

Inspiron 3670


Konfiguracja i dane techniczne



Uwagi, przestrogi i ostrzeżenia

 **UWAGA:** Napis UWAGA oznacza ważną wiadomość, która pomoże lepiej wykorzystać komputer.

 **PRZESTROGA:** Napis PRZESTROGA informuje o sytuacjach, w których występuje ryzyko uszkodzenia sprzętu lub utraty danych, i przedstawia sposoby uniknięcia problemu.

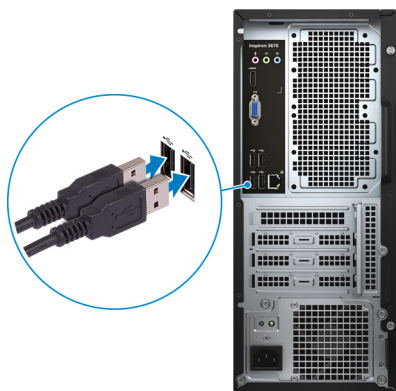
 **OSTRZEŻENIE:** Napis OSTRZEŻENIE informuje o sytuacjach, w których występuje ryzyko uszkodzenia sprzętu, obrażeń ciała lub śmierci.

Spis treści

1 Skonfiguruj komputer	4
2 Tworzenie dysku USB odzyskiwania systemu Windows	7
3 Widoki komputera Inspiron 3670	8
Przód.....	8
Tył.....	9
Panel tylny.....	10
4 Dane techniczne komputera Inspiron 3670	12
Model komputera.....	12
Informacje o systemie.....	12
Wymiary i masa.....	12
System operacyjny.....	12
Pamięć.....	13
Porty i złącza.....	13
Komunikacja.....	14
Wireless (Komunikacja bezprzewodowa).....	14
Audio.....	14
Pamięć masowa.....	14
Pamięć Intel Optane.....	15
Czytnik kart pamięci.....	15
Parametry znamionowe zasilania.....	15
Video (Grafika).....	16
Środowisko pracy komputera.....	16
5 Pamięć Intel Optane	18
Włączanie pamięci Intel Optane.....	18
Wyłączanie pamięci Intel Optane.....	18
6 Uzyskiwanie pomocy i kontakt z firmą Dell	19
Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania.....	19
Kontakt z firmą Dell.....	20

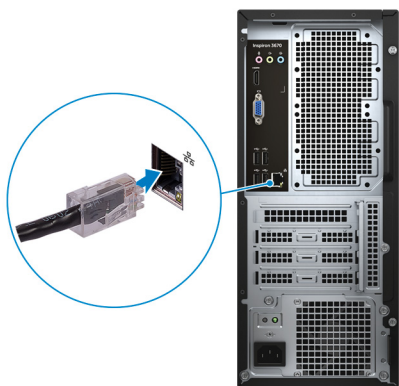
Skonfiguruj komputer

- 1 Podłącz klawiaturę i mysz.



UWAGA: Odpowiednie instrukcje zawiera dokumentacja dostarczona z klawiaturą i myszą.

- 2 Podłącz kabel sieciowy (opcjonalnie).



- 3 Podłącz wyświetlacz



UWAGA: Jeśli z komputerem zamówiono autonomiczną kartę graficzną, wyświetlacz należy podłączyć do złącza w tej karcie.

- 4 Skonfiguruj komputer

- 4 Podłącz kabel zasilania.



- 5 Naciśnij przycisk zasilania.



- 6 Dokończ instalację systemu operacyjnego.

System Ubuntu:

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ukończyć konfigurowanie. Więcej informacji na temat konfigurowania instalacji systemu Ubuntu zawiera artykuł [SLN151664](#) w bazie wiedzy na stronie www.dell.com/support.

System Windows:

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ukończyć konfigurowanie. Firma Dell zaleca wykonanie następujących czynności podczas konfigurowania:





- Połączenie z siecią w celu aktualizowania systemu Windows.

