



Inspiron 15

Seria 7000



Widoki

Specyfikacje

Copyright © 2014 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Ten produkt jest chroniony przepisami prawa autorskiego w Stanach Zjednoczonych i na świecie. Dell i logo Dell są znakami towarowymi firmy Dell Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach. Inne nazwy i znaki towarowe użyte w tekście mogą być własnością innych podmiotów.

2014 - 11 Wersja A01

Model: P41F | Typ: P41F001

Model komputera: Inspiron 7547/Inspiron 7548

UWAGA: W zależności od zamówionej konfiguracji komputer może wyglądać inaczej niż na ilustracjach w tym dokumencie.



Przód



Lewa strona



Prawa strona

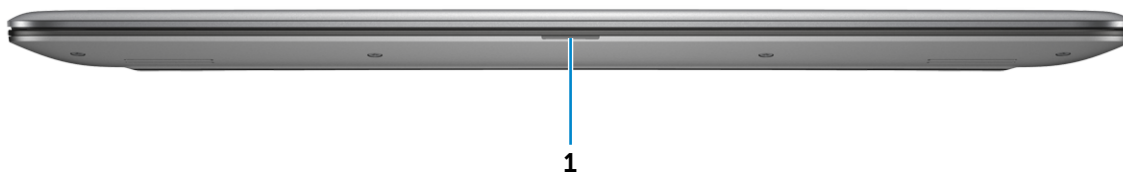


Podstawa



Wyświetlacz

Przód



1 **Lampka zasilania/stanu akumulatora**

Wskazuje stan ładowania akumulatora.

Tylko Inspiron 7548: Naciśnij klawisze Fn+H, aby przełączyć między wskaźnikiem dysku twardego a wskaźnikiem stanu akumulatora.



Przód



Lewa strona



Prawa strona



Podstawa



Wyświetlacz

Lewa strona



1 Złącze zasilacza

Umożliwia podłączenie zasilacza w celu zasilania komputera i ładowania akumulatora.

2 Złącze HDMI

Umożliwia podłączenie telewizora i innych urządzeń wyposażonych w wejście HDMI. Obsługuje sygnał wideo i audio.

3 Gniazdo zestawu słuchawkowego

Umożliwia podłączenie słuchawek, mikrofonu lub zestawu słuchawkowego.

4 Port USB 3.0 z funkcją PowerShare

Umożliwia podłączenie urządzeń peryferyjnych, takich jak dyski, drukarki itd. Transfer danych z szybkością do 5 Gb/s. Port z funkcją PowerShare umożliwia ładowanie urządzeń USB nawet wtedy, kiedy komputer jest wyłączony.

UWAGA: Jeśli komputer jest wyłączony lub w trybie hibernacji, ładowanie urządzeń za pomocą portu z funkcją PowerShare wymaga podłączenia zasilacza. Tę funkcję należy włączyć w konfiguracji systemu BIOS.

UWAGA: Niektóre urządzenia USB mogą nie być ładowane, kiedy komputer jest wyłączony lub znajduje się w trybie uśpienia. W takich przypadkach należy ładować urządzenie przy włączonym komputerze.



Przód



Lewa strona



Prawa strona



Podstawa



Wyświetlacz

Prawa strona



1 Czytnik kart pamięci

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie danych na kartach pamięci.

2 Port USB 3.0

Umożliwia podłączanie urządzeń peryferyjnych, takich jak dyski, drukarki itd. Transfer danych z szybkością do 5 Gb/s.

3 Port USB 2.0

Umożliwia podłączanie urządzeń peryferyjnych, takich jak dyski, drukarki itd. Transfer danych z szybkością do 480 Gb/s.

4 Gniazdo linki antykradzieżowej

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



Przód



Lewa strona



Prawa strona

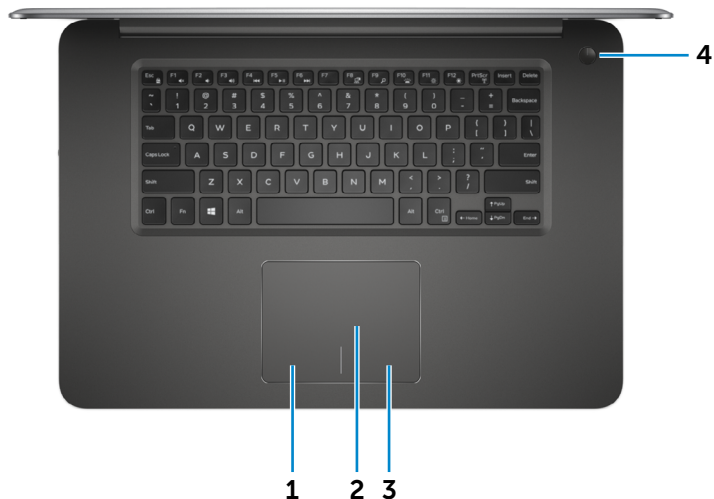


Podstawa



Wyświetlacz

Podstawa



1 Lewy obszar dotyku

Naciśnij, aby wykonać odpowiednik kliknięcia lewym przyciskiem myszy.

