

Inteligentna drukarka Dell™ | S2810dn

Przewodnik użytkownika



Spis treści

Przed rozpoczęciem pracy	17
Wskazówki, przestrogi i ostrzeżenia	19
Informacje dotyczące licencji	19
Dotyczy RSA BSAFE.....	19
Informacje dotyczące profilu ICC.....	19
Biblioteka JPEG.....	20
Biblioteka Math.....	20
libtiff	21
Zlib.....	21
1 Przewodnik użytkownika inteligentnej drukarki Dell™ S2810dn ..	23
Przyjęte konwencje	23
2 Znajdowanie informacji	25
3 Funkcje produktu	27
4 Informacje ogólne	29
Widok od przodu i tyłu	29
Widok od przodu.....	29
Widok od tyłu	30
Wymagania dotyczące miejsca	31
Panel użytkownika	31
Dodatkowe komponenty	32
Opcjonalne akcesoria	32
Elementy dostępne poza pakietem	32
Zabezpieczenie drukarki	32
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych	33
Ustawienia drukarki	35

5	Instalowanie opcjonalnych akcesoriów	37
	Instalowanie opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy	37
	Aktualizowanie sterownika w celu wykrycia podajnika na 550 arkuszy	40
	Instalowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej	43
	Weryfikacja zawartości opakowania	43
	Instalowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej	44
	Ustalenie ustawień sieci bezprzewodowej	45
	Konfigurowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej	45
	Konfigurowanie adaptera sieci bezprzewodowej przy użyciu Dell Printer Easy Install	46
	Konfigurowanie adaptera sieci bezprzewodowej bez użycia Dell Printer Easy Install	47
	Zmiana konfiguracji połączenia bezprzewodowego	50
	Zmiana konfiguracji połączenia bezprzewodowego przy użyciu Dell Printer Configuration Web Tool	50
	Zmiana konfiguracji połączenia bezprzewodowego przy użyciu Dell Printer Easy Install	51
	Zmiana konfiguracji połączenia bezprzewodowego przy użyciu Configuration Tool	51
6	Podłączenie drukarki	53
	Włączanie drukarki	54
	Konfigurowanie ustawień początkowych w panelu użytkownika	54
	Podłączenie do komputera lub sieci	56
	Podłączenie do komputera przy użyciu kabla USB (połączenie bezpośrednie)	56
	Podłączenie do sieci przy użyciu kabla Ethernet	57
	Konfigurowanie drukarki przy użyciu Dell Printer Easy Install (tylko Windows)	57
	Podstawowa konfiguracja	57
	Konfigurowanie drukarki przy użyciu innej metody połączenia	58
7	Ustawienie adresu IP	61
	Przypisanie adresu IP	61
	Korzystanie z programu Dell Printer Easy Install	61
	Korzystanie z panelu użytkownika	62
	Korzystanie z funkcji Tool Box	63
	Weryfikowanie ustawień IP	64
	Weryfikowanie ustawień za pomocą panelu użytkownika	64
	Weryfikowanie ustawień za pomocą raportu ustawień drukarki	64
	Weryfikowanie ustawień za pomocą polecenia ping	64

8	Wkładanie papieru.....	65
9	Instalowanie sterowników drukarki w komputerach Windows®	67
	Ustalenie statusu sterownika drukarki przed instalacją.....	67
	Zmiana ustawień zapory przed instalowaniem oprogramowania drukarki	67
	Uruchomienie programu Dell Printer Easy Install.....	67
	Konfigurowanie połączenia przy użyciu kabla USB	68
	Konfigurowanie połączenia sieciowego	72
	Konfigurowanie drukowania współdzielonego	77
	Włączanie drukowania współdzielonego z poziomu komputera.....	77
	Sprawdzanie udostępnionej drukarki.....	78
10	Instalowanie sterowników drukarki w komputerach Macintosh	79
	Instalowanie sterowników i oprogramowania.....	79
	Dodawanie drukarki w systemie Mac OS X 10.5, Mac OS X 10.6, OS X 10.7, OS X 10.8, OS X 10.9 lub OS X 10.10	79
	Konfigurowanie ustawień.....	80
11	Instalowanie sterowników drukarki w komputerach z systemem Linux (CUPS)	83
	Współpraca z systemem Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop	83
	Konfiguracja – informacje ogólne	83
	Instalowanie sterownika drukarki.....	83
	Konfigurowanie kolejki.....	83
	Ustawienie domyślnej kolejki	84
	Ustawienie opcji drukowania	84
	Odinstalowanie sterownika drukarki.....	85
	Współpraca z systemem SUSE Linux Enterprise Desktop 11	85
	Konfiguracja – informacje ogólne	85
	Instalowanie sterownika drukarki.....	85
	Konfigurowanie kolejki.....	86
	Ustawienie domyślnej kolejki	87
	Ustawienie opcji drukowania	87
	Ustawienie hasła dla uprawnień administratora drukarki	88
	Odinstalowanie sterownika drukarki.....	88

Współpraca z Ubuntu 12.04 LTS	88
Konfiguracja – informacje ogólne	88
Instalowanie sterownika drukarki.....	88
Konfigurowanie kolejki.....	89
Ustawienie domyślnej kolejki.....	90
Ustawienie opcji drukowania	90
Odinstalowanie sterownika drukarki.....	90

Obsługa drukarki91

12 Panel użytkownika93

Obsługa panelu użytkownika	93
Korzystanie z klawiatury numerycznej	94
Litery i cyfry klawiatury numerycznej.....	94
Zmiana numerów lub nazw.....	94
Drukowanie raportu ustawień panela	94
Zmiana języka	95
Korzystanie z panelu użytkownika.....	95
Korzystanie z funkcji Tool Box.....	95
Ustawienie opcji Power Saver Timer.....	95

13 Narzędzie Dell™ Printer Configuration Web Tool97

Informacje ogólne	97
Konfigurowanie narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool	98
Wprowadzanie ustawień z poziomu przeglądarki.....	98
Wprowadzanie ustawień z panelu użytkownika	98
Uruchamianie narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool	99
Przegląd elementów menu	99
Printer Status.....	99
Printer Jobs	99
Printer Settings	99
Print Server Settings.....	99
Copy Printer Settings.....	100
Print Volume	100

Printer Information	100
Tray Settings	100
E-Mail Server Settings Overview	100
Set Password	100
Online Help	100
Order Supplies at:	100
Contact Dell Support at:	100
Format wyświetlania stron	101
Górna ramka	101
Lewa ramka	102
Prawa ramka	103
Zmiana ustawień elementów menu	103
Szczegóły elementów menu	103
Printer Status	105
Printer Jobs	106
Printer Settings	107
Print Server Settings	116
Copy Printer Settings	131
Print Volume	132
Tray Settings	133
14 Korzystanie z menu drukarki	135
Report/List	135
Printer Settings	135
Panel Settings	135
PCL Fonts List	135
PCL Macros List	135
PS Fonts List	135
PDF Fonts List	135
Job History	135
Error History	135
Print Meter	136
Demo Page	136
Stored Documents	136

Drukowanie raportu/listy za pomocą panelu użytkownika	136
Drukowanie raportu/listy za pomocą Tool Box	136
Admin Settings	136
PCL	136
PDF	142
PS	144
Network	145
USB Settings	150
System Settings	151
Maintenance	160
Tray Settings	165
MPF	165
Tray 2	168
Tray Priority	169
Panel Language	169
Print Menu	170
Secure Print	170
Private Mail Box	170
Public Mail Box	171
Proof Print	171
Panel Lock	172
Włączanie Panel Lock	172
Wyłączanie Panel Lock	173
Resetowanie do ustawień domyślnych	173
Korzystanie z panelu użytkownika	173
15 Wskazówki dotyczące nośników druku	175
Papier	175
Zalecany papier	175
Niewłaściwy papier	175
Wybór papieru	175
Wybór nośników z nadrukiem i papieru firmowego	176
Wybór papieru perforowanego	176
Koperty	177
Etykiety	177

Przechowywanie nośników druku	178
Oznakowanie i parametry nośników druku	178
Obsługiwane formaty papieru	179
Obsługiwane rodzaje papieru	179
Parametry rodzajów papieru	180
16 Wkładanie nośników druku	181
Pojemność	181
Wymiary nośników druku	181
Wkładanie nośników druku do tacy¹ i opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy	181
Wkładanie papieru firmowego (z nadrukiem i perforowanego)	181
Wkładanie nośników druku do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)	182
Wkładanie małych nośników druku do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)	183
Drukowanie na kopertach – tryb koperty	185
Przestawienie drukarki w tryb koperty	186
Anulowanie trybu koperty	187
Wkładanie kopert do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)	188
Envelope #10, DL	189
Monarch	189
C5	189
Wkładanie papieru firmowego do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)	189
Korzystanie z podajnika wielofunkcyjnego (MPF)	189
Łączenie tac	190

Drukowanie

17 Drukowanie	193
Jak prawidłowo drukować	193
Jak przechowywać nośniki druku	193
Jak unikać zakleszczenia papieru	193
Zlecenie zadania drukowania	193
Anulowanie zadania drukowania	194
Anulowanie zadania z poziomu panelu użytkownika	194
Anulowanie zadania z poziomu komputera z systemem Windows®	194
Druk dwustronny	195

Druk dwustronny z modułem dupleksu	195
Korzystanie z funkcji Booklet Print	195
Korzystanie z funkcji Stored Print	196
Informacje ogólne	197
Procedury drukowania zadań zapisanych	198
Drukowanie z wykorzystaniem Web Services on Devices (WSD)	199
Dodawanie ról usług drukowania	199
Ustawienia drukarki	200
Instalowanie sterownika drukarki przy pomocy kreatora dodawania drukarki	200
Drukowanie z Wi-Fi Direct	201
Konfigurowanie Wi-Fi Direct	201
Drukowanie z Wi-Fi Direct	203
Odłączanie sieci Wi-Fi Direct	203
Resetowanie hasła	203
Resetowanie kodu PIN	204
Drukowanie z urządzeń przenośnych	204
System operacyjny Android	204
System iOS Apple	204
Drukowanie z AirPrint	205
Konfigurowanie AirPrint w drukarce	205
Drukowanie poprzez AirPrint	205
Drukowanie z Google Cloud Print	205
Przygotowanie do używania drukarki z usługą Google Cloud Print	205
Włączenie usługi Google Cloud Print w drukarce	206
Wybranie wersji usługi Google Cloud Print	206
Zarejestrowanie drukarki w usłudze Google Cloud Print	207
Udostępnienie drukarki przy użyciu usługi Google Cloud Print	208
Anulowanie rejestracji w usłudze Google Cloud Print	208
Drukowanie poprzez Google Cloud Print	208
Drukowanie strony raportu	209
Ustawienia drukarki	209
Zmiana ustawień drukarki za pomocą panelu użytkownika	210
Zmiana ustawień drukarki za pomocą narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool	210

Praca drukarki211

18 Obsługa oprogramowania drukarki213

Narzędzia programowe drukarki..... 214

Status Window..... 214

Tool Box 214

Updater 214

Troubleshooting..... 215

Status Monitor Widget – Macintosh 215

Funkcja Status Monitor Widget..... 215

Przed zainstalowaniem funkcji Status Monitor Widget..... 215

Instalowanie funkcji Status Monitor Widget..... 215

Otwieranie i zamykanie funkcji Status Monitor Widget..... 216

Okno Printer Status 216

Okno Order..... 217

Preferences 218

Status Monitor Console – Linux 219

Funkcja Status Monitor Console..... 219

Przed zainstalowaniem funkcji Status Monitor Console 220

Instalowanie funkcji Status Monitor Console 220

Uruchamianie funkcji Status Monitor Console..... 220

Okno Printer Selection..... 221

Okno Printer Status 221

Okno Dell Supplies Management System 222

Okno Service Tag..... 224

Okno Settings..... 224

19 Korzystanie z certyfikatów cyfrowych.....227

Zarządzanie certyfikatami..... 227

Przygotowanie do zarządzania certyfikatami 227

Tworzenie i pobieranie żądania podpisania certyfikatu (CSR) 228

Importowanie certyfikatu cyfrowego 229

Konfigurowanie certyfikatu cyfrowego 229

Potwierdzenie ustawień certyfikatu cyfrowego	230
Usuwanie certyfikatu cyfrowego	230
Eksportowanie certyfikatu cyfrowego	231
Ustawianie funkcji	231
Konfigurowanie certyfikatu serwera z obsługą SSL (HTTP/IPP)	231
Konfigurowanie komunikacji SMTP-SSL/TLS	232
Ustawienie dla Wireless LAN WPA-Enterprise (EAP-TLS)	232
Ustawienie dla Wireless LAN WPA-Enterprise (PEAPV0-MS-CHAPV2, EAP-TTLS PAP, EAP-TTLS CHAP).....	233
20 Obsługa komunikatów drukarki	235
Kody statusu.....	235
21 Specyfikacja techniczna	239
Kompatybilność z systemami operacyjnymi	239
Zasilanie	239
Wymiary	239
Pamięć.....	239
Page Description Language (PDL)/emulacja, system operacyjny i interfejs.....	240
Kompatybilność z MIB	240
Miejsce użytkowania	240
Praca	240
Gwarantowana jakość druku	240
Przechowywanie.....	240
Wysokość n.p.m.	240
Kable.....	241
Specyfikacja drukowania.....	241
Opcjonalny adapter sieci bezprzewodowej	242
Konserwacja drukarki	243
22 Konserwacja drukarki	245
Ustalanie poziomu zużycia materiałów eksploatacyjnych	245
Zmniejszenie zużycia materiałów eksploatacyjnych	245
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych	245
Przechowywanie nośników druku	246

Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych	246
Wymiana kasety z tonerem	247
Wymywanie kasety z tonerem	247
Instalowanie kasety z tonerem	248
Wymiana bębna	249
Wymywanie bębna	249
Instalowanie bębna.....	249
Wymiana nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej	252
Wymiana nagrzewnicy	252
Wymywanie nagrzewnicy	252
Instalowanie nagrzewnicy.....	253
Wymywanie zespołu transferowego	254
Instalowanie zespołu transferowego	254
Wyjęcie rolki zwrotnej z tacy1	255
Instalowanie rolki zwrotnej w tacy1	256
Czyszczenie wnętrza drukarki	257
Zmiana lokalizacji drukarki	260
Demontowanie opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy	261
Demontowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej	264
23 Usuwanie zatorów	267
Unikanie zatorów.....	267
Ustalanie lokalizacji zakleszczenia papieru.....	268
Usuwanie zatorów z podajnika wielofunkcyjnego	269
Usuwanie zatorów z tacy1	271
Usuwanie zatorów z nagrzewnicy.....	273
Jeżeli pojawi się kod statusu 050-130:	273
Usuwanie zatorów z dupleksera	275
Jeżeli pojawi się kod statusu 050-131:	276
Usuwanie zatorów z rolki rejestrującej	276
Jeżeli pojawi się kod statusu 050-142:	277
Usuwanie zatorów z opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy	279
Jeżeli pojawi się kod statusu 050-132:	279
Usuwanie zatorów z tac	282
Jeżeli pojawi się kod statusu 050-134:	282
Jeżeli pojawi się kod statusu 050-133:	284

Rozwiązywanie problemów 287

24 Rozwiązywanie problemów 289

Drobne problemy z pracą drukarki	289
Problemy z wyświetlaczem	289
Problemy z drukowaniem	289
Problemy z jakością druku	290
Wydruk jest zbyt jasny	291
Toner rozmazuje się lub jest nietrwały	292
Plamy na wydruku/niewyraźny druk	293
Cały wydruk jest pusty	294
Smugi na wydruku	295
Kropki na wydruku	296
Pionowe białe pasy	297
Cętki	298
Murzenie	299
Uszkodzenie wywołane światłem	300
Mgła	300
Defekt typu Bead-Carry-Out (BCO)	301
Schodkowanie znaków	302
Pasmowanie	303
Ślady mechaniczne	304
Marszczenie/plamienie papieru	304
Uszkodzenie na krawędzi wiodącej papieru	305
Zakleszczenie/problemy z ustawieniem	305
Nieprawidłowy margines górny i marginesy boczne	306
Obrazy są przekrzywione	306
Zakleszczenie w tacy1/opcjonalnym podajniku na 550 arkuszy wskutek nieprawidłowego podawania	307
Zakleszczenie w podajniku wielofunkcyjnym wskutek nieprawidłowego podawania	308
Zakleszczenie na rolce rejestrującej (Exit Sensor On JAM)	308
Zakleszczenie na wyjściu (Exit Sensor Off JAM)	309
Zakleszczenie w tacy1/opcjonalnym podajniku na 550 arkuszy wskutek podania kilku arkuszy	309
Zakleszczenie w podajniku wielofunkcyjnym wskutek podania kilku arkuszy	310

Hałas	310
Problemy z certyfikatem cyfrowym	311
Problemy z zainstalowanymi akcesoriami opcjonalnymi.....	312
Problemy z Wi-Fi Direct	312
Inne problemy.....	312
Kontakt z serwisem.....	312

Informacje dodatkowe 313

Informacje dodatkowe315

Polityka pomocy technicznej firmy Dell™	315
Usługi dostępne przez Internet.....	315
Polityka gwarancji i zwrotów.....	316
Informacje dotyczące przetwarzania odpadów.....	316
Kontakt z firmą Dell	316

Przed rozpoczęciem pracy

Wskazówki, przestrogi i ostrzeżenia..... **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

1 Przewodnik użytkownika inteligentnej drukarki Dell™ | S2810dn
..... **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

2 Znajdowanie informacji **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

3 Funkcje produktu **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

4 Informacje ogólne **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

Wskazówki, przestrogi i ostrzeżenia



WSKAZÓWKA: WSKAZÓWKA zawiera ważne informacje, które pozwalają lepiej wykorzystać możliwości drukarki.



PRZESTROGA: PRZESTROGA sygnalizuje możliwość uszkodzenia sprzętu lub utraty danych w przypadku nieprzestrzegania instrukcji.



OSTRZEŻENIE: OSTRZEŻENIE oznacza możliwość wystąpienia szkód majątkowych, uszczerbku na zdrowiu lub zagrożenia życia.

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

©2015 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie niniejszej dokumentacji w jakikolwiek sposób bez uzyskania pisemnej zgody Dell Inc. jest surowo wzbronione.

Znaki towarowe użyte w niniejszym tekście: *Dell* i logo *DELL* stanowią znaki towarowe spółki Dell Inc.; *Microsoft*, *Windows*, *Windows Server*, *Windows Vista* i *Active Directory* stanowią znaki towarowe lub zarejestrowane znaki towarowe Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach; *Apple*, *Bonjour*, *iPad*, *iPhone*, *iPod touch*, *Macintosh*, *Mac OS*, *OS X* i *TrueType* stanowią znaki towarowe spółki Apple Inc., zarejestrowane w USA i w innych krajach. *AirPrint* i logo *AirPrint* stanowią zarejestrowane znaki towarowe spółki Apple Inc.; *Android*, *Google Chrome*, *Gmail*, *Google*, *Google Cloud Print*, *Google Drive* oraz *Google Play* stanowią zarejestrowane znaki towarowe lub znaki towarowe Google Inc.; *Adobe*, *PostScript* i *Photoshop* stanowią zarejestrowane znaki towarowe lub znaki towarowe Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach; *Wi-Fi* i *Wi-Fi Direct* stanowią zarejestrowane znaki towarowe Wi-Fi Alliance; *Wi-Fi Protected Setup*, *WPA* oraz *WPA2* stanowią znaki towarowe Wi-Fi Alliance; *Red Hat* i *Red Hat Enterprise Linux* stanowią zarejestrowane znaki towarowe Red Hat, Inc. w USA i w innych krajach; *SUSE* stanowi zarejestrowany znak towarowy Novell, Inc., w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach; *Thinxtream* stanowi znak towarowy Thinxtream Technologies Pte. Ltd.; *QR Code* stanowi zarejestrowany znak towarowy Denso Wave Incorporated.

RSA i *BSAFE* stanowią zarejestrowane znaki towarowe lub znaki towarowe EMC Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach.

Inne znaki towarowe i nazwy handlowe mogą być stosowane w niniejszym dokumencie w formie nawiązania albo do podmiotów posiadających prawa do znaków i nazw, albo do ich produktów. Dell Inc. rezygnuje z praw własności do znaków towarowych i nazw handlowych innych firm.

Informacje dotyczące licencji

XML Paper Specification (XPS): produkt może korzystać z własności intelektualnej należącej do firmy Microsoft Corporation. Warunki, na jakich firma Microsoft udziela licencji przedmiotowej własności intelektualnej, są dostępne pod adresem <http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=52369>; *DES*: niniejszy produkt korzysta z oprogramowania, którego autorem jest Eric Young (ey@mincom.oz.au); *AES*: Copyright (c) 2003, Dr Brian Gladman, Worcester, Wielka Brytania. Wszelkie prawa zastrzeżone. W produkcie wykorzystano oprogramowanie AES dostarczone przez dr Briana Gladmana na warunkach licencyjnych BSD; *Profil ICC (Little cms)*: Copyright (c) 1998-2004 Marti Maria.

Dotyczy RSA BSAFE



W drukarce wykorzystano oprogramowanie kryptograficzne RSA® BSAFE® dostarczone przez EMC Corporation.

Informacje dotyczące profilu ICC

Copyright (c) 1994-1996 SunSoft, Inc.

Prawa zastrzeżone

Niniejszym zezwala się, nieodpłatnie, każdej osobie uzyskującej kopię niniejszego oprogramowania i związanych z nim plików dokumentacji („Oprogramowanie”), na korzystanie z Oprogramowania bez ograniczeń, co obejmuje – bez ograniczeń – prawa do użytkowania, kopiowania, modyfikowania, łączenia, publikowania, dystrybuowania, sublicencjonowania i/lub sprzedawania kopii Oprogramowania, oraz do zezwalania na powyższe działania osobom, którym Oprogramowanie zostanie przekazane, z zastrzeżeniem następujących warunków:

Powyższa informacja o prawach autorskich i niniejsza informacja o zezwoleniu będzie włączana do wszystkich kopii lub

istotnych części Oprogramowania.

OPROGRAMOWANIE JEST UDOSTĘPNIANE W OBECNEJ POSTACI, BEZ JAKICHKOLWIEK GWARANCJI, WYRAŻONYCH LUB DOMNIEMANYCH, W TYM - MIĘDZY INNYMI - GWARANCJI POKUPNOŚCI, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU I BRAKU NARUSZEŃ. W ŻADNYM WYPADKU SUNSOFT, INC. LUB JEJ SPÓŁKA MACIERZYSTA NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI Z TYTUŁU JAKICHKOLWIEK ROSZCZEŃ, ODSZKODOWANIA LUB INNEGO RODZAJU ODPOWIEDZIALNOŚCI, ZARÓWNO NA ZASADZIE ODPOWIEDZIALNOŚCI KONTRAKTOWEJ, DELIKTOWEJ LUB INNEJ, WYNIKAJĄCEJ LUB ZWIĄZANEJ Z OPROGRAMOWANIEM BĄDŹ JEGO UŻYTKOWANIEM LUB INNYMI DZIAŁANAMI ZWIĄZANYMI Z OPROGRAMOWANIEM.

Z wyjątkiem zakresu określonego w niniejszej informacji nazwa SunSoft, Inc. nie może być wykorzystywana do jakichkolwiek działań reklamowych lub w inny sposób w celu promowania sprzedaży, użytkowania lub innych czynności związanych z niniejszym Oprogramowaniem bez pisemnego upoważnienia SunSoft, Inc.

Biblioteka JPEG

Oprogramowanie JPEG, udostępnione nieodpłatnie przez Independent JPEG Group

Niniejszy pakiet zawiera oprogramowanie C do kodowania, dekodowania i transkodowania obrazów JPEG. JPEG stanowi standaryzowaną metodę kompresji obrazów kolorowych i w skali szarości.

Dystrybuowane programy oferują konwersję między formatami JPEG „JFIF” a plikami obrazu w formatach PBMPLUS PPM/PGM, GIF, BMP i Targa. Podstawowa biblioteka kompresji i dekompresji może być łatwo wykorzystywana w innych programach, np. przeglądarkach obrazów. Pakiet stanowi wysoce przenośny kod C; został przetestowany na wielu urządzeniach od PC po Cray.

Oprogramowanie jest udostępniane zarówno do użytku niekomercyjnego, jak i komercyjnego. Oprogramowanie to może być wykorzystywane przez firmy jako baza dla produktów związanych z JPEG. Nie oczekujemy opłat licencyjnych, jakkolwiek oczekujemy wzmianki w literaturze produktowej (szczegółowe informacje znajdują się w pliku README w dystrybucji). Mamy nadzieję, że niniejsze oprogramowanie będzie reprezentować odpowiedni dla branży standard jakości – przy czym, tak jak w przypadku wszystkich produktów udostępnianych nieodpłatnie, nie oferujemy żadnej gwarancji i nie ponosimy jakiegokolwiek odpowiedzialności.

W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się z adresem jpeg-info@jpegclub.org.

Zawartość katalogu

jpegsrc.vN.tar.gz zawiera kod źródłowy, dokumentację i pliki testowe dla wersji N w formacie Unix.

jpegrN.zip zawiera kod źródłowy, dokumentację i pliki testowe dla wersji N w formacie Windows.

jpegaltui.vN.tar.gz zawiera kod źródłowy dla alternatywnego interfejsu użytkownika dla cjpeg/djpeg w formacie Unix.

jpegaltuiN.zip zawiera kod źródłowy dla alternatywnego interfejsu użytkownika dla cjpeg/djpeg w formacie Windows.

Wallace.ps.gz to plik PostScript artykułu wprowadzającego Grega Wallace'a na temat JPEG. Jest to aktualizacja artykułu, który ukazał się w Communications of the ACM w kwietniu 1991 roku.

jpeg.documents.gz wskazuje, gdzie można uzyskać standard JPEG i dokumenty dotyczące formatów plików związanych z JPEG.

jfif.ps.gz to plik PostScript specyfikacji formatu JFIF (JPEG File Interchange Format).

jfif.txt.gz to transkrypcja specyfikacji JFIF w formie tekstu zwykłego; brakuje w nim liczby, w związku z czym należy korzystać z wersji PostScript w miarę możliwości.

TIFFTechNote2.txt.gz to wersja robocza proponowanych zmian do obsługi JPEG w TIFF 6.0.

pm.errata.gz to errata to pierwszego wydania drukowanego podręcznika „JPEG Still Image Data Compression Standard”, Pennebaker i Mitchell.

jdosaobj.zip zawiera asembrowane pliki obiektowe dla JMEMDOS.ASM. Dla osób zainteresowanych kompilowaniem kodu IJG dla MS-DOS, które nie posiadają asemblera, pliki te mogą być przydatne.

Biblioteka Math

Copyright (C) 1993 by Sun Microsystems, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Opracowano w SunPro, spółce Sun Microsystems, Inc.

Pozwolenie na użytkowanie, kopiowanie, modyfikowanie i dystrybuowanie niniejszego oprogramowania jest udzielane bez

ograniczeń, pod warunkiem przestrzegania warunków określonych w niniejszej informacji.

copysignf.c: * Copyright (C) 1993 by Sun Microsystems, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

math_private.h: * Copyright (C) 1993 by Sun Microsystems, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

powf.c: * Copyright (C) 1993 by Sun Microsystems, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

scalbnf.c: * Copyright (C) 1993 by Sun Microsystems, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

libtiff

Copyright (c) 1988-1997 Sam Leffler

Copyright (c) 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Niniejszym udziela się zezwolenia na wykorzystywanie, kopiowanie, modyfikowanie, dystrybuowanie i sprzedawanie niniejszego oprogramowania oraz jego dokumentacji dla dowolnych celów bez pobierania opłat, pod warunkiem, że (i) powyższe informacje o prawach autorskich i niniejsza informacja o zezwoleniu zostaną umieszczone we wszystkich kopiach oprogramowania i powiązanej dokumentacji, a (iii) nazwisko Sama Lefflera i nazwa Silicon Graphics nie mogą być wykorzystywane w żadnych materiałach reklamowych lub publikacjach związanych z oprogramowaniem bez uprzedniego uzyskania wyrażnej zgody Sama Lefflera i Silicon Graphics na piśmie.

OPROGRAMOWANIE JEST UDOSTĘPNIANE W OBECNEJ POSTACI, BEZ JAKIEJKOLWIEK GWARANCJI, WYRAŻONEJ LUB DOMNIEMANEJ, W TYM - MIĘDZY INNYMI - GWARANCJI POKUPNOŚCI LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU.

W ŻADNYM WYPADKU SAM LEFFLER LUB SILICON GRAPHICS NIE PONOSZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCI Z TYTUŁU JAKICHKOLWIEK SZKÓD SPECJALNYCH, UBOCZNYCH, POŚREDNICH LUB WYNIKOWYCH, POWSTAŁYCH WSKUTEK UTRATY MOŻLIWOŚCI UŻYTKOWANIA, DANYCH LUB ZYSKÓW, NIEZALEŻNIE OD FAKTU WSKAZANIA MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA SZKODY, ORAZ NA ZASADZIE JAKIEJKOLWIEK ODPOWIEDZIALNOŚCI, WYNIKAJĄCEJ LUB ZWIĄZANEJ Z UŻYTKOWANIEM LUB DZIAŁANIEM NINIEJSZEGO OPROGRAMOWANIA.

Zlib

zlib.h -- interfejs ogólnej biblioteki „zlib” do kompresji danych w wersji 1.2.8, 28 kwietnia 2013 r.

Copyright (C) 1995-2013 Jean-loup Gailly i Mark Adler

Oprogramowanie jest udostępniane w obecnej postaci, bez jakichkolwiek gwarancji, wyrażonych lub domniemanych. Autorzy w żadnym wypadku nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody powstałe w wyniku korzystania z niniejszego oprogramowania.

Niniejszym udziela się zezwolenia dowolnym osobom na korzystanie z niniejszego oprogramowania do jakichkolwiek celów, łącznie z zastosowaniem komercyjnym, oraz na wprowadzanie w nim zmian i jego dalsze swobodne dystrybuowanie, z zastrzeżeniem następujących ograniczeń:

1. Nie wolno błędnie przedstawiać pochodzenia niniejszego oprogramowania; nie wolno przypisywać sobie autorstwa oryginalnego oprogramowania. W przypadku wykorzystania niniejszego oprogramowania w produkcie wzmianka w dokumentacji produktu będzie mile widziana, ale nie jest wymagana.
2. Zmienione wersje źródłowe muszą być wyraźnie określone jako takie i nie wolno ich błędnie przedstawiać jako oryginalnego oprogramowania.
3. Nie wolno usuwać lub modyfikować niniejszej informacji w dystrybucji źródłowej.

Jean-loup Gailly

Mark Adler

jloup@gzip.org

madler@alumni.caltech.edu

OGRANICZONE PRAWA RZĄDU STANÓW ZJEDNOCZONYCH

Niniejsze oprogramowanie i dokumentacja objęte są OGRANICZONYMI PRAWAMI. Rząd USA ma ograniczone prawo do korzystania, powielania lub ujawniania niniejszych treści zgodnie z zapisem podpunktu (c)(1)(ii) ust. „Rights in Technical Data and Computer Software” zawartego w DFARS 252.227-701 oraz

w obowiązujących wytycznych FAR: Dell Inc., One Dell Way, Round Rock, Texas, 78682, USA.

Kwiecień 2015 r., wer. A00

Przewodnik użytkownika inteligentnej drukarki Dell™ | S2810dn

Kliknięcie na łącza umieszczone po lewej stronie umożliwia dostęp do informacji dotyczących funkcji i obsługi inteligentnej drukarki Dell | S2810dn. Informacje dotyczące pozostałej dokumentacji dołączonej do inteligentnej drukarki Dell | S2810dn znajdują się w rozdziale „Znajdowanie informacji”.



WSKAZÓWKA: w niniejszej instrukcji pojęcie „drukarka” odnosi się do inteligentnej drukarki Dell | S2810dn.



WSKAZÓWKA: w niniejszej instrukcji procedury dotyczące komputera są objaśnione na podstawie systemu Microsoft® Windows® 7, o ile nie wskazano inaczej.

Przyjęte konwencje

Symbole i czcionki użyte w niniejszej instrukcji należy interpretować w następujący sposób:

Pogrubiony tekst

- Nazwy przycisków sprzętowych na panelu użytkownika.
- Nazwy ekranów pojawiających się na wyświetlaczu LCD.
- Okna menu, polecenia, okna lub okna dialogowe wyświetlane na ekranie komputera.

Teksty czcionką **Courier New**

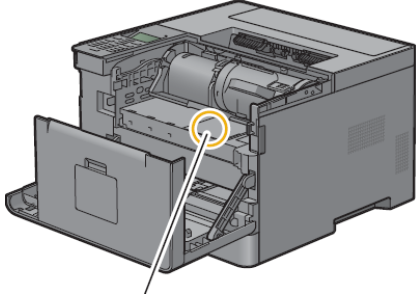
- Menu i komunikaty wyświetlane na panelu LCD.
- Znaki wprowadzane z komputera.
- Ścieżki katalogów.
- Klawisz na klawiaturze komputera.
- Wskazuje na komputerze ścieżkę do określonego elementu w ramach procedury.
- Odwołania do innych miejsc w tej instrukcji.
- Znaki wprowadzane z panelu użytkownika.
- Komunikaty wyświetlane na ekranie komputera.

< >

→

" "

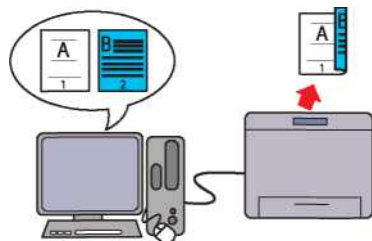
Znajdowanie informacji

Szukasz informacji?	Znajdziesz je tutaj
<ul style="list-style-type: none"> • Sterowniki do drukarki • Mój Podręcznik użytkownika 	<p>Płyta <i>Software and Documentation</i></p> <p>Płyta <i>Software and Documentation</i> zawiera film na temat konfiguracji, dokumentację i sterowniki do drukarki. Za pomocą płyty można zainstalować/ponownie zainstalować sterowniki lub skorzystać z filmu na temat konfiguracji i dokumentacji.</p> <p>Na płycie mogą znajdować się pliki Readme (Czytaj to) z najnowszymi aktualizacjami dotyczącymi zmian technicznych drukarki, jak również zaawansowane materiały techniczne dla doświadczonych użytkowników lub personelu technicznego.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Korzystanie z drukarki • Konfigurowanie drukarki 	<p><i>Podręcznik konfiguracji</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Informacje dotyczące bezpieczeństwa • Informacje dotyczące gwarancji 	<p><i>Ważne informacje</i></p> <p>⚠ OSTRZEŻENIE: przed przystąpieniem do konfigurowania i korzystania z drukarki należy zapoznać się ze wszystkimi instrukcjami bezpieczeństwa zawartymi w rozdziale <i>Ważne informacje</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Kod Express Service i numer Service Tag 	<div style="text-align: center;">  <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>Service Tag ABCD123 Express Service Code 01234567890</p> </div> </div> <p>Kod Express Service i numer Service Tag są widoczne po otwarciu przedniej pokrywy drukarki.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Najnowsze sterowniki do drukarki • Dokumentacja drukarki 	<p>Odwiedź stronę www.dell.com/support</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Odpowiedzi na techniczne pytania dotyczące pomocy i serwisu 	<p>Strona www.dell.com/support oferuje kilka narzędzi w trybie online, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rozwiązania – podpowiedzi dotyczące rozwiązywania problemów, teksty techniczne oraz kursy online • Aktualizacje – aktualizacje informacji dotyczących komponentów, na przykład sterownika drukarki • Obsługa klienta – dane kontaktowe, status zamówień, gwarancja oraz informacje dotyczące napraw • Pliki do pobrania – sterowniki • Instrukcje obsługi – dokumentacja drukarki i specyfikacja produktu <p>Odwiedź stronę www.dell.com/support. Wybierz swój region i podaj wymagane dane, aby uzyskać dostęp do narzędzi pomocy i informacji.</p>

Funkcje produktu

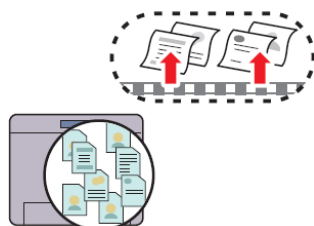
W tym rozdziale znajduje się opis funkcji produktu ze wskazaniem łącz.

Druk dwustronny (dupleks)



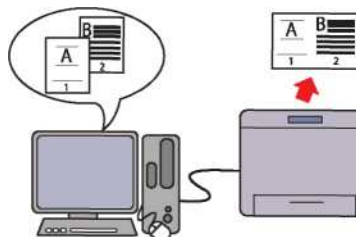
Funkcja Duplex Printing umożliwia drukowanie dwóch lub większej liczby stron dokumentu po obu stronach kartki papieru. Dzięki tej funkcji możliwe jest zmniejszenie zużycia papieru.

Korzystanie z funkcji Stored Print (Stored Print)



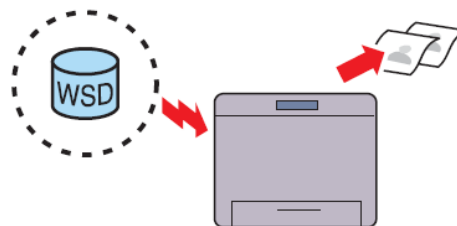
Funkcja Stored Print umożliwia czasowe zapisywanie danych do druku w pamięci drukarki, aby można było wydrukować je później. W przypadku drukowania zadań poufnych należy wprowadzić hasło na klawiaturze numerycznej. Funkcja ta umożliwia efektywne zarządzanie czasem poprzez drukowanie poufnych danych lub dużej ilości danych poza godzinami szczytu.

Multiple Up w zakładce Layout (N-up Print)



Funkcja Multiple Up umożliwia drukowanie dokumentów w zmniejszonym rozmiarze, zawierających wiele stron, na jednym arkuszu papieru, poprzez odpowiednie ustawienie sterownika drukarki. Dzięki tej funkcji możliwe jest zmniejszenie zużycia papieru.

Drukowanie z wykorzystaniem Web Services on Devices (WSD)



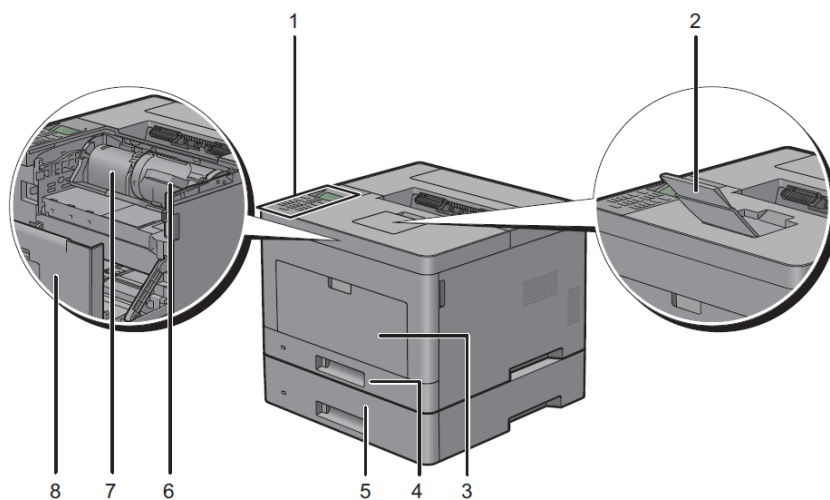
Jeżeli drukarka jest podłączona do komputera w sieci z wykorzystaniem protokołu WSD (Web Services on Devices), można drukować dokumenty z komputera z wykorzystaniem funkcji Web Services on Devices (WSD) Print.

Informacje ogólne

W tym rozdziale znajdują się ogólne informacje na temat inteligentnej drukarki Dell™ | S2810dn.

Widok od przodu i tyłu

Widok od przodu

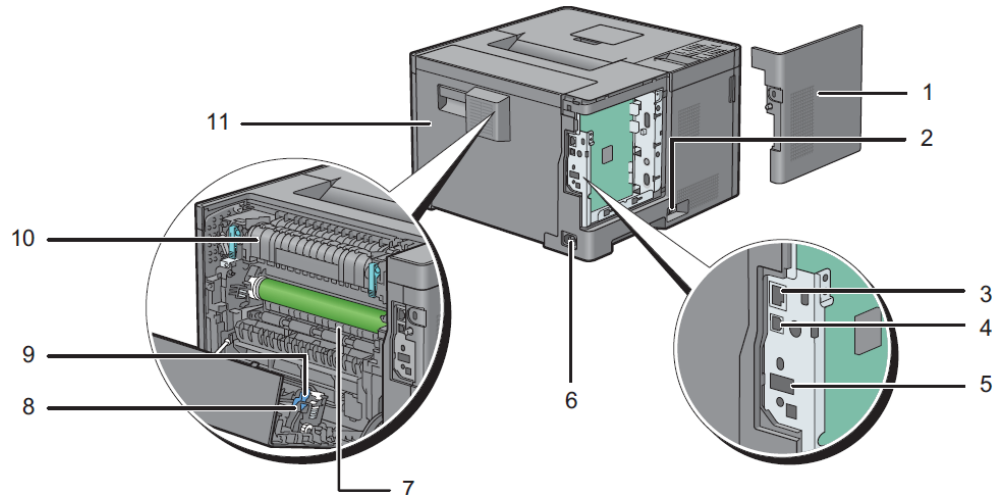


1	Panel użytkownika	5	Opcjonalny podajnik na 550 arkuszy (taca2)
2	Przedłużenie tacy odbiorczej	6	Kaseta z tonerem
3	Podajnik wielofunkcyjny (MPF)	7	Bęben
4	Taca1	8	Pokrywa przednia



WSKAZÓWKA: rozłóż przedłużenie tacy odbiorczej, aby zapobiec wypadaniu wydruków z drukarki.

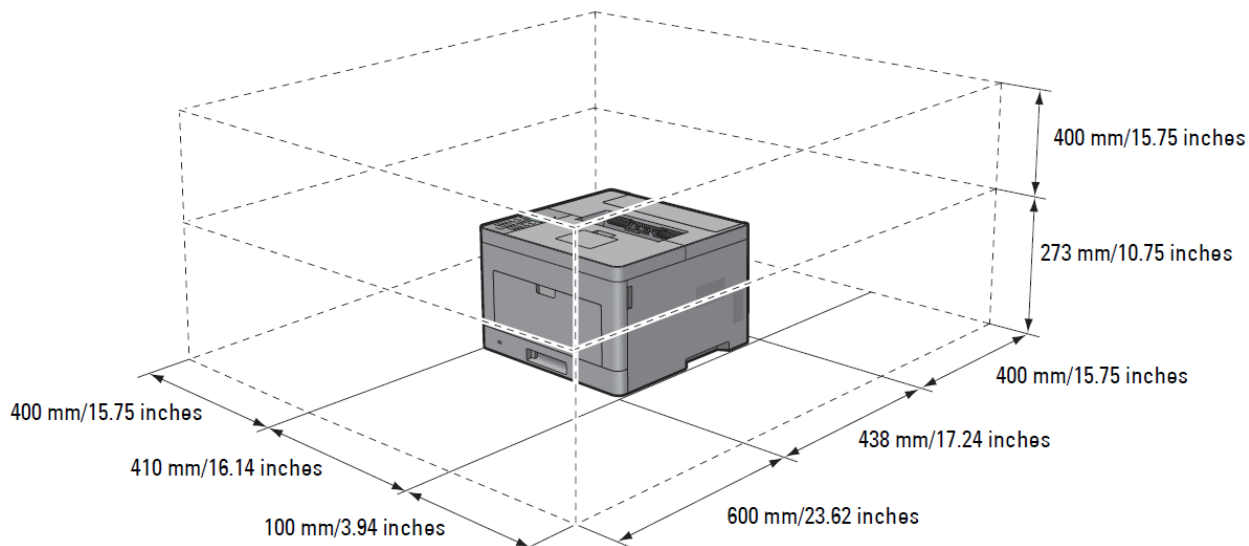
Widok od tyłu



1	Pokrywa lewa	7	Zsuwnia
2	Wyłącznik zasilania	8	Moduł duplexu
3	Port Ethernet	9	Zespół transferowy
4	Port USB	10	Nagrzewnica
5	Gniazdo adaptera sieci bezprzewodowej	11	Pokrywa tylna
6	Złącze zasilania		

Wymagania dotyczące miejsca

Należy ustawić drukarkę w takim miejscu, aby zapewnić swobodne otwieranie tac, pokryw i opcjonalnych akcesoriów oraz prawidłową wentylację.



Panel użytkownika



Więcej informacji na temat panelu użytkownika znajduje się w rozdziale „Panel użytkownika”.

Dodatkowe komponenty

Opcjonalne akcesoria

Dla drukarki dostępne są poniższe opcjonalne akcesoria.

- Adapter sieci bezprzewodowej
- Opcjonalny podajnik na 550 arkuszy

Elementy dostępne poza pakietem

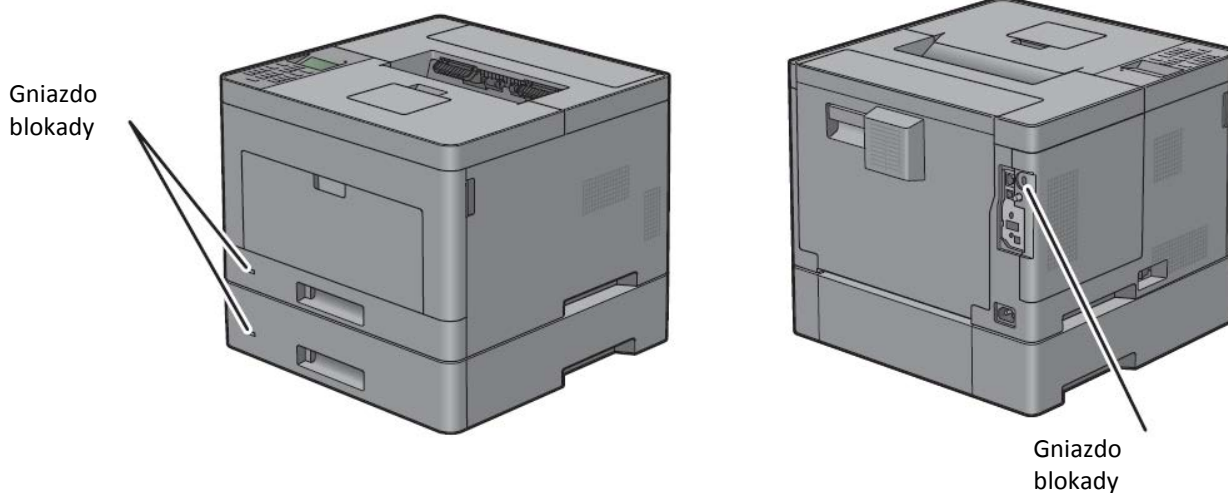
Poniższe elementy są niezbędne do podłączenia drukarki do komputera lub sieci. Należy zakupić je w razie potrzeby.

- Przewód USB
- Przewód Ethernet

Zabezpieczenie drukarki

W celu zabezpieczenia drukarki przed kradzieżą można użyć blokady Kensington, która stanowi wyposażenie dodatkowe.

Blokadę Kensington należy włożyć do gniazda blokady na drukarce.



Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji dostarczonej z blokadą Kensington.

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

Używając drukarki podłączonej do sieci, można zamówić materiały eksploatacyjne z firmy Dell przez Internet. W przeglądarce internetowej wpisz adres IP swojej drukarki, uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool** i kliknij adres internetowy wskazany pod **Order Supplies at**, aby zamówić toner lub materiały eksploatacyjne do drukarki.

Kasety z tonerem lub materiały eksploatacyjne można również zamówić z firmy Dell za pomocą Dell Supplies Management System:



WSKAZÓWKA: w komputerach Macintosh uruchom Status Monitor Widget, a następnie wybierz przycisk **Order Supplies**, aby otworzyć okno **Order**.

- 1 kliknij dwukrotnie ikonę na pulpicie.



Jeżeli nie możesz znaleźć ikony na pulpicie:

- a kliknij prawym klawiszem **DLRMM.EXE** pod adresem `x:\abc\Dell Printers\Additional Color Laser Software\Reorder`, gdzie `x:\abc` oznacza lokalizację, w której zainstalowane jest oprogramowanie drukarki.
- b Wybierz opcję **Send To** z menu rozwijanego, a następnie kliknij opcję **Desktop (create shortcut)** w podmenu.

Pojawi się okno **Dell Supplies Management System**.

Można również uruchomić Dell Supplies Management System poprzez kliknięcie menu **Start → Wszystkie programy → Dell Printers → Dell Smart Printer - S2810dn → Dell Supplies Management System**.

- 2 Kliknij łącze **Visit Dell printer supplies ordering web site** (www.dell.com/supplies) lub telefonicznie zamów materiały eksploatacyjne do drukarki Dell.

Aby usprawnić proces, należy przygotować numer Service Tag drukarki Dell.

Informacje dotyczące lokalizacji numeru Service Tag znajdują się w rozdziale „Kod Express Service i numer Service Tag”.

Ustawienia drukarki

- 5 Instalowanie opcjonalnych akcesoriów**Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 6 Podłączenie drukarki..... **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 7 Ustawienie adresu IP **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 8 Wkładanie papieru..... **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 9 Instalowanie sterowników drukarki w komputerach Windows® **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 10 Instalowanie sterowników drukarki w komputerach Macintosh**Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 11 Instalowanie sterowników drukarki w komputerach z systemem Linux (CUPS) **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

Instalowanie opcjonalnych akcesoriów

Funkcjonalność drukarki można zwiększyć poprzez zainstalowanie opcjonalnych akcesoriów. W tym rozdziale opisano sposób instalowania opcjonalnego wyposażenia drukarki, takiego jak opcjonalny podajnik na 550 arkuszy (taca2) i adapter sieci bezprzewodowej.

Instalowanie opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy



OSTRZEŻENIE: instalując opcjonalny podajnik na 550 arkuszy po skonfigurowaniu drukarki, należy wyłączyć drukarkę, odłączyć przewód zasilający oraz odłączyć wszystkie kable z tyłu drukarki przed rozpoczęciem tego zadania.



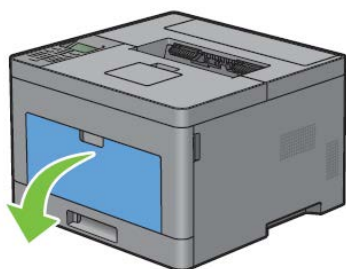
WSKAZÓWKA: płyta *Software and Documentation* zawiera również instrukcje w formacie wideo. W oknie głównego menu narzędzia **Dell Printer Easy Install** kliknij **Installation Video**.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona, a następnie odłącz wszystkie kable z tyłu drukarki.
- 2 Usuń taśmę i torebkę ze śrubami.

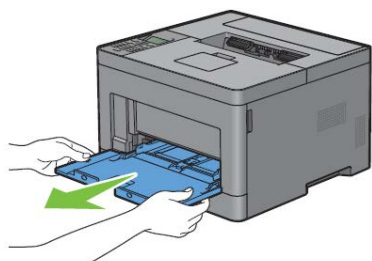


WSKAZÓWKA: nie zgub śrub, ponieważ będą potrzebne później.

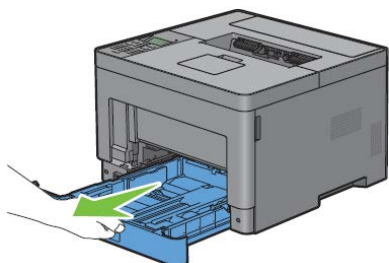
- 3 Umieść opcjonalny podajnik na 550 arkuszy w tym samym miejscu, w którym znajduje się drukarka.
- 4 Delikatnie otwórz pokrywę podajnika wielofunkcyjnego.



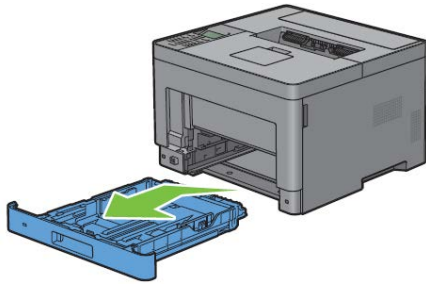
- 5 Chwyć podajnik wielofunkcyjny po obu stronach, a następnie wyciągnij go z drukarki.



- 6 Wsuń tacę1 z drukarki na około 200 mm.



7 Przytrzymaj tacę1 obiema rękami i wyjmij ją z drukarki.



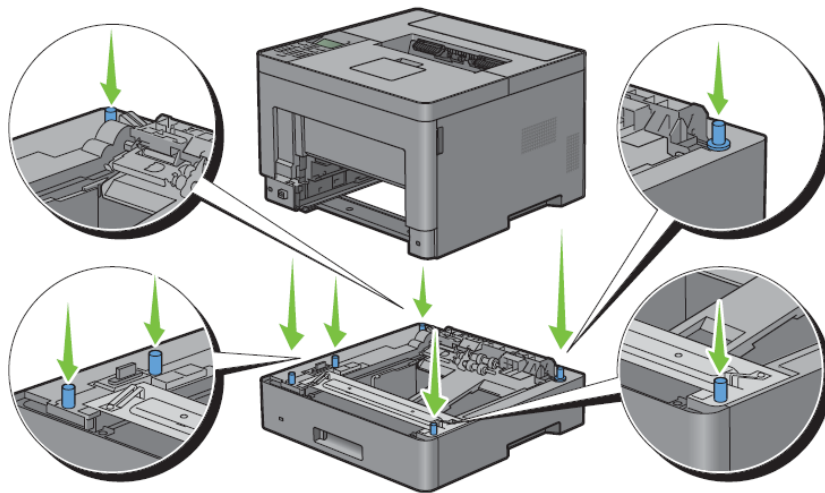
8 Podnieś drukarkę i ustaw pięć kołków opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy otworami do dołu drukarki. Ostrożnie opuść drukarkę na opcjonalny podajnik na 550 arkuszy.



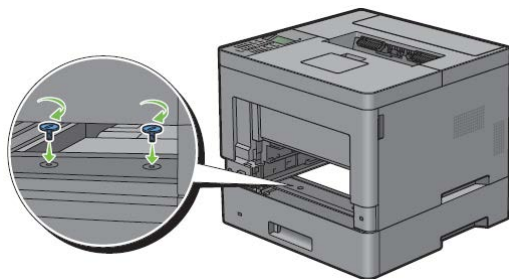
OSTRZEŻENIE: do podniesienia drukarki potrzebne są dwie osoby.



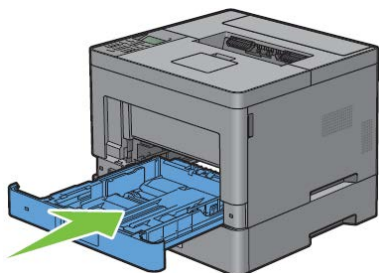
OSTRZEŻENIE: należy zachować ostrożność, aby nie przytrzasnąć palców podczas opuszczania drukarki na opcjonalny podajnik na 550 arkuszy.



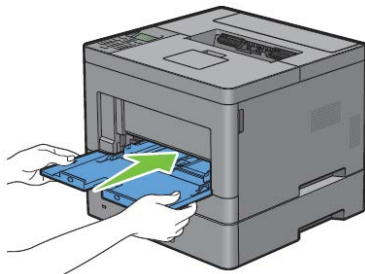
9 Przymocuj opcjonalny podajnik na 550 arkuszy do drukarki poprzez dokręcenie dwóch śrub dostarczonych z podajnikiem, używając monety lub podobnego przedmiotu.



- 10 Włóż tacę1 do drukarki i wciśnij do oporu.



- 11 Włóż podajnik wielofunkcyjny do drukarki, wciśnij do oporu, po czym zamknij pokrywę podajnika wielofunkcyjnego.



- 12 Podłącz ponownie wszystkie kable z tyłu drukarki i włącz drukarkę.



WSKAZÓWKA: drukarka automatycznie wykryje podłączoną tacę, ale nie wykryje rodzaju papieru.

- 13 Wydrukuj raport ustawień drukarki, aby potwierdzić, że opcjonalny podajnik na 550 arkuszy został prawidłowo zainstalowany.



Informacje dotyczące drukowania raportu ustawień drukarki znajdują się w rozdziale „Report/List”.



- 14 Sprawdź, czy raport ustawień drukarki zawiera **Tray2 (550 Sheet Feeder)** w Printer Options.

Jeżeli podajnik nie jest wymieniony w raporcie, wyłącz drukarkę, odłącz przewód zasilający i ponownie zainstaluj opcjonalny podajnik na 550 arkuszy.



- 15 Po włożeniu papieru do opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy wybierz rodzaju papieru w panelu użytkownika.


a Naciśnij przycisk  (**Menu**).

b Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Tray Settings**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).

c Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Tray2**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).

d Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Paper Type**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).

e Naciskaj przycisk  do momentu wyświetlenia rodzaju papieru dla opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).

f Sprawdź, czy wybrany rodzaj papieru jest wyróżniony, a następnie naciśnij przycisk  (**Menu**).

- 16 Jeżeli opcjonalny podajnik na 550 arkuszy został zainstalowany po zainstalowaniu sterownika drukarki, zaktualizuj sterownik według instrukcji dla każdego systemu operacyjnego. Jeżeli drukarka pracuje w sieci, zaktualizuj sterownik dla każdego klienta.

Aktualizowanie sterownika w celu wykrycia podajnika na 550 arkuszy

W przypadku korzystania ze sterownika PCL

Microsoft® Windows® 8/ Windows® 8 x64/ Windows® 8.1/ Windows® 8.1 x64/ Windows Server® 2012/ Windows Server® 2012 R2	1	Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij Panel sterowania → Sprzęt i dźwięk (Sprzęt w systemie Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2) → Urządzenia i drukarki .
	2	Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości drukarki .
	3	Kliknij zakładkę Configuration , a następnie wybierz opcję Bi-Directional Setup .
	4	Wybierz Get Information from Printer , a następnie kliknij OK .
	5	Kliknij Zastosuj , a następnie kliknij OK .
	6	Zamknij okno dialogowe Urządzenia i drukarki .
Windows® 7/ Windows® 7 x64/ Windows Server® 2008 R2 x64	1	Kliknij Start → Urządzenia i drukarki .
	2	Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości drukarki .
	3	Kliknij zakładkę Configuration , a następnie wybierz opcję Bi-Directional Setup .
	4	Wybierz Get Information from Printer , a następnie kliknij OK .
	5	Kliknij Zastosuj , a następnie kliknij OK .
	6	Zamknij okno dialogowe Urządzenia i drukarki .
Windows Vista®/ Windows Vista® x64	1	Kliknij Start → Panel sterowania → Sprzęt i dźwięk → Drukarki .
	2	Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości .
	3	Kliknij zakładkę Configuration , a następnie wybierz opcję Bi-Directional Setup .
	4	Wybierz Get Information from Printer , a następnie kliknij OK .
	5	Kliknij Zastosuj , a następnie kliknij OK .
	6	Zamknij okno dialogowe Drukarki .
Windows Server® 2008/ Windows Server® 2008 x64	1	Kliknij Start → Panel sterowania → Drukarki .
	2	Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości .
	3	Kliknij zakładkę Configuration , a następnie wybierz opcję Bi-Directional Setup .
	4	Wybierz Get Information from Printer , a następnie kliknij OK .
	5	Kliknij Zastosuj , a następnie kliknij OK .
	6	Zamknij okno dialogowe Drukarki .
Windows Server® 2003/ Windows Server® 2003 x64	1	Click start → Printers and Faxes.
	2	Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości .
	3	Kliknij zakładkę Configuration , a następnie wybierz opcję Bi-Directional Setup .
	4	Wybierz Get Information from Printer , a następnie kliknij OK .
	5	Kliknij Zastosuj , a następnie kliknij OK .
	6	Zamknij okno dialogowe Drukarki i fakсы .

Jeżeli informacje o drukarce nie zostaną automatycznie zaktualizowane po kliknięciu opcji **Get Information from Printer**, wykonaj następujące kroki:

- 1 Kliknij zakładkę **Configuration**, a następnie wybierz **Installable Options**.
- 2 Wybierz **Paper Tray Configuration** z pola listy Items.
- 3 Wybierz **2 Trays** z menu rozwijanego **Paper Tray Configuration** w **Setting for**.
- 4 Kliknij **OK**.
- 5 Zamknij okno dialogowe **Urządzenia i drukarki** (**Drukarki**, lub **Drukarki i fakсы**).

W przypadku korzystania ze sterownika PS

Windows® 8/ Windows® 8 x64/ Windows® 8.1/ Windows® 8.1 x64/ Windows® Server 2012/ Windows® Server 2012 R2	1 2 3 4 5 6	Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij Panel sterowania → Sprzęt i dźwięk (Sprzęt w systemie Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2) → Urządzenia i drukarki . Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości drukarki . Kliknij zakładkę Configuration , a następnie wybierz opcję Bi-Directional Setup . Wybierz Get Information from Printer , a następnie kliknij OK . Kliknij Zastosuj , a następnie kliknij OK . Zamknij okno dialogowe Urządzenia i drukarki .
Windows® 7/ Windows® 7 x64/ Windows Server® 2008 R2 x64	1 2 3 4 5 6	Kliknij Start → Urządzenia i drukarki . Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości drukarki . Kliknij zakładkę Configuration , a następnie wybierz opcję Bi-Directional Setup . Wybierz Get Information from Printer , a następnie kliknij OK . Kliknij Zastosuj , a następnie kliknij OK . Zamknij okno dialogowe Urządzenia i drukarki .
Windows Vista®/ Windows Vista® x64	1 2 3 4 5 6	Kliknij Start → Panel sterowania → Sprzęt i dźwięk → Drukarki . Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości . Kliknij zakładkę Configuration , a następnie wybierz opcję Bi-Directional Setup . Wybierz Get Information from Printer , a następnie kliknij OK . Kliknij Zastosuj , a następnie kliknij OK . Zamknij okno dialogowe Drukarki .
Windows Server® 2008/ Windows Server® 2008 x64	1 2 3 4 5 6	Kliknij Start → Panel sterowania → Drukarki . Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości . Kliknij zakładkę Configuration , a następnie wybierz opcję Bi-Directional Setup . Wybierz Get Information from Printer , a następnie kliknij OK . Kliknij Zastosuj , a następnie kliknij OK . Zamknij okno dialogowe Drukarki .
Windows Server® 2003/ Windows Server® 2003 x64	1 2 3 4 5 6	Kliknij Start → Drukarki i fakсы . Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości . Kliknij zakładkę Configuration , a następnie wybierz opcję Bi-Directional Setup . Wybierz Get Information from Printer , a następnie kliknij OK . Kliknij Zastosuj , a następnie kliknij OK . Zamknij okno dialogowe Drukarki i fakсы .

Jeżeli informacje o drukarce nie zostaną automatycznie zaktualizowane po kliknięciu opcji **Get Information from Printer**, wykonaj następujące kroki:

- 1 Kliknij zakładkę **Configuration**, a następnie wybierz **Installable Options**.
- 2 Wybierz **Paper Tray Configuration** z pola listy **Items**.
- 3 Wybierz **Tray2** z menu rozwijanego **Paper Tray Configuration** w **Setting for**.
- 4 Kliknij **OK**.
- 5 Zamknij okno dialogowe **Urządzenia i drukarki** (**Drukarki**, lub **Drukarki i fakсы**).

OS X10.9.x/OSX 10.10.x	<ol style="list-style-type: none"> 1 Wybierz Printers & Scanners w System Preferences. 2 Wybierz drukarkę z listy Printers, a następnie kliknij Options & Supplies. 3 Wybierz Options, zaznacz opcje, które zostały zainstalowane w drukarkach, a następnie kliknij OK.
OS X10.7.X/OSX 10.8.x	<ol style="list-style-type: none"> 1 Wybierz Print & Scan w System Preferences. 2 Wybierz drukarkę z listy Printers, a następnie kliknij Options & Supplies. 3 Wybierz Driver, zaznacz opcje, które zostały zainstalowane w drukarkach, a następnie kliknij OK.
Mac OS X 10.5.x/Mac OS 10.6.x	<ol style="list-style-type: none"> 1 Wybierz Print & Fax w System Preferences. 2 Wybierz drukarkę z listy Printers, a następnie kliknij Options & Supplies. 3 Wybierz Driver, zaznacz opcje, które zostały zainstalowane w drukarkach, a następnie kliknij OK.

W przypadku korzystania ze sterownika XML Paper Specification (XPS)



WSKAZÓWKA: sterownik XML Paper Specification (XPS) nie jest obsługiwany w systemie Windows Server® 2003 i Windows Server® 2003 x64.

Windows® 8/ Windows® 8 x64/ Windows® 8.1/ Windows® 8.1 x64/ Windows Server® 2012/ Windows Server® 2012 R2	<ol style="list-style-type: none"> 1 Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij Panel sterowania → Sprzęt i dźwięk (Sprzęt w systemie Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2) → Urządzenia i drukarki. 2 Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości drukarki. 3 Kliknij zakładkę Device Setting, a następnie wybierz Available z menu rozwijanego Tray2. 4 Kliknij Zastosuj, a następnie kliknij OK. 5 Zamknij okno dialogowe Urządzenia i drukarki.
Windows® 7/ Windows® 7 x64/ Windows Server® 2008 R2 x64	<ol style="list-style-type: none"> 1 Kliknij Start → Urządzenia i drukarki. 2 Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości drukarki. 3 Kliknij zakładkę Device Setting, a następnie wybierz Available z menu rozwijanego Tray2. 4 Kliknij Zastosuj, a następnie kliknij OK. 5 Zamknij okno dialogowe Urządzenia i drukarki.
Windows Vista®/ Windows Vista® x64	<ol style="list-style-type: none"> 1 Kliknij Start → Panel sterowania → Sprzęt i dźwięk → Drukarki. 2 Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości. 3 Kliknij zakładkę Device Setting, a następnie wybierz Available z menu rozwijanego Tray2. 4 Kliknij Zastosuj, a następnie kliknij OK. 5 Zamknij okno dialogowe Drukarki.
Windows Server® 2008/ Windows Server® 2008 x64	<ol style="list-style-type: none"> 1 Kliknij Start → Panel sterowania → Drukarki. 2 Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki Dell S2810dn, a następnie wybierz Właściwości. 3 Kliknij na zakładkę Device Setting, a następnie wybierz Available z menu rozwijanego Tray2. 4 Kliknij Zastosuj, a następnie kliknij OK. 5 Zamknij okno dialogowe Drukarki.

Instalowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej

Adapter sieci bezprzewodowej umożliwia korzystanie z drukarki z podłączeniem do sieci bezprzewodowej. Parametry adaptera sieci bezprzewodowej są opisane poniżej.

Element	Specyfikacja
Technologia przyłącza	Sieć bezprzewodowa
Zgodność z normami	IEEE 802.11b, 802.11g i 802.11n
Pasma	2,4 GHz
Szybkość transferu danych	IEEE 802.11n: 65 Mb/s IEEE 802.11g: 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9 i 6 Mb/s IEEE 802.11b: 11, 5,5, 2 i 1 Mb/s
Bezpieczeństwo	64 (klucz 40-bitowy)/128 (klucz 104-bitowy) WEP, WPA-PSK (TKIP, AES), WPA2-PSK (AES), WPA-Enterprise (TKIP, AES)*1, WPA2-Enterprise (AES)*1
Wi-Fi Protected Setup (WPS)*2	Konfiguracja za pomocą przycisku (PBC), numer identyfikacyjny PIN

*1 Metoda EAP obsługuje PEAPv0, EAP-TLS, EAP-TTLS PAP i EAP-TTLS CHAP

*2 Zgodność z WPS 2.0. WPS 2.0 działa z punktami dostępowymi o następującym szyfrowaniu: tryb mieszany PSK, WPA-PSK AES, WPA2-PSK AES, otwarte (No Security)

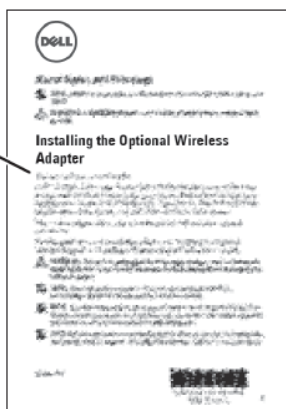
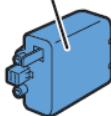


WSKAZÓWKA: jeżeli zainstalowany jest adapter sieci bezprzewodowej, nie można korzystać z uwierzytelniania IEEE 802.1x i/lub portu Ethernet do połączenia przewodowego.

Weryfikacja zawartości opakowania

Instalowanie
opcjonalnego adaptera
sieci bezprzewodowej

Adapter sieci
bezprzewodowej

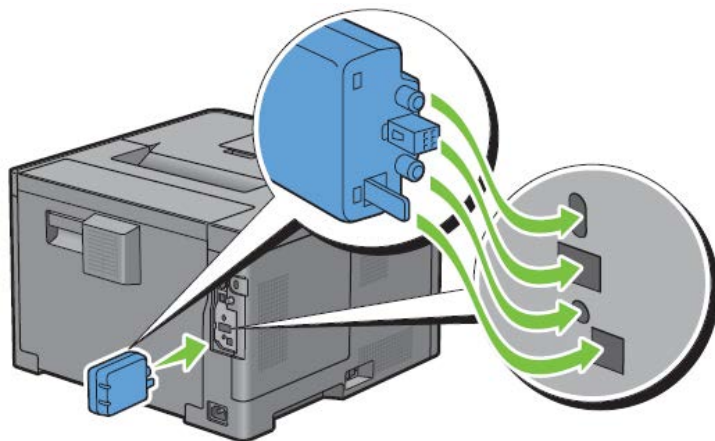


Instalowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej



WSKAZÓWKA: płyta *Software and Documentation* zawiera również instrukcje w formacie wideo. W narzędziu **Dell Printer Easy Install** kliknij **Installation Video**.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona.
- 2 Upewnij się, że kabel Ethernet jest odłączony od drukarki.
- 3 Dopasuj złącze i trzy wypustki adaptera sieci bezprzewodowej do czterech otworów i włóż adapter.



WSKAZÓWKA: upewnij się, że adapter jest całkowicie włożony i zabezpieczony.

- 4 Włącz drukarkę.

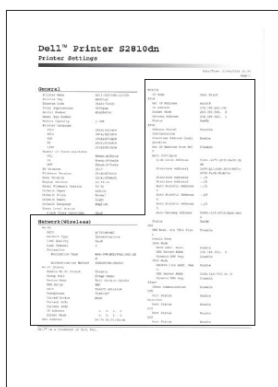


WSKAZÓWKA: jeżeli wyświetli się komunikat informujący o konieczności wykonania początkowej konfiguracji na panelu LCD, zawsze postępuj zgodnie z instrukcjami.

- 5 Wydrukuj raport ustawień drukarki, aby potwierdzić, że adapter sieci bezprzewodowej został prawidłowo zainstalowany.

Informacje dotyczące drukowania raportu ustawień drukarki znajdują się w rozdziale „Report/List”.

- 6 Sprawdź, czy istnieje sekcja **Network (Wireless)**.



- 7 Skonfiguruj adapter sieci bezprzewodowej do podłączenia do sieci bezprzewodowej. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Konfigurowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej”.

Ustalenie ustawień sieci bezprzewodowej

Do skonfigurowania drukarki bezprzewodowej potrzebna jest znajomość ustawień sieci bezprzewodowej. W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat ustawień skontaktuj się z administratorem sieci.

Wireless Settings	SSID	Oznacza nazwę identyfikującą sieć bezprzewodową, zawierającą do 32 znaków alfanumerycznych.
	Network Mode	Określa tryb pracy sieci: Ad-hoc lub Infrastructure.
Security Settings	Security	Wybiera rodzaj szyfrowania spośród No Security, Mixed mode PSK*, WPA2-PSK-AES i WEP.
	Transmit Key	Określa klucz przesyłowy z listy.
	WEP Key	Określa klucz WEP stosowany w sieci bezprzewodowej wyłącznie wówczas, gdy wybrano WEP jako rodzaj szyfrowania.
	Passphrase	Określa tekst szyfrujący złożony ze znaków alfanumerycznych o długości od 8 do 63 bajtów i znaków szesnastkowych o długości 64 bajtów wyłącznie wówczas, gdy wybrano tryb mieszany PSK lub WPA2-PSK-AES jako rodzaj szyfrowania.

* Mixed mode PSK automatycznie wybiera dostępny rodzaj szyfrowania spośród WPA-PSK-TKIP, WPA-PSK-AES lub WPA2-PSK-AES.

Konfigurowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej

Ten rozdział opisuje sposób konfigurowania adaptera sieci bezprzewodowej.

Dostępne są następujące metody skonfigurowania adaptera sieci bezprzewodowej:

- Wizard Setup poprzez Dell Printer Easy Install
- WPS-PBC*¹*³
- WPS-PIN*²*³
- Konfigurowanie za pomocą funkcji Auto SSID
- Ręczna konfiguracja SSID
- Dell Printer Configuration Web Tool

*¹ WPS-PBC (bezpieczna konfiguracja Wi-Fi za pomocą przycisku) jest metodą uwierzytelniania i rejestrowania urządzeń wymaganych do konfiguracji bezprzewodowej, poprzez naciśnięcie przycisku na punkcie dostępowym routerów bezprzewodowych, a następnie wywołanie WPS-PBC na panelu użytkownika. Ta konfiguracja możliwa jest tylko wtedy, gdy punkt dostępowy obsługuje WPS.

*² WPS-PIN (bezpieczna konfiguracja Wi-Fi za pomocą numeru PIN) to metoda uwierzytelniania i rejestrowania urządzeń wymaganych do konfiguracji komunikacji bezprzewodowej, polegająca na przypisaniu numeru PIN drukarce i komputerowi. To ustawienie, dokonywane poprzez punkt dostępowy, jest dostępne tylko wtedy, gdy punkt dostępowy routera bezprzewodowego obsługuje WPS.

*³ Zgodność z WPS 2.0. WPS 2.0 działa z punktami dostępowymi o następującym szyfrowaniu: tryb mieszany PSK, WPA-PSK AES, WPA2-PSK AES, WPA-PSK TKIP, otwarte (No Security)



WSKAZÓWKA: w drukarce zainstalowany musi być opcjonalny adapter sieci bezprzewodowej. Informacje dotyczące instalowania adaptera sieci bezprzewodowej znajdują się w rozdziale „Instalowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej”.



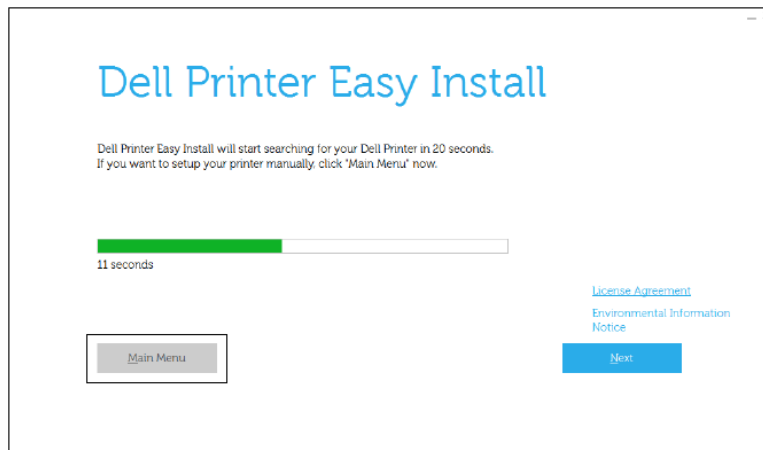
WSKAZÓWKA: jeżeli opcja Panel Lock Control jest ustawiona na Enable, należy wprowadzić czterocyfrowe hasło, aby wejść do menu Admin Settings.



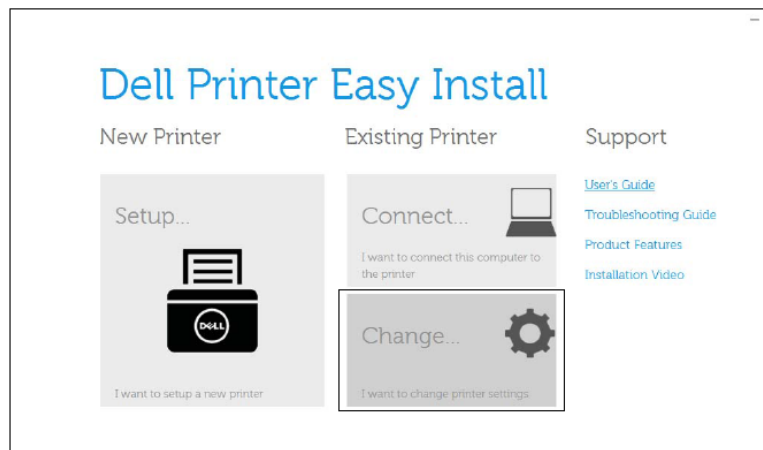
WSKAZÓWKA: informacje dotyczące korzystania z trybów WPA-Enterprise-AES, WPA2-Enterprise-AES lub Mixed Mode Enterprise znajdują się w rozdziale „Korzystanie z certyfikatów cyfrowych”.

Konfigurowanie adaptera sieci bezprzewodowej przy użyciu Dell Printer Easy Install

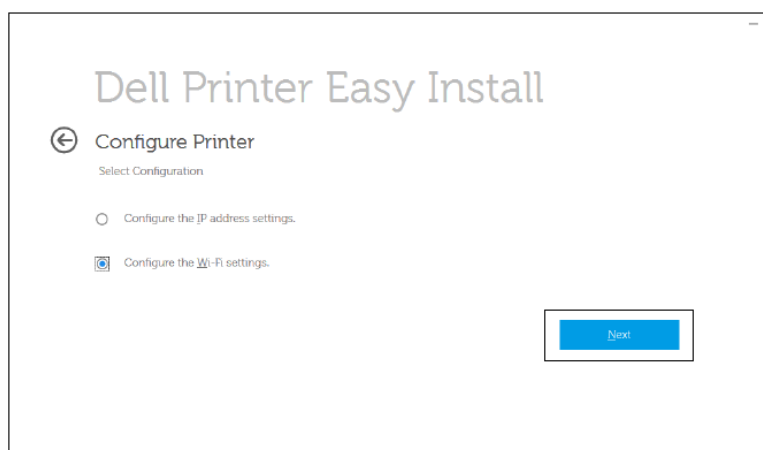
- 1 Włóż do komputera płytę *Software and Documentation*, dostarczoną wraz z drukarką. Program **Dell Printer Easy Install** zostanie uruchomiony automatycznie.
- 2 Kliknij **Main Menu**.



- 3 Kliknij **Change**.



- 4 Wybierz opcję **Configure the Wi-Fi settings**, a następnie kliknij **Next**.



- 5 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie i skonfiguruj ustawienia sieci bezprzewodowej dla drukarki.

Informacje dotyczące **WPS-PBC**, **WPS-PIN**, **Auto SSID Setup**, **Manual SSID Setup** i **Dell Printer Configuration Web Tool** znajdują się w poniższych instrukcjach.

Konfigurowanie adaptera sieci bezprzewodowej bez użycia Dell Printer Easy Install

WPS-PBC












Push Button Configuration można uruchomić wyłącznie z poziomu panelu użytkownika.



WSKAZÓWKA: WPS-PBC (bezpieczna konfiguracja Wi-Fi za pomocą przycisku) jest metodą uwierzytelniania i rejestrowania urządzeń wymaganych do konfiguracji bezprzewodowej, poprzez naciśnięcie przycisku na punkcie dostępowym routerów bezprzewodowych, a następnie wywołanie WPS-PBC na panelu użytkownika. Ta konfiguracja możliwa jest tylko wtedy, gdy punkt dostępowy obsługuje WPS.



WSKAZÓWKA: przed uruchomieniem WPS-PBC należy potwierdzić położenie przycisku WPS (przycisk może mieć inną nazwę) w punkcie dostępowym sieci bezprzewodowej LAN. Informacje dotyczące obsługi WPS w punkcie dostępowym sieci bezprzewodowej LAN znajdują się w instrukcji dołączonej do punktu dostępowego sieci bezprzewodowej LAN.













- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu**).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Admin Settings**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Network**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 4 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Wi-Fi**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 5 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **WPS Setup**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 6 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja **Push Button Configuration**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 7 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja **Start**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
Upewnij się, że wyświetlany jest komunikat **Please wait WPS Setting**, i uruchom WPS-PBC w punkcie dostępowym sieci bezprzewodowej LAN (Registrar) w ciągu 2 minut.
- 8 Gdy czynności WPS zostaną zakończone powodzeniem, a drukarka zrestartowana, konfigurowanie połączenia bezprzewodowego LAN zostanie ukończone.

WPS-PIN












Kod PIN dla WPS-PIN może być skonfigurowany wyłącznie z poziomu panelu użytkownika.



WSKAZÓWKA: WPS-PIN (bezpieczna konfiguracja Wi-Fi za pomocą numeru PIN) to metoda uwierzytelniania i rejestrowania urządzeń wymaganych do konfiguracji komunikacji bezprzewodowej, polegająca na przypisaniu numeru PIN drukarce i komputerowi. Ta metoda, przeprowadzana poprzez punkt dostępowy, jest możliwa tylko wtedy, gdy punkt dostępowy routera bezprzewodowego współpracuje z WPS.



- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu**).
 - 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Admin Settings**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 - 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Network**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 - 4 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Wi-Fi**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 - 5 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **WPS Setup**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 - 6 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja **PIN Code**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 - 7 Zapisz wyświetlany 8-cyfrowy kod PIN lub wybierz opcję **Print PIN Code**. Kod PIN zostanie wydrukowany.
 - 8 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja **Start Configuration**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 - 9 Upewnij się, że wyświetlany jest komunikat **Please wait WPS Setting**, i wprowadź kod PIN wyświetlany w kroku 7 do punktu dostępowego sieci bezprzewodowej LAN (Registrar).
-  **WSKAZÓWKA:** informacje dotyczące obsługi WPS w punkcie dostępowym sieci bezprzewodowej LAN znajdują się w instrukcji dołączonej do punktu dostępowego sieci bezprzewodowej LAN.
- 10 Gdy czynności WPS zostaną zakończone powodzeniem, a drukarka zrestartowana, konfigurowanie połączenia bezprzewodowego LAN zostanie ukończone.

Konfigurowanie za pomocą funkcji Auto SSID
























- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu**).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Admin Settings**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Network**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 4 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Wi-Fi**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 5 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Wi-Fi Setup**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
Drukarka automatycznie wyszukuje punkty dostępne w sieci bezprzewodowej.
- 6 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia żadanego punktu dostępowego, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
Jeżeli nie pojawi się żądany punkt dostępowy, przejdź do rozdziału „Ręczna konfiguracja SSID”.



WSKAZÓWKA: niektóre ukryte nazwy SSID mogą nie być wyświetlane. Jeżeli SSID nie zostaje wykryty, włącz nadawanie SSID na routerze.

- 7 Wprowadź klucz WEP lub hasło.
W przypadku, gdy rodzaj szyfrowania wybranego punktu dostępowego to WEP, w punkcie 6:
 - Wprowadź klucz WEP, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 W przypadku, gdy rodzaj szyfrowania wybranego punktu dostępowego to WPA, WPA2 lub tryb mieszany, w punkcie 6:
 - Wprowadź hasło, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 8 Pojawi się ekran **Restart System**.
- 9 Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie, aby zastosować ustawienia.
Konfigurowanie połączenia bezprzewodowego LAN zostało zakończone.

Ręczna konfiguracja SSID

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu**).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Admin Settings**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Network**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 4 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Wi-Fi**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 5 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Wi-Fi Setup**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 6 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Manual Setup**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 7 Wprowadź SSID, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 8 Wybierz tryb pracy sieci między **Infrastructure** i **Ad-hoc**, zależnie od środowiska, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
Jeżeli wybierzesz **Infrastructure**, przejdź do kroku 9.
Jeżeli wybierzesz **Ad-hoc**, przejdź do kroku 10.
- 9 Wybierz rodzaj szyfrowania spośród **No Security**, **Mixed mode PSK**, **WPA2-PSK-AES** lub **WEP**.
Jeżeli nie ustawiasz zabezpieczenia dla swojej sieci bezprzewodowej:
 - Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **No Security**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 Aby zastosować szyfrowanie w trybie mieszanym **PSK** lub **WPA2-PSK-AES**:
 - a Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Mixed mode PSK** lub **WPA2-PSK-AES**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 - b Wprowadź hasło, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 Aby zastosować szyfrowanie **WEP**:
 - a Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **WEP**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 - b Wprowadź klucz WEP, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 - c Naciskaj przycisk  , aby wyróżnić żądany klucz przesyłowy: **Auto** lub **WEP Key 1** do **WEP Key 4**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).