UWAGA: Jeśli nawiązujesz połączenie z zabezpieczoną siecią bezprzewodową, po wyświetleniu monitu wprowadź hasło dostępu do sieci.

- Po połączeniu z Internetem zaloguj się do konta Microsoft lub utwórz je. Jeśli nie podłączono do Internetu, utwórz konto offline.
- Na ekranie **Support and Protection** (Wsparcie i ochrona) wprowadź swoje dane kontaktowe.

- 7 Zlokalizuj aplikacje firmy Dell w menu Start systemu Windows (zalecane)

Tabela 1. Odszukaj aplikacje firmy Dell

Zasoby	Opis
	<p>Mój Dell</p> <p>Centralny magazyn najważniejszych aplikacji firmy Dell, artykułów pomocy i innych ważnych informacji o Twoim komputerze. Powiadamia również o stanie gwarancji, zalecanych akcesoriach oraz dostępnych aktualizacjach oprogramowania.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>Aktywnie monitoruje kondycję podzespołów i oprogramowania komputera. Aplikacja SupportAssist OS Recovery Tool pomaga w rozwiązaniu problemów z systemem operacyjnym. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z dokumentacją narzędzia SupportAssist pod adresem www.dell.com/support.</p> <p>ⓘ UWAGA: W aplikacji SupportAssist kliknij datę ważności gwarancji, aby ją odnowić lub uaktualnić.</p>
	<p>Program Dell Update</p> <p>Aktualizuje komputer poprawkami krytycznymi i instaluje najnowsze sterowniki urządzeń po ich udostępnieniu. Więcej informacji na temat korzystania z programu Dell Update zawiera artykuł SLN305843 w bazie wiedzy na stronie www.dell.com/support.</p>
	<p>Aplikacja Dell Digital Delivery</p> <p>Pobierz aplikacje, które zostały zakupione, ale nie są fabrycznie zainstalowane w komputerze. Więcej informacji na temat korzystania z aplikacji Dell Digital Delivery zawiera artykuł 153764 w bazie wiedzy na stronie www.dell.com/support.</p>

8 Utwórz dysk odzyskiwania systemu Windows.

ⓘ | UWAGA: Zalecane jest utworzenie dysku odzyskiwania, aby rozwiązywać problemy, które mogą wystąpić w systemie Windows.

Więcej informacji zawiera artykuł [Tworzenie dysku USB odzyskiwania dla systemu Windows](#).

Tworzenie dysku USB odzyskiwania systemu Windows

Utwórz dysk odzyskiwania, aby rozwiązać problemy, które mogą wystąpić w systemie Windows. Do utworzenia dysku odzyskiwania potrzebny jest pusty nośnik flash USB o pojemności co najmniej 16 GB.

UWAGA: Proces może potrwać nawet godzinę.

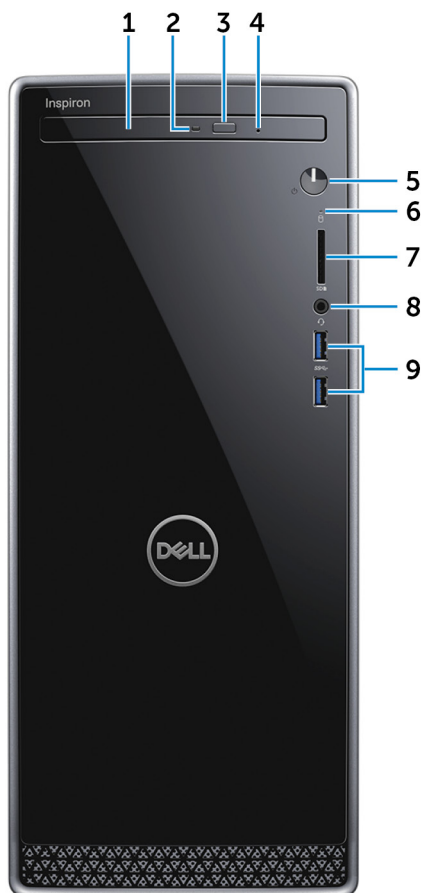
UWAGA: Następujące czynności mogą się różnić w zależności od wersji zainstalowanego systemu Windows. Najnowsze instrukcje można znaleźć w [witrynie pomocy technicznej firmy Microsoft](#).

