



Inspiron 20

Seria 3000



[Widoki](#)

[Specyfikacje](#)

Copyright © 2015 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.

2015 - 05 Wersja A00

Model: W15B | Typ: W15B002

Model komputera: Inspiron 20-3052

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



Przód



Lewa strona



Prawa strona

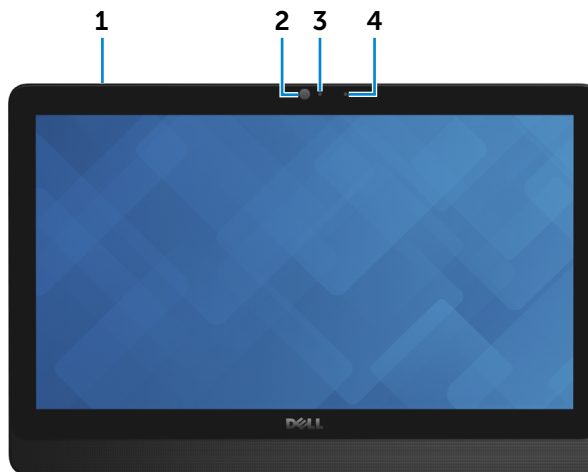


Tył



Pochylenie

Przód



1 Mikrofon (model z ekranem dotykowym)

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.

4 Mikrofon (model bez ekranu dotykowego)

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



Przód



Lewa strona



Prawa strona

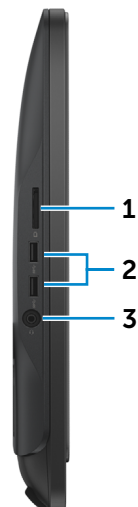


Tył



Pochylenie

Lewa strona



1 Czytnik kart pamięci

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie danych na kartach pamięci.

2 Porty USB 3.0 (2)

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

3 Gniazdo zestawu słuchawkowego

Umożliwia podłączenie słuchawek, mikrofonu lub zestawu słuchawkowego (słuchawek z mikrofonem).



Przód



Lewa strona



Prawa strona



Tył



Pochylenie

Prawa strona



1 Napęd dysków optycznych (opcjonalny)

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie dysków CD i DVD.

2 Przyciski sterowania jasnością ekranu

Naciśnij, aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność ekranu.

3 Przycisk wyłączenia ekranu

Naciśnij i przytrzymaj, aby wyłączyć ekran; ponowne naciśnięcie włącza ekran.

4 Przycisk zasilania

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

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

Naciśnij i przytrzymaj przez 4 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

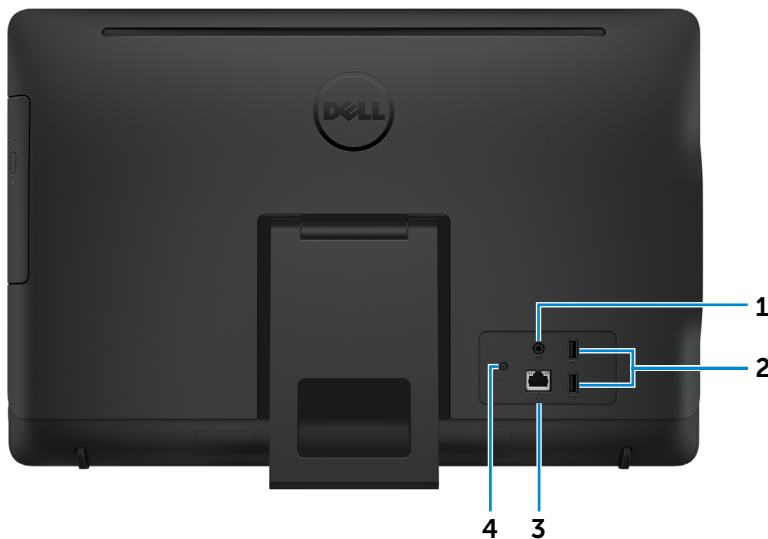


Tył



Pochylenie

Tył



1 Złącze wyjściowe audio

Umożliwia podłączenie głośników, wzmacniaczy i innych urządzeń wyjściowych dźwięku.

2 Porty USB 2.0 (2)

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

3 Złącze sieciowe

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

Dwie lampki umieszczone obok złącza wskazują stan i aktywność połączenia sieciowego.

4 Złącze zasilacza

Umożliwia podłączenie zasilacza do komputera.



Przód



Lewa strona



Prawa strona

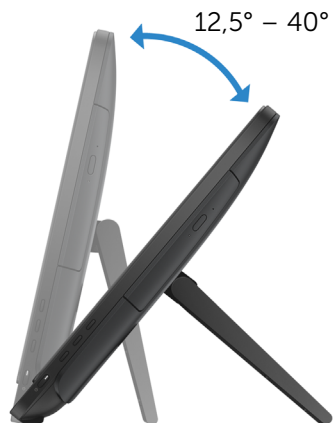


Tył



Pochylenie

Podstawka wychylna



Podstawka płaska





Wymiary i masa

Wysokość 317,64 mm (12,51")

Szerokość 480,52 mm (18,92")

Głębokość:

Ekran dotykowy 33,12 mm (1,30")

Ekran bez funkcji dotykowych 34,22 mm (1,35")

Masa bez podstawki (maksymalna):

Ekran dotykowy 4,14 kg (9,13 funta)