Przejdź do kroku 11.

- 10 Wybierz rodzaj szyfrowania spośród **No Security** lub **WEP**.

Jeżeli nie ustawiasz zabezpieczenia dla swojej sieci bezprzewodowej:

- Upewnij się, że wyróżniona jest opcja **No Security**, a następnie naciśnij przycisk ✓ (**Set**).

Aby zastosować szyfrowanie WEP:

- a Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji **WEP**, a następnie naciśnij przycisk ✓ (**Set**).
- b Wprowadź klucz WEP, a następnie naciśnij przycisk ✓ (**Set**).
- c Naciskaj przycisk ✓, aby wyróżnić żądany klucz przesyłowy: **WEP Key 1** do **WEP Key 4**, a następnie naciśnij przycisk ✓ (**Set**).

- 11 Pojawi się ekran **Restart System**.

- 12 Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie, aby zastosować ustawienia.

Konfigurowanie połączenia bezprzewodowego LAN zostało zakończone.

Narzędzie Dell Printer Configuration Web Tool



WSKAZÓWKA: informacje dotyczące korzystania z trybów **WPA-Enterprise-AES**, **WPA2-Enterprise-AES** lub **Mixed Mode Enterprise** znajdują się w rozdziale „Korzystanie z certyfikatów cyfrowych”.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona, a adapter sieci bezprzewodowej jest podłączony do drukarki.
- 2 Podłącz drukarkę do sieci poprzez przewód Ethernet.
Informacje dotyczące podłączenia przewodu Ethernet znajdują się w rozdziale „Podłączenie do komputera lub sieci”.
- 3 Włącz drukarkę.
- 4 Uruchom narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, wprowadzając adres IP drukarki w przeglądarce.
- 5 Kliknij **Print Server Settings**.
- 6 Kliknij zakładkę **Print Server Settings**.
- 7 Kliknij **Wi-Fi**.
- 8 Wprowadź SSID w polu tekstowym **SSID**.
- 9 Wybierz **Ad-Hoc** lub **Infrastructure** w polu listy rozwijanej **Network Type**.
- 10 Wybierz rodzaj szyfrowania spośród **No Security**, **WEP**, **WPA-PSK-AES/WEP2-PSK AES** i **Mixed Mode PSK** w polu listy rozwijanej **Encryption**, a następnie ustaw każdą pozycję według wybranego rodzaju szyfrowania.



WSKAZÓWKA: informacje dotyczące każdej pozycji znajdują się w rozdziale „Narzędzie Dell™ Printer Configuration Web Tool”.

- 11 Kliknij **Apply New Settings**, aby zastosować ustawienia.
- 12 Wyłącz drukarkę, odłącz przewód Ethernet i włącz drukarkę ponownie.

Konfigurowanie połączenia bezprzewodowego LAN zostało zakończone.

Zmiana konfiguracji połączenia bezprzewodowego

Aby dokonać zmiany konfiguracji połączenia bezprzewodowego ze swojego komputera, należy wykonać poniższe kroki.



WSKAZÓWKA: aby zmienić konfigurację połączenia bezprzewodowego z wykorzystaniem połączenia bezprzewodowego, należy upewnić się, że konfigurowanie połączenia bezprzewodowego zostało zakończone zgodnie z punktem „Konfigurowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej”.

Zmiana konfiguracji połączenia bezprzewodowego przy użyciu Dell Printer Configuration Web Tool

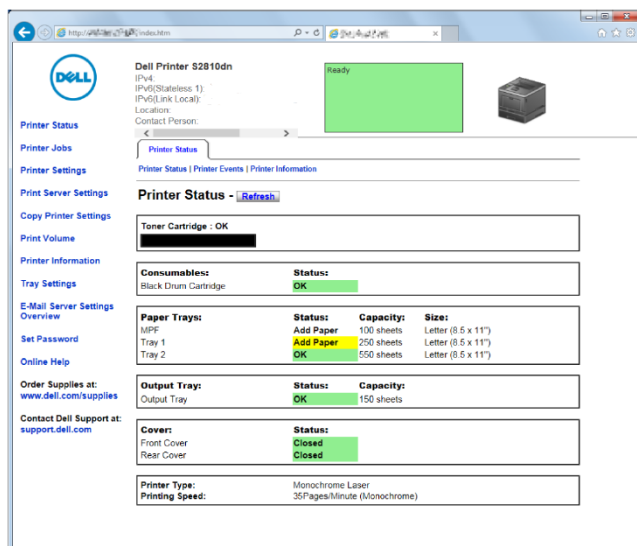


WSKAZÓWKA: poniższe ustawienia są dostępne, gdy tryb pracy sieci jest ustawiony na Infrastructure w punkcie „Konfigurowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej”.

- 1 Sprawdź adres IP drukarki.

Informacje dotyczące sprawdzania adresu IP drukarki znajdują się w rozdziale „Weryfikowanie ustawień IP”.

- 2 Uruchom narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, wprowadzając adres IP drukarki w przeglądarce.



- 3 Kliknij **Print Server Settings**.

- 4 Kliknij zakładkę **Print Server Settings**.

- 5 Kliknij **Wi-Fi**.

- 6 Zmień ustawienia połączenia bezprzewodowego drukarki.

- 7 Uruchom ponownie drukarkę.

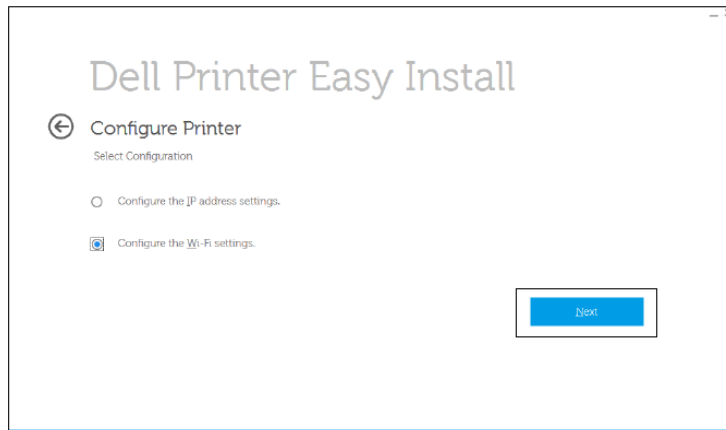
- 8 Zmień odpowiednio ustawienia połączenia bezprzewodowego w komputerze lub punkcie dostępowym.



WSKAZÓWKA: informacje na temat sposobu zmiany ustawień połączenia bezprzewodowego w komputerze znajdują się w instrukcji dołączonej do adaptera sieci bezprzewodowej, a jeśli komputer wyposażony jest w narzędzie adaptera sieci bezprzewodowej, należy zmienić ustawienia za pomocą tego narzędzia.

Zmiana konfiguracji połączenia bezprzewodowego przy użyciu Dell Printer Easy Install

- 1 Włóż do komputera płytę *Software and Documentation*, dostarczoną wraz z drukarką. Program **Dell Printer Easy Install** zostanie uruchomiony automatycznie.
- 2 Kliknij **Main Menu**.
- 3 Kliknij **Change**.
Pojawi się okno **Configure Printer**.
- 4 Wybierz opcję **Configure the Wi-Fi settings**, a następnie kliknij **Next**.



- 5 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie i wprowadź zmiany w ustawieniach sieci bezprzewodowej dla drukarki.

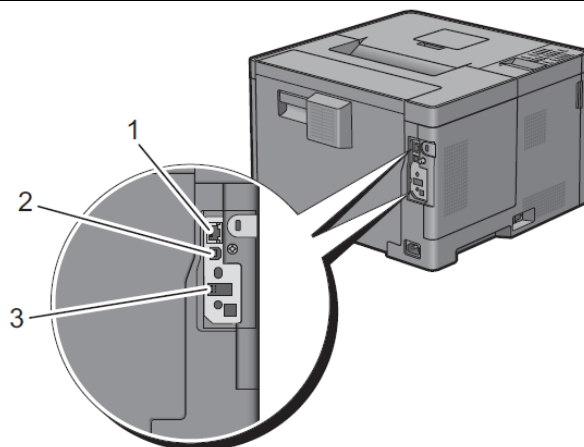
Zmiana konfiguracji połączenia bezprzewodowego przy użyciu Configuration Tool

- 1 Kliknij **Start** → **Wszystkie programy** → **Dell Printers** → **Dell Smart Printer - S2810dn** → **Configuration Tool**.
Pojawi się okno **Configure Printer** programu **Dell Printer Easy Install**.
- 2 Wybierz opcję **Configure the wireless network settings** i kliknij **Next**.
- 3 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie i wprowadź zmiany w ustawieniach sieci bezprzewodowej dla drukarki.

Podłączenie drukarki

W celu podłączenia inteligentnej drukarki Dell™ | S2810dn do komputera lub urządzenia konieczne jest spełnienie wymogów poniższej specyfikacji dla każdego typu połączenia:

Typ połączenia	Specyfikacja połączenia
Ethernet	10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T
Bezprzewodowe (opcjonalnie)	IEEE 802.11b/802.11 g/802.11n
USB	USB 2.0



1 Port Ethernet



2 Port USB



3 Gniazdo adaptera sieci bezprzewodowej



Włączanie drukarki



OSTRZEŻENIE: nie stosuj przedłużaczy ani listew zasilających.

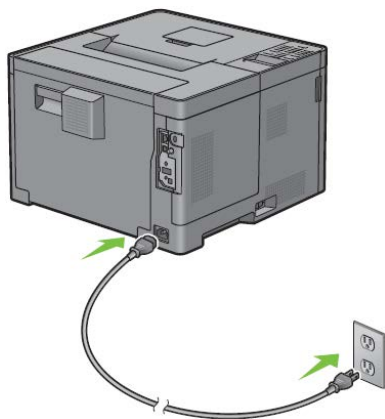


OSTRZEŻENIE: drukarka nie powinna być podłączana do urządzeń UPS.



WSKAZÓWKA: płyta *Software and Documentation* zawiera również instrukcje w formacie wideo. W oknie głównego menu narzędzia **Dell Printer Easy Install** kliknij **Installation Video**.

- 1 Podłącz przewód zasilający do gniazda zasilania w tylnej ścianie drukarki, a następnie do źródła zasilania.



- 2 Włącz drukarkę. Jeżeli drukarka jest podłączona poprzez przewód USB, sterownik USB jest instalowany automatycznie.

Konfigurowanie ustawień początkowych w panelu użytkownika

Przy pierwszym uruchomieniu drukarki należy ustawić język drukarki, strefę czasową, datę i czas zegara.

Po włączeniu drukarki w panelu użytkownika pojawi się ekran asystenta, który pomoże w konfigurowaniu ustawień początkowych. Postępuj według poniższych kroków, aby skonfigurować ustawienia początkowe.



WSKAZÓWKA: jeżeli nie rozpoczniesz konfigurowania ustawień początkowych, drukarka automatycznie zrestartuje się po 3 minutach. Następnie możesz przejść do konfiguracji początkowej poprzez uruchomienie asystenta *Power on Wizard* w panelu użytkownika lub narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** w razie potrzeby.

Dodatkowe informacje na temat panelu użytkownika znajdują się w rozdziale „Panel użytkownika”.

Dodatkowe informacje na temat narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** znajdują się w rozdziale „Narzędzie Dell™ Printer Configuration Web Tool”.

- 1 Pojawi się komunikat **Please Select Language**. Naciskaj przycisk **✓** do momentu wyróżnieniażądanego języka, a następnie naciśnij przycisk **✓ (Set)**.

English

Français

Italiano

Deutsch

Español

Dansk

Nederlands

Norsk

Svenska

- 2 Pojawi się komunikat **Please Select Time Zone**. Naciskaj przycisk **✓** do momentu wyróżnienia żądanej strefy czasowej, a następnie naciśnij przycisk **✓ (Set)**.

UTC -12:00	
UTC -11:00	Midway, Niue, Samoa
UTC -10:00	Adak, Hawaje, Tahiti, Wyspy Cooka
UTC -09:00	Alaska, Wyspy Gambiera
UTC -08:00	Czas pacyficzny (Stany Zjednoczone i Kanada), Wyspy Pitcairn, Tijuana
UTC -07:00	Arizona, Chihuahua, Dawson Creek, Mazatlan, Sonora, czas górski (Stany Zjednoczone i Kanada)
UTC -06:00	Cancun, Ameryka Środkowa, czas centralny (Stany Zjednoczone i Kanada), Wyspa Wielkanocna, Wyspy Galapagos, Meksyk, Monterrey, Saskatchewan
UTC -05:00	Atikokan, Bogota, Kajmany, czas wschodni (Stany Zjednoczone i Kanada), Grand Turk, Jamajka, Lima, Panama, Port-au-Prince, Quito, Resolute, Hawana
UTC -04:00	Asuncion, czas atlantycki (Kanada), Bermudy, Blanc-Sablon, Karaiby, Cuiaba, Georgetown, La Paz, Manaus, Archipelag Palmera, Santiago, Stanley, Thule
UTC -03:30	St. John's
UTC -03:00	Brasilia, Buenos Aires, Cayenne, Grenlandia, Miquelon, Montevideo, Paramaribo, Rothera
UTC -02:00	Noronha, Georgia Południowa
UTC -01:00	Azory, Scoresbysund, Wyspy Zielonego Przylądka
UTC 00:00	Akra, Bamako, Casablanca, Dakar, Dublin, Edynburg, Lizbona, Londyn, Nawakszut, Reykjavik
UTC +01:00	Algier, Amsterdam, Belgrad, Berlin, Bratysława, Bruksela, Budapeszt, Kopenhaga, Douala, Libreville, Luanda, Madryt, Paryż, Praga, Rzym, Sarajewo, Skopje, Sztokholm, Tunis, Wiedeń, Warszawa, Zagrzeb, Windhuk
UTC +02:00	Amman, Ateny, Bejrut, Bukareszt, Kair, Damaszek, Harare, Helsinki, Stambuł, Jerozolima, Johannesburg, Kaliningrad, Kijów, Kinszasa, Mińsk, Nikozja, Ryga, Sofia, Trypolis, Palestyna
UTC +03:00	Addis Ababa, Aden, Antananarywa, Bagdad, Komory, Chartum, Majotta, Mogadiszu, Moskwa, Nairobi, Katar, Rijad, Syowa
UTC +03:30	Teheran
UTC +04:00	Baku, Dubaj, Mahe, Mauritius, Muskat, Reunion, Samara, Tbilisi, Erywań
UTC +04:30	Kabul
UTC +05:00	Aktau, Aktobe, Aszchabad, Jekaterynburg, Karaczi, Malediwy, Samarkanda, Wyspy Kerguelena
UTC +05:30	Kolombo, Kalkuta
UTC +05:45	Katmandu
UTC +06:00	Almaty, Biszkek, Czagos, Dhaka, Mawson, Omsk, Thimphu, Wostok, Nowosybirsk
UTC +06:30	Wyspy Kokosowe, Yangon (Rangun)
UTC +07:00	Bangkok, Wyspa Bożego Narodzenia, Davis, Ho Chi Minh, Chowd, Dżakarta, Krasnojarsk
UTC +08:00	Casey, Chongqing, Hongkong, Irkuck, Kuala Lumpur, Makasar, Manila, Perth, Szanghaj, Singapur, Tajpej, Ulan Bator
UTC +09:00	Dili, Jayapura, Palau, Pjongjang, Seul, Tokio, Jakuck
UTC +09:30	Adelaide, Darwin
UTC +10:00	Brisbane, Dumont d'Urville, Guam, Hobart, Lindeman, Melbourne, Port Moresby, Saipan, Sydney, Władywostok, Sachalin,
UTC +11:00	Efate, Guadalcanal, Kosrae, Magadan
UTC +12:00	Anadyr, Auckland, Fidzi, Kamczatka, Wyspy Marshalla, McMurdo
UTC +13:00	Tongatapu

- 3 Pojawi się komunikat **Please Enter Date**. Wprowadź datę, a następnie naciśnij przycisk **✓ (Set)**.

- 4 Pojawi się komunikat **Please Enter Time**. Wprowadź godzinę, a następnie naciśnij przycisk **✓ (Set)**.

Drukarka automatycznie uruchomi się ponownie po wybraniu przycisku **✓ (Set)**.

Podłączenie do komputera lub sieci



WSKAZÓWKA: płyta *Software and Documentation* zawiera również instrukcje w formacie wideo. W oknie głównego menu narzędzia **Dell Printer Easy Install** kliknij **Installation Video**.

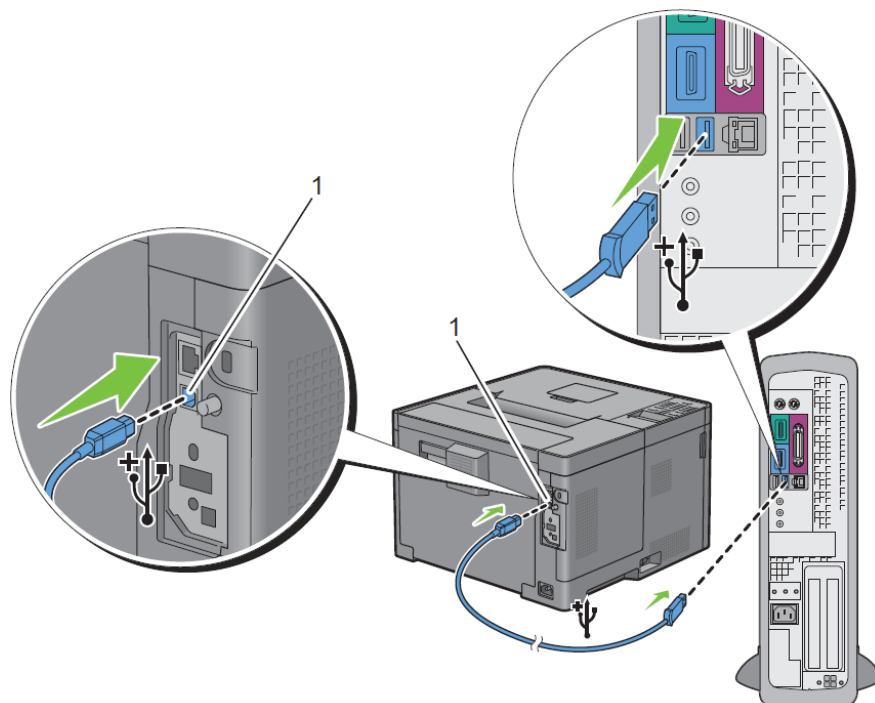


WSKAZÓWKA: przed nawiązaniem połączenia wyłącz drukarkę.

Podłączenie do komputera przy użyciu kabla USB (połączenie bezpośrednie)

Drukarka lokalna to drukarka podłączona do komputera za pomocą kabla USB. Jeżeli drukarka jest podłączona do sieci zamiast do komputera, pomiń ten rozdział i przejdź do rozdziału „Podłączenie do sieci przy użyciu kabla Ethernet”.

- 1 Podłącz mniejszą wtyczkę kabla USB do portu na tylnej ścianie drukarki.



1 Port USB



WSKAZÓWKA: upewnij się, że symbol USB na kablu pasuje do symbolu USB na drukarce.

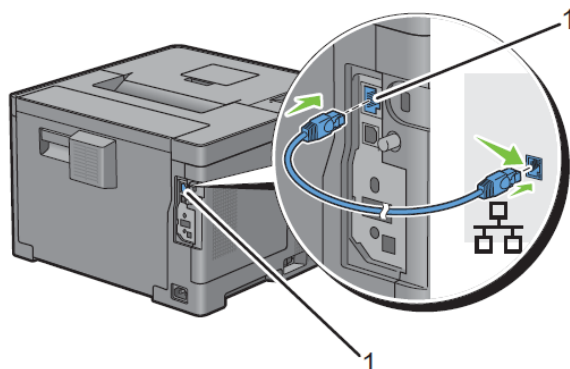
- 2 Podłącz drugi koniec kabla do portu USB w komputerze.



PRZESTROGA: nie podłączaj kabla USB drukarki do portu USB w klawiaturze.

Podłączenie do sieci przy użyciu kabla Ethernet

- 1 Podłącz kabel Ethernet.



1 Port Ethernet

Aby podłączyć drukarkę do sieci, podłącz jeden koniec kabla Ethernet do portu Ethernet na tylnej ścianie drukarki, a drugi koniec do przyłącza lub węzła LAN. Aby skonfigurować połączenie bezprzewodowe, włóż adapter sieci bezprzewodowej do gniazda adaptera sieci bezprzewodowej na tylnej ścianie drukarki.

Informacje dotyczące połączenia bezprzewodowego znajdują się w rozdziale „Instalowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej”.



WSKAZÓWKA: aby skorzystać z adaptera sieci bezprzewodowej, należy odłączyć kabel Ethernet.

Konfigurowanie drukarki przy użyciu Dell Printer Easy Install (tylko Windows)



WSKAZÓWKA: informacje dotyczące konfigurowania drukarki podłączonej do komputerów Macintosh lub komputerów z systemem Linux znajdują się w rozdziale „Instalowanie sterowników drukarki w komputerach Macintosh” lub „Instalowanie sterowników drukarki w komputerach z systemem Linux (CUPS)”.

Podstawowa konfiguracja

Do konfigurowania drukarki można użyć programu Dell Printer Easy Install na komputerze z systemem Microsoft® Windows®. Program automatycznie skonfiguruje drukarkę w oparciu o metodę połączenia komputera z drukarką oraz zainstaluje sterowniki i oprogramowanie na komputerze.

Przed przystąpieniem do podstawowej konfiguracji upewnij się, że drukarka jest wyłączona, i upewnij się, że kable są podłączone w następujący sposób:

Aby skonfigurować drukarkę przy użyciu połączenia bezprzewodowego, podłącz opcjonalny adapter sieci bezprzewodowej i odłącz kabel Ethernet od drukarki. Drukarka zostanie podłączona do tej samej sieci bezprzewodowej, do której podłączony jest aktualnie używany komputer.

Aby skonfigurować drukarkę przy użyciu połączenia Ethernet, podłącz kabel Ethernet do drukarki.

Aby skonfigurować drukarkę przy użyciu połączenia USB, podłącz kabel USB do drukarki.



WSKAZÓWKA: przed nawiązaniem połączenia wyłącz drukarkę.



WSKAZÓWKA: w konfiguracji podstawowej nie można skonfigurować drukarki przy użyciu połączenia USB, gdy dostępna jest sieć bezprzewodowa. W tym przypadku należy skonfigurować drukarkę w sposób opisany w rozdziale „Konfigurowanie drukarki przy użyciu innej metody połączenia”.



WSKAZÓWKA: w systemie Windows Vista® nie można wprowadzić ustawień połączenia z siecią bezprzewodową w konfiguracji podstawowej. Konfigurowanie drukarki w sposób opisany w rozdziale „Konfigurowanie drukarki przy użyciu innej metody połączenia”.

- 1 Włóż do komputera płytę *Software and Documentation*, dostarczoną wraz z drukarką.

Program **Dell Printer Easy Install** zostanie uruchomiony automatycznie.



WSKAZÓWKA: jeżeli program **Dell Printer Easy Install** nie uruchomi się automatycznie, wykonaj poniższe kroki.

Windows Server® 2008 i Windows Server® 2008 R2

Kliknij **Start** → **Uruchom**, wpisz `D:\setup_assist.exe` (gdzie D oznacza napęd optyczny) w oknie dialogowym Uruchamianie, a następnie kliknij **OK**.

Windows Vista® i Windows® 7

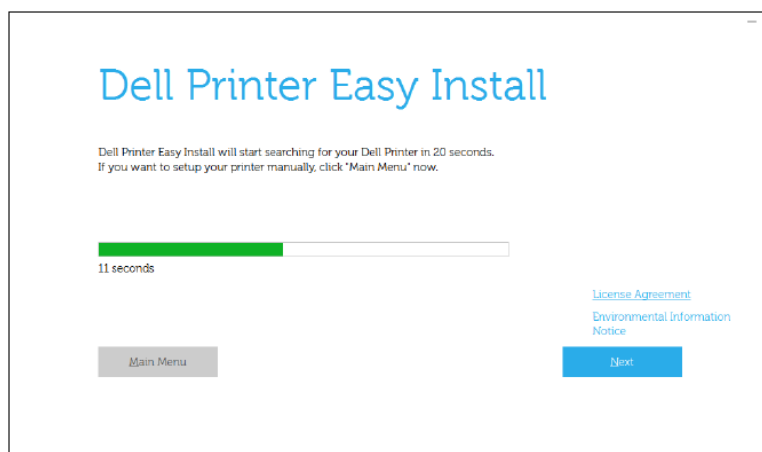
Kliknij **Start** → **Wszystkie programy** → **Akcesoria** → **Uruchom**, wpisz `D:\setup_assist.exe` (gdzie D oznacza napęd optyczny) w oknie dialogowym Uruchamianie, a następnie kliknij **OK**.

Windows® 8, Windows® 8.1, Windows Server® 2012 i Windows Server® 2012 R2

Przesuń kursor w górny lub dolny prawy róg ekranu, a następnie kliknij **Wyszukiwanie** → wpisz **Uruchom** w polu wyszukiwania, kliknij **Aplikacje** (tylko w systemie Windows® 8 i Windows Server® 2012), a następnie kliknij **Uruchom** → wpisz `D:\setup_assist.exe` (gdzie D oznacza napęd optyczny), a następnie kliknij **OK**.

- 2 Włącz drukarkę.
- 3 Poczekać na zmianę ekranu lub kliknij **Next**.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



- 4 Kliknij **Finish**, aby wyjść z kreatora, gdy pojawi się ekran **Ready to Print!**.
- 5 Wsuń płytę *Software and Documentation*.

Jeżeli pojawi się główne menu programu Dell Printer Easy Install bez rozpoczęcia lub zakończenia konfiguracji podstawowej

Skonfiguruj drukarkę w sposób opisany w rozdziale „Konfigurowanie drukarki przy użyciu innej metody połączenia”.

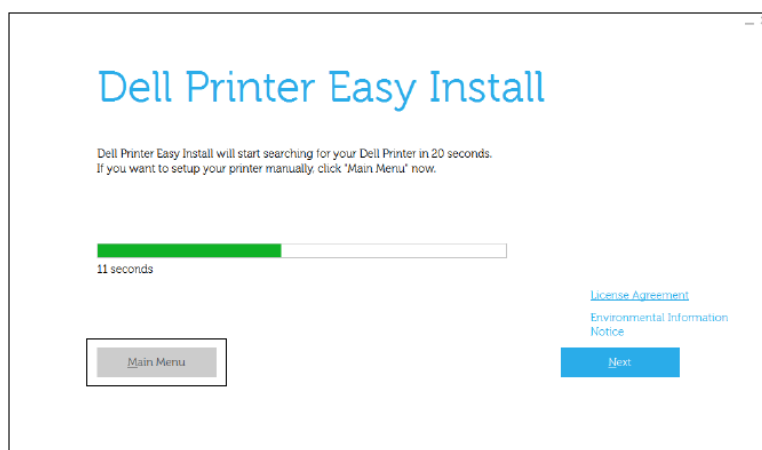
Konfigurowanie drukarki przy użyciu innej metody połączenia

Drukarkę można skonfigurować poprzez określenie innej metody połączenia niż metoda stosowana w konfiguracji podstawowej.

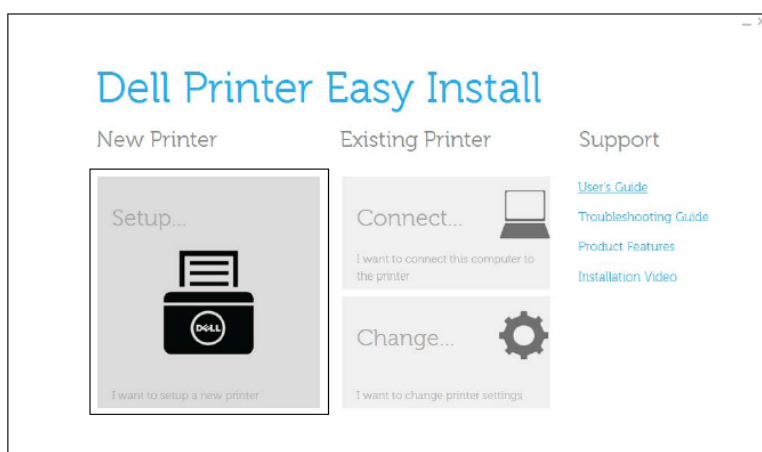
Przed rozpoczęciem poniższej procedury konfiguracji upewnij się, że drukarka jest wyłączona, i upewnij się, że kable są podłączone w sposób opisany w rozdziale „Konfiguracja podstawowa”.

- 1 Włóż do komputera płytę *Software and Documentation*, dostarczoną wraz z drukarką. Program **Dell Printer Easy Install** zostanie uruchomiony automatycznie.
- 2 Kliknij **Main Menu**.

Pojawi się ekran Main Menu.



- 3 Włącz drukarkę.
- 4 Kliknij **Setup**.



- 5 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- 6 Kliknij **Finish**, aby wyjść z kreatora, gdy pojawi się ekran **Ready to Print!**.
- 7 Wsuń płytę *Software and Documentation*.

Ustawienie adresu IP

Przypisanie adresu IP

Adres IP to niepowtarzalny ciąg cyfr składający się z czterech sekcji oddzielonych kropką, które mogą zawierać do trzech cyfr w każdej sekcji, na przykład: 111 . 222 . 33 . 44.

Tryby IP dostępne do wyboru to: Dual Stack, IPv4 i IPv6. Jeżeli sieć obsługuje zarówno IPv4, jak i IPv6, wybierz Dual Stack.

Wybierz tryb IP dla swojego środowiska, a następnie ustaw adres IP, maskę podsieci (tylko w przypadku IPv4) i adres bramy.



PRZESTROGA: przypisanie adresu IP, który jest już w użyciu, może spowodować problemy z funkcjonowaniem sieci.



WSKAZÓWKA: przypisanie adresu IP jest funkcją zaawansowaną i jest zazwyczaj wykonywane przed administratorem systemu.



WSKAZÓWKA: przypisując adres IP ręcznie w trybie IPv6, skorzystaj z narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool**. Aby wyświetlić narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, skorzystaj z adresu lokalnego dla łącza. W celu potwierdzenia adresu lokalnego dla łącza wydrukuj raport ustawień drukarki i sprawdź **Link-Local Address** w sekcji **Network (Wired)** lub **Network (Wireless)**.

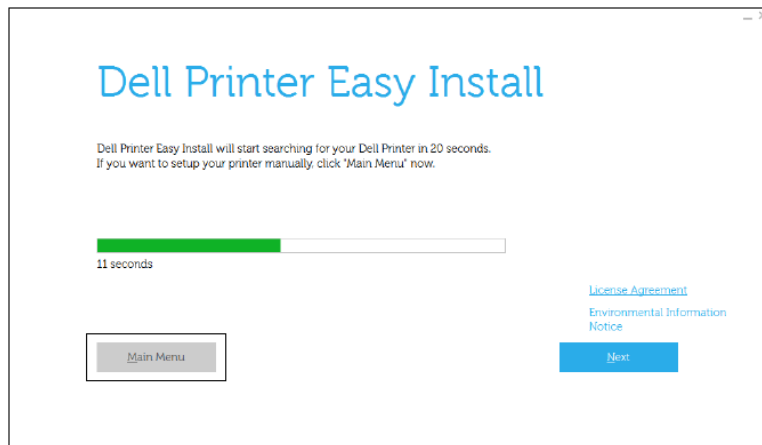
Informacje dotyczące drukowania raportu ustawień drukarki znajdują się w rozdziale „Report/List“.



WSKAZÓWKA: jeżeli opcja **Panel Lock Control** jest ustawiona na **Enable**, należy wprowadzić czterocyfrowe hasło, aby wejść do menu **Admin Settings**.

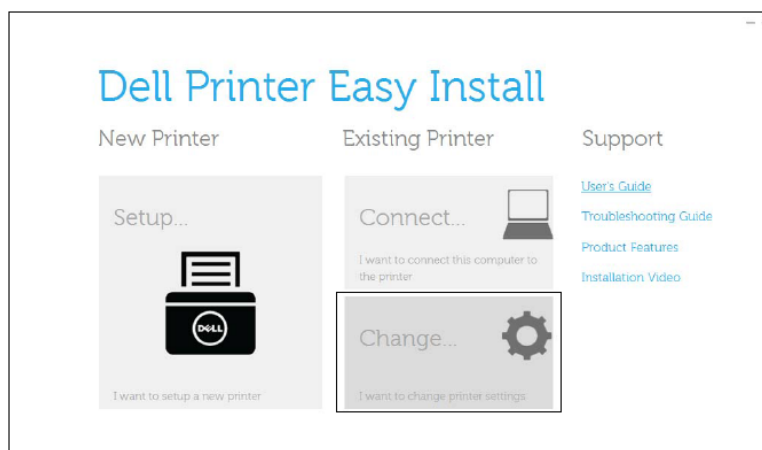
Korzystanie z programu Dell Printer Easy Install

- 1 Włóż do komputera płytę *Software and Documentation*, dostarczoną wraz z drukarką. Program **Dell Printer Easy Install** zostanie uruchomiony automatycznie.
- 2 Kliknij **Main Menu**.

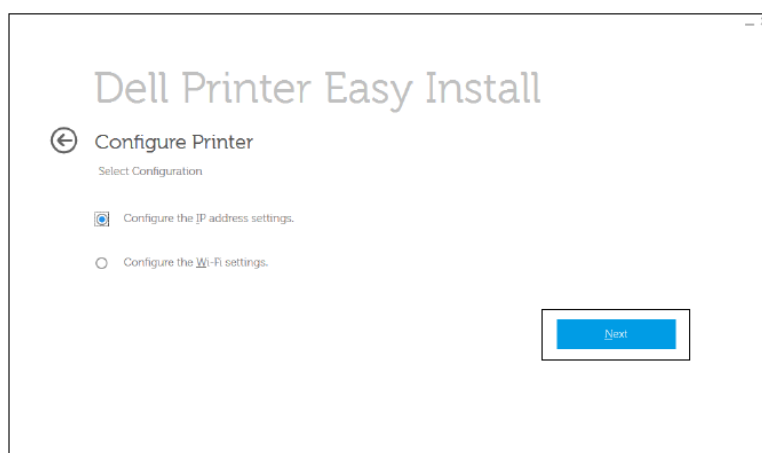


- 3 Kliknij **Change**.

Otworzy się okno **Configure Printer**.
















- 4 Wybierz opcję **Configure the IP address settings**, a następnie kliknij **Next**.




- 5 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.




Korzystanie z panelu użytkownika

Dodatkowe informacje na temat korzystania z panelu użytkownika znajdują się w rozdziale „Panel użytkownika”.

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu**).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Admin Settings**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Network**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 4 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **TCP/IP**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 5 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **IPv4**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 6 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Get IP Address**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 7 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Panel**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).



WSKAZÓWKA: jeżeli wyświetli się komunikat **This Setting Becomes Effective after Restart**, naciśnij przycisk  (**Back**).

- 8 Naciśnij przycisk  (**Back**).
- 9 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **IP Address**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).

Kursor znajduje się na pierwszym oknie adresu IP.

- 10 Za pomocą klawiatury numerycznej wprowadź pierwszy oktet adresu IP, a następnie naciśnij przycisk **✓**.
Kursor przejdzie do następnej cyfry.



WSKAZÓWKA: możesz wprowadzić tylko jeden oktet w danym momencie, a po wprowadzeniu każdego oktetu musisz nacisnąć przycisk **>**.

- 11 Wprowadź pozostałe oktety, a następnie naciśnij przycisk **✓ (Set)**.



WSKAZÓWKA: jeżeli wyświetli się komunikat `This Setting Becomes Effective after Restart`, naciśnij przycisk **↶ (Back)**.

- 12 Naciśnij przycisk **↶ (Back)**.

- 13 Naciskaj przycisk **✓** do momentu wyróżnienia opcji `Subnet Mask`, a następnie naciśnij przycisk **✓ (Set)**.

- 14 Powtórz kroki 10 i 11, aby ustawić maskę podsieci.



WSKAZÓWKA: jeżeli wyświetli się komunikat `This Setting Becomes Effective after Restart`, naciśnij przycisk **↶ (Back)**.

- 15 Naciśnij przycisk **↶ (Back)**.

- 16 Naciskaj przycisk **✓** do momentu wyróżnienia opcji `Gateway Address`, a następnie naciśnij przycisk **✓ (Set)**.

- 17 Powtórz kroki 10-12, aby ustawić adres bramy.

- 18 Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.

Korzystanie z funkcji Tool Box










- 1 Kliknij **Start** → **Wszystkie programy** → **Dell Printers** → **Dell Smart Printer - S2810dn** → **Tool Box**.
Otworzy się **Tool Box**.
- 2 Kliknij zakładkę **Printer Maintenance**.
- 3 Wybierz opcję **TCP/IP Settings** z listy po lewej stronie.
Pojawi się strona **TCP/IP Settings**.
- 4 Wybierz tryb w **IP Address Mode**, a następnie wprowadź wartości w polach `IP Address`, `Subnet Mask` i `Gateway Address`.
- 5 Kliknij **Apply New Settings**, aby zastosować ustawienia.

Możesz także przypisać adres IP do drukarki podczas instalowania sterowników drukarki za pomocą instalatora. W przypadku korzystania z funkcji **Wireless or Ethernet Connection**, oraz gdy opcja `Get IP Address` jest ustawiona na `AutoIP` lub `DHCP` w drukarce, można zmienić adres IP z wartości 0.0.0.0 na żądany adres IP w oknie wyboru drukarki.

Weryfikowanie ustawień IP

Poprawność ustawień można potwierdzić za pomocą panelu użytkownika, poprzez wydrukowanie raportu ustawień drukarki lub za pomocą polecenia ping.

Weryfikowanie ustawień za pomocą panelu użytkownika

- 1 Naciśnij przycisk  (Menu).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `Admin Settings`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `Network`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 4 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `TCP/IP`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 5 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `IPv4`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
Sprawdź adres IP wyświetlany w panelu użytkownika.

Weryfikowanie ustawień za pomocą raportu ustawień drukarki

- 1 Wydrukuj raport ustawień drukarki.
Informacje dotyczące drukowania raportu ustawień drukarki znajdują się w rozdziale „Report/List”.
- 2 Sprawdź, czy raport ustawień drukarki zawiera prawidłowy adres IP, maskę podsieci i adres bramy w sekcji **Network (Wired)** lub **Network (Wireless)**.
Jeżeli adres IP pokazuje wartość 0.0.0.0 (ustawienie fabryczne), oznacza to, że nie nadano adresu IP. Informacje dotyczące przypisywania adresu IP do drukarki znajdują się w rozdziale „Przypisanie adresu IP”.

Weryfikowanie ustawień za pomocą polecenia ping

Wyślij sygnał ping do drukarki i sprawdź, czy urządzenie odpowiada. Na przykład w wierszu poleceń komputera sieciowego wpisz ping i nowy adres IP (na przykład 192.168.0.11):

```
ping 192.168.0.11
```

Jeżeli drukarka jest aktywna w sieci, otrzymasz odpowiedź.

Wkładanie papieru

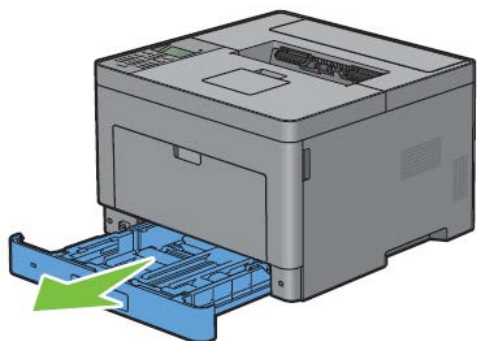


WSKAZÓWKA: aby uniknąć zakleszczenia papieru, nie zdejmuj tacy w trakcie drukowania.

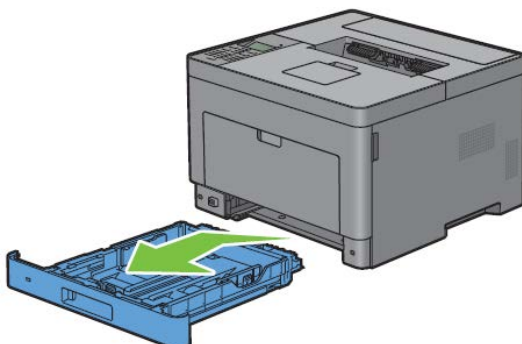


WSKAZÓWKA: płyta *Software and Documentation* zawiera również instrukcje w formacie wideo. W oknie głównego menu narzędzia **Dell Printer Easy Install** kliknij **Installation Video**.

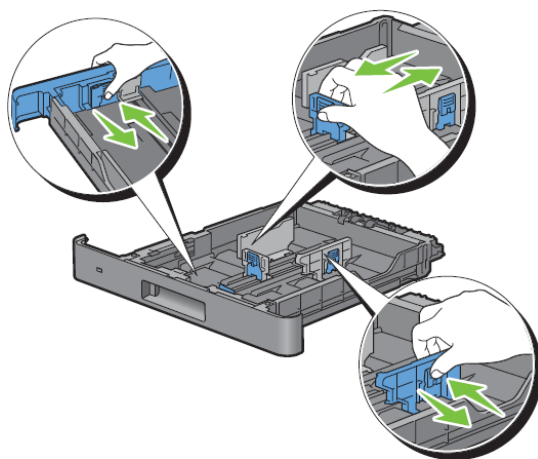
- 1 Wsuń tacę z drukarki na około 200 mm.



- 2 Przytrzymaj tacę obiema rękami i wyjmij ją z drukarki.

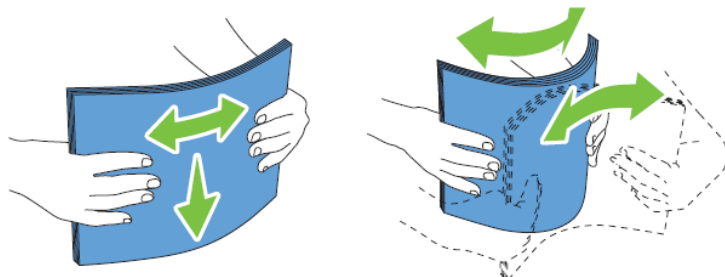


- 3 Ustaw prowadnice papieru.



WSKAZÓWKA: wkładając papier w formacie Legal, rozłóż przednią część tacy.

- 4 Przed włożeniem papieru lekko zegnij arkusze w obie strony i szybko przekartkuj. Wyrównaj krawędzie stosu na płaskiej powierzchni.

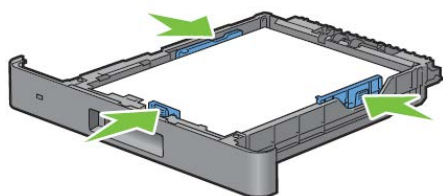


- 5 Załaduj nośnik druku do tacy zalecaną stroną druku do góry.



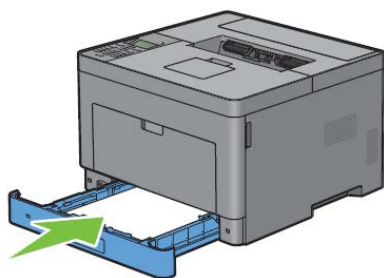
WSKAZÓWKA: nie przekraczaj linii maksymalnego napełnienia tacy. Przepełnienie tacy może skutkować zakleszczeniem papieru.

- 6 Dosuń prowadnice poprzeczne do krawędzi papieru.

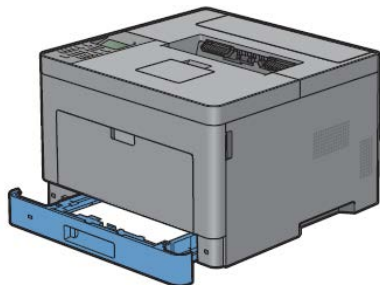


WSKAZÓWKA: przy wkładaniu papieru o niestandardowym rozmiarze dosuń prowadnice poprzeczne i przesunij rozkładaną część tacy, chwytając prowadnicę wzdłużną i przesuwając ją do momentu, w którym lekko oprze się o krawędź papieru.

- 7 Po sprawdzeniu, czy prowadnice są odpowiednio przysunięte, włóż tacę do drukarki.



WSKAZÓWKA: jeżeli przednia część tacy jest rozłożona, taca wystaje po włożeniu do drukarki.



- 8 Na panelu użytkownika naciskaj przycisk ∇ lub \blacktriangle do momentu wyróżnieniażądanego rozmiaru papieru, a następnie naciśnij przycisk \checkmark (Set).
- 9 Naciskaj przycisk ∇ lub \blacktriangle do momentu wyróżnieniażądanego rodzaju papieru, a następnie naciśnij przycisk \checkmark (Set).



WSKAZÓWKA: ustaw rozmiar i rodzaj papieru identyczny z parametrami wkładanego papieru. Jeżeli ustawienie rozmiaru lub rodzaju papieru będzie różnić się od włożonego papieru, może wystąpić błąd.

Instalowanie sterowników drukarki w komputerach Windows®

Ustalenie statusu sterownika drukarki przed instalacją

Przed zainstalowaniem sterownika drukarki w komputerze należy sprawdzić adres IP drukarki, stosując jedną z procedur opisanych w rozdziale „Weryfikowanie ustawień IP”.

Zmiana ustawień zapory przed instalowaniem oprogramowania drukarki

Jeżeli używasz jednego z poniższych systemów operacyjnych, zmień ustawienia zapory przed rozpoczęciem instalowania oprogramowania drukarki Dell™:

- Windows Vista®
- Windows® 7
- Windows® 8
- Windows® 8.1
- Windows Server® 2008
- Windows Server® 2008 R2
- Windows Server® 2012
- Windows Server® 2012 R2

Poniższa procedura oparta jest na przykładzie systemu Windows® 7.

- 1 Włóż płytę *Software and Documentation* do komputera.
- 2 Kliknij **Start** → **Panel sterowania**.
- 3 Wybierz **System i zabezpieczenia**.
- 4 Kliknij **Zezwalaj programowi na dostęp przez zaporę systemu Windows**.
- 5 Kliknij **Zmień ustawienia** → **Zezwalaj innemu programowi na komunikację**.
- 6 Zaznacz opcję **Przeglądaj**.
- 7 Wpisz `D:\setup_assist.exe` (gdzie D oznacza napęd optyczny) w polu tekstowym **Nazwa pliku**, a następnie kliknij **Otwórz**.
- 8 Kliknij **Dodaj**, a następnie kliknij **OK**.

Uruchomienie programu Dell Printer Easy Install

- 1 Włóż do komputera płytę *Software and Documentation*, dostarczoną wraz z drukarką. Program **Dell Printer Easy Install** zostanie uruchomiony automatycznie.



WSKAZÓWKA: jeżeli program **Dell Printer Easy Install** nie uruchomi się automatycznie, wykonaj poniższe kroki.

Windows Server® 2008 i Windows Server® 2008 R2

Kliknij **Start** → **Uruchom**, wpisz `D:\setup_assist.exe` (gdzie D oznacza napęd optyczny) w oknie dialogowym **Uruchamianie**, a następnie kliknij **OK**.

Windows Vista® i Windows® 7

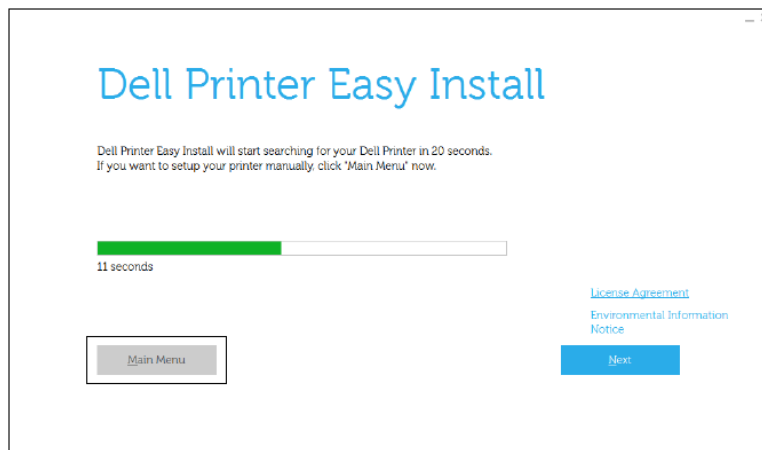
Kliknij **Start** → **Wszystkie programy** → **Akcesoria** → **Uruchom**, wpisz `D:\setup_assist.exe` (gdzie D oznacza napęd optyczny) w oknie dialogowym **Uruchamianie**, a następnie kliknij **OK**.

Windows® 8, Windows® 8.1, Windows Server® 2012 i Windows Server® 2012 R2

Przesuń kursor w górny lub dolny prawy róg ekranu, a następnie kliknij **Wyszukiwanie** → wpisz **Uruchom** w polu wyszukiwania, kliknij **Aplikacje** (tylko w systemie Windows® 8 i Windows Server® 2012), a następnie kliknij **Uruchom** → wpisz `D:\setup_assist.exe` (gdzie D oznacza napęd optyczny), po czym kliknij **OK**.

2 Kliknij **Main Menu**.

Pojawi się okno głównego menu.



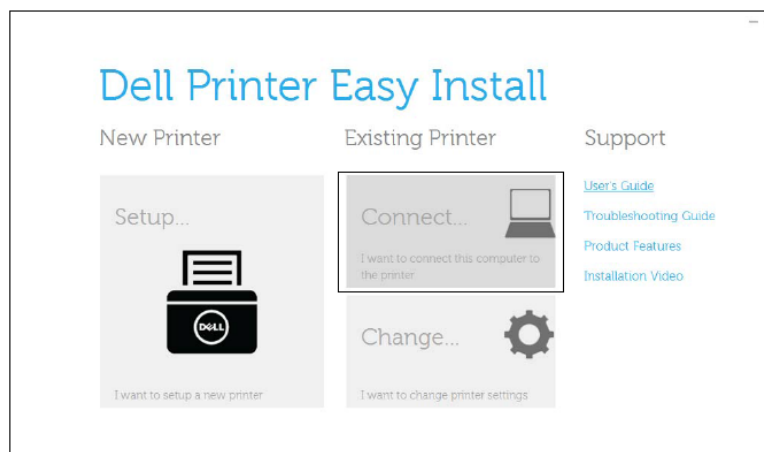
Konfigurowanie połączenia przy użyciu kabla USB



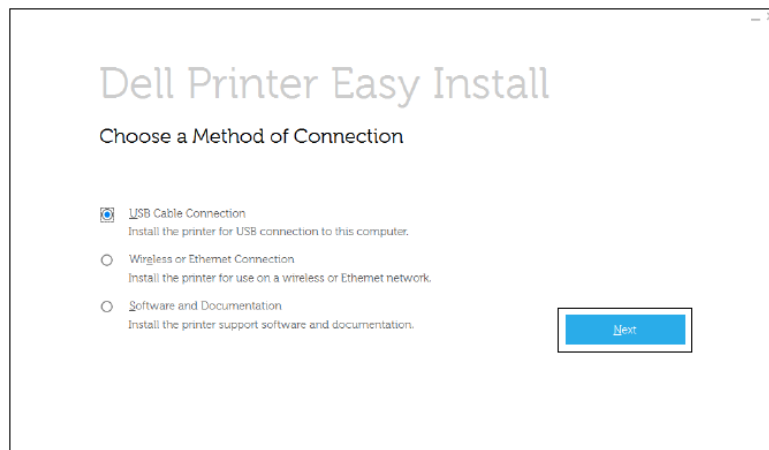
WSKAZÓWKA: informacje dotyczące podłączania drukarki do sieci znajdują się w rozdziale „Konfigurowanie połączenia sieciowego”.

Instalowanie sterownika drukarki PCL i PS

- 1 Uruchom program **Dell Printer Easy Install** w sposób opisany w rozdziale „Uruchomienie programu Dell Printer Easy Install”.
- 2 W oknie głównego menu narzędzia **Dell Printer Easy Install** kliknij **Connect**.



- 3 Wybierz **USB Cable Connection**, a następnie kliknij **Next**.



- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby połączyć komputer i drukarkę za pomocą kabla USB, a następnie włącz drukarkę.
- Rozpoczyna się proces instalacji typu Plug and Play, a oprogramowanie instalacyjne automatycznie przechodzi do następnej strony.
- 5 Wybierz opcję **Typical Installation (recommended)** albo **Custom Installation** z kreatora instalacji, a następnie kliknij opcję **Next**. Jeżeli wybierzesz **Custom Installation**, możesz wybrać konkretne oprogramowanie, które chcesz zainstalować.
- 6 Kliknij **Finish**, aby wyjść z kreatora, gdy pojawi się ekran **Ready to Print!**.
- Jeżeli chcesz zweryfikować instalację, kliknij opcję **Print Test Page**, zanim klikniesz opcję **Finish**.

Instalowanie sterownika XML Paper Specification (XPS)




WSKAZÓWKA: sterownik XML Paper Specification (XPS) jest obsługiwany w następujących systemach operacyjnych: Windows Vista®, Windows Vista® 64-bit Edition, Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 64-bit Edition, Windows Server® 2008 R2, Windows® 7, Windows® 7 64-bit Edition, Windows® 8, Windows® 8 64-bit Edition, Windows® 8.1, Windows® 8.1 64-bit Edition, Windows Server® 2012 i Windows Server® 2012 R2.



WSKAZÓWKA: w przypadku korzystania z systemu Windows Vista® lub Windows Server®2008 należy zainstalować Service Pack 2 lub w wyższej wersji, a następnie aktualizację platformy dla systemu Windows (KB971644). Aktualizacja (KB971644) jest dostępna do pobrania z witryny Windows® Update.

Windows Vista® lub Windows Vista® 64-bit Edition

- 1 Rozpakuj poniższy plik zip do żądanej lokalizacji.
D:\Drivers\XPS\Win_7Vista\XPS-V3_S2810dn.zip (gdzie D oznacza napęd optyczny)
 - 2 Kliknij **Start** → **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** → **Drukarki**.
 - 3 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę**.
 - 4 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę lokalną**.
 - 5 Wybierz port, do którego podłączona jest drukarka, a następnie kliknij **Dalej**.
 - 6 Kliknij **Mam dysk**, aby wywołać okno dialogowe **Z dysku**.
 - 7 Kliknij **Przeglądaj**, a następnie wybierz katalog rozpakowany w punkcie 1.
 - 8 Kliknij **OK**.
 - 9 Wybierz nazwę drukarki i kliknij **Dalej**.
 - 10 Aby zmienić nazwę drukarki, wprowadź nazwę drukarki w polu **Nazwa drukarki**, a następnie kliknij **Dalej**. Aby ustawić drukarkę jako domyślną, zaznacz pole wyboru znajdujące się pod oknem **Nazwa drukarki**, a następnie kliknij **Dalej**.
Rozpocznie się proces instalacji.
Jeżeli pojawi się okno dialogowe **Kontrola konta użytkownika**, kliknij **Kontynuuj**.
-  **WSKAZÓWKA:** jeżeli posiadasz uprawnienia administratora na tym komputerze, kliknij **Kontynuuj**. Jeżeli nie masz takich uprawnień, skontaktuj się z administratorem w celu kontynuowania żądanej czynności.
- 11 Po zakończeniu instalacji sterowników kliknij opcję **Drukuj stronę testową**, aby zweryfikować instalację.
 - 12 Kliknij **Zakończ**.


Windows Server® 2008 lub Windows Server® 2008 64-bit Edition



WSKAZÓWKA: należy zalogować się jako administrator.

- 1 Rozpakuj poniższy plik zip do żądanej lokalizacji.
D:\Drivers\XPS\Win_7Vista\XPS-V3_S2810dn.zip (gdzie D oznacza napęd optyczny)
- 2 Kliknij **Start** → **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** → **Drukarki**.
- 3 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę**.
- 4 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę lokalną**.
- 5 Wybierz port, do którego podłączona jest drukarka, a następnie kliknij **Dalej**.
- 6 Kliknij **Mam dysk**, aby wywołać okno dialogowe **Z dysku**.
- 7 Kliknij **Przeglądaj**, a następnie wybierz katalog rozpakowany w punkcie 1.
- 8 Kliknij **OK**.
- 9 Wybierz nazwę drukarki i kliknij **Dalej**.
- 10 Aby zmienić nazwę drukarki, wprowadź nazwę drukarki w polu **Nazwa drukarki**, a następnie kliknij **Dalej**.
Aby ustawić drukarkę jako domyślną, zaznacz pole wyboru **Ustaw jako drukarkę domyślną**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 11 Jeżeli nie udostępniasz drukarki, wybierz opcję **Nie udostępniaj drukarki**. Jeżeli udostępniasz drukarkę, wybierz opcję **Udostępnij tę drukarkę tak, aby inni użytkownicy sieci ją widzieli i mogli z niej korzystać**.
- 12 Kliknij **Dalej**.
Rozpocznie się proces instalacji.
- 13 Po zakończeniu instalacji sterowników kliknij opcję **Drukuj stronę testową**, aby zweryfikować instalację.
- 14 Kliknij **Zakończ**.

Windows® 7, Windows® 7 64-bit Edition lub Windows Server® 2008 R2

- 1 Rozpakuj poniższy plik zip do żądanej lokalizacji.
D:\Drivers\XPS\Win_7Vista\XPS-V3_S2810dn.zip (gdzie D oznacza napęd optyczny)
 - 2 Kliknij **Start** → **Urządzenia i drukarki**.
 - 3 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę**.
W systemie Windows Server® 2008 R2 kliknij opcję **Dodaj drukarkę lokalną lub sieciową jako administrator**.
Jeżeli pojawi się okno dialogowe **Kontrola konta użytkownika**, kliknij **Tak**.
-  **WSKAZÓWKA:** jeżeli posiadasz uprawnienia administratora na tym komputerze, kliknij **Tak**. Jeżeli nie masz takich uprawnień, skontaktuj się z administratorem w celu kontynuowania żądanej czynności.
- 4 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę lokalną**.
 - 5 Wybierz port, do którego podłączona jest drukarka, a następnie kliknij **Dalej**.
 - 6 Kliknij **Mam dysk**, aby wywołać okno dialogowe **Z dysku**.
 - 7 Kliknij **Przeglądaj**, a następnie wybierz katalog rozpakowany w punkcie 1.
 - 8 Kliknij **OK**.
 - 9 Wybierz nazwę drukarki i kliknij **Dalej**.
 - 10 Aby zmienić nazwę drukarki, wprowadź nazwę drukarki w polu **Nazwa drukarki**, a następnie kliknij **Dalej**.
Aby ustawić drukarkę jako domyślną, zaznacz pole wyboru **Ustaw jako drukarkę domyślną**, a następnie kliknij **Dalej**.
 - 11 Jeżeli nie udostępniasz drukarki, wybierz opcję **Nie udostępniaj drukarki**. Jeżeli udostępniasz drukarkę, wybierz opcję **Udostępnij tę drukarkę tak, aby inni użytkownicy sieci ją widzieli i mogli z niej korzystać**.
 - 12 Kliknij **Dalej**.
Rozpocznie się proces instalacji.
 - 13 Po zakończeniu instalacji sterowników kliknij opcję **Drukuj stronę testową**, aby zweryfikować instalację.
 - 14 Kliknij **Zakończ**.

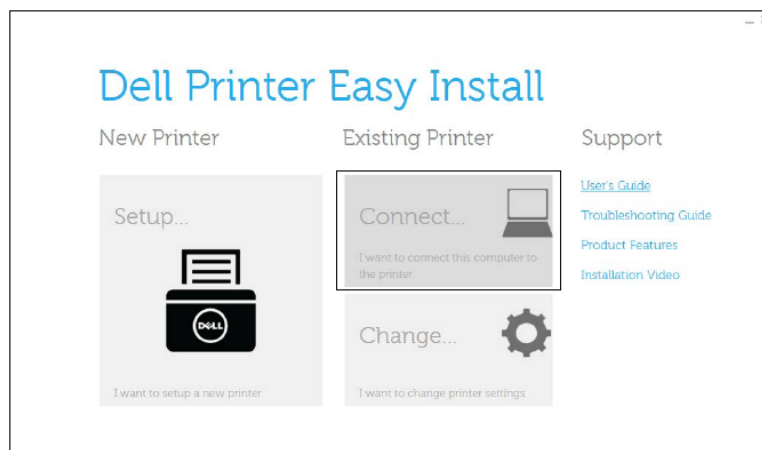
Windows® 8, Windows® 8 64-bit Edition, Windows® 8.1, Windows® 8.1 64-bit Edition, Windows Server® 2012 lub Windows Server® 2012 R2

- 1 Rozpakuj pobrany plik zip do żądanej lokalizacji.
D:\Drivers\XPS\Win_8\XPS-V4_S2810dn.zip (gdzie D oznacza napęd optyczny)
- 2 Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij **Panel sterowania**.
- 3 Kliknij **Sprzęt i dźwięk** (**Sprzęt** w systemie Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2) → **Urządzenia i drukarki** → **Dodaj drukarkę**.
- 4 Kliknij opcję **Drukarki, której szukam, nie ma na liście**.
- 5 Wybierz opcję **Dodaj drukarkę lokalną lub sieciową z ustawieniami ręcznymi**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 6 Wybierz port, do którego podłączona jest drukarka, a następnie kliknij **Dalej**.
- 7 Kliknij **Mam dysk**, aby wywołać okno dialogowe **Z dysku**.
- 8 Kliknij **Przeglądaj**, a następnie wybierz katalog rozpakowany w punkcie 1.
- 9 Kliknij **OK**.
- 10 Wybierz nazwę drukarki i kliknij **Dalej**.
- 11 Aby zmienić nazwę drukarki, wprowadź nazwę drukarki w polu **Nazwa drukarki**, a następnie kliknij **Dalej**.
Rozpocznie się proces instalacji.
- 12 Jeżeli nie udostępniasz drukarki, wybierz opcję **Nie udostępniaj drukarki**. Jeżeli udostępniasz drukarkę, wybierz opcję **Udostępnij tę drukarkę tak, aby inni użytkownicy sieci ją widzieli i mogli z niej korzystać**. Kliknij **Dalej**.
- 13 Po zakończeniu instalacji sterowników kliknij opcję **Drukuj stronę testową**, aby zweryfikować instalację. Aby ustawić drukarkę jako domyślną, zaznacz pole wyboru **Ustaw jako drukarkę domyślną**.
- 14 Kliknij **Zakończ**.

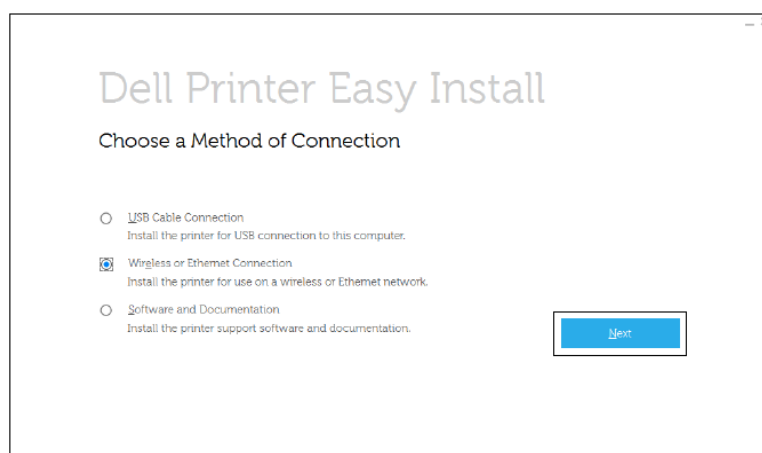
Konfigurowanie połączenia sieciowego


Instalowanie sterownika drukarki PCL i PS

- 1 Uruchom program **Dell Printer Easy Install** w sposób opisany w rozdziale „Uruchomienie programu Dell Printer Easy Install”.
- 2 W oknie głównego menu narzędzia **Dell Printer Easy Install** kliknij **Connect**.



- 3 Wybierz opcję **Wireless or Ethernet Connection**, a następnie kliknij **Next**.



- 4 Wybierz z listy drukarkę, którą chcesz zainstalować, a następnie kliknij **Next**. Jeżeli lista nie zawiera docelowej drukarki, kliknij przycisk  (Refresh), aby odświeżyć listę, albo kliknij opcję **Add printer manually**, aby ręcznie dodać drukarkę do listy. Na tym etapie możesz podać adres IP i nazwę portu.

Jeżeli drukarka została zainstalowana na serwerze, zaznacz pole wyboru **I am setting up this printer on a server**.



WSKAZÓWKA: jeżeli korzystasz z automatycznego adresu IP, instalator wyświetla 0.0.0.0. Aby kontynuować, musisz wpisać ważny adres IP.



WSKAZÓWKA: w niektórych przypadkach na tym etapie wyświetla się alert zabezpieczeń systemu Windows, gdy używany jest system Windows Vista®, Windows Vista® 64-bit Edition, Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 64-bit Edition, Windows Server® 2008 R2, Windows® 7, Windows® 7 64-bit Edition, Windows® 8, Windows® 8 64-bit Edition, Windows® 8.1, Windows® 8.1 64-bit Edition, Windows Server® 2012 i Windows Server® 2012 R2. W tym przypadku wybierz opcję **Unblock (Allow access** w przypadku Windows Server® 2008 R2 i Windows® 7), a następnie kontynuuj procedurę.

- 5 Podaj ustawienia drukarki, a następnie kliknij **Next**.
 - a Wprowadź nazwę drukarki.
 - b Jeżeli chcesz ustawić drukarkę jako domyślną, zaznacz pole wyboru **Set this printer as default**.
 - c Jeżeli chcesz zainstalować sterownik drukarki PostScript 3 Compatible, zaznacz pole wyboru **PS Driver**.
 - d W celu umożliwienia korzystania z drukarki innym osobom w sieci kliknij opcję **Share this printer with other computers on the network**, a następnie wprowadź wspólną nazwę drukarki, łatwą do zidentyfikowania przez pozostałych użytkowników.
- 6 Wybierz oprogramowanie i dokumentację, które chcesz zainstalować, a następnie kliknij **Install**. Jeżeli chcesz zmienić lokalizację docelową instalacji, kliknij **Change Destination Folder** i wskaż nową lokalizację.
- 7 Kliknij **Finish**, aby wyjść z kreatora, gdy pojawi się ekran **Ready to Print!**.

Jeżeli chcesz zweryfikować instalację, kliknij opcję **Print Test Page**, zanim klikniesz opcję **Finish**.

Instalowanie sterownika XML Paper Specification (XPS)



WSKAZÓWKA: sterownik XML Paper Specification (XPS) jest obsługiwany w następujących systemach operacyjnych: Windows Vista®, Windows Vista® 64-bit Edition, Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 64-bit Edition, Windows Server® 2008 R2, Windows® 7, Windows® 7 64-bit Edition, Windows® 8, Windows® 8 64-bit Edition, Windows® 8.1, Windows® 8.1 64-bit Edition, Windows Server® 2012 i Windows Server® 2012 R2.

Windows Vista® lub Windows Vista® 64-bit Edition

- 1 Rozpakuj poniższy plik zip do żądanej lokalizacji.
D:\Drivers\XPS\Win_7Vista\XPS-V3_S2810dn.zip (gdzie D oznacza napęd optyczny)
- 2 Kliknij **Start** → **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** → **Drukarki**.
- 3 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę**.
- 4 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę sieciową, bezprzewodową lub Bluetooth**.
- 5 Wybierz drukarkę lub kliknij opcję **Drukarki, której szukam, nie ma na liście**.
- 6 Wybierz opcję **Dodaj drukarkę używając adresu TCP/IP lub nazwy hosta**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 7 Wybierz **Urządzenie TCP/IP** z listy **Typ urządzenia** i wprowadź adres IP dla **Nazwy hosta lub adresu IP**, a następnie kliknij **Dalej**.

Jeżeli pojawi się okno dialogowe **Kontrola konta użytkownika**, kliknij **Kontynuuj**.



WSKAZÓWKA: jeżeli posiadasz uprawnienia administratora na tym komputerze, kliknij **Kontynuuj**. Jeżeli nie masz takich uprawnień, skontaktuj się z administratorem w celu kontynuowania żądanej czynności.

- 8 Kliknij **Mam dysk**, aby wywołać okno dialogowe **Z dysku**.
- 9 Kliknij **Przeglądaj**, a następnie wybierz katalog rozpakowany w punkcie 1.
- 10 Kliknij **OK**.
- 11 Wybierz nazwę drukarki i kliknij **Dalej**.
- 12 Aby zmienić nazwę drukarki, wprowadź nazwę drukarki w polu **Nazwa drukarki**, a następnie kliknij **Dalej**.
Aby ustawić drukarkę jako domyślną, zaznacz pole wyboru **Ustaw jako drukarkę domyślną**, a następnie kliknij **Dalej**.
Rozpocznie się proces instalacji.
- 13 Po zakończeniu instalacji sterowników kliknij opcję **Drukuj stronę testową**, aby zweryfikować instalację.
- 14 Kliknij **Zakończ**.

Windows Server® 2008 lub Windows Server® 2008 64-bit Edition



WSKAZÓWKA: należy zalogować się jako administrator.

- 1 Rozpakuj poniższy plik zip do żądanej lokalizacji.
D:\Drivers\XPS\Win_7Vista\XPS-V3_S2810dn.zip (gdzie D oznacza napęd optyczny)
- 2 Kliknij **Start** → **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** → **Drukarki**.
- 3 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę**.
- 4 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę sieciową, bezprzewodową lub Bluetooth**.
- 5 Wybierz drukarkę lub kliknij opcję **Drukarki, której szukam, nie ma na liście**.
Po wybraniu drukarki przejdź do kroku 8.
Po kliknięciu opcji **Drukarki, której szukam, nie ma na liście** przejdź do kroku 6.
- 6 Wybierz opcję **Dodaj drukarkę używając adresu TCP/IP lub nazwy hosta**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 7 Wybierz **Urządzenie TCP/IP** z listy **Typ urządzenia** i wprowadź adres IP dla **Nazwy hosta lub adresu IP**, a następnie kliknij **Dalej**.
Jeżeli pojawi się okno dialogowe **Kontrola konta użytkownika**, kliknij **Kontynuuj**.



WSKAZÓWKA: jeżeli posiadasz uprawnienia administratora na tym komputerze, kliknij **Kontynuuj**. Jeżeli nie masz takich uprawnień, skontaktuj się z administratorem w celu kontynuowania żądanej czynności.

- 8 Kliknij **Mam dysk**, aby wywołać okno dialogowe **Z dysku**.
- 9 Kliknij **Przeglądaj**, a następnie wybierz katalog rozpakowany w punkcie 1.
- 10 Kliknij **OK**.
- 11 Wybierz nazwę drukarki i kliknij **Dalej**.
- 12 Aby zmienić nazwę drukarki, wprowadź nazwę drukarki w polu **Nazwa drukarki**, a następnie kliknij **Dalej**.
Aby ustawić drukarkę jako domyślną, zaznacz pole wyboru **Ustaw jako drukarkę domyślną**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 13 Jeżeli nie udostępniasz drukarki, wybierz opcję **Nie udostępniaj drukarki**. Jeżeli udostępniasz drukarkę, wybierz opcję **Udostępnij tę drukarkę tak, aby inni użytkownicy sieci ją widzieli i mogli z niej korzystać**.
- 14 Kliknij **Dalej**.
Rozpocznie się proces instalacji.
- 15 Po zakończeniu instalacji sterowników kliknij opcję **Drukuj stronę testową**, aby zweryfikować instalację.
- 16 Kliknij **Zakończ**.

Windows Server® 2008 R2

- 1 Rozpakuj poniższy plik zip do żądanej lokalizacji.
D:\Drivers\XPS\Win_7Vista\XPS-V3_S2810dn.zip (gdzie D oznacza napęd optyczny)
- 2 Kliknij **Start** → **Urządzenia i drukarki**.
- 3 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę**.
- 4 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę sieciową, bezprzewodową lub Bluetooth**.
- 5 Wybierz drukarkę lub kliknij opcję **Drukarki, której szukam, nie ma na liście**.



WSKAZÓWKA: po kliknięciu opcji **Drukarki, której szukam, nie ma na liście** pojawi się ekran **Znajdowanie drukarki według nazwy lub adresu TCP/IP**. Znajdź swoją drukarkę na ekranie.

Jeżeli pojawi się okno dialogowe **Kontrola konta użytkownika**, kliknij **Kontynuuj**.



WSKAZÓWKA: jeżeli posiadasz uprawnienia administratora na tym komputerze, kliknij **Kontynuuj**. Jeżeli nie masz takich uprawnień, skontaktuj się z administratorem w celu kontynuowania żądanej czynności.

- 6 Kliknij **Mam dysk**, aby wywołać okno dialogowe **Z dysku**.
- 7 Kliknij **Przeglądaj**, a następnie wybierz katalog rozpakowany w punkcie 1.
- 8 Kliknij **OK**.
- 9 Wybierz nazwę drukarki i kliknij **Dalej**.
- 10 Aby zmienić nazwę drukarki, wprowadź nazwę drukarki w polu **Nazwa drukarki**, a następnie kliknij **Dalej**.
Aby ustawić drukarkę jako domyślną, zaznacz pole wyboru **Ustaw jako drukarkę domyślną**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 11 Jeżeli nie udostępniasz drukarki, wybierz opcję **Nie udostępniaj drukarki**. Jeżeli udostępniasz drukarkę, wybierz opcję **Udostępnij tę drukarkę tak, aby inni użytkownicy sieci ją widzieli i mogli z niej korzystać**.
- 12 Kliknij **Dalej**.
Rozpocznie się proces instalacji.
- 13 Po zakończeniu instalacji sterowników kliknij opcję **Drukuj stronę testową**, aby zweryfikować instalację.
- 14 Kliknij **Zakończ**.

Windows® 7 lub Windows® 7 64-bit Edition

- 1 Rozpakuj poniższy plik zip do żądanej lokalizacji.
D:\Drivers\XPS\Win_7Vista\XPS-V3_S2810dn.zip (gdzie D oznacza napęd optyczny)
- 2 Kliknij **Start** → **Urządzenia i drukarki**.
- 3 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę**.
- 4 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę sieciową, bezprzewodową lub Bluetooth**.
- 5 Wybierz drukarkę lub kliknij opcję **Drukarki, której szukam, nie ma na liście**.
Po wybraniu drukarki przejdź do kroku 8.
Po kliknięciu opcji **Drukarki, której szukam, nie ma na liście** przejdź do kroku 6.
- 6 Wybierz opcję **Dodaj drukarkę używając adresu TCP/IP lub nazwy hosta**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 7 Wybierz **Urządzenie TCP/IP** z listy **Typ urządzenia** i wprowadź adres IP dla **Nazwy hosta lub adresu IP**, a następnie kliknij **Dalej**.
Jeżeli pojawi się okno dialogowe **Kontrola konta użytkownika**, kliknij **Tak**.



WSKAZÓWKA: jeżeli posiadasz uprawnienia administratora na tym komputerze, kliknij **Tak**. Jeżeli nie masz takich uprawnień, skontaktuj się z administratorem w celu kontynuowania żądanej czynności.

- 8 Kliknij **Mam dysk**, aby wywołać okno dialogowe **Z dysku**.
- 9 Kliknij **Przeglądaj**, a następnie wybierz katalog rozpakowany w punkcie 1.
- 10 Kliknij **OK**.
- 11 Wybierz nazwę drukarki i kliknij **Dalej**.
- 12 Aby zmienić nazwę drukarki, wprowadź nazwę drukarki w polu **Nazwa drukarki**, a następnie kliknij **Dalej**.
Aby ustawić drukarkę jako domyślną, zaznacz pole wyboru **Ustaw jako drukarkę domyślną**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 13 Jeżeli nie udostępniasz drukarki, wybierz opcję **Nie udostępniaj drukarki**. Jeżeli udostępniasz drukarkę, wybierz opcję **Udostępnij tę drukarkę tak, aby inni użytkownicy sieci ją widzieli i mogli z niej korzystać**.
- 14 Kliknij **Dalej**.
Rozpocznie się proces instalacji.
- 15 Po zakończeniu instalacji sterowników kliknij opcję **Drukuj stronę testową**, aby zweryfikować instalację.
- 16 Kliknij **Zakończ**.

Windows® 8, Windows® 8 64-bit Edition, Windows® 8.1, Windows® 8.1 64-bit Edition, Windows Server® 2012 lub Windows Server® 2012 R2

- 1 Rozpakuj pobrany plik zip do żądanej lokalizacji.
D:\Drivers\XPS\Win_8\XPS-V4_S2810dn.zip (gdzie D oznacza napęd optyczny)
- 2 Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij **Panel sterowania**.
- 3 Kliknij **Sprzęt i dźwięk (Sprzęt w systemie Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2) → Urządzenia i drukarki → Dodaj drukarkę**.
- 4 Kliknij opcję **Drukarki, której szukam, nie ma na liście**.
- 5 Wybierz opcję **Dodaj drukarkę używając adresu TCP/IP lub nazwy hosta**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 6 Wybierz **Urządzenie TCP/IP** z listy **Typ urządzenia** i wprowadź adres IP dla **Nazwy hosta lub adresu IP**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 7 Kliknij **Mam dysk**, aby wywołać okno dialogowe **Z dysku**.
- 8 Kliknij **Przeglądaj**, a następnie wybierz katalog rozpakowany w punkcie 1.
- 9 Kliknij **OK**.
- 10 Wybierz nazwę drukarki i kliknij **Dalej**.
- 11 Aby zmienić nazwę drukarki, wprowadź nazwę drukarki w polu **Nazwa drukarki**, a następnie kliknij **Dalej**.
Rozpocznie się proces instalacji.
- 12 Jeżeli nie udostępniasz drukarki, wybierz opcję **Nie udostępniaj drukarki**. Jeżeli udostępniasz drukarkę, wybierz opcję **Udostępnij tę drukarkę tak, aby inni użytkownicy sieci ją widzieli i mogli z niej korzystać**. Kliknij **Dalej**.
- 13 Po zakończeniu instalacji sterowników kliknij opcję **Drukuj stronę testową**, aby zweryfikować instalację. Aby ustawić drukarkę jako domyślną, zaznacz pole wyboru **Ustaw jako drukarkę domyślną**.
- 14 Kliknij **Zakończ**.

Narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool** umożliwia monitorowanie stanu pracy drukarki sieciowej bez odchodzenia od biurka. Możesz sprawdzać i/lub zmieniać ustawienia drukarki, monitorować poziom tonera i potwierdzać termin zamawiania nowych materiałów eksploatacyjnych. Materiały eksploatacyjne można zamawiać poprzez kliknięcie łącza do zamówień Dell.



WSKAZÓWKA: narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool** jest niedostępne, gdy drukarka jest podłączona bezpośrednio do komputera lub serwera druku.

Aby uruchomić narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, wprowadź adres IP drukarki w przeglądarce. Na ekranie pojawi się okno konfiguracji drukarki.

Można skonfigurować narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool** tak, aby wysyłana była wiadomość e-mail za każdym razem, gdy drukarka wymaga wymiany materiałów eksploatacyjnych lub interwencji.

Aby ustawić ostrzeżenia mailowe:

- 1 Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
- 2 Kliknij łącze **E-Mail Server Settings Overview**.
- 3 Pod **E-Mail Server Settings** wprowadź adres **Primary SMTP Gateway, Reply Address**, a w polu listy e-mail swój adres e-mail lub adres głównego użytkownika.
- 4 Kliknij **Apply New Settings**.



WSKAZÓWKA: na serwerze SMTP wyświetlany będzie komunikat **Connection pending until printer sends an alert**, dopóki nie pojawi się błąd.

Konfigurowanie drukowania współdzielonego

Drukarkę podłączoną poprzez USB można udostępnić innym komputerom (klientom) w tej samej sieci.

Aby udostępnić drukarkę podłączoną poprzez USB, należy włączyć drukowanie współdzielone podczas instalowania sterownika drukarki. Można również włączyć drukowanie współdzielone, postępując zgodnie z poniższą instrukcją.



WSKAZÓWKA: klient sieciowy nie może korzystać z takich narzędzi drukarki, jak Status Monitor.

Włączanie drukowania współdzielonego z poziomu komputera

Windows Server® 2003 lub Windows Server® 2003 x64 Edition

- 1 Kliknij **Start** → **Drukarki i faksy**.
- 2 Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki i wybierz **Właściwości**.
- 3 W zakładce **Udostępnianie** zaznacz pole wyboru **Udostępnij drukarkę**, a następnie wpisz nazwę w polu tekstowym **Nazwa udostępnienia**.
- 4 Kliknij **Dodatkowe sterowniki** i wybierz systemy operacyjne dla wszystkich klientów sieci korzystających z tej drukarki.
- 5 Kliknij **OK**.

Jeżeli brakuje plików, otrzymasz komunikat o konieczności włożenia płyty z systemem operacyjnym serwera.

Windows Vista® lub Windows Vista® 64-bit Edition

- 1 Kliknij **Start** → **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** → **Drukarki**.
- 2 Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki i wybierz **Udostępnianie**.
- 3 Kliknij **Zmień opcje udostępniania**.
Pojawi się komunikat **Windows wymaga twojej zgody, aby kontynuować**.
- 4 Kliknij **Kontynuuj**.
- 5 Zaznacz pole wyboru **Udostępnij drukarkę**, a następnie w oknie tekstowym **Nazwa udostępnienia** wpisz nazwę udostępnienia.
- 6 Kliknij **Dodatkowe sterowniki** i wybierz systemy operacyjne dla wszystkich klientów sieci korzystających z tej drukarki.
- 7 Kliknij **OK**.

Windows Server® 2008 lub Windows Server® 2008 64-bit Edition

- 1 Kliknij **Start** → **Panel sterowania** → **Drukarki**.
- 2 Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki i wybierz **Udostępnianie**.
- 3 Kliknij **Zmień opcje udostępniania**, jeżeli taka opcja istnieje.
- 4 Zaznacz pole wyboru **Udostępnij drukarkę**, a następnie w oknie tekstowym **Nazwa udostępnienia** wpisz nazwę udostępnienia.
- 5 Kliknij **Dodatkowe sterowniki** i wybierz systemy operacyjne dla wszystkich klientów sieci korzystających z tej drukarki.
- 6 Kliknij **OK**.

Windows® 7, Windows® 7 64-bit Edition lub Windows Server® 2008 R2

- 1 Kliknij **Start** → **Urządzenia i drukarki**.
- 2 Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki i wybierz **Właściwości drukarki**.
W zakładce **Udostępnianie** kliknij **Zmień opcje udostępniania**, jeżeli taka opcja istnieje.
- 3 Zaznacz pole wyboru **Udostępnij drukarkę**, a następnie w oknie tekstowym **Nazwa udostępnienia** wpisz nazwę udostępnienia.
- 4 Kliknij **Dodatkowe sterowniki** i wybierz systemy operacyjne dla wszystkich klientów sieci korzystających z tej drukarki.
- 5 Kliknij **Zastosuj**, a następnie kliknij **OK**.

Windows® 8, Windows® 8 64-bit Edition, Windows® 8.1, Windows® 8.1 64-bit Edition, Windows Server® 2012 lub Windows Server® 2012 R2

- 1 Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** (**Sprzęt** w systemie Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2) → **Urządzenia i drukarki**.
- 2 Prawym klawiszem kliknij ikonę drukarki i wybierz **Właściwości drukarki**.
- 3 W zakładce **Udostępnianie** kliknij **Zmień opcje udostępniania**, jeżeli taka opcja istnieje.
- 4 Zaznacz pole wyboru **Udostępnij drukarkę**, a następnie w oknie tekstowym **Nazwa udostępnienia** wpisz nazwę udostępnienia.
- 5 Kliknij **Dodatkowe sterowniki** i wybierz systemy operacyjne dla wszystkich klientów sieci korzystających z tej drukarki.
- 6 Kliknij **Zastosuj**, a następnie kliknij **OK**.