- 1 Podłącz dysk flash USB do komputera.
- 2 W polu wyszukiwania systemu Windows wpisz **Odzyskiwan**.
- 3 W wynikach wyszukiwania kliknij pozycję **Utwórz dysk odzyskiwania**.
Zostanie wyświetlone okno **Kontrola konta użytkownika**.
- 4 Kliknij przycisk **Tak**, aby kontynuować.
Zostanie wyświetlone okno **Dysk odzyskiwania**.
- 5 Wybierz opcję **Utwórz kopię zapasową plików systemowych na dysku odzyskiwania** i kliknij przycisk **Dalej**.
- 6 Wybierz opcję **Dysk flash USB** i kliknij przycisk **Dalej**.
Pojawi się komunikat informujący, że wszystkie dane na dysku flash USB zostaną usunięte.
- 7 Kliknij przycisk **Utwórz**.
- 8 Kliknij przycisk **Zakończ**.

Więcej informacji na temat ponownej instalacji systemu Windows za pomocą dysku USB odzyskiwania można znaleźć w sekcji *Rozwiązywanie problemów w instrukcji serwisowej* produktu dostępnej pod adresem www.dell.com/support/manuals.

Widoki komputera Inspiron 3670

Przód



1 Napęd dysków optycznych

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie informacji na dyskach CD i DVD.

2 Lampka aktywności napędu optycznego

Świeci, kiedy komputer odczytuje lub zapisuje dane na dysku optycznym.

3 Przycisk wysuwania dysku optycznego

Naciśnij przycisk, aby wysunąć tace napędu optycznego.

4 Otwór awaryjnego wysuwania dysku optycznego

Służy do ręcznego wysuwania tacy napędu optycznego, jeśli automatyczne wysuwanie nie działa.

UWAGA: Więcej informacji na temat ręcznego wysuwania tacki napędu optycznego zawiera artykuł [SLN301118](#) w bazie wiedzy na stronie www.dell.com/support.

5 Przycisk zasilania

Naciśnij, aby włączyć komputer, jeśli jest wyłączony, w trybie uśpienia lub hibernacji.

Naciśnij, aby komputer przeszedł do stanu uśpienia, jeśli jest włączony.

Naciśnij i przytrzymaj przez 4 sekundy, aby wymusić wyłączenie komputera.

i UWAGA: Sposób działania przycisku zasilania można dostosować w oknie Opcje zasilania. Więcej informacji zawiera sekcja *Me and My Dell* (Ja i mój Dell) na stronie www.dell.com/support/manuals.

6 Lampka aktywności dysku twardego

Świeci, kiedy komputer odczytuje lub zapisuje dane na dysku twardym.

7 Gniazdo karty SD

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie informacji na karcie SD.

