



Inspiron 15

Seria 3000



[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 w innych krajach. Inne nazwy i znaki towarowe użyte w tekście mogą być własnością innych podmiotów.

2014 - 09 Wersja A01

Model: P40F | Typ: P40F001/P40F002

Model komputera: Inspiron 15-3541/15-3542

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 i stanu akumulatora

Wskazuje bieżący stan zasilania i akumulatora.

- | | |
|-------------|--|
| Biały | Trwa ładowanie akumulatora. |
| Bursztynowy | Niski lub krytyczny poziom naładowania akumulatora. |
| Nie świeci | <ul style="list-style-type: none">• Komputer jest podłączony do źródła zasilania, a akumulator jest w pełni naładowany.• Komputer jest zasilany z akumulatora, a poziom naładowania akumulatora przekracza 10%. |



Przód



Lewa strona



Prawa strona

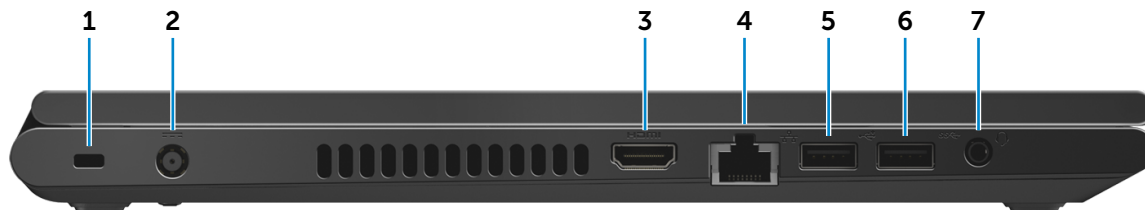


Podstawa



Wyświetlacz

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 Złącze sieciowe

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

5 Port USB 2.0

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

6 Port USB 3.0

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

7 Gniazdo zestawu słuchawkowego

Umożliwia podłączenie słuchawek, mikrofonu lub zestawu słuchawkowego.



Przód



Lewa strona



Prawa strona



Podstawa



Wyświetlacz

Prawa strona



1 Czytnik kart pamięci

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie danych na kartach pamięci.

2 Port USB 2.0

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

3 Napęd dysków optycznych

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie dysków CD i DVD.



Przód



Lewa strona



Prawa strona

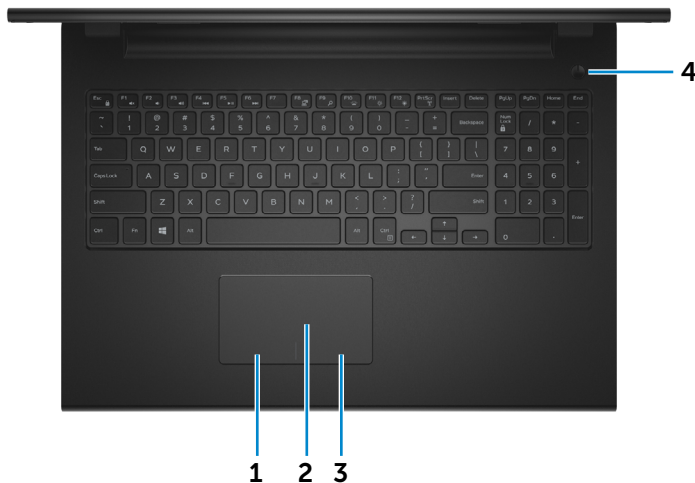


Podstawa



Wyświetlacz

Podstawa



1 Lewy obszar dotyku

Stuknij tabliczkę, 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

Stuknij tabliczkę, 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/home.



Wyświetlacz

Przód



Lewa strona



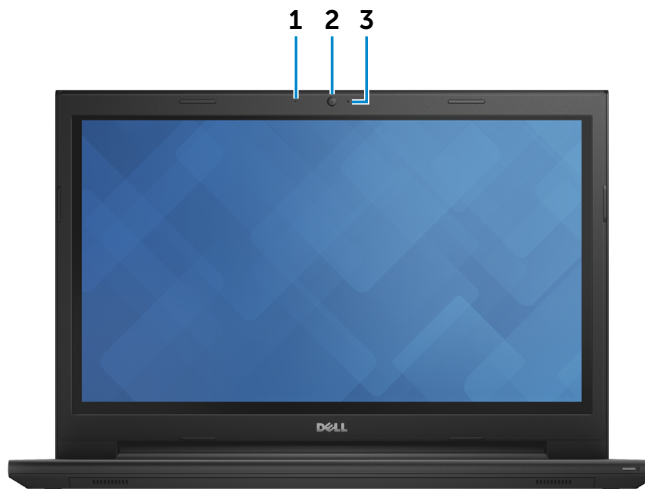
Prawa strona



Podstawa



Wyświetlacz



1 Mikrofon

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

2 Kamera

Umożliwia prowadzenie telekonferencji, robienie zdjęć i nagrywanie wideo.