Sprawdzanie udostępnionej drukarki

Aby sprawdzić, czy drukarka jest prawidłowo udostępniona:

- Upewnij się, że obiekt drukarki w folderze **Drukarki, Drukarki i faksy** lub **Urządzenia i drukarki** jest udostępniony. Ikona udostępniania znajduje się pod ikoną drukarki.
- Z poziomu klienta sieciowego przeglądaj **Sieć** lub **Moje miejsca sieciowe**. Znajdź nazwę hosta i odszukaj nazwę udostępnienia przypisaną drukarce.

Po sprawdzeniu, czy drukarka jest udostępniona, skorzystaj z metod typu **Wskaż i drukuj**, aby użyć udostępnionej drukarki z poziomu klienta sieciowego.



WSKAZÓWKA: jeżeli wersje bitowe systemu operacyjnego (wersja 32-/64-bit) różnią się między serwerem druku a komputerem klienta, należy ręcznie dodać sterownik drukarki do wersji komputera klienta na serwerze. W przeciwnym razie sterownik drukarki nie zostanie zainstalowany na komputerze klienta z wykorzystaniem metody typu **Wskaż i drukuj**. Przykładowo: jeżeli serwer druku pracuje w systemie Windows Vista® 32-bit edition, a komputer klienta pracuje w systemie Windows® 7 64-bit edition, wykonaj poniższe kroki, aby dodatkowo zainstalować sterownik drukarki dla klienta 64-bit na serwerze 32-bit.

- a Kliknij **Dodatkowe sterowniki** na ekranie udostępniania drukarek.
Informacje dotyczące sposobu wyświetlenia tego ekranu znajdują się w rozdziale „Włączanie drukowania współdzielonego z poziomu komputera”.
- b Zaznacz pole wyboru **x64**, a następnie kliknij **OK**.
- c Włóż płytę *Software and Documentation* do komputera.
- d Kliknij **Przeglądaj**, aby wskazać folder zawierający sterownik dla systemu operacyjnego 64-bit, a następnie kliknij **OK**.

Rozpocznie się proces instalacji.

Instalowanie sterowników drukarki w komputerach Macintosh

Instalowanie sterowników i oprogramowania

- 1 Uruchom płytę *Software and Documentation* w komputerze Macintosh.
- 2 Kliknij dwukrotnie ikonę **Dell S2810dn Installer**, a następnie kliknij **Continue**.
- 3 Po wyświetleniu żądania potwierdzenia programu zawartego w pakiecie instalacyjnym w wyskakującym oknie dialogowym kliknij **Continue**.
- 4 Kliknij **Continue** na ekranie **Important Information**.
- 5 Wybierz język ekranu **Software License Agreement**.
- 6 Po przeczytaniu umowy licencyjnej oprogramowania kliknij **Continue**.
- 7 Jeżeli akceptujesz warunki umowy licencyjnej oprogramowania, kliknij **Agree**, aby kontynuować proces instalacji.
- 8 Potwierdź miejsce instalowania.
- 9 Kliknij **Install**, aby przeprowadzić instalację standardową.
Jeżeli chcesz wybrać instalację niestandardową, kliknij **Customize**, aby wybrać komponenty, które chcesz zainstalować.
 - Dell Printer S2810dn Driver
 - Dell Printer Status Monitor
- 10 Mac OS X 10.5 i Mac OS X 10.6: Wpisz nazwę i hasło administratora, a następnie kliknij **OK**.
OS X 10.7, 10.8, OS X 10.9 i OS X 10.10: Wpisz nazwę i hasło administratora, a następnie kliknij **Install Software**.
- 11 Gdy instalacja zostanie zakończona, kliknij **Close**.

Dodawanie drukarki w systemie Mac OS X 10.5, Mac OS X 10.6, OS X 10.7, OS X 10.8, OS X 10.9 lub OS X 10.10

Korzystanie ze złącza USB

- 1 Włącz drukarkę.
- 2 Połącz drukarkę i komputer Macintosh kablem USB.
Drukarka zostanie automatycznie dodana do komputera Macintosh.

Korzystanie z drukowania IP

- 1 Włącz drukarkę.
- 2 Upewnij się, że komputer Macintosh i drukarka są połączone w sieci.
Jeżeli wykorzystywane jest połączenie przewodowe, połącz drukarkę z siecią za pomocą kabla LAN.
Jeżeli wykorzystywane jest połączenie bezprzewodowe, sprawdź, czy jest ono poprawnie skonfigurowane w komputerze Macintosh i w drukarce.
- 3 Mac OS X 10.5 i Mac OS X 10.6: Otwórz **System Preferences**, a następnie kliknij **Print & Fax**.
OS X 10.7 i OS X 10.8: Otwórz **System Preferences**, a następnie kliknij **Print & Scan**.
OS X 10.9 i OS X 10.10: Otwórz **System Preferences**, a następnie kliknij **Printers & Scanners**.
- 4 Kliknij znak Plus (+) i wybierz **Add Printer or Scanner (Add Other Printer or Scanner w systemie OS X 10.7)**, oraz wybierz **IP**.
W przypadku Mac OS X 10.5 i Mac OS X 10.6 wystarczy kliknąć znak Plus (+) i wybrać **IP**.

- 5 Wybierz **Line Printer Daemon - LPD** jako **Protocol**.
- 6 Wprowadź adres IP dla drukarki w polu **Address**.
- 7 Mac OS X 10.5, Mac OS X 10.6 i OS X 10.7: Wybierz **Dell Printer S2810dn v3012 PS vX.X** w polu **Print Using**.
OS X 10.8, OS X 10.9 i OS X 10.10: Wybierz **Dell Printer S2810dn v3012 PS vX.X** w polu **Use**.



WSKAZÓWKA: jeżeli skonfigurowano druk za pomocą drukowania IP, wyświetlana jest pusta nazwa kolejki. Nie trzeba jej podawać.

- 8 Kliknij **Dodaj**.
- 9 Zaznacz opcje, które zostały zainstalowane w drukarce, a następnie kliknij **Continue**.
- 10 Mac OS X 10.5 i Mac OS X 10.6: Upewnij się, że drukarka jest wyświetlana w oknie dialogowym **Print & Fax**.
OS X 10.7 i OS X 10.8: Upewnij się, że drukarka jest wyświetlana w oknie dialogowym **Print & Scan**.
OS X 10.9 i OS X 10.10: Upewnij się, że drukarka jest wyświetlana w oknie dialogowym **Printers & Scanners**.

Korzystanie z Bonjour

- 1 Włącz drukarkę.
- 2 Upewnij się, że komputer Macintosh i drukarka są połączone w sieci.
Jeżeli wykorzystywane jest połączenie przewodowe, połącz drukarkę z siecią za pomocą kabla LAN.
Jeżeli wykorzystywane jest połączenie bezprzewodowe, sprawdź, czy jest ono poprawnie skonfigurowane w komputerze Macintosh i w drukarce.
- 3 Mac OS X 10.5 i Mac OS X 10.6: Otwórz **System Preferences**, a następnie kliknij **Print & Fax**.
OS X 10.7 i OS X 10.8: Otwórz **System Preferences**, a następnie kliknij **Print & Scan**.
OS X 10.9 i OS X 10.10: Otwórz **System Preferences**, a następnie kliknij **Printers & Scanners**.
- 4 Kliknij znak Plus (+) i wybierz **Add Printer or Scanner** (**Add Other Printer or Scanner** w systemie OS X 10.7), oraz wybierz **Default**.
W przypadku Mac OS X 10.5 i Mac OS X 10.6 wystarczy kliknąć znak Plus (+) i wybrać **Default**.
- 5 Kliknij **Default** i wybierz drukarkę podłączoną poprzez Bonjour z listy **Name** (**Printer Name** w systemie Mac OS X 10.5, Mac OS X 10.6 i OS X 10.7).
- 6 Mac OS X 10.5, Mac OS X 10.6 i OS X 10.7: **Name** i **Print Using** są wprowadzane automatycznie.
OS X 10.8, OS X 10.9 i OS X 10.10: **Name** i **Use** są wprowadzane automatycznie.



WSKAZÓWKA: jeżeli dla opcji **Print Using** (lub **Use**) wybrana jest automatycznie wartość „AirPrint Printer“, wybierz ręcznie „Dell Printer S2810dn v3012 PS vX.X“.

- 7 Kliknij **Dodaj**.
- 8 Zaznacz opcje, które zostały zainstalowane w drukarce, a następnie kliknij **Continue**.
- 9 Mac OS X 10.5 i Mac OS X 10.6: Upewnij się, że drukarka jest wyświetlana w oknie dialogowym **Print & Fax**.
OS X 10.7 i OS X 10.8: Upewnij się, że drukarka jest wyświetlana w oknie dialogowym **Print & Scan**.
OS X 10.9 i OS X 10.10: Upewnij się, że drukarka jest wyświetlana w oknie dialogowym **Printers & Scanners**.

Konfigurowanie ustawień

Wszystkie opcjonalne akcesoria są weryfikowane jako zainstalowane.

- 1 Mac OS X 10.5 i Mac OS X 10.6: Otwórz **System Preferences**, a następnie kliknij **Print & Fax**.
OS X 10.7 i OS X 10.8: Otwórz **System Preferences**, a następnie kliknij **Print & Scan**.
OS X 10.9 i OS X 10.10: Otwórz **System Preferences**, a następnie kliknij **Printers & Scanners**.

- 2 Wybierz drukarkę z listy **Printers**, a następnie kliknij **Options & Supplies**.
- 3 Mac OS X 10.5, Mac OS X 10.6, OS X 10.7 i OS X 10.8: Wybierz **Driver**, zaznacz opcje, które zostały zainstalowane w drukarce, a następnie kliknij **OK**.
OS X 10.9 i OS X 10.10: Wybierz **Options**, zaznacz opcje, które zostały zainstalowane w drukarce, a następnie kliknij **OK**.

Instalowanie sterowników drukarki w komputerach z systemem Linux (CUPS)

W tym rozdziale przedstawiono informacje dotyczące instalowania lub konfigurowania sterownika drukarki z systemem CUPS (Common UNIX Printing System) w rozwiązaniach Red Hat® Enterprise Linux® 6 (32/64bit) Desktop lub SUSE® Linux Enterprise Desktop 11 (32/64bit), lub Ubuntu 12.04 LTS (32/64bit).

Współpraca z systemem Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop

Konfiguracja – informacje ogólne

Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop:

- 1 Zainstaluj sterownik drukarki.
- 2 Skonfiguruj kolejkę wydruku.
- 3 Ustaw domyślną kolejkę.
- 4 Ustaw opcje drukowania.

Instalowanie sterownika drukarki

- 1 Wybierz **Applications** → **System Tools** → **Terminal**.
- 2 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala.

Architektura 32-bit:

```
su
(Wpisz hasło administratora)
rpm -ivh (wpisz ścieżkę do pliku)/Dell-Printer-S2810dn-
*.*-*.i686.rpm
```

Architektura 64-bit:

```
su
(Wpisz hasło administratora)
rpm -ivh (wpisz ścieżkę do pliku)/Dell-Printer-S2
810dn-*.x86_64.rpm
```

Sterownik drukarki zostanie zainstalowany.

Konfigurowanie kolejki

Aby wykonać drukowanie, musisz skonfigurować kolejkę wydruku w stacji roboczej.

Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop:

- 1 Otwórz adres „<http://localhost:631>”, korzystając z przeglądarki internetowej.
- 2 Kliknij **Administration**.
- 3 Kliknij **Add Printer**.
- 4 Wpisz **root** jako nazwę użytkownika, wpisz hasło administratora i kliknij **OK**.

W przypadku połączeń sieciowych:

- a Wybierz **LPD/LPR Host or Printer** z menu **Other Network Printers** i kliknij **Continue**.
- b Wpisz adres IP drukarki w polu **Connection** i kliknij **Continue**.

Format: `lpd://xxx.xxx.xxx.xxx` (adres IP drukarki)

W przypadku połączeń przez USB:

- a Wybierz **Dell Printer S2810dn** z menu **Local Printers** i kliknij **Continue**.
- 5 Wpisz nazwę drukarki w polu **Name** w oknie **Add Printer** i kliknij **Continue**.

Opcjonalnie możesz podać lokalizację i opis drukarki, aby dostarczyć dodatkowe informacje.

- 6 Wybierz **Dell Printer S2810dn vx.x PS** z menu **Model** i kliknij **Add Printer**.

Konfiguracja została zakończona.

Drukowanie z aplikacji

Po zakończeniu konfigurowania kolejki można drukować zadania z aplikacji. Uruchom zadanie drukowania z aplikacji i określ kolejkę w oknie dialogowym drukowania.

Czasami jednak można drukować tylko z domyślnej kolejki, w zależności od aplikacji (na przykład Mozilla). W takich przypadkach przed rozpoczęciem drukowania ustaw kolejkę, z której chcesz drukować, jako kolejkę domyślną. Informacje dotyczące ustawienia domyślnej kolejki znajdują się w rozdziale „Ustawienie domyślnej kolejki”.

Ustawienie domyślnej kolejki

- 1 Wybierz **Applications** → **System Tools** → **Terminal**.
- 2 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala.

```
su
(Wpisz hasło administratora)
lpadmin -d (Wpisz nazwę kolejki)
```

Ustawienie opcji drukowania

Można ustawić opcje drukowania, na przykład druk dwustronny.

Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop:

- 1 Otwórz adres „<http://localhost:631>”, korzystając z przeglądarki internetowej.
- 2 Kliknij **Administration**.
- 3 Kliknij **Manage Printers**.
- 4 Kliknij nazwę kolejki, dla której chcesz ustawić opcje drukowania.
- 5 Wybierz **Set Default Options** z menu **Administration**.
- 6 Kliknij żądane ustawienie, określ wymagane ustawienia i kliknij **Set Default Options**.

Pojawi się komunikat **Printer xxx default options have been set successfully**.

Konfiguracja została zakończona.

Odinstalowanie sterownika drukarki

- 1 Wybierz **Applications** → **System Tools** → **Terminal**.
- 2 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala, aby usunąć kolejkę wydruku.

```
su  
(Wpisz hasło administratora)  
/usr/sbin/lpadmin -x (Wpisz nazwę kolejki wydruku)
```

- 3 Powtórz powyższe polecenie dla wszystkich kolejek dla tego samego modelu.
- 4 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala.

```
su  
(Wpisz hasło administratora)  
rpm -e Dell-Printer-S2810dn
```

Sterownik drukarki zostanie odinstalowany.

Współpraca z systemem SUSE Linux Enterprise Desktop 11

Konfiguracja – informacje ogólne

SUSE Linux Enterprise Desktop 11:

- 1 Zainstaluj sterownik drukarki.
- 2 Skonfiguruj kolejkę wydruku.
- 3 Ustaw domyślną kolejkę.
- 4 Ustaw opcje drukowania.

Instalowanie sterownika drukarki

- 1 Wybierz **Computer** → **More Applications...** i wybierz **GNOME Terminal** w Application Browser.
- 2 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala.

Architektura 32-bit:

```
su  
(Wpisz hasło administratora)  
rpm -ivh (wpisz ścieżkę do pliku)/Dell-Printer-S2810dn-  
*.*-*.i686.rpm
```

Architektura 64-bit:

```
su  
(Wpisz hasło administratora)  
rpm -ivh (wpisz ścieżkę do pliku)/Dell-Printer-S2810dn-  
*.*-*.x86_64.rpm
```


Sterownik drukarki zostanie zainstalowany.

Konfigurowanie kolejki

Aby wykonać drukowanie, musisz skonfigurować kolejkę wydruku w stacji roboczej.

- 1 Wybierz **Computer** → **More Applications...**, oraz wybierz **YaST** w Application Browser.
 - 2 Wpisz hasło administratora i kliknij **Continue**.
YaST Control Center zostanie zaktwowane.
 - 3 Wybierz **Hardware** w **YaST Control Center** i wybierz **Printer**.
Otworzy się okno dialogowe **Printer Configurations**.
W przypadku połączeń sieciowych:
 - a Kliknij **Dodaj**.
Otworzy się okno dialogowe **Add New Printer Configuration**.
 - b Kliknij **Connection Wizard**.
Otworzy się okno dialogowe **Connection Wizard**.
 - c Wybierz **Line Printer Daemon (LPD) Protocol** z pola **Access Network Printer or Printserver Box via**.
 - d Wpisz adres IP drukarki w polu **IP Address or Host Name**:
 - e Wybierz **Dell** w menu rozwijanym **Select the printer manufacturer**:
 - f Kliknij **OK**.
Pojawi się okno dialogowe **Add New Printer Configuration**.
 - g Wybierz **Dell Printer S2810dn vx.x PS [Dell/Dell_Printer-S2810dn.ppd.gz]** z listy **Assign Driver**.
-  WSKAZÓWKA: nazwę drukarki można podać w polu **Set Name**.
- h Potwierdź ustawienia i kliknij **OK**.

W przypadku połączeń przez USB:

- a Kliknij **Dodaj**.
Otworzy się okno dialogowe **Add New Printer Configuration**.
Nazwa drukarki jest wyświetlana na liście **Determine Connection**.
 - b Wybierz **Dell Printer S2810dn vx.x PS [Dell/Dell_Printer-S2810dn.ppd.gz]** z listy **Assign Driver**.
-  WSKAZÓWKA: nazwę drukarki można podać w polu **Set Name**.
- c Potwierdź ustawienia i kliknij **OK**.

Drukowanie z aplikacji

Po zakończeniu konfigurowania kolejki można drukować zadania z aplikacji. Uruchom zadanie drukowania z aplikacji i określ kolejkę w oknie dialogowym drukowania.

Czasami jednak można drukować tylko z domyślnej kolejki, w zależności od aplikacji (na przykład Mozilla). W takich przypadkach przed rozpoczęciem drukowania ustaw kolejkę, z której chcesz drukować, jako kolejkę domyślną. Informacje dotyczące ustawienia domyślnej kolejki znajdują się w rozdziale „Ustawienie domyślnej kolejki”.

Ustawienie domyślnej kolejki

Przy dodawaniu drukarki można ustawić domyślną kolejkę.

- 1 Wybierz **Computer** → **More Applications...**, oraz wybierz **YaST** w Application Browser.
- 2 Wpisz hasło administratora i kliknij **Continue**.
YaST Control Center zostanie zaktwowane.
- 3 Wybierz **Hardware** w **YaST Control Center** i wybierz **Printer**.
Otworzy się okno dialogowe **Printer Configurations**.
- 4 Kliknij **Edit**.
Otworzy się okno dialogowe do modyfikowania wskazanej kolejki.
- 5 Sprawdź, czy drukarka, którą chcesz ustawić, jest wybrana na liście **Connection**.
- 6 Zaznacz pole wyboru **Default Printer**.
- 7 Potwierdź ustawienia i kliknij **OK**.

Ustawienie opcji drukowania

Można ustawić opcje drukowania, na przykład druk dwustronny.

- 1 Otwórz przeglądarkę internetową.
- 2 Wpisz **http://localhost:631/admin** w polu **Location** i naciśnij <Enter>.
- 3 Kliknij **Manage Printers**.
- 4 Kliknij **Set Printer Options** dla drukarki, w której chcesz ustawić opcje drukowania.
- 5 Określ wymagane ustawienia i kliknij **Set Printer Options**.
- 6 Wpisz **root** jako nazwę użytkownika, wpisz hasło administratora i kliknij **OK**.



WSKAZÓWKA: ustaw hasło dla uprawnień administratora drukarki przed ustawieniem kolejki drukarki. Jeżeli hasło nie zostało ustawione, przejdź do rozdziału „Ustawienie hasła dla uprawnień administratora drukarki”.

Pojawi się komunikat **Printer xxx has been configured successfully**.

Konfiguracja została zakończona. Wykonaj drukowanie z aplikacji.

Ustawienie hasła dla uprawnień administratora drukarki

Konieczne jest ustawienie hasła dla uprawnień administratora drukarki w celu wykonywania czynności administratora drukarki.

- 1 Wybierz **Computer** → **More Applications...** oraz wybierz **GNOME Terminal** w Application Browser.
- 2 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala.

```
su
(Wpisz hasło administratora)
lppasswd -g sys -a root
(Wpisz hasło dla uprawnień administratora drukarki po żądaniu
wprowadzenia hasła.)
(Ponownie wpisz hasło dla uprawnień administratora drukarki po żądaniu
ponownego wprowadzenia hasła.)
```

Odinstalowanie sterownika drukarki

- 1 Wybierz **Computer** → **More Applications...** oraz wybierz **GNOME Terminal** w Application Browser.
- 2 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala, aby usunąć kolejkę wydruku.

```
su
(Wpisz hasło administratora)
/usr/sbin/lpadmin (Wpisz nazwę kolejki drukarki)
```

- 3 Powtórz powyższe polecenie dla wszystkich kolejek dla tego samego modelu.
- 4 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala.

```
su
(Wpisz hasło administratora)
rpm -e Dell-Printer-S2810dn
```

Sterownik drukarki zostanie odinstalowany.

Współpraca z Ubuntu 12.04 LTS

Konfiguracja – informacje ogólne

- 1 Zainstaluj sterownik drukarki.
- 2 Skonfiguruj kolejkę wydruku.
- 3 Ustaw domyślną kolejkę.
- 4 Ustaw opcje drukowania.

Instalowanie sterownika drukarki

- 1 Kliknij **Dash Home** i wprowadź terminal w polu tekstowym **Search**.
- 2 Kliknij **Terminal** w kategorii wyników wyszukiwania **Applications**.
- 3 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala.

Architektura 32-bit

```
sudo dpkg -i (wpisz ścieżkę do pliku) /dell-printer-S2810dn-x.y-z_i386.deb
```

(Wpisz hasło administratora)

Architektura 64-bit

```
sudo dpkg -i (wpisz ścieżkę do pliku) /dell-printer-S2810dn-x.y-z_amd64.deb
```

(Wpisz hasło administratora)

Sterownik drukarki zostanie zainstalowany.

Konfigurowanie kolejki

Aby wykonać drukowanie, musisz skonfigurować kolejkę wydruku w stacji roboczej.

- 1 Otwórz adres „<http://localhost:631>”, korzystając z przeglądarki internetowej.
- 2 Kliknij **Administration**.
- 3 Kliknij **Add Printer**.
- 4 Wpisz nazwę użytkownika i hasło administratora oraz kliknij **OK**.
- 5 Wybierz jedną z poniższych możliwości, odpowiednio do typu połączenia drukarki.

W przypadku połączeń sieciowych:

- a Wybierz **LPD/LPR Host or Printer** z menu **Other Network Printers** i kliknij **Continue**.
- b Wpisz adres IP drukarki w polu **Connection** i kliknij **Continue**.
Format: lpd: xxx.xxx.xxx.xxx (adres IP drukarki)

W przypadku połączeń przez USB:

- a Wybierz **Dell Printer S2810dn** z menu **Local Printers** i kliknij **Continue**.
- 6 Wpisz nazwę drukarki w polu **Name** w oknie **Add Printer** i kliknij **Continue**.
Opcjonalnie możesz podać lokalizację i opis drukarki, aby dostarczyć dodatkowe informacje.
Jeżeli chcesz udostępnić drukarkę, zaznacz pole wyboru **Share This Printer**.
 - 7 Wybierz **Dell** z menu **Make** i kliknij **Continue**.
 - 8 Wybierz **Dell Printer S2810dn vXXXX PS** z menu **Model** i kliknij **Add Printer**.

Konfiguracja została zakończona.

Drukowanie z aplikacji

Po zakończeniu konfigurowania kolejki można drukować zadania z aplikacji. Uruchom zadanie drukowania z aplikacji i określ kolejkę w oknie dialogowym drukowania. Czasami jednak można drukować tylko z domyślnej kolejki, w zależności od aplikacji (na przykład Mozilla). W takich przypadkach przed rozpoczęciem drukowania ustaw kolejkę, z której chcesz drukować, jako kolejkę domyślną. Informacje dotyczące ustawienia domyślnej kolejki znajdują się w rozdziale „Ustawienie domyślnej kolejki”.

Ustawienie domyślnej kolejki

- 1 Kliknij **Dash Home** i wprowadź terminal w polu tekstowym **Search**.
- 2 Kliknij **Terminal** w kategorii wyników wyszukiwania **Applications**.
- 3 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala.

```
sudo lpadmin -d (Wpisz nazwę kolejki)
```

(Wpisz hasło administratora)

Ustawienie opcji drukowania

Można ustawić opcje drukowania, na przykład druk dwustronny.

- 1 Otwórz adres „<http://localhost:631>”, korzystając z przeglądarki internetowej.
- 2 Kliknij **Administration**.
- 3 Kliknij **Manage Printers**.
- 4 Kliknij nazwę kolejki, dla której chcesz ustawić opcje drukowania.
- 5 Wybierz **Set Default Options** z menu **Administration**.
- 6 Kliknij żądane ustawienie, określ wymagane ustawienia i kliknij **Set Default Options**.
Pojawi się komunikat **Printer xxx default options have been set successfully**.
Konfiguracja została zakończona.

Odinstalowanie sterownika drukarki

- 1 Kliknij **Dash Home** i wprowadź terminal w polu tekstowym **Search**.
- 2 Kliknij **Terminal** w kategorii wyników wyszukiwania **Applications**.
- 3 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala, aby usunąć kolejkę wydruku.

```
sudo /usr/sbin/lpadmin -x (Wpisz nazwę kolejki wydruku)
```

(Wpisz hasło administratora)

- 4 Powtórz powyższe polecenie dla wszystkich kolejek dla tego samego modelu.
- 5 Wpisz następujące polecenie w oknie terminala.

```
sudo dpkg -r Dell-Printer-S2810dn
```

(Wpisz hasło administratora)

Sterownik drukarki zostanie odinstalowany.

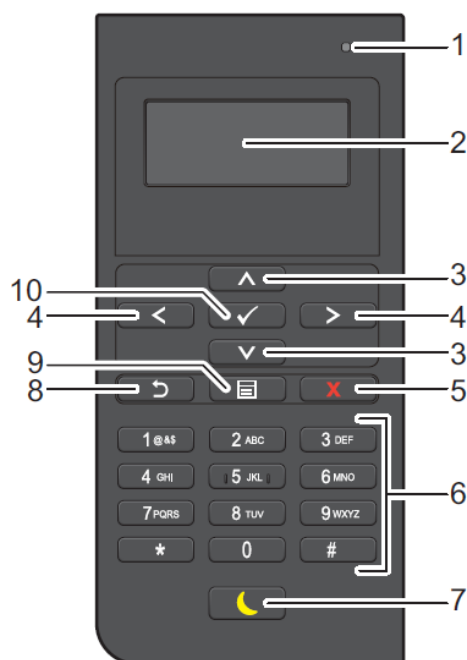
Obsługa drukarki

- 12 Panel użytkownika **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 13 Narzędzie Dell™ Printer Configuration Web Tool**Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 14 Korzystanie z menu drukarki..... **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 15 Wskazówki dotyczące nośników druku.....**Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 16 Wkładanie nośników druku **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

Panel użytkownika

Obsługa panelu użytkownika

Panel użytkownika składa się z wyświetlacza ciekłokrystalicznego z 4 wierszami, sygnalizatora LED, przycisków sterowania i klawiatury numerycznej, która umożliwi sterowanie drukarką.



- 1 LED (gotowa / błąd)
 - Świeci na zielono, gdy drukarka jest w stanie gotowości lub czuwania, oraz mruga na zielono, gdy odbierane są dane do druku.
 - Świeci na żółto, gdy pojawia się błąd, i mruga na żółto, gdy wystąpi błąd niemożliwy do usunięcia.
- 2 Panel LCD
 - Wyświetla różne ustawienia, instrukcje i komunikaty błędów.
- 3 Przycisk **^** **v**
 - Przesuwa kursor lub zaznaczenie w górę lub w dół.
- 4 Przycisk **<** **>**
 - Przesuwa kursor lub zaznaczenie w prawo lub w lewo.
- 5 Przycisk **X** (Cancel)
 - Anuluje aktywne lub oczekujące zadania.
- 6 Klawiatura numeryczna
 - Do wprowadzania cyfr i znaków.
- 7 Przycisk **☾** (Power Saver)
 - Wejście lub wyjście z trybu Power Saver. Kiedy urządzenie nie jest używane przez pewien czas, wchodzi w tryb Power Saver, aby zmniejszyć pobór energii. Kiedy tryb Power Saver jest aktywny, przycisk Power Saver miga.



WSKAZÓWKA: gdy drukarka jest podłączona do sieci metodą Ethernet lub bezprzewodową, a funkcja Power Off Timer jest ustawiona na wartość Auto Detect, drukarka nie wyłączy się automatycznie. Aby korzystać z funkcji Power Off Timer z drukarką podłączoną do sieci, ustaw Power Off Timer na wartość On.

- 8 Przycisk ↶ (Back)
 - Powrót do poprzedniego ekranu.
- 9 Przycisk ☰ (Menu)
 - Przechodzi na najwyższy poziom menu.
- 10 Przycisk ✓ (Set)
 - Potwierdza wprowadzone wartości.



WSKAZÓWKA: przejście do innego menu lub powrót do poprzedniego ekranu anuluje aktualne wprowadzanie danych lub ustawień. Pamiętaj o naciśnięciu przycisku ✓ (Set) w celu zapisania aktualnie wprowadzanych danych lub ustawień.

Korzystanie z klawiatury numerycznej

Wykonując różne zadania, wprowadzasz znaki i cyfry, na przykład przy wpisywaniu hasła lub konfigurowaniu sieci bezprzewodowej.



Litery i cyfry klawiatury numerycznej

Klawisz	Przypisane cyfry, litery lub znaki
1	1 @ . _ - (spacja) \ & () ! " # \$ % ' ~ ^ ' ; : ? , + * / = [] { } < >
2	a b c A B C 2
3	d e f D E F 3
4	g h i G H I 4
5	j k l J K L 5
6	m n o M N 0 6
7	p q r s P Q R S 7
8	t u v T U V 8
9	w x y z W X Y Z 9
0	0
*	@ . _ -
#	(spacja) \ & ()

Zmiana numerów lub nazw

W przypadku pomyłki przy wprowadzaniu numeru naciśnij przycisk **X (Cancel)**, aby usunąć ostatnią cyfrę lub znak. Następnie wprowadź prawidłową liczbę lub znak.






Drukowanie raportu ustawień panela

Raport ustawień panela przedstawia aktualne ustawienia dla menu drukarki. Informacje dotyczące drukowania raportu ustawień panelu znajdują się w rozdziale „Report/List”.

Zmiana języka

Aby zmienić język używany w panelu LCD:

Korzystanie z panelu użytkownika

- 1 Naciśnij przycisk  (Menu).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `Panel Language`, a następnie naciśnij przycisk  (Set).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia żądanego języka, a następnie naciśnij przycisk  (Set).

Korzystanie z funkcji Tool Box

- 1 Kliknij `Start` → `Wszystkie programy` → `Dell Printers` → `Dell Smart Printer - S2810dn` → `Tool Box`.
Otworzy się `Tool Box`.
- 2 Kliknij zakładkę `Printer Maintenance`.
- 3 Wybierz opcję `Panel Language` z listy po lewej stronie.
Pojawi się strona `Panel Language`.
- 4 Wybierz żądany język ze strony `Panel Language`, a następnie kliknij `Apply New Settings`.

Ustawienie opcji Power Saver Timer

Można ustawić timer drukarki w celu oszczędzania energii. Drukarka wchodzi w tryb oszczędzania energii, gdy drukarka nie jest używana przez określony czas. Jeżeli opcja `Power Off Timer` jest ustawiona na wartość `Auto Detect` lub `On`, drukarka automatycznie wyłącza się po upływie wskazanego czasu, przechodząc w tryb głębokiego uśpienia.



WSKAZÓWKA: jeżeli opcja `Panel Lock Control` jest ustawiona na `Enable`, należy wprowadzić czterocyfrowe hasło, aby wejść do menu `Admin Settings`.














WSKAZÓWKA: funkcja `Power Off Timer` jest dostępna tylko w niektórych regionach.




WSKAZÓWKA: gdy drukarka jest podłączona do sieci metodą Ethernet lub bezprzewodową, a funkcja `Power Off Timer` jest ustawiona na wartość `Auto Detect`, drukarka nie wyłączy się automatycznie. Aby korzystać z funkcji `Power Off Timer` z drukarką podłączoną do sieci, ustaw `Power Off Timer` na wartość `On`.

Aby włączyć timer w celu oszczędzania energii:

- 1 Naciśnij przycisk  (Menu).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `Admin Settings`, a następnie naciśnij przycisk  (Set).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `System Settings`, a następnie naciśnij przycisk  (Set).
- 4 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja `Power Saver Timer`, a następnie naciśnij przycisk  (Set).
- 5 Naciśnij przycisk  do momentu wyróżnienia żądanego ustawienia, a następnie naciśnij przycisk  (Set).
- 6 Naciśnij przycisk  lub , lub wprowadź żądaną wartość przy użyciu klawiatury numerycznej, a następnie naciśnij przycisk  (Set).

Dostępny zakres ustawień to 1-60 minut dla trybu `Sleep` lub 1-60 minut dla trybu `Deep Sleep`.

Dostępny zakres ustawień to 60-1440 minut dla funkcji `Power Off Timer`, jeżeli funkcja `Power Off Timer` jest ustawiona na `Auto Detect` lub `On`.

Aby powrócić do górnego menu, naciśnij przycisk  (Menu).

Narzędzie Dell™ Printer Configuration Web Tool

Informacje ogólne



WSKAZÓWKA: narzędzie to jest dostępne wyłącznie, gdy drukarka podłączona jest do sieci z wykorzystaniem kabla Ethernet lub adaptera sieci bezprzewodowej.

Jedną z funkcji narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** jest funkcja E-Mail Server Settings, która wysyła wiadomość e-mail do użytkownika lub głównego użytkownika, gdy drukarka wymaga wymiany materiałów eksploatacyjnych lub interwencji.

The screenshot displays the Dell Printer Configuration Web Tool interface for a Dell Printer S2810dn. The printer status is 'Ready'. The interface includes a navigation menu on the left with options like Printer Status, Printer Jobs, Printer Settings, Print Server Settings, Copy Printer Settings, Print Volume, Printer Information, Tray Settings, E-Mail Server Settings Overview, Set Password, and Online Help. The main content area shows the following details:

- Printer Status:** Ready
- Toner Cartridge:** OK
- Consumables:** Black Drum Cartridge (Status: OK)
- Paper Trays:**

MPF	Status:	Capacity:	Size:
Tray 1	Add Paper	250 sheets	Letter (8.5 x 11")
Tray 2	OK	550 sheets	Letter (8.5 x 11")
- Output Tray:** Output Tray (Status: OK, Capacity: 150 sheets)
- Cover:** Front Cover (Status: Closed), Rear Cover (Status: Closed)
- Printer Type:** Monochrome Laser
- Printing Speed:** 35Pages/Minute (Monochrome)

W celu wypełnienia raportów drukarki wymagających podania numeru identyfikacyjnego sprzętu, nadawanego wszystkim drukarkom na danym terytorium, skorzystaj z funkcji **Printer Information** w narzędziu **Dell Printer Configuration Web Tool**. Wpisz adres IP każdej drukarki w sieci, aby wyświetlić numer identyfikacyjny sprzętu.

Narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool** pozwala także na dokonanie zmian ustawień drukarki i śledzenie trendów drukowania. Administrator sieci może skopiować ustawienia danej drukarki na inną drukarkę lub wszystkie drukarki w sieci, korzystając z przeglądarki internetowej.

Konfigurowanie narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool

Przed przystąpieniem do korzystania z narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** należy sprawdzić, czy w przeglądarce aktywna jest obsługa JavaScript.

Wykonaj poniższe czynności w celu skonfigurowania ustawień środowiska przeglądarki internetowej i panelu użytkownika przed przystąpieniem do korzystania z narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool**.



WSKAZÓWKA: strony **Dell Printer Configuration Web Tool** mogą być wyświetlane w nieczytelny sposób, jeżeli drukarka i przeglądarka mają ustawione różne języki.

Wprowadzanie ustawień z poziomu przeglądarki

W przypadku przeglądarki Internet Explorer®

Ustawianie języka wyświetlanych informacji

- 1 Wybierz **Opcje internetowe** w zakładce **Narzędzia** na pasku menu.
- 2 Wybierz **Języki** w zakładce **Ogólne**.
- 3 Z listy **Języki** wybierz język wyświetlania informacji, w kolejności według preferencji.

Na przykład:

- Włoski (Włochy) [it-IT]
- Hiszpański (Tradycyjny układ) [es-ES tradnl]
- Niemiecki (Niemcy) [de-DE]
- Francuski (Francja) [fr-FR]
- Angielski (USA) [en-US]
- Duński [da-DK]
- Holenderski (Holandia) [nl-NL]
- Norweski (Bokmal) [no]
- Szwedzki [sv-SE]

Ustawianie adresu IP drukarki dla Non-Proxy

- 1 Wybierz **Opcje internetowe** z menu **Narzędzia**.
- 2 Kliknij **Ustawienia sieci LAN** w sekcji **Ustawienia sieci lokalnej (LAN)** w zakładce **Połączenia**.
- 3 Wykonaj jedną z poniższych procedur:
 - Odznacz pole wyboru **Użyj serwera proxy dla sieci LAN** w sekcji **Serwer proxy**.
 - Kliknij **Zaawansowane**, a następnie wpisz adres IP drukarki w polu **Nie używaj serwera proxy do adresów zaczynających się od** w sekcji **Wyjątki**.

Wprowadzanie ustawień z panelu użytkownika

Narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool** można uruchomić tylko wtedy, gdy w panelu użytkownika parametr **EWS** jest ustawiony na **Enable** (ustawienia fabryczne). Sprawdź ustawienia panela użytkownika, jeżeli nie możesz uruchomić narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool**. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Korzystanie z menu drukarki”.

Uruchamianie narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool

Aby uruchomić narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, wpisz adres IP drukarki w przeglądarce.



Jeżeli nie znasz adresu IP swojej drukarki, wydrukuj raport z ustawieniami drukarki lub wyświetl stronę TCP/IP Settings, na której znajduje się adres IP. Informacje dotyczące sprawdzania adresu IP drukarki znajdują się w rozdziale „Weryfikowanie ustawień IP”.

Przegląd elementów menu

Narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool** obejmuje następujące menu:

- Printer Status
- Printer Jobs
- Printer Settings
- Print Server Settings
- Copy Printer Settings
- Print Volume
- Printer Information
- Tray Settings
- E-Mail Server Settings Overview
- Set Password
- Online Help
- Order Supplies at:
- Contact Dell Support at:

Printer Status

Menu **Printer Status** służy do szybkiego uzyskania informacji na temat stanu materiałów eksploatacyjnych w drukarce. Jeżeli kończy się toner, kliknij łącze zamówienia na pierwszym ekranie, aby zamówić nową kasetę z tonerem.

Printer Jobs

Menu **Printer Jobs** zawiera informacje dotyczące stron **Job List** i **Completed Jobs**.

Na tych stronach znajdują się szczegółowe informacje dotyczące stanu każdego zadania drukowania.

Printer Settings

Menu **Printer Settings** służy do zmiany ustawień drukarki i zdalnego podglądu ustawień na panelu użytkownika.

Print Server Settings

Menu **Print Server Settings** służy do zmiany rodzaju interfejsu drukarki i niezbędnych warunków do komunikacji.

Copy Printer Settings

Menu **Copy Printer Settings** służy do kopiowania ustawień drukarki na inną drukarkę lub drukarki w sieci poprzez wpisanie adresu IP każdej drukarki.



WSKAZÓWKA: należy zalogować się jako administrator, aby móc skorzystać z tej funkcji.

Print Volume

Menu **Print Volume** służy do sprawdzania historii drukowania, na przykład zużycia papieru, rodzaju drukowanych zadań, limitu maksymalnej liczby stron, którą użytkownicy mogą wydrukować.

Printer Information

Menu **Printer Information** służy do wyświetlania informacji na temat zgłoszeń serwisowych, raportów inwentaryzacyjnych lub stanu aktualnej pamięci i poziomów kodów silnika.

Tray Settings

Menu **Tray Settings** służy do zdobywania informacji na temat rodzaju i rozmiaru papieru dla każdej tacy.

E-Mail Server Settings Overview

Menu **E-Mail Server Settings Overview** służy do konfigurowania dostępu do serwera poczty e-mail i otrzymywania wiadomości e-mail, gdy drukarka wymaga wymiany materiałów eksploatacyjnych lub interwencji. Aby otrzymywać powiadomienia, wpisz swoje nazwisko lub nazwisko głównego użytkownika w polu listy e-mail.

Set Password

Menu **Set Password** umożliwia zabezpieczenie narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** hasłem, aby inni użytkownicy nie mogli przypadkowo dokonać zmian w ustawieniach drukarki.



WSKAZÓWKA: należy zalogować się jako administrator, aby móc skorzystać z tej funkcji.

Online Help

Kliknij **Online Help**, aby przejść do strony internetowej Dell Support.

Order Supplies at:

www.dell.com/supplies

Contact Dell Support at:

dell.com/support

Format wyświetlania stron

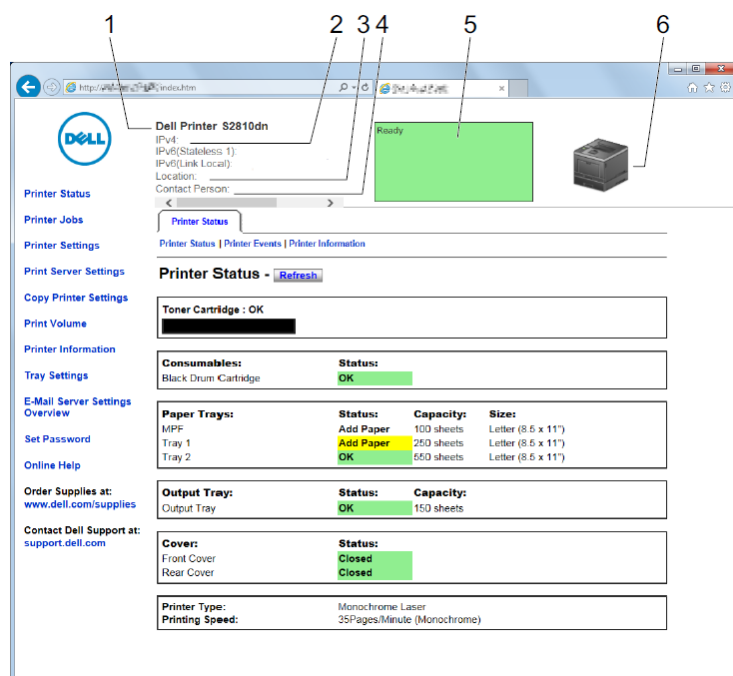
Układ strony podzielony jest na trzy sekcje:

- górna ramka
- lewa ramka
- prawa ramka

Górna ramka

Górna ramka znajduje się w górnej części wszystkich stron. Gdy narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool** jest aktywne, aktualny stan pracy i parametry drukarki są wyświetlane w górnej ramce każdej strony.

W górnej ramce wyświetlane są następujące pozycje.

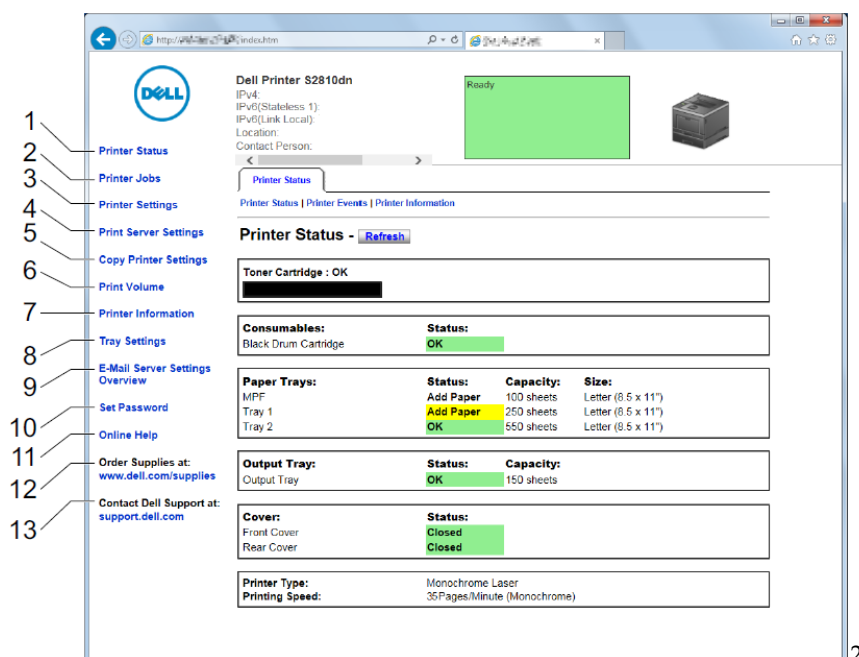


1	Nazwa produktu	Wyświetla model drukarki.
2	IPv4 IPv6	Wyświetla adres IP drukarki.
3	Location	Wyświetla lokalizację drukarki. Lokalizacja może zostać zmieniona w sekcji Basic Information na stronie Print Server Settings .
4	Contact Person	Wyświetla nazwisko administratora drukarki. Nazwisko może zostać zmienione w sekcji Basic Information na stronie Print Server Settings .
5	Panel zdarzeń	Wyświetla wskaźnik stanu pracy drukarki.
6	Symbol drukarki	Pokazuje drukarkę w postaci mapy bitowej. Menu Printer Status pojawi się w prawej ramce po kliknięciu symbolu drukarki.

Lewa ramka

Lewa ramka znajduje się w lewej części wszystkich stron. Tytuły menu wyświetlane w lewej ramce są łącami do odpowiednich menu i stron. Można przejść do odpowiedniej strony poprzez kliknięcie odpowiedniej litery.

W lewej ramce wyświetlane są następujące menu.

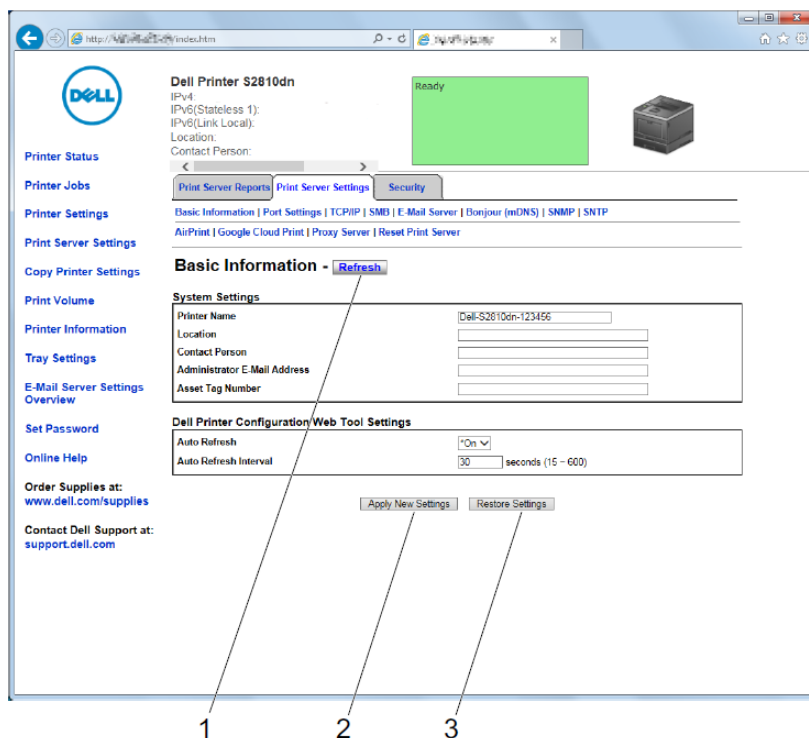


1	Printer Status	Łącze do menu Printer Status .
2	Printer Jobs	Łącze do menu Printer Jobs .
3	Printer Settings	Łącze do menu Printer Settings Report .
4	Print Server Settings	Łącze do menu Print Server Reports .
5	Copy Printer Settings	Łącze do menu Copy Printer Settings .
6	Print Volume	Łącze do menu Print Volume .
7	Printer Information	Łącze do menu Printer Status .
8	Tray Settings	Łącze do menu Tray Settings .
9	E-Mail Server Settings Overview	Łącze do menu Print Server Settings .
10	Set Password	Łącze do menu Security .
11	Online Help	Łącze do witryny internetowej Dell Support.
12	Order Supplies at:	Łącze do witryny internetowej Dell.
13	Contact Dell Support at:	Łącze do witryny internetowej Dell Support.

Prawa ramka

Prawa ramka znajduje się w prawej części wszystkich stron. Zawartość prawej ramki odpowiada menu wybranemu w lewej ramce. Informacje dotyczące elementów wyświetlanych w prawej ramce znajdują się w rozdziale „Szczegóły elementów menu”.

Przyciski w prawej ramce



1	Przycisk Refresh	Wyświetla aktualną konfigurację drukarki i aktualizuje najnowsze informacje w prawej ramce.
2	Przycisk Apply New Settings	Wprowadza do drukarki nowe ustawienia, dokonane w narzędziu Dell Printer Configuration Web Tool . Nowe ustawienia zastępują poprzednie ustawienia drukarki.
3	Przycisk Restore Settings	Przywraca poprzednie ustawienia sprzed wprowadzenia zmian. Nowe ustawienia nie zostaną przesłane do drukarki.

Zmiana ustawień elementów menu

Niektóre opcje menu pozwalają na zmianę dostępu do ustawień drukarki poprzez **Dell Printer Configuration Web Tool**. Po wejściu do menu tego typu na ekranie pojawi się okno uwierzytelniania. Wpisz nazwę użytkownika i hasło administratora drukarki zgodnie z komunikatami wyświetlanymi w oknie dialogowym.

Domyślna nazwa użytkownika to admin, a domyślne hasło jest puste (NULL). Hasło można zmienić jedynie na stronie **Set Password** w menu **Security**. Nazwa użytkownika nie podlega zmianie. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Set Password”.

Szczegóły elementów menu

„Printer Status”	„Printer Status”
	„Printer Events”
	„Printer Information”
„Printer Jobs”	„Job List”
	„Completed Jobs”
„Printer Settings”	„Printer Settings Reports”
	„Menu Settings”
	„Reports”

„Printer Settings“	„System Settings“
	„USB Settings“
	„PCL Settings“
	„PS Settings“
	„PDF Settings“
	„Secure Settings“
„Printer Maintenance“	„Paper Density“
	„Adjust Transfer Unit“
	„Adjust Fusing Unit“
	„Adjust Density“
	„Chart“
	„Clean Developer“
	„Clean Transfer Unit“
	„Reset Defaults“
	„Initialize PrintMeter“
	„Storage“ ^{*1}
	„Non-Dell Toner“
	„Adjust Altitude“
	„StaticMemory Ctr“
	„Ghost Control“
	„Clock Settings“
	„Web Link Customization“
„Print Server Settings“	„Print Server Reports“
	„Print Server Setup Page“
	„E-mail Alert Setup Page“
	„Basic Information“
	„Port Settings“
	„TCP/IP“
	„SMB“
	„E-Mail Server“
	„Bonjour (mDNS)“
	„SNMP“
	„SNTP“
	„AirPrint“
	„Google Cloud Print“
	„Proxy Server“
	„Wi-Fi“ ^{*2}
	„Wi-Fi Direct“ ^{*2}
	„Reset Print Server“
„Security“	„Set Password“
	„SSL/TLS“
	„IPsec“
	„802.1x“ ^{*3}
	„IP Filter (IPv4)“
„Copy Printer Settings“	„Copy Printer Settings“
	„Copy Printer Settings Report“

„Print Volume“	„Print Volume“	„Print Volume“
		„Dell AccessControl“
„Tray Settings“	„Tray Settings“	

*1 Dostępny tylko wtedy, gdy włączony jest **RAM Disk**.

*2 Dostępny tylko wtedy, gdy drukarka jest podłączona z wykorzystaniem sieci bezprzewodowej.

*3 Dostępny tylko wtedy, gdy drukarka jest podłączona przy użyciu kabla Ethernet.

Printer Status

Menu **Printer Status** służy do sprawdzania poziomu materiałów eksploatacyjnych, stanu sprzętu oraz parametrów drukarki. W menu **Printer Status** wyświetlane są następujące strony.

Printer Status

Zadanie:

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych, tac i pokryw.

Wartości:

Toner Cartridge		OK	Sygnalizuje, że ilość tonera jest wystarczająca.
		Replace Soon	Sygnalizuje, że wkrótce potrzebna będzie wymiana tonera.
		Replace Now	Sygnalizuje, że należy już wymienić toner.
Consumables	Status	OK	Sygnalizuje, że stan bębna jest prawidłowy.
		Replace Soon	Sygnalizuje, że wkrótce potrzebna będzie wymiana bębna.
		Replace Now	Sygnalizuje, że należy już wymienić bęben.
Paper Trays	Status	OK	Sygnalizuje, że w tacy znajduje się papier, ale jego ilość jest nieznana.
		Add Paper	Sygnalizuje, że w tacy nie ma papieru.
	Capacity		Wyświetla maksymalną pojemność tacy na papier.
	Size		Wyświetla rozmiar papieru w tacy.
Output Tray	Status	OK	Sygnalizuje, że taca jest dostępna.
	Capacity		Wyświetla maksymalną pojemność tacy na papier.
Cover	Status	Closed	Sygnalizuje, że pokrywa jest zamknięta.
		Open	Sygnalizuje, że pokrywa jest otwarta.
Printer Type			Wyświetla typ drukarki. Standardowo wyświetlana jest informacja Monochrome Laser .
Printing Speed			Wyświetla prędkość drukowania.

Printer Events

Zadanie:

Sprawdzanie szczegółów wszystkich ostrzeżeń lub informacji o błędach wyświetlanych na stronie **Printer Events** w przypadku wystąpienia błędów, na przykład *Out of Paper* lub *Cover is Open*.

Wartości:

Location	Wyświetla miejsce wystąpienia błędu.
Details	Wyświetla szczegóły błędu.

Printer Information

Zadanie:

Weryfikowanie danych drukarki, na przykład konfiguracja sprzętu i wersja oprogramowania. Stronę tę można także wyświetlić poprzez kliknięcie opcji **Printer Information** w lewej ramce.

Wartości:

Dell Service Tag Number	Wyświetla serwisowy numer identyfikacyjny Dell.
Express Service Code	Wyświetla numer kodu Express Service Dell.
Asset Tag Number	Wyświetla numer identyfikacyjny sprzętu dla drukarki.
Printer Serial Number	Wyświetla numer seryjny drukarki.
Memory Capacity	Wyświetla informacje dotyczące ilości pamięci.
Processor Speed	Wyświetla szybkość przetwarzania danych.
Printer Revision Levels Firmware Version	Wyświetla datę zmiany wersji (poziom wersji).

Printer Jobs

Menu **Printer Jobs** zawiera informacje dotyczące stron **Job List** i **Completed Jobs**. Na tych stronach znajdują się szczegółowe informacje dotyczące stanu każdego zadania drukowania.

Job List

Zadanie:

Potwierdzenie zadań, które są aktualnie realizowane. Kliknij przycisk **Refresh**, aby odświeżyć ekran.

Wartości:

ID	Wyświetla ID zadania.
Job Name	Wyświetla nazwę pliku aktualnie drukowanego zadania.
Owner	Wyświetla nazwisko zleceniodawcy zadania.
Host Name	Wyświetla nazwę komputera hosta.
Job Status	Wyświetla stan aktualnie drukowanego zadania.
Host I/F	Wyświetla stan interfejsu hosta.
Job Submitted Time	Wyświetla datę zlecenia zadania do druku.

Completed Jobs

Zadanie:

Weryfikowanie ukończonych zadań. Wyświetla maksymalnie 20 ostatnich zadań drukowania. Kliknij przycisk **Refresh**, aby odświeżyć ekran. **Wartości:**

ID	Wyświetla ID zadania.
Job Name	Wyświetla nazwę ukończonego zadania.
Owner	Wyświetla nazwisko zleceniodawcy zadania.
Host Name	Wyświetla nazwę komputera hosta.
Output Result	Wyświetla stan ukończonego zadania.
Impression Number	Wyświetla całkowitą liczbę stron w danym zadaniu drukowania.
No. of Sheets	Wyświetla całkowitą liczbę arkuszy wykorzystanych do realizacji danego zadania drukowania.
Host I/F	Wyświetla stan interfejsu hosta.
Job Submitted Time	Wyświetla datę zlecenia zadania do druku.

Printer Settings

Menu **Printer Settings** służy do wyświetlania zakładki **Printer Settings Report**, **Printer Settings** i **Printer Maintenance** oraz do konfigurowania ustawień drukarki.

Następujące strony z zakładkami są wyświetlane w górnej części prawej ramki.

Printer Settings Report

Zakładka **Printer Settings Report** zawiera strony **Menu Settings** i **Reports**.

Menu Settings

Strona **Menu Settings** służy do wyświetlania aktualnych ustawień menu drukarki.

Reports

Zadanie:

Drukowanie różnego rodzaju raportów i list. **Wartości:**

Printer Settings	Kliknij Start , aby wydrukować raport Printer Settings.
Panel Settings	Kliknij Start , aby wydrukować raport Panel Settings.
PCL Fonts List	Kliknij na Start , aby wydrukować listę PCL (Hewlett-Packard Printer Control Language) Fonts List.
PCL Macros List	Kliknij Start , aby wydrukować PCL Macro List.
PS Fonts List	Kliknij Start , aby wydrukować PS Fonts List.
PDF Fonts List	Kliknij Start , aby wydrukować PDF Fonts List.
Job History	Kliknij Start , aby wydrukować raport Job History.
Error History	Kliknij Start , aby wydrukować raport Error History.
Print Meter	Kliknij Start , aby wydrukować raport Print Meter.
Demo Page	Kliknij Start , aby wydrukować Demo Page.
Stored Documents^{*1}	Kliknij Start , aby wydrukować listę Stored Documents.

^{*1} Dostępny tylko wtedy, gdy włączony jest **RAM Disk**.

Printer Settings

Zakładka **Printer Settings** zawiera strony **System Settings**, **Network Settings**, **USB Settings**, **PCL Settings**, **PS Settings**, **PDF Settings** i strony **Secure Settings**.

System Settings

Zadanie:

Konfigurowanie podstawowych ustawień drukarki.

Wartości:

Power Saver Time - Sleep	Określa czas, po jakim drukarka przechodzi w tryb Sleep po zakończeniu zadania.
Power Saver Time - Deep Sleep	Określa czas, po jakim drukarka przechodzi w tryb Deep Sleep po przejściu w tryb Sleep.
Power Saver Time - Power Off Timer^{*1}	Określa czas, po jakim drukarka wyłącza się po przejściu w tryb Deep Sleep.
mm/ inch	Określa jednostkę miary stosowaną na panelu LCD, mm lub cale.
Control Panel Tone	Określa głośność dźwięku sygnalizującego wprowadzenie prawidłowych danych na panelu użytkownika lub wyłącza sygnał akustyczny.
Invalid Key Tone	Określa głośność dźwięku sygnalizującego wprowadzenie nieprawidłowych danych na panelu użytkownika lub wyłącza sygnał akustyczny.
Machine Ready Tone	Określa głośność dźwięku sygnalizującego przejście drukarki w stan gotowości lub wyłącza sygnał akustyczny.
Job Completed Tone	Określa głośność dźwięku sygnalizującego ukończenie zadania drukowania lub wyłącza sygnał akustyczny.
Fault Tone	Określa głośność dźwięku sygnalizującego nieprawidłowe zakończenie zadania lub wyłącza sygnał akustyczny.
Alert Tone	Określa głośność dźwięku sygnalizującego wystąpienie problemu lub wyłącza sygnał akustyczny.
Out of Paper Tone	Określa głośność dźwięku sygnalizującego brak papieru w drukarce lub wyłącza sygnał akustyczny.
Low Toner Alert Tone	Określa głośność dźwięku sygnalizującego niski poziom tonera lub wyłącza sygnał akustyczny.
Auto Clear Alert Tone	Określa głośność dźwięku emitowanego na 5 sekund przed rozpoczęciem automatycznego czyszczenia przez drukarkę lub wyłącza sygnał akustyczny.

All Tones	Określa głośność wszystkich dźwięków ostrzegawczych lub wyłącza wszystkie sygnały akustyczne.
Low Toner Alert Message	Ostrzega o niskim poziomie tonera.
Auto Log Print	Określa, czy raport historii zadań ma być drukowany po każdej partii 20 zadań.
RAM Disk	Określa, czy pamięć RAM zostanie przydzielona dla systemu plików do funkcji Secure Print, Proof Print, Private Mail Box Print i Public Mail Box Print.
Panel Language	Służy do ustawienia języka w panelu LCD.
Auto Reset	Określa czas do automatycznego zresetowania ustawień drukarki do ustawień fabrycznych, jeżeli dodatkowe ustawienia nie zostaną wprowadzone.
Fault Time-out	Ustawia czas oczekiwania drukarki przed anulowaniem zadania, które zakończyło się w nieprawidłowy sposób.
Default Paper Size	Określa domyślny rozmiar papieru do drukowania.
Print ID	Określa, gdzie do wydruków dołączany będzie ID użytkownika.
Print Text	Określa, czy drukarka przesyła dane PDL (które nie są obsługiwane przez drukarkę) w formie tekstu po ich otrzymaniu.
Banner Sheet Insert Position	Określa, gdzie do wydruków dołączana będzie strona przewodnia.
Banner Sheet Specify Tray	Określa, z której tacy podawana będzie strona przewodnia.
Substitute Tray	Określa, czy należy użyć innego rozmiaru papieru, gdy papier włożony do wskazanej tacy nie jest zgodny z ustawieniami rozmiaru papieru dla aktualnego zadania.
Letterhead 2 Sided	Określa, czy na papierze firmowym zadrukowane mają być obie strony.
A4<>Letter Switch	Określa, czy zadania w rozmiarze A4 będą drukowane na papierze w rozmiarze Letter, jeżeli w tacach będzie brakować rozmiaru A4, i na odwrót (zadania w rozmiarze Letter na papierze A4).
A5<>Statement Switch	Określa, czy zadania w rozmiarze A5 będą drukowane na papierze w rozmiarze Statement, jeżeli w tacach będzie brakować rozmiaru A5, i na odwrót (zadania w rozmiarze Statement na papierze A5).
Report 2 Sided Print	Określa, czy raporty mają być drukowane na obu stronach kartki papieru.
Use Another Tray	Określa, czy ma być wyświetlany komunikat o konieczności wybrania innej tacy, gdy w tacy brakuje określonego papieru.
Envelope Mode Mismatch	Określa, czy wyświetlane ma być okno ostrzeżenia przy rozpoczęciu zadania drukowania bez ustawienia trybu koperty.
* ¹ Funkcja Power Off Timer jest dostępna tylko w niektórych regionach.	

Network Settings

Zadanie:

Określenie protokołu komunikacyjnego PostScript 3 Compatible dla tej drukarki.

Wartości:

PS Data Format	Ustawia protokół komunikacyjny PostScript 3 Compatible.
-----------------------	---

USB Settings

Zadanie:

Zmiana ustawień USB w drukarce.

Wartości:

USB Port	Aktywuje złącze USB w drukarce.
PS Data Format	Ustawia protokół komunikacyjny PostScript 3 Compatible.
Job Time-out	Wyświetla czas oczekiwania drukarki na otrzymanie danych z komputera.

PCL Settings

Zadanie:

Zmiana ustawień PCL.

Wartości:

Paper Tray	Określa tacę do podawania papieru.
Paper Size	Określa rozmiar papieru.
Custom Paper Size - Y	Określa długość papieru o niestandardowym rozmiarze. Dostępny zakres wynosi od 127 mm do 355 mm.
Custom Paper Size - X	Określa szerokość papieru o niestandardowym rozmiarze. Dostępny zakres wynosi od 77 mm do 215 mm.
Orientation	Określa, w jaki sposób tekst i grafika są zorientowane na stronie.
2 Sided Print	Ustawia druk dwustronny domyślnie dla wszystkich zadań drukowania.
Font	Ustawia czcionkę z listy zarejestrowanych czcionek.
Symbol Set	Określa zestaw symboli dla wskazanej czcionki.
Font Size	Określa rozmiar czcionki dla skalowalnych czcionek typograficznych.
Font Pitch	Określa szerokość czcionki dla skalowalnych czcionek o ustalonej szerokości.
Form Line	Określa liczbę wierszy na stronie.
Quantity	Określa liczbę drukowanych kopii.
Image Enhance	Określa, czy funkcja Image Enhancement ma zostać włączona.
Hex Dump	Określa, czy należy wyodrębnić źródło problemu z zadaniem drukowania. Po wybraniu opcji Hex Dump wszystkie dane wysyłane do drukarki są drukowane w postaci szesnastkowej i w postaci znaków. Kody kontrolne nie są wykonywane.
Draft Mode	Określa, czy druk ma być wykonany w trybie roboczym.
Line Termination	Określa sposób postępowania z ograniczeniami wiersza.
Ignore Form Feed	Określa, czy ignorowane mają być puste strony, które zawierają jedynie kody kontrolne Form Feed.
A4 Wide	Określa, czy szerokość obszaru do zadruku ma zostać zwiększona.
Barcode Mode	Określa, czy włączony ma być tryb kodu kreskowego, odpowiedni do drukowania kodów kreskowych.

PS Settings

Zadanie:

Zmiana ustawień drukarki, które mają wpływ tylko na zadania wykorzystujące emulację języka drukarki PostScript 3 Compatible.

Wartości:

PS Error Report	Określa, czy drukowana ma być treść błędów dotyczących języka opisu strony PostScript 3 Compatible.
PS Job Time-out	Określa czas realizacji jednego zadania PostScript 3 Compatible.
Paper Select Mode	Określa sposób wybrania tacy dla trybu PostScript 3 Compatible.

PDF Settings

Zadanie:

Zmiana ustawień PDF.

Wartości:

Quantity	Określa liczbę kopii.
2 Sided Print	Określa, czy drukowanie ma odbywać się na obu stronach arkusza papieru.
Print Mode	Określa tryb drukowania.
PDF Password	Ustawia hasło.
Re-enter PDF Password	Potwierdza ustawione hasło.
Collation	Określa, czy wydruk ma być posortowany.
Output Size	Określa rozmiar papieru wyjściowego.
Layout	Określa układ wydruku.
Detect Job Separator	Określa, czy wykrywany ma być koniec zadania przy sukcesywnym drukowaniu plików PDF.

Secure Settings

Panel Lock

Zadanie:

Ograniczenie dostępu do Admin Settings hasłem oraz ustawienie lub zmiana hasła.

Wartości:

Panel Lock Control*¹	Włącza/wyłącza ochronę hasłem dla Admin Settings.
New Password	Ustawia hasło wymagane do uzyskania dostępu do Admin Settings.
Re-enter Password	Potwierdza ustawione hasło.

^{*1} Niektóre elementy ustawień w Secure Settings są wyświetlane tylko wtedy, gdy ten element ustawień jest włączony.



WSKAZÓWKA: możesz ustawić hasło dla narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** z poziomu **Set Password** w **Print Server Settings**.

Software Download

Zadanie:

Ustalenie, czy pobieranie aktualizacji oprogramowania wewnętrznego ma być włączone.

Login Error

Zadanie:

Ustalenie, ile prób logowania do **Panel Lock** może wykonać administrator.

Wartości:

Login Error	Wskazuje, ile prób logowania do Panel Lock może wykonać administrator.
--------------------	---

Set Available Time - Print

Zadanie:

Ustalenie czasu włączenia bezpiecznego ustawienia dla funkcji Print.

Wartości:

Set Available Time	Umożliwia ustawienie dostępnego czasu dla funkcji Print.
Start Time	Określa początek dostępnego czasu dla funkcji Print.
End Time	Określa koniec dostępnego czasu dla funkcji Print.
Recurrence	Ustawia dzień tygodnia dla celów powtarzania ustawienia.

Secure Job Expiration



WSKAZÓWKA: funkcja Secure Job Expiration jest dostępna tylko wtedy, gdy opcja **RAM Disk** jest włączona.

Zadanie:

Określenie daty i godziny usunięcia plików przechowywanych jako Secure Print na dysku RAM.

Wartości:

Expiration Mode	Umożliwia ustawienie daty usunięcia plików przechowywanych jako Secure Print na dysku RAM.
Expiration Time	Określa godzinę usunięcia plików przechowywanych jako Secure Print na dysku RAM.
Recurrence	Określa częstotliwość powtarzania ustawienia.
Weekly Settings	Ustawia dzień tygodnia dla celów powtarzania ustawienia.
Monthly Settings	Ustawia dzień miesiąca dla celów powtarzania ustawienia.

Printer Maintenance

Zakładka **Printer Maintenance** zawiera strony **Paper Density**, **Adjust Transfer Unit**, **Adjust Fusing Unit**, **Adjust Density**, **Chart**, **Clean Developer**, **Reset Defaults**, **Initialize PrintMeter**, **Storage**, **Non-Dell Toner**, **Adjust Altitude**, **StaticMemory Ctr**, **Ghost Control**, **Clock Settings** i **Web Link Customization**.

Paper Density

Zadanie:

Określenie gramatury papieru.

Wartości:

Plain	Ustawia gramaturę zwykłego papieru na Light lub Normal .
--------------	--

Adjust Transfer Unit

Zadanie:

Określenie optymalnych ustawień napięcia do drukowania dla wałka transferowego. Napięcie obniża się poprzez ustawienie wartości ujemnych. Napięcie podwyższa się poprzez ustawienie wartości dodatnich.

Wartości domyślne nie muszą dawać najlepszych rezultatów druku na wszystkich rodzajach papieru. Jeżeli na wydruku widoczne są cętki, należy spróbować zwiększyć napięcie. Jeżeli na wydruku widoczne są białe plamki, należy spróbować obniżyć napięcie.



PRZESTROGA: jakość druku zmienia się w zależności od wartości ustawień wybranych dla tego elementu.

Wartości:

Plain	Określa ustawienie napięcia referencyjnego dla wałka transferowego do papieru zwykłego w zakresie od -5 do 10.
Plain Thick	Określa ustawienie napięcia referencyjnego dla wałka transferowego do papieru zwykłego grubego w zakresie od -5 do 10.
Covers (106-163 g/m²)	Określa ustawienie napięcia referencyjnego dla wałka transferowego do papieru okładkowego w zakresie od -5 do 10.
Covers Thick (164-216 g/m²)	Określa ustawienie napięcia referencyjnego dla wałka transferowego do papieru okładkowego grubego w zakresie od -5 do 10.
Rough Surface	Określa ustawienie napięcia referencyjnego dla wałka transferowego do papieru o chropowatej powierzchni w zakresie od -5 do 10.
Label	Określa ustawienie napięcia referencyjnego dla wałka transferowego do etykiet w zakresie od -5 do 10.
Envelope	Określa ustawienie napięcia referencyjnego dla wałka transferowego do kopert w zakresie od -5 do 10.
Japanese Postcard	Określa ustawienie napięcia referencyjnego dla wałka transferowego do japońskich kart pocztowych w zakresie od -5 do 10.

Adjust Fusing Unit

Zadanie:

Określenie optymalnych ustawień temperatury druku dla nagrzewnicy. Temperaturę obniża się poprzez ustawienie wartości ujemnych. Temperaturę podwyższa się poprzez ustawienie wartości dodatnich.

Wartości domyślne nie muszą dawać najlepszych rezultatów druku na wszystkich rodzajach papieru. Jeżeli papier po wydruku zawija się, należy spróbować obniżyć temperaturę. Jeżeli toner nie przylega do papieru prawidłowo, spróbuj zwiększyć temperaturę.



WSKAZÓWKA: jakość druku zmienia się w zależności od wartości ustawień wybranych dla tego elementu.

Wartości:

Plain	Określa ustawienia temperatury dla nagrzewnicy dla papieru zwykłego w zakresie od -3 do 3.
Plain Thick	Określa ustawienia temperatury dla nagrzewnicy dla papieru zwykłego grubego w zakresie od -3 do 3.
Covers (106-163 g/m²)	Określa ustawienia temperatury dla nagrzewnicy dla papieru okładkowego w zakresie od -3 do 3.
Covers Thick (164-216 g/m²)	Określa ustawienia temperatury dla nagrzewnicy dla papieru okładkowego grubego w zakresie od -3 do 3.
Rough Surface	Określa ustawienia temperatury dla nagrzewnicy dla papieru o chropowatej powierzchni w zakresie od -3 do 3.
Label	Określa ustawienia temperatury dla nagrzewnicy dla etykiet w zakresie od -3 do 3.
Envelope	Określa ustawienia temperatury dla nagrzewnicy dla kopert w zakresie od -3 do 3.
Japanese Postcard	Określa ustawienia temperatury dla nagrzewnicy dla japońskich kart pocztowych w zakresie od -3 do 3.

Adjust Density

Zadanie:

Ustawienie poziomu gęstości. **Wartości:**

Darker3 Darker2 Darker1	Przyciemnia poziom gęstości w stosunku do oryginału.
Normal	Funkcja ta dobrze się sprawdza w przypadku standardowych dokumentów maszynowych lub drukowanych.
Lighter1 Lighter2 Lighter3	Rozjaśnia poziom gęstości w stosunku do oryginału.

Chart

Zadanie:

Drukowanie różnych kart pomocnych w diagnostyce drukarki.

Wartości:

Pitch Chart	Print	Drukuje pełną stronę półtonów. Drukuje także stronę w celu sprawdzenia szerokości. Wydruk składa się łącznie z dwóch stron.
Full Page Solid	Print	Drukuje kartę, zadrukowując całą stronę.
	1-Sided	Drukuje kartę na jednej stronie papieru.
	2-Sided	Drukuje kartę, zadrukowując całą stronę, na obu stronach papieru.
Alignment Chart	Print	Drukuje kartę w celu sprawdzenia poprawności ustawienia linii w obrazie wydrukowanym na papierze.

Clean Developer

Zadanie:

Poruszenie wywoływaczem w bębnie.

Wartości:

Clean Developer	Start	Porusza wywoływaczem w bębnie.
Toner Refresh	Start	Usuwa toner z bębna i dostarcza świeży toner z kasety.

Clean Transfer Unit

Zadanie:

Czyszczenie modułu transferowego.

Wartości:

Clean Transfer Unit	Start	Czyści moduł transferowy.
----------------------------	--------------	---------------------------

Reset Defaults

Zadanie:

Zainicjowanie pamięci nieulotnej (NV). Po wykonaniu tej funkcji i ponownym uruchomieniu drukarki wszystkie parametry menu wracają do swoich wartości domyślnych.

Wartości:

Reset Defaults and restart printer.	Kliknij Start , aby zresetować domyślne ustawienie i ponownie uruchomić drukarkę.
Power On Wizard	Kliknij Start , aby przeprowadzić początkową konfigurację drukarki.

Initialize PrintMeter

Zadanie:

Zainicjowanie licznika wydruków w drukarce. Po zainicjowaniu licznika wydruków wartość licznika zostaje ustawiona na 0.

Storage



WSKAZÓWKA: funkcja Storage jest dostępna tylko wtedy, gdy opcja **RAM Disk** jest włączona.

Zadanie:

Wyczyszczenie wszystkich plików przechowywanych na dysku RAM.

Wartości:

Clear Storage*¹	All Clear	Kliknij Start , aby wyczyścić wszystkie pliki przechowywane jako Secure Print, Proof Print, Private Mail Box Print i Public Mail Box Print na dysku RAM.
	Secure Document	Kliknij Start , aby wyczyścić wszystkie pliki przechowywane jako Secure Print, Proof Print, Private Mail Box Print i Public Mail Box Print na dysku RAM.
	Stored Document	Kliknij Start , aby wyczyścić wszystkie pliki przechowywane na dysku RAM.

*¹ Dostępny wyłącznie wtedy, gdy włączony jest **RAM Disk**.

Non-Dell Toner

Zadanie:

Użycie tonera innego producenta.



OSTRZEŻENIE: użycie tonera innego niż toner Dell może spowodować poważne uszkodzenie drukarki. Gwarancja nie obejmuje szkód spowodowanych zastosowaniem innego tonera niż toner Dell.

Adjust Altitude

Zadanie:

Określenie wysokości n.p.m. dla miejsca, w którym drukarka jest zainstalowana.

Zjawisko uwalniania ładunków w kierunku fotoprzewodnika zmienia się wraz z ciśnieniem barycznym. Ustawienia dokonywane są poprzez podanie wysokości geograficznej miejsca użytkowania drukarki.

StaticMemory Ctr

Zadanie:

Poszerzenie przestrzeni niezadrukowanej, aby uniknąć smug tonera na następnej stronie.

Ghost Control

Zadanie:

Zredukowanie murzenia ujemnego.

Clock Settings

Zadanie:

Określenie ustawień zegara.

Wartości:

Date Format	Określa format daty; RRRR/MM/DD, MM/DD/RRRR lub DD/MM/RRRR.
Time Format	Określa format godziny; 24 Hour Clock lub 12 Hour Clock.
Time Zone	Określa strefę czasową.
Set Date	Ustawia aktualną datę.
Set Time	Ustawia aktualną godzinę.

Web Link Customization

Zadanie:

Określenie łącza do zamawiania materiałów eksploatacyjnych, dostępnego z poziomu **Order Supplies at:** w lewej ramce.

Wartości:

Select Reorder URL	Określa adres URL, który ma być powiązany z Order Supplies at:
Regular	Wyświetla adres URL standardowej witryny (http://accessories.us.dell.com/sna), który może być powiązany z Order Supplies at:
Premier	Wyświetla adres URL portalu Premier (http://premier.dell.com), który może być powiązany z Order Supplies at:

Print Server Settings

Menu **Print Server Settings** służy do określenia rodzaju interfejsu drukarki i niezbędnych warunków do komunikacji.

Następujące strony z zakładkami są wyświetlane w górnej części prawej ramki.

Print Server Reports

Zakładka **Print Server Reports** zawiera strony **Print Server Setup Page** i **E-Mail Server Setup Page**.

Print Server Setup Page

Wyświetla aktualne ustawienia protokołu TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) i portów drukowania.

E-Mail Server Setup Page

Wyświetla aktualne ustawienia serwera e-mail.

Print Server Settings

Zakładka **Print Server Settings** zawiera strony **Basic Information, Port Settings, TCP/IP, SMB, E-Mail Alert, Bonjour (mDNS), SNMP, SNT, AirPrint, Google Cloud Print, Proxy Server, Wi-Fi, Wi-Fi Direct i Reset Print Server.**

Basic Information

Zadanie:

Konfigurowanie podstawowych danych drukarki.

Wartości:

System Settings	Printer Name	Określa nazwę drukarki.
	Location	Określa lokalizację drukarki.
	Contact Person	Określa nazwisko osoby do kontaktu, numer i inne informacje dotyczące administratora drukarki oraz centrum serwisowego.
	Administrator E-Mail Address	Określa adres kontaktowy administratora drukarki i centrum serwisowego.
	Asset Tag Number	Wprowadza numer identyfikacyjny sprzętu dla drukarki.
Dell Printer Configuration Web Tool Settings	Auto Refresh	Automatycznie odświeża zawartość stron wyświetlania statusu.
	Auto Refresh Interval	Określa odstęp czasowy dla automatycznego odświeżania zawartości stron wyświetlania statusu od 15 do 600 sekund.



WSKAZÓWKA: funkcja **Auto Refresh** dotyczy zawartości górnej ramki, strony **Printer Status**, strony **Job List** i strony **Completed Jobs**.

Port Settings

Zadanie:

Włączanie lub wyłączanie portów drukowania i funkcji protokołu zarządzania.

Wartości:

Ethernet ^{*1}	Ethernet Settings	Auto	Automatycznie wykrywa prędkość transmisji Ethernet i ustawienia funkcji druku dwustronnego.
		10Base-T Half-Duplex	Wybiera 10Base-T Half-Duplex jako wartość domyślną.
		10Base-T Full-Duplex	Wybiera 10Base-T Full-Duplex jako wartość domyślną.
		100Base-TX Half-Duplex	Wybiera 100Base-TX Half-Duplex jako wartość domyślną.
		100Base-TX Full-Duplex	Wybiera 100Base-TX Full-Duplex jako wartość domyślną.
		1000Base-T Full-Duplex	Wybiera 1000Base-T Full-Duplex jako wartość domyślną.
		Current Ethernet Settings	
	MAC Address		Wyświetla adres MAC drukarki.
	Energy Efficient Ethernet		Określa, czy funkcja Energy Efficient Ethernet ma zostać włączona.
Port Status	LPD		Określa, czy należy włączyć LPD.
	Port9100		Określa, czy należy włączyć Port9100.
	IPP		Określa, czy należy włączyć IPP.
	WSD Print		Określa, czy należy włączyć Web Services on Devices (WSD) Print.

FTP	Określa, czy należy włączyć FTP.
SMB	Określa, czy należy włączyć SMB.
Bonjour (mDNS)	Określa, czy należy włączyć Bonjour (mDNS).
E-Mail Alert	Określa, czy należy włączyć E-Mail Alert.
Telnet	Określa, czy należy włączyć Telnet.
SNMP	Określa, czy należy włączyć SNMP.
SNTP	Określa, czy należy włączyć SNTP.
Google Cloud Print	Wskazuje, czy należy włączyć Google Cloud Print.

^{*1} Dostępny tylko wtedy, gdy drukarka jest podłączona przy użyciu kabla Ethernet.



WSKAZÓWKA: ustawienia na stronie **Port Settings** zostaną zastosowane dopiero po ponownym uruchomieniu drukarki. Jeżeli zmieniasz lub konfigurujesz ustawienia, kliknij przycisk **Apply New Settings**, aby zastosować nowe ustawienia.

TCP/IP

Zadanie:

Konfigurowanie adresu IP, maski podsieci i adresu bramy drukarki.

Wartości:

TCP/IP Settings	IP Mode	Określa tryb IP.	
	Host Name	Określa nazwę hosta.	
	IPv4	IP Address Mode	Określa metodę uzyskania adresu IP.
		Manual IP Address	Jeżeli adres IP jest ustawiany ręcznie, numer IP jest przypisywany do drukarki w formacie nnn.nnn.nnn.nnn. Każdy oktet zawarty w nnn.nnn.nnn.nnn stanowi wartość w przedziale od 0 do 255.
		Manual Subnet Mask	Jeżeli adres IP jest ustawiany ręcznie, maska podsieci jest podawana w formacie nnn.nnn.nnn.nnn. Każdy oktet zawarty w nnn.nnn.nnn.nnn stanowi wartość w przedziale od 0 do 255. Nie można wskazać wartości 255.255.255.255 jako maski podsieci.
		Manual Gateway Address	Jeżeli adres IP jest ustawiany ręcznie, adres bramy jest podawany w formacie nnn.nnn.nnn.nnn. Każdy oktet zawarty w nnn.nnn.nnn.nnn stanowi wartość w przedziale od 0 do 255. Nie można wskazać wartości 127 i żadnej wartości z zakresu od 224 do 254 jako pierwszego oktetu w adresie bramy.
	IPv6	Enable Stateless Address	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć adresy bezstanowe.
		Use Manual Address	Zaznacz to pole wyboru, aby ustawić adres IP ręcznie.
		Get IP Address from DHCP	Pozwala na włączenie lub wyłączenie automatycznego ustawienia adresu IP poprzez DHCP.
		Manual Address	Określa adres IP. Aby podać adres IPv6, wprowadź adres zakończony ukośnikiem (/), a następnie „64”. W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z administratorem systemu.
Manual Gateway Address		Określa adres bramy.	
DNS Domain Name	Określa nazwę domeny DNS.		
IPv4	Get DNS Server Address from DHCP	Pozwala na włączenie lub wyłączenie automatycznego ustawienia adresu serwera DNS poprzez DHCP.	