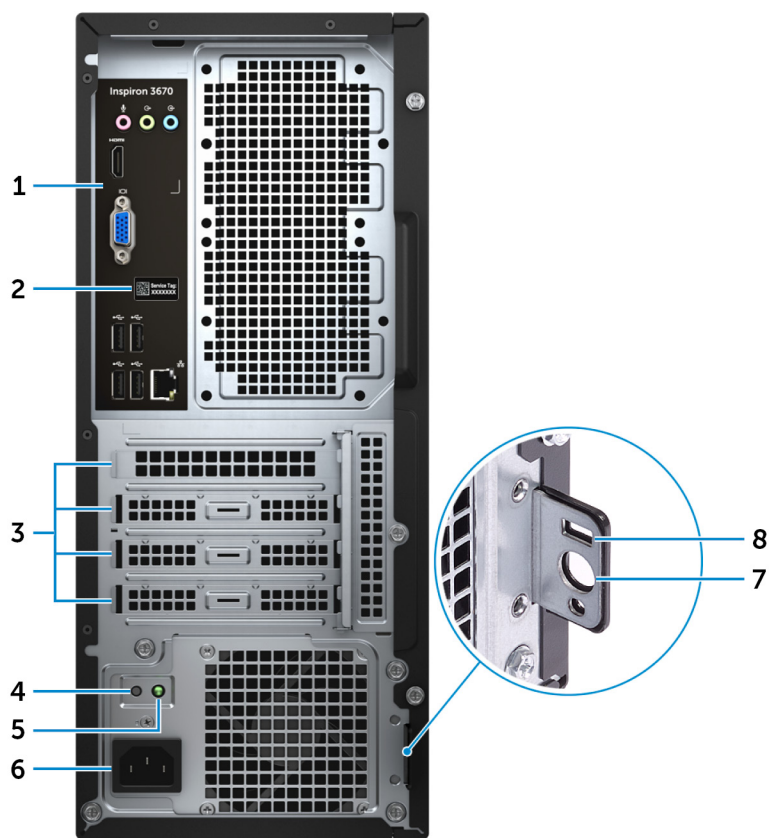
8 Gniazdo słuchawkowe/głośnikowe

Umożliwia podłączenie słuchawek, zestawu słuchawkowego (słuchawek i mikrofonu) lub głośników.

9 Porty USB 3.1 pierwszej generacji (2)

Służą do podłączania urządzeń peryferyjnych, takich jak urządzenia pamięci masowej i drukarki. Zapewnia szybkość transmisji danych do 5 Gb/s.

Tył



1 Panel tylny

Służy do podłączania urządzeń USB, audio, wideo i innych.

2 **Etykieta ze znacznikiem serwisowym**

Znacznik serwisowy (ang. Service Tag) jest unikatowym identyfikatorem alfanumerycznym, który umożliwia pracownikom serwisowym firmy Dell identyfikowanie podzespołów sprzętowych w komputerach klientów i uzyskiwanie dostępu do informacji o gwarancji.

3 **Gniazda kart rozszerzeń**

Umożliwiają dostęp do portów w dowolnych zainstalowanych kartach PCI Express.

4 **Przycisk diagnostyki zasilania**

Naciśnięcie tego przycisku pozwala sprawdzić stan zasilania.

5 **Lampka diagnostyki zasilania**

Wskazuje stan włączenia zasilacza

6 **Gniazdo zasilacza**

Służy do podłączenia przewodu zasilającego do komputera.

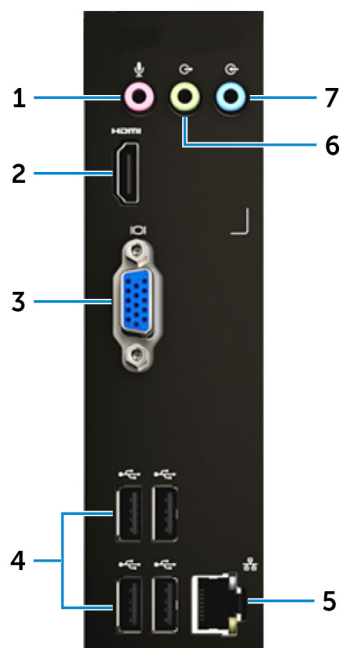
7 **Ucha kłódki**

Pozwala założyć standardową kłódkę uniemożliwiającą dostęp do wnętrza komputera.

8 **Gniazdo linki antykradzieżowej (blokada Kensington)**

Umożliwia podłączenie linki antykradzieżowej, służącej do ochrony komputera przed kradzieżą.

Panel tylny



1 **Gniazdo mikrofonu**

Służy do podłączania mikrofonu zewnętrznego w celu zapisywania dźwięku.

2 **Port HDMI**

Umożliwia podłączenie telewizora lub innego urządzenia wyposażonego w wejście HDMI. Zapewnia wyjście wideo i audio.

3 **Gniazdo VGA**

Służy do podłączania zewnętrznego monitora lub projektora.