3 Lampka stanu kamery

Świeci, kiedy kamera jest używana.



Wymiary i masa

Wysokość:

Z ekranem dotykowym 26,6 mm (1,05")

Bez ekranu dotykowego 25,6 mm (1,01")

Szerokość 381,4 mm (15,02")

Długość 267,6 mm (10,54")

Masa (maksymalna):

Z ekranem dotykowym 2,5 kg (5,51 funta)

Bez ekranu dotykowego 2,4 kg (5,29 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



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



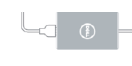
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Informacje o systemie

Model komputera	Inspiron 15-3541/15-3542	
Procesor	Inspiron 15-3541	Inspiron 15-3542
	<ul style="list-style-type: none">• AMD E1-6010• AMD E2-6110• AMD A4-6210• AMD A6-6310	<ul style="list-style-type: none">• 4. generacji, Intel Core i7• 4. generacji, Intel Core i5• 4. generacji, Intel Core i3• Intel Pentium Dual Core• Intel Celeron Dual Core
Mikroukład	Zintegrowany w procesorze	Zintegrowany w procesorze



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Pamięć

Gniazdo	Jedno gniazdo SODIMM
Typ	DDR3L
Szybkość	Do 1600 MHz
Obsługiwane konfiguracje	2 GB, 4 GB i 8 GB



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Porty i złącza

Zewnętrzne:

Sieć	Jedno złącze RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">Dwa porty USB 2.0Jeden port USB 3.0
HDMI	Jedno złącze wyjściowe HDMI
Dźwięk	Jedno złącze zestawu słuchawkowego

Wewnętrzne:

Karta Mini-Card	Jedno gniazdo połówkowych kart Mini Card na kartę WLAN, Bluetooth i wyświetlacz bezprzewodowy (opcjonalny)
-----------------	--



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Komunikacja

Ethernet

Karta sieciowa Ethernet 10/100 Mb/s zintegrowana na płycie systemowej

Komunikacja bezprzewodowa

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Wyświetlacz bezprzewodowy (opcjonalny)



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



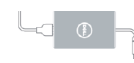
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



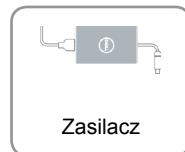
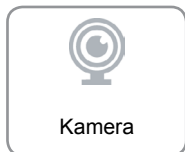
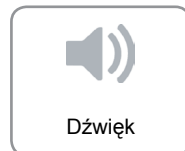
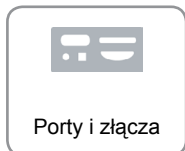
Środowisko pracy



Specyfikacje

Wideo

	Inspiron 15-3541	Inspiron 15-3542
Kontroler:		
Kontroler zintegrowany	<ul style="list-style-type: none">• AMD Radeon R4 Graphics dla procesora AMD A6 Quad Core• AMD Radeon R3 Graphics dla procesora AMD A4 Quad Core• AMD Radeon R2 Graphics dla procesora AMD E1 Dual Core	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD Graphics 4400 dla procesorów Intel Core i7, Intel Core i5 i Intel Core i3• Intel HD Graphics dla procesorów Intel Pentium Dual Core i Intel Celeron Dual Core
Kontroler autonomiczny	AMD Radeon HD R5 M230	<ul style="list-style-type: none">• GeForce 820M• GeForce 840M
Pamięć:		
Zintegrowana	Współużytkowana pamięć systemowa	Współużytkowana pamięć systemowa
Autonomiczna	<ul style="list-style-type: none">• 1 GB DDR3L• 2 GB DDR3L	<ul style="list-style-type: none">• 1 GB DDR3L• 2 GB DDR3L





Dźwięk

Kontroler:

Intel Realtek ALC3234 z Waves MaxxVoice

AMD Realtek ALC3223 z Waves MaxxVoice

Głośniki Dwa

Moc głośników:

Średnia 2 W

Szczytowa 2,5 W

Mikrofon Mikrofon cyfrowy

Regulacja głośności Menu programów i skróty klawiaturowe do sterowania odtwarzaniem Aby uzyskać więcej informacji o skrótach klawiaturowych, zobacz *Wprowadzenie* na stronie internetowej dell.com/support/home.