	Manual DNS Server Address	Ręcznie ustawia adres serwera DNS w formacie xxx.xxx.xxx.xxx, jeżeli opcja Get DNS Server Address from DHCP nie została wybrana.
IPv6	Get DNS Server Address from DHCPv6- lite	Zaznacz to pole wyboru, aby otrzymywać adres serwera DNS automatycznie z serwera DHCPv6-lite.
	Manual DNS Server Address	Określa adres serwera DNS.
	DNS Dynamic Update (IPv4)	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć dynamiczne aktualizacje DNS.
	DNS Dynamic Update (IPv6)	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć dynamiczne aktualizacje DNS.
	Auto Generate Search List	Zaznacz to pole wyboru, aby automatycznie generować listę wyszukiwania.
	Search Domain Name	Określa nazwę domeny wyszukiwania. Maksymalnie 255 znaków alfanumerycznych, można używać kropek i myślników. Jeżeli podajesz kilka nazw domeny, rozdziel je przecinkiem lub średnikiem.
	Time-out	Określa limit czasu oczekiwania od 1 do 60 sekund.
	Priority to IPv6 DNS Name Resolution	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć funkcję DNS Name Resolution.
WINS	WINS Mode	Pozwala na włączenie lub wyłączenie automatycznego ustawienia adresów podstawowego i dodatkowego serwera WINS poprzez DHCP.
	WINS Primary Server	Ręcznie ustawia adres podstawowego serwera WINS w formacie xxx.xxx.xxx.xxx, jeżeli opcja WINS Mode nie została wybrana.
	WINS Secondary Server	Ręcznie ustawia adres dodatkowego (zapasowego) serwera WINS w formacie xxx.xxx.xxx.xxx, jeżeli opcja WINS Mode nie została wybrana.
LPD	Connection Time-Out	Określa limit czasu oczekiwania na połączenie od 1 do 3600 sekund.
	IP Filter (IPv4)	Kliknij IP Filter (IPv4) , aby określić ustawienia filtra IP na stronie IP Filter (IPv4) .
Port9100	Port Number	Określa numer portu od 9000 do 9999.
	Connection Time-Out	Określa limit czasu oczekiwania na połączenie od 1 do 1000 sekund.
	IP Filter (IPv4)	Kliknij IP Filter (IPv4) , aby określić ustawienia filtra IP na stronie IP Filter (IPv4) .
IPP	Printer URI	Wyświetla URI drukarki.
	Connection Time-Out	Określa limit czasu oczekiwania na połączenie od 1 do 1 000 sekund.
	Port Number	Wyświetla numer portu dla żądań otrzymywanych od klienta.
	Maximum Sessions	Wyświetla maksymalną liczbę połączeń odbieranych jednocześnie przez klienta.
WSD	Port Number	Określa numer portu jako 80 lub od 8000 do 9999.
	Receive Time-Out	Określa limit czasu oczekiwania na odebranie danych od 1 do 65535 sekund.
	Notification Time-Out	Określa limit czasu oczekiwania na powiadomienie od 1 do 60 sekund.
	Maximum Number of TTL	Określa maksymalną liczbę TTL od 1 do 10.
	Maximum Number of Notification	Określa maksymalną liczbę powiadomień od 10 do 20.
FTP	Password	Określa hasło dla FTP.
	Re-enter Password	Wprowadź ponownie hasło w celu jego potwierdzenia.
	Connection Time-Out	Określa limit czasu oczekiwania na połączenie od 1 do 1 000 sekund.
HTTP	Port Number	Określa numer portu jako 80 lub od 8000 do 9999.

	Simultaneous Connections	Wyświetla maksymalną liczbę połączeń otrzymywanych jednocześnie.
	CSRF Protection	Wyświetla ustawienie CSRF Protection.
	Connection Time-Out	Określa limit czasu oczekiwania na połączenie od 1 do 255 sekund.
Telnet	Password	Określa hasło dla Telnet.
	Re-enter Password	Potwierdza ustawione hasło.
	Connection Time-Out	Określa limit czasu oczekiwania na połączenie od 1 do 1 000 sekund.

SMB

Zadanie:

Określenie ustawienia protokołu Server Message Block (SMB).

Wartości:

Host Name	Określa nazwę hosta serwera.
Workgroup	Określa grupę roboczą.
Maximum Sessions	Określa maksymalną liczbę sesji.
Unicode Support	Określa, czy nazwa hosta i nazwa grupy roboczej ma być podawana w znakach Unicode podczas transmisji SMB.
Auto Master Mode	Określa, czy tryb Auto Master Mode ma być włączony.
Encrypt Password	Określa, czy hasło ma być szyfrowane.
Job Time-Out	Określa limit czasu oczekiwania na zadanie od 60 do 3600 sekund.
Connection Time-Out	Określa limit czasu oczekiwania na połączenie od 60 do 3600 sekund.

E-Mail Server

Zadanie:

Konfigurowanie szczegółowych ustawień funkcji E-Mail Server i E-Mail Alert. Stronę można także wyświetlić poprzez kliknięcie na opcję **E-Mail Server Settings Overview** w lewej ramce.

Wartości:

E-Mail Server Settings	Primary SMTP Gateway	Określa podstawową bramę SMTP.	
	SMTP Port Number	Określa numer portu SMTP. Wartość musi mieścić się w przedziale od 1 do 65535.	
	E-Mail Send Authentication	Określa metodę uwierzytelniania dla wychodzącej poczty e-mail.	
	SMTP Login User	Określa nazwę użytkownika dla celów logowania do SMTP. Maksymalnie 63 znaki alfanumeryczne, można używać kropek, myślników, podkreślników oraz symbolu @. Jeżeli podajesz kilka adresów, rozdziel je przecinkami.	
	SMTP Login Password	Określa hasło dla konta SMTP, zawierające do 31 znaków alfanumerycznych.	
	Re-enter SMTP Login Password	Potwierdza ustawione hasło dla konta SMTP.	
	POP3 Server Address*¹	Określa adres serwera POP3 w formacie adresu IP „aaa.bbb.ccc.ddd” lub jako nazwę hosta DNS z wykorzystaniem maksymalnie 63 znaków.	
	POP3 Port Number*¹	Określa numer portu serwera POP3. Wartość musi mieścić się w przedziale od 1 do 65535.	
	POP User Name*¹	Określa nazwę użytkownika dla konta POP3. Maksymalnie 63 znaki alfanumeryczne, można używać kropek, myślników, podkreślników oraz symbolu @. Jeżeli podajesz kilka adresów, rozdziel je przecinkami.	
	POP User Password*¹	Określa hasło dla konta POP3, zawierające do 31 znaków alfanumerycznych.	
	Re-enter POP User Password*¹	Potwierdza ustawione hasło.	
	Reply Address	Wskazuje zwrotny adres e-mail, wysyłany z każdym ostrzeżeniem E-mail Alert.	
SMTP Server Connection	Wyświetla stan połączenia serwera SMTP.		
E-Mail Alert Settings	E-Mail List 1	Określa akceptowane adresy e-mail dla funkcji E-Mail Alert, zawierające do 255 znaków alfanumerycznych.	
	Select Alerts for List 1	Supplies Alerts	Zaznacz to pole wyboru, aby otrzymywać informacje E-Mail Alert dotyczące materiałów eksploatacyjnych.
		Paper Handling Alerts	Zaznacz to pole wyboru, aby otrzymywać informacje E-Mail Alert dotyczące papieru.
		Service Call	Zaznacz to pole wyboru, aby otrzymywać informacje E-Mail Alert dotyczące zgłoszeń serwisowych.
	E-Mail List 2	Określa akceptowane adresy e-mail dla funkcji E-Mail Alert, zawierające do 255 znaków alfanumerycznych.	
Select Alerts for List 2	Supplies Alerts	Zaznacz to pole wyboru, aby otrzymywać informacje E-Mail Alert dotyczące materiałów eksploatacyjnych.	

Paper Handling Alerts	Zaznacz to pole wyboru, aby otrzymywać informacje E-Mail Alert dotyczące papieru.
Service Call	Zaznacz to pole wyboru, aby otrzymywać informacje E-Mail Alert dotyczące zgłoszeń serwisowych.

*1 Dostępny wyłącznie po wybraniu opcji **POP before SMTP (Plain)** lub **POP before SMTP (APOP)** w sekcji **E-Mail Send Authentication**.

Bonjour (mDNS)

Zadanie:

Konfigurowanie szczegółowych ustawień Bonjour.

Wartości:

Host Name	Określa nazwę hosta zawierającą do 63 znaków alfanumerycznych i „-“ (pauza).
Printer Name	Określa nazwę drukarki zawierającą do 63 znaków alfanumerycznych i zestawu symboli.
Wide-Area Bonjour	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć protokół Wide-Area Bonjour.

SNMP

Zadanie:

Konfigurowanie szczegółowych ustawień SNMP.

Wartości:

SNMP Configuration	Enable SNMP v1/v2c Protocol	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć protokół SNMP v1/v2c.
	Edit SNMP v1/v2c Properties	Kliknij, aby wyświetlić stronę SNMP v1/v2c i edytować ustawienie protokołu SNMP v1/v2c ze strony.
	Enable SNMP v3 Protocol	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć protokół SNMP v3.
	Edit SNMP v3 Properties	Kliknij, aby wyświetlić stronę SNMP v3 i edytować ustawienie protokołu SNMP v3 ze strony. Możesz kliknąć ten element tylko wtedy, gdy włączona jest komunikacja SSL.

SNMP v1/v2c

Zadanie:

Edytowanie szczegółowych ustawień protokołu SNMP v1/v2.

Aby wejść na tę stronę, kliknij na **Edit SNMP v1/v2 Properties** na stronie **SNMP**.

Wartości:

Community Name	Community Name (Read only)*1	Określa nazwę społeczności posiadającej dostęp do danych (tylko do odczytu), z wykorzystaniem maksymalnie 31 znaków alfanumerycznych. Domyślna wartość parametru Read Community to „public”.
	Re-enter Community Name (Read only)*1	Ponownie wprowadza nazwę społeczności dla celów dostępu do danych (tylko do odczytu) w celu jej potwierdzenia.
	Community Name (Read/Write)*1	Określa nazwę społeczności dla celów dostępu do danych (z uprawnieniami odczytu i zapisu), z wykorzystaniem maksymalnie 31 znaków alfanumerycznych. Domyślna wartość parametru Read/Write Community to „private”.
	Re-enter Community Name (Read/Write)*1	Ponownie wprowadza nazwę społeczności dla celów dostępu do danych (z uprawnieniami odczytu i zapisu) w celu jej potwierdzenia.
	Community Name (Trap)*1	Określa nazwę społeczności dla celów komunikacji Trap, maksymalnie 31 znaków alfanumerycznych. Domyślna wartość parametru Trap Community to „ ” (NULL).

	Re-enter Community Name (Trap)*¹	Ponownie wprowadza nazwę społeczności dla celów komunikacji Trap w celu jej potwierdzenia.
Trap Notification 1-4	Trap Address Type Trap Address Port Number Notify Network*²	Zaznacz to pole wyboru w celu powiadomienia o wystąpieniu zdarzenia. W takim przypadku podaj adres IP i gniazdo IP w następującym formacie: IPv4 Podaj adres IP i gniazdo IP w formacie nnn.nnn.nnn.nnn:mmmmm. Każdy fragment „nnn” stanowi zmienną wartość od 0 do 255. Uwaga: wartości 127 oraz 224-254 nie mogą być stosowane tylko w pierwszych trzech cyfrach. Gniazdo IP mmmmm stanowi zmienną wartość od 0 do 65535. IPv6 Podaj adres IP i gniazdo IP w formacie xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:mmmmm. Każdy fragment „xxxx” stanowi zmienną wartość szesnastkową od 0 do ffff. Gniazdo IP mmmmm stanowi zmienną wartość od 0 do 65535.
	Authenticate Error Trap	Zaznacz to pole wyboru w celu powiadamiania o zdarzeniu Authenticate Error Trap.
^{*1}	Domyślna wartość może być zmieniona za pomocą narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool .	
^{*2}	Dostępny tylko wtedy, gdy opcja Wi-Fi Direct jest ustawiona na Enable .	

SNMP v3

Zadanie:

Edytowanie szczegółowych ustawień protokołu SNMP v3.

Aby wejść na tę stronę, kliknij **Edit SNMP v3 Properties** na stronie **SNMP**.

Wartości:

Administrator Account	Account Enabled	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć konto administratora.
	User Name	Wprowadza nazwę użytkownika dla konta administratora.
	Authentication Password	Określa hasło uwierzytelniające dla konta administratora, z wykorzystaniem od 8 do 32 znaków alfanumerycznych.
	Re-enter Authentication Password	Potwierdza ustawione hasło.
	Privacy Password	Określa hasło prywatne dla konta administratora, z wykorzystaniem od 8 do 32 znaków alfanumerycznych.
	Re-enter Privacy Password	Potwierdza ustawione hasło.
Print Drivers / Remote Client Account	Account Enabled	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć sterowniki druku i konto klienta zdalnego.
	Reset to default Password	Kliknij, aby zresetować hasło dla sterowników druku i konta klienta zdalnego do wartości domyślnych.

SNTP

Zadanie:

Konfigurowanie ustawień serwera SNTP w celu przeprowadzenia synchronizacji czasu poprzez SNTP.

Wartości:

SNTP	IP Address / Host Name	Określa adres IP lub nazwę hosta serwera SNTP.
	Connection Time-Out	Określa limit czasu oczekiwania na połączenie od 1 do 120 sekund.
	Time Synchronization Interval	Określa odstęp czasowy dla przeprowadzenia synchronizacji czasu z wykorzystaniem SNTP.
	Last Connection Time	Wyświetla datę i godzinę ostatniego połączenia drukarki z serwerem SNTP.
	Connection Status	Wyświetla stan połączeń między serwerem SNTP a drukarką.

AirPrint

Zadanie:

Konfigurowanie szczegółowych ustawień AirPrint.

Wartości:

AirPrint	Enable AirPrint	Kliknij, aby umożliwić współpracę drukarki z AirPrint.		
	Bonjour	Name	Wprowadza nazwę, która ma być wyświetlana jako drukarka AirPrint.	
		Location	Określa lokalizację drukarki.	
		Geo-Location	Określa fizyczną lokalizację drukarki.	
	IPP Authentication	Basic Authentication	Zaznacz to pole wyboru, aby podstawowy program uwierzytelniania.	
		User Name	Wprowadź nazwę użytkownika.	
		Password	Wprowadź hasło użytkownika.	
		Re-enter Password	Ponownie wprowadź hasło użytkownika w celu potwierdzenia.	
	SSL/TLS	SSL/TLS	Kliknij Settings, aby wyświetlić stronę SSL/TLS.	
	Supply Levels	Toner Cartridge	Wyświetla poziom tonera.	

Google Cloud Print

Zadanie:

Zarejestrowanie drukarki w chmurze Google Cloud Print.

Wartości:

Google Cloud Print* ¹	(Registration state)	Wyświetla stan rejestracji w chmurze Google Cloud Print.
	Register This Device to Google Cloud Print	Kliknij, aby zarejestrować drukarkę w chmurze Google Cloud Print.
	Cancel Registration	Kliknij, aby anulować rejestrowanie drukarki w chmurze Google Cloud Print.

*¹ Technologia Google Cloud Print może być stosowana wyłącznie wtedy, gdy urządzenie korzysta z IPv4.

Proxy Server

Zadanie:

Konfigurowanie ustawień Proxy Server.

Wartości:

Proxy Server	Use Proxy Server	Określa, czy korzystanie z serwera proxy ma być włączone.
	Address to Bypass Proxy Server	Określa adres obejścia serwera proxy.
	Server Name	Określa nazwę serwera proxy.
	Port Number	Określa numer portu od 1 do 65535.
	Authentication	Określa, czy należy włączyć uwierzytelnianie.
	Login Name	Określa login do serwera proxy.
	Password	Określa hasło logowania do serwera proxy.
	Re-enter Password	Potwierdza ustawione hasło.

Wi-Fi



WSKAZÓWKA: funkcja Wi-Fi jest dostępna tylko wtedy, gdy podłączony jest adapter sieci bezprzewodowej.

Zadanie:

Konfigurowanie szczegółowych ustawień sieci bezprzewodowej.

Aby skorzystać z adaptera sieci bezprzewodowej, należy odłączyć kabel Ethernet.



WSKAZÓWKA: po aktywowaniu bezprzewodowej sieci LAN nastąpi wyłączenie przewodowej sieci LAN.

Wartości:

Wi-Fi Settings	SSID	Określa nazwę identyfikującą sieć bezprzewodową. Można wprowadzić maksymalnie 32 znaki alfanumeryczne.
	Network Type	Określa rodzaj sieci: Ad-Hoc lub Infrastructure .
	MAC Address	Wyświetla adres MAC adaptera sieci bezprzewodowej dla drukarki.
	Link Channel	Wyświetla numer kanału ustawień połączenia bezprzewodowego drukarki.
	Link Quality	Wyświetla jakość ustawień połączenia bezprzewodowego drukarki.
Security Settings	Encryption	Wybierz rodzaj szyfrowania z listy.
	No Security	Ustawia opcję No Security do konfigurowania połączenia bezprzewodowego bez podawania rodzaju szyfrowania: WEP, WPA-PSK i WPA-Enterprise.
	WEP	Ustawia WEP do stosowania w całej sieci bezprzewodowej.
	WPA-PSK AES/WPA2-PSK AES*1,2	Ustawia WPA-PSK AES/WPA2-PSK AES do stosowania w całej sieci bezprzewodowej.
	WPA-Enterprise AES/WPA2-Enterprise AES*2,3	Ustawia WPA-Enterprise AES/WPA2-Enterprise AES do stosowania w całej sieci bezprzewodowej.
	Mixed Mode PSK *1,2	Ustawia Mixed Mode PSK do stosowania w całej sieci bezprzewodowej. Mixed Mode PSK automatycznie wybiera rodzaj szyfrowania spośród WPA-PSK TKIP, WPA-PSK AES lub WPA2-PSK AES.

	Mixed Mode Enterprise ^{*2,3}	Ustawia Mixed Mode Enterprise do stosowania w całej sieci bezprzewodowej. Mixed Mode Enterprise automatycznie wybiera rodzaj szyfrowania spośród WPA-Enterprise TKIP, WPA-Enterprise AES lub WPA2-Enterprise AES.
WEP	Encryption	Wybierz kod klucza WEP: Hex lub Ascii .
	WEP Key 1	Ustawia zestaw kluczy WEP do stosowania w całej sieci bezprzewodowej wyłącznie wówczas, gdy wybrano WEP 128bit lub WEP 64bit dla parametru Encryption .
	Re-enter WEP Key 1	Wprowadź ponownie klucz 1 WEP w celu jego potwierdzenia.
	WEP Key 2	Ustawia zestaw kluczy WEP do stosowania w całej sieci bezprzewodowej wyłącznie wówczas, gdy wybrano WEP 128bit lub WEP 64bit dla parametru Encryption .
	Re-enter WEP Key 2	Wprowadź ponownie klucz 2 WEP w celu jego potwierdzenia.
	WEP Key 3	Ustawia zestaw kluczy WEP do stosowania w całej sieci bezprzewodowej wyłącznie wówczas, gdy wybrano WEP 128bit lub WEP 64bit dla parametru Encryption .
	Re-enter WEP Key 3	Wprowadź ponownie klucz 3 WEP w celu jego potwierdzenia.
	WEP Key 4	Ustawia zestaw kluczy WEP do stosowania w całej sieci bezprzewodowej wyłącznie wówczas, gdy wybrano WEP 128bit lub WEP 64bit dla parametru Encryption .
	Re-enter WEP Key 4	Wprowadź ponownie klucz 4 WEP w celu jego potwierdzenia.
		Transmit Key ^{*5} / Key
WPA-PSK	Passphrase/Key	Określa hasło.
	Re-enter Passphrase/Key	Wprowadza hasło ponownie w celu jego potwierdzenia.
WPA-Enterprise ^{*4}	EAP-Identity	Określa EAP-Identity dla celów uwierzytelniania.
	Authentication Method	Wskazuje metodę uwierzytelniania.
	Login Name	Ustawia login dla celów uwierzytelniania.
	Password	Ustawia hasło.
	Re-enter Password	Wprowadza hasło ponownie w celu jego potwierdzenia.

^{*1} Dla celów szyfrowania stosowana jest metoda AES lub TKIP.

^{*2} Dostępny tylko wtedy, gdy jako **Network Type** wybrano **Infrastructure**.

^{*3} Dla celów uwierzytelnienia i szyfrowania z certyfikatem cyfrowym stosowana jest metoda AES lub TKIP.

^{*4} Aby aktywować to ustawienie, należy zaimportować certyfikat obsługujący bezprzewodową sieć LAN (serwer/klient) na stronach **SSL/TLS**, oraz wcześniej włączyć dany certyfikat.

^{*5} Jeżeli dla opcji **Transmit Key** wybrano parametr **Auto**, stosowany jest zestaw kluczy ustalony dla **WEP Key 1**.

Wi-Fi Direct



WSKAZÓWKA: funkcja Wi-Fi Direct jest dostępna tylko wtedy, gdy podłączony jest adapter sieci bezprzewodowej.

Zadanie:

Konfigurowanie szczegółowych ustawień połączenia Wi-Fi Direct.

Wartości:

Wi-Fi Direct	Wi-Fi Direct	Wskazuje, czy należy włączyć połączenie Wi-Fi Direct.
	Group Role	Wskazuje rolę grupy dla drukarki.

Device Name	Określa nazwę drukarki identyfikującą sieć Wi-Fi Direct, zawierającą do 32 znaków alfanumerycznych. Potwierdź ją przy wybieraniu nazwy drukarki w urządzeniu przenośnym Wi-Fi.
WPS Setup	Konfiguruje sieć Wi-Fi Direct z wykorzystaniem WPS.
SSID (Character string following "DIRECT-****")	Ustala nazwę identyfikującą sieć Wi-Fi Direct. Można wprowadzić maksymalnie 32 znaki alfanumeryczne. Nie można zmienić frazy „DIRECT-“.
Passphrase	Wyświetla hasło. Potwierdź je przy wprowadzaniu hasła w urządzeniu przenośnym Wi-Fi.
IP Address	Wyświetla adres IP dla Wi-Fi Direct.
Subnet Mask	Wyświetla maskę podsięci.
Paired Device	Wyświetla nazwę urządzenia podłączonego obecnie do sieci Wi-Fi Direct.
Current Role	Wyświetla aktualną rolę grupy dla drukarki.
Current SSID	Wyświetla aktualny SSID. Potwierdź go przy wybieraniu nazwy sieci Wi-Fi Direct w urządzeniu przenośnym Wi-Fi.

Reset Print Server

Zadanie:

Zainicjowanie NVRAM (nieulotnej pamięci RAM) dla funkcji sieciowej i ponowne uruchomienie drukarki. NVRAM drukarki można także zainicjować z opcji **Reset Defaults** w menu **Printer Settings**.

Wartości:

Initialize NIC NVRAM Memory and restart printer.	Kliknij Start , aby zainicjować NVRAM, przywrócić ustawienia sieci do domyślnych ustawień fabrycznych i ponownie uruchomić funkcje sieciowe.
---	---

Restart Printer	Kliknij Start , aby ponownie uruchomić drukarkę.
------------------------	---

Bezpieczeństwo

Zakładka **Security** zawiera **Set Password**, **SSL/TLS**, **IPsec**, **802.1x** i **IP Filter (IPv4)**.

Set Password

Zadanie:

Ustawienie lub zmiana hasła wymaganego do uzyskania dostępu do parametrów konfiguracji drukarki z poziomu narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool**. Stronę można także wyświetlić poprzez kliknięcie opcji **Set Password** w lewej ramce.



WSKAZÓWKA: aby przywrócić hasło do wartości domyślnej (NULL), zainicjuj pamięć nieulotną (NVM).



WSKAZÓWKA: możesz ustawić hasło dostępowe do **Admin Settings** z poziomu **Panel Lock** w **Printer Settings**.

Wartości:

Administrator Password	Ustawia hasło z wykorzystaniem maksymalnie 128 znaków alfanumerycznych (bez spacji i dwukropków).
Re-enter Administrator Password	Potwierdza ustawione hasło.
Access denial by the authentication failure of the Administrator	Określa, ile razy łącznie dozwolone jest niepowodzenie uwierzytelniania administratora. Określa numer od 5 do 255. Jeżeli ustawiona jest wartość 0, tryb ten jest nieaktywny.

SSL/TLS

Zadanie:

Określenie ustawień dla komunikacji szyfrowanej SSL z drukarką oraz ustawienie/usunięcie certyfikatu wykorzystywanego do IPsec lub Wireless LAN.

Wartości:

HTTP-SSL/TLS Communication*¹	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć opcję HTTP-SSL/TLS Communication.	
HTTP-SSL/TLS Communication Port Number	Określa numer portu, który nie jest identyczny z numerem portu HTTP dla SSL/TLS. Wartość musi być równa 443 lub mieścić się w przedziale od 8000 do 9999.	
SMTP-SSL/TLS Communication	Określa typ SSL/TLS do komunikacji z serwerem SMTP.	
Machine Digital Certificate	Generate Self-Signed Certificate* ²	Kliknij, aby wyświetlić stronę Generate Self-Signed Certificate i utworzyć certyfikat bezpieczeństwa z poziomu strony. Przycisk Generate Self-Signed Certificate jest dostępny wyłącznie wtedy, kiedy nie jest generowany certyfikat z podpisem własnym.
	Certificate Signing Request (CSR)* ²	Kliknij, aby wyświetlić stronę Certificate Signing Request (CSR) i utworzyć żądanie podpisania certyfikatu z poziomu strony.
	Upload Signed Certificate * ²	Kliknij, aby wyświetlić stronę Upload Signed Certificate i wysłać plik certyfikatu do urządzenia z poziomu strony.
	Certificate Management* ²	Kliknij, aby wyświetlić stronę Certificate Management i zarządzać certyfikatami bezpieczeństwa z poziomu strony.
	Delete All Certificates	Kliknij, aby usunąć wszystkie certyfikaty.
Generate Self-Signed Certificate	Public Key Method	Wybierz metodę klucza publicznego dla certyfikatu z podpisem własnym.
	Size of Public Key	Wybierz wielkość klucza publicznego.
	Issuer	Wprowadź wydawcę certyfikatu z podpisem własnym SSL.
	Validity	Wprowadź liczbę dni ważności od 1 do 9999 dni.
	Generate Signed Certificate	Kliknij, aby wygenerować certyfikat z podpisem własnym SSL.
Certificate Signing Request (CSR)	Digital Signature Algorithm	Wybierz algorytm podpisu cyfrowego.
	Public Key Size	Wybierz wielkość klucza publicznego.
	2 Letter Country Code (Required)	Wprowadź dwucyfrowy kod kraju.
	State / Province Name	Wprowadź nazwę stanu lub regionu do 16 bajtów.
	Locality Name	Wprowadź nazwę miejscowości do 32 bajtów.
	Organization Name (Required)	Wprowadź nazwę organizacji do 32 bajtów.
	Organization Unit (Required)	Wprowadź jednostkę organizacyjną do 32 bajtów.
	Common Name	Wyświetl nazwę ogólną.
	E-mail Address	Wprowadź adres e-mail.
	Upload Signed Certificate*²	Password
Re-enter Password		Wprowadź ponownie hasło w celu jego potwierdzenia.
File Name		Kliknij Browse , aby znaleźć nazwę pliku do wysłania do urządzenia.
Import		Kliknij Import , aby wysłać plik certyfikatu do urządzenia.
Certificate Management ²	Category	Wybierz urządzenie do certyfikowania.

	Certificate Purpose	Wybierz cel certyfikowania.
	Certificate Order	Wybierz kolejność certyfikowania.
Delete All Certificates	Delete	Kliknij, aby usunąć wszystkie certyfikaty.
Certificate List^{*2}	Category	Wyświetla urządzenie do certyfikowania, wybrane na stronie Certificate Management .
	Certificate Purpose	Wyświetla połączenie do certyfikowania, wybrane na stronie Certificate Management .
	Issued To	Wyświetla listę kolejności certyfikowania.
	Validity	Wskazuje, czy certyfikat jest ważny.
	Certificate Details	Kliknij, aby wyświetlić stronę Certificate Details . Strona SSL/TLS jest wyświetlana, gdy nie wybrano żadnego elementu w kolumnie Issued To .
Certificate Details^{*2}	Category	Wyświetla urządzenie do certyfikowania, wybrane na stronie Certificate Management lub na stronie SSL/TLS .
	Issued To	Wyświetla urządzenie do certyfikowania.
	Issuer	Wyświetla wydawcę do certyfikowania.
	Serial Number	Wyświetla numer seryjny urządzenia.
	Public Key Method	Wyświetla metodę klucza publicznego.
	Size of Public Key	Wyświetla wielkość klucza publicznego.
	Valid From	Wyświetla okres ważności certyfikatu.
	Valid Until	Wyświetla termin, w którym certyfikat straci ważność.
	Status	Wskazuje, czy certyfikat jest ważny.
	Certificate Purpose	Wyświetla cel certyfikatu.
	Certificate Selection Status	Wyświetla rodzaj wybranego certyfikatu dla urządzenia.
	E-mail Address	Wyświetlany wyłącznie wtedy, gdy w certyfikacie podany jest adres e-mail.
	Use this certificate	Kliknij, aby zastosować ten certyfikat w urządzeniu.
	Delete	Kliknij, aby usunąć ten certyfikat.
Export This Certificate	Kliknij, aby wyeksportować certyfikat do innego urządzenia.	

^{*1} Dostępny tylko wtedy, gdy wygenerowany został certyfikat z podpisem własnym.

^{*2} Występuje tylko przy połączeniu poprzez SSL/TLS (https). Strony te może wyświetlać wyłącznie administrator.

IPsec

Zadanie:

Określenie ustawień Security Architecture dla Internet Protocol (IPsec) do szyfrowanej komunikacji z drukarką.

Wartości:

IPsec Settings	Protocol	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć protokół.
	IKE	Wyświetlana jest wartość „Pre-Shared Key” dla IKE.
	Pre-Shared Key	Ustawia klucz dzielony. Maksymalnie 255 znaków alfanumerycznych, można używać kropek i myślników.
	Re-enter Pre-Shared Key	Wprowadza ponownie klucz dzielony w celu jego potwierdzenia.
	IKE SA Lifetime	Ustawia okres ważności dla IKE SA na poziomie od 5 do 28800 minut.
	IPsec SA Lifetime	Ustawia okres ważności dla IPsec SA na poziomie od 5 do 2880 minut.
	DH Group	Określa grupę DH.
	PFS	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć ustawienie PFS.

Remote peers IPv4 address	Określa adres IP dla połączenia.
Remote peers IPv6 address	Określa adres IP dla połączenia.
Non IPsec communication policy	Umożliwia komunikację z urządzeniem, które nie obsługuje IPsec.



WSKAZÓWKA: jeżeli protokół IPsec jest włączony z nieprawidłowymi ustawieniami, musisz wyłączyć go za pomocą menu IPsec w panelu użytkownika.

802.1x

Zadanie:

Określenie ustawień dla uwierzytelniania IEEE 802.1x do szyfrowanej komunikacji z drukarką.

Wartości:

Configure 802.1x	Enable IEEE 802.1x	Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć uwierzytelnianie IEEE 802.1x.
	Authentication Method	EAP-MD5 Wybiera metodę uwierzytelniania do zastosowania w uwierzytelnianiu IEEE 802.1x. EAP-MS-CHAPv2 PEAP/MS-CHAPv2
	Login Name: (Device Name)	Określa login (nazwę urządzenia) dla celów uwierzytelniania IEEE 802.1x z wykorzystaniem maksymalnie 128 znaków alfanumerycznych.
	Password	Określa login dla celów uwierzytelniania IEEE 802.1x z wykorzystaniem maksymalnie 128 znaków alfanumerycznych.
	Re-enter Password	Potwierdza ustawione hasło do logowania.

IP Filter (IPv4)

Zadanie:

Określenie adresu IP i maski podsieci, które mają dostęp lub zakaz dostępu do drukarki.

Wartości:

Access List	Address	Określa adresy IP, które mają dostęp lub zakaz dostępu do drukarki. Wprowadź wartość numeryczną z przedziału od 0 do 255 w każdym polu.
	Address Mask	Określa maskę podsieci, która ma dostęp lub zakaz dostępu do drukarki. Wprowadź wartość numeryczną z przedziału od 0 do 255 w każdym polu.
Active Mode	Reject	Odmawia drukowania z podanego adresu sieciowego.
	Accept	Zezwala na drukowanie z podanego adresu sieciowego.
	Off	Wyłącza funkcję IP Filter dla podanego adresu IP.

Aby skonfigurować funkcję IP Filter, wprowadź adres IP do filtrowania w polu Address i maskę podsieci w polu Address Mask. Wprowadź wartość numeryczną z przedziału od 0 do 255 w każdym polu. Znak „*” jest dołączany do bieżącej wartości.

Procedura konfigurowania filtra IP

Można ustawić maksymalnie pięć elementów, przy czym priorytetowy jest pierwszy zestaw elementów. Ustawiając kilka filtrów, wprowadź najpierw najkrótszy adres, następnie nieco dłuższy adres, dłuższy adres itd.

Włączanie drukowania od określonego użytkownika

W tej sekcji opisano procedurę włączania drukowania tylko z adresu IP „192.168.100.10”.

- 1 Kliknij pierwszą kolumnę w **Access List**, wiersz 1.
- 2 Wprowadź wartość „192.168.100.10” w polu **Address** i „255.255.255.255” w polu **Address Mask**.
- 3 Wybierz opcję **Accept**.
- 4 Kliknij **Apply New Settings**.

Wyłączanie drukowania od określonego użytkownika

W tej sekcji opisano procedurę wyłączania drukowania tylko z adresu IP „192.168.100.10”.

- 1 Kliknij pierwszą kolumnę w **Access List**, wiersz 1.
- 2 Wprowadź wartość „192.168.100.10” w polu **Address** i „255.255.255.255” w polu **Address Mask**.
- 3 Wybierz opcję **Reject**.
- 4 Kliknij pierwszą kolumnę w **Access List**, wiersz 2.
- 5 Wprowadź wartość „0.0.0.0” w polu **Address** i „0.0.0.0” w polu **Address Mask**.
- 6 Wybierz opcję **Accept**.
- 7 Kliknij **Apply New Settings**.

Włączenie i wyłączenie drukowania z adresów sieciowych

Można włączyć drukowanie z adresu sieciowego „192.168” i wyłączyć drukowanie z adresu sieciowego „192.168.200”.

W poniższym przykładzie opisano sposób włączania drukowania z adresu IP „192.168.200.10”.

- 1 Kliknij pierwszą kolumnę w **Access List**, wiersz 1.
- 2 Wprowadź wartość „192.168.200.10” w polu **Address** i „255.255.255.255” w polu **Address Mask**.
- 3 Wybierz opcję **Accept**.
- 4 Kliknij pierwszą kolumnę w **Access List**, wiersz 2.
- 5 Wprowadź wartość „192.168.200.0” w polu **Address** i „255.255.255.0” w polu **Address Mask**.
- 6 Wybierz opcję **Reject**.
- 7 Kliknij pierwszą kolumnę w **Access List**, wiersz 3.
- 8 Wprowadź wartość „192.168.0.0” w polu **Address** i „255.255.0.0” w polu **Address Mask**.
- 9 Wybierz opcję **Accept**.
- 10 Kliknij **Apply New Settings**.

Copy Printer Settings

Menu **Copy Printer Settings** zawiera strony **Copy Printer Settings** i **Copy Printer Settings Report**.

Copy Printer Settings

Zadanie:

Skopiowanie ustawień drukarki do jednej lub wielu drukarek tego samego modelu.

Aby skopiować ustawienia do innej drukarki, podaj adres IP i hasło drukarki, do której ustawienia są kopiowane, w polu tekstowym IP Address i polu tekstowym Password. Następnie kliknij przycisk **Copy the settings to the Host in the above list**. Kopiowanie ustawień zostało zakończone. Limit czasu oczekiwania na połączenie wynosi 60 sekund. Po upływie tego czasu możesz sprawdzić, czy ustawienia zostały skopiowane na tę stronę. Dodatkowo należy sprawdzić menu **Copy the settings to the Host in the above list and reboot the printer** narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** w drukarce docelowej, aby zweryfikować, czy ustawienia zostały rzeczywiście skopiowane.

Jeżeli ustawienia mogą zostać skopiowane, ale konfiguracja drukarki jest inna, kopiowane są ustawienia tylko tych samych elementów. Ustawienia drukarki są jednocześnie kopiowane do drukarek z maksymalnie 10 adresami IP.

Copy Printer Settings Report

Zadanie:

Zweryfikowanie, czy ustawienia drukarki zostały pomyślnie skopiowane do innych drukarek.



WSKAZÓWKA: historia zostanie wyczyszczona po wyłączeniu drukarki.

Print Volume

Menu **Print Volume** zawiera strony **Print Volume** i **Dell AccessControl**.

Print Volume

Zadanie:

Zweryfikowanie liczby wydrukowanych stron. Stronę tę można także wyświetlić poprzez kliknięcie opcji **Print Volume** w lewej ramce.

Wartości:

Printer Page Count	Wyświetla całkowitą liczbę stron wydrukowanych od momentu wysłania drukarki z fabryki.
Paper Used	Wyświetla liczbę stron wydrukowanych dla każdego rozmiaru papieru.

Dell AccessControl

Zadanie:

Wskazanie użytkowników, którzy mają dostęp do drukowania, oraz ograniczenie ilości drukowanych stron na użytkownika.

Wartości:

AccessControl Mode	Off	Umożliwia drukowanie danych bez informacji uwierzytelniających.
	On	Ogranicza drukowanie w oparciu o dane użytkownika druku, zarejestrowane na serwerze wewnętrznym.
Non Registered User	Wskazuje, czy dozwolone jest drukowanie danych bez informacji uwierzytelniających. Zaznacz to pole wyboru, aby zezwolić na drukowanie użytkownikom bez konta.	
AccessControl Error Report	Wskazuje, czy automatycznie drukowane będą informacje dotyczące błędów w druku, jeżeli drukowanie z wykorzystaniem funkcji AccessControl powoduje wystąpienie błędu.	
User Registration^{*1}	Kliknij Edit User Registration , aby wyświetlić stronę Edit Print User Registration .	
	<ul style="list-style-type: none"> Aby zarejestrować użytkownika, kliknij opcję Create, aby otworzyć stronę Print User Settings. Aby usunąć użytkownika, kliknij opcję Delete, aby otworzyć stronę Delete User. Kliknięcie opcji Back przywraca ekran do stanu sprzed usunięcia użytkownika.	
	<ul style="list-style-type: none"> Aby potwierdzić lub zmienić zarejestrowanego użytkownika, kliknij opcję Confirm / Change, aby otworzyć stronę Print User Settings. 	
User Registration No.	Wyświetla numer rejestracyjny użytkownika. Przycisk Delete User jest wyświetlany, gdy użytkownik jest już zarejestrowany.	
User Name	Określa nazwę użytkownika.	
Password	Określa hasło użytkownika, zawierające od 4 do 12 znaków alfanumerycznych.	

Re-enter password	Wprowadź ponownie hasło w celu jego potwierdzenia.
Upper Limit for Monochrome Print	Określa maksymalną liczbę stron dozwolonych dla drukowania monochromatycznego.
Cumulative Monochrome Page Count	Wyświetla łączną liczbę stron wydrukowanych dla drukowania monochromatycznego.

*1 Ten element jest wyświetlany wyłącznie wtedy, gdy **AccessControl Mode** jest ustawiony na **On**.

Tray Settings

Menu **Tray Settings** służy do ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru włożonego do każdego źródła papieru oraz określenia kolejności używania poszczególnych źródeł papieru.

Wartości:

MPF Mode	Określa, czy stosowane będą ustawienia sterownika drukarki dla rozmiaru i rodzaju papieru włożonego do podajnika wielofunkcyjnego.
MPF Paper Size*1	Określa rozmiar papieru włożonego do podajnika wielofunkcyjnego.
MPF Paper Type*1	Określa rodzaj papieru włożonego do podajnika wielofunkcyjnego.
MPF Custom Paper Size - Y*1	Określa długość papieru o niestandardowym rozmiarze, włożonego do podajnika wielofunkcyjnego.
MPF Custom Paper Size - X*1	Określa szerokość papieru o niestandardowym rozmiarze, włożonego do podajnika wielofunkcyjnego.
MPF Display Popup*1	Określa, czy wyświetlany ma być komunikat wyskakujący, żądający od użytkownika ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru, gdy papier jest włożony do podajnika wielofunkcyjnego.
Tray 1 Paper Size	Określa rozmiar papieru włożonego do tacy1.
Tray 1 Paper Type	Określa rodzaj papieru włożonego do tacy1.
Tray 1 Custom Paper Size - Y	Określa długość papieru o niestandardowym rozmiarze, włożonego do tacy1.
Tray 1 Custom Paper Size - X	Określa szerokość papieru o niestandardowym rozmiarze, włożonego do tacy1.
Tray 1 Display Popup	Określa, czy wyświetlany ma być komunikat wyskakujący, żądający od użytkownika ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru, gdy papier jest włożony do tacy1.
Tray 2 Paper Size*2	Określa rozmiar papieru włożonego do opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.
Tray 2 Paper Type*2	Określa rodzaj papieru włożonego do opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.
Tray 2 Custom Paper Size - Y*2	Określa długość papieru o niestandardowym rozmiarze, włożonego do opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.
Tray 2 Custom Paper Size - X*2	Określa szerokość papieru o niestandardowym rozmiarze, włożonego do opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.
Tray 2 Display Popup*2	Określa, czy wyświetlany ma być komunikat wyskakujący, żądający od użytkownika ustawienia rozmiaru i rodzaju papieru, gdy papier jest włożony do opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.
1st Priority	Wybiera źródło papieru, które ma być używane w pierwszej kolejności.
2nd Priority	Wybiera źródło papieru, które ma być używane w drugiej kolejności.
3rd Priority*2	Wybiera źródło papieru, które ma być używane w trzeciej kolejności.

*1 Dostępny tylko po wybraniu opcji **Panel Specified** w trybie **MPF Mode**.

*2 Dostępny wyłącznie w przypadku zainstalowania opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.

Korzystanie z menu drukarki

Jeżeli drukarka jest podłączona do sieci i dostępna dla wielu użytkowników, można ograniczyć dostęp do Admin Settings. W ten sposób można zapobiec korzystaniu z panelu użytkownika przez pozostałych użytkowników, aby nie mogli przypadkowo zmienić domyślnych ustawień dla użytkownika, określonych przez administratora.

Możesz jednak nadpisać domyślne ustawienia dla użytkownika, korzystając ze sterownika drukarki, i wybrać ustawienia dla indywidualnych zadań drukowania.

Report/List

Menu Report/List służy do drukowania różnego rodzaju raportów i list.

Printer Settings

Zadanie:

Wydrukowanie listy aktualnych wartości domyślnych dla użytkownika, zainstalowanych opcji, ilości zainstalowanej pamięci drukarki i poziomu materiałów eksploatacyjnych w drukarce.

Panel Settings

Zadanie:

Wydrukowanie szczegółowej listy wszystkich ustawień menu drukarki.

PCL Fonts List

Zadanie:

Wydrukowanie próbki dostępnych czcionek PCL.

PCL Macros List

Zadanie:

Wydrukowanie informacji na temat pobranego makra PCL.

PS Fonts List

Zadanie:

Wydrukowanie próbki dostępnych czcionek PS.

PDF Fonts List

Zadanie:

Wydrukowanie próbki dostępnych czcionek PDF.

Job History

Zadanie:

Wydrukowanie szczegółowej listy zadań drukowania, które zostały przetworzone. Lista obejmuje 20 ostatnich zadań.

Error History

Zadanie:

Wydrukowanie szczegółowej listy zdarzeń zakleszczenia papieru i poważnych błędów.

Print Meter

Zadanie:

Drukowanie raportów na temat łącznej liczby wydrukowanych stron.

Demo Page

Zadanie:

Drukowanie strony Demo.

Stored Documents




WSKAZÓWKA: funkcja Stored Documents jest dostępna tylko wtedy, gdy włączona jest opcja RAM Disk w sekcji System Settings.

Zadanie:

Wydrukowanie listy wszystkich plików przechowywanych dla Secure Print, Private Mail Box Print, Public Mail Box Print i Proof Print na dysku RAM.

Drukowanie raportu/listy za pomocą panelu użytkownika

- 1 Naciśnij przycisk  (Menu).
- 2 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja Report/List, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- 3 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia żadanego raportu lub listy, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).

Wydrukowany zostanie wybrany raport lub lista.

Drukowanie raportu/listy za pomocą Tool Box

- 1 Kliknij Start → Wszystkie programy → Dell Printers → Dell Smart Printer - S2810dn → Tool Box.
Otworzy się Tool Box.
- 2 Upewnij się, że zakładka Printer Setting Reports jest otwarta.
- 3 Wybierz opcję Reports z listy po lewej stronie.
Pojawi się strona Reports.
- 4 Kliknij przycisk żadanego raportu lub listy.
Raport lub lista zostaną wydrukowane.

Admin Settings

Menu Admin Settings służy do konfigurowania różnych funkcji drukarki.

PCL

Menu PCL służy do zmiany ustawień drukarki, które mają wpływ tylko na zadania wykorzystujące emulację języka PCL.



WSKAZÓWKA: wartości oznaczone gwiazdką (*) to domyślne ustawienia fabryczne menu.

Paper Tray

Zadanie:

Określenie domyślnej tacy na papier.

Wartości:

Auto*

MPF

Tray1

Tray2*¹

^{*1} Dostępny wyłącznie w przypadku zainstalowania opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.

Paper Size

Zadanie:

Określenie domyślnego rozmiaru papieru.

Wartości:

mm series

A4*¹

A5

B5

Letter

Folio

Legal

Statement

Executive

Envelope #10

Monarch

DL

C5

Postcard JPN

Custom Size

^{*1} Oznacza domyślną wartość fabryczną dla danego kraju.

inch series

Letter*¹

Folio

Legal

Statement

A4*¹

A5

B5

Executive

Envelope #10

Monarch

DL

C5

Postcard JPN
Custom Size

^{*1} Oznacza domyślną wartość fabryczną dla danego kraju.



WSKAZÓWKA: wybór niestandardowego rozmiaru papieru wymaga wprowadzenia niestandardowej długości i szerokości.

Orientation

Zadanie:

Określenie, w jaki sposób tekst i grafika są zorientowane na stronie.

Wartości:

Portrait*	Drukuje tekst i grafikę równoległe do krótszej krawędzi papieru.
Landscape	Drukuje tekst i grafikę równoległe do dłuższej krawędzi papieru.

2 Sided

Zadanie:

Określenie, czy drukowanie ma odbywać się na obu stronach arkusza papieru.

Wartości:

2 Sided Print	Off*	Nie drukuje na obu stronach arkusza papieru.
	On	Drukuje na obu stronach arkusza papieru.
Binding Edge	Flip on Long Edge*	Drukuje na obu stronach arkusza papieru boundowanego po dłuższej krawędzi.
	Flip on Short Edge	Drukuje na obu stronach arkusza papieru boundowanego po krótszej krawędzi.

Font

Zadanie:

Określenie domyślnej czcionki spośród czcionek zarejestrowanych w drukarce.

Wartości:

CG Times	Arial Bd	N C Schbk It
CG Times Bd	Arial It	N C Schbk BdIt
CG Times It	Arial BdIt	Times Roman
CG Times BdIt	Times New	Times Bd
CG Omega	Times New Bd	Times It
CG Omega Bd	Times New It	Times BdIt
CG Omega It	Times New BdIt	ZapfC MdIt
CG Omega BdIt	Helvetica	Symbol
Coronet	Helvetica Bd	SymbolPS
Clarendon Cd	Helvetica Ob	Wingdings
Univers Md	Helvetica BdOb	ZapfDingbats
Univers Bd	HelveticaNr	Courier*
Univers MdIt	HelveticaNr Bd	Courier Bd
Univers BdIt	HelveticaNr Ob	Courier It
Univers MdCd	HelveticaNrBdOb	Courier BdIt
Univers BdCd	Palatino Roman	LetterGothic
Univers MdCdIt	Palatino Bd	LetterGothic Bd

Univers BdcDIt	Palatino It	LetterGothic It
AntiqueOlv	Palatino BdIt	CourierPS
AntiqueOlv Bd	ITC A G Go Bk	CourierPS Bd
AntiqueOlv It	ITC A G Go Dm	CourierPS Ob
GaramondAntiqua	ITC A G Go BkOb	CourierPS BdOb
Garamond Hlb	ITC A G Go DmOb	C39 Narrow
Garamond Krsv	ITCBookman Lt	C39 Regular
GaramondKrsvHlb	ITCBookmanDm	C39 Wide
Marigold	ITCBookman LtIt	OCR-A
Albertus Md	ITCBookmanDm It	OCR-B
Albertus XBd	N C Schbk Roman	Line Printer
Arial	N C Schbk Bd	

Symbol Set

Zadanie:

Określenie zestawu symboli dla wskazanej czcionki.

Wartości:

ROMAN-8*	DESKTOP	ISO-69
ISO L1	PS TEXT	WIN 3.0
ISO L2	MC TEXT	WINBALT
ISO L5	MS PUB	SYMBOL
ISO L6	MATH-8	WINGDINGS
PC-8	PS MATH	DNGBTSMS
PC-8 DN	PI FONT	PC CYR
PC-775	LEGAL	PC-866U
PC-850	ISO-4	ISO CYR
PC-852	ISO-6	WIN CYR
PC-1004	ISO-11	GREEK-8
PC-8 TK	ISO-15	WIN-GRK
WIN L1	ISO-17	PC-851
WIN L2	ISO-21	PC8-GRK
WIN L5	ISO-60	ISO-GRK

Font Size

Zadanie:

Określenie rozmiaru czcionki dla skalowalnych czcionek typograficznych.

Wartości:

12.00* Określa wartości w odstępach po 0,25.

Available Range: 4.00 - 50.00

Rozmiar czcionki odnosi się do wysokości znaków w danej czcionce. Jeden punkt jest równy około 1/72 cala.



WSKAZÓWKA: menu `Font Size` jest wyświetlane wyłącznie dla czcionek typograficznych.

Font Pitch

Zadanie:

Określenie szerokości czcionki dla skalowalnych czcionek o ustalonej szerokości.

Wartości:

10.00* Określa wartość w odstępach po 0,01.

Available Range: 6.00 - 24.00

Szerokość czcionki odnosi się do liczby znaków twardej spacji w calu tekstu w poziomie. W przypadku nieskalowalnych czcionek o ustalonej szerokości wartość ta jest wyświetlana, ale nie można jej zmienić.



WSKAZÓWKA: menu `Font Size` jest wyświetlane wyłącznie dla czcionek stałych lub o ustalonej szerokości.

Form Line

Zadanie:

Ustalenie liczby wierszy na stronie.

Wartości:

mm series

60/1 Określa wartość w odstępach po 1.

Available Range: 5-128

*1 Oznacza domyślne wartości fabryczne dla danego kraju.

inch series

60*1 Określa wartość w odstępach po 1.

Available Range: 5-128

*1 Oznacza domyślne wartości fabryczne dla danego kraju.

Drukarka ustala wielkość odstępu między każdym wierszem (interlinia) w oparciu o elementy menu `Form Line` i `Orientation`. Wybierz prawidłową wartość `Orientation`, zanim zmienisz `Form Line`.

Zobacz także:

„Orientation“

Quantity

Zadanie:

Określenie domyślnej ilości wydruków. (Określa liczbę kopii wymaganych do danego zadania ze sterownika drukarki. Wartości wybrane ze sterownika drukarki zawsze mają priorytet przed wartościami wybranymi z panela użytkownika.)

Wartości:

1*	Określa wartość w odstępach po 1.
----	-----------------------------------

Available Range: 1-999

Image Enhance

Zadanie:

Ustalenie, czy włączona ma być funkcja Image Enhance, która zmniejsza ostrość granicy między kolorem czarnym i białym w celu zmniejszenia schodkowania krawędzi i poprawienia efektu wizualnego.

Wartości:

Off	Wyłącza funkcję Image Enhance.
On*	Włącza funkcję Image Enhance.

Hex Dump

Zadanie:

Pomoc w wyodrębnieniu źródła problemu z zadaniem drukowania. Po wybraniu opcji Hex Dump wszystkie dane wysyłane do drukarki są drukowane w postaci szesnastkowej i w postaci znaków. Kody kontrolne nie są wykonywane.

Wartości:

Disable	Wyłącza funkcję Hex Dump.
Enable	Włącza funkcję Hex Dump.

Draft Mode

Zadanie:

Oszczędzanie tonera poprzez drukowanie w trybie roboczym. Przy drukowaniu w trybie roboczym pogarsza się jakość wydruku.

Wartości:

Disable	Nie drukuje w trybie roboczym.
Enable	Drukuje w trybie roboczym.

LineTermination

Zadanie:

Dodanie poleceń końca linii.

Wartości:

Off*	Polecenie końca linii nie zostanie dodane. CR=CR, LF=LF, FF=FF
Add-LF	Dodane zostanie polecenie LF. CR=CR-LF, LF=LF, FF=FF
Add-CR	Dodane zostanie polecenie CR. CR=CR, LF=CR-LF, FF=CR-FF
CR-XX	Dodane zostaną polecenia CR i LF. CR=CR-LF, LF=CR-LF, FF=CR-FF

Ignore FormFeed

Zadanie:

Określenie, czy ignorowane mają być puste strony, które zawierają jedynie kody kontrolne Form Feed.

Wartości:

Off*	Wyłącza funkcję Ignore Form Feed.
On	Włącza funkcję Ignore Form Feed.

A4 Wide

Zadanie:

Zwiększenie szerokości obszaru do zadruku.

Wartości:

Off*	Wyłącza A4 Wide.
On	Włącza A4 Wide.

Barcode Mode

Zadanie:

Określenie, czy włączony ma być tryb kodu kreskowego, odpowiedni do drukowania kodów kreskowych.

Wartości:

Disable	Wyłącza tryb kodu kreskowego.
Enable	Włącza tryb kodu kreskowego.



WSKAZÓWKA: pamiętaj o przełączeniu na wartość `Disable` po skorzystaniu z trybu kodu kreskowego.

PDF

Menu PDF służy do zmiany ustawień drukarki, które mają wpływ tylko na zadania PDF.



WSKAZÓWKA: wartości oznaczone gwiazdką (*) to domyślne ustawienia fabryczne menu.

Quantity

Zadanie:

Określenie liczby drukowanych kopii.

Wartości:

1*	Określa wartość w odstępach po 1.
----	-----------------------------------

Available Range: 1-999

2 Sided Print

Zadanie:

Określenie, czy drukowanie ma odbywać się na obu stronach arkusza papieru.

Wartość:

1 Sided	Drukuje na jednej stronie kartki papieru.
---------	---

Flip on Long Edge	Drukuje na obu stronach arkusza papieru boundowanego po dłuższej krawędzi.
-------------------	--

Flip on Short Edge	Drukuje na obu stronach arkusza papieru boundowanego po krótszej krawędzi.
--------------------	--

Print Mode

Zadanie:

Określenie trybu drukowania.

Wartość:

Normal	Do obsługi dokumentów zawierających znaki o normalnym rozmiarze.
--------	--

High Quality	Do dokumentów zawierających małe znaki lub cienkie linie, lub dokumentów drukowanych z drukarki igłowej.
--------------	--

High Speed	Drukuje z większą prędkością niż w trybie Normal, ale jakość jest niższa.
------------	---

PDF Password

Zadanie:

Ustalenie hasła do drukowania bezpiecznych plików PDF.

Wartość:

Enter PDF Password	Wprowadź hasło do drukowania bezpiecznych plików PDF.
--------------------	---

Collation

Zadanie:

Określenie, czy wydruk ma być posortowany.

Wartość:

Collated	Sortuje wydruk.
----------	-----------------

Uncollated	Nie sortuje wydruku.
------------	----------------------

Output Size

Zadanie:

Określenie rozmiaru wydruku dla formatu PDF.

Wartość:

A4^{*1}

Letter^{*1}

Auto

^{*1} Wyświetlany jest domyślny rozmiar papieru.**Layout****Zadanie:**

Określenie układu wydruku.

Wartość:

Auto %*

100% (No Zoom)

Booklet

2 Pages Up

4 Pages Up**Detect Job Separator****Zadanie:**

Określenie, czy wykrywany ma być koniec zadania przy sukcesywnym drukowaniu plików PDF.

Wartość:

Off Wyłącza funkcję Detect Job Separator.

On* Włącza funkcję Detect Job Separator.**PS**

Menu PS służy do zmiany ustawień drukarki, które mają wpływ tylko na zadania wykorzystujące emulację języka PostScript 3 Compatible.



WSKAZÓWKA: wartości oznaczone gwiazdką (*) to domyślne ustawienia fabryczne menu.

PS Error Report**Zadanie:**

Określenie, czy drukowana ma być treść błędów dotyczących języka opisu strony PostScript 3 Compatible. Zmiana zostanie zastosowana po wyłączeniu i ponownym włączeniu drukarki.

Wartości:

Off Odrzuca zadanie drukowania bez wydrukowania komunikatu błędu.

On* Drukuje komunikat błędu przed odrzuceniem zadania.

WSKAZÓWKA: instrukcje ze sterownika PS mają priorytet przed ustawieniami określonymi w panelu użytkownika.

PS Job Time-out

Zadanie:

Określenie czasu realizacji jednego zadania PostScript 3 Compatible. Zmiana zostanie zastosowana po wyłączeniu i ponownym włączeniu drukarki.

Wartości:

Off*		Limit czasu oczekiwania na zadanie nie ma zastosowania.
On	1 minute* Available Range: 1-900 minutes.	Błąd dotyczący języka opisu strony PostScript 3 Compatible występuje, gdy przetwarzanie nie zostanie zakończone po upływie wskazanego czasu.

Paper Select Mode

Zadanie:

Określenie sposobu wybrania tacy dla trybu PostScript 3 Compatible. Zmiana zostanie zastosowana po wyłączeniu i ponownym włączeniu drukarki.

Wartości:

Auto*	Taca jest wybierana z tym samym ustawieniem, co w trybie PCL.
Select from Tray	Taca jest wybierana metodą kompatybilną ze standardowymi drukarkami PostScript 3 Compatible.

Network

Menu Network służy do zmiany ustawień drukarki, które mają wpływ na zadania wysłane do drukarki poprzez sieć przewodową lub bezprzewodową.



WSKAZÓWKA: wartości oznaczone gwiazdką (*) to domyślne ustawienia fabryczne menu.

Wi-Fi



WSKAZÓWKA: gdy podłączony jest opcjonalny adapter sieci bezprzewodowej, a kabel Ethernet jest odłączony, wyświetlana jest informacja Wi-Fi.

Zadanie:

Potwierdzenie lub określenie ustawień sieci bezprzewodowej.

Wartości:

Status

Zadanie:

Potwierdzenie stanu komunikacji z siecią bezprzewodową.

Wartości:

Connection	(Good)
	(Acceptable)
	(Low)
	(No Reception)
SSID	Wyświetla nazwę identyfikującą sieć bezprzewodową.
Enc.	Wyświetla rodzaj szyfrowania.

Wi-Fi Setup

Zadanie:

Skonfigurowanie interfejsu sieci bezprzewodowej.

Wartości:

Select access		Wybiera punkt dostępowy z listy.
	WEP Key Entry	Po wybraniu punktu dostępowego wykorzystującego WEP jako metodę zabezpieczenia wprowadź klucz WEP. W kluczach 64-bitowych można wprowadzić maksymalnie 10 znaków szesnastkowych. W kluczach 128-bitowych można wprowadzić maksymalnie 26 znaków szesnastkowych.
	Passphrase Entry	Po wybraniu punktu dostępowego wykorzystującego WPA, WPA2 lub Mixed jako rodzaj szyfrowania wprowadź hasło złożone z 8-63 znaków alfanumerycznych.
Manual Setup	Enter Network (SSID)	Ustala nazwę identyfikującą sieć bezprzewodową. Można wprowadzić maksymalnie 32 znaków alfanumerycznych.
	Infrastructure	Wybierz tę opcję, konfigurując połączenie bezprzewodowe poprzez punkt dostępowy, na przykład router sieci bezprzewodowej.
	No Security	Ustawia opcję No Security do konfigurowania połączenia bezprzewodowego bez podawania rodzaju szyfrowania: WEP, WPA-PSK-TKIP i WPA-PSK-AES.
	Mixed mode PSK*	Wybierz tę opcję, aby skonfigurować połączenie bezprzewodowe z szyfrowaniem Mixed mode PSK. Mixed mode PSK automatycznie wybiera dostępny rodzaj szyfrowania spośród WPA-PSK-TKIP, WPA-PSK-AES lub WPA2-PSK-AES.
	Passphrase Entry	Określa hasło zawierające od 8 do 63 znaków alfanumerycznych.
	WPA2-PSK-AES	Wybierz tę opcję, aby skonfigurować połączenie bezprzewodowe z szyfrowaniem WPA2-PSK-AES.
	PassPhrase Entry	Określa hasło zawierające od 8 do 63 znaków alfanumerycznych. (szesnastkowe: 0-9, a-f, A-F, od 16 do 64 znaków)
	WEP	Określa klucz WEP do stosowania w całej sieci bezprzewodowej. W kluczach 64-bitowych można wprowadzić maksymalnie 10 znaków szesnastkowych. W kluczach 128-bitowych można wprowadzić maksymalnie 26 znaków szesnastkowych.
	Transmit Key	Określa klucz przesyłowy spośród Auto* , WEP Key 1 , WEP Key 2 , WEP Key 3 i WEP Key 4 .
	Ad-hoc	Wybierz tę opcję, aby skonfigurować połączenie bezprzewodowe bez punktu dostępowego, na przykład routera sieci bezprzewodowej.
No Security	Wybierz tę opcję, aby skonfigurować połączenie bezprzewodowe bez podawania rodzaju szyfrowania z WEP.	
WEP	Określa klucz WEP do stosowania w całej sieci bezprzewodowej. W kluczach 64-bitowych można wprowadzić maksymalnie 10 znaków szesnastkowych. W kluczach 128-bitowych można wprowadzić maksymalnie 26 znaków szesnastkowych.	
Transmit Key	Określa klucz przesyłowy spośród WEP Key 1* , WEP Key 2 , WEP Key 3 i WEP Key 4 .	

WPS Setup

Zadanie:

Skonfigurowanie sieci bezprzewodowej z wykorzystaniem WPS.

Wartości:

Push Button Configuration	Cancel*	Anuluje połączenie bezprzewodowe z szyfrowaniem WPS-PBC.
	Start	Konfiguruje połączenie bezprzewodowe z szyfrowaniem WPS-PBC.
PIN Code	Start Configuration	Konfiguruje ustawienie bezprzewodowe przy użyciu kodu PIN przydzielonego automatycznie przez drukarkę.
	Print PIN Code	Drukuje kod PIN. Potwierdź go, wprowadzając PIN przypisany do drukarki w swoim komputerze.

Reset Wi-Fi

Zadanie:

Inicjalizowanie ustawień sieci bezprzewodowej. Po wykonaniu tej funkcji i ponownym uruchomieniu drukarki wszystkie ustawienia sieci bezprzewodowej wracają do swoich wartości domyślnych.

Wi-Fi Direct



WSKAZÓWKA: gdy podłączony jest opcjonalny adapter sieci bezprzewodowej, a kabel Ethernet jest odłączony, wyświetlana jest informacja Wi-Fi Direct.

Zadanie:

Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi Direct.

Wartości:

Wi-Fi Direct	Disables*	Wyłącza sieć Wi-Fi Direct.
	Enables	Włącza sieć Wi-Fi Direct.
Group Role	Auto	Automatycznie ustawia rolę grupy dla celów Wi-Fi Direct.
	Group Owner*	Ustawia drukarkę jako właściciela grupy dla celów Wi-Fi Direct. Ustawienie drukarki jako właściciela grupy umożliwia wykrywanie tej drukarki przez urządzenia. Numer SSID drukarki będzie następnie wyświetlany na liście sieci bezprzewodowych urządzenia przenośnego Wi-Fi.
Device Name		Określa nazwę drukarki identyfikującą sieć Wi-Fi Direct, zawierającą do 32 znaków alfanumerycznych. Potwierdź ją przy wybieraniu nazwy drukarki w urządzeniu z certyfikatem Wi-Fi.
Paired Device		Wyświetla stan połączeń Wi-Fi Direct między drukarką a maksymalnie trzema urządzeniami przenośnymi Wi-Fi.
	Disconnect Now	Rozłącza połączenie Wi-Fi Direct.
	Reset Passphrase	Rozłącza połączenie Wi-Fi Direct i resetuje hasło.
SSID		Wyświetla nazwę identyfikującą sieć Wi-Fi Direct. Potwierdź ją przy wybieraniu nazwy sieci Wi-Fi Direct w urządzeniu przenośnym Wi-Fi.
Passphrase		Wyświetla hasło. Potwierdź je przy wprowadzaniu hasła w urządzeniu przenośnym Wi-Fi.
	Print Passphrase	Drukuje hasło. Potwierdź je przy wprowadzaniu hasła w urządzeniu przenośnym Wi-Fi.
	Reset Passphrase	Resetuje hasło.
WPS Setup		Konfiguruje sieć Wi-Fi Direct z wykorzystaniem WPS.
	Push Button Configuration	Konfiguruje sieć Wi-Fi Direct z wykorzystaniem WPS-PBC.

	PIN Code	Konfiguruje sieć WI-Fi Direct przy użyciu kodu PIN przydzielonego automatycznie przez drukarkę.
PIN Code		Wyświetla aktualny kod PIN tylko wtedy, gdy opcja WPS Setup jest ustawiona na wartość PIN Code.
	Print PIN Code	Drukuje kod PIN. Potwierdź go, wprowadzając PIN przypisany do drukarki w swoim urządzeniu przenośnym Wi-Fi.
	Reset PIN Code	Resetuje kod PIN.

Ethernet

Zadanie:

Określenie prędkości komunikacji i ustawień druku dwustronnego dla łącza Ethernet. Zmiana zostanie zastosowana po wyłączeniu i ponownym włączeniu drukarki.

Wartości:

Auto*	Automatycznie wykrywa ustawienia Ethernet.
10BASE-T Half	Wykorzystuje 10BASE-T Half-duplex.
10BASE-T Full	Wykorzystuje 10BASE-T Full-duplex.
100BASE-TX Half	Wykorzystuje 100BASE-TX Half-duplex.
100BASE-TX Full	Wykorzystuje 100BASE-TX Full-duplex.
1000BASE-T Full	Wykorzystuje 1000BASE-T Full-duplex.

TCP/IP

Zadanie:

Skonfigurowanie ustawień TCP/IP.

Wartości:

IP Mode	Dual Stack*	Korzysta zarówno z IPv4, jak i IPv6 do ustawienia adresu IP.	
	IPv4 Mode	Korzysta z IPv4 do ustawienia adresu IP.	
	IPv6 Mode	Korzysta z IPv6 do ustawienia adresu IP.	
IPv4	Get IP Address	AutoIP	Automatycznie ustawia adres IP. Losowa wartość z zakresu od 169.254.0.0 do 169.254.255.255, która nie jest aktualnie używana w sieci, jest ustawiana jako adres IP. Maska podsieci jest ustawiana jako 255.255.0.0.
		BOOTP	Ustawia adres IP z wykorzystaniem BOOTP.
		RARP	Ustawia adres IP z wykorzystaniem RARP.
		DHCP	Ustawia adres IP z wykorzystaniem DHCP.
		Panel	Użyj tej opcji, gdy chcesz ustawić adres IP ręcznie w panelu użytkownika.
		IP Address	Jeżeli adres IP jest ustawiany ręcznie, numer IP jest przypisywany do drukarki w formacie nnn.nnn.nnn.nnn. Każdy oktet zawarty w nnn.nnn.nnn.nnn stanowi wartość w przedziale od 0 do 255.
		Subnet Mask	Jeżeli adres IP jest ustawiany ręcznie, maska podsieci jest podawana w formacie nnn.nnn.nnn.nnn. Każdy oktet zawarty w nnn.nnn.nnn.nnn stanowi wartość w przedziale od 0 do 255. Nie można wskazać wartości 255.255.255.255 jako maski podsieci.
	Gateway Address	Jeżeli adres IP jest ustawiany ręcznie, adres bramy jest podawany w formacie nnn.nnn.nnn.nnn. Każdy oktet zawarty w nnn.nnn.nnn.nnn stanowi	

wartość w przedziale od 0 do 255. Nie można wskazać wartości 127 i żadnej wartości z zakresu od 224 do 254 jako pierwszego oktetu w adresie bramny.

Ipsec*1	Disable	Wyłącza Ipsec.
----------------	----------------	----------------

*1 Funkcja Ipsec jest dostępna tylko po włączeniu opcji **IPsec** w narzędziu **Dell Printer Configuration Web Tool**.

Protocols

Zadanie:

Włączenie lub wyłączenie każdego protokołu. Zmiana zostanie zastosowana po wyłączeniu i ponownym włączeniu drukarki.

Wartości:

LPD	Disable	Wyłącza port LPD.
	Enable*	Włącza port Line Printer Daemon (LPD).
Port9100	Disable	Wyłącza port Port9100.
	Enable*	Włącza port Port9100.
FTP	Disable	Wyłącza port FTP.
	Enable*	Włącza port FTP.
IPP	Disable	Wyłącza port IPP.
	Enable*	Włącza port IPP.
SMB TCP/IP	Disable	Wyłącza port SMB TCP/IP.
	Enable*	Włącza port SMB TCP/IP.
WSD Print	Disable	Wyłącza port Web Services on Devices (WSD).
	Enable*	Włącza port Web Services on Devices (WSD).
SNMP UDP	Disable	Wyłącza port Simple Network Management Protocol (SNMP) UDP.
	Enable*	Włącza port Simple Network Management Protocol (SNMP) UDP.
E-mail Alert	Disable	Wyłącza funkcję E-mail Alert.
	Enable*	Włącza funkcję E-mail Alert.
EWS	Disable	Wyłącza dostęp do narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool wbudowanego w drukarce.
	Enable*	Włącza dostęp do narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool wbudowanego w drukarce.
Bonjour(mDNS)	Disable	Wyłącza Bonjour (mDNS).
	Enable*	Włącza Bonjour (mDNS).
Telnet	Disable	Wyłącza Telnet.
	Enable*	Włącza Telnet.
HTTP-SSL/TLS*1	Disable*	Wyłącza HTTP-SSL/TLS.
	Enable	Włącza HTTP-SSL/TLS.
Google Cloud Print	Disable	Wyłącza Google Cloud Print.
	Enable*	Włącza Google Cloud Print.

*1 Funkcja HTTP-SSL/TLS jest dostępna tylko po ustawieniu certyfikatu cyfrowego z narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool**.

IP Filter



WSKAZÓWKA: funkcja IP Filter jest dostępna tylko dla portu LPD lub Port9100.

Zadanie:

Blokowanie danych otrzymywanych z określonych adresów IP w sieci przewodowej lub bezprzewodowej. Można ustawić maksymalnie pięć adresów IP. Zmiana zostanie zastosowana po wyłączeniu i ponownym włączeniu drukarki.

Wartości:

No. n/ IP Address (n is 1-5.)		Ustawia adres IP na Filter n.
No. n/ Mask (n is 1-5.)		Ustawia maskę adresu na Filter n.
No. n/ Mode (n is 1-5.)	Off*	Wyłącza funkcję IP Filter dla wartości Filter n.
	Accept	Akceptuje dostęp ze wskazanego adresu IP.
	Reject	Odmowa dostępu ze wskazanego adresu IP.

IEEE 802.1x

WSKAZÓWKA: funkcja IEEE 802.1x jest dostępna tylko wtedy, gdy drukarka jest podłączona z wykorzystaniem kabla LAN, oraz jest dostępna tylko wtedy, gdy włączone jest uwierzytelnianie IEEE 802.1x.

Zadanie:

Wyłączenie uwierzytelniania IEEE 802.1x. Zmiana zostanie zastosowana po wyłączeniu i ponownym włączeniu drukarki.

Reset LAN**Zadanie:**

Inicjalizacja danych sieci przewodowej, przechowywanych w pamięci nieulotnej (NVM). Po wykonaniu tej funkcji i ponownym uruchomieniu drukarki wszystkie ustawienia sieci przewodowej wracają do swoich wartości domyślnych.

Delete All Certificates**Zadanie:**

Usunięcie wszystkich certyfikatów drukarki. Po wykonaniu tej funkcji i ponownym uruchomieniu drukarki wszystkie certyfikaty zostaną usunięte.

PS Data Format**Zadanie:**

Określenie protokołu komunikacyjnego PostScript 3 Compatible, możliwość skonfigurowania ustawień PS Data Format. Zmiana zostanie zastosowana po wyłączeniu i ponownym włączeniu drukarki.

Wartości:

Auto	Stosowana przy automatycznym wykrywaniu protokołu komunikacyjnego PostScript 3 Compatible.
Standard	Stosowana przy protokole komunikacyjnym w formacie ASCII.
BCP	Stosowana przy protokole komunikacyjnym w formacie binarnym.
TBCP*	Stosowana, gdy protokół komunikacyjny obsługuje zarówno ASCII, jak i dane binarne, w celu przełączania między nimi według określonego kodu kontrolnego.
Binary	Stosowana, gdy nie ma potrzeby specjalnego przetwarzania danych.

USB Settings

Menu **USB Settings** służy do zmiany ustawień drukarki, które mają wpływ na port USB.

Port USB**Zadanie:**

Określenie, czy port USB ma być włączony. Zmiana zostanie zastosowana po wyłączeniu i ponownym włączeniu drukarki.

Wartości:

Disable	Wyłącza złącze USB.
Enable	Włącza złącze USB.

PS Data Format**Zadanie:**

Określenie protokołu komunikacyjnego PostScript 3 Compatible, możliwość skonfigurowania ustawień **PS Data Format**.

Zmiana zostanie zastosowana po wyłączeniu i ponownym włączeniu drukarki.

Wartości:

Auto	Stosowana przy automatycznym wykrywaniu protokołu komunikacyjnego PostScript 3 Compatible.
Standard	Stosowana przy protokole komunikacyjnym w formacie ASCII.
BCP	Stosowana przy protokole komunikacyjnym w formacie binarnym.
TBCP*	Stosowana, gdy protokół komunikacyjny obsługuje zarówno ASCII, jak i dane binarne, w celu przełączania między nimi według określonego kodu kontrolnego.
Binary	Stosowana, gdy nie ma potrzeby specjalnego przetwarzania danych.

Job Time-out

Zadanie:

Określenie czasu oczekiwania drukarki na otrzymanie danych z komputera. Zadanie drukowania zostanie anulowane po przekroczeniu limitu czasu oczekiwania.

Wartości:

Off	Wyłącza limit czasu oczekiwania na zadanie.
On*	30 seconds* Available Range: 5-300 seconds Określa czas oczekiwania drukarki na otrzymanie danych z komputera.

System Settings

Menu *System Settings* służy do konfigurowania trybu oszczędzania energii, dźwięków ostrzegawczych, limitu czasu oczekiwania, języka wyświetlacza oraz ustawień automatycznego drukowania historii zadań.



WSKAZÓWKA: wartości oznaczone gwiazdką (*) to domyślne ustawienia fabryczne menu.

Power Saver Timer



PRZESTROGA: jeżeli ustawiona jest funkcja Power Off Timer, a zasilanie jest wyłączone, przechowywane dane na dysku RAM zostaną wyczyszczone.

Zadanie:

Ustalenie czasu do przejścia w tryb oszczędzania energii.

Wartości:


Sleep	10 minutes*	Określa czas, po jakim drukarka przechodzi w tryb Sleep po zakończeniu zadania.	
	Available Range: 1–60 minutes		
Deep Sleep	10 minutes*	Określa czas, po jakim drukarka przechodzi w tryb Deep Sleep od momentu przejścia w tryb Sleep.	
	Available Range: 1-60 minutes		
Power Off Timer ^{*1}	Auto Detect*	180 minutes* Available Range: 60-1440 minutes	Wykrywa, czy drukarka jest podłączona do sieci metodą Ethernet lub bezprzewodową. Jeżeli drukarka jest podłączona do sieci, funkcja Power Off Timer jest wyłączona. Jeżeli drukarka nie jest podłączona do sieci (połączenie poprzez USB lub Wi-Fi Direct), drukarka automatycznie wyłącza się po upływie określonego czasu. Określ czas, po jakim drukarka automatycznie wyłączy się po przejściu w tryb Deep Sleep.
	On	180 minutes* Available Range: 60-1440 minutes	Określa czas, po jakim drukarka automatycznie wyłącza się po przejściu w tryb Deep Sleep.
	Off		Wyłącza Power Off Timer.

^{*1} Funkcja Power Off Timer jest dostępna tylko w niektórych regionach.

Jeżeli ustawisz 1 minutę dla trybu Sleep, drukarka przejdzie w tryb oszczędzania energii po upływie 1 minuty od zakończenia zadania. W ten sposób drukarka zużywa znacznie mniej energii, ale dłużej się nagrzewa. Ustaw 1 minutę, jeżeli drukarka jest podłączona do tego samego obwodu, co oświetlenie w pomieszczeniu, i zauważysz migotanie światła.

Wybierz wysoką wartość, jeżeli drukarka jest stale używana. W większości przypadków pozwala to na utrzymanie gotowości drukarki do pracy przy minimalnym czasie nagrzewania.

Wybierz wartość od 1 do 60 minut dla trybu oszczędzania energii, jeżeli chcesz osiągnąć równowagę między zużyciem energii a krótszym czasem nagrzewania.

Drukarka automatycznie wraca do trybu gotowości z trybu oszczędzania energii, gdy otrzyma dane z komputera. Możesz także zmienić stan pracy drukarki na tryb gotowości poprzez naciśnięcie przycisku  (Power Saver) na panelu użytkownika.

Jeżeli drukarka została wyłączona przez funkcję Power Off Timer, nie może zostać ponownie włączona w sposób automatyczny. Aby z powrotem włączyć drukarkę, fizycznie przestaw wyłącznik zasilania drukarki w pozycję On.

Auto Reset

Zadanie:

Automatyczne zresetowanie ustawień do ustawień fabrycznych i powrót do trybu gotowości, jeżeli nie określono żadnych ustawień przez określony czas.

Wartości:

45sec*
1min
2 min
3 min
4 min

Fault Time-out**Zadanie:**

Określenie czasu oczekiwania drukarki przed anulowaniem zadania, które zakończyło się w nieprawidłowy sposób. Zadanie drukowania zostanie anulowane po przekroczeniu limitu czasu oczekiwania.

Wartości:

Off		Wyłącza limit czasu oczekiwania po wystąpieniu błędu.
On*	60 seconds* Available Range: 3–300 seconds	Ustawia czas oczekiwania drukarki przed anulowaniem zadania, które zakończyło się w nieprawidłowy sposób.

Date & Time**Zadanie:**

Określenie formatu daty i godziny. **Wartości:**

Set Date & Time	Time Zone	Określa strefę czasową.
	Date	Ustawia datę w zależności od ustawień Date Format.
	Time	Ustawia godzinę.
Date Format		Określa format daty; RRRR/MM/DD, MM/DD/RRRR lub DD/MM/RRRR.
Time Format	12H	Ustawia godzinę w formacie 12-godzinnym.
	24H*	Ustawia godzinę w formacie 24-godzinnym.

Audio Tone**Zadanie:**

Skonfigurowanie ustawień dla dźwięków emitowanych przez drukarkę podczas pracy lub przy pojawieniu się komunikatu ostrzegawczego.

Wartości:

Control Panel	Off*	Nie emituje dźwięku sygnalizującego wprowadzenie prawidłowych danych na panelu użytkownika.
	On	Emituje dźwięk sygnalizujący wprowadzenie prawidłowych danych na panelu użytkownika.
Invalid Key	Off*	Nie emituje dźwięku sygnalizującego wprowadzenie nieprawidłowych danych na panelu użytkownika.
	On	Emituje dźwięk sygnalizujący wprowadzenie nieprawidłowych danych na panelu użytkownika.
Machine Ready	Off	Nie emituje dźwięku sygnalizującego gotowość drukarki do przetworzenia zadania.
	On*	Emituje dźwięk sygnalizujący gotowość drukarki do przetworzenia zadania.
Job Completed	Off	Nie emituje dźwięku sygnalizującego ukończenie zadania.
	On*	Emituje dźwięk sygnalizujący ukończenie zadania.
Fault Tone	Off	Nie emituje dźwięku sygnalizującego nieprawidłowe zakończenie zadania.
	On*	Emituje dźwięk sygnalizujący nieprawidłowe zakończenie zadania.

Alert Tone	Off	Nie emituje dźwięku sygnalizującego wystąpienie problemu.
	On*	Emituje dźwięk sygnalizujący wystąpienie problemu.
Out of Paper	Off	Nie emituje dźwięku sygnalizującego brak papieru w drukarce.
	On*	Emituje dźwięk sygnalizujący brak papieru w drukarce.
Low Toner Alert	Off	Nie emituje dźwięku sygnalizującego niski poziom tonera.
	On*	Emituje dźwięk sygnalizujący niski poziom tonera.
Auto Clear Alert	Off*	Nie emituje dźwięku na 5 sekund przed rozpoczęciem automatycznego czyszczenia przez drukarkę.
	On	Emituje dźwięk na 5 sekund przed rozpoczęciem automatycznego czyszczenia przez drukarkę.
All Tones	Off*	Wyłącza wszystkie dźwięki ostrzegawcze.
	On	Włącza wszystkie dźwięki ostrzegawcze jednocześnie.

mm/inch

Zadanie:

Określenie domyślnej jednostki miary wyświetlanej po wartości numerycznej w panelu użytkownika.

Wartości:

Millimeters (mm)	Wybiera milimetry jako domyślną jednostkę miary.
Inches (")	Wybiera cale jako domyślną jednostkę miary.



WSKAZÓWKA: domyślne ustawienie mm/ inch różni się w zależności od innych ustawień, takich jak Country i Document Size.

Default Paper Size

Zadanie:

Określenie domyślnego rozmiaru papieru.

Wartości:

mm series

A4*¹

Letter*¹

*¹ Oznacza domyślne wartości fabryczne dla danego kraju.

inch series

A4*¹

Letter*¹

*¹ Oznacza domyślne wartości fabryczne dla danego kraju.

A4<>Letter Switch

Zadanie:

Drukowanie zadań w rozmiarze A4 na papierze w rozmiarze Letter, jeżeli papier w rozmiarze A4 nie jest dostępny, lub drukowanie zadań w rozmiarze Letter na papierze w rozmiarze A4, jeżeli papier w rozmiarze Letter nie jest dostępny.

Wartości:

Off*¹	Nie drukuje zadań w rozmiarze A4 na papierze w rozmiarze Letter i zadań w rozmiarze Letter na papierze A4.
On*	Drukuje zadania w rozmiarze A4 na papierze w rozmiarze Letter, jeżeli w tacach brakuje papieru w rozmiarze A4, i na odwrot (zadania w rozmiarze Letter na papierze A4).
¹ W zależności od ustawień drukarki urządzenie będzie kontynuować drukowanie na dostępnych nośnikach w innym rozmiarze lub zażąda od użytkownika wybrania jednej z następujących opcji: <ul style="list-style-type: none">• usunięcie zadania• włożenie prawidłowego nośnika	

A5<>Statement Switch

Zadanie:

Drukowanie zadań w rozmiarze A5 na papierze w rozmiarze Statement, jeżeli papier w rozmiarze A5 nie jest dostępny, lub drukowanie zadań w rozmiarze Statement na papierze w rozmiarze A5, jeżeli papier w rozmiarze Statement nie jest dostępny.