2 Tabliczka dotykowa

Przesuń palcem po tabliczce dotykowej, aby poruszać wskaźnikiem myszy. Stuknij tabliczkę, aby wykonać odpowiednik kliknięcia lewym przyciskiem myszy.

3 Prawy obszar dotyku


Naciśnij, aby wykonać odpowiednik kliknięcia prawym przyciskiem myszy.

4 Przycisk zasilania

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

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

Naciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund, aby wymusić wyłączenie komputera.

 **UWAGA:** Zachowanie przycisku zasilania można skonfigurować w oknie Opcje zasilania. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz *Ja i mój Dell* na stronie internetowej dell.com/support.



Przód



Lewa strona



Prawa strona

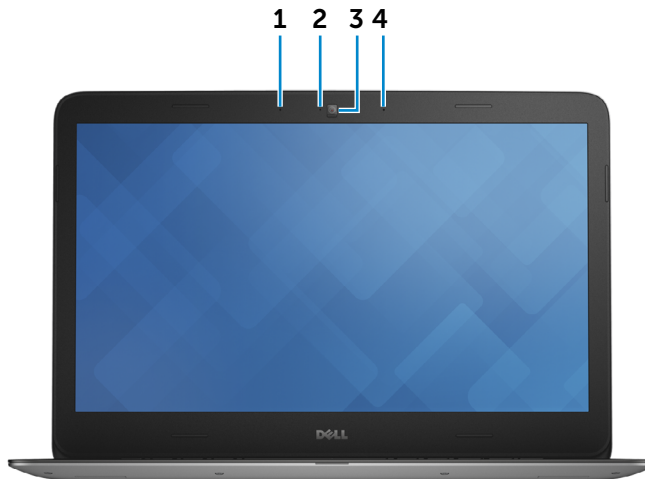


Podstawa



Wyświetlacz

Wyświetlacz



1 Mikrofon lewy

Wejście dźwięku wysokiej jakości. Umożliwia nagrywanie głosu, prowadzenie rozmów itd.

2 Lampka stanu kamery

Świeci, kiedy kamera jest używana.

3 Kamera

Umożliwia prowadzenie telekonferencji, robienie zdjęć i nagrywanie wideo.

4 Mikrofon prawy

Wejście dźwięku wysokiej jakości. Umożliwia nagrywanie głosu, prowadzenie rozmów itd.



Wymiary i masa

Wysokość	19,90 mm (0,78")
Szerokość	377,80 mm (14,87")
Głębokość	261,20 mm (10,28")
Masa (maksymalna)	2,20 kg (4,85 funta)

UWAGA: Masa komputera zależy od zamówionej konfiguracji oraz od pewnych zmiennych produkcyjnych.



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



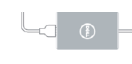
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Informacje o systemie

Model komputera

- Inspiron 7547
- Inspiron 7548

Inspiron 7547

Inspiron 7548

Procesor

- Intel Core i5 ULV, 4. generacja
- Intel Core i7 ULV, 4. generacja
- Intel Core i5 ULV, 5. generacja
- Intel Core i7 ULV, 5. generacja

Mikroukład

Zintegrowany w procesorze



Wymiary i masa



Informacje o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Pamięć

Gniazda	Dwa gniazda SODIMM
Typ	Dwukanałowa pamięć RAM DDR3L
Szybkość	1600 MHz
Obsługiwane konfiguracje	4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB i 16 GB



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



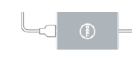
Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Porty i złącza

Zewnętrzne:

USB

- Jeden port USB 2.0
- Jeden port USB 3.0
- Jeden port USB 3.0 z funkcją PowerShare

Dźwięk i grafika

- Jedno złącze HDMI
- Jedno hybrydowe złącze słuchawek/mikrofonu (zestawu słuchawkowego)

Wewnętrzne:

Gniazdo NGFF

Jedno gniazdo NGFF na hybrydową kartę Wi-Fi i Bluetooth



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Komunikacja

Komunikacja bezprzewodowa

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11a/g/n (tylko Inspiron 7548)
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



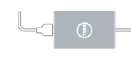
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Specyfikacje

Grafika

Kontroler:

Zintegrowany

- Inspiron 7547 — Intel HD Graphics 4400
- Inspiron 7548 — Intel HD Graphics 5500

Autonomiczny

AMD Radeon R7 M270

Pamięć:

