



Inspiron 15

Seria 7000



Widoki

Specyfikacje

Copyright © 2016 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 w innych krajach. Inne nazwy i znaki towarowe użyte w tekście mogą być własnością innych podmiotów.

2016-03 Wersja: A01

Model: P55F | Typ: P55F002

Model komputera: Inspiron 15-7568

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



Przód



Lewa strona



Prawa strona



Podstawa



Wyświetlacz



Tryby

Przód



1 Lampka zasilania i stanu akumulatora

Wskazuje bieżący stan zasilania i akumulatora.

Ciągłe białe światło Komputer jest podłączony do zasilacza, a stan naładowania akumulatora przekracza 5%.

Ciągłe żółte światło Komputer jest zasilany z akumulatora, a stan naładowania akumulatora spadł poniżej 5%.

Nie świeci

- Komputer jest podłączony do zasilacza, a akumulator jest w pełni naładowany.
- Komputer jest zasilany z akumulatora, a stan naładowania akumulatora przekracza 5%.
- Komputer jest w trybie uśpienia, hibernacji lub wyłączony.



Przód



Lewa strona



Prawa strona



Podstawa

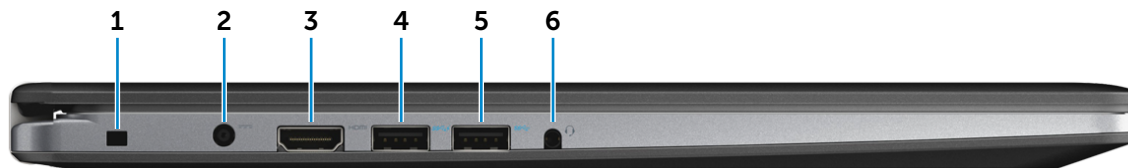


Wyświetlacz



Tryby

Lewa strona



1 Gniazdo linki antykradzieżowej

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

2 Złącze zasilacza

Umożliwia podłączenie zasilacza w celu zasilania komputera i ładowania akumulatora.

3 Złącze HDMI

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

4 Port USB 3.0 z funkcją PowerShare

Umożliwia podłączanie 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: Jeżeli komputer jest wyłączony lub jest w stanie hibernacji, należy podłączyć zasilacz, aby naładować urządzenia korzystające z portu PowerShare. Tę funkcję należy włączyć w programie konfiguracji 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.

5 Port USB 3.0

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

6 Gniazdo zestawu słuchawkowego

Umożliwia podłączenie słuchawek, mikrofonu lub zestawu słuchawkowego.



Przód



Lewa strona



Prawa strona



Podstawa



Wyświetlacz



Tryby

Prawa strona




1 Przycisk zasilania

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

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

Naciśnij i przytrzymaj przez 4 sekundy, 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 www.dell.com/support/manuals.

2 Przyciski regulacji głośności

Naciśnij, aby zwiększyć lub zmniejszyć głośność.

3 Port USB 3.0

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

4 Czytnik kart pamięci

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie danych na kartach pamięci.



Podstawa

Przód

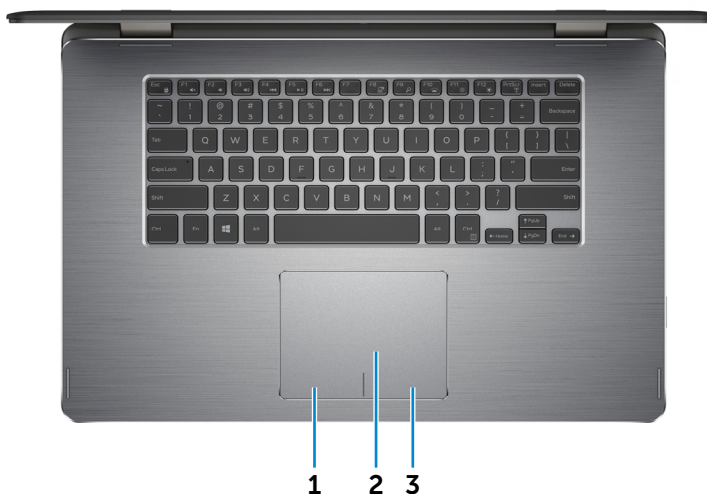
Lewa strona

Prawa strona

Podstawa

Wyświetlacz

Tryby



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.