Wartości:

Off*¹	Nie drukuje zadań w rozmiarze A5 na papierze w rozmiarze Statement i zadań w rozmiarze Statement na papierze A5.
On*	Drukuje zadania w rozmiarze A5 na papierze w rozmiarze Statement, jeżeli w tacach będzie brakować rozmiaru A5, i na odwrot (zadania w rozmiarze Statement na papierze A5).
¹ W zależności od ustawień drukarki urządzenie będzie kontynuować drukowanie na dostępnych nośnikach w innym rozmiarze lub zażąda od użytkownika wybrania jednej z następujących opcji: <ul style="list-style-type: none">• usunięcie zadania• włożenie prawidłowego nośnika	

Auto Log Print

Zadanie:

Automatyczne drukowanie raportu historii zadań po każdej partii 20 zadań.

Wartości:

Off*	Nie drukuje automatycznie raportu historii zadań.
On	Automatycznie drukuje raport historii zadań.

Rejestry historii wydruków mogą być również drukowane za pomocą menu Report / List.

Report 2 Sided Print

Zadanie:

Ustawienie drukowania raportów na obu stronach kartki papieru.

Wartości:

1 Sided*	Drukuje raporty na jednej stronie kartki papieru.
2 Sided	Drukuje raporty na obu stronach kartki papieru.

Print ID

Zadanie:

Określenie miejsca drukowania ID użytkownika. **Wartości:**

Off*	Nie drukuje ID użytkownika.
Top Left	Drukuje ID użytkownika w górnej lewej części strony.
Top Right	Drukuje ID użytkownika w górnej prawej części strony.
Bottom Left	Drukuje ID użytkownika w dolnej lewej części strony.
Bottom Right	Drukuje ID użytkownika w dolnej prawej części strony.



WSKAZÓWKA: przy drukowaniu na papierze w rozmiarze DL część ID użytkownika może nie zostać prawidłowo wydrukowana.

Print Text

Zadanie:

Określenie, czy drukarka przesyła dane PDL (Page Description Language), które nie są obsługiwane przez drukarkę, w formie tekstu po ich otrzymaniu. Dane tekstowe są drukowane na papierze w rozmiarze A4 lub Letter.

Wartości:

Off	Nie drukuje otrzymanych danych.
On*	Drukuje otrzymane dane jako dane tekstowe.

Banner Sheet

Zadanie:

Określenie położenia strony przewodniej oraz określenie tacy, do której wkładana jest strona przewodnia.

Wartości:

Insert Position	Off*	Nie drukuje strony przewodniej.
	Front	Wstawiana przed pierwszą stroną każdej kopii.
	Back	Wstawiana po ostatniej stronie każdej kopii.
	Front & Back	Wstawiana przed pierwszą stroną każdej kopii i po ostatniej stronie każdej kopii.
Specify Tray	MPF	Strona przewodnia jest wkładana do podajnika wielofunkcyjnego.
	Tray 1*	Strona przewodnia jest wkładana do tacy1.
	Tray 2*¹	Strona przewodnia jest wkładana do opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.

¹Dostępny wyłącznie w przypadku zainstalowania opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.

RAM Disk

Zadanie:

Przydzielenie pamięci do systemu plików dysku RAM dla funkcji Secure Print, Private Mail Box Print, Public Mail Box Print i Proof Print. Zmiana zostanie zastosowana po wyłączeniu i ponownym włączeniu drukarki.

Wartości:

Off		Nie przydziela pamięci do systemu plików dysku RAM. Zadania Secure Print, Private Mail Box Print, Public Mail Box Print i Proof Print zostaną przerwane i zapisane w historii zadań.
On	260 MB*	Ustawia przydzielanie pamięci do systemu plików dysku RAM w częściach po 20 MB.
	Available Range: 20-320 MB	



WSKAZÓWKA: po zmianie ustawień menu **RAM Disk** uruchom ponownie drukarkę.

Substitute Tray

Zadanie:

Określa, czy należy użyć innego rozmiaru papieru, gdy papier włożony do wskazanej tacy nie jest zgodny z ustawieniem rozmiaru papieru dla bieżącego zadania.

Wartości:

Off	Nie zaakceptowano zastępczego rozmiaru tacy.
Larger Size	Zastępuje papier najbliższym większym rozmiarem. Jeżeli nie ma większego rozmiaru papieru, drukarka zastępuje papier najbliższym rozmiarem.
Nearest Size*	Zastępuje papier najbliższym rozmiarem.
Use MPF	Zastępuje papierem z podajnika wielofunkcyjnego.

Set Available Time

Zadanie:

Ustawia dostępny czas dla funkcji Print.

Wartości:

Print	Off*	Nie ustawia czasu, gdy drukowanie jest dostępne.	
	On		Ustawia czas, gdy drukowanie jest dostępne.
		Start Time	Ustawia moment rozpoczęcia dostępnego czasu.
		End Time	Ustawia moment zakończenia dostępnego czasu.
		Recurrence	Ustawia dzień tygodnia dla celów powtarzania ustawienia.



WSKAZÓWKA: funkcja **Set Available Time** może być konfigurowana, gdy opcja **Print** jest ustawiona na **On**.

Secure Job Expiration



WSKAZÓWKA: funkcja **Secure Job Expiration** jest dostępna wyłącznie wtedy, gdy opcja **RAM Disk** jest ustawiona na **On**.

Zadanie:

Określenie daty i godziny usunięcia plików przechowywanych jako **Secure Print** na dysku **RAM**.

Wartości:

Expiration Mode	Off*	Nie określa daty i godziny usunięcia plików przechowywanych jako Secure Print na dysku RAM .
	On	Określa datę i godzinę usunięcia plików przechowywanych jako Secure Print na dysku RAM .
Expiration Time		Określa godzinę usunięcia plików przechowywanych jako Secure Print na dysku RAM .
Recurrence	Daily	Ustawia codzienne powtarzanie usuwania plików przechowywanych jako Secure Print na dysku RAM .
	Weekly*	Ustawia cotygodniowe powtarzanie usuwania plików przechowywanych jako Secure Print na dysku RAM .
	Monthly	Ustala comiesięczne powtarzanie usunięcia plików przechowywanych jako Secure Print .
Weekly Setting	Monday	Ustala dzień tygodnia, w którym usuwane są pliki przechowywane jako Secure Print .
	Tuesday	

Wednesday

Thursday

Friday

Saturday

Sunday

Monthly Setting

1 Day*

Ustala dzień miesiąca, w którym usuwane są pliki przechowywane jako Secure Print na dysku RAM.

Available Range:
1-28 dni

AccessCtrl Mode

Zadanie:

Ustalenie, kto ma dostęp do drukowania.

Wartości:

Off	Nie ogranicza dostępu do drukowania.
On	Ogranicza dostęp do drukowania. Uwierzytelnianie jest wykonywane z wykorzystaniem danych użytkownika, zarejestrowanych w drukarce.

Non Registered User

Zadanie:

Ustalenie, czy dozwolone jest drukowanie danych bez informacji uwierzytelniających.

Wartości:

Off*	Nie pozwala użytkownikowi bez konta na drukowanie danych.
On	Pozwala użytkownikowi bez konta na drukowanie danych.

AccessCtrl Error Report

Zadanie:

Ustalenie, czy automatycznie drukowane będą informacje dotyczące błędów w druku, jeżeli drukowanie z wykorzystaniem funkcji AccessControl powoduje wystąpienie błędu.

Wartości:

Off*	Nie drukuje raportu błędów, gdy drukowanie z wykorzystaniem funkcji AccessControl powoduje wystąpienie błędu.
On	Drukuj raport błędów, gdy drukowanie z wykorzystaniem funkcji AccessControl powoduje wystąpienie błędu.

Letterhead 2 Sided

Zadanie:

Określenie, czy drukowanie ma odbywać się na obu stronach w przypadku korzystania z papieru firmowego.

Wartości:

Disable	Nie drukuje na obu stronach papieru firmowego.
Enable	Drukuje na obu stronach papieru firmowego.

Low Toner Alert Msg

Zadanie:

Ustalenie, czy niski poziom tonera będzie sygnalizowany w formie ostrzeżenia.

Wartości:

Off	Nie sygnalizuje niskiego poziomu tonera w formie ostrzeżenia.
On*	Sygnalizuje niski poziom tonera w formie ostrzeżenia.

S/W Download

Zadanie:

Włączenie lub wyłączenie pobierania aktualizacji oprogramowania wewnętrznego.

Wartości:

Disable	Wyłącza aktualizacje oprogramowania wewnętrznego.
Enable	Włącza aktualizacje oprogramowania wewnętrznego.

Use Another Tray

Zadanie:

Zmiana tacy, gdy we wskazanej tacy skończy się papier w danym rozmiarze.

Wartości:

Off	Nie drukuje na innych rozmiarach papieru w innych tacach, jeżeli skończy się papier w rozmiarze określonym w zadaniu.
On*	Wyświetla komunikat o konieczności wybrania innej tacy, gdy w tacy skończy się określony papier.



WSKAZÓWKA: jeżeli wybierzesz inną tacę na papier o rozmiarze mniejszym niż rozmiar określony w zadaniu, wydruk nie będzie zawierać części, które się nie zmieszczą (rozmiar druku nie jest dostosowywany automatycznie).

Envelope Mode Mismatch

Zadanie:

Określenie, czy wyświetlane ma być okno ostrzeżenia przy rozpoczęciu zadania drukowania bez ustawienia trybu koperty.

Wartości:

Ignore	Nie wyświetla okna ostrzeżenia i kontynuuje zadanie drukowania na kopercie nawet w przypadku wykrycia niezgodności ustawień trybu koperty w drukarce.
Show Warning*	Wyświetla okno ostrzeżenia w celu potwierdzenia, czy zadanie drukowania ma zostać wstrzymane, a tryb zostanie zmieniony na tryb koperty, czy zadanie ma być kontynuowane bez zmiany na tryb koperty.

Power On Wizard

Zadanie:

Przeprowadzenie początkowej konfiguracji drukarki.

Maintenance

Menu Maintenance służy do inicjalizowania pamięci NV (nieulotnej), konfigurowania ustawień regulacji jakości papieru zwykłego, oraz konfigurowania ustawień bezpieczeństwa.



WSKAZÓWKA: wartości oznaczone gwiazdką (*) to domyślne ustawienia fabryczne menu.

F/W Version

Zadanie:

Potwierdzenie aktualnej wersji oprogramowania wewnętrznego.

Service Tag

Zadanie:

Potwierdzenie numeru Service Tag.

Express Code

Zadanie:

Potwierdzenie kodu Express Service.

Paper Density

Zadanie:

Określenie ustawień gramatury papieru.

Wartości:

Plain	Light
	Normal

Adjust Transfer Unit



WSKAZÓWKA: jakość druku zmienia się w zależności od wartości ustawień wybranych dla tego elementu.

Zadanie:

Ustalenie regulacji napięcia wałka transferowego dla każdego rodzaju papieru.

Wartości:

Plain	0*	Określa napięcie wałka transferowego w odstępach po 1. Wartości domyślne nie muszą dawać najlepszych rezultatów druku na wszystkich rodzajach papieru. Jeżeli na wydruku widoczne są cętki, należy spróbować zwiększyć napięcie. Jeżeli na wydruku widoczne są białe plamki, należy spróbować obniżyć napięcie.
	Available Range: (Lighten) -5 to (Darken) +10	
Plain Thick	0*	
	Available Range: (Lighten) -5 to (Darken) +10	
Covers	0*	
	Available Range: (Lighten) -5 to (Darken) +10	
Covers Thick	0*	
	Available Range: (Lighten) -5 to (Darken) +10	
Rough Surface	0*	

	Available Range: (Lighten) -5 to (Darken) +10
Label	0*
	Available Range: (Lighten) -5 to (Darken) +10
Envelope	0*
	Available Range: (Lighten) -5 to (Darken) +10
Postcard JPN	
	Available Range: (Lighten) -5 to (Darken) +10

Available Range:

	0*
	Available Range: (Lighten) -5 to (Darken) +10
	0*
	Available Range: (Lighten) -5 to (Darken) +10

Adjust Fusing Unit



WSKAZÓWKA: jakość druku zmienia się w zależności od wartości ustawień wybranych dla tego elementu.

Zadanie:

Regulacja ustawienia temperatury nagrzewnicy dla każdego rodzaju papieru.

Wartości:

Plain	0*	Określa temperaturę nagrzewnicy w odstępach po 1. Wartości domyślne nie muszą dawać najlepszych rezultatów druku na wszystkich rodzajach papieru. Jeżeli papier po wydruku zawija się, należy spróbować obniżyć temperaturę. Jeżeli toner nie przylega do papieru prawidłowo, spróbuj zwiększyć temperaturę.
	Available Range: (Lighten) -3 to (Darken) +3	
Plain Thick	0*	
	Available Range: (Lighten) -3 to (Darken) +3	
Covers	0*	
	Available Range: (Lighten) -3 to (Darken) +3	
Covers Thick	0*	
	Available Range: (Lighten) -3 to (Darken) +3	
Rough Surface	0*	
	Available Range: (Lighten) -3 to (Darken) +3	
Label	0*	
	Available Range: (Lighten) -3 to (Darken) +3	
Envelope	0*	
	Available Range: (Lighten) -3 to (Darken) +3	
Postcard JPN	0*	
	Available Range: (Lighten) -3 to (Darken) +3	

Adjust Density

Zadanie:

Ustawienie poziomu gęstości.

Wartości:

Darken	1 to 3	Przyciemnia poziom gęstości w stosunku do standardowego ustawienia.
Normal	0	Funkcja ta dobrze się sprawdza w przypadku standardowych dokumentów maszynowych lub drukowanych.
Lighten	1 to 3	Rozjaśnia poziom gęstości w stosunku do standardowego ustawienia.

Chart

Zadanie:

Drukowanie różnych kart pomocnych w diagnostyce drukarki.

Wartości:

Pitch Chart	Print	Drukuje pełną stronę półtonów. Drukuje także stronę w celu sprawdzenia szerokości. Wydruk składa się łącznie z dwóch stron.
Full Page Solid	1-Sided	Określa drukowanie karty z zadrukowaniem całej strony.
	2-Sided	Określa drukowanie karty z zadrukowaniem całej strony, na obu stronach papieru.
	Print	Rozpoczyna drukowanie z zadrukowaniem całej strony.
Alignment Chart	Print	Drukuje kartę w celu sprawdzenia poprawności ustawienia linii w obrazie wydrukowanym na papierze.

Clean Developer

Zadanie:

Czyszczenie modułu transferowego.

Wartości:

Start	Czyści moduł transferowy.
--------------	---------------------------

Clean Transfer Unit

Zadanie:

Czyszczenie modułu transferowego.

Wartości:

Start	Czyści moduł transferowy.
--------------	---------------------------

Toner Refresh

Zadanie:

Czyszczenie tonera w bębnie (i dostarczenie nowego tonera z kasety).



WSKAZÓWKA: funkcja Toner Refresh zużywa toner oraz skraca żywotność kasety z tonerem i bębna.

Wartości:

Start	Wykonuje czyszczenie tonera.
-------	------------------------------

Reset Defaults**Zadanie:**

Zainicjowanie pamięci nieulotnej (NV). Po wykonaniu tej funkcji i ponownym uruchomieniu drukarki wszystkie parametry menu wracają do swoich wartości domyślnych.

Initialize Print Meter**Zadanie:**

Zainicjowanie licznika wydruków w drukarce. Po zainicjowaniu licznika wydruków wartość licznika zostaje ustawiona na zero.

Reset Fusing Unit**Zadanie:**

Uruchomienie licznika czasu eksploatacji nagrzewnicy. Po wymianie nagrzewnicy pamiętaj o uruchomieniu licznika czasu jej eksploatacji.

Reset Transfer Belt Unit**Zadanie:**

Uruchomienie licznika czasu eksploatacji zespołu pasa transferowego. Po wymianie zespołu pasa transferowego pamiętaj o uruchomieniu licznika czasu jego eksploatacji.

Clear Job History**Zadanie:**

Wyczyszczenie historii wszystkich zakończonych zadań.

Clear Storage

WSKAZÓWKA: funkcja Clear Storage jest dostępna wyłącznie wtedy, gdy opcja **RAM Disk** jest ustawiona na **On**.

Zadanie:

Wyczyszczenie wszystkich plików przechowywanych jako Secure Print, Private Mail Box Print, Public Mail Box Print, Proof Print i Stored Print na dysku RAM.

Wartości:

All Clear	Usuwa wszystkie pliki przechowywane jako Secure Print, Private Mail Box Print, Public Mail Box Print i Proof Print na dysku RAM.
Secure Document	Usuwa wszystkie pliki przechowywane jako Secure Print na dysku RAM.
Stored Document	Usuwa wszystkie pliki przechowywane jako Stored Print na dysku RAM.

Non-Dell Toner**Zadanie:**

Użycie tonera innego producenta.



PRZESTROGA: użycie tonera innego niż toner Dell może spowodować poważne uszkodzenie drukarki. Gwarancja nie obejmuje szkód spowodowanych zastosowaniem innego tonera niż toner Dell.

Wartości:

Off*	Nie używa tonera innego producenta.
On	Stosuje toner innego producenta.

Adjust Altitude**Zadanie:**

Określenie wysokości n.p.m. dla miejsca, w którym drukarka jest zainstalowana.

Zjawisko uwalniania ładunków w kierunku fotoprzewodnika zmienia się wraz z ciśnieniem barycznym. Ustawienia dokonywane są poprzez podanie wysokości geograficznej miejsca użytkowania drukarki.



WSKAZÓWKA: nieprawidłowe ustawienie wysokości n.p.m. prowadzi do niskiej jakości druku, nieprawidłowego wskazania poziomu pozostałego tonera itp.

Wartości:

0m*	Ustawia wysokość n.p.m. dla miejsca, w którym drukarka jest zainstalowana.
1000m	
2000m	
3000m	

StaticMemory Ctr**Zadanie:**

Poszerzenie przestrzeni niezadrukowanej, aby uniknąć smug tonera na następnej stronie.

Wartości:

Off*	Nie rozszerza przestrzeni niezadrukowanej.
On	Rozszerza przestrzeń niezadrukowaną.

Ghost Control**Zadanie:**

Zredukowanie murzenia ujemnego.

Wartości:

Off*	Nie zmniejsza murzenia ujemnego.
On	Zmniejsza murzenie ujemne.

Secure Settings

Menu *Secure Settings* służy do ustawienia hasła w celu ograniczenia dostępu do menu. Zapobiega to przypadkowej zmianie elementów.



WSKAZÓWKA: wartości oznaczone gwiazdką (*) to domyślne ustawienia fabryczne menu.

Zobacz także:

„Panel Lock“

Panel Lock**Zadanie:**

Ograniczenie dostępu do *Admin Settings* hasłem oraz ustawienie lub zmiana hasła.

Wartości:

Panel Lock Control	Disable	Wyłącza ochronę hasłem dla Admin Settings.
	Enable	Włącza ochronę hasłem dla Admin Settings.
Change Password*¹	0000-9999	Ustawia lub zmienia hasło wymagane do uzyskania dostępu do Admin Settings.

¹Dostępny tylko wtedy, gdy opcja Panel Lock Control jest ustawiona na Enable.

Login Error



WSKAZÓWKA: funkcja Login Error jest dostępna tylko wtedy, gdy opcja Panel Lock Control jest ustawiona na Enable.

Zadanie:

Określenie liczby dozwolonych prób błędnego wprowadzenia danych podczas logowania w charakterze administratora w menu Admin Settings i Report/List.

Wartości:

Off*		Nie pozwala administratorowi na logowanie po jednej błędnej próbie.
On	5* Available Range: 1-10	Określa liczbę dozwolonych prób błędnego wprowadzenia danych podczas logowania administratora.

Tray Settings

Menu Tray Settings służy do zdefiniowania nośników druku w tacy1 i opcjonalnym podajniku na 550 arkuszy.



WSKAZÓWKA: wartości oznaczone gwiazdką (*) to domyślne ustawienia fabryczne menu.

MPF

Zadanie:

Określenie papieru włożonego do podajnika wielofunkcyjnego.

Wartości:

Paper Size* ¹	mm series	Use Driver Settings*
		A4 (210 x 297 mm)
		A5 (148 x 210 mm)
		B5 (182 x 257 mm)
		Letter (8.5 x 11")
		Folio (8.5 x 13")
		Legal (8.5 x 14")
		Statement (5.5 x 8.5")
		Executive (7.3 x 10.5")
		Envelope #10 (4.1 x 9.5")
		Monarch Env. (3.9 x 7.5")
		DL Env. (110 x 220 mm)
		C5 Env. (162 x 229 mm)
		Postcard JPN (100 x 148 mm)
		Custom Size
	inch series	Use Driver Settings*

	Letter (8.5 x 11")	
	Folio (8.5 x 13")	
	Legal (8.5 x 14")	
	Statement (5.5 x 8.5")	
	A4 (210 x 297 mm)	
	A5 (148 x 210 mm)	
	B5 (182 x 257 mm)	
	Executive (7.3 x 10.5")	
	Envelope #10 (4.1 x 9.5")	
	Monarch Env. (3.9 x 7.5")	
	DL Env. (110 x 220 mm)	
	C5 Env. (162 x 229 mm)	
	Postcard JPN (100 x 148 mm)	
	Custom Size	
Paper Type	Plain*	
	Plain Thick	
	Covers (106-163 g/m ²)	
	Covers Thick (164-216 g/m ²)	
	Rough Surface	
	Labels	
	Envelope	
	Recycled	
	Postcard JPN	
	Letterhead	
	Preprinted	
	Prepunched	
	Color	
	MPF Mode	Panel Specified*
Driver Specified		Używa rozmiaru papieru i rodzaju papieru ustawionego w sterowniku drukarki.
Manual		Po rozpoczęciu zadania drukowania drukarka pauzuje zadanie i wyświetla ekran przypominający użytkownikowi o włożeniu papieru w określonym formacie i określonego rodzaju. Aby kontynuować zadanie, sprawdź, czy włożony jest określony papier, po czym wybierz Continue, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
Display Popup* ¹	Off	Nie wyświetla komunikatu wyskakującego z żądaniem ustawienia wartości Paper Type i Paper Size, gdy papier jest włożony do podajnika wielofunkcyjnego.

On*	Wyświetla komunikat wyskakujący z żądaniem ustawienia wartości Paper Type i Paper Size, gdy papier jest włożony do podajnika wielofunkcyjnego.
------------	--

*1 Dostępny tylko wtedy, gdy tryb MFP Mode jest ustawiony na Panel Specified.

Tray 1

Zadanie:

Określenie papieru włożonego do tacy1.

Wartości:

Paper Size	mm series	A4 (210 x 297 mm)*1
		A5 (148 x 210 mm)
		B5 (182 x 257 mm)
		Letter (8.5 x 11")
		Folio (8.5 x 13")
		Legal (8.5 x 14")
		Statement (5.5 x 8.5")
		Executive (7.3 x 10.5")
		Postcard JPN (100 x 148 mm)
		Custom Size
	inch series	Letter (8.5 x 11")*1
		Folio (8.5 x 13")
		Legal (8.5 x 14")
		Statement (5.5 x 8.5")
		A4 (210 x 297 mm)
		A5 (148 x 210 mm)
		B5 (182 x 257 mm)
		Executive (7.3 x 10.5")
		Postcard JPN (100 x 148 mm)
		Custom Size
Paper Type		Plain*
		Plain Thick
		Covers (106-163 g/m ²)
		Covers Thick (164-216 g/m ²)
		Rough Surface
		Labels
		Recycled
		Postcard JPN
		Letterhead
		Preprinted
		Prepunched
		Color
Display Popup		Off
		Nie wyświetla komunikatu wyskakującego z żądaniem ustawienia wartości Paper Type i Paper Size, gdy papier jest włożony do tacy1.

On*

Wyświetla komunikat wyskakujący z żądaniem ustawienia wartości Paper Type i Paper Size, gdy papier jest włożony do tacy1.

*1 Oznacza domyślną wartość fabryczną dla danego kraju.



WSKAZÓWKA: dodatkowe informacje na temat obsługiwanych rozmiarów papieru znajdują się w rozdziale „Obsługiwane formaty papieru”.

Tray 2



WSKAZÓWKA: funkcja Tray 2 jest dostępna wyłącznie w przypadku zainstalowania opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.

Zadanie:

Określenie papieru włożonego do opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.

Wartości:

Paper Size	mm series	A4*¹
		A5
		B5
		Letter*¹
		Folio
		Legal
		Statement
		Executive
		Custom Size
	inch series	Letter*¹
		Folio
		Legal
		Statement
		A4*¹
		A5
		B5 (182 x 257 mm)
		Executive
		Custom Size
		Paper Type
Plain Thick		
Covers (106-163 g/m²)		
Covers Thick (164-216 g/m²)		
Rough Surface		
Label		
Recycled		
Letterhead		
Preprinted		
Prepunched		
Color		

Display Popup	Off	Nie wyświetla komunikatu wyskakującego z żądaniem ustawienia wartości Paper Type i Paper Size , gdy papier jest włożony do opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.
	On*	Wyświetla komunikat wyskakujący z żądaniem ustawienia wartości Paper Type i Paper Size , gdy papier jest włożony do opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy.

*1 Oznacza domyślną wartość fabryczną dla danego kraju.

Tray Priority

Zadanie:

Ustalenie kolejności tac na papier według priorytetu do automatycznego wyboru tacy. Jeżeli istnieje taca na papier, do której włożony jest papier tego samego rozmiaru i rodzaju, taca jest wybierana w tej kolejności według priorytetu.

Wartości:

1st Priority	MPF*	Wybiera podajnik wielofunkcyjny jako źródło używane w pierwszej kolejności.
	Tray 1	Wybiera tacę1 jako źródło używane w pierwszej kolejności.
	Tray 2	Wybiera opcjonalny podajnik na 550 arkuszy jako źródło używane w pierwszej kolejności.
2nd Priority*¹	MPF	Wybiera podajnik wielofunkcyjny jako źródło używane w drugiej kolejności.
	Tray 1*	Wybiera tacę1 jako źródło używane w drugiej kolejności.
	Tray 2	Wybiera opcjonalny podajnik na 550 arkuszy jako źródło używane w drugiej kolejności.
3rd Priority*²	MPF	Wybiera podajnik wielofunkcyjny jako źródło używane w trzeciej kolejności.
	Tray 1	Wybiera tacę1 jako źródło używane w trzeciej kolejności.
	Tray 2*	Wybiera opcjonalny podajnik na 550 arkuszy jako źródło używane w trzeciej kolejności.

*¹ Taca wybrana opcji **1st Priority** nie jest wyświetlana.

*² Tace wybrane w opcjach **1st Priority** i **2nd Priority** nie są wyświetlane.

Panel Language

Zadanie:

Ustalenie języka tekstu wyświetlanego na panelu LCD.

Wartości:

English*
Français
Italiano
Deutsch
Español
Dansk
Nederlands
Norsk
Svenska

Print Menu

Print Menu służy do drukowania zadania z wykorzystaniem funkcji Secure Print, Private Mail Box Print, Public Mail Box Print i Proof Print.



WSKAZÓWKA: wartości oznaczone gwiazdką (*) to domyślne ustawienia fabryczne menu.

Secure Print



WSKAZÓWKA: funkcja Secure Print jest dostępna wyłącznie wtedy, gdy opcja RAM Disk jest ustawiona na On.

Zadanie:

Drukowanie dokumentów poufnych. Drukarka może przechowywać zadanie w pamięci do czasu, kiedy użytkownik pojawi się przy drukarce i wpisze hasło w panelu użytkownika.

Wartości:

Select User ID		Wprowadź hasło ustawione w sterowniku drukarki.
All Documents* ¹	Print and Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki po ich wydrukowaniu.
	Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki.
document n* ²	Print and Delete	Usuwa wskazany dokument z pamięci drukarki po jego wydrukowaniu.
	Delete	Usuwa wskazany dokument z pamięci drukarki.

*¹ Dostępny tylko wtedy, gdy przechowywanych jest wiele zadań drukowania.

*² Wyświetlana jest nazwa dokumentu. Wyświetlana jest data i godzina zapisania, jeżeli nazwa dokumentu nie została podana.

Private Mail Box



WSKAZÓWKA: funkcja Private Mail Box jest dostępna wyłącznie wtedy, gdy opcja RAM Disk jest ustawiona na On.

Zadanie:

Ustalenie, czy i w jaki sposób drukowane ma być zadanie przechowywane w Private Mail Box.

Wartości:

Select User ID		Wprowadź hasło ustawione w sterowniku drukarki.
All Documents* ¹	Print	Drukuje wszystkie dokumenty i zapisuje je w pamięci.
	Use PC Settings	Ustawia liczbę kopii określonych w sterowniku drukarki.
	Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.
	Print and Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki po ich wydrukowaniu.
	Use PC Settings	Ustawia liczbę kopii określonych w sterowniku drukarki.
	Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.
document n* ²	Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki.
	Print	Drukuje wszystkie dokumenty i zapisuje je w pamięci.
	Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.

Print and Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki po ich wydrukowaniu.
Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.
Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki.

^{*1} Dostępny tylko wtedy, gdy przechowywanych jest wiele zadań drukowania.

^{*2} Wyświetlana jest nazwa dokumentu. Wyświetlana jest data i godzina zapisania, jeżeli nazwa dokumentu nie została podana.

Public Mail Box



WSKAZÓWKA: funkcja Public Mail Box jest dostępna wyłącznie wtedy, gdy opcja RAM Disk jest ustawiona na On.

Zadanie:

Ustalenie, czy i w jaki sposób drukowane ma być zadanie przechowywane w Public Mail Box.

Wartości:

Select User ID	All Documents^{*1}	Print	Drukuje wszystkie dokumenty i zapisuje je w pamięci.	
		Use PC Settings	Ustawia liczbę kopii określonych w sterowniku drukarki.	
		Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.	
		Print and Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki po ich wydrukowaniu.	
		Use PC Settings	Ustawia liczbę kopii określonych w sterowniku drukarki.	
		Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.	
		Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki.	
		document n^{*2}	Print	Drukuje wszystkie dokumenty i zapisuje je w pamięci.
			Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.
		Print and Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki po ich wydrukowaniu.	
			Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.
		Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki.	

^{*1} Dostępny tylko wtedy, gdy przechowywanych jest wiele zadań drukowania.

^{*2} Wyświetlana jest nazwa dokumentu. Wyświetlana jest data i godzina zapisania, jeżeli nazwa dokumentu nie została podana.

Proof Print



WSKAZÓWKA: funkcja Proof Print jest dostępna wyłącznie wtedy, gdy opcja RAM Disk jest ustawiona na On.

Zadanie:

Ustalenie, czy i w jaki sposób drukowane ma być zadanie przechowywane w Proof Print. Jeżeli zadanie drukowania jest wysyłane ze sterownika drukarki w komputerze, drukowana jest jedna kopia, aby użytkownik mógł sprawdzić rezultat drukowania. Jeżeli użytkownik nie ma zastrzeżeń co do rezultatu drukowania, może wybrać drukowanie większej liczby kopii. Umożliwia to uniknięcie wydrukowania wielu nieprawidłowo wydrukowanych kopii w jednym czasie.

Wartości:

Select User ID	All Documents* ¹	Print	Drukuje wszystkie dokumenty i zapisuje je w pamięci.			
		Use PC Settings	Ustawia liczbę kopii określonych w sterowniku drukarki.			
		Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.			
	document n* ²	Print	Print and Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki po ich wydrukowaniu.		
			Use PC Settings	Ustawia liczbę kopii określonych w sterowniku drukarki.		
			Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.		
	document n* ²	Print	Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki.		
			document n* ²	Print	Print	Drukuje wszystkie dokumenty i zapisuje je w pamięci.
					Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.
	Print and Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki po ich wydrukowaniu.				
	document n* ²	Print	Input Number of Copies	Określa liczbę kopii.		
			Delete	Usuwa wszystkie dokumenty z pamięci drukarki.		

*¹ Dostępny tylko wtedy, gdy przechowywanych jest wiele zadań drukowania.

*² Wyświetlana jest nazwa dokumentu. Wyświetlana jest data i godzina zapisania, jeżeli nazwa dokumentu nie została podana.











Panel Lock

Funkcja ta uniemożliwia osobom nieupoważnionym modyfikowanie ustawień wprowadzonych przez administratora. Przy standardowym drukowaniu można wybierać elementy z menu, a ustawienia drukarki pozostają niezmienione. Przy standardowym drukowaniu można konfigurować elementy za pomocą sterownika drukarki.





WSKAZÓWKA: wyłączenie menu panela użytkownika nie uniemożliwia dostępu do menu Stored Print i Tray Settings.

Włączanie Panel Lock

- 1 Naciśnij przycisk  (Menu).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji Admin Settings, a następnie naciśnij przycisk  (Set).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji Secure Settings, a następnie naciśnij przycisk  (Set).
- 4 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja Panel Lock, a następnie naciśnij przycisk  (Set).
- 5 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja Panel Lock Control, a następnie naciśnij przycisk  (Set).
- 6 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji Enable, a następnie naciśnij przycisk  (Set).
- 7 Wprowadź nowe hasło, a następnie naciśnij przycisk  (Set).





PRZESTROGA: zapamiętaj hasło. Procedura opisana poniżej umożliwia zresetowanie hasła.










- Wyłącz drukarkę. Następnie, przytrzymując przycisk  (Menu), włącz drukarkę. Wykonaj kroki 7 i 8.
- 8 Wprowadź hasło ponownie, aby potwierdzić wpisane hasło, a następnie naciśnij przycisk  (Set).

Hasło zostało zmienione.



WSKAZÓWKA: jeżeli zmieniasz hasło, gdy opcja `Panel Lock` jest ustawiona na `Enable`, wykonaj powyższe kroki 1-4. Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `Change Password`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**). Wykonaj powyższe kroki 7 i 8, aby zmienić hasło. W ten sposób hasło zostanie zmienione.

Wyłączenie Panel Lock

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu**).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `Admin Settings`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `Secure Settings`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 4 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja `Panel Lock`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 5 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja `Panel Lock Control`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 6 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja `Disable`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 7 Wprowadź aktualne hasło, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).










Ustawienie zostało zmienione.

Resetowanie do ustawień domyślnych

Po wykonaniu tej funkcji i ponownym uruchomieniu drukarki wszystkie parametry menu wracają do swoich wartości domyślnych. Wyjątek stanowią poniższe parametry menu, które nie są resetowane.

- Ustawienia Network
- Ustawienia i hasło Panel Lock
- Ustawienia Login Error
- Ustawienia Set Available Time
- Ustawienia Secure Job Expiration
- Ustawienia USB Port
- Ustawienia AccessCtrl Mode
- Ustawienia AccessCtrl Error Report
- Ustawienia Non Registered User

Korzystanie z panelu użytkownika

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu**).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `Admin Settings`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `Maintenance`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 4 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `Reset Defaults`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 5 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji `Start`, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).

Drukarka zostanie automatycznie uruchomiona ponownie.

Wskazówki dotyczące nośników druku

Nośniki druku obejmują między innymi papier, etykiety, koperty i papier o chropowatej powierzchni. Drukarka zapewnia druk wysokiej jakości na różnych nośnikach druku. Wybór odpowiednich nośników druku pozwala uniknąć kłopotów w trakcie drukowania. W tym rozdziale znajdują się informacje na temat wyboru i obsługi nośników druku.



WSKAZÓWKA: należy używać wyłącznie nośników do drukarek laserowych. Nie należy używać papieru do drukarek igłowych.

Papier

Najlepsze efekty druku uzyskuje się na papierze kserograficznym, długowłóknistym o gramaturze 90 g/m². Zaleca się dokonanie wydruku próbnego przed kupieniem większej partii danego nośnika.

Papier należy wkładać tak, aby druk wykonywany był na stronie papieru zalecanej na opakowaniu. Szczegółowe informacje dotyczące wkładania nośników znajdują się w rozdziale „Wkładanie nośników druku do tacy1 i opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy” oraz „Wkładanie nośników druku do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)”.

Zalecany papier

Najlepszą jakość wydruku i niezawodność podawania papieru uzyskuje się przy zastosowaniu papieru kserograficznego o gramaturze 75 g/m². Business Paper do zastosowań ogólnych daje również zadowalającą jakość wydruku. Należy stosować wyłącznie papier, który wytrzymuje działanie wysokiej temperatury bez utraty koloru, smug lub wydzielania niebezpiecznych związków. Drukowanie laserowe powoduje nagrzanie papieru do wysokich temperatur. Należy sprawdzić u producenta lub dostawcy, czy wybrany papier nadaje się do stosowania w drukarkach laserowych.

Zaleca się dokonanie wydruku próbnego przed kupieniem większej partii danego nośnika. Przy wyborze nośnika druku należy uwzględnić gramaturę, zawartość włókien i kolor.

Niewłaściwy papier

Następujące rodzaje papieru nie są zalecane do stosowania w tej drukarce:

- Papier obrabiany chemicznie do wykonywania kopii bez kalki, papier kopiujący CCP lub bezwęglowy NCR
- Wstępnie zadrukowany papier zawierający środki chemiczne, które mogą zanieczyszczać drukarkę.
- Papier z nadrukiem, który może być uszkodzony przez wysoką temperaturę wytwarzaną w nagrzewnicy.
- Papier z nadrukiem, który wymaga precyzyjnego pozycjonowania druku na kartce, powyżej $\pm 0,09$ cala, tak jak w przypadku formularzy OCR.

W niektórych przypadkach można dostosować precyzję pozycjonowania poprzez oprogramowanie, aby drukować na tego typu formularzach.

- Papier powlekany (umożliwiający ścieranie), papier syntetyczny, papier termoczuły.
- Papier o nierównych krawędziach, o mocno chropowatej teksturze lub zwijający się.
- Papier makulaturowy zawierający więcej niż 25% materiału z odzysku, który nie spełnia normy DIN 19 309.
- Wieloczęściowe formularze lub dokumenty
- Jakość druku może ulec pogorszeniu (w tekście mogą pojawić się niezadrukowane miejsca lub plamy) przy drukowaniu na papierze zawierającym talk lub papierze o wysokiej kwasowości.

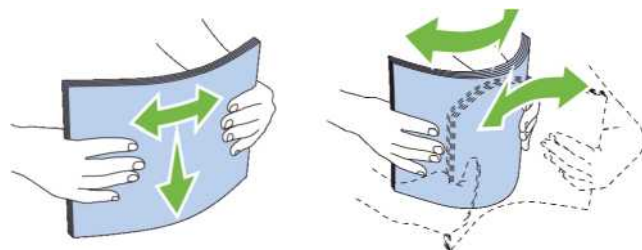
Wybór papieru

Staranny dobór papieru zapewnia bezproblemowy proces drukowania i pomaga uniknąć zakleszczania papieru.

W celu uniknięcia zakleszczania papieru lub niskiej jakości druku:

- Zawsze należy używać papieru nowego i nieuszkodzonego.
- Przed włożeniem papieru należy ustalić, na której stronie zalecane jest drukowanie. Informacja ta zazwyczaj znajduje się na opakowaniu papieru.
- Nie należy używać papieru przycinanego samodzielnie.
- Nie należy łączyć nośników druku o różnym rozmiarze, różnej gramaturze lub różnego rodzaju w tym samym źródle. Nieprzestrzeżenie tego zalecenia może skutkować zakleszczeniem papieru.

- Nie wyjmować tacy podczas drukowania.
- Należy upewnić się, że papier jest poprawnie włożony do tacy.
- Należy wygiąć lekko ryżę w obie strony, a następnie szybko ją przekartkować. Wyrównaj krawędzie stosu na płaskiej powierzchni.



Wybór nośników z nadrukiem i papieru firmowego

Dokonując wyboru nośników z nadrukiem i papieru firmowego, należy:

- Wybierać papier długowłóknisty, który oferuje najlepszą jakość druku.
- Stosować nośniki z nadrukiem wykonanym metodą litografii offsetowej lub druku wypukłego.
- Wybierać papier, który wchłania tusz, ale nie powoduje jego rozlewania.
- Unikać papieru o szorstkich lub mocno fakturowanych powierzchniach.
- Stosować papier do kserokopiarek, o nadrukach wykonanych tuszem odpornym na działanie ciepła. Tusz musi być odporny na działanie temperatury 225°C, nie może się rozmazywać ani uwalniać niebezpiecznych związków.
- Stosować tusze odporne na kontakt z żywicą znajdującą się w tonerze i silikonem w nagrzewnicy. Powyższe warunki powinny być spełnione przez tusze na bazie oleju lub uzyskiwane poprzez oksydację, nie dotyczą tuszy lateksowych. W razie wątpliwości należy skontaktować się z dostawcą papieru.

Wybór papieru perforowanego

Jak wybrać papier perforowany do drukarki:

- Należy wypróbować papier od kilku producentów przed zamówieniem i rozpoczęciem używania dużych ilości papieru perforowanego.
- Papier powinien być perforowany przez producenta; nie należy wykonywać perforacji, gdy papier jest już ułożony w ryżę. Papier perforowany w ryżę może zakleszczać się w drukarce wskutek wciągania wielu arkuszy naraz. Nieprzestrzeżenie tego zalecenia może skutkować zakleszczeniem papieru.
- Papier perforowany może nieść ze sobą więcej zanieczyszczeń niż zwykły papier. W efekcie konieczne może być częstsze czyszczenie drukarki, a niezawodność podawania może być niższa niż w przypadku podawania zwykłego papieru.
- Wskazówki dotyczące gramatury papieru perforowanego są takie same, jak dla zwykłego papieru.

Koperty

W zależności od rodzaju koperty można spodziewać się różnego stopnia pomarszczenia. Zaleca się dokonanie wydruku próbnego przed kupieniem większej partii danego nośnika. Instrukcje dotyczące wkładania koperty znajdują się w rozdziale „Wkładanie kopert do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)”.

Zasady druku na kopertach:

- Należy stosować tylko koperty wysokiej jakości, przeznaczone do drukarek laserowych.
- Ustaw pobieranie nośników z podajnika MPF. Ustaw rodzaj papieru na **Envelope** i wybierz właściwy format koperty ze sterownika drukarki.
- Zalecane jest stosowanie kopert wykonanych z papieru o gramaturze 75 g/m². Można stosować koperty wykonane z papieru o gramaturze do 105 g/m², o ile zawartość bawełny nie przekracza 25%. Gramatura papieru kopert o zawartości bawełny wynoszącej 100% nie może przekraczać 90 g/m².
- Należy używać wyłącznie nieuszkodzonych kopert, niedawno rozpakowanych.
- Należy stosować koperty, które wytrzymują temperaturę 205°C, bez kleju, nie ulegające nadmiernemu zawijaniu, marszczeniu, oraz nie wydzielające szkodliwych substancji. W razie wątpliwości należy skontaktować się z dostawcą kopert.
- Należy ustawić prowadnicę na szerokość koperty.
- Aby włożyć kopertę do podajnika wielofunkcyjnego, włóż kopertę z zamkniętymi lub otwartymi klapkami, zwróconą krótszą krawędzią koperty do środka drukarki. Strona do druku musi być skierowana do góry.
- Instrukcje dotyczące wkładania koperty znajdują się w rozdziale „Wkładanie kopert do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)”.
- W trakcie zadania drukowania należy używać jednego rozmiaru kopert.
- Należy upewnić się, że wilgotność powietrza jest niska, ponieważ wysoka wilgotność (powyżej 60%) i wysoka temperatura druku mogą doprowadzić do sklejania kopert.
- Aby uzyskać najlepsze efekty, unikaj stosowania kopert, które:
 - Mają tendencję do nadmiernego zawijania lub skręcania
 - Są sklezione ze sobą lub uszkodzone w inny sposób
 - Zawierają okienka, otwory, perforacje, wycięcia, tłoczenia
 - Zawierają metalowe klamry, wiązania lub metalowe zamknięcia
 - Są wyposażone w zamknięcie
 - Mają naklejone znaczki
 - Mają odsłoniętą część klejącą, gdy klapka znajduje się w położeniu sklejonym lub zamkniętym
 - Mają nacięte krawędzie lub pozaginane rogi
 - Są wykonane z papieru szorstkiego, marszczonego lub prążkowego

Etykiety

Drukarka może dokonywać nadruku na wielu etykietach przeznaczonych wyłącznie do drukarek laserowych.

Kryteria wyboru etykiet:

- Klej etykiet, strona do nadruku i wierzchnia warstwa powinny wytrzymać temperaturę 205°C oraz ciśnienie 0,17 MPa.
- Należy stosować etykiety, które nie zawierają kleju, nie ulegają nadmiernemu zawijaniu, marszczeniu oraz nie wydzielają szkodliwych substancji.
- Nie stosować etykiet ze śliskimi podklejkami.



PRZESTROGA: Zaleca się dokonanie wydruku próbnego przed kupieniem większej partii danego nośnika.

Zasady druku na etykietach:

- Należy stosować etykiety, które wytrzymują temperaturę 205°C, bez kleju, nie ulegają nadmiernemu zawijaniu, marszczeniu, oraz nie wydzielają szkodliwych substancji.
- Ustaw rodzaj papieru w sterowniku drukarki na **Label**.
- Należy wkładać etykiety do podajnika wielofunkcyjnego. Taca1 i opcjonalny podajnik na 550 arkuszy nie obsługują etykiet.
- Nie należy wkładać etykiet razem z papierem do podajnika wielofunkcyjnego.
- Nie drukuj w odległości mniejszej niż 1 mm od nacięcia.
- Nie drukuj w odległości poniżej 1 mm od krawędzi etykiety, perforacji lub między nacięciami etykiety.
- Etykiety należy drukować tylko jednokrotnie.
- Preferowana jest orientacja pionowa, szczególnie przy drukowaniu kodów kreskowych.
- Nie używaj etykiet z nieosłoniętą częścią klejącą.
- Używaj pełnych arkuszy etykiet. Niepełne arkusze mogą powodować odklejanie się etykiet podczas druku i w konsekwencji blokować drukarkę.
- Nie należy stosować etykiet na arkuszach, na których warstwa samoprzylepna dochodzi do samej krawędzi. Zaleca się, aby warstwa samoprzylepna zaczynała się w odległości minimum 1 mm od krawędzi. Substancje klejące zanieczyszczają drukarkę i mogą być przyczyną utraty gwarancji.



OSTRZEŻENIE: nieprzestrzeganie tych zaleceń może prowadzić do zakleszczenia nośników w drukarce oraz zanieczyszczenia drukarki i kaset klejem. W konsekwencji może to prowadzić do utraty gwarancji na drukarkę i kasety.

Przechowywanie nośników druku

Poniższe wskazówki dotyczące prawidłowego przechowywania nośników druku pomogą uniknąć problemów z podawaniem i nierówną jakością druku.

- Nośniki druku powinny być przechowywane w temperaturze otoczenia wynoszącej około 21°C i wilgotności względnej na poziomie 40%.
- Kartony z nośnikami druku należy składować na palecie lub półce, a nie bezpośrednio na podłodze.
- Po wyjęciu indywidualnych opakowań nośników druku z oryginalnego kartonu należy składować je na równym podłożu zapewniającym podparcie, aby uniknąć wypaczenia lub zawijania krawędzi.
- Nie należy umieszczać niczego na opakowaniach nośników druku.

Oznakowanie i parametry nośników druku

Poniższe tabele zawierają informacje dotyczące nośników druku.

Obsługiwane formaty papieru

Format papieru	Podajnik wielofunkcyjny	Taca1		Opcjonalny podajnik na 550 arkuszy	Moduł dupleksu		
		Strona 1	Strona 2		Strona 1	Strona 2	
A4 (210 x 297 mm)	T	T	T	T	T	T	T
B5 (182 x 257 mm)	T	T	T	T	T	T	T
A5 (148 x 210 mm)	T	T	T	T	T	T	T
Letter (8,5 x 11")	T	T	T	T	T	T	T
Folio (8,5 x 13")	T	T	T	T	T	T	T
Legal (8,5 x 14")	T	T	T	T	T	T	T
Statement (5,5 x 8,5")	T	T	T	T	T	T	T
Executive (7,25 x 10,5")	T	T	T	T	T	T	T
Envelope #10 (4,125 x 9,5")	T	N	N	N	N	N	N
Monarch (3,875 x 7,5")	T	N	N	N	N	N	N
DL (110 x 220 mm)	T	N	N	N	N	N	N
C5 (162 x 229 mm)	T	N	N	N	N	N	N
Postcard JPN (100 x 148 mm)	T	T	T	N	N	N	N
Rozmiar niestandardowy*1,2	T	T	T	T	T	T	T

*1 Rozmiar niestandardowy: szerokość: 76,2 mm do 215,9 mm dla podajnika wielofunkcyjnego i tacy1; 139,7 mm do 215,9 mm dla opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy
długość: 127,0 mm do 355,6 mm dla podajnika wielofunkcyjnego i tacy1; 210 mm do 355,6 mm dla opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy

*2 Sterownik XML Paper Specification (XPS) nie obsługuje niestandardowego rozmiaru papieru.

Obsługiwane rodzaje papieru

Rodzaj papieru	Podajnik wielofunkcyjny		Taca1		Opcjonalny podajnik na 550 arkuszy		Moduł dupleksu	
	Strona 1	Strona 2	Strona 1	Strona 2	Strona 1	Strona 2	Strona 1	Strona 2
Papier zwykły	T	N	T	N	T	N	T	N
Papier zwykły gruby	T	N	T	N	T	N	T	N
Papier okładkowy	T	N	T	N	T	N	T	N
Papier okładkowy gruby	T	N	T	N	T	N	N	N
Chropowata powierzchnia	T	N	T	N	T	N	N	N
Etykiety	T	N	T	N	T	N	N	N
Koperta	T	N	N	N	N	N	N	N
Papier makulaturowy	T	N	T	N	T	N	T	N
Japońska karta pocztowa	T	N	T	N	N	N	N	N
Papier firmowy	T	N	T	N	T	N	T	N
Papier z nadrukiem	T	N	T	N	T	N	T	N
Papier perforowany	T	N	T	N	T	N	T	N
Kolorowy	T	N	T	N	T	N	T	N



WSKAZÓWKA: w przypadku papieru zwykłego możesz ustawić gramaturę papieru, wybierając Paper Density (Light lub Normal) w polu Maintenance z poziomu panela użytkownika, narzędzia **Tool Box** lub **Dell™ Printer Configuration Web Tool**. Po określeniu ustawień Paper Density drukarka korzysta z ustawień dla papieru zwykłego.

Parametry rodzajów papieru

Rodzaj papieru	Gramatura (g/m ²)	Uwagi
Papier zwykły	60-90	-
Papier zwykły gruby	80/90-105	-
Papier okładkowy	106-163	-
Papier okładkowy gruby	164-216	-
Chropowata powierzchnia	106-163	Nie można stosować papieru do drukarek atramentowych.
Etykiety	106-163	Nie można stosować papieru do drukarek atramentowych.
Koperta	91-105	-
Papier makulaturowy	60-105	-
Japońska karta pocztowa	190	Nie można stosować papieru do drukarek atramentowych.
Papier firmowy	60-90	-
Papier z nadrukiem	60-90	-
Papier perforowany	60-90	-
Kolorowy	60-90	-

Wkładanie nośników druku

Prawidłowe wkładanie nośników druku pomaga uniknąć zakleszczania papieru i zapewnia bezproblemowy proces drukowania.

Przed włożeniem nośnika druku należy ustalić, na której stronie zalecane jest drukowanie. Informacja ta zazwyczaj znajduje się na opakowaniu nośnika druku.

Pojemność

Taca1 może pomieścić:

- 250 arkuszy papieru standardowego.

Opcjonalny podajnik na 550 arkuszy (taca2) może pomieścić:

- 550 arkuszy papieru standardowego.

Podajnik wielofunkcyjny (MPF) może pomieścić:

- 50 arkuszy papieru standardowego.

Wymiary nośników druku

Maksymalne wymiary nośników druku, które mogą być obsługiwane przez podajnik wielofunkcyjny i tacę1:

- Szerokość – 76,2 mm do 215,9 mm
- Długość – 127 mm do 355,6 mm

Maksymalne wymiary nośników druku, które mogą być obsługiwane przez opcjonalny podajnik na 550 arkuszy:

- Szerokość – 139,7 mm do 215,9 mm
- Długość – 210 mm do 355,6 mm

Wkładanie nośników druku do tacy1 i opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy

Ten rozdział zawiera opis sposobu wkładania papieru firmowego. Informacje dotyczące wkładania innych nośników druku niż papier firmowy znajdują się w rozdziale „Wkładanie papieru”.



WSKAZÓWKA: aby uniknąć zakleszczenia papieru, nie zdejmuj tacy w trakcie drukowania.



WSKAZÓWKA: należy używać wyłącznie nośników do drukarek laserowych. Nie używaj papieru do drukarek igłowych.

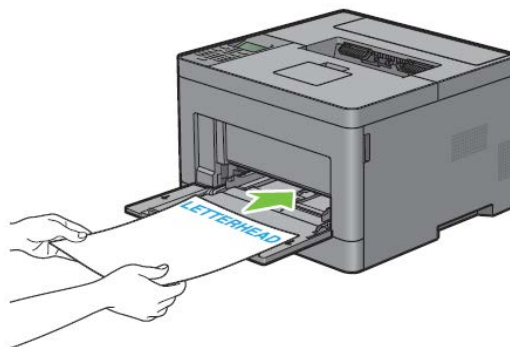
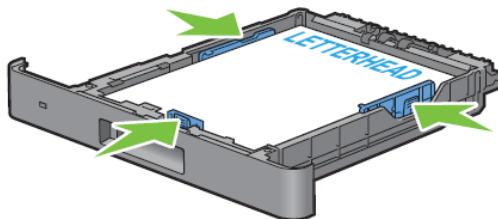
Wkładanie papieru firmowego (z nadrukiem i perforowanego)

Papier z nadrukiem, na przykład papier firmowy, oraz papier perforowany dolną krawędzią, należy wkładać stroną do druku skierowaną do dołu, w sposób pokazany poniżej.



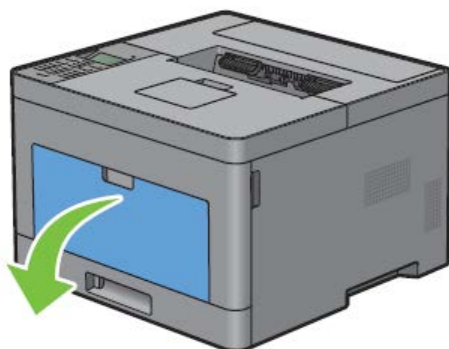
WSKAZÓWKA: ustaw `Letterhead 2 Sided` lub `Letterhead Duplex Mode` na `Enable` oraz `Paper Type` na `Letterhead`, `Preprinted` lub `Prepunched` z poziomu panela użytkownika lub sterownika drukarki, nawet gdy drukujesz na jednej stronie papieru firmowego, papieru z nadrukiem lub papieru perforowanego.

Źródło nośnika druku	Strona do druku	Orientacja strony
Taca1 i opcjonalny podajnik na 550 arkuszy	Do góry	Nagłówek wchodzi do drukarki jako pierwszy
Podajnik wielofunkcyjny	Do góry	Nagłówek wchodzi do drukarki jako pierwszy

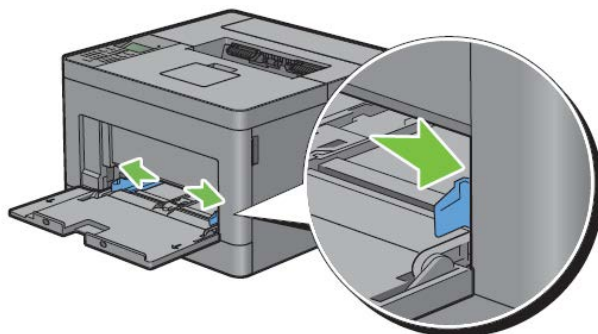


Wkładanie nośników druku do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)

- 1 Delikatnie otwórz pokrywę podajnika wielofunkcyjnego.



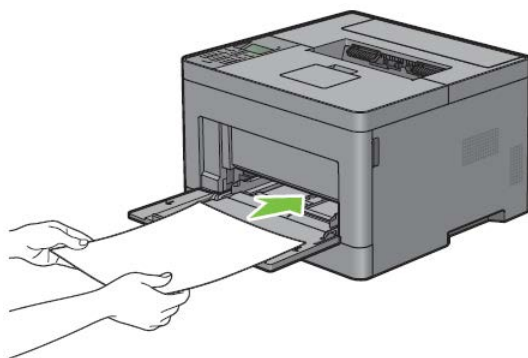
- 2 Rozsuń prowadnice poprzeczne do krawędzi tacy. Prowadnice poprzeczne powinny być całkowicie rozsunięte.



- 3 Wszelkie nośniki należy wkładać stroną do druku skierowaną do góry i górną krawędzią do podajnika wielofunkcyjnego.



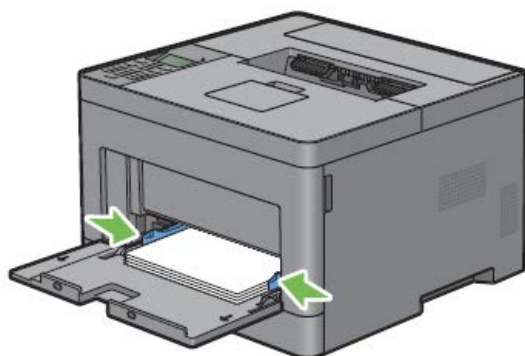
WSKAZÓWKA: nie wkładaj nośników na siłę do podajnika wielofunkcyjnego.



- 4 Rozsuń obie prowadnice poprzeczne do punktu, w którym będą lekko oparte o krawędź stosu nośników druku.



WSKAZÓWKA: nie wkładaj nośników na siłę do podajnika wielofunkcyjnego.

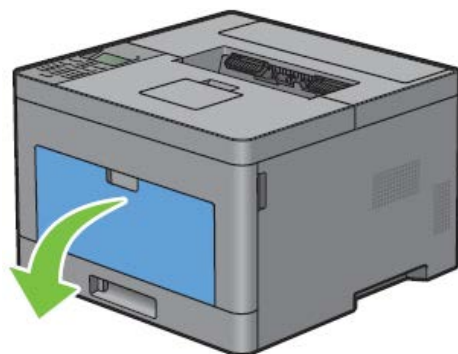


- 5 Na panelu użytkownika naciskaj przycisk ∇ lub \blacktriangle do momentu wyróżnieniażądanego rozmiaru papieru, a następnie naciśnij przycisk \checkmark (Set).
- 6 Naciskaj przycisk ∇ lub \blacktriangle do momentu wyróżnieniażądanego rodzaju papieru, a następnie naciśnij przycisk \checkmark (Set).

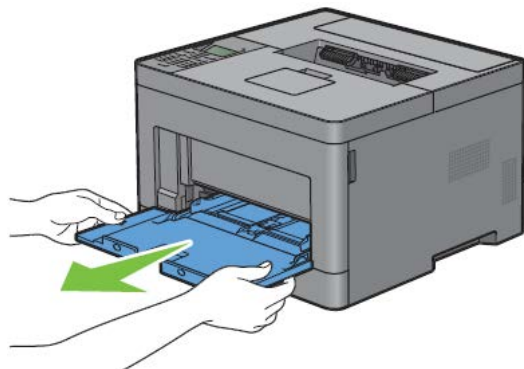
Wkładanie małych nośników druku do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)

Przy wkładaniu małych nośników druku do podajnika wielofunkcyjnego, na przykład kopert w formacie Monarch lub nośników druku określonych przez użytkownika, o długości kierunku podawania do 191,6 mm, należy wyjąć podajnik wielofunkcyjny z drukarki.

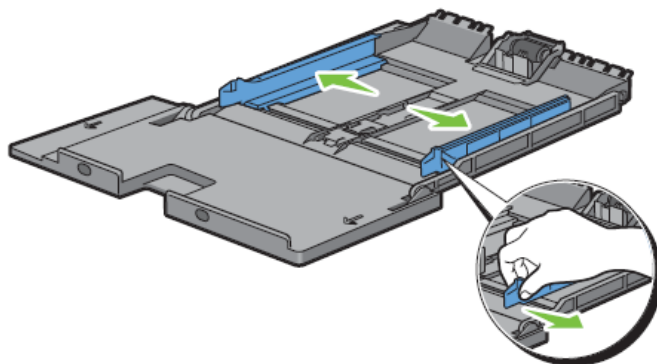
- 1 Delikatnie otwórz pokrywę podajnika wielofunkcyjnego.



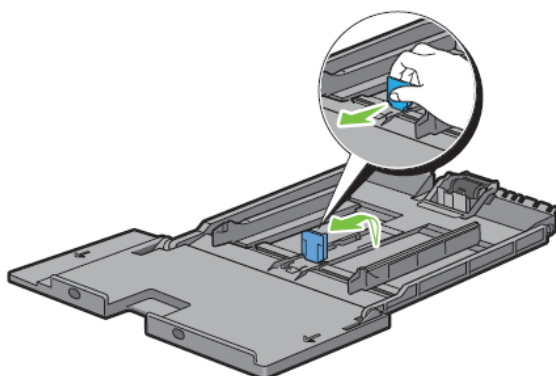
- 2 Chwyć podajnik wielofunkcyjny po obu stronach, a następnie wyciągnij go z drukarki.



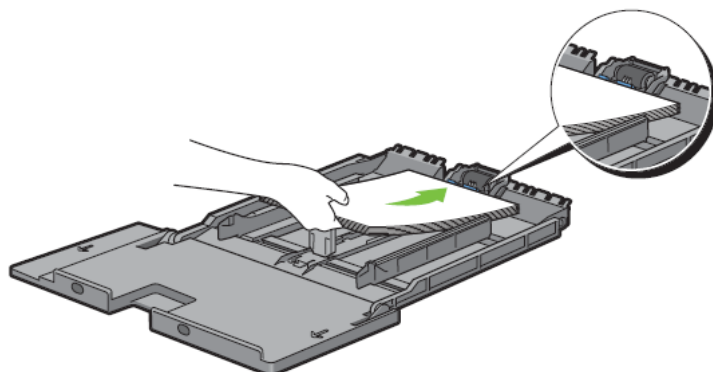
- 3 Rozsuń prowadnice poprzeczne do krawędzi tacy. Prowadnice poprzeczne powinny być całkowicie rozsunięte.



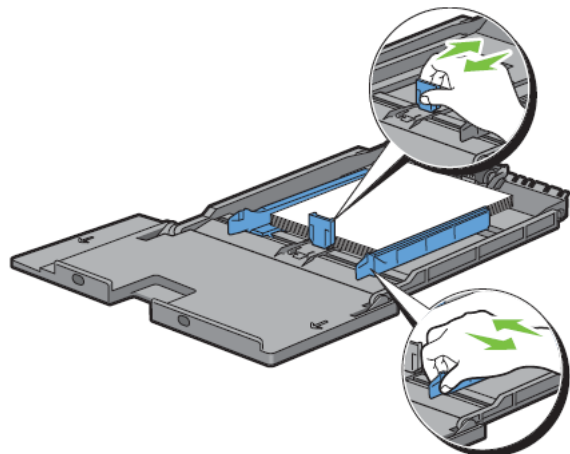
- 4 Pociągnij prowadnicę wzdłużną w górę i przesuwaj ją w stronę pokrywy podajnika wielofunkcyjnego aż do zatrzymania.



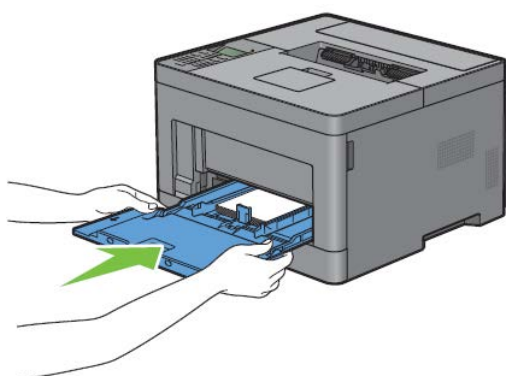
- 5 Włóż nośniki druku do podajnika wielofunkcyjnego, zalecaną stroną do druku do góry, tak aby górna część nośnika została wprowadzona do drukarki jako pierwsza.



- 6 Dosuń prowadnice papieru do krawędzi nośnika druku.



- 7 Włóż podajnik wielofunkcyjny do drukarki.



- 8 Na panelu użytkownika naciskaj przycisk ∇ lub \blacktriangle do momentu wyróżnieniażądanego rozmiaru papieru, a następnie naciśnij przycisk \checkmark (Set).
- 9 Naciskaj przycisk ∇ lub \blacktriangle do momentu wyróżnieniażądanego rodzaju papieru, a następnie naciśnij przycisk \checkmark (Set).

Drukowanie na kopertach – tryb koperty

Aby uzyskać lepszą jakość drukowania na kopertach, przestaw drukarkę w tryb koperty. Gdy drukarka znajduje się w trybie koperty, wyświetlana jest informacja Ready (Envelope).



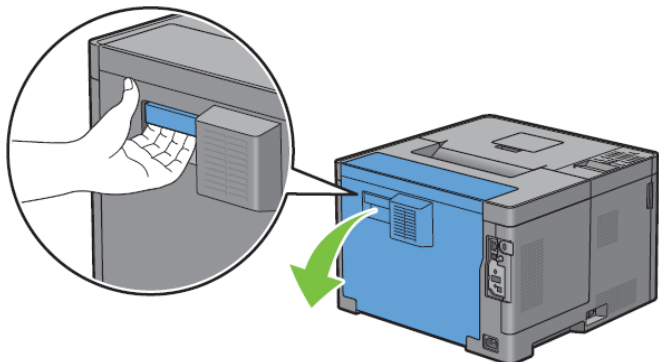
WSKAZÓWKA: zadania drukowania na kopertach mogą być realizowane również wtedy, gdy drukarka nie jest ustawiona na tryb koperty. Aby uzyskać lepsze rezultaty drukowania, przestaw drukarkę w tryb koperty.



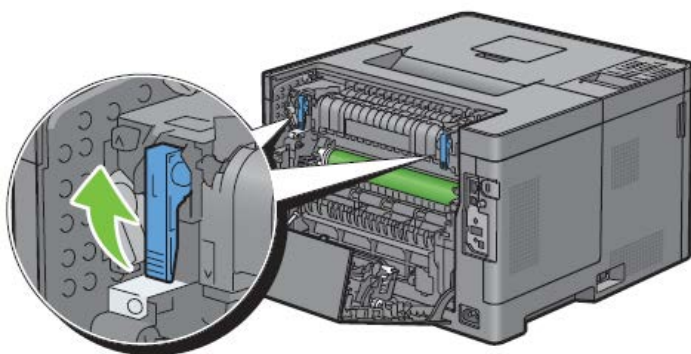
WSKAZÓWKA: gdy drukarka znajduje się w trybie koperty, nie można realizować zadań drukowania, dopóki rodzaj papieru jest ustawiony na inny rodzaj niż koperta.


Przestawienie drukarki w tryb koperty

- 1 Pociągnij uchwyt tylnej pokrywy, aby ją otworzyć.



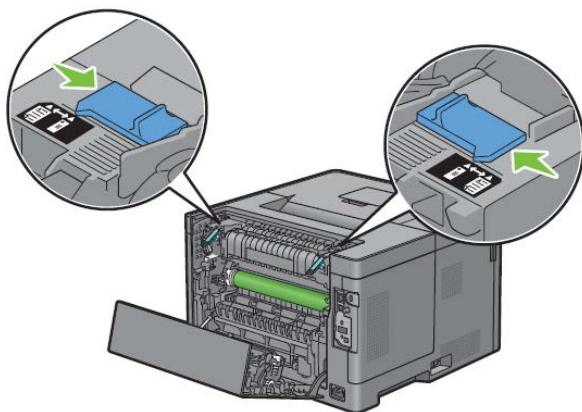
- 2 Podnieś dźwignie po obu stronach nagrzewnicy.



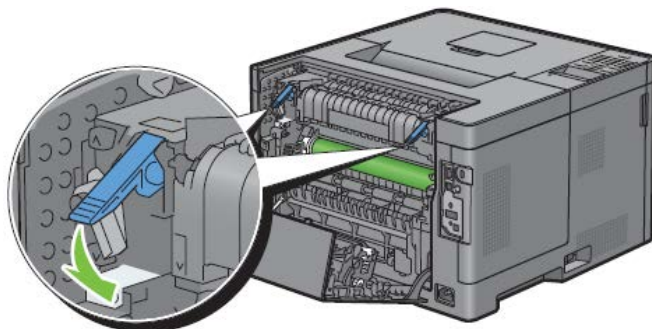
- 3 Przesuń przełączniki koperty po obu stronach nagrzewnicy w położenie .



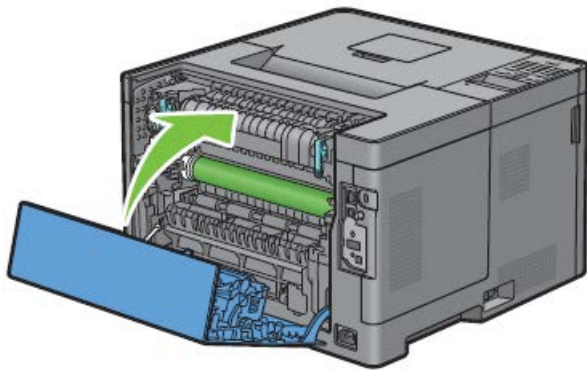
OSTRZEŻENIE: nagrzewnica jest gorąca. Nie dotykaj jej ze względu na ryzyko oparzenia.



- 4 Naciśnij dźwignie po obu stronach nagrzewnicy.



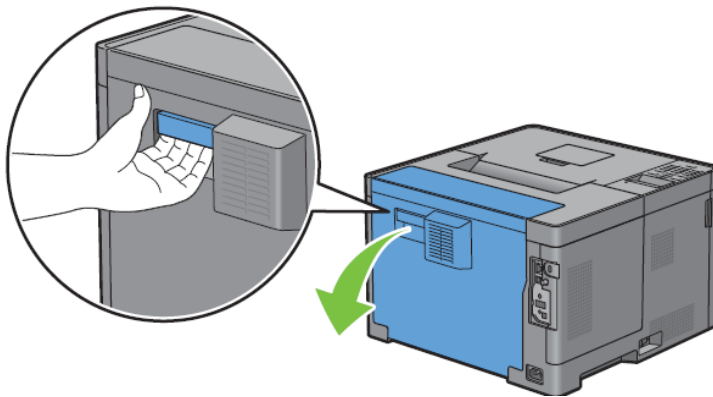
- 5 Zamknij tylną pokrywę.



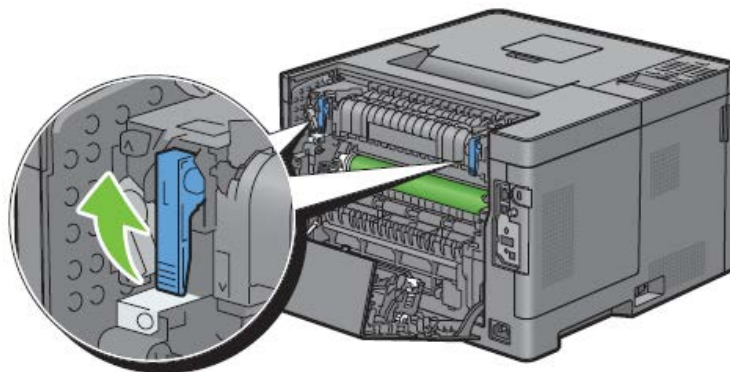
- 6 Sprawdź, czy na panelu LCD wyświetla się informacja Ready (Envelope).


Anulowanie trybu koperty

- 1 Pociągnij uchwyt tylnej pokrywy, aby ją otworzyć.



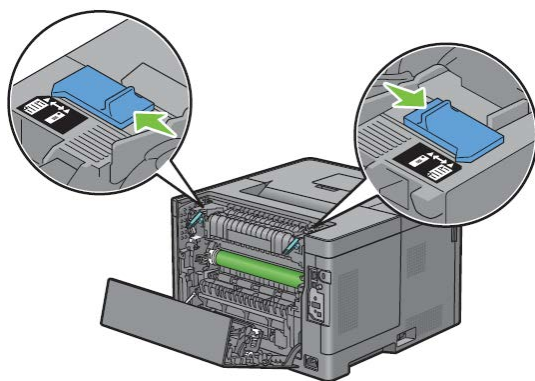
- 2 Podnieś dźwignie po obu stronach nagrzewnicy.



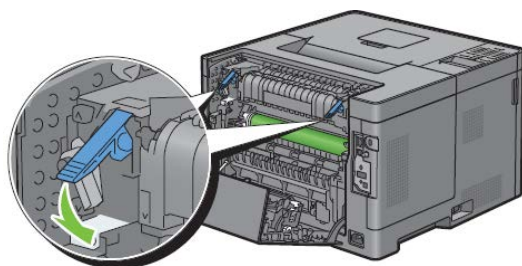
- 3 Przesuń przełączniki koperty po obu stronach nagrzewnicy w położenie .



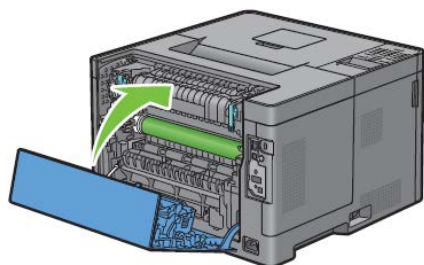
OSTRZEŻENIE: nagrzewnica jest gorąca. Nie dotykaj jej ze względu na ryzyko oparzenia.



4 Naciśnij dźwignie po obu stronach nagrzewnicy.



5 Zamknij tylną pokrywę.



6 Sprawdź, czy na panelu LCD wyświetla się informacja Ready zamiast Ready (Envelope).

Wkładanie kopert do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)

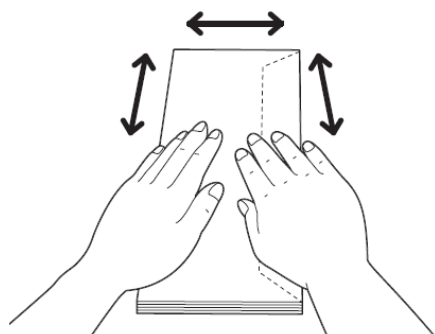
Przy wkładaniu kopert do podajnika wielofunkcyjnego należy kierować się poniższymi wytycznymi:



PRZESTROGA: nie wolno używać kopert z okienkiem, kopert wyściełanych lub z elementami samoprzylepnymi. Nieprzestrzeganie tej zasady może powodować zakleszczanie papieru i uszkodzenie drukarki.



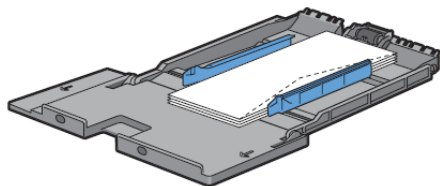
WSKAZÓWKA: jeżeli koperty nie zostaną włożone do podajnika wielofunkcyjnego od razu po wyjęciu z opakowania, mogą się wybrzuszać. Aby uniknąć zakleszczenia w drukarce, mocno przyciśnij koperty na całej powierzchni, aby wyprostować je w sposób pokazany poniżej przed włożeniem do podajnika wielofunkcyjnego.



WSKAZÓWKA: maksymalna wysokość (ilość) kopert, które można włożyć do podajnika wielofunkcyjnego, wynosi około 15 mm (15 kopert).

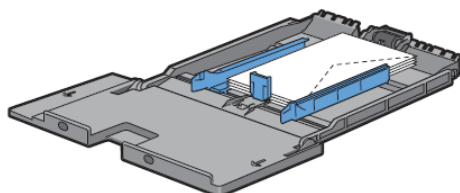
Envelope #10, DL

Włóż koperty krótką krawędzią, z zamkniętymi klapkami, oraz stroną do druku skierowaną do góry. Upewnij się, że klapki znajdują się po prawej stronie, gdy stoisz twarzą do drukarki.



Monarch

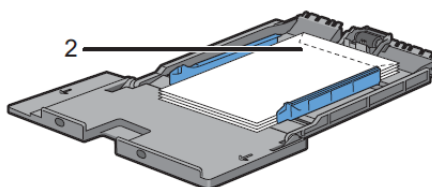
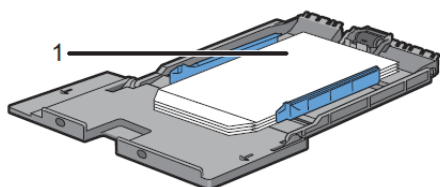
Należy pociągnąć do góry i przesunąć prowadnicę wzdłużną. Włóż koperty krótką krawędzią, z zamkniętymi klapkami, oraz stroną do druku skierowaną do góry. Upewnij się, że klapki znajdują się po prawej stronie, gdy stoisz twarzą do drukarki.



C5

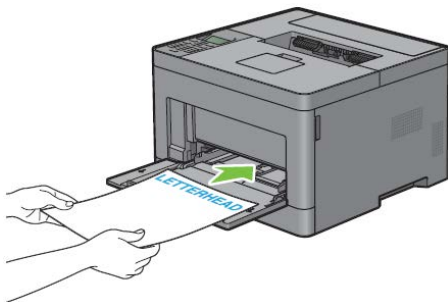
Włóż koperty krótką krawędzią, z otwartymi lub zamkniętymi klapkami, oraz stroną do druku skierowaną do góry. Upewnij się, że klapki znajdują się na dole w przypadku otwartych kłapek lub na górze w przypadku zamkniętych kłapek, gdy stoisz twarzą do drukarki.

Przy drukowaniu z orientacją według rys. 1 położenie kopert może zostać zaburzone na tacy odbiorczej. W takim przypadku ustaw orientację według rys. 2.



Wkładanie papieru firmowego do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)

W przypadku korzystania z podajnika wielofunkcyjnego należy wkładać papier firmowy oraz papier perforowany górną krawędzią, stroną do druku skierowaną do góry.



Korzystanie z podajnika wielofunkcyjnego (MPF)

- W trakcie zadania drukowania należy wkładać tylko jeden rozmiar i rodzaj nośników druku.
- Najlepszą jakość druku osiąga się poprzez stosowanie wyłącznie nośników o wysokiej jakości, przeznaczonych do drukarek laserowych. Dodatkowe wytyczne dotyczące nośników druku znajdują się w rozdziale „Wskazówki dotyczące nośników druku”.
- Nie należy dokładać lub wyjmować nośników druku, gdy w podajniku wielofunkcyjnym znajdują się nadal nośniki

druku lub gdy drukarka drukuje z podajnika wielofunkcyjnego. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może skutkować zakleszczeniem papieru.

- Nośniki druku powinny być wkładane zalecaną stroną do druku do góry, górną częścią nośnika do podajnika wielofunkcyjnego.
- Nie umieszczaj żadnych przedmiotów na podajniku wielofunkcyjnym. Unikaj także naciskania lub używania nadmiernej siły przy obsłudze podajnika.
- Ikony na podajniku wielofunkcyjnym pokazują sposób wkładania papieru do podajnika wielofunkcyjnego i obracania koperty do druku.

Łączenie tac

Drukarka automatycznie łączy tace, jeżeli włożysz do nich nośniki druku w tym samym rozmiarze i tego samego rodzaju. Pierwsza taca będzie używana, dopóki nie skończą się nośniki, a następnie używana będzie kolejna taca.



WSKAZÓWKA: nośniki druku w każdej tacy powinny mieć ten sam rozmiar i rodzaj. Podajnik wielofunkcyjny nie może być łączony z żadnym innym źródłem.

Po włożeniu nośników druku o tym samym rozmiarze i rodzaju do wybranych tac wybierz ustawienie Paper Type w komponencie Tray Settings dla każdego źródła (tacy).

Aby wyłączyć opcję łączenia tac, zmień rodzaj papieru w jednym ze źródeł (tac) na wartość odmienną.



WSKAZÓWKA: jeżeli do każdej tacy włożone zostały różne rodzaje nośników druku w tym samym rozmiarze, drukarka automatycznie je połączy, jeżeli rodzaj papieru nie jest określony we właściwościach/preferencjach sterownika drukarki.

Drukowanie

17 Drukowanie **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

Drukowanie

W tym rozdziale znajdują się wskazówki dotyczące drukowania, sposobu drukowania określonych informacji z drukarki oraz anulowania zadania drukowania.

Jak prawidłowo drukować

Jak przechowywać nośniki druku

Należy zadbać o właściwe przechowywanie nośników druku. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Przechowywanie nośników druku”.

Jak unikać zakleszczenia papieru



PRZESTROGA: Zaleca się dokonanie wydruku próbnego przed kupieniem większej partii danego nośnika.

Wybór odpowiednich nośników druku i ich prawidłowe włożenie pomaga uniknąć zakleszczenia papieru. Poniższe instrukcje dotyczą wkładania nośników druku:

- „Wkładanie papieru”
- „Wkładanie nośników druku do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)”
- „Unikanie zatorów”

Postępowanie w razie wystąpienia zakleszczenia papieru jest opisane w rozdziale „Usuwanie zatorów”.

Zlecenie zadania drukowania

Zainstaluj sterownik drukarki, aby korzystać ze wszystkich funkcji drukarki. Po wybraniu opcji **Drukuj** z poziomu aplikacji otwiera się okno sterownika drukarki. Wybierz odpowiednie ustawienia dla danego zadania, które zlecasz do drukowania. Ustawienia drukowania wybrane z poziomu sterownika zastępują ustawienia domyślne wybrane w panelu użytkownika lub z poziomu narzędzia **Tool Box**.

W celu wyświetlenia wszystkich dostępnych ustawień systemu konieczne może być kliknięcie przycisku **Preferencje** w polu **Drukuj**. Jeżeli którakolwiek z funkcji wyświetlanych w oknie sterownika jest nieznaną, należy skorzystać z Pomocy online.

Aby wydrukować plik z typowej aplikacji Microsoft® Windows®:

- 1 Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
- 2 Z menu **Plik** wybierz opcję **Drukuj**.
- 3 Sprawdź, czy w oknie dialogowym wyświetlana jest nazwa właściwej drukarki. Zmień ustawienia drukowania w razie potrzeby.
- 4 Kliknij **Preferencje**, aby dostosować ustawienia systemu, które nie są dostępne z poziomu pierwszego ekranu, a następnie kliknij **OK**.
- 5 Kliknij **OK** lub **Drukuj**, aby zlecić wybranej drukarce wykonanie zadania.

Anulowanie zadania drukowania

Dostępnych jest kilka metod anulowania zadania.

- „Anulowanie zadania z poziomu panelu użytkownika“
- „Anulowanie zadania z poziomu komputera z systemem Windows®“

Anulowanie zadania z poziomu panelu użytkownika

Aby anulować zadanie po rozpoczęciu drukowania:

- 1 Naciśnij przycisk **X** (Cancel).

Anulowane zostanie tylko drukowanie bieżącego zadania. Wszystkie kolejne zadania będą nadal drukowane.

Anulowanie zadania z poziomu komputera z systemem Windows®

Anulowanie zadania z poziomu paska zadań

Kiedy wysyłasz zadanie do drukowania, w prawym dolnym rogu paska zadań pojawia się mała ikona drukarki.

- 1 Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.
W oknie drukarki pojawi się lista zadań drukowania.
- 2 Zaznacz zadanie, które chcesz anulować.
- 3 Naciśnij klawisz <Delete>.

Anulowanie zadania z poziomu Pulpitu

- 1 Kliknij **Start** → **Urządzenia i drukarki**.

W systemie Windows Vista®: Kliknij **Start** → **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** → **Drukarki**.

W systemie Windows Server® 2008: Kliknij **Start** → **Panel sterowania** → **Drukarki**.

W systemie Windows Server® 2008 R2: Kliknij **Start** → **Urządzenia i drukarki**.

W systemie Windows® 8/Windows® 8.1: Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** → **Urządzenia i drukarki**.

W systemie Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2: Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij **Panel sterowania** → **Sprzęt** → **Urządzenia i drukarki**.

Pojawi się lista dostępnych drukarek.

- 2 Kliknij prawym klawiszem drukarkę wybraną przy zlecaniu zadania do drukowania, a następnie wybierz opcję **Zobacz, co jest drukowane**.
- 3 Wybierz sterownik drukarki.
W oknie drukarki pojawi się lista zadań drukowania.
- 4 Zaznacz zadanie, które chcesz anulować.
- 5 Naciśnij klawisz <Delete>.

Druk dwustronny

Druk dwustronny umożliwia drukowanie na obu stronach kartki papieru. Informacje na temat rozmiarów obsługiwanych w druku dwustronnym znajdują się w rozdziale „Obsługiwane formaty papieru“.