Zintegrowana

Współużytkowana pamięć systemowa

Autonomiczna

4 GB DDR3L



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



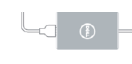
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Dźwięk

Kontroler	Realtek ALC3234 z Waves MaxxAudio Pro
Głośniki	Dwa
Moc głośników:	
Średnia	2 W
Szczytowa	2,5 W
Mikrofon	Zestaw mikrofonów cyfrowych
Regulacja głośności	Skróty klawiaturowe do sterowania odtwarzaniem



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



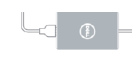
Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz

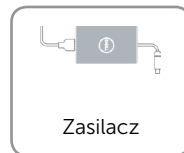
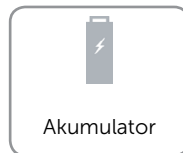
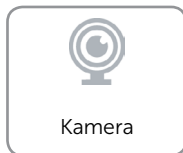
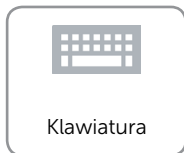
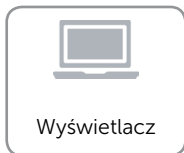
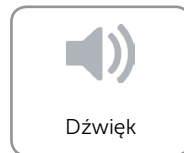
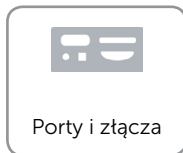


Środowisko pracy



Magazyn danych

Interfejs	SATA 6 Gb/s
Dysk twardy	Jeden dysk 2,5" 7 mm
Obsługiwane dyski	<ul style="list-style-type: none">• Jeden dysk twardy (z obsługą technologii Intel Smart Response)• Jeden dysk SSD• Jeden dysk twardy i hybrydowy dysk SSD





Czytnik kart pamięci

Typ	Jedno gniazdo czytnika kart „2 w 1”
Obsługiwane karty	<ul style="list-style-type: none">• SD• MultiMedia Card (MMC)



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



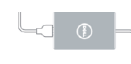
Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz

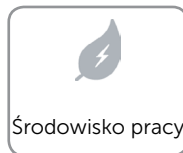
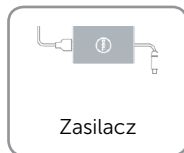
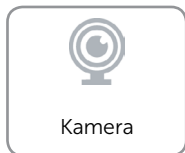
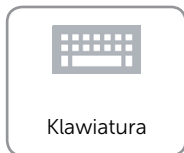
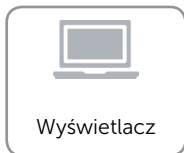
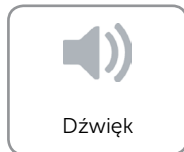
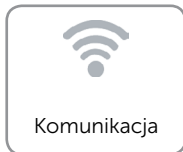
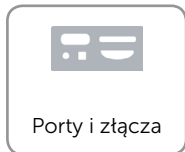


Środowisko pracy



Wyświetlacz

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 15,6" z powłoką antyodblaskową• 15,6" Truelife z powłoką antyodblaskową		
	HD	Full HD	Ultra HD
Rozdzielczość (maksymalna)	1366 x 768	1920 x 1080	3840 x 2160
Rozstaw pikseli	0,2520 mm	0,1790 mm	0,0897 mm
Wymiary:			
Wysokość	193,54 mm (7,62")	193,59 mm (7,62")	193,75 mm (7,63")
Szerokość	344,23 mm (13,55")	344,16 mm (13,55")	344,45 mm (13,56")
Przekątna	394,90 mm (15,55")	394,90 mm (15,55")	396,24 mm (15,60")
Kąt pracy wyświetlacza	0 stopni (zamknięty) do 135 stopni		
Częstotliwość odświeżania	48 Hz/60 Hz		
Regulacja	Regulacja jasności za pomocą skrótów klawiaturowych.		





Klawiatura

Typ	Klawiatura podświetlana
Skróty klawiaturowe	<p>Niektóre klawisze są oznaczone dwoma symbolami. Za pomocą tych klawiszy można wprowadzać dodatkowe znaki lub wykonywać specjalne funkcje. Aby wprowadzić znak alternatywny, naciśnij klawisz Shift i klawisz znaku. Aby wykonać funkcję specjalną klawisza, naciśnij klawisz Fn i klawisz odpowiedniej funkcji.</p> <p>UWAGA: Działanie skrótów klawiaturowych można zmienić, naciskając klawisze Fn+Esc albo za pomocą funkcji Zachowanie klawiszy funkcji w programie konfiguracyjnym systemu BIOS.</p>

[Lista skrótów klawiaturowych.](#)