4 **Porty USB 2.0 (4)**

Służy do podłączania urządzeń peryferyjnych, takich jak urządzenia pamięci masowej i drukarki. Zapewnia szybkość transmisji danych do 480 Mb/s.

5 **Złącze sieciowe (z kontrolkami)**

Umożliwia podłączenie komputera do routera lub modemu szerokopasmowego kablem Ethernet (RJ45) w celu nawiązania łączności z siecią lokalną lub z Internetem.

Dwie lampki obok portu sieciowego wskazują stan połączenia i aktywność sieci.

6 **Złącze wyjścia liniowego**

do podłączania głośników

7 **Wejście liniowe**

Służy do podłączania urządzeń zapisujących lub odtwarzających dźwięk takich, jak mikrofon lub odtwarzacz CD.

Dane techniczne komputera Inspiron 3670

Model komputera

Inspiron 3670

Informacje o systemie

Tabela 2. Informacje o systemie

Opis	Wartości
Procesor	<ul style="list-style-type: none"> Intel Core i3/i5/i7 dziewiątej generacji Intel Pentium Gold Intel Celeron
Mikroukład	Intel B360

Wymiary i masa

Tabela 3. Wymiary i masa

Opis	Wartości
Wysokość	373,70 mm (14,71")
Szerokość	160 mm (6,30")
Głębokość	294 mm (11,57")
Masa	5,90 kg (13 funtów)

UWAGA: Masa komputera zależy od zamówionej konfiguracji i zmiennych produkcyjnych.

System operacyjny

- Windows 10 Home (64-bitowy)
- Windows 10 Professional (wersja 64-bitowa)
- Ubuntu

Pamięć

Tabela 4. Dane techniczne pamięci

Opis	Wartości
Gniazda	Dwa gniazda UDIMM
Typ	Dwukanałowa pamięć DDR4
Szybkość	2400 MHz/2666 MHz
Obsługiwane konfiguracje:	
Na gniazdo modułu pamięci	4 GB, 8 GB i 16 GB
Łączna pojemność pamięci	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB, 24 GB i 32 GB

Porty i złącza

Tabela 5. Porty i złącza

Zewnętrzne:	
Przód	
USB	Dwa porty USB 3.1 pierwszej generacji
Dźwięk/wideo	Jedno gniazdo zestawu słuchawkowego (słuchawek i mikrofonu)
Tył	
Sieć	Jeden port RJ-45
USB	Cztery porty USB 2.0
Dźwięk/wideo	<ul style="list-style-type: none">• Jedno złącze mikrofonu• Jedno złącze wejścia liniowego• Jedno złącze wyjścia liniowego• Jedno złącze wyjściowe HDMI• Jedno złącze VGA

Tabela 6. Porty i złącza

Wewnętrzne:	
Karta M.2	<ul style="list-style-type: none">• Jedno gniazdo M.2 2230 na hybrydową kartę sieci bezprzewodowej i Bluetooth• Jedno gniazdo M.2 2230/2280 na dysk SSD/pamięć Intel Optane

Komunikacja

Tabela 7. Obsługiwane kanały komunikacji

Opis	Wartości
Ethernet	Kontroler Ethernet LAN 10/100/1000 Mb/s zintegrowany na płycie systemowej
Wireless (Komunikacja bezprzewodowa)	<ul style="list-style-type: none">Intel 9462 1x1ac + Bluetooth 5.0 (802.11ac + Bluetooth 5.0, 1x1)Intel 9560 2x2ac + Bluetooth 5.0 (802.11ac + Bluetooth 5.0, 2x2)DW 1707 + Bluetooth 4.0 (802.11b/g/n + Bluetooth 4.0, 1x1)

Wireless (Komunikacja bezprzewodowa)

Tabela 8. Wireless (Komunikacja bezprzewodowa)