Druk dwustronny z modułem duplexu

- 1 Kliknij **Start** → **Urządzenia i drukarki**.

W systemie Windows Vista®: Kliknij **Start** → **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** → **Drukarki**.

W systemie Windows Server® 2008: Kliknij **Start** → **Panel sterowania** → **Drukarki**.

W systemie Windows Server® 2008 R2: Kliknij **Start** → **Urządzenia i drukarki**.

W systemie Windows® 8/Windows® 8.1: Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** → **Urządzenia i drukarki**.

W systemie Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2: Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij **Panel sterowania** → **Sprzęt** → **Urządzenia i drukarki**.

- 2 Prawym klawiszem kliknij drukarkę i wybierz **Preferencje drukowania**.

Pojawi się zakładka **General**.

- 3 Wybierz tacę na papier w **Paper Source**.

W przypadku sterownika PCL:

Wybierz **Auto**, **Tray1**, **Tray2** lub **MPF**.

W przypadku sterownika PS:

Wybierz **Automatically Select**, **Tray1**, **Tray2** lub **MPF**.

- 4 W polu **Duplex** wybierz opcję **Flip on Short Edge** lub **Flip on Long Edge**.



WSKAZÓWKA: informacje dotyczące opcji **Flip on Short Edge** i **Flip on Long Edge** znajdują się w rozdziałach „Flip on Short Edge“ i „Flip on Long Edge“.

- 5 Kliknij **OK**.

Korzystanie z funkcji Booklet Print

Aby skorzystać z funkcji drukowania broszur, zaznacz pole wyboru **Enable** dla opcji **Booklet Printing** w zakładce **Layout**.



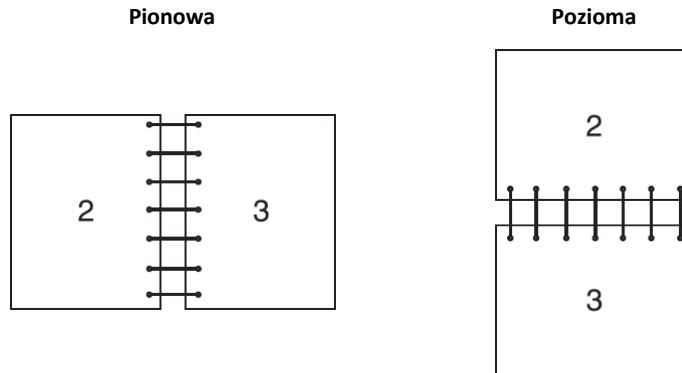
WSKAZÓWKA: w przypadku korzystania ze sterownika XML Paper Specification (XPS) lub PS funkcja drukowania broszur jest niedostępna.



WSKAZÓWKA: w przypadku korzystania z funkcji Booklet Print należy wybrać **Flip on Long Edge** w polu **Duplex**.

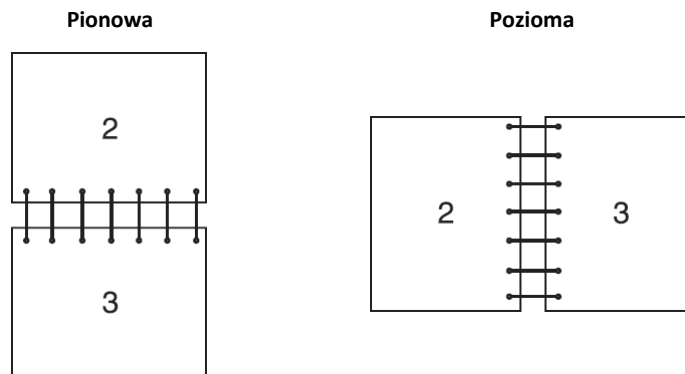
Flip on Long Edge

Zakłada bindowanie dokumentu wzdłuż dłuższej krawędzi papieru (lewa krawędź przy orientacji pionowej i górna krawędź przy orientacji poziomej). Poniższa ilustracja przedstawia bindowanie stron w orientacji pionowej i poziomej wzdłuż dłuższej krawędzi:



Flip on Short Edge

Zakłada bindowanie dokumentu wzdłuż krótszej krawędzi papieru (górna krawędź przy orientacji pionowej i lewa krawędź przy orientacji poziomej). Poniższa ilustracja przedstawia bindowanie stron w orientacji pionowej i poziomej wzdłuż krótszej krawędzi:



Korzystanie z funkcji Stored Print

Wysyłając zadanie do drukarki, można określić w sterowniku drukarki takie informacje, jak ID użytkownika, hasło i nazwa zadania, aby przechowywać zadanie w pamięci. Kiedy zdecydujesz się na wydrukowanie zadania, za pomocą panelu użytkownika wybierz żadaną nazwę zadania z pamięci.



WSKAZÓWKA: dane zapisane w pamięci zostaną skasowane w momencie wyłączenia drukarki.



WSKAZÓWKA: funkcja Stored Print jest dostępna, gdy:

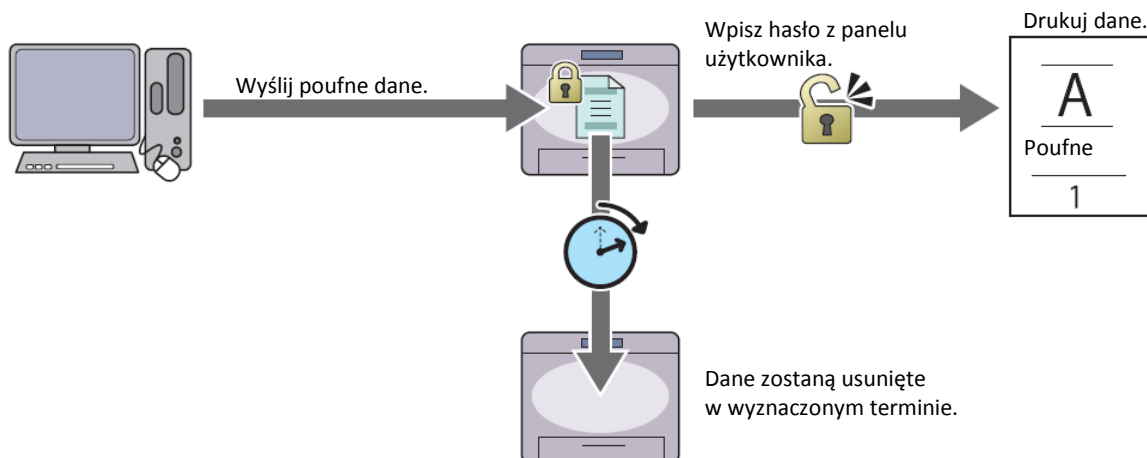
- W menu drukarki włączony jest dysk RAM.
- w sterowniku drukarki opcja **RAM Disk** jest ustawiona na **Available**.

Informacje ogólne

Funkcja zapisanego wydruku dotyczy poniższych rodzajów zadań.

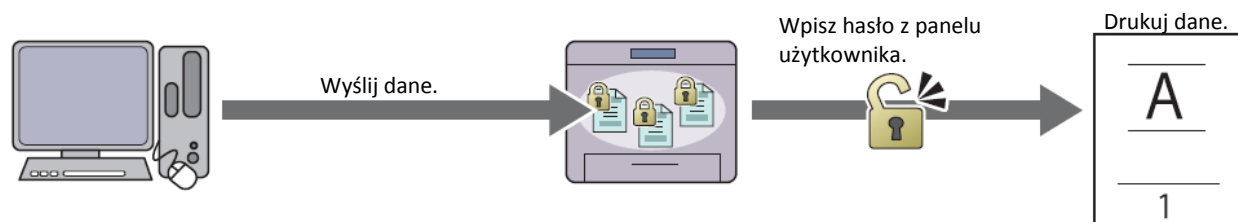
Secure Print

Zabezpieczone hasłem zadania drukowania mogą być tymczasowo przechowywane w pamięci. Użytkownicy posiadający hasło mogą drukować je z panelu użytkownika. Funkcja ta może służyć do drukowania dokumentów poufnych. Zapisane zadanie drukowania zostanie usunięte po wydrukowaniu lub w wyznaczonym terminie.



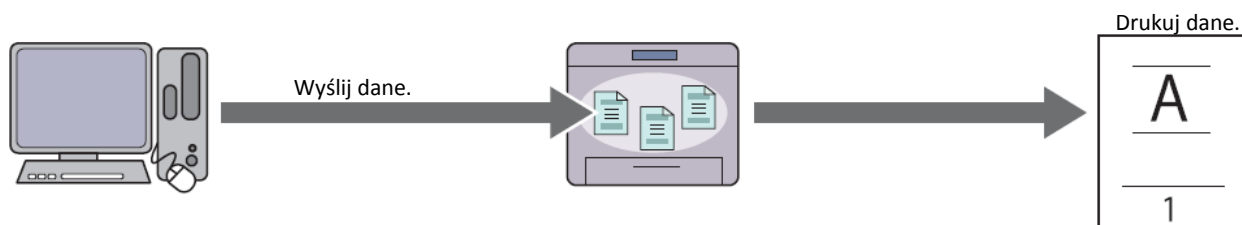
Private Mail Box Print

Zabezpieczone hasłem zadania drukowania mogą być przechowywane w pamięci. Użytkownicy posiadający hasło mogą drukować je w dogodnym momencie z panelu użytkownika. Funkcja ta może służyć do drukowania dokumentów poufnych. Zapisane zadania pozostaną w pamięci lub na dysku twardym do momentu ich usunięcia przez użytkownika z panelu użytkownika.



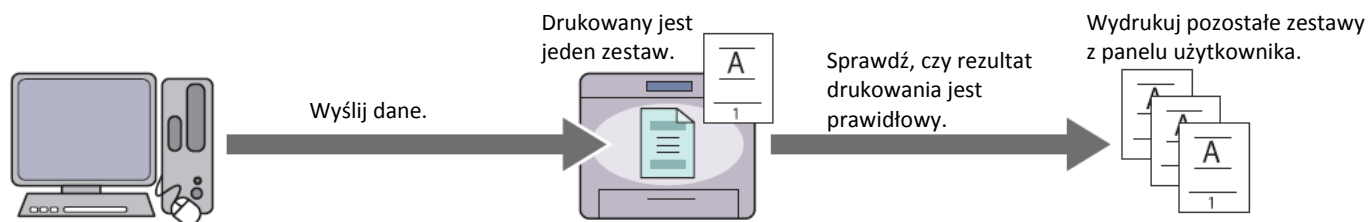
Public Mail Box Print

Zadania drukowania mogą być przechowywane w pamięci bez zabezpieczenia hasłem. Każdy użytkownik może wydrukować je w dogodnym momencie z panelu użytkownika. Zapisane zadania pozostaną w pamięci lub na dysku twardym do momentu ich usunięcia przez użytkownika z panelu użytkownika.



Proof Print

Sortowane zadanie drukowania jest przechowywane w pamięci, ale automatycznie drukowana jest jedna kopia, aby użytkownik mógł sprawdzić rezultat drukowania. Jeżeli użytkownik nie ma zastrzeżeń co do rezultatu drukowania, może wybrać drukowanie większej liczby kopii. Umożliwia to uniknięcie wydrukowania wielu nieprawidłowo wydrukowanych kopii w jednym czasie.



Różnice między poszczególnymi rodzajami zadań są opisane poniżej. Jeżeli chcesz ustawić hasło zabezpieczające dokument, przechowuj zadania w Secure Print lub Private Mail Box Print.

Rodzaje zadań	Hasło	Różnice
Secure Print	T	<ul style="list-style-type: none">Zapisane zadania zostaną usunięte w wyznaczonym terminie.Nie możesz wybrać liczby kopii z panelu użytkownika. Liczba kopii zależy od liczby podanej w sterowniku drukarki.
Private Mail Box Print	T	<ul style="list-style-type: none">Zapisane zadania pozostają do momentu ich usunięcia przez użytkownika z panelu użytkownika.
Public Mail Box Print	N	<ul style="list-style-type: none">Możesz wybrać liczbę kopii z panelu użytkownika.
Proof Print	N	<ul style="list-style-type: none">Ustawione jest sortowanie zadania drukowania.Automatycznie wydrukowana zostanie jedna kopia.Zapisane zadania pozostają do momentu ich usunięcia przez użytkownika z panelu użytkownika.Możesz wybrać liczbę kopii z panelu użytkownika.



WSKAZÓWKA: jeżeli zadanie drukowania jest zbyt duże dla dostępnej pamięci, drukarka może wyświetlić komunikat błędu.

Procedury drukowania zadań zapisanych



WSKAZÓWKA: funkcja zapisanego wydruku jest dostępna w przypadku korzystania ze sterownika PCL lub PS.

Po wybraniu rodzaju zadania w sterowniku drukarki zadanie będzie przechowywane w pamięci do momentu, w którym użytkownik zażąda ich wydrukowania z poziomu panelu użytkownika. Poniżej przedstawione są procedury zapisywania i drukowania zadań.

Przechowywanie zadań drukowania

Aby skorzystać z funkcji zapisanego wydruku, zaznacz inny rodzaj zadania niż **Normal Print** w zakładce **General** sterownika drukarki. Zadanie będzie przechowywane w pamięci do momentu, w którym użytkownik zażąda ich wydrukowania z poziomu panelu użytkownika.





















WSKAZÓWKA: Secure Print i Private Mail Box Print wymagają podania hasła zabezpieczającego.



WSKAZÓWKA: jeżeli do zadania drukowania nie przypisano nazwy dokumentu w sterowniku drukarki, nazwa zadania zostanie ustalona z wykorzystaniem godziny i daty jego przekazania w celu odróżnienia go od innych zadań, które zostały zapisane przez użytkownika pod jego nazwą.

Drukowanie zapisanych zadań

- Naciśnij przycisk  (**Menu**).
- Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Print Menu**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).



- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia żadanego rodzaju zadania, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 4 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia żadanego ID użytkownika, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 **WSKAZÓWKA:** Secure Print i Private Mail Box Print wymagają podania hasła zabezpieczającego. Jeżeli wybierzesz Public Mail Box Print lub Proof Print, przejdź do kroku 6.
- 5 Wprowadź hasło za pomocą klawiatury numerycznej, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 Informacje dotyczące ustawiania hasła znajdują się w rozdziale „Ustawianie hasła w panelu użytkownika (Secure Print/Private Mail Box Print)“.
- 6 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia żadanego dokumentu, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 7 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia żadanego menu drukowania, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 **WSKAZÓWKA:** jeżeli chcesz tymczasowo przechować dane w pamięci, wybierz opcję Print. W przypadku Secure Print dostępna jest tylko opcja Print and Delete.
- 8 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia żadanego menu ilości, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
 **WSKAZÓWKA:** jeżeli wybierzesz opcję Input Number of Copies, wprowadź liczbę za pomocą klawiatury numerycznej, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).

Zapisany dokument zostanie wydrukowany.

Ustawianie hasła w panelu użytkownika (Secure Print/Private Mail Box Print)

Po wybraniu opcji Secure Print lub Private Mail Box z Print Menu pojawi się ekran, na którym należy wprowadzić hasło po wybraniu ID użytkownika.

Za pomocą klawiatury numerycznej wprowadź hasło ustawione w sterowniku drukarki. Wprowadzone hasło pojawi się w postaci gwiazdek (*****), aby zapewnić poufność.

Jeżeli wprowadzisz nieprawidłowe hasło, pojawi się komunikat Wrong Password Re-enter. Odczekaj 3 sekundy albo naciśnij przycisk  (**Set**) lub przycisk  (**Cancel**), aby powrócić do ekranu wprowadzania hasła.

Po wprowadzeniu prawidłowego hasła będziesz mieć dostęp do wszystkich zadań drukowania zgodnych z wprowadzonym ID użytkownika i hasłem. Na ekranie pojawią się zadania drukowania zgodne z wprowadzonym hasłem. Teraz możesz wydrukować lub usunąć zadania zgodne z wprowadzonym hasłem. (Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Drukowanie zapisanych zadań“.)

Usuwanie zapisanych zadań

W Secure Print zapisane zadanie zostanie usunięte po wydrukowaniu lub w wyznaczonym terminie wprowadzonym z poziomu panelu użytkownika.

W przypadku innych zadań pozostają one zapisane do momentu ich usunięcia przez użytkownika z panelu użytkownika.

Drukowanie z wykorzystaniem Web Services on Devices (WSD)

Ten rozdział zawiera informacje dotyczące drukowania sieciowego za pomocą Web Services on Devices (WSD), protokołu Microsoft® dla systemów Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2, Windows Server® 2012 oraz Windows Server® 2012 R2.

Dodawanie ról usług drukowania

W przypadku korzystania z systemu Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2, Windows Server® 2012 lub Windows Server® 2012 R2 należy dodać rolę usług drukowania do klienta Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 R2, Windows Server® 2012 lub Windows Server® 2012 R2.

W systemie Windows Server® 2008:

- 1 Kliknij **Start** → **Narzędzia administracyjne** → **Menedżer serwera**.
- 2 Wybierz **Dodaj rolę** w menu **Akcja**.
- 3 Zaznacz pole **Usługi druku** w oknie **Role serwera** w opcji **Kreator dodawania ról**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 4 Zaznacz pole **Serwer druku**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 5 Kliknij **Instaluj**.

W systemie Windows Server® 2008 R2:

- 1 Kliknij **Start** → **Narzędzia administracyjne** → **Menedżer serwera**.
- 2 Wybierz **Dodaj role** w menu **Akcja**.
- 3 Zaznacz pole **Usługi druku i dokumentów** w oknie **Role serwera** w opcji **Kreator dodawania ról**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 4 Kliknij **Dalej**.
- 5 Zaznacz pole **Serwer druku**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 6 Kliknij **Instaluj**.

W systemie Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2:

- 1 Kliknij **Menedżer serwera** na ekranie **Start**.
- 2 Wybierz **Dodaj role i funkcje** w menu **Zarządzaj**.
- 3 Kliknij **Dalej** w oknie **Zanim zaczniesz** → wybierz rodzaj instalacji w oknie **Rodzaj instalacji** → wybierz serwer docelowy w oknie **Wybór serwera** w **Kreatorze dodawania ról i funkcji**.
- 4 Zaznacz pole **Usługi druku i dokumentów** w oknie **Role serwera**, a następnie kliknij **Dalej**.
- 5 Wybierz funkcje w oknie **Funkcje** → potwierd dokonanie wyboru w oknie **Potwierdzenia**.
- 6 Kliknij **Instaluj**.

Ustawienia drukarki

Nową drukarkę można zainstalować w sieci, korzystając z płyty *Software and Documentation* dołączonej do drukarki lub z kreatora **Dodaj drukarkę** w systemie Microsoft® Windows®.

Instalowanie sterownika drukarki przy pomocy kreatora dodawania drukarki

- 1 Kliknij **Start** → **Urządzenia i drukarki** (**Start** → **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** → **Drukarki** w systemie Windows Vista® i Windows Server® 2008).

W systemie Windows® 8, Windows® 8.1, Windows Server® 2012 oraz Windows Server® 2012 R2:

Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** (**Sprzęt** w systemie Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2) → **Urządzenia i drukarki**.

- 2 Kliknij opcję **Dodaj drukarkę**, aby uruchomić kreatora **Dodawania drukarki**.
- 3 Wybierz opcję **Dodaj drukarkę sieciową, bezprzewodową lub Bluetooth**.
- 4 Z listy dostępnych drukarek wybierz drukarkę, której chcesz użyć, a następnie kliknij **Dalej**.



WSKAZÓWKA: drukarka Web Services on Devices (WSD) jest wyświetlana na liście dostępnych drukarek w postaci **<http://adres IP /ws/>**



WSKAZÓWKA: jeżeli lista nie zawiera drukarki Web Services on Devices (WSD), wpisz ręcznie adres IP drukarki, aby utworzyć drukarkę Web Services on Devices (WSD). Postępuj według poniższych instrukcji, aby wprowadzić ręcznie adres IP drukarki. W systemie Windows Server® 2008 R2, aby utworzyć drukarkę Web Services on Devices (WSD), musisz należeć do grupy Administratorów.

- 1 Kliknij opcję **Drukarki, której szukam, nie ma na liście**.
- 2 Wybierz opcję **Dodaj drukarkę używającą adresu TCP/IP lub nazwy hosta** i kliknij **Dalej**.
- 3 Wybierz **Urządzenie usług sieciowych (WSD)** z menu **Typ urządzenia**.
- 4 Wpisz adres IP drukarki w polu tekstowym **Nazwa hosta lub adres IP** i kliknij **Dalej**.



WSKAZÓWKA: przed przystąpieniem do instalowania sterownika przy użyciu kreatora Dodaj drukarkę w systemie Windows Server® 2008 R2 lub Windows® 7 wykonaj jedną z następujących czynności:

- Nawiąż połączenie internetowe, aby umożliwić przeskanowanie komputera przez usługę Windows Update.
- Dodaj sterownik drukarki do komputera.

5 Na żądanie zainstaluj sterownik drukarki w komputerze. Jeżeli system zażąda hasła administratora lub potwierdzenia, wpisz hasło lub potwierdź.

6 Dokończ pozostałe kroki z kreatorem, a następnie kliknij **Zakończ**.

7 Wydrukuj stronę testową, aby zweryfikować instalację.

- a Kliknij **Start** → **Urządzenia i drukarki (Start** → **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk** → **Drukarki w systemie Windows Vista® i Windows Server® 2008)**.

W systemie Windows® 8, Windows® 8.1, Windows Server® 2012 oraz Windows Server® 2012 R2:

Na ekranie Pulpitu kliknij prawym klawiszem w lewym dolnym rogu ekranu, a następnie kliknij **Panel sterowania** → **Sprzęt i dźwięk (Sprzęt w systemie Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2)** → **Urządzenia i drukarki**.

- b Prawym klawiszem kliknij drukarkę, która została przed chwilą utworzona, a następnie kliknij **Właściwości drukarki (Właściwości w systemie Windows Vista® i Windows Server® 2008)**.
- c W zakładce **Ogólne** kliknij przycisk **Drukuj stronę testową**. Jeżeli strona testowa wydrukuje się prawidłowo, instalacja jest zakończona.

Drukowanie z Wi-Fi Direct

W tym rozdziale przedstawiono informacje dotyczące drukowania z Wi-Fi Direct. Wi-Fi Direct umożliwia łączenie z drukarką urządzeń przenośnych z obsługą Wi-Fi, takich jak komputery, smartfony i tablety, bezpośrednio poprzez sieć Wi-Fi. Za pomocą Wi-Fi Direct można drukować dokumenty, fotografie lub wiadomości e-mailowe z urządzeń przenośnych z obsługą Wi-Fi, bezpośrednio bez punktu dostępowego sieci bezprzewodowej.



WSKAZÓWKA: funkcja Wi-Fi Direct jest dostępna tylko wtedy, gdy zainstalowany jest opcjonalny adapter sieci bezprzewodowej.



WSKAZÓWKA: tylko funkcja drukowania jest dostępna z wykorzystaniem sieci Wi-Fi Direct.



WSKAZÓWKA: maksymalna liczba urządzeń, które można podłączyć poprzez sieć Wi-Fi Direct, wynosi trzy.



WSKAZÓWKA: nie można połączyć urządzenia przenośnego z Internetem poprzez sieć Wi-Fi Direct drukarki.



WSKAZÓWKA: w zależności od urządzenia kanał wykorzystywany do połączenia urządzenia z drukarką poprzez Wi-Fi Direct może różnić się od kanału wykorzystywanego przez drukarkę do łączenia się z siecią poprzez tryb Wi-Fi Infrastructure. W takim przypadku jednoczesne połączenie z Wi-Fi Direct i Wi-Fi Infrastructure może nie działać prawidłowo.













WSKAZÓWKA: drukarka połączona z Wi-Fi Direct obsługuje następujące protokoły: LPD, Port9100, Web Services on Devices (WSD) (print), Bonjour (mDNS), SNMPv1/v2c/v3, Dell Printer Configuration Web Tool.

Konfigurowanie Wi-Fi Direct

Aby korzystać z Wi-Fi Direct, należy najpierw skonfigurować ustawienia Wi-Fi Direct z poziomu panelu użytkownika drukarki. Aby podłączyć urządzenie przenośne do drukarki poprzez Wi-Fi Direct, należy wybrać SSID drukarki z listy sieci bezprzewodowych w urządzeniu przenośnym i wprowadzić hasło niezbędne do ustanowienia połączenia.

Konfigurowanie drukarki

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu**).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Admin Settings**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Network**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 4 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Wi-Fi Direct**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 5 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja **Wi-Fi Direct**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 6 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Enable**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).

- 7 Gdy wyświetlony zostanie komunikat wyskakujący dotyczący urządzeń, naciśnij przycisk ✓ (**Set**), aby wybrać opcję **Close**.
- 8 Drukarka musi zostać ponownie uruchomiona po ustawieniu **Wi-Fi Direct**. Po ponownym uruchomieniu powtórz kroki 1-5.
- 9 Naciskaj przycisk ▼ do momentu wyróżnienia opcji **Group Role**, a następnie naciśnij przycisk ✓ (**Set**).
- 10 Naciskaj przycisk ▼ do momentu wybrania opcji **Group Owner**, a następnie naciśnij przycisk ✓ (**Set**).
- 11 Naciskaj przycisk ▼ do momentu pojawienia się opcji **SSID i Passphrase**, a następnie naciśnij przycisk ✓ (**Set**) w każdym menu, aby sprawdzić SSID i hasło.

Podłączanie urządzenia przenośnego

- 1 Podłącz urządzenie przenośne do sieci **Wi-Fi Direct**.

W systemie **Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® RT i Windows® RT 8.1**:

- a Wybierz **Ustawienia** w menu **Ustawienia komputera**.
- b Wybierz ikonę **Wi-Fi**.
- c Wybierz SSID drukarki, a następnie wybierz **Połącz**.
- d Wprowadź hasło, a następnie wybierz **Dalej**.

Urządzenie przenośne połączy się z drukarką.

W systemie **Windows® 7**:

- a Kliknij ikonę sieci w pasku zadań.
- b Kliknij SSID drukarki, a następnie kliknij opcję **Połącz**.
- c Wprowadź hasło, a następnie kliknij **OK**.
- d Kliknij **Anuluj**, aby wyjść z okna **Ustaw lokalizację sieci**.

Urządzenie przenośne połączy się z drukarką.

W systemie **Windows Vista®**:

- a Kliknij **Start** → **Połącz z**.
- b Kliknij SSID drukarki.
- c Wprowadź hasło, a następnie kliknij **Połącz**.

Urządzenie przenośne połączy się z drukarką.

W systemie **iOS**:

- a Wybierz **Settings** → **Wi-Fi**.
- b Wybierz SSID drukarki.
- c Wprowadź hasło, a następnie wybierz **Join**.

Urządzenie przenośne połączy się z drukarką.

W systemie **Android**:

Procedura jest realizowana w różny sposób, zależnie od używanego urządzenia przenośnego. Szczegółowe informacje są zawarte w instrukcji dołączonej do urządzenia przenośnego.

- 2 Zainstaluj drukarkę w urządzeniu przenośnym.

W systemie **Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® RT i Windows® RT 8.1**:

- a Kliknij **Urządzenia** w menu **Ustawienia komputera**.
- b Wybierz **Dodaj urządzenie** w podmenu **Urządzenia**.
- c Kliknij **Dell_XXXXX**.

Drukarka jest gotowa do pracy.

W systemie **Windows Vista® i Windows® 7**:

Należy zainstalować sterownik drukarki w urządzeniu przenośnym. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Instalowanie sterowników drukarki w komputerach z systemem Windows®”.

W systemie iOS:

Należy zainstalować aplikację do drukowania, na przykład Mobile Print App for Dell, po czym drukarka będzie gotowa do pracy.


W systemie Android:

Należy zainstalować aplikację do drukowania, na przykład Dell Mobile Print, po czym drukarka będzie gotowa do pracy.


Drukowanie z Wi-Fi Direct

Procedura drukowania jest realizowana w różny sposób, zależnie od używanego urządzenia przenośnego. Instrukcja dołączona do urządzenia przenośnego zawiera informacje pomocne w drukowaniu w sposób analogiczny do drukowania z poziomu urządzenia.

Odlączenie sieci Wi-Fi Direct


- 1 Naciśnij przycisk  (Menu).
- 2 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Admin Settings, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- 3 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Network, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- 4 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Wi-Fi Direct, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- 5 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Paired Device, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- 6 Naciśnij przycisk ✓ (Set), aby wybrać nazwę urządzenia.
- 7 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Disconnect, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- 8 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Start, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).

Resetowanie hasła

- 1 Naciśnij przycisk  (Menu).
- 2 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Admin Settings, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- 3 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Network, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- 4 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Wi-Fi Direct, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- 5 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Paired Device, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- 6 Naciśnij przycisk ✓ (Set), aby wybrać nazwę urządzenia.
- 7 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Reset Passphrase, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- 8 Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji Start, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).

Sieć Wi-Fi Direct zostanie odłączona, a hasło zostanie zresetowane.

Resetowanie kodu PIN

1. Naciśnij przycisk  (Menu).
 2. Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji `Admin Settings`, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
 3. Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji `Network`, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
 4. Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji `Wi-Fi Direct`, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
 5. Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji `PIN Code`, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
 6. Naciskaj przycisk ✓ do momentu wyróżnienia opcji `Reset PIN Code`, a następnie naciśnij przycisk ✓ (Set).
- Sieć Wi-Fi Direct zostanie odłączona, a kod PIN zostanie zresetowany.

Drukowanie z urządzeń przenośnych

Inteligentna drukarka Dell™ | S2810dn obsługuje drukowanie z różnych urządzeń przenośnych.

System operacyjny Android

Pobierz bezpłatnie aplikację Dell Document Hub z Google Play. Aplikacja Dell Document Hub, łatwa w obsłudze i nawigowaniu, umożliwia bezpośrednie drukowanie fotografii, dokumentów, treści internetowych i wielu innych, na obsługiwanych drukarkach Dell poprzez sieć Wi-Fi, Wi-Fi Direct lub Ethernet.

Zeskanuj kod QR, aby uzyskać szybki dostęp do odpowiedniego sklepu z aplikacjami.



System operacyjny Android

System iOS Apple

Drukarka jest kompatybilna z AirPrint. Dodatkowe informacje na temat AirPrint znajdują się w rozdziale „Drukowanie z AirPrint”. Drukarka jest również kompatybilna z aplikacją Dell Document Hub App, dostępną bezpłatnie do pobrania w App Store.

Zeskanuj kod QR, aby uzyskać szybki dostęp do odpowiedniego sklepu z aplikacjami.



System iOS Apple

Drukowanie z AirPrint



AirPrint umożliwia drukowanie w sieci za pomocą urządzenia z systemem iOS lub OS X.


Pamiętaj o zainstalowaniu najnowszej wersji systemu iOS dla urządzenia iOS. W przypadku OS X pamiętaj o aktualizowaniu OS X i aplikacji zakupionych w App Store przy użyciu funkcji Software Update.

Konfigurowanie AirPrint w drukarce

- 1 Upewnij się, że drukarka jest podłączona do sieci.
- 2 Uruchom narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, wprowadzając adres IP drukarki w przeglądarce. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Konfigurowanie narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool” i „Uruchamianie narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool”.
- 3 Po otwarciu narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** kliknij **Server Settings** w lewej ramce i kliknij zakładkę **Print Server Settings**.
- 4 Kliknij **AirPrint**.
- 5 W sekcji **Enable AirPrint** zaznacz pole wyboru, aby włączyć obsługę AirPrint w drukarce.
- 6 Kliknij **Apply New Settings**.
- 7 Kliknij **Restart Printer**.

Drukowanie poprzez AirPrint

Poniższa procedura oparta jest na przykładzie urządzenia iPhone z systemem iOS8.1.

- 1 Otwórz wiadomość e-mailową, fotografię, stronę internetową lub dokument, który chcesz wydrukować.
- 2 Wybierz ikonę .
- 3 Wybierz **Print**.
- 4 Wybierz drukarkę i ustaw opcje drukarki.
- 5 Wybierz **Print**.

Drukowanie z Google Cloud Print

Po zarejestrowaniu drukarki na swoim koncie Google możesz korzystać z usługi Google Cloud Print, aby drukować z przeglądarki Google Chrome bez instalowania sterowników drukarki w swoim urządzeniu. Możesz także udostępnić drukarkę określonym użytkownikom przez Internet.

Drukarka obsługuje następującą wersję usługi Google Cloud Print:

- Google Cloud Print w wersji 1.1
- Google Cloud Print w wersji 2.0



WSKAZÓWKA: informacje dotyczące Google Cloud Print są oparte na danych według stanu z grudnia 2014 roku. Najnowsze informacje znajdują się na stronie internetowej Google Cloud Print.



WSKAZÓWKA: aby korzystać z Google Cloud Print, należy używać najnowszej wersji przeglądarki Google Chrome.

Przygotowanie do używania drukarki z usługą Google Cloud Print

Przed rozpoczęciem korzystania z usługi Google Cloud Print należy wykonać następujące przygotowania:

- „Włączenie usługi Google Cloud Print w drukarce”
- „Wybranie wersji usługi Google Cloud Print”
- „Zarejestrowanie drukarki w usłudze Google Cloud Print”
- „Udostępnienie drukarki przy użyciu usługi Google Cloud Print”



WSKAZÓWKA: w celu zarejestrowania drukarki w usłudze Google Cloud Print należy podłączyć drukarkę do Internetu.



WSKAZÓWKA: Google Cloud Print obsługuje tylko połączenie IPv4.














WSKAZÓWKA: jeżeli drukarka jest podłączona do sieci, która korzysta z serwera proxy, musisz wybrać ustawienia w **Proxy Server** z poziomu narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool**. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Proxy Server”.



WSKAZÓWKA: należy wcześniej założyć konto Google i adres Gmail.

Włączenie usługi Google Cloud Print w drukarce

Korzystanie z panelu użytkownika

- 1 Naciśnij przycisk  (**Menu**).
- 2 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Admin Settings**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 3 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Network**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 4 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Protocols**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 5 Naciskaj przycisk  do momentu wyróżnienia opcji **Google Cloud Print**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 6 Upewnij się, że wyróżniona jest opcja **Enable**, a następnie naciśnij przycisk  (**Set**).
- 7 Gdy wyświetli się komunikat **This Setting Becomes Effective after Restart**, naciśnij przycisk  (**Back**).
- 8 Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie, aby zastosować ustawienia.

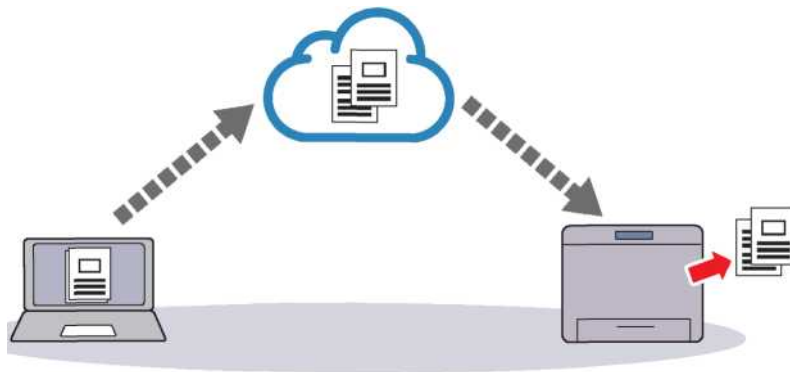
Korzystanie z narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool

- 1 Uruchom narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, wprowadzając adres IP drukarki w przeglądarce. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Konfigurowanie narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool” i „Uruchamianie narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool”.
- 2 Po otwarciu narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** przejdź do stron w zakładce **Print Server Settings**. Kliknij **Port Settings**. W **Port Status** zaznacz pole wyboru **On** dla **Google Cloud Print**.

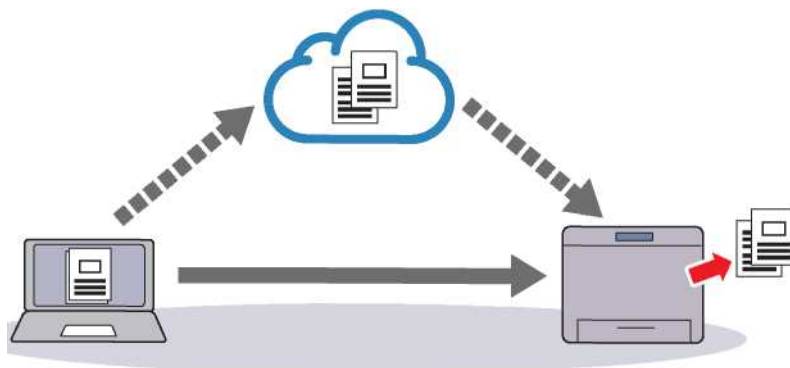
Wybranie wersji usługi Google Cloud Print

Wybierz wersję usługi Google Cloud Print: 1.1 lub 2.0.

Google Cloud Print w wersji 1.1 wysyła dane druku do drukarki poprzez Internet. Aby korzystać z tej wersji, należy podłączyć drukarkę do Internetu.



Google Cloud Print w wersji 2.0 wysyła dane druku do drukarki poprzez Internet albo poprzez sieć lokalną. Ta wersja jest zalecana dla środowiska, w którym nie można korzystać z połączenia internetowego.



WSKAZÓWKA: dostępne mogą być różne opcje drukowania w zależności od posiadanego urządzenia lub wersji usługi Google Cloud Print.



WSKAZÓWKA: nie można korzystać zarówno z wersji 1.1, jak i wersji 2.0 usługi Google Cloud Print w drukarce.

Zarejestrowanie drukarki w usłudze Google Cloud Print

Przed zarejestrowaniem drukarki w usłudze Google Cloud Print przygotuj konto Google, na którym drukarka jest zarejestrowana.



WSKAZÓWKA: w celu zarejestrowania drukarki w usłudze Google Cloud Print należy podłączyć drukarkę do Internetu.



WSKAZÓWKA: konto Google, używane w procesie rejestracji, zostanie zarejestrowane jako konto właściciela.


Google Cloud Print w wersji 1.1

- 1 Uruchom narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, wprowadzając adres IP drukarki w przeglądarce. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Konfigurowanie narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool” i „Uruchamianie narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool”.
- 2 Po otwarciu narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** przejdź do stron w zakładce **Print Server Settings**. Kliknij opcję **Register This Device to Google Cloud Print** w **Google Cloud Print**. Wydrukowany zostanie arkusz zawierający adres URL strony internetowej do rejestracji drukarki w usłudze Google Cloud Print.
- 3 Z poziomu przeglądarki internetowej w komputerze wejdź na stronę internetową Google i zaloguj się do swojego konta Google. Odwiedź stronę internetową do rejestracji w usłudze Google Cloud Print, wprowadzając adres URL z wydruku w przeglądarce internetowej. Możesz także wejść na stronę, skanując kod QR za pomocą urządzenia przenośnego.
- 4 Na stronie internetowej do rejestracji w usłudze Google Cloud Print kliknij opcję **Finish printer registration**.
- 5 Kliknij **Manage your printers**. Drukarka będzie znajdować się na liście **Printers** i będzie gotowa do używania w usłudze Google Cloud Print.



WSKAZÓWKA: jeżeli drukarka nie wydrukuje arkusza zawierającego adres URL i wyświetli komunikat zawierający kod statusu 016-757, uruchom narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, otwórz stronę **Dell AccessControl** w zakładce **Print Volume** i albo przełącz **AccessControl Mode** na **Off**, albo przełącz **Non Registered User** na **On**.

Google Cloud Print w wersji 2.0

- 1 Uruchom przeglądarkę Google Chrome. Jeżeli korzystasz z Google Chromebook, uruchom Chromebook i zaloguj się.
- 2 Kliknij symbol  w prawym górnym rogu i wybierz **Settings**.
- 3 Kliknij **Show advanced settings** na dole strony.
- 4 Kliknij **Manage** pod menu **Google Cloud Print**.



WSKAZÓWKA: jeżeli wyświetlany jest komunikat w **New Devices** z żądaniem logowania do Chrome, kliknij **sign in** i zaloguj się do Chrome.

- 5 Kliknij **Register** dla drukarki, która ma zostać zarejestrowana.



WSKAZÓWKA: : jeżeli Bonjour (mDNS) jest ustawiony na wartość off, nowa drukarka nie będzie widoczna w sekcji **New devices**. W takim przypadku uruchom narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, otwórz stronę **Port Settings** w zakładce **Print Server Settings** i przestaw **Bonjour (mDNS)** na **On**


- 6 Gdy pojawi się okno potwierdzenia rejestracji, kliknij **Register**.
Pojawi się okno wyświetlające dodawanie drukarki.
- 7 Przejdź do drukarki i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w panelu użytkownika.
- 8 Gdy nazwa drukarki pojawi się na liście **My devices**, rejestracja zostanie zakończona.



WSKAZÓWKA: nazwa drukarki może pojawić się na liście **My devices** po upływie około 5 minut lub po dłuższym czasie.

Udostępnienie drukarki przy użyciu usługi Google Cloud Print

Drukarka zarejestrowana w usłudze Google Cloud Print może być udostępniana innym użytkownikom.

- 1 Uruchom przeglądarkę Google Chrome. Jeżeli korzystasz z Google Chromebook, uruchom Chromebook i zaloguj się.
- 2 Kliknij symbol  w prawym górnym rogu i wybierz **Settings**.
- 3 Kliknij **Show advanced settings** na dole strony.
- 4 Kliknij **Manage** pod menu **Google Cloud Print**.



WSKAZÓWKA: jeżeli wyświetlany jest komunikat z żądaniem logowania do Chrome, kliknij **sign in** i zaloguj się do Chrome.

- 5 Kliknij **Manage** dla drukarki, która ma zostać udostępniona.
- 6 W oknie **Google Cloud Print** kliknij opcję **Share**.
- 7 W oknie specyfikacji udostępniania drukarki wprowadź konta Google użytkowników, do których ma zostać wysłane zaproszenie do współdzielenia drukarki, i kliknij opcję **Share**.



WSKAZÓWKA: gdy zaproszeni użytkownicy zalogują się na stronie internetowej Google Cloud Print, pojawi się komunikat wskazujący, że właściciel drukarki skonfigurował udostępnianie. Zaakceptuj zaproszenie do współdzielenia.

Anulowanie rejestracji w usłudze Google Cloud Print

- 1 Uruchom narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, otwórz stronę **Google Cloud Print** w zakładce **Print Server Settings**.
- 2 Kliknij **Cancel Registration**.
- 3 Upewnij się, że przycisk zmieni się na **Register This Device to Google Cloud Print**.

Drukowanie poprzez Google Cloud Print

Procedura drukowania jest realizowana w różny sposób, zależnie od używanej aplikacji lub urządzenia. Lista aplikacji obsługujących usługę Google Cloud Print znajduje się na stronie internetowej Google.

Drukowanie z aplikacji w urządzeniu przenośnym

Poniższy przykład przedstawia procedurę z wykorzystaniem aplikacji Google Drive w urządzeniu przenośnym z systemem Android.

- 1 Zainstaluj aplikację Google Drive w swoim urządzeniu przenośnym.





WSKAZÓWKA: aplikację można pobrać z Google Play.

- 2 Przejdź do aplikacji Google Drive w urządzeniu przenośnym i wybierz dokument.
- 3 Wybierz **Print** z menu aplikacji.

- 4 Wybierz swoją drukarkę z listy.
- 5 Wybierz opcje drukarki, a następnie wybierz **Print**.

Drukowanie z Google Chrome

Poniższy przykład przedstawia procedurę z wykorzystaniem przeglądarki Google Chrome na komputerze z systemem Microsoft® Windows®.


- 1 Otwórz przeglądarkę Google Chrome.
- 2 Otwórz stronę internetową lub wiadomość e-mailową, którą chcesz wydrukować.
- 3 Kliknij  lub  (w zależności od wersji przeglądarki Google Chrome) w prawym górnym rogu, a następnie kliknij **Print**.
- 4 Kliknij **Change** w polu **Destination**.
- 5 Wybierz swoją drukarkę z pola Google Cloud Print.



WSKAZÓWKA: jeżeli drukarka jest zarejestrowana w usłudze Google Cloud Print w wersji 2.0, można wydrukować dokument lokalnie z wykorzystaniem drukarki w sieci lokalnej. W tym przypadku wybierz drukarkę w sekcji **Local Destinations**.

- 6 Kliknij **Print**.

Drukowanie z Google Chromebook

- 1 Otwórz stronę internetową lub wiadomość e-mailową, którą chcesz wydrukować.
- 2 Kliknij symbol  w prawym górnym rogu, a następnie kliknij **Print**.
- 3 Upewnij się, że drukarka jest wskazana w obszarze **Destination**. Jeżeli nie, kliknij **Change** i wybierz swoją drukarkę.



WSKAZÓWKA: jeżeli drukarka jest zarejestrowana w usłudze Google Cloud Print w wersji 2.0, można wydrukować dokument lokalnie z wykorzystaniem drukarki w sieci lokalnej. W tym przypadku wybierz drukarkę w sekcji **Local Destinations**.

- 4 Kliknij **Print**.

Drukowanie strony raportu

Możesz wydrukować różne ustawienia dotyczące drukarki, na przykład ustawienia drukarki, ustawienie panela i listę czcionek. Informacje dotyczące drukowania raportów lub list znajdują się w rozdziale „Report / List”.

Ustawienia drukarki

Większość ustawień drukarki można zmienić w aplikacji, z której drukujesz. Jeżeli drukarka jest podłączona do sieci, możesz także zmienić ustawienia z poziomu narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool**. Aby uruchomić narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**, wprowadź adres IP drukarki w przeglądarce. Informacje dotyczące sprawdzania adresu IP drukarki znajdują się w rozdziale „Weryfikowanie ustawień IP”.

Ustawienia wprowadzone w aplikacji aktualizują domyślne ustawienia systemowe drukarki. Ustawienia dokonane w sterowniku drukarki mają zastosowanie tylko do zadania aktualnie wysyłanego do drukarki.

Jeżeli nie możesz zmienić ustawienia w aplikacji, skorzystaj z panelu użytkownika, funkcji **Tool Box** lub narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool**. Zmiana ustawienia systemowego z poziomu panelu użytkownika, funkcji **Tool Box** lub narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** powoduje, że ustawienie to staje się domyślnym ustawieniem użytkownika.

Szczegółowe ustawienia systemowe można zweryfikować poprzez wydrukowanie raportu ustawień drukarki. Informacje dotyczące drukowania raportu ustawień drukarki znajdują się w rozdziale „Report / List”.

Możesz zresetować ustawienia do wartości domyślnych z poziomu funkcji **Tool Box** lub panelu użytkownika.

Zmiana ustawień drukarki za pomocą panelu użytkownika

Możesz wybierać elementy menu i odpowiednie wartości z poziomu panelu użytkownika.

Przy pierwszym przeglądaniu menu w panelu użytkownika zauważysz, że niektóre elementy menu są wyróżnione. Te wyróżnione elementy stanowią domyślne ustawienia fabryczne i początkowe ustawienia systemu.



WSKAZÓWKA: domyślne ustawienia fabryczne mogą się różnić w zależności od kraju.

Przy wybieraniu nowego ustawienia z panelu użytkownika wybrany element zostaje wyróżniony w celu zaznaczenia go jako aktualnego domyślnego ustawienia menu dla użytkownika.

Ustawienia te są aktywne do czasu wybrania nowych ustawień lub przywrócenia domyślnych ustawień fabrycznych.

Ustawienia wybrane z poziomu sterownika mogą zastąpić zmiany wprowadzone wcześniej i mogą wymagać zmiany domyślnych wartości w panelu użytkownika.

Zmiana ustawień drukarki za pomocą narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool

Jeżeli drukarka jest podłączona do sieci, możesz zmienić ustawienia drukarki z poziomu przeglądarki internetowej. Jeżeli jesteś administratorem sieci, możesz sklonować ustawienia systemowe jednej drukarki na jedną lub wszystkie drukarki w sieci.

Wpisz adres IP swojej drukarki w przeglądarce internetowej. Wybierz **Printer Settings** z listy tematów. Z poziomu zakładki **Printer Settings** wybierz **System Settings**, aby zmienić ustawienia drukarki.

Aby zmienić rodzaj i format papieru, wybierz **Tray Settings** z listy tematów. Aby zmienić ustawienia AccessControl, wybierz **Print Volume** z listy tematów, a następnie wybierz zakładkę **Dell AccessControl**.

Aby skopiować ustawienia systemu do innej drukarki w sieci, wybierz **Copy Printer Settings** z listy tematów, a następnie wpisz adres IP tej drugiej drukarki.

Jeżeli nie znasz adresu IP swojej drukarki, sprawdź raport z ustawieniami drukarki lub wyświetl ustawienia TCP/IP Settings. Informacje dotyczące sprawdzania adresu IP drukarki znajdują się w rozdziale „Weryfikowanie ustawień IP”.

Praca drukarki

- 18 Obsługa oprogramowania drukarki**Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 19 Korzystanie z certyfikatów cyfrowych.....**Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 20 Obsługa komunikatów drukarki **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 21 Specyfikacja techniczna **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

Obsługa oprogramowania drukarki

Za pomocą płyty *Software and Documentation*, dostarczonej wraz z drukarką, możesz zainstalować różnorodne oprogramowanie, zależnie od systemu operacyjnego.

Okno Printer Status

Okno **Printer Status** ostrzega o wystąpieniu błędu lub problemu, na przykład o zakleszczeniu papieru lub niskim poziomie tonera.

Domyślnie okno **Printer Status** jest ustawione na wywoływanie tylko przy wystąpieniu błędu. Gdy wystąpi błąd, w oknie **Printer Status** pojawi się komunikat błędu. W oknie **Printing Status Window Properties** możesz ustawić wywoływanie okna **Printer Status** przy każdej operacji drukowania.

Możesz także sprawdzić poziom tonera, ilość pozostałego papieru lub konfigurację opcji drukarki.

Status Monitor Console

Status Monitor Console służy do zarządzania wieloma wystąpieniami okna **Status Window** dla danej drukarki.

Wybierz drukarkę z listy (lub **Printer Selection**), klikając jej nazwę w celu otworzenia okna **Status Window** dla danej drukarki.

Dell Supplies Management System

Okno dialogowe **Dell Supplies Management System** można uruchomić z menu **Wszystkie programy** lub poprzez kliknięcie ikony na pulpicie. Materiały eksploatacyjne można zamówić telefonicznie lub przez Internet.

1 Kliknij **Start** → **Wszystkie programy** → **Dell Printers** → **Dell Smart Printer - S2810dn** → **Dell Supplies Management System**.

Pojawi się okno **Dell Supplies Management System**.

2 Wybierz swoją drukarkę z listy **Select Printer Model**.

3 Jeżeli składasz zamówienie przez Internet:

- a Wybierz adres URL z listy **Select Reorder URL**.
- b Kliknij opcję **Visit Dell printer supplies ordering web site**.



WSKAZÓWKA: jeżeli nie możesz automatycznie uzyskać informacji z drukarki w drodze komunikacji dwukierunkowej, pojawi się okno z żądaniem wpisania numeru Service Tag. Wpisz numer Service Tag swojej drukarki Dell we wskazanym polu. Numer Service Tag znajduje się wewnątrz przedniej pokrywy drukarki.

4 Jeżeli zamówienie jest składane telefonicznie, zadzwoń pod numer podany w sekcji **Order by Phone**.

User Setup Disk Creating Tool

Program **User Setup Disk Creating Tool**, znajdujący się w podfolderze **MakeDisk** folderu **Utilities** na płycie *Software and Documentation*, oraz sterowniki drukarki znajdujące się na płycie *Software and Documentation*, służą do tworzenia pakietów instalacyjnych sterownika, zawierających niestandardowe ustawienia sterownika. Pakiet instalacyjny sterownika może zawierać grupę zapisanych ustawień sterownika drukarki i inne dane dotyczące takich elementów, jak:

- Print orientation i Multiple Up (ustawienia dokumentu)
- Znaki wodne
- Dane referencyjne czcionek

Jeżeli chcesz zainstalować sterownik drukarki z tymi samymi ustawieniami na kilku komputerach z takim samym systemem operacyjnym, utwórz dysk konfiguracyjny na dyskietce lub serwerze w sieci. Korzystanie z utworzonego dysku konfiguracyjnego spowoduje zmniejszenie nakładu pracy związanej z instalowaniem sterownika drukarki.

- Zainstaluj sterownik drukarki na komputerze, na którym dysk konfiguracyjny ma zostać utworzony.
- Dysk konfiguracyjny może być używany wyłącznie w tym systemie operacyjnym, w którym został utworzony, lub na komputerach z takim samym systemem operacyjnym. Utwórz oddzielny dysk konfiguracyjny dla każdego z systemów operacyjnych.

Aktualizacje oprogramowania

Aktualizacje oprogramowania wewnętrznego i/lub sterowników mogą być pobierane ze strony internetowej Dell Support pod adresem dell.com/support.

Narzędzia programowe drukarki

Przy użyciu okna **Quick Launch Utility** można otworzyć **Status Window**, **Tool Box**, **updater** i **Troubleshooting**.



WSKAZÓWKA: okno **Quick Launch Utility** jest obsługiwane wyłącznie w systemie Microsoft® Windows®.

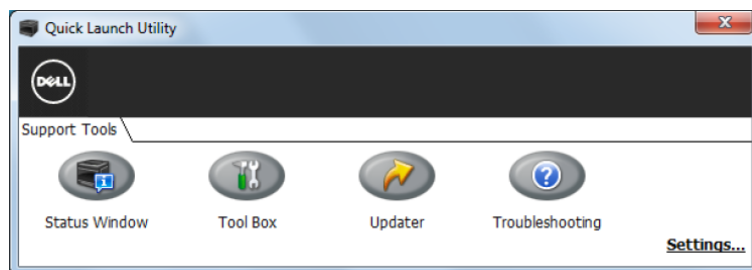
Aby skorzystać z **Quick Launch Utility**, wybierz instalowanie **Quick Launch Utility** podczas instalowania oprogramowania Dell.

Aby zainstalować oprogramowanie Dell, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami.

- 1 Włóż do komputera płytę Software and Documentation, dostarczoną wraz z drukarką. Program **Dell Printer Easy Install** zostanie uruchomiony automatycznie.
- 2 Kliknij **Main Menu**.
- 3 Kliknij **Connect**. Wybierz **Software and Documentation**, a następnie kliknij **Next**.
- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Aby otworzyć okno **Quick Launch Utility**:

- 1 Kliknij **Start** → **Wszystkie programy** → **Dell Printers** → **Dell Smart Printer - S2810dn** → **Quick Launch Utility**.



Okno **Quick Launch Utility** zawiera trzy przyciski: **Status Window**, **Tool Box**, **Updater** i **Troubleshooting**.

Aby wyjść z okna **Quick Launch Utility**:

- 1 Kliknij przycisk Close (x) w prawym górnym rogu okna.
Szczegółowe informacje są dostępne po kliknięciu opcji **Help** w każdej aplikacji.

Status Window

Przycisk **Status Window** otwiera okno **Printer Status**. Dodatkowe informacje dotyczące korzystania z funkcji Status Window znajdują się w rozdziale „Okno Printer Status”.

Tool Box

Przycisk **Tool Box** otwiera **Tool Box**.

Updater

Przycisk **Updater** aktualizuje oprogramowanie wewnętrzne drukarki.

Troubleshooting

Przycisk Troubleshooting otwiera wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów, które umożliwiają użytkownikowi samodzielne rozwiązywanie problemów.

Status Monitor Widget – Macintosh

Status Monitor Widget to program użytkowy, który wspomaga efektywne korzystanie z drukarki poprzez wymianę informacji między komputerem Macintosh a drukarką.

Funkcja Status Monitor Widget

- Monitorowanie drukarek Dell
Umożliwia sprawdzanie stanu drukarek Dell, aktualnie podłączonych do komputera Macintosh
- Otrzymywanie ostrzeżeń
Ostrzega użytkownika o problemach, na przykład o zakleszczeniu papieru lub niskim poziomie tonera
- Zamawianie materiałów eksploatacyjnych
Umożliwia dostęp do strony internetowej w celu zamówienia materiałów eksploatacyjnych

Przed zainstalowaniem funkcji Status Monitor Widget

Systemy operacyjne

- Mac OS X 10.5
- Mac OS X 10.6
- OS X 10.7
- OS X 10.8
- OS X 10.9
- OS X 10.10

Protokoły sieciowe i złącza

- LPR
- Socket 9100
- Bonjour
- USB 2.0 i 1.1 (w przypadku podłączenia kilku drukarek tego samego modelu poprzez kabel USB tylko drukarka rozpoznana jako pierwsza może być monitorowana w oknie **Status Monitor Widget**)

Instalowanie funkcji Status Monitor Widget

- 1 Kliknij dwukrotnie ikonę **Dell S2810dn Installer** w oknie **Finder**.
- 2 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
Gdy pojawi się ekran **Install Succeeded**, instalacja zostanie zakończona.



WSKAZÓWKA: w procesie instalacji wymagane jest podanie loginu i hasła administratora.

Otwieranie i zamykanie funkcji Status Monitor Widget

Otwieranie funkcji Status Monitor Widget

- 1 Kliknij ikonę Dashboard w Dock, aby uruchomić Dashboard.



- 2 Kliknij znak Plus (+), aby wyświetlić Widget Bar.



- 3 Kliknij ikonę Status Monitor w Widget Bar. Pojawi się okno Printer Status.



WSKAZÓWKA: po wyświetleniu komunikatu **Select a printer** wybierz swoją drukarkę w oknie **Preferences**. (Dodatkowe informacje dotyczące Preferences znajdują się w rozdziale „Preferences“.)

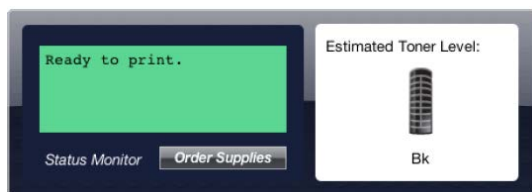


Zamykanie funkcji Status Monitor Widget

- 1 Kliknij przycisk Close (x) w lewym górnym rogu okna **Printer Status**.

Okno Printer Status

Gdy funkcja **Status Monitor Widget** jest aktywowana, w Dashboard pojawia się okno **Printer Status**.



Pole komunikatu Printer Status

Wyświetla komunikat o aktualnym stanie pracy drukarki.



WSKAZÓWKA: funkcja **Status Monitor Widget** automatycznie pozyskuje informacje o drukarce w określonych odstępach czasu, które mogą być ustawione w oknie **Preferences**. Informacje o stanie pracy drukarki są również odświeżane przy uruchomieniu programu Dashboard lub zamykaniu okna **Preferences**.



WSKAZÓWKA: jeżeli **Status Monitor Widget** nie otrzymuje odpowiedzi z drukarki, wyświetlana jest informacja **Cannot get printer information**.



WSKAZÓWKA: gdy drukarka jest podłączona za pomocą kabla USB, nie można sprawdzić stanu pracy drukarki w trakcie realizacji zadania drukowania.

Pole symbolu Printer Status

Wyświetla symbol stanu drukarki.

- Symbol szacunkowego poziomu tonera
Pokazuje szacunkowy poziom tonera przy prawidłowej pracy drukarki.



WSKAZÓWKA: jeżeli program nie otrzymuje odpowiedzi z drukarki, wyświetlany jest symbol tonera **Unknown**.

- Symbol błędu drukarki
Wyświetla symbol wystąpienia błędu.



Wystąpił błąd i nie można korzystać z drukarki.

Przycisk Order Supplies

Kliknij ten przycisk, aby wyświetlić okno **Order**.

Aby ukryć okno **Order**, kliknij ponownie **Order Supplies**.

Przycisk Info (i)

Kliknij ten przycisk, aby otworzyć **Preferences**.



WSKAZÓWKA: Przycisk **info (i)** pojawia się w prawym dolnym rogu okna, gdy kursor znajduje się na oknie **Printer Status**.
Przycisk **info (i)** jest standardem stosowanym we wszystkich formantach.

Okno Order

W tym oknie podawane są informacje potrzebne do zamówienia materiałów eksploatacyjnych drogą telefoniczną lub internetową.

Aby otworzyć okno **Order**:

- 1 Kliknij **Order Supplies** w oknie **Printer Status**.

Pojawi się okno **Order**.



WSKAZÓWKA: okno **Order** pojawia się przy wykryciu niskiego poziomu tonera.



Order Online

- Hiperłącze **Visit Dell printer supplies ordering web site**

Kliknij hiperłącze **Visit Dell printer supplies ordering web site**, aby przejść do strony internetowej, na której możesz zamówić materiały eksploatacyjne do drukarki Dell.

- Lista adresów URL

Wyświetla listę dostępnych adresów URL stron, na których można zamówić materiały eksploatacyjne do drukarki Dell.

Wybierz adres URL, który ma być używany po kliknięciu hiperłącza **Visit Dell printer supplies ordering web site**.

Order By Phone

- Lista numerów telefonu

Wyświetla listę dostępnych numerów telefonu, pod którymi można zamówić materiały eksploatacyjne do drukarki Dell.

- Pole wyboru **Update phone contacts when rebooting**

Zaznacz to pole wyboru, aby regularnie aktualizować listę numerów telefonu.

Dell and the Environment

Kliknij hiperłącze, aby przejść do strony internetowej dotyczącej recyklingu.

Preferences

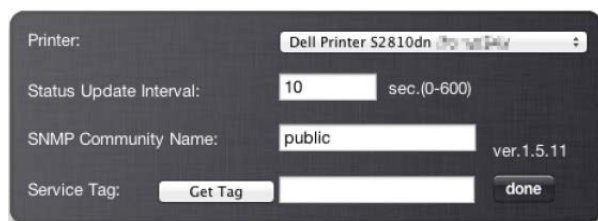
Aby otworzyć okno **Preferences**:

- 1 Kliknij przycisk **info (i)** w oknie **Printer Status**.

Pojawi się okno **Preferences**.



WSKAZÓWKA: przycisk **info (i)** pojawia się w prawym dolnym rogu okna, gdy kursor znajduje się na oknie **Printer Status**.
Przycisk **info (i)** jest standardem stosowanym we wszystkich formantach.



Printer

Wyświetla listę dostępnych nazw drukarek w formie menu rozwijanego. Pierwsza drukarka wyświetlana na tej liście jest ustawiona jako domyślna.

Status Update Interval

Można określić częstotliwość aktualizowania informacji o stanie pracy drukarki. Domyślnie wartość ta jest ustawiona na pozyskiwanie informacji o drukarce z częstotliwością co 10 sekund. Można ustawić od 0 do 600 sekund.

SNMP Community Name

Można zmienić nazwę społeczności SNMP (Simple Network Management Protocol), jeżeli używana jest domyślna nazwa społeczności (publiczna). Można wprowadzić maksymalnie 31 znaków.

Przycisk Get Tag

Kliknij ten przycisk, aby sprawdzić numer Service Tag.



WSKAZÓWKA: nie można sprawdzić numeru Service Tag, gdy drukarka jest podłączona za pomocą kabla USB.

Przycisk done

Kliknij ten przycisk, aby powrócić do okna **Printer Status**.

Status Monitor Console – Linux

Status Monitor Console to program użytkowy, który wspomaga efektywne korzystanie z drukarki poprzez wymianę informacji między systemem Linex a drukarką.

Funkcja Status Monitor Console

- Monitorowanie drukarek Dell
Umożliwia sprawdzanie stanu drukarek Dell, aktualnie podłączonych do systemu Linux.
- Otrzymywanie ostrzeżeń
Ostrzega użytkownika o problemach, na przykład o zakleszczeniu papieru lub niskim poziomie tonera.
- Zamawianie materiałów eksploatacyjnych
Umożliwia dostęp do strony internetowej w celu zamówienia materiałów eksploatacyjnych.

Przed zainstalowaniem funkcji Status Monitor Console



WSKAZÓWKA: Status Monitor Console wymaga zainstalowania poniższych modułów.

- Python, PyGTK, Net-SNMP, cups-libs i xdg-open

Przed zainstalowaniem funkcji **Status Monitor Console** sprawdź, czy moduły te są zainstalowane.



WSKAZÓWKA: funkcja **Status Monitor Console** jest dostępna, gdy drukarka jest podłączona do sieci (LPR lub Socket 9100).
Połączenie USB nie jest obsługiwane.

Dystrybucje

- Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop
- SUSE Linux Enterprise Desktop 11
- Ubuntu 12.04 LTS

System drukowania

- CUPS (Common Unix Printing System)

Instalowanie funkcji Status Monitor Console

- 1 Aktywuj terminal i zaloguj się jako superużytkownik.
- 2 Wpisz następujące polecenie rpm w oknie terminala.

Red Hat Enterprise Linux® 6 Desktop lub SUSE Linux Enterprise Desktop 11

```
# rpm -ivh (wpisz nazwę pliku pakietu)
```

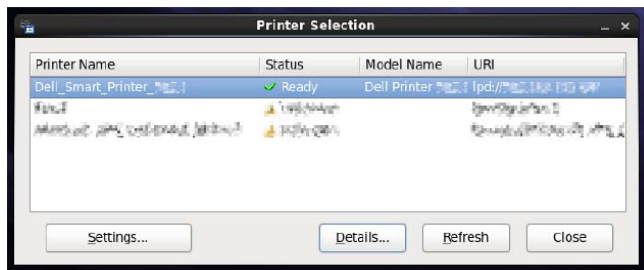
Ubuntu 12.04 LTS

```
# dpkg -i (wpisz nazwę pliku pakietu)
```

Uruchamianie funkcji Status Monitor Console

- 1 Kliknij **Dell Printers** → **Status Monitor Console**
Pojawi się okno **Printer Selection**.
Dodatkowe informacje na temat okna Printer Selection znajdują się w rozdziale „Okno Printer Selection”.
 - 2 Wybierz swoją drukarkę.
Pojawi się okno **Printer Status**.
Dodatkowe informacje na temat okna **Printer Status** znajdują się w rozdziale „Okno Printer Status”.
- Materiały eksploatacyjne można zamawiać w oknie **Dell Supplies Management System**. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Okno Dell Supplies Management System”.

Okno Printer Selection



Lista drukarek

Na liście wyświetlane są wszystkie drukarki zarejestrowane w systemie CUPS (Common UNIX Printing System).

- Ikony stanu drukarki:
 - ✓ Gotowa
 - ⚠ Nieznany/Offline/Niski poziom tonera/Niski poziom papieru
 - ✗ Otwarta pokrywa/Zakleszczenie papieru/Brak tonera/Brak papieru

Przycisk Settings

Kliknij ten przycisk, aby otworzyć okno **Settings**.

Przycisk Details

Kliknij ten przycisk, aby otworzyć okno **Printer Status**. Jeżeli wybierzesz drukarkę, która nie jest obsługiwana, otwarte zostanie narzędzie **Dell Printer Configuration Web Tool**. Szczegółowe informacje na temat narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** znajdują się w rozdziale „Narzędzie Dell™ Printer Configuration Web Tool”.

Przycisk Refresh

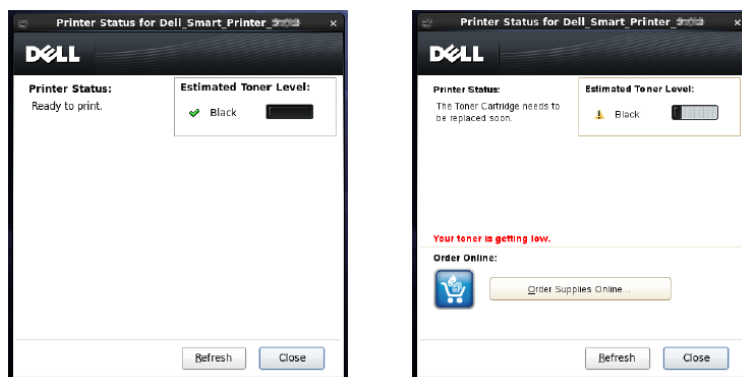
Kliknij ten przycisk, aby zaktualizować informacje dotyczące drukarek.

Przycisk Close

Kliknij ten przycisk, aby zamknąć okno **Printer Selection**.

Okno Printer Status

Gdy w oknie **Printer Selection** wybrana jest drukarka, pojawia się okno **Printer Status**.



Pole komunikatu Printer Status

Wyświetla komunikat o aktualnym stanie pracy drukarki.



WSKAZÓWKA: **Status Monitor Console** automatycznie pozyskuje informacje o drukarce w określonych odstępach czasu, które mogą być ustawione w oknie **Settings**. Informacje o stanie pracy drukarki są również odświeżane po kliknięciu przycisku **Refresh**.



WSKAZÓWKA: Jeżeli **Status Monitor Console** nie otrzymuje odpowiedzi z drukarki, wyświetlana jest informacja **Cannot get printer information**.

Pole symbolu Printer Status

- Ikony aktualnego poziomu tonera

Wyświetla ikony symbolizujące aktualny poziom tonera.



Poziom tonera wynosi ponad 30%.



Poziom tonera wynosi mniej niż 29%.



Poziom tonera wynosi mniej niż 9%.



Poziom tonera jest nieznan.

- Symbol szacunkowego poziomu tonera

Informuje użytkownika o ilości pozostałego tonera.

Toner Alert

Wyświetla ostrzeżenie, gdy poziom tonera jest niski, toner jest pusty lub poziom tonera jest nieznan.

Order Online

- Przycisk **Order Supplies Online**

Kliknij ten przycisk, aby przejść do strony internetowej, na której możesz zamówić materiały eksploatacyjne do drukarki Dell. Przycisk ten pojawia się, gdy poziom tonera spada poniżej 30%.

Przycisk Refresh

Kliknij ten przycisk, aby zaktualizować informacje o stanie pracy drukarki.

Przycisk Close

Kliknij ten przycisk, aby zamknąć okno **Printer Status**.

Okno Dell Supplies Management System

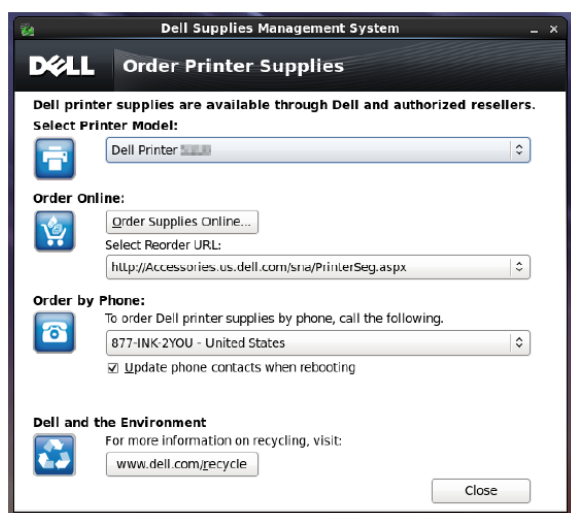
W tym oknie podawane są informacje potrzebne do zamówienia materiałów eksploatacyjnych drogą telefoniczną lub internetową.

Aby otworzyć okno **Dell Supplies Management System**:

- 1 Kliknij przycisk **Order Supplies Online** w oknie **Printer Status**.

LUB

Kliknij **Dell Printers** → **Dell Supplies Management System**.



Select Printer Model

Wybierz nazwę modelu swojej drukarki.

Order Online

- Przycisk **Order Supplies Online**
 - Jeżeli w polu **Select Reorder URL** wybrany jest adres URL standardowego portalu:
Kliknij ten przycisk, aby otworzyć okno **Service Tag**.
 - Jeżeli w polu **Select Reorder URL** wybrany jest adres URL portalu Premier:
Kliknij ten przycisk, aby otworzyć stronę internetową do obsługi zakupów i pomocy technicznej.

- **Select Reorder URL**

Wyświetla listę dostępnych adresów URL stron, na których można zamówić materiały eksploatacyjne do drukarki Dell. Wybierz adres URL, który ma być używany po kliknięciu przycisku **Order Supplies Online**.

- Adres URL standardowego portalu: <http://Accessories.us.dell.com/sna/PrinterSeg.aspx>
- Adres URL portalu Premier: <http://premier.dell.com>

Order by Phone

- **To order Dell printer supplies by phone, call the following**
Wybierz swój kraj i numer telefonu z listy oraz zadzwoń na wskazany numer telefonu, aby zamówić materiały eksploatacyjne.
- Pole wyboru **Update phone contacts when rebooting**
Zaznacz to pole wyboru, aby regularnie aktualizować listę numerów telefonu.

Dell and the Environment

Kliknij hiperłącze, aby przejść do strony internetowej dotyczącej recyklingu.

Przycisk Close

Kliknij ten przycisk, aby zamknąć okno **Dell Supplies Management System**.

Okno Service Tag



- 1 Wpisz numer Service Tag drukarki Dell.



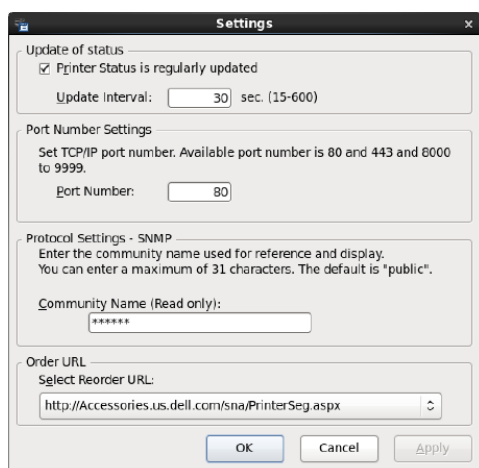
WSKAZÓWKA: informacje dotyczące numeru Service Tag znajdują się w rozdziale „Kod Express Service i numer Service Tag“.

Okno Settings

Aby otworzyć okno **Settings**:

- 1 Kliknij **Settings** w oknie **Printer Selection**.

Pojawi się okno **Settings**.



Update of status

- Pole wyboru **Printer Status is regularly updated**

Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć/wyłączyć aktualizowanie informacji o stanie pracy drukarki w określonych odstępach czasu.

- Pole tekstowe **Update interval**

Ustaw częstotliwość aktualizowania informacji o stanie pracy drukarki.

Port Number Settings

- **Port Number**

Podaj numer portu w polu tekstowym **Port Number**, aby otworzyć stronę ustawień swojej drukarki w przeglądarce internetowej.

Protocol Settings - SNMP

- **Community Name**

Wprowadź Community name dla SNMP w polu tekstowym **Community Name**.

Order URL

- **Select Reorder URL**

Wybrany adres URL jest ustawiony jako domyślna strona internetowa dla opcji **Select Reorder URL** w oknie **Dell Supplies Management System**.

Korzystanie z certyfikatów cyfrowych

Funkcja uwierzytelniania z wykorzystaniem certyfikatów cyfrowych zwiększa bezpieczeństwo podczas wysyłania danych do druku lub konfigurowania danych.

Ten rozdział zawiera opis sposobu zarządzania certyfikatami cyfrowymi.

Drukarka obsługuje następujące formaty jako certyfikaty cyfrowe.

- PKCS#12
HTTPS, IPsec (PKI), Wi-Fi (WPA-Enterprise)
- PKCS#7 (for CSR)
HTTPS, IPsec (PKI)



WSKAZÓWKA: informacje dotyczące błędu certyfikatu cyfrowego znajdują się w rozdziale „Obsługa komunikatów drukarki” i „Problemy z certyfikatem cyfrowym”.

Poniżej przedstawiony jest typowy proces konfiguracji w celu korzystania z certyfikatów cyfrowych.

Przygotuj się do zarządzania certyfikatami cyfrowymi.

- Ustaw komunikację HTTPS



Zaimportuj i skonfiguruj certyfikaty cyfrowe.

- Zaimportuj certyfikat cyfrowy
- Skonfiguruj certyfikat cyfrowy
- Potwierdź ustawienia certyfikatu cyfrowego



Skonfiguruj różne funkcje zabezpieczeń z wykorzystaniem certyfikatów cyfrowych.

Zarządzanie certyfikatami

Ten rozdział opisuje sposób zarządzania certyfikatami cyfrowymi.

- „Przygotowanie do zarządzania certyfikatami”
- „Tworzenie i pobieranie żądania podpisania certyfikatu (CSR)”
- „Importowanie certyfikatu cyfrowego”
- „Konfigurowanie certyfikatu cyfrowego”
- „Potwierdzenie ustawień certyfikatu cyfrowego”
- „Usuwanie certyfikatu cyfrowego”
- „Eksportowanie certyfikatu cyfrowego”

Przygotowanie do zarządzania certyfikatami

Przed rozpoczęciem zarządzania certyfikatami cyfrowymi należy zastosować poniższe ustawienia.

- „Ustawienie komunikacji HTTPS”
- „Tworzenie i pobieranie żądania podpisania certyfikatu (CSR)”

Ustawienie komunikacji HTTPS

Przed rozpoczęciem zarządzania certyfikatami należy ustawić komunikację HTTPS z certyfikatem z podpisem własnym.

Korzystanie z narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool

- 1 Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - a Otwórz przeglądarkę internetową.
 - b Wpisz adres IP swojej drukarki w przeglądarce internetowej.Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Dell™ Printer Configuration Web Tool”.
- 2 Wybierz **Print Server Settings**.
- 3 Kliknij zakładkę **Security**.
- 4 Wybierz **SSL/TLS**.
- 5 Kliknij **Generate Self-Signed Certificate** w **Machine Digital Certificate**. Wyświetli się strona **Generate Self-Signed Certificate**.
- 6 Wybierz metodę klucza publicznego z listy **Public Key Method**.
- 7 Wybierz wielkość klucza publicznego z listy **Size of Public Key**.
- 8 Określa wydawcę certyfikatu z podpisem własnym SSL.
- 9 Kliknij **Generate Signed Certificate**.
- 10 Przycisk **Restart Printer** zostanie wyświetlony po wygenerowaniu certyfikatu z podpisem własnym, po czym kliknij **Restart Printer**.
- 11 Powtórz kroki 2-4, aby wyświetlić stronę **SSL/TLS** po ponownym uruchomieniu drukarki.
- 12 Sprawdź, czy kolumna **HTTP- SSL/TLS Communication** jest ustawiona na **Enable**

Tworzenie i pobieranie żądania podpisania certyfikatu (CSR)



WSKAZÓWKA: aby pobrać CSR z drukarki, należy skonfigurować komunikację HTTPS. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Ustawienie komunikacji HTTPS”.

- 1 Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - a Otwórz przeglądarkę internetową.
 - b Wpisz adres IP swojej drukarki w przeglądarce internetowej.Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Dell™ Printer Configuration Web Tool”.
- 2 Wybierz **Print Server Settings**.
- 3 Kliknij zakładkę **Security**.
- 4 Wybierz **SSL/TLS**.
- 5 Kliknij **Certificate Signing Request (CSR)**.
Wyświetli się strona **Certificate Signing Request (CSR)**.
- 6 Określ każdy element żądania podpisania certyfikatu.
- 7 Kliknij **Apply New Settings**.
- 8 Sprawdź ustawienia żądania podpisania certyfikatu, a następnie kliknij **Download**.
- 9 Zapisz plik CSR w swoim komputerze.
Użyj tego CSR do otrzymania podpisanego certyfikatu od zaufanego urzędu certyfikacji.

Importowanie certyfikatu cyfrowego



PRZESTROGA: przed zaimportowaniem pliku certyfikatu wykonaj jego kopię zapasową.




WSKAZÓWKA: aby zarządzać certyfikatami cyfrowymi, należy skonfigurować komunikację HTTPS. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Przygotowanie do zarządzania certyfikatami“.



WSKAZÓWKA: pamiętaj o zaimportowaniu certyfikatu za pomocą przeglądarki Internet Explorer®.




WSKAZÓWKA: po zaimportowaniu certyfikatu w formacie PKCS#12 poufny klucz nie zostanie wyeksportowany, nawet jeżeli wykonasz operację eksportowania.

- 1 Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - a Otwórz przeglądarkę internetową.
 - b Wpisz adres IP swojej drukarki w przeglądarce internetowej.
Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Dell™ Printer Configuration Web Tool“.
- 2 Wybierz **Print Server Settings**.
- 3 Kliknij zakładkę **Security**.
- 4 Wybierz **SSL/TLS**.
- 5 Kliknij **Upload Signed Certificate** w **Machine Digital Certificate**.
Wyświetli się strona **Upload Signed Certificate**.
- 6 Wprowadź hasło.
 **WSKAZÓWKA:** hasło nie jest konieczne przy importowaniu certyfikatu w formacie PKCS#7 o rozszerzeniu nazwy pliku p7b.
- 7 Wprowadź hasło ponownie w celu jego potwierdzenia.
- 8 Kliknij **Browse** w polu **File Name**, aby wybrać plik do zaimportowania.
- 9 Kliknij **Import**, aby zaimportować certyfikat.

Konfigurowanie certyfikatu cyfrowego



WSKAZÓWKA: aby zarządzać certyfikatami cyfrowymi, należy skonfigurować komunikację HTTPS. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Przygotowanie do zarządzania certyfikatami“.

- 1 Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - a Otwórz przeglądarkę internetową.
 - b Wpisz adres IP swojej drukarki w przeglądarce internetowej.
Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Dell™ Printer Configuration Web Tool“.
- 2 Wybierz **Print Server Settings**.
- 3 Kliknij zakładkę **Security**.
- 4 Wybierz **SSL/TLS**.
- 5 Kliknij **Certificate Management**, aby wyświetlić stronę **Certificate Management**.
- 6 Przy ustawianiu certyfikatu Wireless LAN (Server) wybierz **Trusted Certificate Authorities** w polu **Category**.
Przy ustawianiu certyfikatu SSL Server, SSL Client, IPsec lub Wireless LAN (Client) wybierz **Local Device**.
- 7 Wybierz cel stosowania z listy **Certificate Purpose**.
- 8 Kliknij **Display the List**, aby wyświetlić stronę **Certificate List**.
 **WSKAZÓWKA:** jeżeli lista zawiera ponad 20 certyfikatów, kliknij **Next**, aby wyświetlić następną stronę.
- 9 Wybierz certyfikat do powiązania. Teraz potwierdź, że parametr **Validity** dla wybranego certyfikatu jest ustawiony na wartość **Valid**.
- 10 Kliknij **Certificate Details**, aby wyświetlić stronę **Certificate Details**.

- 11 Potwierdź treść i kliknij opcję **Use This Certificate** w prawym górnym rogu.

Potwierdzenie ustawień certyfikatu cyfrowego



WSKAZÓWKA: aby zarządzać certyfikatami cyfrowymi, należy skonfigurować komunikację HTTPS. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Przygotowanie do zarządzania certyfikatami“.

- 1 Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - a Otwórz przeglądarkę internetową.
 - b Wpisz adres IP swojej drukarki w przeglądarce internetowej.
Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Dell™ Printer Configuration Web Tool“.
- 2 Wybierz **Print Server Settings**.
- 3 Kliknij zakładkę **Security**.
- 4 Wybierz **SSL/TLS**.
- 5 Kliknij **Certificate Management**, aby wyświetlić stronę **Certificate Management**.
- 6 Wybierz kategorię z listy **Category**.
- 7 Wybierz cel stosowania z listy **Certificate Purpose**.
- 8 Kliknij **Display the List**, aby wyświetlić stronę **Certificate List**.



WSKAZÓWKA: jeżeli lista zawiera ponad 20 certyfikatów, kliknij **Next**, aby wyświetlić następną stronę.

- 9 Certyfikat wyświetlany z gwiazdką jako „***Valid**” w kolumnie **Validity** oznacza certyfikat powiązany z celem stosowania i faktycznie stosowany.

Usuwanie certyfikatu cyfrowego



WSKAZÓWKA: aby zarządzać certyfikatami cyfrowymi, należy skonfigurować komunikację HTTPS. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Przygotowanie do zarządzania certyfikatami“.

- 1 Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - a Otwórz przeglądarkę internetową.
 - b Wpisz adres IP swojej drukarki w przeglądarce internetowej.
Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Dell™ Printer Configuration Web Tool“.
- 2 Wybierz **Print Server Settings**.
- 3 Kliknij zakładkę **Security**.
- 4 Wybierz **SSL/TLS**.
- 5 Kliknij **Certificate Management**, aby wyświetlić stronę **Certificate Management**.
- 6 Wybierz kategorię z listy **Category**.
- 7 Wybierz cel stosowania z listy **Certificate Purpose**.
- 8 Kliknij **Display the List**, aby wyświetlić stronę **Certificate List**.