Skróty klawiaturowe

F1	Wyciszenie dźwięku
F2	Zmniejszenie głośności
F3	Zwiększenie głośności
F4	Poprzedni utwór/rozdział
F5	Odtwarzanie/wstrzymanie
F6	Odtwarzanie następnego utworu lub rozdziału
F8	Przełączenie na wyświetlacz zewnętrzny
F9	Wyszukiwanie
F10	Przełączenie podświetlenia klawiatury
F11	Zmniejszenie jasności
F12	Zwiększenie jasności

Fn +	Przełączenie klawisza Fn
Fn +	Włączenie/wyłączenie sieci bezprzewodowej
Fn +	Otwarcie menu aplikacji
Fn +	Klawisz Pause/Break
Fn +	Przełączanie lampki stanu między wskaźnikiem dysku twardego a wskaźnikiem stanu akumulatora (tylko Inspiron 7548)
Fn +	Klawisz System Request
Fn +	Przełączanie klawisza Scroll lock
Fn +	Uśpienie



Specyfikacje

Kamera

Rozdzielczość:

Zdjęcia 0,92 megapiksela

Wideo 1280 x 720 pikseli (HD) przy szybkości 30 klatek/s (maks)

Kąt widzenia 74 stopnie



Wymiary i masa



Informacje o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Tabliczka dotykowa

Rozdzielczość:

W poziomie 1211 dpi

W pionie 1267 dpi

Wymiary:

Szerokość 105 mm (4,13")

Wysokość 80 mm (3,15")



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy

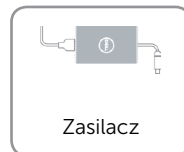
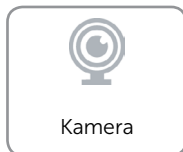
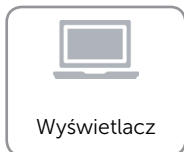
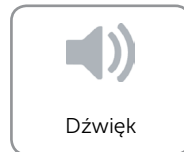
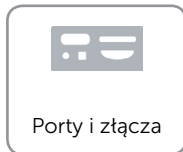
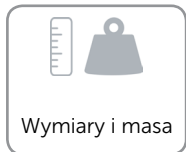


Specyfikacje

Akumulator

- Typ
- 3-ogniowy 43 Wh, „inteligentny”, litowy
 - 4-ogniowy 56 Wh, „inteligentny”, litowy

	3-ogniowy	4-ogniowy
Wymiary:		
Szerokość	251,4 mm (9,90")	251,4 mm (9,90")
Głębokość	112,55 mm (4,43")	112,55 mm (4,43")
Wysokość	7,70 mm (0,30")	7,70 mm (0,30")
Masa (maksymalna)	0,27 kg (0,60 funta)	0,34 kg (0,75 funta)
Napięcie	Prąd stały 11,1 V	Prąd stały 7,40 V
Czas ładowania przy wyłączonym komputerze (przybliżony)	4 godziny	
Czas pracy	Zależy od warunków pracy w pewnych warunkach wysokiego zużycia energii może być znacznie skrócony.	
Okres trwałości (przybliżony)	300 cykli rozładowania/ładowania	
Zakres temperatur:		
Podczas pracy	0°C do 35°C (32°F do 95°F)	
Podczas przechowywania	-40°C do 65°C (-40°F do 149°F)	
Bateria pastylkowa	ML 1220	





Zasilacz

Typ	65 W
Napięcie wejściowe	Prąd zmienny 100 – 240 V
Częstotliwość	50 Hz – 60 Hz
Prąd wejściowy	1,50 A/1,60 A/1,70 A/2,50 A
Prąd wyjściowy	3,34 A
Znamionowe napięcie wyjściowe	Prąd stały 19,50 V
Zakres temperatur:	
Podczas pracy	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Podczas przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



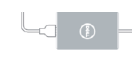
Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Środowisko pracy

Poziom zanieczyszczeń w powietrzu	G1 wg normy ISA-S71.04-1985	
	Podczas pracy	Podczas przechowywania
Zakres temperatur	0°C do 35°C (32°F do 95°F)	-40°C do 65°C (-40°F do 149°F)
Wilgotność względna (maksymalna)	10% do 90% (bez kondensacji)	0% do 95% (bez kondensacji)
Wibracje (maksymalne)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksymalny)	110 G [†]	160 G [‡]
Wysokość nad poziomem morza (maksymalna)	-15,2 m do 3048 m (-50 stóp do 10 000 stóp)	-15,2 m do 10 668 m (-50 stóp do 35 000 stóp)

* Pomiar z użyciem spektrum losowych wibracji, które symulują środowisko użytkownika.

† Pomiar przy impulsie półsinusoidalnym o czasie trwania 2 ms podczas pracy dysku twardego.

‡ Pomiar przy impulsie półsinusoidalnym o czasie trwania 2 ms przy zaparkowanej głowicy dysku twardego.