Przód



Lewa strona



Prawa strona



Podstawa

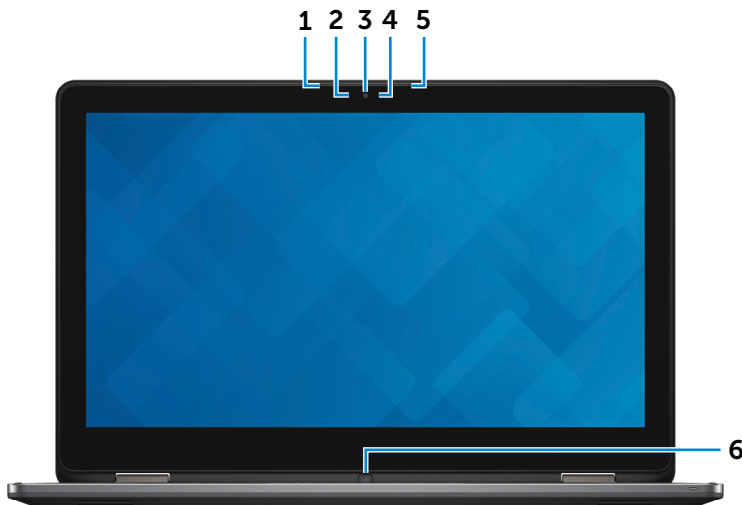


Wyświetlacz



Tryby

Wyświetlacz



1 Mikrofon lewy

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

2 Czujnik natężenia światła otoczenia

Pozwala wykręcić światło w otoczeniu i automatycznie dostosowuje podświetlenie klawiatury i jasność ekranu.

3 Kamera

Umożliwia prowadzenie telekonferencji, robienie zdjęć i nagrywanie wideo.

4 Lampka stanu kamery

Świeci, kiedy kamera jest używana.

5 Mikrofon prawy

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

6 Klawisz Windows

Naciśnij, aby wyświetlić ekran/menu Start.



Przód



Lewa strona



Prawa strona



Podstawa



Wyświetlacz



Tryby

Tryby

Notebook



Tablet



Podstawka



Namiot





Specyfikacje

Wymiary i masa

Wysokość 19,90 mm do 20,30 mm (0,78" do 0,80")

Szerokość 381,90 mm (15,04")

Głębokość 252,50 mm (9,94")

Masa (maksymalna) 2,25 kg (4,96 funta)

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



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Podczas
przechowywania



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



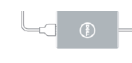
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko
pracy komputera



Informacje o systemie

Model komputera	Inspiron 15-7568
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• 6. generacja, Intel Core i3• 6. generacja, Intel Core i5• 6. generacja, Intel Core i7
Mikroukład	Zintegrowany w procesorze



Wymiary i masa



Informacje o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Podczas przechowywania



Czytnik kart pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy komputera



Pamięć

Gniazdo	Jedno gniazdo SODIMM
Typ	DDR3L
Szybkość	1600 MHz
Obsługiwane konfiguracje	4 GB i 8 GB



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Podczas
przechowywania



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



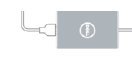
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko
pracy komputera



Porty i złącza

Zewnętrzne:

- | | |
|------------------|---|
| USB | <ul style="list-style-type: none">• Jeden port USB 3.0 z funkcją PowerShare• Dwa porty USB 3.0 |
| Dźwięk i grafika | <ul style="list-style-type: none">• Jedno złącze HDMI• Jedno złącze zestawu słuchawkowego (hybrydowe złącze słuchawek i mikrofonu) |

Wewnętrzne:

- | | |
|-------------|---|
| Gniazdo M.2 | Jedno gniazdo M.2 na hybrydową kartę WLAN, Intel WiDi (opcja) i Bluetooth |
|-------------|---|



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk

Podczas
przechowywaniaCzytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



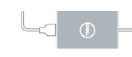
Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz

Środowisko
pracy komputera



Komunikacja

Komunikacja bezprzewodowa

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi



Wymiary i masa



Informacje o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Podczas przechowywania



Czytnik kart pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



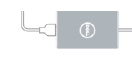
Kamera



Tabliczka dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy komputera



Specyfikacje

Wideo

Kontroler

Intel HD Graphics

Pamięć

Współużytkowana pamięć systemowa



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Podczas
przechowywania



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



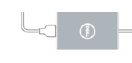
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko
pracy komputera



Dźwięk

Kontroler	Realtek ALC3234 z Waves MaxxAudio
Głośniki	Dwa
Moc głośników:	
Średnia	2,0 W
Szczytowa	2,5 W
Mikrofon	Zestaw mikrofonów cyfrowych w zestawie kamery
Regulacja głośności	Skróty klawiaturowe do sterowania odtwarzaniem i przyciski regulacji głośności



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk

Podczas
przechowywaniaCzytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz

Środowisko
pracy komputera



Podczas przechowywania

Interfejs	SATA 6 Gb/s
Dysk twardy	Jeden dysk 2,5"
Dysk SSD	Jeden dysk 7 mm



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Podczas
przechowywania



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



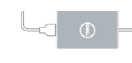
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko
pracy komputera



Czytnik kart pamięci

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



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Podczas
przechowywania



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz

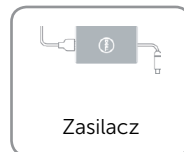
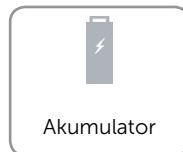
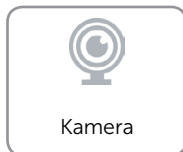
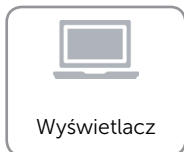
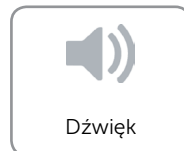
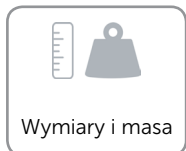