Ekran bez funkcji dotykowych 3,36 kg (7,41 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



Kamera



Podstawa



Zasilacz



Środowisko pracy
komputera



Informacje o systemie

Model komputera	Inspiron 20-3052
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron Quad Core• Intel Pentium Quad Core
Mikroukład	Zintegrowany w procesorze



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

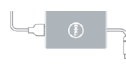
Wyświetlacz



Kamera



Podstawa



Zasilacz

Środowisko pracy
komputera



Pamięć

Gniazda	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



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



Kamera



Podstawka



Zasilacz

Środowisko pracy
komputera



Porty i złącza

Zewnętrzne:

Sieć	Jedno złącze RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Dwa porty USB 2.0• Dwa porty USB 3.0
Dźwięk i wideo	<ul style="list-style-type: none">• Jedno złącze zestawu słuchawkowego• Jedno złącze wyjściowe audio

Wewnętrzne:

Karta NGFF	Jedno gniazdo NGFF na kartę WLAN i Bluetooth
------------	--



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



Kamera



Podstawka



Zasilacz

Środowisko pracy
komputera



Komunikacja

Ethernet

Kontroler Ethernet 10/100/1000 Mb/s zintegrowany na płycie systemowej

Komunikacja bezprzewodowa

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



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Kamera



Podstawa



Zasilacz



Środowisko pracy
komputera



Grafika

Kontroler:

Zintegrowany

Zintegrowany w procesorze

Autonomiczny

Radeon R5 A315

Pamięć:

Zintegrowana

Współużytkowana pamięć systemowa

Autonomiczna

2 GB DDR3L



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



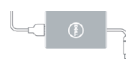
Wyświetlacz



Kamera



Podstawa



Zasilacz



Środowisko pracy
komputera



Dźwięk

Kontroler	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio
Głośniki	Dwa
Moc głośników:	
Średnia	2 W
Szczytowa	2,5 W
Mikrofon	Zestaw mikrofonów cyfrowych
Regulacja głośności	Menu aplikacji



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



Kamera



Podstawka



Zasilacz

Środowisko pracy
komputera



Magazyn danych

Interfejs

- SATA 3 Gb/s dla napędu dysków optycznych
- SATA 6 Gb/s dla dysku twardego

Dysk twardy

Jeden dysk 2,5"

Napęd dysków optycznych

Jeden napęd DVD+/-RW 9,5 mm (opcjonalny)



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Kamera



Podstawka



Zasilacz

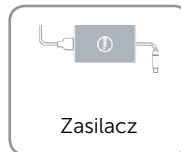
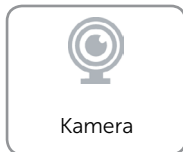
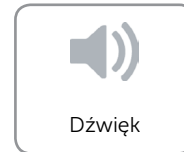
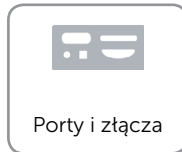
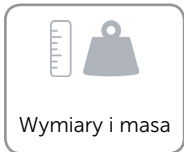


Środowisko pracy
komputera



Czytnik kart pamięci

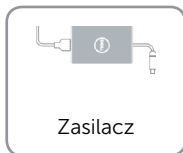
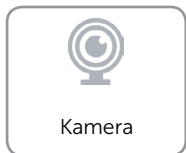
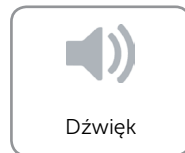
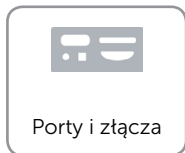
Typ	Jedno gniazdo czytnika kart „4 w 1”
Obsługiwane karty	<ul style="list-style-type: none">• SD• MultiMediaCard (MMC)• SD Extended Capacity (SDXC)• SD High Capacity (SDHC)





Wyświetlacz

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 19,5" HD+ z ekranem dotykowym• 19,5" HD+ bez ekranu dotykowego
Rozdzielczość (maksymalna)	1600 x 900
Wymiary:	
Wysokość	263 mm (10,35")
Szerokość	452 mm (17,80")
Przekątna	495,30 mm (19,50")
Częstotliwość odświeżania	60 Hz
Rozstaw pikseli	0,2745 mm x 0,2745 mm
Regulacja	Regulacja jasności za pomocą przycisków sterujących





Kamera

Rozdzielczość:

Zdjęcia	0,92 megapiksela
Wideo	1280 x 720 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



Kamera



Podstawka



Zasilacz

Środowisko pracy
komputera



Podstawa

	Wychylna	Płaska
Wysokość	174,80 mm (6,88")	184,17 mm (7,25")
Szerokość	120 mm (4,72")	204,98 mm (8,07")
Głębokość	22,48 mm (0,89")	13,90 mm (0,55")
Masa	0,56 kg (1,23 funta)	1,50 kg (3,31 funta)



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

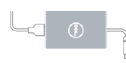
Wyświetlacz



Kamera



Podstawa



Zasilacz

Środowisko pracy
komputera



Zasilacz

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Napięcie wejściowe	Prąd zmienny 100–240 V
Częstotliwość	50 Hz–60 Hz
Prąd wejściowy (maksymalna)	1,30 A/1,70 A
Prąd wyjściowy (maksymalna)	2,31 A/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



Kamera



Podstawa



Zasilacz

Środowisko pracy
komputera



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.