Opis	Wartości	Wartości	Wartości
Typ	DW1707	Intel 9462 1x1ac	Intel 9560 2x2ac
Szybkość transmisji danych (maksymalna)	150 Mb/s	305 Mb/s, 326 Mb/s	1204 Mb/s, 1220 Mb/s
Zakres częstotliwości	2,4 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Szyfrowanie	<ul style="list-style-type: none">64-/128-bitowe WEPAES-CCMPTKIP	<ul style="list-style-type: none">64-/128-bitowe WEPAES-CCMPTKIP	<ul style="list-style-type: none">64-/128-bitowe WEPAES-CCMPTKIP

Audio

Tabela 9. Dane techniczne dźwięku

Opis	Wartości
Kontroler	Realtek ALC3820-CG

Pamięć masowa

Tabela 10. Specyfikacja pamięci masowej

Typ	Interfejs	Capacity
Jeden dysk twardy 3,5"	SATA AHCI, do 6 Gb/s	Do 2 TB
Maksymalnie dwa dyski twarde 2,5"	SATA AHCI, do 6 Gb/s	Do 1 TB
Jedna karta SSD M.2 2280	PCIe 3 x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 512 GB
Jeden napęd optyczny	SATA 3 Gb/s	n/d

Pamięć Intel Optane

Pamięć Intel Optane działa jako akcelerator pamięci masowej. Przyspiesza działanie komputera oraz nośników danych SATA, takich jak dyski twarde i półprzewodnikowe (SSD).

UWAGA: Pamięć Intel Optane jest obsługiwana na komputerach, które spełniają następujące wymagania:

- Procesor Intel Core i3/i5/i7 siódmej lub nowszej generacji
- System Windows 10 (64-bitowy) lub nowsza wersja (Aktualizacja rocznicowa)
- Sterownik Intel Rapid Storage Technology w wersji 15.5.xxxx lub nowszej

Tabela 11. Pamięć Intel Optane

Opis	Wartości
Interfejs	PCIe Gen 3 x4, NVMe
Złącze	M.2
Obsługiwane konfiguracje	16 GB oraz 32 GB

UWAGA: Więcej informacji na temat włączania i wyłączenia pamięci Intel Optane można znaleźć w sekcji [Włączanie pamięci Intel Optane](#) lub [Wyłączanie pamięci Intel Optane](#).

Czytnik kart pamięci

Tabela 12. Dane techniczne czytnika kart pamięci

Opis	Wartości
Typ	Jedno gniazdo kart SD
Obsługiwane karty	<ul style="list-style-type: none">• SD• SD High Capacity (SDHC)• Karta SD Extended Capacity (SDXC)• MultiMediaCard (MMC)

Parametry znamionowe zasilania

Tabela 13. Parametry znamionowe zasilania

Opis	Wartości	Wartości	Wartości
Typ	290 W APFC	290 W Bronze	365 W Gold
Napięcie wejściowe	Prąd zmienny 100 V – 240 V	Prąd zmienny 100 V – 240 V	Prąd zmienny 100 V – 240 V
Częstotliwość wejściowa	47 Hz–63 Hz	47 Hz–63 Hz	47 Hz–63 Hz
Prąd wejściowy	<ul style="list-style-type: none">• 90 VAC/5,4 A• 180 VAC/2,7 A	<ul style="list-style-type: none">• 90 VAC/5,4 A• 180 VAC/2,7 A	<ul style="list-style-type: none">• 90 VAC/5 A• 180 VAC/2,5 A
Prąd wyjściowy (praca ciągła)	<ul style="list-style-type: none">• 12 VA/14 A• 12 VB/16 A• 12 VSB/1,6 A	<ul style="list-style-type: none">• 12 VA/14 A• 12 VB/16 A• 12 VSB/1,6 A	<ul style="list-style-type: none">• 12 VA/14 A• 12 VB/18 A• 12 VC/11 A• 12 VSB/1,6 A