Środowisko
pracy komputera



Wyświetlacz

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 15,6 cala Full HD WLED• 15,6 UHD
Wymiary:	
Wysokość	193,59 mm (7,62")
Szerokość	344,16 mm (13,55")
Przekątna	396,24 mm (15,60")
Rozdzielczość (maksymalna)	<ul style="list-style-type: none">• Full HD WLED – 1920 x 1080• UHD – 3840 x 2160
Rozstaw pikseli	<ul style="list-style-type: none">• Full HD WLED – 0,17925 mm x 0,17925 mm• UHD – 0,0897 mm x 0,0897 mm
Kąt pracy wyświetlacza	0 stopni (zamknięty) do 360 stopni
Kąt widzenia	160 stopnie
Częstotliwość odświeżania	60 Hz
Regulacja	Regulacja jasności za pomocą skrótów klawiaturowych

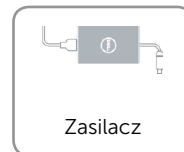
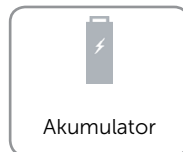
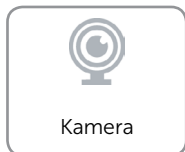
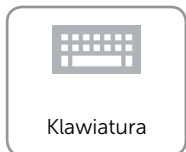
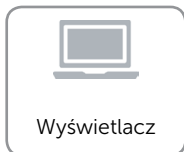
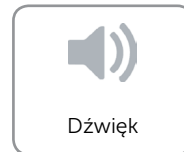
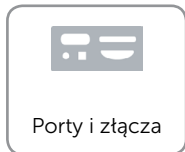
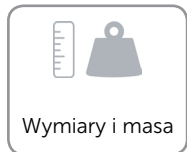




Klawiatura







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 opcji Function Key Behavior (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 	Następny utwór/rozdział
F8 	Przełączenie na wyświetlacz zewnętrzny
F9 	Wyszukiwanie
F10 	Przełączenie podświetlenia klawiatury
F11 	Zmniejszenie jasności
F12 	Zwiększenie jasności

Fn + 	Włączenie/wyłączenie sieci bezprzewodowej
Fn + B	Klawisz Pause/Break
Fn + Insert	Uśpienie
Fn + S	Przełączenie klawisza Scroll lock
Fn + Esc 	Przełączenie klawisza Fn



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



Wideo



Dźwięk

Podczas
przechowywaniaCzytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz

Środowisko
pracy komputera



Tabliczka dotykowa

Rozdzielczość:

W poziomie 304,8

W pionie 304,8

Wymiary:

Szerokość 102 mm (4,02")

Wysokość 62 mm (2,44")



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Podczas
przechowywania



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



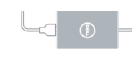
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz

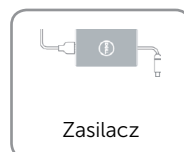
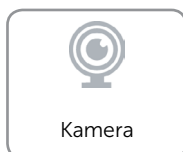
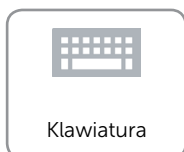
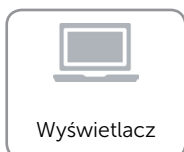
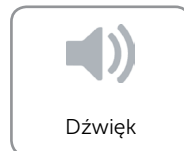
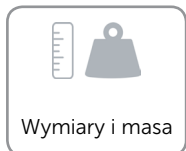


Środowisko
pracy komputera



Akumulator

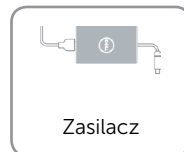
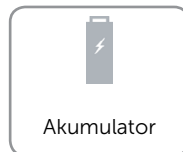
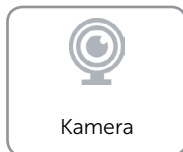
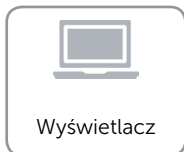
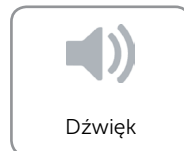
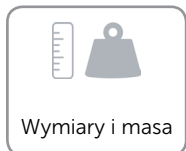
Typ	3-ogniowy „inteligentny” litowo-jonowy
Wymiary:	
Szerokość	77,20 mm (3,04")
Głębokość	254 mm (10")
Wysokość	6,80 mm (0,27")
Masa (maksymalna)	0,25 kg (0,55 funta)
Napięcie	11,40 VDC
Czas ładowania przy wyłączonym komputerze (przybliżony)	Do 4 godzin
Czas pracy	Zależy od warunków pracy; w pewnych 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	CR-2032





Zasilacz

Typ	45 W
Napięcie wejściowe	Prąd zmienny 100–240 V
Częstotliwość	50 Hz–60 Hz
Prąd wejściowy	1,30 A
Prąd wyjściowy	2,31 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)





Środowisko pracy komputera

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 (maksymalna)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksymalna)	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.