WSKAZÓWKA: jeżeli lista zawiera ponad 20 certyfikatów, kliknij **Next**, aby wyświetlić następną stronę.

- 9 Wybierz certyfikat do usunięcia.
- 10 Kliknij **Certificate Details**, aby wyświetlić stronę **Certificate Details**.
- 11 Aby usunąć wybrany certyfikat, kliknij opcję **Delete** w prawym górnym rogu.



WSKAZÓWKA: po usunięciu certyfikatu funkcje powiązane z usuniętym certyfikatem zostaną wyłączone. W celu usunięcia certyfikatu, który jest używany, ustaw wcześniej funkcję na OFF lub przełącz powiązanie na inny certyfikat, a następnie przełącz się w inny tryb pracy, o ile jest to możliwe, zanim certyfikat zostanie usunięty.

- W przypadku serwera SSL przełącz się na inny certyfikat, na przykład certyfikat z podpisem własnym.
- W przypadku Wireless LAN zmień ustawienie Wireless Security na inne niż WPA-Enterprise, zanim certyfikat zostanie usunięty.

Eksportowanie certyfikatu cyfrowego



WSKAZÓWKA: aby zarządzać certyfikatami cyfrowymi, należy skonfigurować komunikację HTTPS. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Przygotowanie do zarządzania certyfikatami”.



WSKAZÓWKA: ponieważ poufny klucz nie jest eksportowany, zaimportowany certyfikat w formacie PKCS#12 może zostać wyeksportowany wyłącznie jako certyfikat PKCS#7.:

- 1 Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - a Otwórz przeglądarkę internetową.
 - b Wpisz adres IP swojej drukarki w przeglądarce internetowej.

Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Dell™ Printer Configuration Web Tool”.
- 2 Wybierz **Print Server Settings**.
- 3 Kliknij zakładkę **Security**.
- 4 Wybierz **SSL/TLS**.
- 5 Kliknij **Certificate Management**, aby wyświetlić stronę **Certificate Management**.
- 6 Wybierz kategorię z listy **Category**.
- 7 Wybierz cel stosowania z listy **Certificate Purpose**.
- 8 Kliknij **Display the List**, aby wyświetlić stronę **Certificate List**.



WSKAZÓWKA: jeżeli lista zawiera ponad 20 certyfikatów, kliknij **Next**, aby wyświetlić następną stronę.
- 9 Wybierz certyfikat do wyeksportowania.
- 10 Kliknij **Certificate Details**, aby wyświetlić stronę **Certificate Details**.
- 11 Aby wyeksportować wybrany certyfikat, kliknij opcję **Export This Certificate**.

Ustawianie funkcji

Możesz konfigurować różne funkcje bezpieczeństwa, korzystając z certyfikatów cyfrowych.

Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziałach:

- „Konfigurowanie certyfikatu serwera z obsługą SSL (HTTP/IPP)”
- „Konfigurowanie komunikacji SMTP-SSL/TLS”
- „Ustawienie dla Wireless LAN WPA-Enterprise (EAP-TLS)”
- „Ustawienie dla Wireless LAN WPA-Enterprise (PEAPV0-MS-CHAPV2, EAP-TTLS PAP, EAP-TTLS CHAP)”

Konfigurowanie certyfikatu serwera z obsługą SSL (HTTP/IPP)



WSKAZÓWKA: aby zarządzać certyfikatami cyfrowymi, należy skonfigurować komunikację HTTPS. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Przygotowanie do zarządzania certyfikatami”.

- 1 Zaimportuj certyfikat do stosowania z serwerem z obsługą SSL. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Importowanie certyfikatu cyfrowego”.
- 2 Ustaw certyfikat do stosowania z serwerem z obsługą SSL. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Konfigurowanie certyfikatu cyfrowego”.
- 3 Sprawdź, czy certyfikat jest ustawiony prawidłowo. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Potwierdzenie ustawień certyfikatu cyfrowego”.



WSKAZÓWKA: sprawdź, czy nowo ustawiony certyfikat, oprócz certyfikatu z podpisem własnym, jest powiązany.

- 4 Po ponownym uruchomieniu drukarki certyfikat ustawiony w powyższy sposób jest stosowany jako certyfikat serwera do realizacji komunikacji z HTTP/IPP-SSL/TLS.

Konfigurowanie komunikacji SMTP-SSL/TLS

- 1 Wybierz **Print Server Settings** w lewej części strony.
- 2 Kliknij zakładkę **Security**.
- 3 Wybierz **SSL/TLS**.
- 4 Wybierz **Enable** z listy **SMTP-SSL/TLS Communication**.
- 5 Kliknij **Apply New Settings**.
- 6 Po ponownym uruchomieniu drukarki komunikacja SMTP-SSL/TLS będzie włączona.

Ustawienie dla Wireless LAN WPA-Enterprise (EAP-TLS)



WSKAZÓWKA: aby zarządzać certyfikatami cyfrowymi, należy skonfigurować komunikację HTTPS. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Przygotowanie do zarządzania certyfikatami”.



WSKAZÓWKA: opcja WPA -Enterprise jest dostępna tylko wtedy, gdy jako typ sieci wybrano Infrastructure.





WSKAZÓWKA: pamiętaj o zaimportowaniu certyfikatu za pomocą przeglądarki Internet Explorer®



WSKAZÓWKA: po zaimportowaniu certyfikatu w formacie PKCS#12 poufny klucz nie zostanie wyeksportowany, nawet jeżeli wykonasz operację eksportowania.

- 1 Zaimportuj certyfikat do stosowania z Wireless LAN (serwer lub certyfikat główny). Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Importowanie certyfikatu cyfrowego”.
- 2 Ustaw certyfikat cyfrowy dla sieci bezprzewodowej LAN (serwer lub certyfikat główny).
 - a Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - b Wybierz **Print Server Settings**.
 - c Kliknij zakładkę **Security**.
 - d Wybierz **SSL/TLS**.
 - e Kliknij **Certificate Management**, aby wyświetlić stronę **Certificate Management**.
 - f Wybierz **Trusted Certificate Authorities** w obrębie **Category**.
 - g Wybierz **Wireless LAN (Server)** z listy **Certificate Purpose**.
 - h Z poziomu **Certificate Order** wskaż, w jaki sposób certyfikaty są sortowane na liście **Certificate List**. To ustawienie nie jest konieczne, jeżeli nie musisz określać kolejności certyfikatów.
 - i Kliknij **Display the List**, aby wyświetlić stronę **Certificate List**.
 - j Wybierz certyfikat do powiązania. Teraz potwierdź, że parametr **Validity** dla wybranego certyfikatu jest ustawiony na wartość **Valid**.
 - k Kliknij **Certificate Details**, aby wyświetlić stronę **Certificate Details**.
 - l Potwierdź treść i kliknij opcję **Use This Certificate** w prawym górnym rogu.
- 3 Sprawdź, czy certyfikat jest ustawiony prawidłowo. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Potwierdzenie ustawień certyfikatu cyfrowego”.
- 4 Zaimportuj certyfikat do stosowania z siecią bezprzewodową LAN (klient lub certyfikat klienta). Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Importowanie certyfikatu cyfrowego”.
- 5 Ustaw certyfikat cyfrowy dla sieci bezprzewodowej LAN (klient lub certyfikat klienta).
 - a Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - b Wybierz **Print Server Settings**.
 - c Kliknij zakładkę **Security**.

- d Wybierz **SSL/TLS**.
 - e Kliknij **Certificate Management**, aby wyświetlić stronę **Certificate Management**.
 - f Wybierz **Local Device** w obrębie **Category**.
 - g Wybierz **Wireless LAN (Client)** z listy **Certificate Purpose**.
 - h Z poziomu **Certificate Order** wskaż, w jaki sposób certyfikaty są sortowane na liście **Certificate List**. To ustawienie nie jest konieczne, jeżeli nie musisz określać kolejności certyfikatów.
 - i Kliknij **Display the List**, aby wyświetlić stronę **Certificate List**.
 - j Wybierz certyfikat do powiązania. Teraz potwierdź, że parametr **Validity** dla wybranego certyfikatu jest ustawiony na wartość **Valid**.
 - k Kliknij **Certificate Details**, aby wyświetlić stronę **Certificate Details**.
 - l Potwierdź treść i kliknij opcję **Use This Certificate** w prawym górnym rogu.
- 6 Sprawdź, czy certyfikat jest ustawiony prawidłowo. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Potwierdzenie ustawień certyfikatu cyfrowego”.
- 7 Ustaw WPA-Enterprise dla EAP-TLS.
- a a Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - b Kliknij zakładkę **Print Server Settings**.
 - c Wybierz **Wi-Fi**.
-  **WSKAZÓWKA:** to ustawienie jest dostępne tylko wtedy, gdy zainstalowany jest opcjonalny adapter sieci bezprzewodowej.
- d Wybierz jedną z poniższych możliwości z listy **Encryption list** w **Secure Settings**.
 - **WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES**
 - **Mixed Mode Enterprise**
-  **WSKAZÓWKA:** **WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES** lub **Mixed Mode Enterprise** stają się dostępne wyłącznie wtedy, gdy poniższe kroki są prawidłowo ustawione.
- Importowanie certyfikatu cyfrowego
 - Konfigurowanie certyfikatu cyfrowego
 - Potwierdzenie ustawień certyfikatu cyfrowego
- e Ustaw **EAP-Identity** dla **WPA-Enterprise**.
 - f Wybierz **EAP-TLS** z listy **Authentication Method** dla **WPA-Enterprise**.
 - g Kliknij **Apply New Settings**.

Ustawienie dla Wireless LAN WPA-Enterprise (PEAPV0-MS-CHAPV2, EAP-TTLS PAP, EAP-TTLS CHAP)



WSKAZÓWKA: aby zarządzać certyfikatami cyfrowymi, należy skonfigurować komunikację HTTPS. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Przygotowanie do zarządzania certyfikatami”.



WSKAZÓWKA: opcja WPA-Enterprise jest dostępna tylko wtedy, gdy jako typ sieci wybrano Infrastructure.





WSKAZÓWKA: pamiętaj o zaimportowaniu certyfikatu za pomocą przeglądarki Internet Explorer®.



WSKAZÓWKA: po zaimportowaniu certyfikatu w formacie PKCS#12 poufny klucz nie zostanie wyeksportowany, nawet jeżeli wykonasz operację eksportowania.

- 1 Zaimportuj certyfikat do stosowania z siecią bezprzewodową LAN (serwer lub certyfikat główny). Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Importowanie certyfikatu cyfrowego”.
- 2 Ustaw certyfikat cyfrowy dla sieci bezprzewodowej LAN (serwer lub certyfikat główny).
 - a Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - b Wybierz **Print Server Settings**.
 - c Kliknij zakładkę **Security**.
 - d Wybierz **SSL/TLS**.
 - e Kliknij **Certificate Management**, aby wyświetlić stronę **Certificate Management**.

- f Wybierz **Trusted Certificate Authorities** w obrębie **Category**.
 - g Wybierz cel stosowania z listy **Certificate Purpose**.
 - h Kliknij **Display the List**, aby wyświetlić stronę **Certificate List**.
 - i Wybierz certyfikat do powiązania. Teraz potwierdź, że parametr **Validity** dla wybranego certyfikatu jest ustawiony na wartość **Valid**.
 - j Kliknij **Certificate Details**, aby wyświetlić stronę **Certificate Details**.
 - k Potwierdź treść i kliknij opcję **Use This Certificate** w prawym górnym rogu.
- 3 Sprawdź, czy certyfikat jest ustawiony prawidłowo.
- a Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - b Wybierz **Print Server Settings**.
 - c Kliknij zakładkę **Security**.
 - d Wybierz **SSL/TLS**.
 - e Kliknij **Certificate Management**, aby wyświetlić stronę **Certificate Management**.
 - f Wybierz kategorię z listy **Category**.
 - g Wybierz **Wireless LAN (Server)** z listy **Certificate Purpose**.
 - h Z poziomu **Certificate Order** wskaż, w jaki sposób certyfikaty są sortowane na liście **Certificate List**. To ustawienie nie jest konieczne, jeżeli nie musisz określać kolejności certyfikatów.
 - i Kliknij **Display the List**, aby wyświetlić stronę **Certificate List**.
 - j Certyfikat wyświetlany z gwiazdką jako „***Valid**” w kolumnie **Validity** oznacza certyfikat powiązany z celem stosowania i faktycznie stosowany.
- 4 Ustaw WPA-Enterprise dla PEAPV0-MS-CHAPV2, EAP-TTLS PAP lub EAP-TTLS CHAP.
- a Uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool**.
 - b Kliknij zakładkę **Print Server Settings**.
 - c Wybierz **Wi-Fi**.
 -  **WSKAZÓWKA:** to ustawienie jest dostępne tylko wtedy, gdy zainstalowany jest opcjonalny adapter sieci bezprzewodowej.
 - d Wybierz jedną z poniższych możliwości z listy **Encryption list** w **Secure Settings**.
 - **WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES**
 - **Mixed Mode Enterprise**
 -  **WSKAZÓWKA:** **WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES** lub **Mixed Mode Enterprise** stają się dostępne wyłącznie wtedy, gdy poniższe kroki są prawidłowo ustawione.
 - Importowanie certyfikatu cyfrowego
 - Konfigurowanie certyfikatu cyfrowego
 - Potwierdzenie ustawień certyfikatu cyfrowego
 - e Ustaw **EAP-Identity**, **Login Name** i **Password** dla **WPA-Enterprise**.
 - f Wybierz jedną z poniższych możliwości z listy **Authentication Method** dla **WPA-Enterprise**:
 - **PEAPV0 MS-CHAPv2**
 - **EAP-TTLS PAP**
 - **EAP-TTLS CHAP**
 - g Kliknij **Apply New Settings**.

Obsługa komunikatów drukarki

Na panelu LCD wyświetlane są komunikaty opisujące aktualny stan drukarki i wskazujące ewentualne problemy, które wymagają interwencji. Ten rozdział zawiera listę kodów statusu oraz informacje o możliwych działaniach w celu usunięcia komunikatów o błędach. Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klienta w sprawie błędu należy przygotować kody statusu i komunikaty błędów.



PRZESTROGA: gdy wystąpi błąd, dane pozostające w drukarce i informacje zgromadzone w pamięci drukarki mogą być uszkodzone.



WSKAZÓWKA: kod statusu znajduje się w komunikacie błędu.



WSKAZÓWKA: w przypadku kodów statusu, które nie są wymienione w tym rozdziale, należy sprawdzić instrukcje w każdym komunikacie błędu.

Kody statusu

Kod statusu	Możliwe działania
004-310	Wyłącz drukarkę. Sprawdź, czy taca jest prawidłowo zainstalowana, po czym włącz drukarkę. Jeżeli problem wystąpi ponownie, skontaktuj się z działem pomocy technicznej.
009-363	Wyłącz drukarkę. Sprawdź, czy kasetka z tonerem jest prawidłowo zainstalowana, po czym włącz drukarkę. Jeżeli problem wystąpi ponownie, skontaktuj się z działem pomocy technicznej. Dodatkowe informacje na temat instalowania kasetki z tonerem znajdują się w rozdziale „Wymiana kasetki z tonerem”.
009-370	Wyłącz drukarkę. Sprawdź, czy kasetka z tonerem jest prawidłowo zainstalowana, po czym włącz drukarkę. Jeżeli problem wystąpi ponownie, skontaktuj się z działem pomocy technicznej. Dodatkowe informacje na temat instalowania kasetki z tonerem znajdują się w rozdziale „Wymiana kasetki z tonerem”.
010-317	Wyłącz drukarkę, odczekaj 40 minut, aby nagrzewnica mogła ostygnąć, a następnie sprawdź, czy nagrzewnica jest całkowicie zainstalowana. Dodatkowe informacje na temat instalowania nagrzewnicy znajdują się w rozdziale „Wymiana nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej”.
010-351	Wyłącz drukarkę. Wyjmij używaną nagrzewnicę i zainstaluj nową nagrzewnicę. Dodatkowe informacje na temat wymiany nagrzewnicy znajdują się w rozdziale „Wymiana nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej”.
010-377	Wyłącz drukarkę. Sprawdź, czy nagrzewnica jest prawidłowo zainstalowana, po czym włącz drukarkę. Jeżeli problem wystąpi ponownie, skontaktuj się z działem pomocy technicznej. Dodatkowe informacje na temat instalowania nagrzewnicy znajdują się w rozdziale „Wymiana nagrzewnicy”.
010-421	Czas na wymianę nagrzewnicy. Wymień nagrzewnicę zgodnie z procedurą opisaną w rozdziale „Wymiana nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej”.
010-910	Jeden z dwóch przełączników koperty nie jest ustawiony w prawidłowym położeniu. Otwórz tylną pokrywę i przesuń oba przełączniki koperty na nagrzewnicę w prawidłowe położenie. Dodatkowe informacje na temat ustawienia trybu koperty znajdują się w rozdziale „Przestawienie drukarki w tryb koperty”.
010-911	Drukarka nie jest ustawiona w tryb koperty. Do drukowania na kopertach zalecane jest przestawienie drukarki w tryb koperty. Otwórz tylną pokrywę i przesuń oba przełączniki koperty na nagrzewnicę w położenie  .
010-912	Drukarka jest ustawiona w tryb koperty. Aby anulować tryb koperty, otwórz tylną pokrywę i przesuń oba przełączniki koperty na nagrzewnicę w położenie  . Dodatkowe informacje na temat anulowania trybu koperty znajdują się w rozdziale „Anulowanie trybu koperty”.
010-913	Drukarka jest ustawiona w tryb koperty. Aby anulować tryb koperty, otwórz tylną pokrywę i przesuń oba przełączniki koperty w położenie  . Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Anulowanie trybu koperty”.
016-338	Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie. Jeżeli kod błędu nie zniknie z panelu użytkownika, sprawdź, czy adapter sieci bezprzewodowej jest prawidłowo włożony. Jeżeli problem wystąpi ponownie, skontaktuj się z działem pomocy technicznej.
016-404	Skontaktuj się z administratorem swojego systemu. Dodatkowe informacje na temat problemów z certyfikatem cyfrowym znajdują się w rozdziale „Problemy z certyfikatem cyfrowym”.

Kod statusu	Możliwe działania
016-405	Błąd ustawienia zabezpieczeń. Zainicjalizuj ustawienie zabezpieczeń, a następnie uruchom drukarkę ponownie. Skontaktuj się z administratorem swojego systemu w celu zresetowania zabezpieczeń.
016-520	Błąd certyfikatu IPsec. (Błąd certyfikatu drukarki.) Certyfikat drukarki jest nieważny. Skontaktuj się z administratorem swojego systemu. Zresetuj certyfikat z innych podłączonych klientów, korzystając z narzędzia Dell™ Printer Configuration Web Tool . Jeżeli nie ma możliwości podłączenia żadnego innego urządzenia, odłącz kabel Ethernet, wyłącz IPsec, a następnie zresetuj certyfikat za pomocą narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool .
016-521	Błąd certyfikatu IPsec. (Błąd weryfikacji certyfikacji urządzenia zdalnego.) Certyfikat klienta docelowego jest nieważny. Skontaktuj się z administratorem swojego systemu. Potwierdź certyfikat klienta docelowego i zresetuj.
016-530	Błąd dostępu do serwera uwierzytelniającego. Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie. Sprawdź ustawienia dostępu dla serwera uwierzytelniającego i spróbuj ponownie. Jeżeli problem wystąpi ponownie, skontaktuj się z działem pomocy technicznej.
016-541	Certyfikat sieci bezprzewodowej (serwera lub klienta) nie może być prawidłowo wskazany przy korzystaniu z WPA-Enterprise lub WPA2-Enterprise w sieci bezprzewodowej LAN. Poproś administratora swojego systemu o podłączenie drukarki do sieci przewodowej, zainicjalizowanie ustawień sieci bezprzewodowej, zaimportowanie certyfikatu sieci bezprzewodowej i ponowne ustawienie WPA-Enterprise lub WPA2-Enterprise.
016-542	Wystąpił błąd certyfikatu serwera podczas pozyskiwania certyfikatu z obsługą WPA-Enterprise lub WPA2-Enterprise. Jest to problem z certyfikatem serwera, na przykład minął okres ważności dla certyfikatu serwera używanego dla serwera Radius. Zwróć się do administratora swojego systemu o potwierdzenie certyfikatu serwera używanego dla serwera Radius.
016-543	Wystąpiło uszkodzenie certyfikatu sieci bezprzewodowej (serwera lub klienta) przy korzystaniu z WPA-Enterprise lub WPA2-Enterprise w sieci bezprzewodowej LAN. Poproś administratora swojego systemu o podłączenie drukarki do sieci przewodowej, zainicjalizowanie ustawień sieci bezprzewodowej, zaimportowanie certyfikatu sieci bezprzewodowej i ponowne ustawienie WPA-Enterprise lub WPA2-Enterprise.
016-720	Wystąpił błąd związany z problemami emulacji PDL. Zmień ustawienie Print Mode w zakładce Graphics sterownika drukarki. Jeżeli problem wystąpi ponownie, skontaktuj się z działem pomocy technicznej.
016-756	Drukowanie w niedozwolonym czasie. Skontaktuj się z administratorem swojego systemu.
016-757	Konto nie jest zarejestrowane. Skontaktuj się z administratorem swojego systemu.
016-758	Nie można użyć funkcji. Skontaktuj się z administratorem swojego systemu.
016-759	Przekroczono limit drukowanych stron. Skontaktuj się z administratorem swojego systemu.
016-799	Naciśnij przycisk ✓ (Set), aby usunąć komunikat i anulować bieżące zadanie drukowania. Sprawdź konfigurację drukarki w sterowniku drukarki.
024-910	Ustawiony rozmiar papieru różni się od określonego rozmiaru. Włóż określony papier do tacy1. Informacje dotyczące wkładania papieru do tacy1 znajdują się w rozdziale „Wkładanie nośników druku”.
024-911	Ustawiony rozmiar papieru różni się od określonego rozmiaru. Włóż określony papier do opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy (taca2). Informacje dotyczące wkładania papieru do tacy2 znajdują się w rozdziale „Wkładanie nośników druku”.
024-914	Ustawiony rozmiar papieru różni się od określonego rozmiaru. Włóż określony papier do podajnika wielofunkcyjnego (MPF). Informacje dotyczące wkładania papieru do podajnika wielofunkcyjnego znajdują się w rozdziale „Wkładanie nośników druku”.
024-965	Sprawdź, czy rozmiar i rodzaj określony w ustawieniach tacy pasuje do rozmiaru i rodzaju papieru
024-966	włożonego do tacy.
024-969	
027-446	Zmień adres IPv6, aby uniknąć duplikowania. Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
027-452	Zmień adres IPv4, aby uniknąć duplikowania. Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
042-700	Poczekaj chwilę na ostygnięcie drukarki. Jeżeli problem wystąpi ponownie, skontaktuj się z działem pomocy technicznej.
077-300	Zamknij przednią pokrywę.
077-302	Zamknij tylną pokrywę.

Kod statusu	Możliwe działania
091-411	Wkrótce potrzebna będzie wymiana bębna. Przygotuj nowy bęben.
091-479	Otwórz przednią pokrywę. Wyjmij zużyty bęben i zainstaluj nowy bęben. Dodatkowe informacje na temat wymiany bębna znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”.
091-914	Zainstaluj bęben z powrotem. Jeżeli komunikat nie zniknie, wymień bęben. Dodatkowe informacje na temat wymiany bębna znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”.
091-921	Sprawdź, czy bęben jest w pełni zainstalowany. Dodatkowe informacje na temat instalowania bębna znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”.
091-931	Wyjmij zużyty bęben i zainstaluj nowy bęben. Dodatkowe informacje na temat wymiany bębna znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”.
091-942	Zainstaluj bęben z powrotem. Jeżeli komunikat nie zniknie, wymień bęben. Dodatkowe informacje na temat wymiany bębna znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”.
091-963	Wyjmij nieobsługiwany bęben i zainstaluj obsługiwany bęben. Dodatkowe informacje na temat instalowania bębna znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”.
093-426	Wkrótce potrzebna będzie wymiana kasety z tonerem. Przygotuj nową kasety.
093-922	Otwórz przednią pokrywę i wyjmij kasety z tonerem. Potrząśnij kasety pięć lub sześć razy, po czym zamontuj ją z powrotem. Dodatkowe informacje na temat wymiany kasety z tonerem znajdują się w rozdziale „Wymiana kasety z tonerem”.
093-933	Wyjmij zużyty kasety z tonerem i zainstaluj nową kasety. Dodatkowe informacje na temat wymiany kasety z tonerem znajdują się w rozdziale „Wymiana kasety z tonerem”.
093-963	Wyjmij nieobsługiwany kasety z tonerem i zainstaluj obsługiwany kasety z tonerem. Dodatkowe informacje na temat instalowania kasety z tonerem znajdują się w rozdziale „Wymiana kasety z tonerem”.
093-973	Sprawdź, czy kasety z tonerem jest w pełni zainstalowana. Dodatkowe informacje na temat instalowania kasety z tonerem znajdują się w rozdziale „Wymiana kasety z tonerem”.
142-700	Nie rozpoczynaj kolejnego zadania drukowania, dopóki komunikat z ostrzeżeniem nie zniknie.
193-700	Jeżeli zainstalowana jest oryginalna kasety z tonerem, zmień ustawienie Non-Dell Toner na Disable za pomocą narzędzia Dell Printer Configuration Web Tool lub funkcji Tool Box .

Specyfikacja techniczna

Kompatybilność z systemami operacyjnymi

Inteligentna drukarka Dell™ | S2810dn jest kompatybilna z systemami operacyjnymi Microsoft® Windows Server® 2003, Windows Server 2003 x64 Edition, Windows Server® 2008, Windows Server® 2008 64-bit Edition, Windows Server® 2008 R2, Windows Vista®, Windows Vista®, 64-bit Edition, Windows® 7, Windows® - 64-bit Edition, Windows® 8, Windows® 8 64-bit Edition, Windows Server® 2012, Windows® 8.1, Windows® 8.1 64-bit Edition, Windows Server® 2012 R2, Windows® RT, Windows® RT 8.1, Mac OS X 10.5, Mac OS X 10.6, OS X 10.7, OS X 10.8, OS X 10.9, OS X 10.10, Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop (32/64bit), SUSE Linux Enterprise Desktop 11 (32/64bit) oraz Ubuntu 12.04 LTS (32/64bit).

Zasilanie

Napięcie znamionowe	220-240 V prądu zmiennego	110-127 V prądu zmiennego
Częstotliwość	50/60 Hz	50/60 Hz
Pobór prądu	6 A lub mniej	11 A lub mniej
Pobór mocy	220-240 V ac	110-127 V ac
Ready	44,0 W	44,0 W
Sleep	7,0 W	7,0 W
Deep Sleep	1,2 W*	1,2 W
Offline	0 W	0 W

* Ten stan stanowi odpowiednik trybu standby sieci, zużycie energii w tym stanie przy podłączeniu wszystkich portów sieci przewodowej i aktywowaniu wszystkich portów sieci bezprzewodowej.

Wymiary

Wysokość: 273 mm Szerokość: 410 mm Głębokość: 438 mm

Waga (z kasetą z tonerem i bębniem): 12,3 kg

Pamięć

Pamięć	1 GB
Prędkość	DDR3-1066 MHz

Page Description Language (PDL)/emulacja, system operacyjny i interfejs

PDL/emulacje	PCL 6, PCL5e, PostScript 3 Compatible, HBPL, XML Paper Specification (Host Based/PCL 6)	
Systemy operacyjne	Microsoft® Windows Server® 2003/Windows Server® 2003 x64/Windows Server® 2008/Windows Server® 2008 x64/Windows Server® 2008 R2 x64/Windows Vista®/Windows Vista® x64/Windows® 7/Windows® 7 x64/Windows® 8/Windows® 8 x64/Windows® 8.1/Windows® 8.1 x64/Windows Server® 2012/Windows Server® 2012 R2, Mac OS X 10.5, Mac OS X 10.6, OS X 10.7, OS X 10.8, OS X 10.9, OS X 10.10, Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop (32/64bit), SUSE Linux Enterprise Desktop 11 (32/64bit) oraz Ubuntu 12.04 LTS (32/64bit)	
Interfejsy	Standardowy lokalny:	USB 2.0
	Standardowy sieciowy:	10Base-T/100Base-TX/ 1000Base-T Ethernet
	Opcjonalny sieciowy:	IEEE 802.11b/802.11g/802.11 n (Wireless)

Kompatybilność z MIB

Management Information Base (MIB) zawiera dane dotyczące urządzeń sieciowych (takich jak adaptery, mostki, routery czy komputery). Informacje te pomagają administratorom sieci w zarządzaniu siecią (w analizowaniu wydajności, ruchu w sieci, błędów itd.). Inteligentna drukarka Dell | S2810dn spełnia standardowe wymagania branżowe w zakresie MIB, dzięki czemu drukarka jest rozpoznawana i może być zarządzana za pomocą różnego oprogramowania do zarządzania siecią i drukarkami.

Miejsce użytkowania

Praca

Temperatura	10-32°C
Wilgotność względna	10-85% (brak kondensacji)

Gwarantowana jakość druku

Temperatura	15-28°C
Wilgotność względna	20-70% (brak kondensacji)

Przechowywanie




Zakres temperatur	-20°C do 40°C
Zakres wilgotności względnej	5-85% (brak kondensacji)

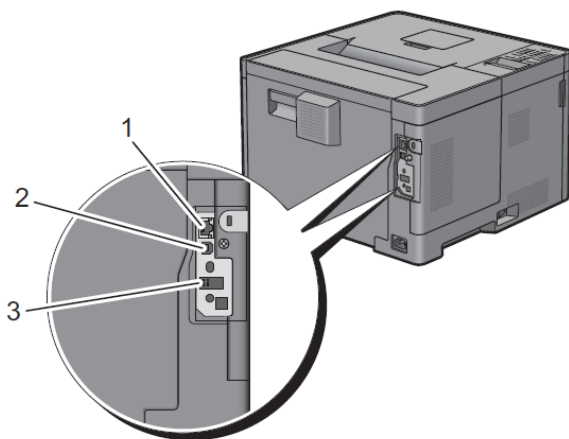
Wysokość n.p.m.

Praca	Do 3100 m
Przechowywanie	Do 3100 m

Kable

Kabel podłączeniowy musi spełniać następujące wymagania:

Typ połączenia	Parametry podłączenia i symbole	
1 Ethernet	10Base-T/100Base-TX/ 1000Base-T	
2 USB	USB 2.0	
3 Gniazdo adaptera sieci bezprzewodowej	IEEE 802.11b/802.11g/802.11n	



Specyfikacja drukowania

Pozycja	Opis
Rozdzielczość drukowania	600 dpi x 600 dpi
Prędkość drukowania*	Simplex: czarno-biały, 35 str./min (Letter/A4) Duplex: czarno-biały, 24 str./min (Letter/A4)
Format papieru	A4, B5, A5, B6, A6, Letter, Executive, Folio (8,5" x 13"), Statement, Legal, Envelope #10, Monarch, DL, C5, japońska karta pocztowa

*Na podstawie wewnętrznych testów firmy Dell. Rzeczywista prędkość drukowania różni się w zależności od sposobu użytkowania.

Opcjonalny adapter sieci bezprzewodowej

Pozycja	Opis
Technologia przyłącza	Sieć bezprzewodowa
Zgodność z normami	IEEE 802.11b, 802.11g i 802.11n
Pasma	2,4 GHz
Szybkość transferu danych	IEEE 802.11n: 65 MB/s IEEE 802.11g: 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9 i 6 MB/s IEEE 802.11b: 11, 5,5, 2 i 1 MB/s
Bezpieczeństwo	64 (klucz 40-bitowy)/128 (klucz 104-bitowy) WEP, WPA-PSK (TKIP, AES), WPA2-PSK (AES), WPA-Enterprise (TKIP, AES)* ¹ , WPA2-Enterprise (AES)* ¹
Wi-Fi Protected Setup (WPS)* ²	Konfiguracja za pomocą przycisku (PBC), Numer identyfikacyjny (PIN)
Tryb sieci bezprzewodowej	Infrastructure, Ad-hoc, Wi-Fi Direct

*¹: Metoda EAP obsługuje PEAPv0, EAP-TLS, EAP-TTLS PAP i EAP-TTLS CHAP.

*²: Zgodność z WPS 2.0.

Konserwacja drukarki

- 22 Konserwacja drukarki **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
- 23 Usuwanie zatorów **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

Konserwacja drukarki

Aby zachować optymalną jakość druku, należy wykonywać określone zadania.

Ustalanie poziomu zużycia materiałów eksploatacyjnych

Jeżeli drukarka jest podłączona do sieci, narzędzie **Dell™ Printer Configuration Web Tool** może błyskawicznie dostarczać informacje na temat pozostałego poziomu tonera. Wpisz adres IP drukarki w przeglądarce internetowej, aby wyświetlić te informacje. Aby korzystać z **E-Mail Alert Setup**, funkcji powiadamiania o zapotrzebowaniu na nowe materiały eksploatacyjne, wpisz żądany adres e-mail w polu listy adresów e-mail.

Na ekranie panelu LCD możesz również sprawdzić:

- Dowolne materiały eksploatacyjne lub elementy konserwacji drukarki, które wymagają uwagi (za każdym razem drukarka wyświetla informacje tylko o jednej pozycji).
- Poziom tonera pozostałego w kasecie z tonerem.

Zmniejszenie zużycia materiałów eksploatacyjnych

Możesz zmienić kilka ustawień sterownika drukarki, aby zmniejszyć zużycie tonera i papieru.

Materiały	Ustawienie	Funkcja
Kaseta z tonerem	Toner Saver w zakładce Others	To pole wyboru umożliwia użytkownikowi wybranie trybu drukowania, który zużywa mniej tonera. Korzystanie z tej funkcji powoduje obniżenie jakości wydruku.
Nośniki druku	Multiple Up w zakładce Layout	Drukarka drukuje dwie lub więcej stron na jednej stronie kartki papieru.
Nośniki druku	Duplex w zakładce General	Drukarka drukuje na obu stronach arkusza papieru.

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

Używając drukarki podłączonej do sieci, możesz zamówić materiały eksploatacyjne (kasetę z tonerem i bęben) z firmy Dell przez Internet. W przeglądarce internetowej wpisz adres IP swojej drukarki, uruchom **Dell Printer Configuration Web Tool** i kliknij **Order Supplies at:**, aby zamówić toner do drukarki.

Możesz także zamawiać materiały eksploatacyjne poniższą metodą.

- 1 Kliknij **Start** → **Wszystkie programy** → **Dell Printers** → **Dell Smart Printer - S2810dn** → **Dell Supplies Management System**.
Pojawi się okno **Dell Supplies Management System**.
- 2 Wybierz swoją drukarkę z listy **Select Printer Model**.
- 3 Jeżeli składasz zamówienie przez Internet:
 - a Wybierz adres URL z listy **Select Reorder URL**.
 - b Kliknij opcję **Visit Dell printer supplies ordering web site**.



WSKAZÓWKA: jeżeli nie możesz automatycznie uzyskać informacji z drukarki w drodze komunikacji dwukierunkowej, pojawi się okno z żądaniem wpisania numeru Service Tag. Wpisz numer Service Tag swojej drukarki Dell we wskazanym polu. Numer Service Tag znajduje się wewnątrz przedniej pokrywy drukarki.

Jeżeli zamówienie jest składane telefonicznie, zadzwoń pod numer podany w sekcji **Order by Phone**.

Przechowywanie nośników druku

Aby uniknąć problemów z pobieraniem papieru i nierówną jakością druku, należy przestrzegać kilku zaleceń:

- Najlepszą jakość druku osiąga się przy przechowywaniu nośników druku w temperaturze otoczenia wynoszącej około 21°C i wilgotności względnej na poziomie 40%.
- Kartony z nośnikami druku należy składować na palecie lub półce, a nie bezpośrednio na podłodze.
- Po wyjęciu indywidualnych opakowań nośników druku z oryginalnego kartonu należy składować je na równym podłożu zapewniającym podparcie, aby uniknąć wypaczenia lub zawijania krawędzi.
- Nie należy umieszczać niczego na opakowaniach nośników druku.

Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych

Przechowuj materiały eksploatacyjne w oryginalnych opakowaniach aż do chwili ich użycia. Nie przechowuj materiałów eksploatacyjnych:

- W temperaturze wyższej niż 40°C.
- W pomieszczeniach, w których występują duże zmiany wilgotności i temperatury.
- W miejscach nasłonecznionych.
- W miejscach zakurzonych.
- Przez długi czas w samochodzie.
- W środowisku, w którym występują gazy korozyjne.
- W środowisku wilgotnym.

Wymiana kasety z tonerem



OSTRZEŻENIE: przed wykonaniem którejkolwiek z poniższych czynności należy zapoznać się z instrukcjami bezpieczeństwa zawartymi w rozdziale *Ważne informacje* i przestrzegać ich wymogów.

Kaseta z tonerem firmy Dell jest dostępna wyłącznie za pośrednictwem firmy Dell. Kasety mogą być zamawiane online pod adresem <http://www.dell.com/supplies> lub drogą telefoniczną. Informacje dotyczące składania zamówień drogą telefoniczną znajdują się w rozdziale „Kontakt z firmą Dell”.

Zaleca się stosowanie kaset z tonerem firmy Dell. Firma Dell nie udziela gwarancji w zakresie problemów powstałych na skutek stosowania akcesoriów, części lub komponentów dostarczanych przez dostawców innych niż Dell.



OSTRZEŻENIE: nie wolno wrzucać zużytych kaset z tonerem do ognia. Resztki tonera mogą eksplodować, powodując poparzenia i uszkodzenie ciała.



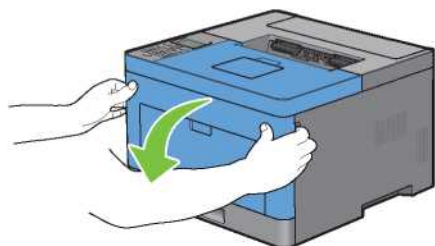
OSTRZEŻENIE: nie wolno potrząsać użytą kasetą z tonerem. Nieprzestrzeganie tego zakazu może spowodować wysypanie tonera.

Wymywanie kasety z tonerem

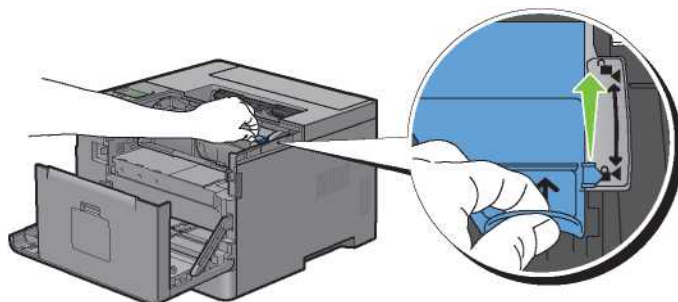


WSKAZÓWKA: pamiętaj o wyjęciu całego papieru z podajnika wielofunkcyjnego i zamknięciu pokrywy podajnika wielofunkcyjnego przed wyjęciem kasety z tonerem.

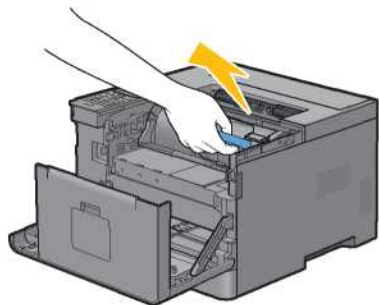
- 1 Chwyć za uchwyty po obu stronach przedniej pokrywy, a następnie pociągnij w dół, aby ją otworzyć.



- 2 Chwyć dźwignię blokady kasety z tonerem, a następnie podnieś ją w górę w celu odblokowania.



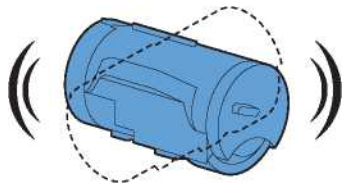
- 3 Chwyć za uchwyt kasety z tonerem, a następnie wyciągnij ją z urządzenia.



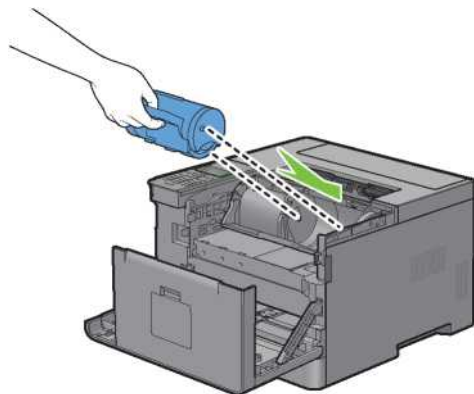
OSTRZEŻENIE: nie wolno potrząsać kasetą z tonerem. Nieprzestrzeganie tego zakazu może spowodować wysypanie tonera.

Instalowanie kasety z tonerem

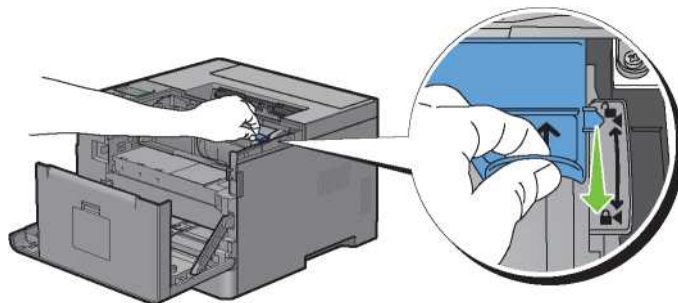
- 1 Rozpakuj nową kasę z tonerem.
- 2 Potrząśnij nową kasę z tonerem pięć lub sześć razy, aby równomiernie rozłożyć toner.



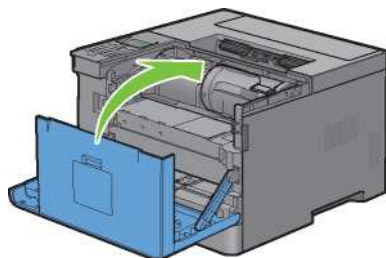
- 3 Sprawdź, czy dwie zapadki kasety z tonerem są ustawione równo z zagłębieniami drukarki, a następnie włóż ją do drukarki, aż usłyszysz kliknięcie.



- 4 Chwyc dźwignię blokady kasety z tonerem, a następnie podciągnij ją w dół do oporu.



- 5 Zamknij przednią pokrywę.



Wymiana bębna



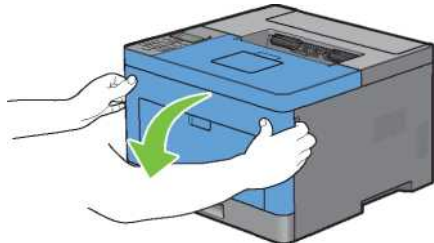
OSTRZEŻENIE: przed wykonaniem którejkolwiek z poniższych czynności należy zapoznać się z instrukcjami bezpieczeństwa zawartymi w rozdziale *Ważne informacje* i przestrzegać ich wymagań.



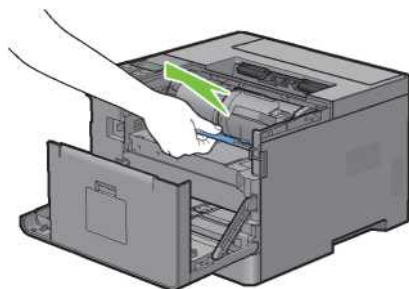
PRZESTROGA: należy chronić bęben przed jasnym światłem. Jeżeli przednia pokrywa pozostaje otwarta przez czas dłuższy niż trzy minuty, jakość druku może ulec pogorszeniu.

Wymowanie bębna

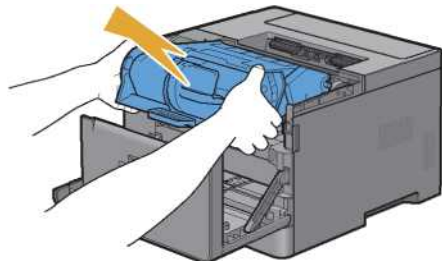
- 1 Chwyć za uchwyty po obu stronach przedniej pokrywy, a następnie pociągnij w dół, aby ją otworzyć.



- 2 Chwyć za uchwyt z przodu bębna, a następnie wyciągnij go do połowy przy użyciu jednej ręki.



- 3 Przytrzymaj bęben rękami po obu stronach i wyciągnij go całkowicie.



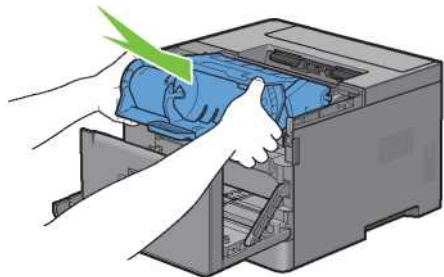
Instalowanie bębna

- 1 Rozpakuj nowy bęben.

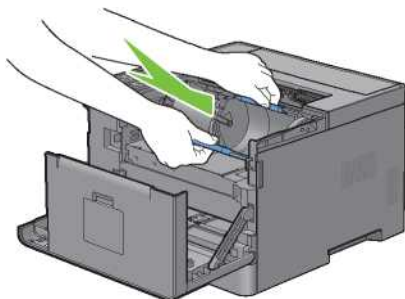


PRZESTROGA: osłona ochronna bębna schodzi przy wkładaniu bębna do gniazda. Nie trzeba zdejmować jej wcześniej.

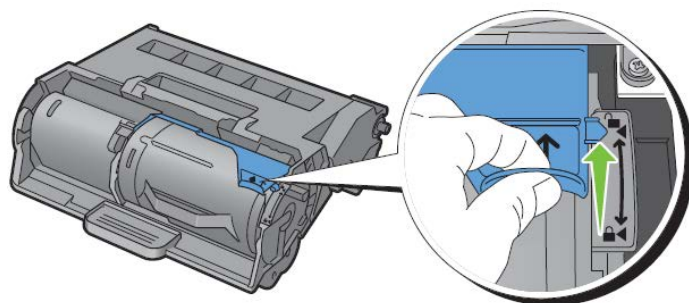
- 2 Przytrzymaj bęben rękami po obu stronach, włóż bęben do gniazda, a następnie wsuń go do połowy.



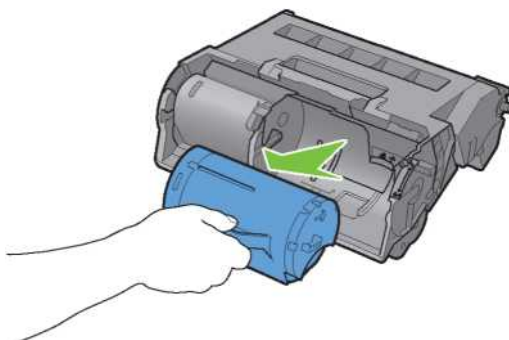
- 3 Chwyć za uchwyt z przodu bębna, a następnie wsuń i zainstaluj bęben do oporu.



- 4 Aby wyjąć kasetę z tonerem ze starego bębna, chwyć dźwignię blokady kasety z tonerem, a następnie podnieś ją w górę w celu odblokowania.



- 5 Chwyć za uchwyt kasety z tonerem, a następnie wyciągnij ją ze starego bębna.

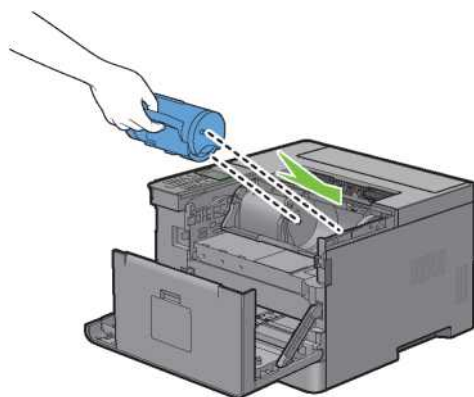


OSTRZEŻENIE: nie wolno potrząsać kasetą z tonerem. Nieprzestrzeganie tego zakazu może spowodować wysypanie tonera.

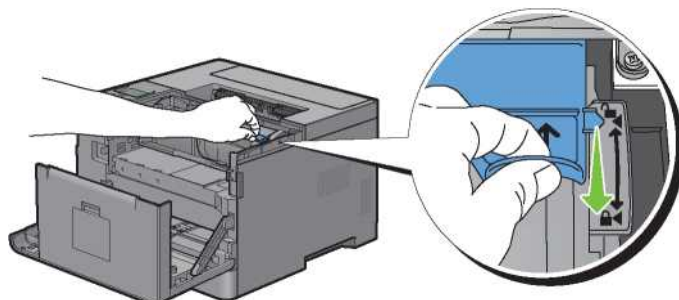


OSTRZEŻENIE: odstaw wyjętą kasetę z tonerem na równej powierzchni.

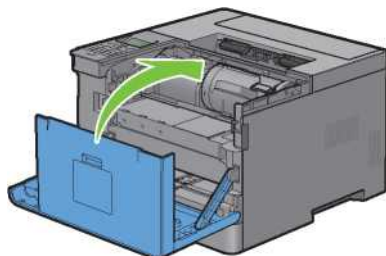
- 6 Zainstaluj wyjętą kasety z tonerem w nowym bębnie w drukarce. Sprawdź, czy dwie zapadki kasety z tonerem są ustawione równo z zagłębieniami drukarki, a następnie włóż ją do drukarki, aż usłyszysz kliknięcie.



- 7 Chwyć dźwignię blokady kasety z tonerem, a następnie podciągnij ją w dół do oporu.



- 8 Zamknij przednią pokrywę.



Wymiana nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej

Wszystkie trzy części (nagrzewnica, zespół transferowy i rolka zwrotna) należy wymienić jednocześnie. Zarówno zespół transferowy, jak i rolka zwrotna do wymiany są dostarczane z nową nagrzewnicą.



OSTRZEŻENIE: przed wykonaniem którejkolwiek z poniższych czynności należy zapoznać się z instrukcjami bezpieczeństwa zawartymi w rozdziale *Ważne informacje* i przestrzegać ich wymogów.

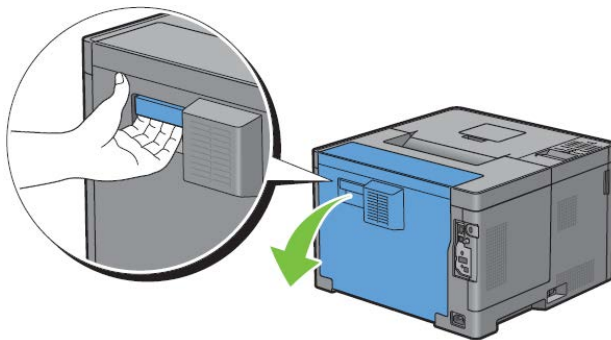
Wymiana nagrzewnicy



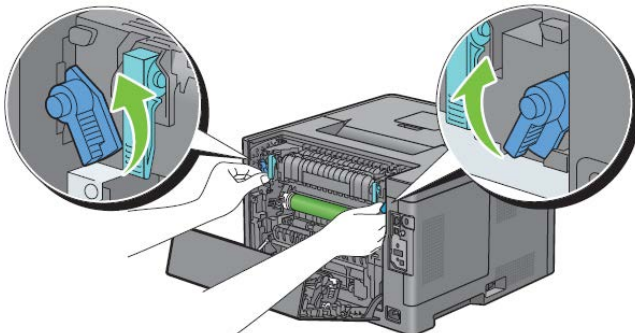
OSTRZEŻENIE: przed wykonaniem którejkolwiek z poniższych czynności należy zapoznać się z instrukcjami bezpieczeństwa zawartymi w rozdziale *Ważne informacje* i przestrzegać ich wymogów.

Wymowanie nagrzewnicy

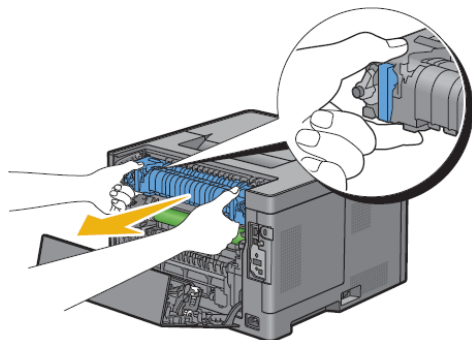
- 1 Wyłącz drukarkę i odczekaj 40 minut.
- 2 Pociągnij uchwyt tylnej pokrywy, aby ją otworzyć.



- 3 Podnieś dwie szare dźwignie po obu stronach nagrzewnicy w celu odblokowania.



- 4 Chwyć za uchwyty po obu stronach nagrzewnicy, kładąc kciuk na karbowaniu, a następnie wyciągnij cały element.



Instalowanie nagrzewnicy

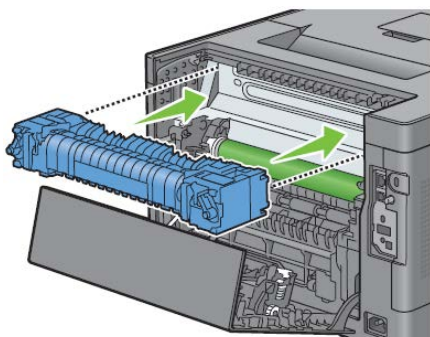
- 1 Rozpakuj nową nagrzewnicę.
- 2 Zdejmij elementy opakowania z nagrzewnicy.
- 3 Wkładaj nagrzewnicę do drukarki, aż usłyszysz kliknięcie.



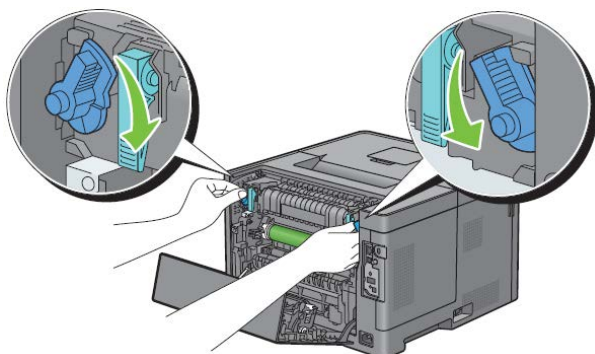
WSKAZÓWKA: przytrzymuj nagrzewnicę rękami po obu stronach.



WSKAZÓWKA: upewnij się, że nagrzewnica jest włożona stabilnie do gniazda i nie da się łatwo przesunąć.

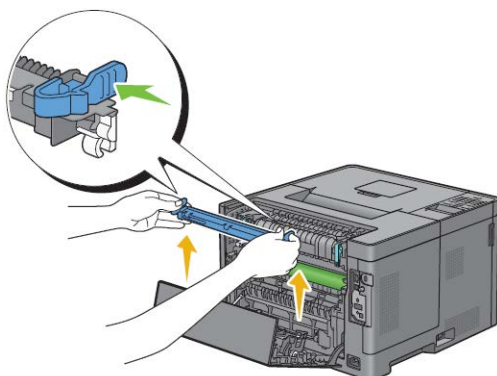


- 4 Opuść dwie szare dźwignie, aby zablokować nagrzewnicę.



Wyjmowanie zespołu transferowego

- 1 Naciśnij zapadki po obu stronach zespołu transferowego do wewnątrz, a następnie podnieś go i wyjmij z drukarki.

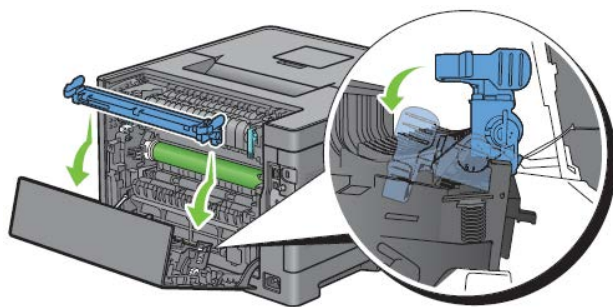


Instalowanie zespołu transferowego

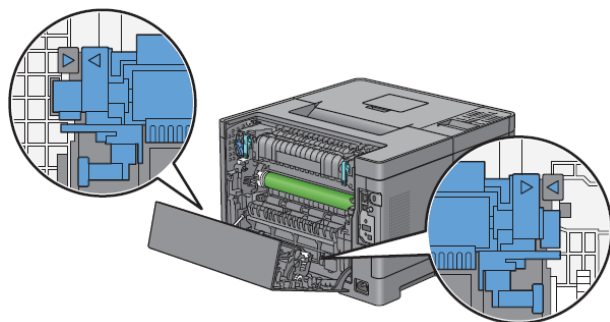
- 1 Rozpakuj nowy zespół transferowy.
- 2 Przytrzymaj zespół transferowy za oba końce.



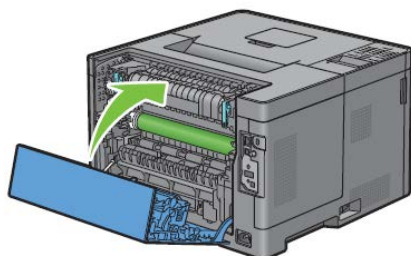
- 3 Naciśnij oba końce zespołu transferowego do wewnątrz, nałóż go na moduł dupleksu, a następnie obróć zespół transferowy do przodu.



- 4 Sprawdź, czy strzałki na zespole transferowym i drukarce są skierowane do siebie, a następnie naciśnij obie zapadki na zespole transferowym do wewnątrz w celu zablokowania.

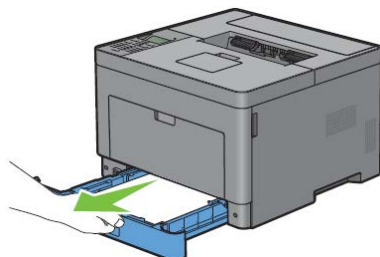


- 5 Zamknij tylną pokrywę.

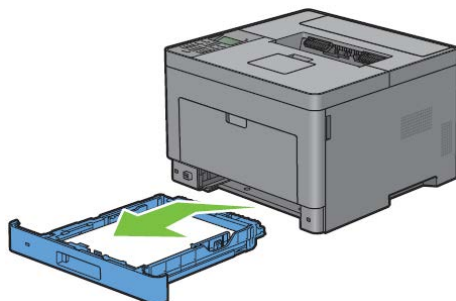


Wyjęcie rolki zwrotnej z tacy1

- 1 Wysuń tacę1 z drukarki na około 200 mm.

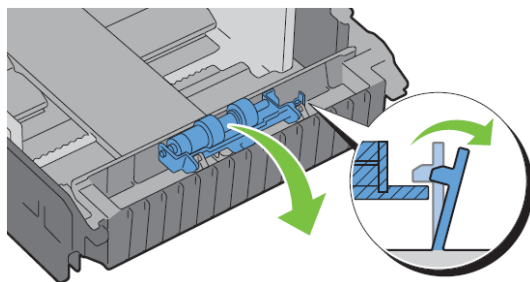


- 2 Przytrzymaj tacę1 obiema rękami i wyjmij ją z drukarki.

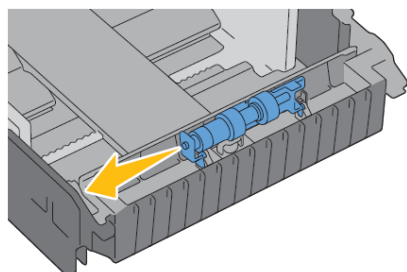


WSKAZÓWKA: pamiętaj o wyjęciu całego papieru z tacy1 przed wyjęciem rolki zwrotnej.

- 3 Lekko naciskając jedną ręką na dźwignię blokującą tacy1 po prawej stronie, drugą ręką podnieś rolkę zwrotną.

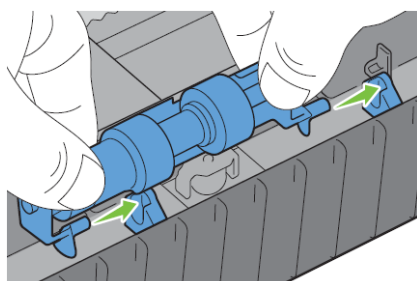


- 4 Przesuń rolkę zwrotną w lewo, aby wyjąć ją z tacy1.



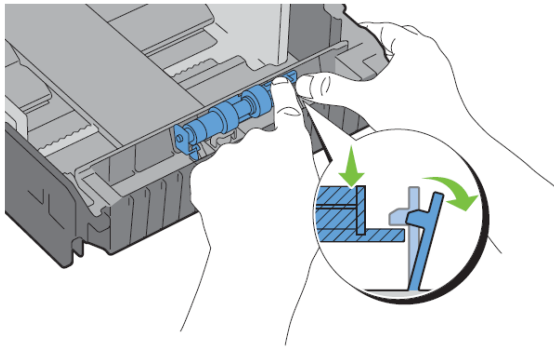
Instalowanie rolki zwrotnej w tacy1

- 1 Rozpakuj nową rolkę zwrotną.
- 2 Trzymając za oba końce nowej rolki zwrotnej, zamontuj ją, wsuwając dwie osie rolki zwrotnej w otwory tacy1.

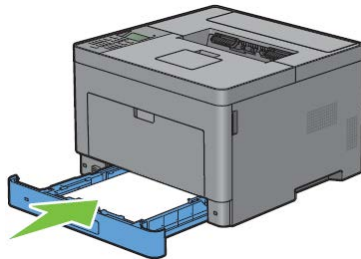


WSKAZÓWKA: nie dotykaj gumowych rolek.

- 3 Naciskając na dźwignię blokującą tacy1 lekko w prawo, jednocześnie naciskaj rolkę zwrotną do momentu kliknięcia, a następnie zwolnij dźwignię blokującą.



- 4 Włóż papier do tacy1, a następnie włóż tacę do drukarki i wciśnij do oporu.

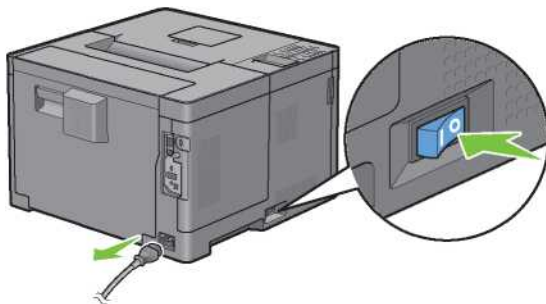


WSKAZÓWKA: po wymianie nagrzewnicy pamiętaj o uruchomieniu licznika czasu jej eksploatacji zgodnie z instrukcjami opisanymi w dołączonym podręczniku.

Czyszczenie wnętrza drukarki

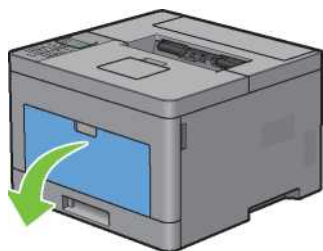
Jeżeli nośniki druku nie są prawidłowo podawane, należy oczyścić rolkę podającą wewnątrz drukarki.

- 1 Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilający.

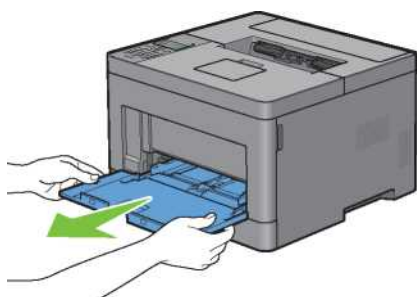


WSKAZÓWKA: dane zapisane w pamięci zostaną skasowane w momencie wyłączenia drukarki.

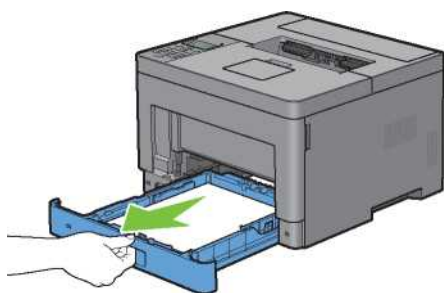
2 Delikatnie otwórz pokrywę podajnika wielofunkcyjnego.



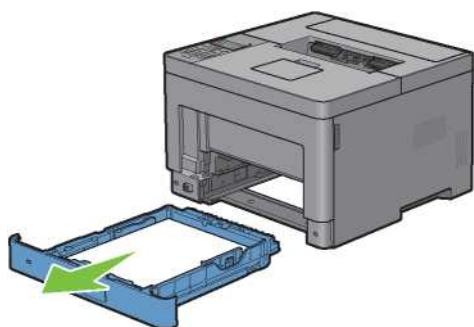
3 Chwyć podajnik wielofunkcyjny po obu stronach, a następnie wyciągnij go z drukarki.



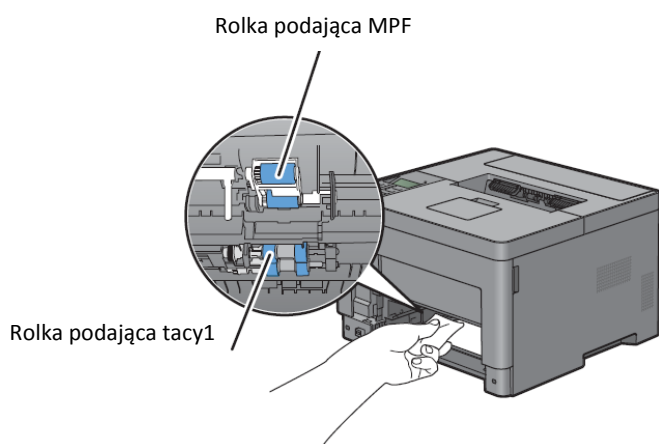
4 Wsuń tacę1 z drukarki na około 200 mm.



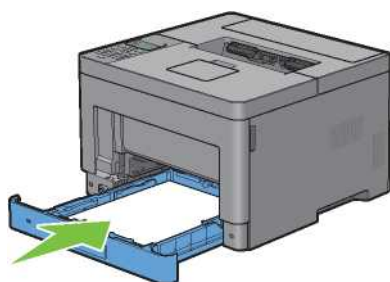
5 Przytrzymaj tacę1 obiema rękami i wyjmij ją z drukarki.



- 6 Przetrzyj rolkę podającą wewnątrz drukarki, używając szmatki zwilżonej wodą.

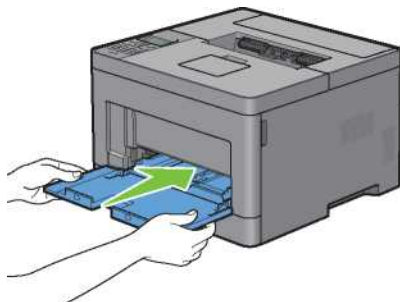


- 7 Włóż tacę1 do drukarki i wciśnij do oporu.



WSKAZÓWKA: nie używaj nadmiernej siły przy obsłudze tacy. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować uszkodzenie tacy lub wnętrza drukarki.

- 8 Włóż podajnik wielofunkcyjny do drukarki, wciśnij do oporu, po czym zamknij pokrywę.



Zmiana lokalizacji drukarki

Ten rozdział zawiera opis sposobu przenoszenia drukarki.



OSTRZEŻENIE: do przeniesienia drukarki potrzebne są dwie osoby.



OSTRZEŻENIE: aby uniknąć upuszczenia drukarki oraz wystąpienia bólu kręgosłupa lub uszkodzenia ciała, należy podnosić drukarkę poprzez mocne uchwycenie wgłębień po obu stronach drukarki. Nie wolno podnosić drukarki, chwytając w jakimkolwiek innym miejscu.



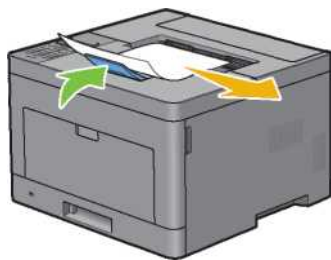
WSKAZÓWKA: jeżeli opcjonalny podajnik na 550 arkuszy został zamontowany, zdemontuj opcjonalny podajnik na 550 arkuszy przed przeniesieniem drukarki. Jeżeli opcjonalny podajnik na 550 arkuszy nie jest bezpiecznie przymocowany do drukarki, może upaść na ziemię i spowodować uszkodzenie ciała. Szczegółowe informacje dotyczące demontowania opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy znajdują się w rozdziale „Demontowanie opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy”.

- 1 Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilający, przewód interfejsowy oraz wszystkie inne kable.



WSKAZÓWKA: dane zapisane w pamięci zostaną skasowane w momencie wyłączenia drukarki.

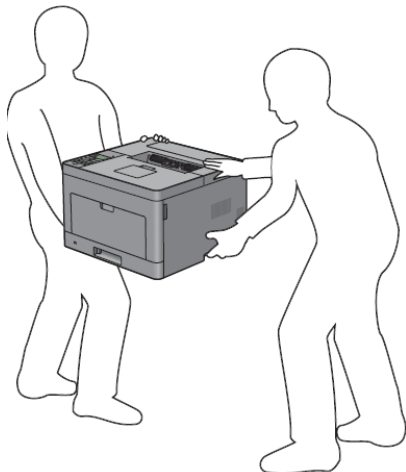
- 2 Wyjmij papier z tacy odbiorczej i złóż przedłużenie tacy odbiorczej.



- 3 Podnieś drukarkę i ostrożnie ją przetransportuj.



WSKAZÓWKA: jeżeli drukarka ma być transportowana na dużą odległość, wyjmij kasetę z tonerem z drukarki, aby zapobiec rozsypaniu tonera, i zapakuj drukarkę do kartonu.

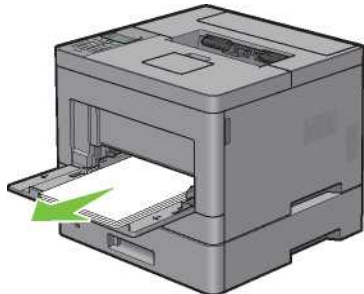


Demontowanie opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy

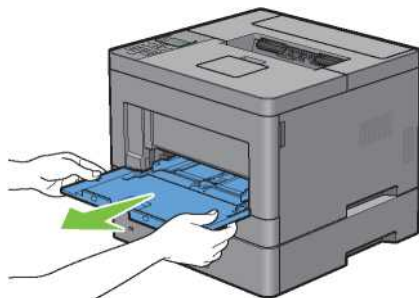


OSTRZEŻENIE: przy wyjmowaniu opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy (taca2) należy wyłączyć drukarkę, odłączyć przewód zasilający oraz odłączyć wszystkie kable z tyłu drukarki przed rozpoczęciem tego zadania.

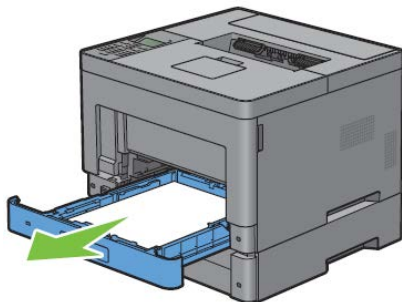
- 1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona, a następnie odłącz wszystkie kable z tyłu drukarki.
- 2 Wyjmij papier włożony do podajnika wielofunkcyjnego.



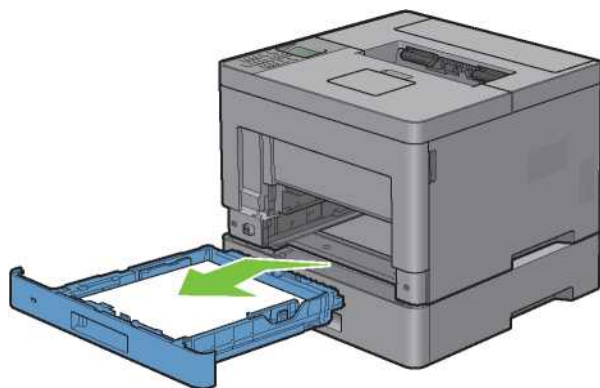
- 3 Chwyć podajnik wielofunkcyjny po obu stronach, a następnie wyciągnij go z drukarki.



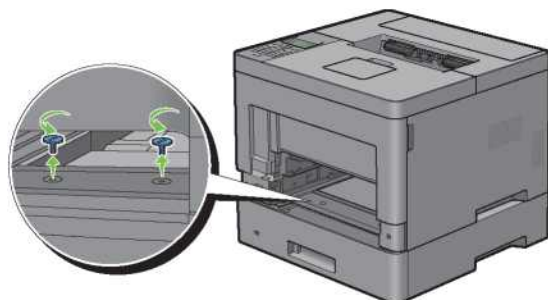
- 4 Wysuń tacę1 z drukarki na około 200 mm.



- 5 Przytrzymaj tacę1 obiema rękami i wyjmij ją z drukarki.



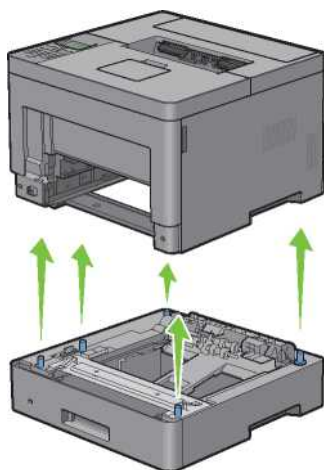
- 6 Zdemontuj dwie śruby łączące drukarkę i opcjonalny podajnik na 550 arkuszy, odkręcając je monetą lub podobnym przedmiotem.



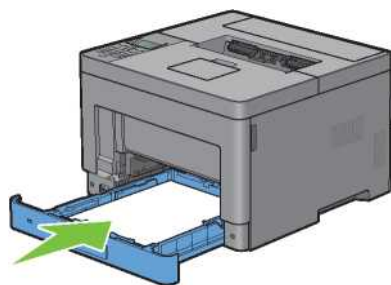
- 7 Ostrożnie podnieś drukarkę z opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy i umieść ją na równej powierzchni.



OSTRZEŻENIE: do podniesienia drukarki potrzebne są dwie osoby.

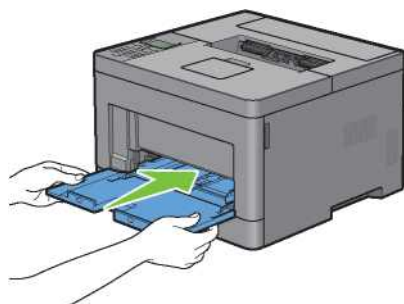


- 8 Włóż tacę1 do drukarki i wciśnij do oporu.



PRZESTROGA: nie używaj nadmiernej siły przy obsłudze tacy. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować uszkodzenie tacy lub wnętrza drukarki.

- 9 Włóż podajnik wielofunkcyjny do drukarki.



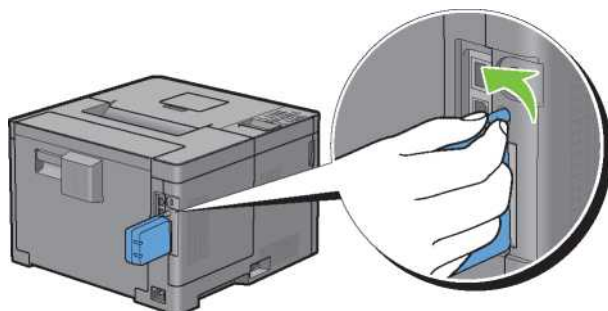
- 10 Podłącz ponownie wszystkie kable z tyłu drukarki i włącz drukarkę.

Demontowanie opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej

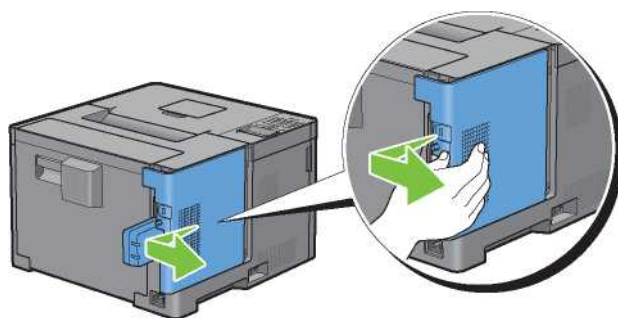


OSTRZEŻENIE: przy wyjmowaniu opcjonalnego adaptera sieci bezprzewodowej należy wyłączyć drukarkę, odłączyć przewód zasilający oraz odłączyć wszystkie kable z tyłu drukarki przed rozpoczęciem tego zadania.

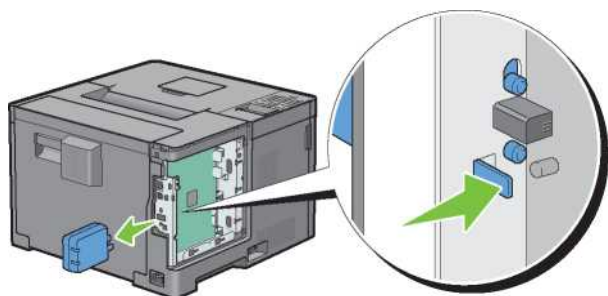
- 1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona.
- 2 Obróć śrubę na lewej pokrywie bocznej w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby ją zdemontować.



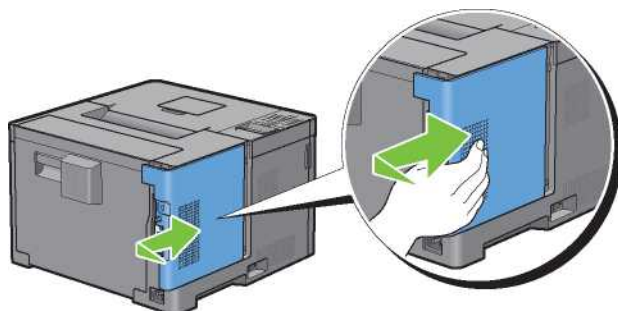
- 3 Przesuń lewą pokrywę boczną w stronę tylnej części drukarki.



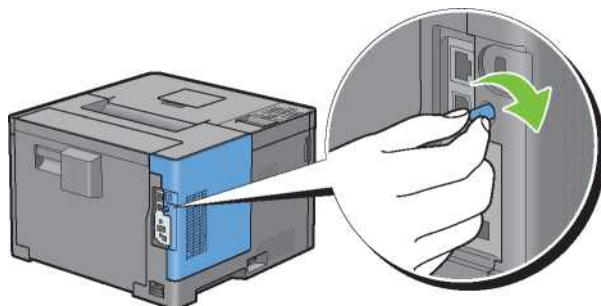
- 4 Otwórz całkowicie lewą pokrywę boczną.
- 5 Wyjmij adapter sieci bezprzewodowej z drukarki, zwalniając zaczep adaptera, jednocześnie przesuwając adapter sieci bezprzewodowej w kierunku przedniej części drukarki.



- 6 Zamknij lewą pokrywę boczną, a następnie przesunij ją w stronę przedniej części drukarki.



- 7 Obróć śrubę w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.



- 8 Włącz drukarkę.

Usuwanie zatorów

Staranny wybór odpowiednich nośników druku i ich prawidłowe włożenie pomaga uniknąć zakleszczenia papieru. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wskazówki dotyczące nośników druku”.



WSKAZÓWKA: zaleca się dokonanie wydruku próbnego przed kupieniem większej partii danego nośnika.

Unikanie zatorów

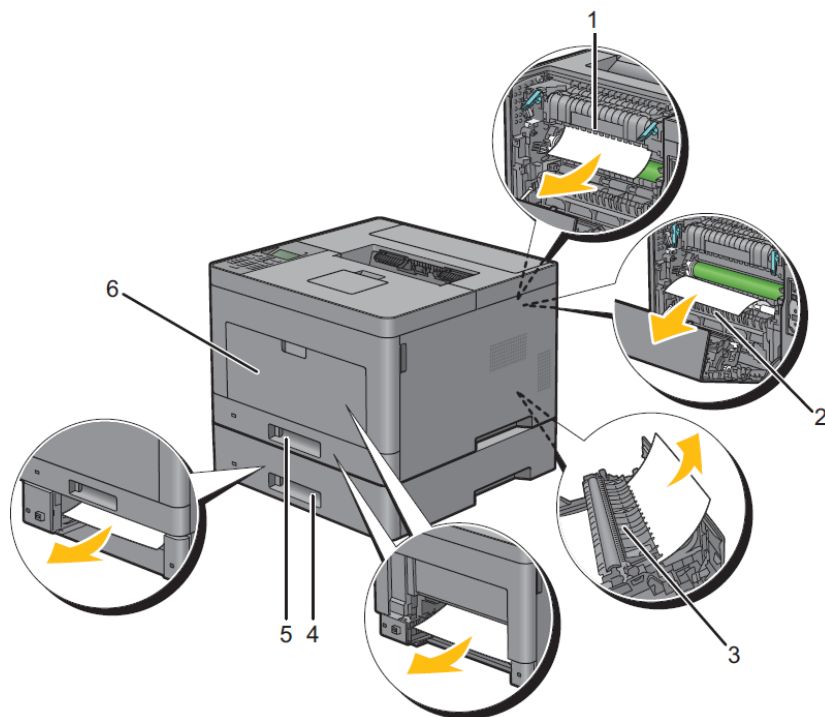
- Należy stosować wyłącznie zalecane nośniki druku. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wskazówki dotyczące nośników druku”.
- Informacje dotyczące prawidłowego wkładania nośników znajdują się w rozdziale „Wkładanie nośników druku do tacy1 i opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy” oraz „Wkładanie nośników druku do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)”.
- Nie należy przeladowywać źródeł nośników druku. Upewnij się, że wysokość stosu nośników druku nie przekracza maksymalnej wysokości, zaznaczonej etykietami wskazującymi linię załadunku w tacy.
- Nie należy wkładać pomarszczonych, zmiętych, wilgotnych lub pozawijanych nośników druku.
- Przed włożeniem nośników druku do drukarki należy lekko je wygiąć, przekartkować i wyrównać. W razie zakleszczenia nośników druku należy spróbować podawania pojedynczych arkuszy poprzez podajnik wielofunkcyjny (MPF).
- Nie należy używać nośników przycinanych samodzielnie.
- Nie należy łączyć nośników druku o różnym rozmiarze, różnej gramaturze lub różnego rodzaju w tym samym źródle.
- Należy zadbać o to, aby nośniki druku były wkładane zalecaną stroną druku do góry.
- Nośniki druku powinny być przechowywane w środowisku spełniającym kryteria. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Przechowywanie nośników druku”.
- Nie wolno wyjmować tacy podajnika podczas wykonywania zadania drukowania.
- Po włożeniu nośników należy mocno wsunąć tacę1 lub opcjonalny podajnik na 550 arkuszy (taca2).
- Należy sprawdzić, czy wszystkie kable podłączone do drukarki są prawidłowo zamocowane.
- Zbyt mocne dociskanie prowadnic może skutkować zakleszczeniem nośników.
- Jeżeli często występuje zakleszczenie papieru, spowodowane nieprawidłowym podawaniem, należy przetrzeć rolki zwrotne w tacy lub podajniku wielofunkcyjnym przy użyciu szmatki lekko zwilżonej wodą.

Ustalanie lokalizacji zakleszczenia papieru



OSTRZEŻENIE: nie próbuj usuwać zakleszczonego papieru za pomocą narzędzi lub przyborów.
Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować trwałe uszkodzenie drukarki.

Poniższa ilustracja przedstawia miejsca, w których może dojść do zakleszczenia papieru na całej drodze przesuwu papieru.



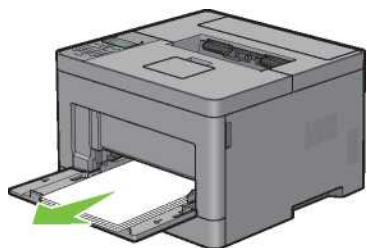
1	Nagrzewnica
2	Rolka rejestrująca
3	Moduł dupleksu
4	Opcjonalny podajnik na 550 arkuszy
5	Taca1
6	Podajnik wielofunkcyjny

Usuwanie zatorów z podajnika wielofunkcyjnego

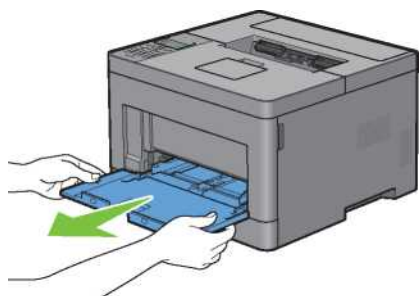


WSKAZÓWKA: aby usunąć przyczynę błędu wyświetlonego na panelu LCD, należy wyjąć wszystkie nośniki druku na całej drodze przesuwu papieru.