Opis	Wartości		Wartości		Wartości	
	i	UWAGA: Maksymalna moc wyjściowa zasilania prądem stałym w trybie ciągłym nie przekracza 290 W	i	UWAGA: Maksymalna moc wyjściowa zasilania prądem stałym w trybie ciągłym nie przekracza 290 W	i	UWAGA: Maksymalna moc wyjściowa zasilania prądem stałym w trybie ciągłym nie przekracza 365 W
Znamionowe napięcie wyjściowe	.	12 VA	.	12 VA	.	12 VA
	.	12 VB	.	12 VB	.	12 VB
	.	12 VSB	.	12 VSB	.	12 VC
					.	12 VSB
Zakres temperatur: podczas pracy	Od 5°C do 50°C (od 41°F do 122°F)		Od 5°C do 50°C (od 41°F do 122°F)		Od 5°C do 50°C (od 41°F do 122°F)	
Zakres temperatur: podczas przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)		-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)		-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)	

Video (Grafika)

Tabela 14. Dane techniczne: grafika

Typ	Kontroler	Pamięć
Kontroler zintegrowany	Intel UHD Graphics 630 z procesorami Intel Core ósmej/dziewiątej generacji	Współużytkowana pamięć systemowa
	Intel UHD Graphics 610 z procesorami Intel Celeron i Pentium	Współużytkowana pamięć systemowa
Kontroler autonomiczny	NVIDIA GeForce GT 710	2 GB
	NVIDIA GeForce GTX 1030	2 GB
	NVIDIA GeForce GTX 1050	2 GB
	NVIDIA GeForce GTX 1050 TI	4 GB
	NVIDIA GeForce GTX 1060	3 GB

Środowisko pracy komputera

Poziom zanieczyszczeń w powietrzu: G1 lub niższy, wg definicji w ISA-S71.04-1985

Tabela 15. Środowisko pracy komputera

	Podczas pracy	Podczas przechowywania
Zakres temperatur	10°C do 35°C (50°F do 95°F)	-40°C do 65°C (-40°F do 149°F)
Wilgotność względna (maksymalna)	20% do 80% (bez kondensacji)	5% do 95% (bez kondensacji)
	i UWAGA: Maksymalna temperatura punktu rosy = 26°C	i UWAGA: Maksymalna temperatura punktu rosy = 33°C
Wibracje (maksymalne)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Udar (maksymalny)	40 G [†]	105 G [†]

* Mierzone z wykorzystaniem spektrum losowych wibracji, które symulują środowisko użytkownika.

† Mierzona za pomocą 2 ms pół-sinusoidalnego impulsu, gdy dysk twardy jest używany.

‡ Mierzona za pomocą 2 ms pół-sinusoidalnego impulsu, gdy głowica dysku twardego jest w położeniu spoczynkowym.

Pamięć Intel Optane

Włączanie pamięci Intel Optane

- 1 Na pasku zadań kliknij pole wyszukiwania, a następnie wpisz `Intel Rapid Storage Technology`.
- 2 Kliknij pozycję **Intel Rapid Storage Technology**.
Pojawi się okno **Intel Rapid Storage Technology**.
- 3 Na karcie **Status** kliknij opcję **Enable** (Włącz), aby włączyć pamięć Intel Optane.
- 4 Na ekranie z ostrzeżeniem wybierz zgodny szybki dysk, a następnie kliknij przycisk **Yes** (Tak), aby kontynuować włączanie pamięci Intel Optane.
- 5 Kliknij kolejno opcje **Intel Optane > Reboot** (Pamięć Intel Optane/Uruchom ponownie), aby zakończyć włączanie pamięci Intel Optane.

① **UWAGA:** Wzrost wydajności aplikacji może nie być w pełni widoczny do czasu trzeciego uruchomienia po włączeniu pamięci Intel Optane.

Wyłączanie pamięci Intel Optane

⚠ **PRZESTROGA:** Po wyłączeniu pamięci Intel Optane nie należy odinstalowywać sterownika Intel Rapid Storage Technology, ponieważ spowoduje to wystąpienie błędu niebieskiego ekranu. Interfejs użytkownika Intel Rapid Storage Technology można wyłączyć bez odinstalowywania sterownika.