Wymiary i masa



Informacje o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



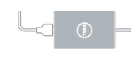
Kamera



Tabliczka dotykowa



Akumulator



Zasilacz

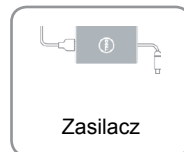
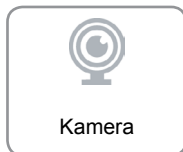
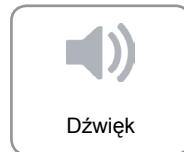
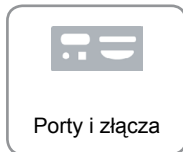
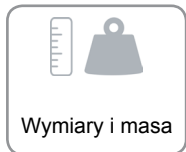


Środowisko pracy



Magazyn danych

Interfejs	<ul style="list-style-type: none">• SATA 6 Gb/s dla dysku twardego• SATA 3 Gb/s dla napędu dysków optycznych
Dysk twardy	Jeden dysk 2,5 cala z obsługą technologii Intel Smart Response
Napęd dysków optycznych	Jeden napęd DVD+/-RW 9,5 mm





Czytnik kart pamięci

Typ	Jedno gniazdo
Obsługiwane karty	SD



Wymiary i masa




Informacje o systemie



Pamięć




Porty i złącza



Komunikacja



Wideo




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" HD z ekranem dotykowym• 15,6" HD bez ekranu dotykowego
Rozdzielczość (maksymalna)	1366 x 768
Wymiary:	
Wysokość	225,06 mm (8,86")
Szerokość	366,63 mm (14,43")
Przekątna	396,24 mm (15,60")
Częstotliwość odświeżania	60 Hz
Kąt rozwarcia	0 stopni (zamknięty) do 135 stopni
Rozstaw pikseli	0,252 mm
Regulacja	Regulacja jasności za pomocą skrótów klawiaturowych. Aby uzyskać więcej informacji o skrótach klawiaturowych, zobacz <i>Wprowadzenie</i> na stronie internetowej dell.com/support/home .



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Klawiatura

Typ

- Klawiatura standardowa
- Klawiatura podświetlana (opcjonalna)

Skróty klawiaturowe

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.

UWAGA: W celu zdefiniowania podstawowych funkcji klawiszy skrótu można użyć funkcji **Function Key Behavior** (Działanie klawiszy skrótu) w programie konfiguracji systemu BIOS.



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



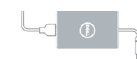
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



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



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy



Tabliczka dotykowa

Rozdzielczość:

W poziomie 1207 dpi

W pionie 1702 dpi

Wymiary:

Szerokość 102,4 mm (4,03")

Wysokość 57,4 mm (2,26")



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz

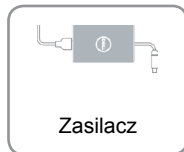
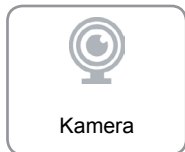
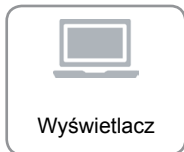
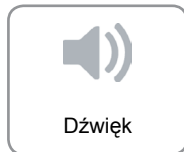


Środowisko pracy



Akumulator

Typ	4-ogniowy „inteligentny” litowo-jonowy (40 Wh)
Wymiary:	
Wysokość	20 mm (0,79")
Szerokość	272,4 mm (10,72")
Długość	46,3 mm (1,82")
Masa (maksymalna)	0,26 kg (0,57 funta)
Napięcie	Prąd stały 14,80 V
Czas pracy	Zależy od warunków pracy; w pewnych warunkach wysokiego zużycia energii może być znacznie skrócony.
Czas ładowania przy wyłączonym komputerze (przybliżony)	4 godziny
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	65 W
Napięcie wejściowe	Prąd zmienny 100–240 V
Częstotliwość	50 Hz–60 Hz
Prąd wejściowy (maksymalny)	1,50 A/1,60 A/1,70 A/2,50 A
Prąd wyjściowy (pobór ciągły)	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



Wideo



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 40°C (32°F do 104°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 [‡]

* 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.