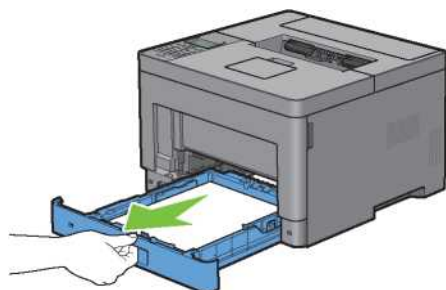
- 1 Wyjmij papier włożony do podajnika wielofunkcyjnego.



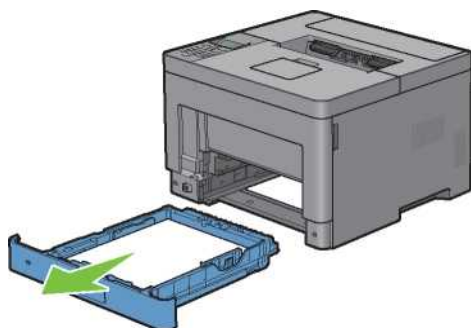
- 2 Chwyc podajnik wielofunkcyjny po obu stronach, a następnie wyciągnij go z drukarki.



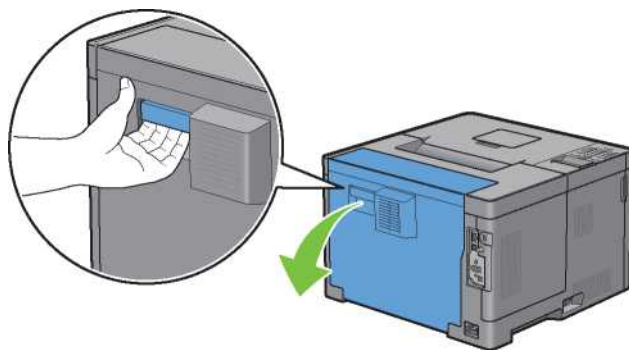
- 3 Wysuń tacę1 z drukarki na około 200 mm.



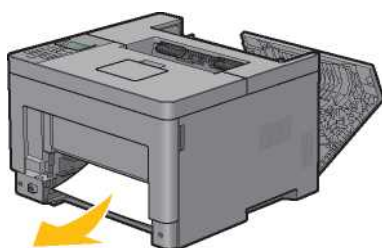
- 4 Przytrzymaj tacę1 obiema rękami i wyjmij ją z drukarki.



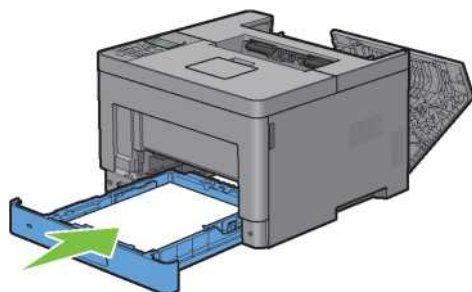
5 Pociągnij uchwyt tylnej pokrywy, aby ją otworzyć.



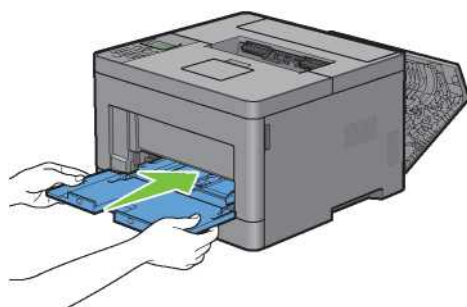
6 Wyjmij zakleszczony papier.



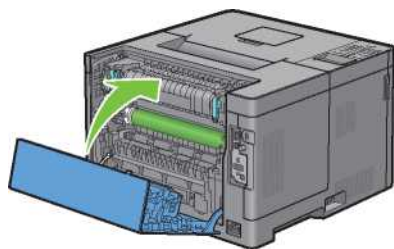
7 Włóż tacę1 do drukarki i wciśnij do oporu.



8 Włóż podajnik wielofunkcyjny do drukarki.



- 9 Zamknij tylną pokrywę.

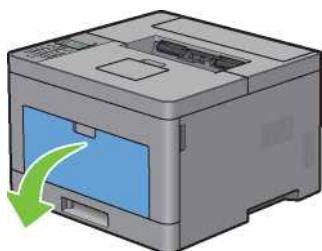


Usuwanie zatorów z tacy1

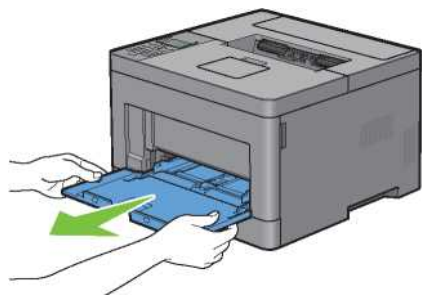


WSKAZÓWKA: aby usunąć przyczynę błędu wyświetlonego na panelu LCD, należy wyjąć wszystkie nośniki druku na całej drodze przesuwu papieru.

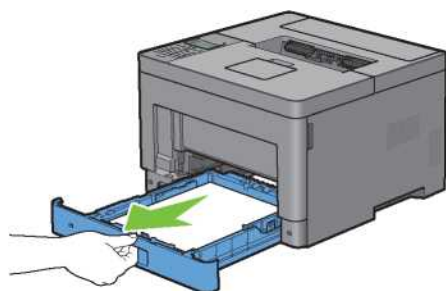
- 1 Otwórz pokrywę podajnika wielofunkcyjnego lub wyjmij pozostałe dokumenty z podajnika wielofunkcyjnego.



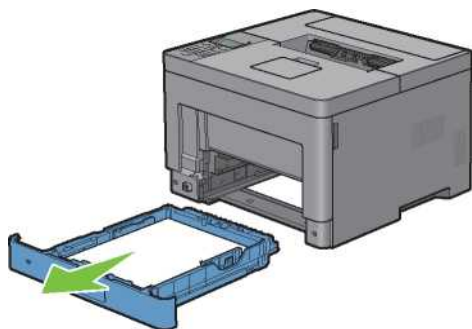
- 2 Chwyc podajnik wielofunkcyjny po obu stronach, a następnie wyciągnij go z drukarki.



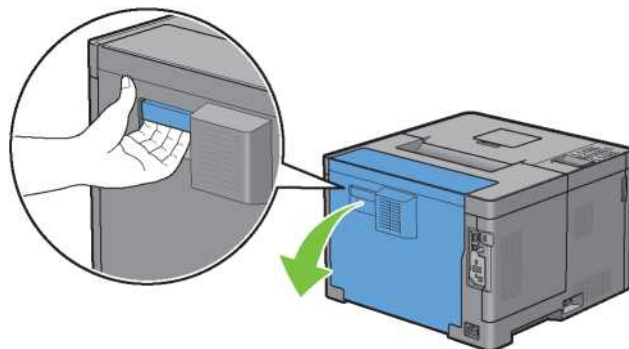
- 3 Wysuń tacę1 z drukarki na około 200 mm.



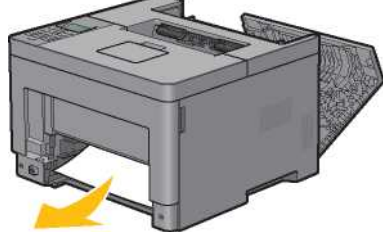
- 4 Przytrzymaj tacę1 obiema rękami i wyjmij ją z drukarki.



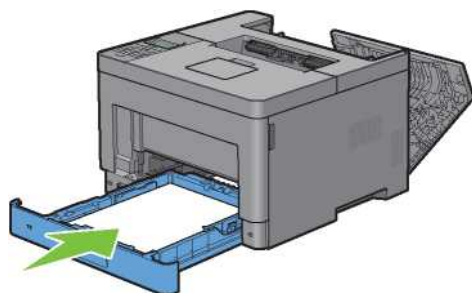
- 5 Pociągnij uchwyt tylnej pokrywy, aby ją otworzyć.



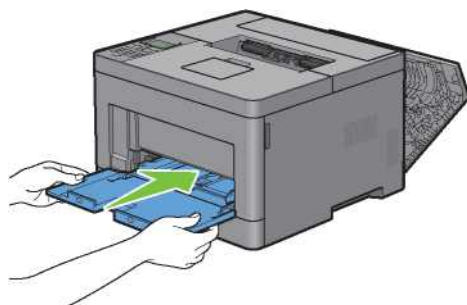
- 6 Wyjmij zakleszczony papier.



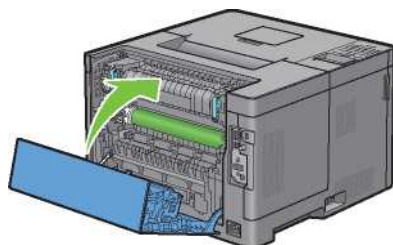
- 7 Włóż tacę1 do drukarki i wciśnij do oporu.



- 8 Włóż podajnik wielofunkcyjny do drukarki, wciśnij do oporu, po czym zamknij pokrywę.



- 9 Zamknij tylną pokrywę.



- 10 Naciśnij przycisk ✓ (Set).

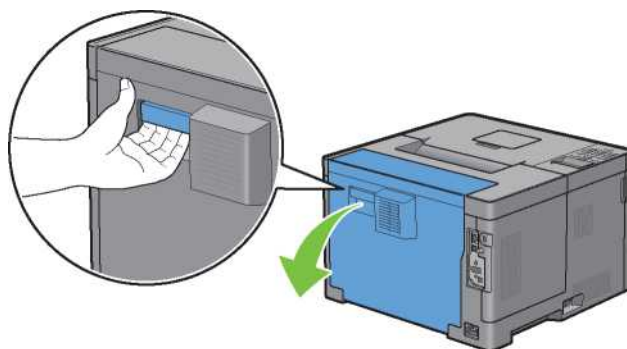
Usuwanie zatorów z nagrzewnicy



WSKAZÓWKA: aby usunąć przyczynę błędu wyświetlonego na panelu LCD, należy wyjąć wszystkie nośniki druku na całej drodze przesuwu papieru.

Jeżeli pojawi się kod statusu 050-130:

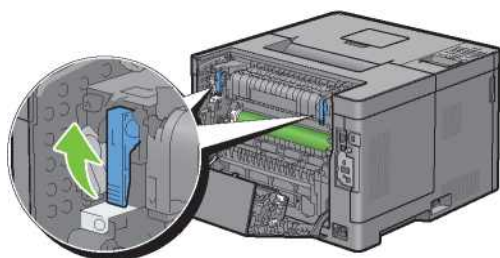
- 1 Pociągnij uchwyt tylnej pokrywy, aby ją otworzyć.



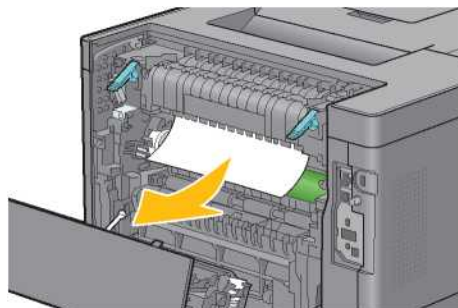
- 2 Podnieś dźwignie po obu stronach nagrzewnicy.



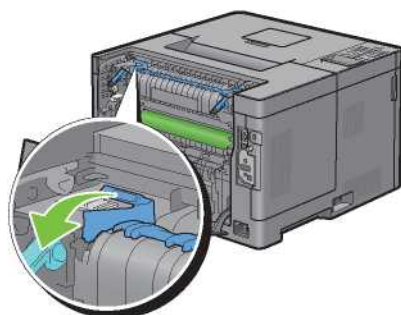
OSTRZEŻENIE: nagrzewnica jest gorąca. Nie dotykaj jej ze względu na ryzyko oparzenia.



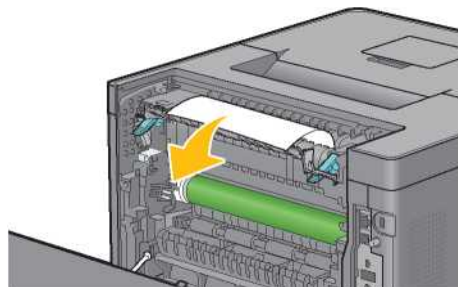
- 3 Jeżeli dokument jest zakleszczony pod nagrzewnicą, wyjmij zakleszczony dokument spod nagrzewnicy.



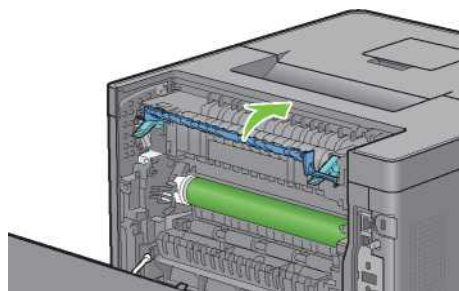
- 4 Jeżeli dokument jest zakleszczony powyżej nagrzewnicy, podnieś zapadkę części wewnętrznej i obróć ją w położenie otwarte.



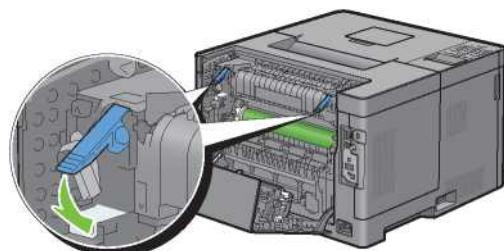
- 5 Wyjmij zakleszczony dokument z nad nagrzewnicy.



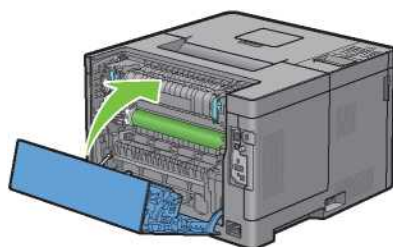
6 Wymień część wewnętrzną.



7 Naciśnij dźwignie po obu stronach nagrzewnicy.



8 Zamknij tylną pokrywę.



Usuwanie zatorów z dupleksera



PRZESTROGA: zadбай o to, aby nic nie dotykało i nie rysowało powierzchni (rolka z gąbką) zespołu transferowego. Zarysowania, zabrudzenia lub zatluszczenie dnołmi rolki zespołu transferowego może obniżyć jakoć druku.



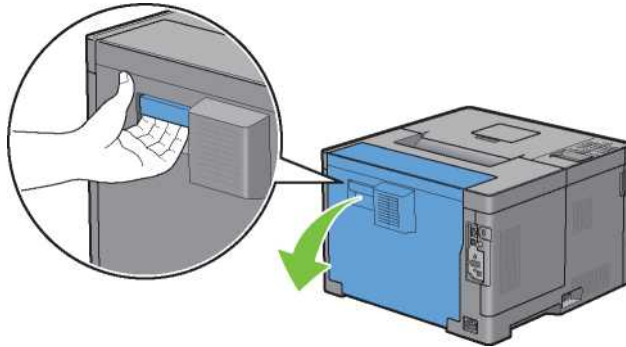
PRZESTROGA: należy chronić bęben przed jasnym światłem. Jeżeli tylna pokrywa pozostaje otwarta przez czas dłuźszy niż trzy minuty, jakoć druku może ulec pogorszeniu.



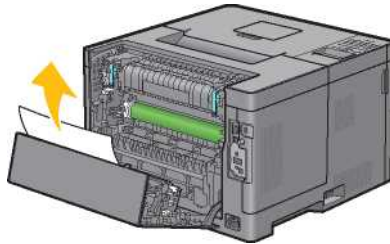
WSKAZÓWKA: aby usunąć przyczynę błędu wyświetlonego na panelu LCD, należy wyjąć wszystkie nośniki druku na całej drodze przesuwu papieru.

Jeżeli pojawi się kod statusu 050-131:

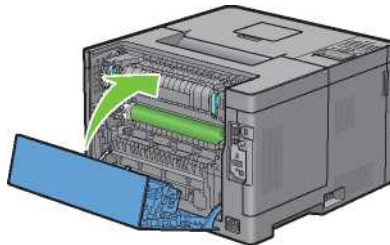
- 1 Pociągnij uchwyt tylnej pokrywy, aby ją otworzyć.



- 2 Wyjmij zakleszczony papier z dupleksera.



- 3 Zamknij tylną pokrywę.



Usuwanie zatorów z rolki rejestrującej



PRZESTROGA: zadбай o to, aby nic nie dotykało i nie rysowało powierzchni (rolka z gąbką) zespołu transferowego. Zarysowania, zabrudzenia lub zatłuszczenie dłońmi rolki zespołu transferowego może obniżyć jakość druku.



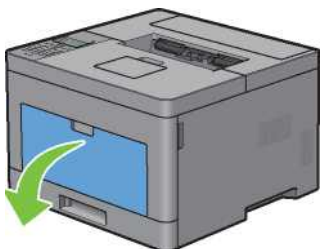
PRZESTROGA: należy chronić bęben przed jasnym światłem. Jeżeli tylna pokrywa pozostaje otwarta przez czas dłuższy niż trzy minuty, jakość druku może ulec pogorszeniu.



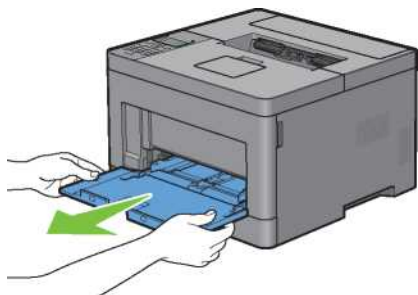
WSKAZÓWKA: aby usunąć przyczynę błędu wyświetlonego na panelu LCD, należy wyjąć wszystkie nośniki druku na całej drodze przesuwu papieru.

Jeżeli pojawi się kod statusu 050-142:

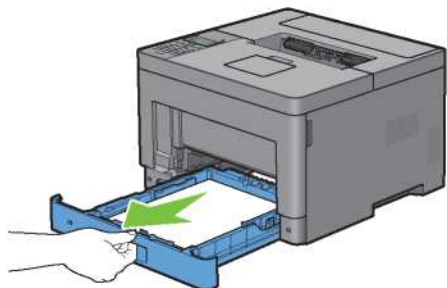
- 1 Otwórz podajnik wielofunkcyjny lub wyjmij pozostałe dokumenty z podajnika wielofunkcyjnego.



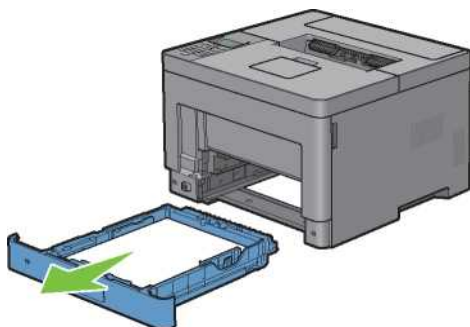
- 2 Chwyć podajnik wielofunkcyjny po obu stronach, a następnie wyciągnij go z drukarki.



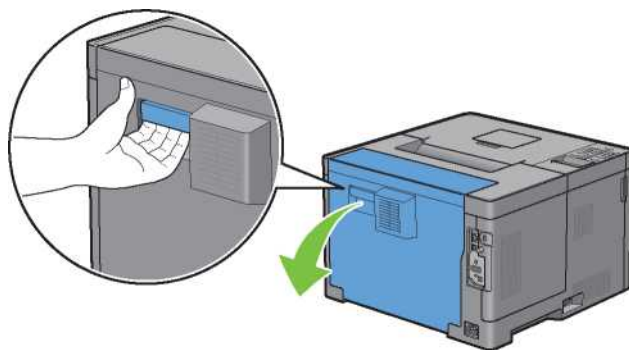
- 3 Wsuń tacę1 z drukarki na około 200 mm.



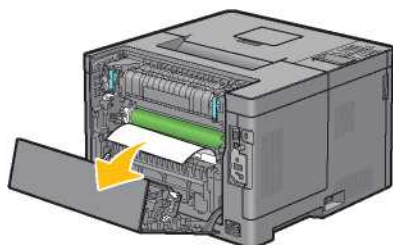
- 4 Przytrzymaj tacę1 obiema rękami i wyjmij ją z drukarki.



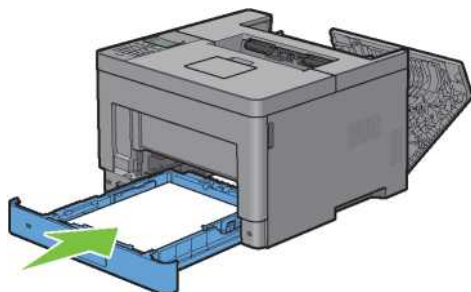
- 5 Pociągnij uchwyt tylnej pokrywy, aby ją otworzyć.



- 6 Wyjmij zakleszczony papier z rolki rejestrującej.

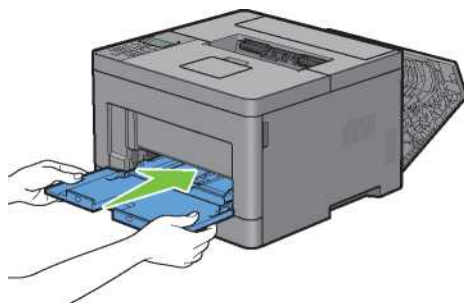


- 7 Włóż tacę do drukarki i wciśnij do oporu.

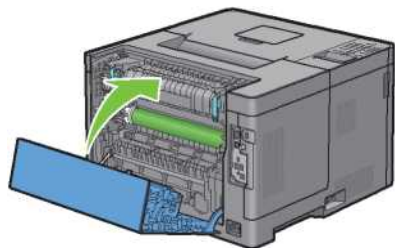


WSKAZÓWKA: nie używaj nadmiernej siły przy obsłudze tacy. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować uszkodzenie tacy lub wnętrza drukarki.

- 8 Włóż podajnik wielofunkcyjny do drukarki, wciśnij do oporu, po czym zamknij podajnik wielofunkcyjny.



- 9 Zamknij tylną pokrywę.



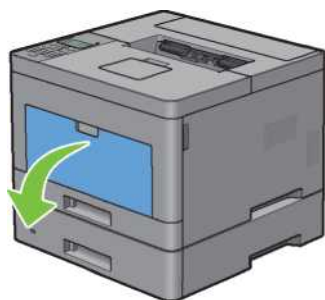
Usuwanie zatorów z opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy



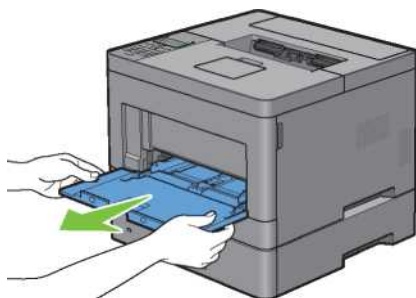
WSKAZÓWKA: aby usunąć przyczynę błędu wyświetlonego na panelu LCD, należy wyjąć wszystkie nośniki druku na całej drodze przesuwu papieru.

Jeżeli pojawi się kod statusu 050-132:

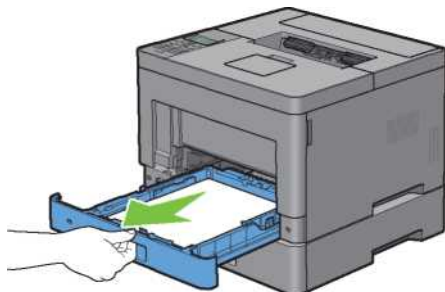
- 1 Otwórz podajnik wielofunkcyjny lub wyjmij pozostałe dokumenty z podajnika wielofunkcyjnego.



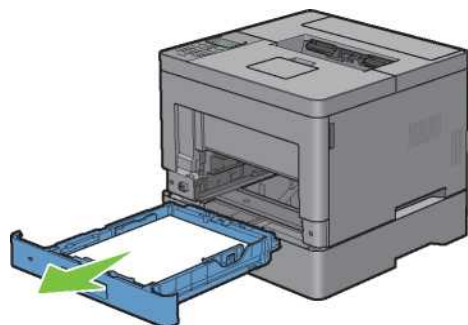
- 2 Chwyć podajnik wielofunkcyjny po obu stronach, a następnie wyciągnij go z drukarki.



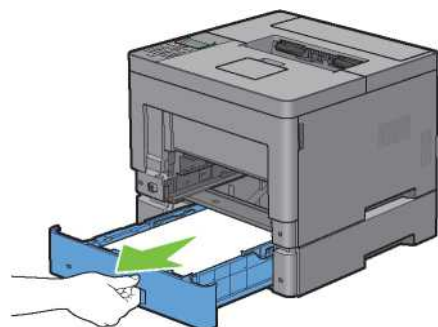
- 3 Wysuń tacę z drukarki na około 200 mm.



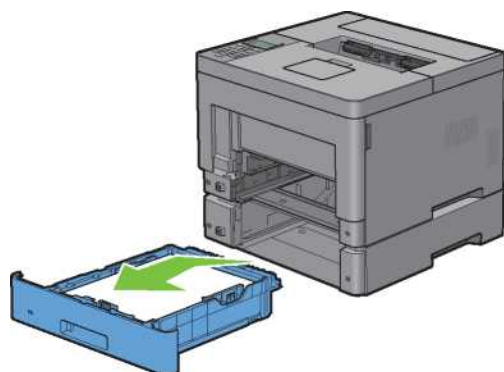
- 4 Przytrzymaj tacę1 obiema rękami i wyjmij ją z drukarki.



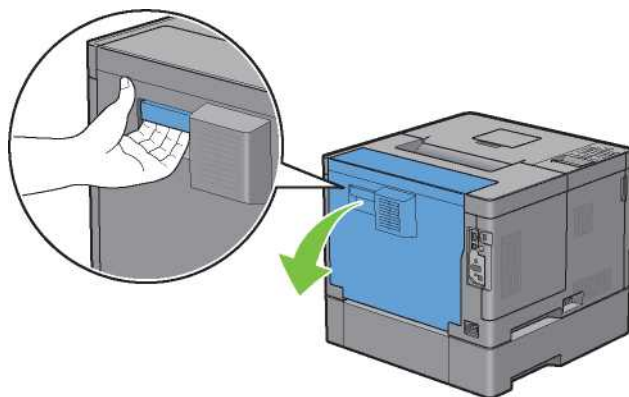
- 5 Wsuń opcjonalny podajnik na 550 arkuszy z drukarki na około 200 mm.



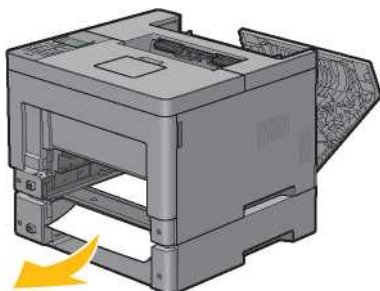
- 6 Przytrzymaj opcjonalny podajnik na 550 arkuszy obiema rękami i wyjmij go z drukarki.



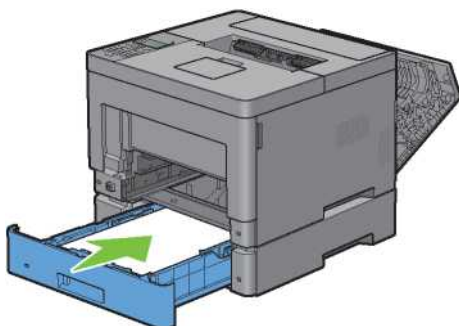
7 Pociągnij uchwyt tylnej pokrywy, aby ją otworzyć.



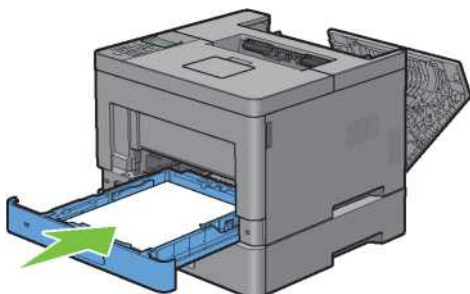
8 Wyjmij zakleszczony papier.



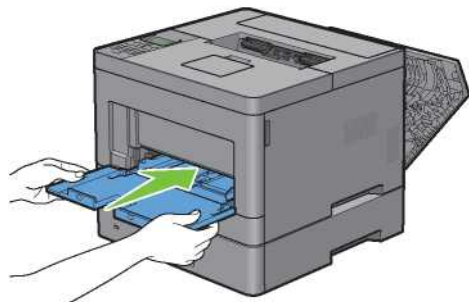
9 Włóż opcjonalny podajnik na 550 arkuszy do drukarki i wciśnij do oporu.



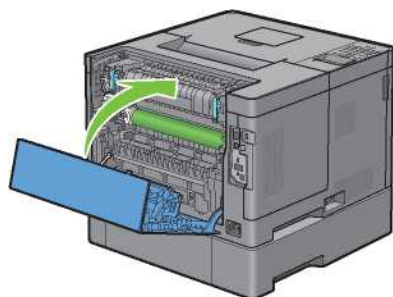
10 Włóż tacę1 do drukarki i wciśnij do oporu.



11 Włóż podajnik wielofunkcyjny do drukarki, wciśnij do oporu, po czym zamknij podajnik wielofunkcyjny.



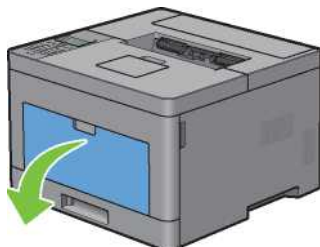
12 Zamknij tylną pokrywę.



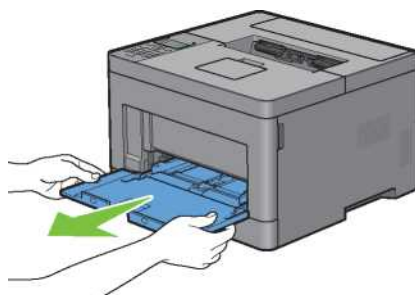
Usuwanie zatorów z tac

Jeżeli pojawi się kod statusu 050-134:

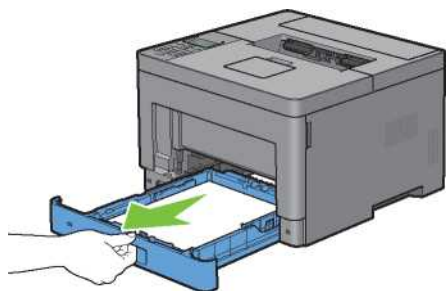
1 Otwórz podajnik wielofunkcyjny lub wyjmij pozostałe dokumenty z podajnika wielofunkcyjnego.



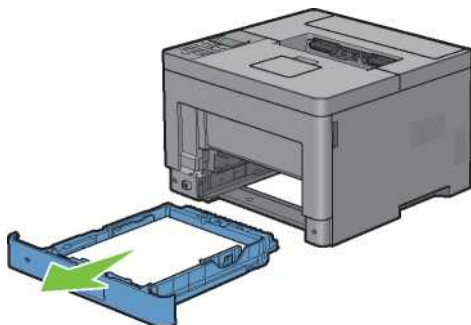
2 Chwyć podajnik wielofunkcyjny po obu stronach, a następnie wyciągnij go z drukarki.



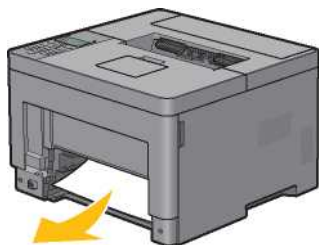
- 3 Wsuń tacę1 z drukarki na około 200 mm.



- 4 Przytrzymaj tacę1 obiema rękami i wyjmij ją z drukarki.



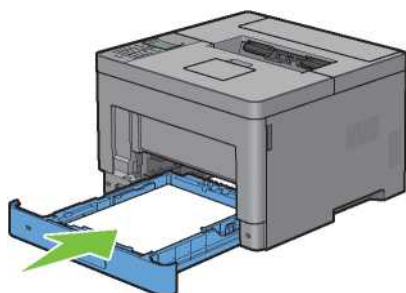
- 5 Wyjmij zakleszczony papier.



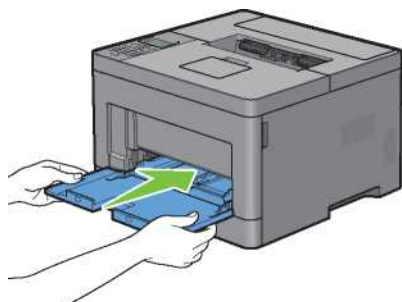
- 6 Włóż tacę1 do drukarki i wciśnij do oporu.



WSKAZÓWKA: nie używaj nadmiernej siły przy obsłudze tacy. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować uszkodzenie tacy lub wnętrza drukarki.



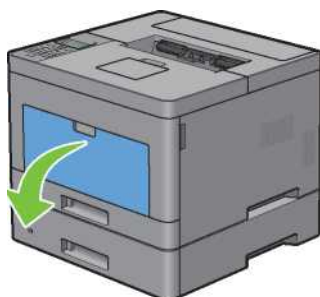
- 7 Włóż podajnik wielofunkcyjny do drukarki, wciśnij do oporu, po czym zamknij podajnik wielofunkcyjny.



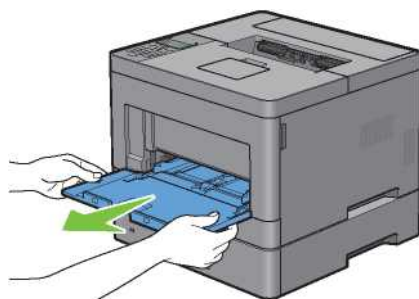
- 8 Naciśnij przycisk (✓) (Set).

Jeżeli pojawi się kod statusu 050-133:

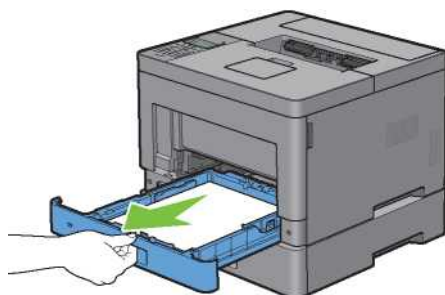
- 1 Otwórz podajnik wielofunkcyjny lub wyjmij pozostałe dokumenty z podajnika wielofunkcyjnego.



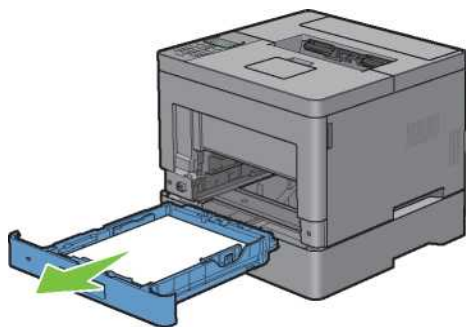
- 2 Chwyć podajnik wielofunkcyjny po obu stronach, a następnie wyciągnij go z drukarki.



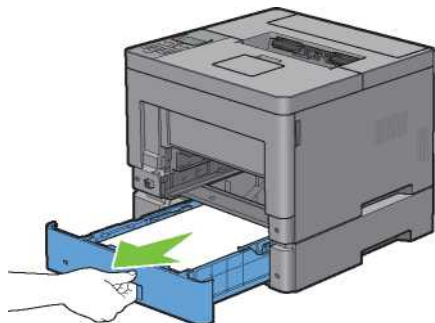
- 3 Wsuń tacę1 z drukarki na około 200 mm.



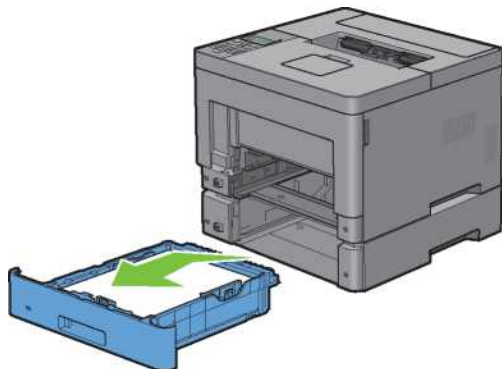
- 4 Przytrzymaj tacę1 obiema rękami i wyjmij ją z drukarki.



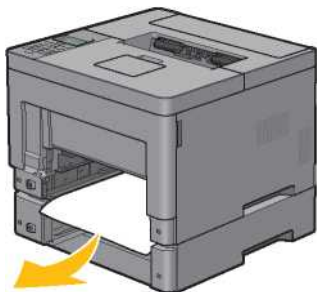
- 5 Wsuń opcjonalny podajnik na 550 arkuszy z drukarki na około 200 mm.



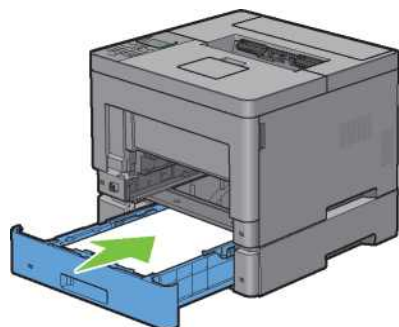
- 6 Przytrzymaj opcjonalny podajnik na 550 arkuszy obiema rękami i wyjmij go z drukarki.



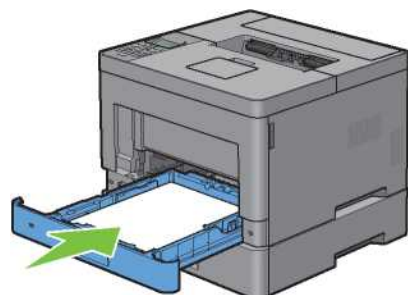
- 7 Wyjmij zakleszczony papier.



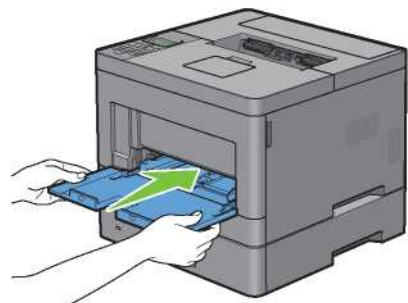
- 8 Włóż opcjonalny podajnik na 550 arkuszy do drukarki i wciśnij do oporu.



- 9 Włóż tacę1 do drukarki i wciśnij do oporu.



- 10 Włóż podajnik wielofunkcyjny do drukarki, wciśnij do oporu, po czym zamknij podajnik wielofunkcyjny.



- 11 Naciśnij przycisk (✓) (Set).

Rozwiązywanie problemów

24 Rozwiązywanie problemów **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

Rozwiązywanie problemów

Drobne problemy z pracą drukarki

Niektóre problemy związane z pracą drukarki są łatwe do rozwiązania. Jeżeli pojawia się problem z pracą drukarki, sprawdź, czy:

- Kabel zasilający jest podłączony do drukarki i do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
- Drukarka jest włączona.
- Dopływ prądu nie został odcięty przez wyłącznik lub bezpiecznik.
- Działa inny sprzęt elektryczny podłączony do tego samego gniazdka.
- Wszystkie elementy opcjonalnego wyposażenia są prawidłowo zainstalowane.

Jeżeli po sprawdzeniu wszystkich powyższych kwestii problem nadal występuje, wyłącz drukarkę, odczekaj 10 sekund, po czym włącz ją ponownie. Wykonanie tego działania często rozwiązuje problem.



WSKAZÓWKA: jeżeli na panelu LCD lub ekranie komputera wyświetlane są komunikaty błędów, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby rozwiązać problem. Szczegółowe informacje dotyczące komunikatów błędów i kodów statusu znajdują się w rozdziale „Obsługa komunikatów drukarki”.



Problemy z wyświetlaczem

Problem	Działanie
Nie można zmienić ustawień menu z panelu użytkownika	Ustawienia wprowadzone z poziomu oprogramowania, sterownika drukarki lub narzędzi drukarki mają wyższy priorytet niż ustawienia dokonywane w panelu użytkownika.

Problemy z drukowaniem



WSKAZÓWKA: jeżeli opcja Panel Lock Control jest ustawiona na Enable, należy wprowadzić czterocyfrowe hasło, aby wejść do menu Admin Settings.

Problem	Działanie
Zadanie nie zostało wydrukowane lub wydruk zawiera nieprawidłowe znaki.	<p>Przed wysłaniem zadania do druku sprawdź, czy górne menu jest widoczne w panelu LCD. Naciśnij przycisk  (Menu), aby powrócić do górnego menu.</p> <p>Sprawdź, czy w drukarce znajdują się nośniki druku. Naciśnij przycisk  (Menu), aby powrócić do górnego menu.</p> <p>Sprawdź, czy drukarka używa prawidłowego języka opisu strony (PDL).</p> <p>Sprawdź, czy używasz prawidłowego sterownika drukarki.</p> <p>Upewnij się, że prawidłowy kabel USB lub Ethernet jest bezpiecznie podłączony do drukarki.</p> <p>Sprawdź, czy wybrany jest prawidłowy rozmiar nośnika druku.</p> <p>Jeżeli korzystasz z bufora drukowania, sprawdź, czy bufor nie przestał działać.</p> <p>Sprawdź interfejs drukarki z poziomu Admin Settings.</p> <p>Ustal, który interfejs hosta jest używany. Wydrukuj raport ustawień panelu, aby sprawdzić, czy aktualne ustawienia interfejsu są prawidłowe.</p> <p>Sprawdź, czy na panelu LCD wyświetla się informacja Ready. Jeżeli wyświetla się komunikat Ready (Envelope), anuluj tryb koperty. Szczegółowe informacje na temat anulowania trybu koperty znajdują się w rozdziale „Anulowanie trybu koperty”.</p>
Nieprawidłowe podawanie nośnika lub podawanie kilku arkuszy naraz.	Sprawdź, czy używany nośnik jest zgodny ze specyfikacją drukarki. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Obsługiwane rodzaje papieru”.

Problem	Działanie
	Przed włożeniem nośników należy je przekartkować.
	Sprawdź, czy nośniki są prawidłowo włożone.
	Sprawdź, czy prowadnice poprzeczne i wzdłużne w źródłach nośników druku są prawidłowo ustawione.
	Sprawdź, czy taca1, opcjonalny podajnik na 550 arkuszy (taca2) lub podajnik wielofunkcyjny (MPF) zostały dokładnie włożone.
	Nie wkładaj zbyt dużej ilości nośników druku do tacy1, opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy lub podajnika wielofunkcyjnego.
	Nie wkładaj nośników druku na siłę do podajnika wielofunkcyjnego; nieprzestrzeganie tego zalecenia może powodować skrzywienie lub wypaczenie nośnika.
	Sprawdź, czy nośniki nie są pozawijane.
	Włóż nośniki zalecaną stroną do góry. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wkładanie nośników druku do tacy1 i opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy”.
	Obróć nośniki na drugą stronę i spróbuj wydrukować dokument ponownie, aby sprawdzić, czy nastąpi poprawa.
	Nie należy mieszać różnych rodzajów nośników druku.
	Nie należy mieszać ryz nośników.
	Przed włożeniem nośników druku należy usunąć zawinięty górny i dolny arkusz z ryzy.
	Nośniki druku powinny być wkładane dopiero wtedy, gdy taca1, opcjonalny podajnik na 550 arkuszy lub podajnik wielofunkcyjny są puste.
	Przetrzyj rolki zwrotne tacy1, opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy lub podajnika wielofunkcyjnego przy użyciu szmatki zwilżonej wodą.
Koperta jest wygnieciona po drukowaniu.	Sprawdź, czy koperta jest wkładana do podajnika wielofunkcyjnego zgodnie z instrukcjami zawartymi w rozdziale „Wkładanie kopert do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)”.
Strona urywa się w nieoczekiwanym miejscu.	Zwiększ wartość parametru Time-Out , korzystając z panelu użytkownika, funkcji Tool Box lub narzędzia Dell™ Printer Configuration Web Tool .
Nośniki nie są równo układane w stosie na tacy odbiorczej.	Obróć stos nośników druku w tacy1 lub podajniku wielofunkcyjnym.
Nie można drukować z tacy1 lub opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy, ponieważ nośniki druku w tacy1 lub opcjonalnym podajniku na 550 arkuszy są zawinięte.	Włóż nośniki do podajnika wielofunkcyjnego.

Problemy z jakością druku



WSKAZÓWKA: niektóre z poniższych działań z wykorzystaniem funkcji **Tool Box** mogą być również wykonane z poziomu panelu użytkownika lub narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool**. Informacje dotyczące sposobu korzystania z panelu użytkownika i narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** znajdują się w rozdziale „Korzystanie z menu drukarki” i „Dell™ Printer Configuration Web Tool”.







- Wydruk jest zbyt jasny
- Toner rozmazuje się lub jest nietrwały
- Plamy na wydruku/niewyraźny druk
- Cały wydruk jest pusty
- Smugi na wydruku
- Kropki na wydruku

- Pionowe białe pasy
- Murzenie
- Uszkodzenie wywołane światłem
- Mgła
- Defekt typu Bead-Carry-Out (BCO)
- Schodkowanie znaków
- Pasmowanie
- Ślady mechaniczne
- Marszczenie/plamienie papieru
- Uszkodzenie na krawędzi wiodącej papieru

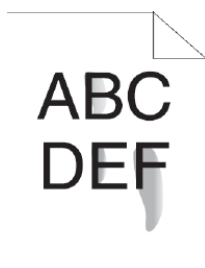
Wydruk jest zbyt jasny







Działanie	Tak	Nie
<p>1 Poziom tonera może być niski lub toner może wymagać wymiany. Sprawdź ilość tonera pozostałego w kasecie.</p> <ul style="list-style-type: none"> a Sprawdź poziom tonera w zakładce Status w narzędziu Status Monitor. b Wymień kasetę z tonerem w razie potrzeby. <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
<p>2 Jeżeli używasz kasety z tonerem innej marki niż Dell, włącz opcję Non-Dell Toner.</p> <ul style="list-style-type: none"> a Uruchom Tool Box i kliknij Maintenance w zakładce Printer Maintenance. b Upewnij się, czy zaznaczone jest pole wyboru On pod opcją Non-Dell Toner. <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3.
<p>3 Wyłącz opcję Toner Saver w sterowniku drukarki.</p> <ul style="list-style-type: none"> a W zakładce Others sprawdź, czy w menu rozwijanym Toner Saver wybrana jest opcja Off. <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4.
<p>4 Powierzchnia nośników druku może być nierówna. Spróbuj zmienić ustawienie Paper Type w sterowniku drukarki. Na przykład zmień papier zwykły na gruby.</p> <ul style="list-style-type: none"> a W zakładce General zmień ustawienie Paper Type. <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 5.
<p>5 Sprawdź, czy używany jest prawidłowy nośnik druku. Zobacz „Obsługiwane rodzaje papieru“. Jeżeli nie, użyj nośników zalecanych dla tej drukarki.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 6.

Działanie	Tak	Nie
<p>6 Rozprowadź wywoływacz w bębnie.</p> <p>a Naciśnij przycisk  (Menu) i wybierz Admin Settings → Maintenance → Clean Developer.</p> <p>b Po rozprowadzeniu wywoływacza w bębnie naciśnij przycisk  (Menu).</p> <p>c Wybierz Report/List → Demo Page. Wydrukowana zostanie strona próbna.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 7.
<p>7 Oczyszć toner w bębnie.</p> <p>a Naciśnij przycisk  (Menu) i wybierz Admin Settings → Maintenance → Toner Refresh.</p> <p> WSKAZÓWKA: funkcja Toner Refresh zużywa toner oraz skraca żywotność kasety z tonerem i bębna.</p> <p>b Po odświeżeniu tonera w bębnie naciśnij przycisk  (Menu).</p> <p>c Wybierz Report/List → Demo Page.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 8.
<p>8 Wymień bęben.</p> <p>a Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna“.</p> <p>b Po wymianie bębna naciśnij przycisk  (Menu).</p> <p>c Wybierz Report/List → Demo Page. Wydrukowana zostanie strona próbna.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Toner rozmazuje się lub jest nietrwały




Działanie	Tak	Nie
<p>1 Powierzchnia nośników druku może być nierówna. Spróbuj zmienić ustawienie Paper Type w sterowniku drukarki. Na przykład zmień papier zwykły na gruby.</p> <p>a W zakładce General zmień ustawienie Paper Type.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
<p>2 Sprawdź, czy używany jest prawidłowy nośnik druku. Zobacz „Obsługiwane rodzaje papieru“. Jeżeli nie, użyj nośników zalecanych dla tej drukarki.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3.

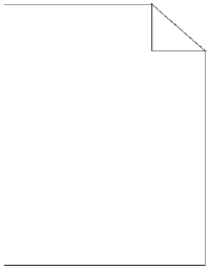
Działanie	Tak	Nie
<p>3 Oczyszczyć moduł transferowy.</p> <p>a Naciśnij przycisk  (Menu) i wybierz Admin Settings → Maintenance → Clean Transfer Unit.</p> <p>b Po oczyszczeniu modułu transferowego naciśnij przycisk  (Menu).</p> <p>c Wybierz Report/List → Demo Page. Wydrukowana zostanie strona próbna.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone. Przejdź do punktu 4.	
<p>4 Wymień bęben.</p> <p>a Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”.</p> <p>b Po wymianie bębna naciśnij przycisk  (Menu).</p> <p>c Wybierz Report/List → Demo Page. Wydrukowana zostanie strona próbna.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone. Przejdź do punktu 5.	
<p>5 Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną.</p> <p>a Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej”.</p> <p>b Po wymianie nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej naciśnij przycisk  (Menu).</p> <p>c Wybierz Report/List → Demo Page. Wydrukowana zostanie strona próbna.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.


Plamy na wydruku/niewyraźny druk




Działanie	Tak	Nie
<p>1 Upewnij się, że kasetka z tonerem jest prawidłowo włożona. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Instalowanie kasetki z tonerem”.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone. Przejdź do punktu 2.	
<p>2 Upewnij się, że bęben jest prawidłowo włożony. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Instalowanie bębna”.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone. Przejdź do punktu 3.	
<p>3 Wymień bęben.</p> <p>a Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”.</p> <p>b Po wymianie bębna naciśnij przycisk  (Menu).</p> <p>c Wybierz Report/List → Demo Page. Wydrukowana zostanie strona próbna.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

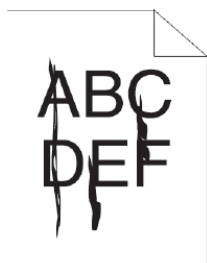
Cały wydruk jest pusty




Działanie	Tak	Nie
<p>1 Wydrukuj stronę próbną.</p> <p>a W panelu użytkownika naciśnij przycisk  (Menu) i wybierz Report/List → Demo page. Upewnij się, że strona próbna została prawidłowo wydrukowana.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Przejdź do punktu 2.	Przejdź do punktu 3.
<p>2 Jeżeli drukujesz dokument, spróbuj wydrukować inne dane z komputera.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 8.
<p>3 Poziom tonera może być niski lub toner może wymagać wymiany. Sprawdź ilość tonera pozostałego w kasecie.</p> <p>a Sprawdź poziom tonera w zakładce Status w narzędziu Status Monitor.</p> <p>b Wymień kasetę z tonerem w razie potrzeby.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4.
<p>4 Jeżeli używasz kasety z tonerem innej marki niż Dell, włącz opcję Non-Dell Toner.</p> <p>a Uruchom Tool Box i kliknij Service Tools w zakładce Printer Maintenance.</p> <p>b Upewnij się, czy zaznaczone jest pole wyboru On pod opcją Non-Dell Toner.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 5.
<p>5 Wyłącz opcję Toner Saver w sterowniku drukarki.</p> <p>a W zakładce Others sprawdź, czy w menu rozwijanym Toner Saver wybrana jest opcja Off.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 6.
<p>6 Powierzchnia nośników druku może być nierówna. Spróbuj zmienić ustawienie Paper Type w sterowniku drukarki. Na przykład zmień papier zwykły na gruby.</p> <p>a W zakładce General zmień ustawienie Paper Type.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 7.
<p>7 Sprawdź, czy używany jest prawidłowy nośnik druku. Zobacz „Obsługiwane rodzaje papieru”. Jeżeli nie, użyj nośników zalecanych dla tej drukarki.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 7.

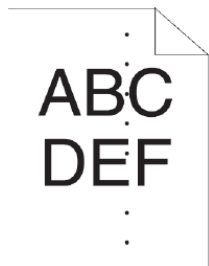
Działanie	Tak	Nie
<p>8 Wymień bęben.</p> <p>a Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna“.</p> <p>b Po wymianie bębna naciśnij przycisk  (Menu).</p> <p>c Wybierz Report/List → Demo Page. Wydrukowana zostanie strona próbna.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Smugi na wydruku



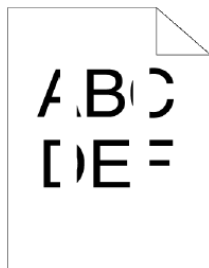
Działanie	Tak	Nie
<p>1 Poziom tonera może być niski lub toner może wymagać wymiany. Sprawdź ilość tonera pozostałego w kasecie.</p> <p>a Sprawdź poziom tonera w zakładce Status w narzędziu Status Monitor.</p> <p>b Wymień kasetę z tonerem w razie potrzeby.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
<p>2 Jeżeli używasz kasety z tonerem innej marki niż Dell, włącz opcję Non-Dell Toner.</p> <p>a Uruchom Tool Box i kliknij Maintenance w zakładce Printer Maintenance.</p> <p>b Upewnij się, czy zaznaczone jest pole wyboru On pod opcją Non-Dell Toner.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3.
<p>3 Wymień bęben.</p> <p>a Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna“.</p> <p>b Po wymianie bębna naciśnij przycisk  (Menu).</p> <p>c Wybierz Report/List → Demo Page. Wydrukowana zostanie strona próbna.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.


Kropki na wydruku



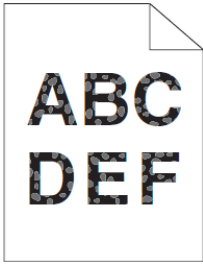
Działanie	Tak	Nie
<p>1 Zlokalizuj przyczynę problemu, korzystając z karty Pitch Configuration Chart.</p> <p>a Uruchom Tool Box i kliknij opcję Chart Print w zakładce Diagnosis.</p> <p>b Kliknij Pitch Configuration Chart. Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart.</p> <p>Czy przyczyna problemu została zlokalizowana?</p>	<p>Przejdź do punktu odpowiadającego lokalizacji problemu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bęben - 2 • Nagrzewnica lub zespół transferowy - 3 	<p>Skontaktuj się z firmą Dell.</p>
<p>2 Wymień bęben.</p> <p>a Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”.</p> <p>b Po wymianie bębna kliknij opcję Chart Print w zakładce Diagnosis.</p> <p>c Kliknij Pitch Configuration Chart. Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	<p>Zadanie zakończone.</p>	<p>Skontaktuj się z firmą Dell.</p>
<p>3 Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną.</p> <p>a Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej”.</p> <p>b Po wymianie nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej uruchom Tool Box.</p> <p>c Kliknij opcję Chart Print w zakładce Diagnosis.</p> <p>d Kliknij Pitch Configuration Chart. Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	<p>Zadanie zakończone.</p>	<p>Skontaktuj się z firmą Dell.</p>



Pionowe białe pasy



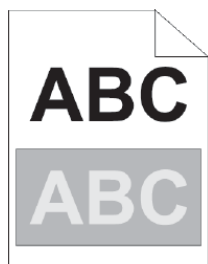
Działanie	Tak	Nie
<p>1 Upewnij się, że promień światła nie jest przesłonięty.</p> <ul style="list-style-type: none"> a Wyjmij bęben i połóż go w ciemnym miejscu. b Wyczyść tylną stronę bębna za pomocą suchej szmatki. 	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
	<p>WSKAZÓWKA: nie dotykaj i nie uszkodź bębna.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> c Zainstaluj bęben z powrotem. d Uruchom Tool Box i kliknij opcję Chart Print w zakładce Diagnosis. e Kliknij Pitch Configuration Chart. <p>Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart.</p>		
Czy problem został rozwiązany?		
<p>2 Wymień bęben.</p> <ul style="list-style-type: none"> a Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna“. b Po wymianie bębna naciśnij przycisk  (Menu). c Wybierz Report/List → Demo Page. 	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.
Wydrukowana zostanie strona próbna.		
Czy problem został rozwiązany?		

Cętki



Działanie	Tak	Nie
1 Sprawdź, czy używany jest prawidłowy nośnik druku. Zobacz „Obsługiwane rodzaje papieru”. Jeżeli nie, użyj nośników zalecanych dla tej drukarki. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
2 Zwiększ napięcie zespołu transferowego. a Naciśnij przycisk  (Menu) i wybierz Admin Settings → Maintenance → Adjust Transfer Unit. b Zwiększ napięcie. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Adjust Transfer Unit”.	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3.
3 Wymień bęben. a Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”. b Po wymianie bębna naciśnij przycisk  (Menu). c Wybierz Report/List → Demo Page. Wydrukowana zostanie strona próbna. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

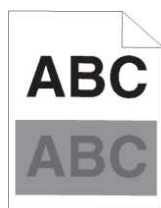
Murzenie



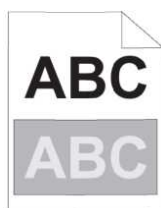
Działanie

1 Zidentyfikuj rodzaj murzenia.

a Murzenie dodatnie



b Murzenie ujemne



Tak



Przejdź do punktu odpowiadającego rodzajowi murzenia. Murzenie dodatnie - 2a
Murzenie ujemne - 2b

Nie

Skontaktuj się z firmą Dell.

Czy rodzaj problemu został zidentyfikowany?


2a Ustaw **Ghost Control** na **On**.

- Naciśnij przycisk  (**Menu**) i wybierz Admin Settings → Maintenance → Ghost Control.
- Wybierz **On**.
- Naciśnij przycisk  (**Menu**).

Czy problem został rozwiązany?

Zadanie zakończone. Przejdź do punktu 3.


2b Zmniejsz napięcie zespołu transferowego.

- Naciśnij przycisk  (**Menu**) i wybierz Admin Settings → Maintenance → Adjust Transfer Unit.
- Zmniejsz napięcie. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Adjust Transfer Unit”.

Czy problem został rozwiązany?

Zadanie zakończone. Przejdź do punktu 3.

2c Zwiększ napięcie zespołu transferowego.

- Naciśnij przycisk  (**Menu**) i wybierz Admin Settings → Maintenance → Adjust Transfer Unit.
- Zwiększ napięcie. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Adjust Transfer Unit”.

Czy problem został rozwiązany?

Zadanie zakończone. Przejdź do punktu 3.

3 Sprawdź, czy używany jest prawidłowy nośnik druku. Zobacz „Obsługiwane rodzaje papieru”. Jeżeli nie, użyj nośników zalecanych dla tej drukarki.

Czy problem został rozwiązany?

Zadanie zakończone. Przejdź do punktu 4.

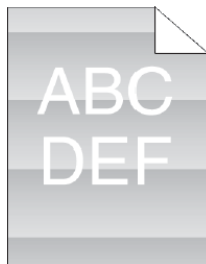
4 Wymień bęben.

- Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”.
- Po wymianie bębna uruchom **Tool Box**.
- Kliknij opcję **Chart Print** w zakładce **Diagnosis**.
- Kliknij **Pitch Configuration Chart**.
Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart.

Czy problem został rozwiązany?

Zadanie zakończone. Skontaktuj się z firmą Dell.

Uszkodzenie wywołane światłem



Działanie	Tak	Nie
1 Sprawdź zakres uszkodzenia, korzystając z karty Pitch Configuration Chart. a Uruchom Tool Box i kliknij opcję Chart Print w zakładce Diagnosis . b Kliknij Pitch Configuration Chart . Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart. Czy wzór na wydruku pasuje do karty Pitch Configuration Chart?	Przejdź do punktu 2.	Skontaktuj się z firmą Dell.
2 Jeżeli ustalono, że przyczyną problemu jest bęben, wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Mgła



Działanie	Tak	Nie
1 Sprawdź, czy używasz kasety z tonerem innej marki niż Dell.	Przejdź do punktu 2a.	Przejdź do punktu 3.
2a Włącz opcję Non-Dell Toner. a Uruchom Tool Box i kliknij Service Tools w zakładce Printer Maintenance . b Upewnij się, czy zaznaczone jest pole wyboru On pod opcją Non-Dell Toner . Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2b.
2b Wymień bęben i kasetę z tonerem. a Wyjmij bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymywanie bębna”. b Zainstaluj bęben i kasetę z tonerem, używając tonera marki Dell. c Po wymianie bębna i kasety z tonerem uruchom Tool Box . d Kliknij Report w zakładce Printer Setting Reports . e Kliknij Demo Page . Wydrukowana zostanie strona próbna. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Działanie	Tak	Nie
3 Wymień bęben. a Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”. b Po wymianie bębna kliknij opcję Report w zakładce Printer Setting Reports . c Kliknij Demo Page . Wydrukowana zostanie strona próbna. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Defekt typu Bead-Carry-Out (BCO)



Działanie	Tak	Nie
1 Jeżeli drukarka jest zainstalowana na dużej wysokości nad poziomem morza, ustaw wysokość miejsca. a Uruchom Tool Box i kliknij Service Tools w zakładce Printer Maintenance . b W Adjust Altitude wybierz wartość zbliżoną do wysokości n.p.m. miejsca, w którym drukarka jest zainstalowana. c Kliknij Report w zakładce Printer Setting Reports . d Kliknij Demo Page . Wydrukowana zostanie strona próbna. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
2 Wymień bęben. a Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”. b Uruchom Tool Box i kliknij Report w zakładce Printer Setting Reports . c Kliknij Demo Page . Wydrukowana zostanie strona próbna. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Schodkowanie znaków



Działanie	Tak	Nie
1 Ustaw Screen na Fineness w sterowniku drukarki. a W zakładce Others ustaw Screen w opcji Items : na Fineness . Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
2 Ustaw Print Mode na High Quality w sterowniku drukarki. a W zakładce Graphics wybierz High Quality w Print Mode . Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3.
3 Włącz Bitmap Smoothing w sterowniku drukarki. a W zakładce Others ustaw Bitmap Smoothing w Items : na On . Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4.
4 Włącz Print Page Mode w sterowniku drukarki. a W zakładce Others ustaw Print Page Mode w Items : na On . Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 5.
5 Jeżeli używasz czcionki, która została pobrana, sprawdź, czy ta czcionka jest zalecana dla używanej drukarki, systemu operacyjnego i aplikacji. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Pasmowanie



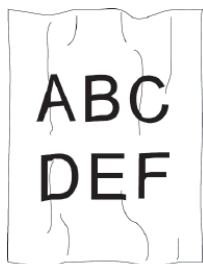
Działanie	Tak	Nie
<p>1 Zlokalizuj przyczynę problemu, korzystając z karty Pitch Configuration Chart.</p> <p>a Uruchom Tool Box i kliknij opcję Chart Print w zakładce Diagnosis.</p> <p>b Kliknij Pitch Configuration Chart. Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart.</p> <p>Czy przyczyna problemu została zlokalizowana?</p>	<p>Przejdź do punktu odpowiadającego lokalizacji problemu:</p> <ul style="list-style-type: none">• Bęben - 2• Nagrzewnica lub zespół transferowy - 3	<p>Skontaktuj się z firmą Dell.</p>
<p>2 Wymień bęben.</p> <p>a Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”.</p> <p>b Po wymianie bębna kliknij opcję Chart Print w zakładce Diagnosis.</p> <p>c Kliknij Pitch Configuration Chart. Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	<p>Zadanie zakończone.</p>	<p>Skontaktuj się z firmą Dell.</p>
<p>3 Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną.</p> <p>a Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej”.</p> <p>b Po wymianie nagrzewnicy uruchom Tool Box.</p> <p>c Kliknij opcję Chart Print w zakładce Diagnosis.</p> <p>d Kliknij Pitch Configuration Chart. Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart.</p> <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	<p>Zadanie zakończone.</p>	<p>Skontaktuj się z firmą Dell.</p>

Ślady mechaniczne



Działanie	Tak	Nie
1 Wymień bębny. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Marszczenie/plamienie papieru



Działanie	Tak	Nie
1 Sprawdź, czy używany jest prawidłowy nośnik druku. Zobacz „Obsługiwane rodzaje papieru”. Jeżeli nie, użyj nośników zalecanych dla tej drukarki. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Jeżeli drukujesz na kopercie, przejdź do punktu 2. Jeżeli drukujesz na innym nośniku niż koperty, przejdź do punktu 5.
2 Upewnij się, że drukarka jest ustawiona w tryb koperty. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Drukowanie na kopertach – tryb koperty”. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3.
3 Sprawdź zmarszczenie. Czy zmarszczenie znajduje się w odległości 30 mm od czterech krawędzi koperty?	Tego rodzaju zmarszczenie jest uważane za normalne. Nie jest to wina drukarki.	Przejdź do punktu 4.
4 Włóż koperty do podajnika wielofunkcyjnego w prawidłowy sposób. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale „Wkładanie kopert do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)”. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 5.
5 Ustaw prowadnice papieru w prawidłowy sposób. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.
6 Wymień nośniki druku na świeżo rozpakowane i nieuszkodzone. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Uszkodzenie na krawędzi wiodącej papieru



Działanie	Tak	Nie
1 Ustaw prowadnice papieru w prawidłowy sposób. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
2 Jeżeli używasz podajnika wielofunkcyjnego, obróć papier, a następnie spróbuj ponownie. Jeżeli używasz którejkolwiek z tac, zmień papier, a następnie spróbuj ponownie. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	(podajnik wielofunkcyjny) Przejdź do punktu 3. (tace) Skontaktuj się z firmą Dell.
3 Zmień papier na inny, a następnie spróbuj ponownie. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4.
4 Użyj dowolnej tacy w miejsce podajnika wielofunkcyjnego. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Zakleszczenie/problemy z ustawieniem



WSKAZÓWKA: niektóre z poniższych działań z wykorzystaniem funkcji **Tool Box** mogą być również wykonane z poziomu panelu użytkownika lub narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool**. Informacje dotyczące sposobu korzystania z panelu użytkownika i narzędzia **Dell Printer Configuration Web Tool** znajdują się w rozdziale „Korzystanie z menu drukarki” i „Dell™ Printer Configuration Web Tool”.

- Nieprawidłowy margines górny i marginesy boczne
- Obrazy są przekrzywione
- Zakleszczenie w tacy1/opcjonalnym podajniku na 550 arkuszy wskutek nieprawidłowego podawania
- Zakleszczenie w podajniku wielofunkcyjnym wskutek nieprawidłowego podawania
- Zakleszczenie na rolce rejestrującej (Exit Sensor On JAM)
- Zakleszczenie na wyjściu (Exit Sensor Off JAM)
- Zakleszczenie w tacy1/opcjonalnym podajniku na 550 arkuszy wskutek podania kilku arkuszy
- Zakleszczenie w podajniku wielofunkcyjnym wskutek podania kilku arkuszy

Nieprawidłowy margines górny i marginesy boczne



Działanie	Tak	Nie
1 Ustaw prowadnice papieru w prawidłowy sposób. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
2 Użyj dowolnej tacy w miejsce podajnika wielofunkcyjnego. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3.
3 Upewnij się, że marginesy są prawidłowo ustawione w używanej aplikacji. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Obrazy są przekrzywione



Działanie	Tak	Nie
1 Ustaw prowadnice papieru w prawidłowy sposób. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
2 Użyj dowolnej tacy w miejsce podajnika wielofunkcyjnego. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3.
3 Wymień nośniki druku na świeżo rozpakowane i nieuszkodzone. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Zakleszczenie w tacy1/opcjonalnym podajniku na 550 arkuszy wskutek nieprawidłowego podawania

Działanie	Tak	Nie
1 Upewnij się, że taca1 lub opcjonalny podajnik na 550 arkuszy są prawidłowo włożone. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu odpowiadającego rodzajowi używanego nośnika druku: <ul style="list-style-type: none"> • Gruby – 2a • Cienki – 2b • Chropowata powierzchnia - 2c Jeżeli używasz innego papieru niż jeden z powyższych rodzajów, przejdź do punktu 2d, 2e.
2a Użyj grubego papieru o gramaturze do 216 g/m ² . Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3a.
2b Użyj cienkiego papieru o gramaturze od 60 g/m ² . Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3a.
2c Wkładaj papier o chropowatej powierzchni po jednym arkuszu. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3b.
2d Sprawdź, czy nośniki nie są pozawijane. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3a.
2e Czy nośniki są zawilgocone?	Przejdź do punktu 3c.	Przejdź do punktu 3a.
3a Przekartkuj nośniki. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3b.
3b Przetrzyj rolkę zwrotną tacy1 lub opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy przy użyciu szmatki zwilżonej wodą. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4b.
3c Obróć nośniki. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4a.
4a Użyj nośników, które nie są zawilgocone. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3a.
4b Wymień bęben. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Zakleszczenie w podajniku wielofunkcyjnym wskutek nieprawidłowego podawania

Działanie	Tak	Nie
1 Sprawdź, czy podajnik wielofunkcyjny został prawidłowo włożony. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu odpowiadającego rodzajowi używanego nośnika druku: <ul style="list-style-type: none"> • Gruby - 2a • Cienki - 2b • Chropowata powierzchnia - 2c • Koperta - 2d Jeżeli używasz innego papieru niż jeden z powyższych rodzajów, przejdź do punktu 2e.
2a Użyj grubego papieru o gramaturze do 216 g/m ² . Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3a.
2b Użyj cienkiego papieru o gramaturze od 60 g/m ² . Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3a.
2c Wkładaj papier o chropowatej powierzchni po jednym arkuszu. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3b.
2d Upewnij się, czy koperta jest prawidłowo włożona do podajnika wielofunkcyjnego zgodnie z instrukcjami zawartymi w rozdziale „Wkładanie kopert do podajnika wielofunkcyjnego (MPF)”. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3c.
2e Czy nośniki są zawilgocone?	Przejdź do punktu 3d.	Przejdź do punktu 3a.
3a Przekartkuj nośniki. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3b.
3b Przetrzyj rolkę zwrotną podajnika wielofunkcyjnego przy użyciu szmatki zwilżonej wodą. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4b.
3c Jeżeli koperta jest zdeformowana, popraw jej kształt lub użyj innej koperty. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3a.
3d Obróć nośniki. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4a.
4a Użyj nośników, które nie są zawilgocone. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3a.
4b Wymień bęben. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Zakleszczenie na rolce rejestrującej (Exit Sensor On JAM)

Działanie	Tak	Nie
1 Upewnij się, że bęben jest prawidłowo włożony. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
2 Wymień bęben. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana bębna”. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3.
3 Upewnij się, że nagrzewnica jest prawidłowo ustawiona. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4.

Działanie	Tak	Nie
4 Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną. <ul style="list-style-type: none"> a Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej”. b Po wymianie nagrzewnicy uruchom Tool Box. c Kliknij opcję Chart Print w zakładce Diagnosis. d Kliknij Pitch Configuration Chart. Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart. <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Zakleszczenie na wyjściu (Exit Sensor Off JAM)

Działanie	Tak	Nie
1 Sprawdź, czy nagrzewnica została prawidłowo zainstalowana. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
2 Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną. <ul style="list-style-type: none"> a Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej”. b Po wymianie nagrzewnicy uruchom Tool Box. c Kliknij opcję Chart Print w zakładce Diagnosis. d Kliknij Pitch Configuration Chart. Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart. <p>Czy problem został rozwiązany?</p>	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Zakleszczenie w tacy1/opcjonalnym podajniku na 550 arkuszy wskutek podania kilku arkuszy

Działanie	Tak	Nie
1 Upewnij się, że taca1 lub opcjonalny podajnik na 550 arkuszy są prawidłowo włożone. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Jeżeli używasz papieru o chropowatej powierzchni, przejdź do punktu 2. Jeżeli używasz innego rodzaju nośników, przejdź do punktu 3.
2 Wkładaj papier o chropowatej powierzchni po jednym arkuszu. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4.
3 Użyj nośników, które nie są zawilgocone. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4.
4 Przekartkuj nośniki. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 5.
5 Przetrzyj rolkę zwrotną tacy1 lub opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy, w którym podanych zostało kilka arkuszy, przy użyciu szmatki zwilżonej wodą. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Zakleszczenie w podajniku wielofunkcyjnym wskutek podania kilku arkuszy

Działanie	Tak	Nie
1 Sprawdź rodzaj nośnika, którego używasz. Jeżeli używasz papieru o chropowatej powierzchni, przejdź do punktu 2. Jeżeli używasz innego rodzaju nośników, przejdź do punktu 3.	-	-
2 Wkładaj papier o chropowatej powierzchni po jednym arkuszu. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4.
3 Użyj nośników, które nie są zawilgocone. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 4.
4 Przekartkuj nośniki. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 5.
5 Przetrzyj rolkę zwrotną podajnika wielofunkcyjnego, w którym podanych zostało kilka arkuszy, przy użyciu szmatki zwilżonej wodą. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 6.
6 Zmniejsz liczbę nośników druku, które zostaną włożone do podajnika wielofunkcyjnego. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Skontaktuj się z firmą Dell.

Hałas

Działanie	Tak	Nie
1 Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną. <ol style="list-style-type: none"> a Wymień nagrzewnicę, zespół transferowy i rolkę zwrotną. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wymiana nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej”. b Po wymianie nagrzewnicy, zespołu transferowego i rolki zwrotnej uruchom Tool Box. c Kliknij opcję Chart Print w zakładce Diagnosis. d Kliknij Pitch Configuration Chart. Wydrukowana zostanie karta Pitch Configuration Chart. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 2.
2 Wymień bęben. Czy problem został rozwiązany?	Zadanie zakończone.	Przejdź do punktu 3.
3 Wymień kasetę z tonerem. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale Zobacz „Wymiana kasy z tonerem”.	Zadanie zakończone. (Kaseta z tonerem, której używasz, została uszkodzona. Wymień ją na nową.)	Skontaktuj się z firmą Dell.

Problemy z certyfikatem cyfrowym

Symptom	Przyczyna	Działanie
Przycisk importu certyfikatu jest nieaktywny.	Komunikacja SSL jest wyłączona.	Utwórz certyfikat z podpisem własnym i włącz SSL.
Przycisk szczegółów certyfikatu jest nieaktywny.		
Nie można zaimportować certyfikatu.	Czas jest nieprawidłowo ustawiony.	Potwierdź okres ważności certyfikatu oraz ustawienie czasu w urządzeniu.
	Plik certyfikatu jest nieprawidłowy.	Sprawdź, czy hasło jest prawidłowe. Sprawdź, czy typ pliku to PKCS#7/#12 lub x509CACert (rozszerzenie: p7b/p12/pfx/cer/crt). Sprawdź, czy prawidłowo ustawione są informacje o atrybutach (użycie klucza/rozszerzone użycie klucza) certyfikatu, który ma zostać zaimportowany.
	Przeglądarka jest nieprawidłowa.	Użyj przeglądarki Internet Explorer.
Wyświetla się komunikat 016-404 przy próbie użycia funkcji zabezpieczeń, które wymagają certyfikatów.	Dane certyfikatu zapisane w pamięci wewnętrznej zostały skasowane, są uszkodzone lub są nieczytelne.	Zaimportuj certyfikat i ponownie włącz ustawienia zabezpieczeń.
Nie można ustawić certyfikatu w „Certificate Details“.	Okres ważności jest nieprawidłowy.	Okres ważności certyfikatu jest nieprawidłowy. Sprawdź, czy czas w urządzeniu jest prawidłowo ustawiony i czy okres ważności certyfikatu dobiegł końca.
	Ścieżka certyfikatu jest nieprawidłowa.	Łańcuch certyfikatu (walidacja ścieżki) zaimportowanego certyfikatu nie może zostać prawidłowo zatwierdzony. Sprawdź, czy wszystkie certyfikaty wysokiego szczebla (Trusted/Intermediate) zostały zaimportowane i nie zostały usunięte, oraz czy okres ważności dobiegł końca.
Certyfikat został zaimportowany, ale nie jest wyświetlany przy wyborze poprzez „Local Device“.	Rodzaj certyfikatu jest nieprawidłowy.	Aby zaimportować certyfikat do używania w urządzeniu (urządzenie własne), zaimportuj poufny klucz i certyfikat w formacie PKCS#12 (p12/pfx) w parze.
Walidacja serwera nie działa prawidłowo.	Łańcuch certyfikatu jest nieprawidłowy podczas importowania.	Mimo zaimportowania certyfikatu głównego (Trusted) do wykorzystywania dla celów uwierzytelniania serwera, certyfikat Intermediate może być wymagany przy walidacji ścieżki. Wykonując plik certyfikatu z udziałem urzędu certyfikacji, utwórz certyfikat w formacie zawierającym wszystkie ścieżki, a następnie zaimportuj ten certyfikat.

Problemy z zainstalowanymi akcesoriami opcjonalnymi

Jeżeli element opcjonalnego wyposażenia dodatkowego nie działa prawidłowo po instalacji lub przestaje działać:

- Wyłącz drukarkę, odczekaj 10 sekund, a następnie włącz drukarkę. Jeżeli to nie rozwiąże problemu, odłącz drukarkę od zasilania i sprawdź połączenie między danym elementem opcjonalnym a drukarką.
- Wydrukuj raport ustawień drukarki, aby sprawdzić, czy dany element opcjonalny znajduje się na liście Installed Options. Jeżeli nie, zainstaluj go ponownie. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Report / List”.
- Upewnij się, że dany element opcjonalny został wybrany w sterowniku drukarki, którego używasz.

Poniższa tabela zawiera spis elementów opcjonalnego wyposażenia dodatkowego i działań naprawczych służących do rozwiązania danego problemu. Jeżeli proponowane działanie naprawcze nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z serwisem.

Problem	Działanie
Podajnik na 550 arkuszy	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że podajnik na 550 arkuszy jest prawidłowo zainstalowany w drukarce. Zainstaluj podajnik ponownie. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale Zobacz „Wyjmowanie opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy” oraz „Instalowanie opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy”.• Sprawdź, czy nośniki są prawidłowo włożone. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Wkładanie nośników druku do tacy 1 i opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy”.
Adapter sieci bezprzewodowej	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że adapter sieci bezprzewodowej jest bezpiecznie włożony do prawidłowego gniazda.

Problemy z Wi-Fi Direct

Problem	Działanie
Urządzenie nie wykrywa drukarki.	Można podłączyć drukarkę do innego urządzenia za pośrednictwem Wi-Fi Direct. Odłącz drukarkę i urządzenie. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Odłączanie sieci Wi-Fi Direct”.
Drukarka nie może odłączyć się od urządzenia nawet po wykonaniu procedury opisanej w rozdziale „Odłączanie sieci Wi-Fi Direct”.	Urządzenie może automatycznie nawiązywać ponowne połączenie z drukarką. Zresetuj hasło dla Wi-Fi Direct i odłącz urządzenie. Dodatkowe informacje znajdują się w rozdziale „Resetowanie hasła”.
Nie można ustawić trybu sieciowego drukarki na wartość Ad-hoc .	Upewnij się, że opcja Wi-Fi Direct jest ustawiona na wartość Disable .
Nie można ustawić opcji Wi-Fi Direct na wartość Enable .	Sprawdź, czy tryb sieciowy jest ustawiony na wartość Infrastructure .

Inne problemy

Problem	Działanie
W drukarce wystąpiła kondensacja.	Zjawisko to zazwyczaj występuje przez kilka godzin po nagraniu pomieszczenia w porze zimowej. Występuje również, gdy drukarka pracuje w miejscu, w którym względna wilgotność wynosi co najmniej 85%. Skoryguj wilgotność pomieszczenia lub przenieś drukarkę w miejsce o odpowiednich warunkach.

Kontakt z serwisem

Kontaktując się z serwisem drukarki, przygotuj się na opisanie powstałego problemu lub wyświetlanego komunikatu błędu.

Należy znać model, typ i numer Service Tag drukarki. Sprawdź zawartość etykiety umieszczonej na wewnętrznej stronie przedniej pokrywy drukarki i zanotuj numer Service Tag. Szczegółowe informacje dotyczące lokalizacji numeru Service Tag znajdują się w rozdziale „Kod Express Service i numer Service Tag”.

Informacje dodatkowe

Informacje dodatkowe **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**

Informacje dodatkowe

Polityka pomocy technicznej firmy Dell™

Pomoc techniczna z udziałem technika wymaga współpracy i udziału klienta w procesie rozwiązywania problemów technicznych i zapewnia przywrócenie systemu operacyjnego, oprogramowania oraz sterowników urządzeń do początkowych ustawień domyślnych według stanu na dzień wysyłki z firmy Dell, a także weryfikację poziomu funkcjonalności drukarki i wszystkich urządzeń zainstalowanych fabrycznie przez firmę Dell. Dodatkowo do pomocy ze strony technika dostępna jest pomoc techniczna online na stronie Dell Support. Istnieje możliwość zakupu dodatkowych opcji pomocy technicznej.

Firma Dell zapewnia ograniczoną pomoc techniczną dla drukarki oraz oprogramowania zainstalowanego przez firmę Dell i urządzeń peryferyjnych. Pomoc techniczna w zakresie oprogramowania i urządzeń peryferyjnych jest realizowana przez właściwego producenta oraz dotyczy oprogramowania i urządzeń zakupionych i/lub zainstalowanych poprzez Software & Peripherals (DellWare), Ready Ware oraz Custom Factory Integration (CFI/DellPlus).

Usługi dostępne przez Internet

Informacje dotyczące produktów i usług firmy Dell są dostępne na następujących stronach:

www.dell.com

www.dell.com/ap (tylko dla krajów Azji i basenu Pacyfiku)

www.dell.com/jp (tylko dla Japonii)

www.euro.dell.com (tylko dla Europy)

www.dell.com/la (dla krajów Ameryki Łacińskiej i Karaibów)

www.dell.ca (tylko dla Kanady)

Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Dell można nawiązać poprzez następujące strony internetowe oraz adresy e-mailowe:

- Strony internetowe Dell Support
dell.com/support
support.jp.dell.com (tylko dla Japonii)
support.euro.dell.com (tylko dla Europy)
- Adresy e-mail Dell Support
mobile_support@us.dell.com
support@us.dell.com
la-techsupport@dell.com (tylko dla krajów Ameryki Łacińskiej i Karaibów)
apsupport@dell.com (tylko dla krajów Azji i basenu Pacyfiku)
- Adresy e-mail Działu Marketingu i Sprzedaży firmy Dell
apmarketing@dell.com (tylko dla krajów Azji i basenu Pacyfiku)
sales_canada@dell.com (tylko dla Kanady)

Polityka gwarancji i zwrotów

Dell Inc. („Dell“) wytwarza urządzenia przy użyciu części i komponentów, które są nowe lub równorzędne z nowymi, zgodnie ze standardową praktyką branży. Informacje dotyczące gwarancji Dell dla drukarki znajdują się na stronie dell.com/support.

Informacje dotyczące przetwarzania odpadów

Zaleca się utylizowanie zużytych komputerów, monitorów, drukarek oraz pozostałych urządzeń peryferyjnych w sposób zgodny z zasadami ochrony środowiska. Możliwe metody obejmują ponowne wykorzystanie części lub całych produktów bądź recykling produktów, komponentów i/lub materiałów.

Szczegółowe informacje na temat globalnego programu przetwarzania odpadów firmy Dell znajdują się na stronie www.dell.com/recyclingworldwide.

Kontakt z firmą Dell

Dostęp do wsparcia dla użytkowników domowych znajduje się na stronie dell.com/support. Wybierz swój region, wpisz numer Service Tag swojej drukarki i kliknij opcję Submit (Wyślij), aby uzyskać dostęp do narzędzi pomocy i informacji.

Możesz również skontaktować się z firmą Dell drogą elektroniczną pod poniższymi adresami:

- Internet
 - www.dell.com
 - www.dell.com/ap (tylko dla krajów Azji i basenu Pacyfiku)
 - www.dell.com/jp (tylko dla Japonii)
 - www.euro.dell.com (tylko dla Europy)
 - www.dell.com/la (dla krajów Ameryki Łacińskiej i Karaibów)
 - www.dell.ca (tylko dla Kanady)
- Usługa elektronicznej pomocy technicznej
 - mobile_support@us.dell.com
 - support@us.dell.com
 - la-techsupport@dell.com (tylko dla krajów Ameryki Łacińskiej i Karaibów)
 - apsupport@dell.com (tylko dla krajów Azji i basenu Pacyfiku)
 - support.jp.dell.com (tylko dla Japonii)
 - support.euro.dell.com (tylko dla Europy)
- Usługa wyceny elektronicznej
 - apmarketing@dell.com (tylko dla krajów Azji i basenu Pacyfiku)
 - sales_canada@dell.com (tylko dla Kanady)