① **UWAGA:** Wyłączenie pamięci Intel Optane jest konieczne przed wymontowaniem urządzenia pamięci masowej SATA, którego działanie jest przyspieszane przez pamięć Intel Optane.

- 1 Na pasku zadań kliknij pole wyszukiwania, a następnie wpisz `Intel Rapid Storage Technology`.
- 2 Kliknij pozycję **Intel Rapid Storage Technology**.
Pojawi się okno **Intel Rapid Storage Technology**.
- 3 Na karcie **Intel Optane memory** (Pamięć Intel Optane) kliknij opcję **Disable** (Wyłącz), aby wyłączyć pamięć Intel Optane.

① **UWAGA:** W przypadku komputerów, w których pamięć Intel Optane działa jako podstawowa pamięć masowa, nie należy jej wyłączać. Opcja **Disable** (Wyłącz) będzie wyszarzona.



- 4 Kliknij przycisk **Yes** (Tak), jeśli akceptujesz ostrzeżenie.
Pojawi się informacja o postępie wyłączenia.
- 5 Kliknij przycisk **Reboot** (Uruchom ponownie), aby zakończyć wyłączenie pamięci Intel Optane i uruchomić komputer ponownie.

Uzyskiwanie pomocy i kontakt z firmą Dell

Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania

Aby uzyskać informacje i pomoc dotyczącą korzystania z produktów i usług firmy Dell, można skorzystać z następujących zasobów internetowych:

Tabela 16. Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania

Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania	Lokalizacja zasobów
Informacje o produktach i usługach firmy Dell	www.dell.com
Mój Dell	
Porady	
Kontakt z pomocą techniczną	W systemie Windows wpisz <code>Contact Support</code> , a następnie naciśnij klawisz <code>Enter</code> .
Pomoc online dla systemu operacyjnego	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Informacje o rozwiązywaniu problemów, podręczniki, instrukcje konfiguracji, dane techniczne produktów, blogi pomocy technicznej, sterowniki, aktualizacje oprogramowania itd.	www.dell.com/support
Artykuły bazy wiedzy Dell dotyczące różnych kwestii związanych z komputerem.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Przejdź do strony internetowej www.dell.com/support. 2 Wpisz temat lub słowo kluczowe w polu Search (Wyszukiwanie). 3 Kliknij przycisk Search (Wyszukiwanie), aby wyświetlić powiązane artykuły.
Zapoznaj się z następującymi informacjami dotyczącymi produktu:	<p>Zobacz <i>Me and My Dell (Ja i mój Dell)</i> na stronie internetowej www.dell.com/support/manuals.</p> <p>W celu zlokalizowania zasobów <i>Me and My Dell (Ja i mój Dell)</i> dotyczących produktu zidentyfikuj produkt za pomocą jednej z następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wybierz opcję Detect Product (Wykryj mój produkt). • Znajdź produkt za pośrednictwem menu rozwijanego, korzystając z opcji View Products (Wyświetl produkty). • Wprowadź Service Tag number (kod serwisowy) lub Product ID (identyfikator produktu) na pasku wyszukiwania.
<ul style="list-style-type: none"> • Dane techniczne produktu • System operacyjny • Konfigurowanie i używanie produktu • Kopie zapasowe danych • Diagnostyka i rozwiązywanie problemów • Przywracanie ustawień fabrycznych i systemu • Informacje o systemie BIOS 	

Kontakt z firmą Dell

Aby skontaktować się z działem sprzedaży, pomocy technicznej lub obsługi klienta firmy Dell, zobacz www.dell.com/contactdell.

- ① **UWAGA:** Dostępność usług różni się w zależności od produktu i kraju, a niektóre z nich mogą być niedostępne w Twoim regionie.
- ① **UWAGA:** W przypadku braku aktywnego połączenia z Internetem informacje kontaktowe można znaleźć na fakturze, w dokumencie dostawy, na rachunku lub w katalogu produktów firmy Dell.