



# Inspiron 23



**Widoki**

**Nachylenie**

**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 - 02 Wersja A00

Model: W10C | Typ: W10C001

Model komputera: Inspiron 23 Model 5348

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



Przód



Lewa strona

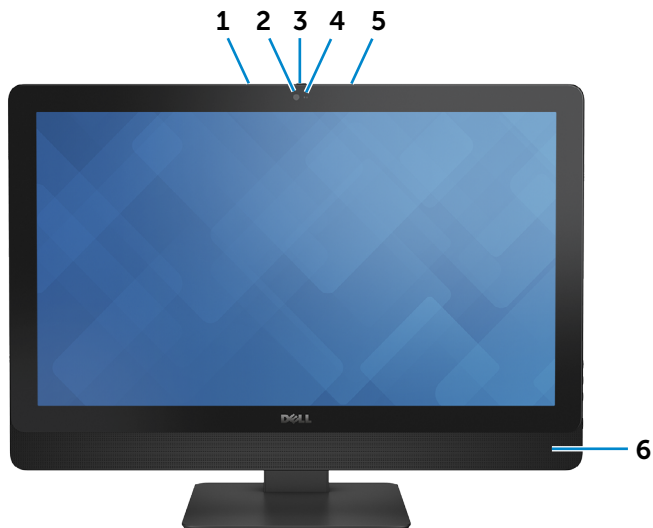


Prawa strona



Panel tylny

## Przód



### 1 Mikrofon lewy

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

### 2 Kamera

Umożliwia prowadzenie telekonferencji, robienie zdjęć i nagrywanie wideo.

### 3 Zatrząsek pokrywy kamery

Zasłania obiektyw kamery komputera. Przesuń ku prawej stronie komputera, aby zasłonić kamerę.

### 4 Lampka stanu kamery

Świeci, kiedy kamera jest używana.

### 5 Mikrofon prawy

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

### 6 Głośniki

Wyjście dźwięku.



Przód



Lewa strona

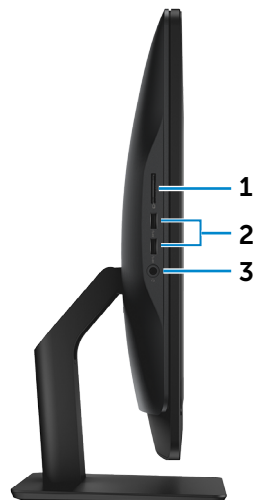


Prawa strona



Panel tylny

## 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.



Przód



Lewa strona

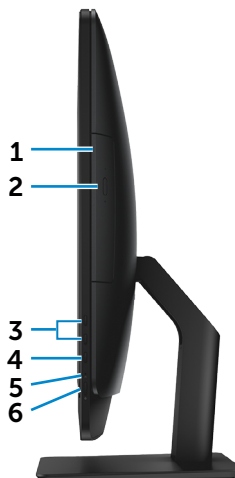


Prawa strona



Panel tylny

## Prawa strona



### 1 Napęd dysków optycznych

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie dysków CD, DVD i Blu-ray.

### 2 Przycisk wysuwania dysku optycznego

Naciśnij, aby otworzyć lub zamknąć szufladę napędu.

### 3 Przyciski sterowania jasnością (2)

Naciśnij, aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność ekranu.

### 4 Wybór źródła sygnału/Wyłączenie wyświetlacza

Wybór źródła obrazu. Naciśnij i zwolnij, aby przełączyć źródło sygnału.

**UWAGA:** Naciśnięcie i przytrzymanie wyłącza ekran; ponowne naciśnięcie włącza ekran.

### 5 Lampka aktywności dysku twardego

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

### 6 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](http://dell.com/support).



Przód



Lewa strona

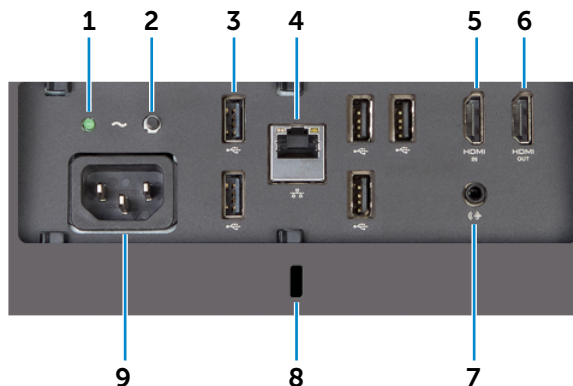


Prawa strona



Panel tylny

## Panel tylny



### 1 Lampka zasilacza

Wskazuje, czy zasilacz jest włączony i sprawny.

### 2 Przycisk diagnostyki zasilacza

Naciśnij i przytrzymaj, aby wykonać diagnostykę zasilacza.

### 3 Porty USB 2.0 (5)

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

### 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 Złącze wejściowe HDMI

Umożliwia podłączanie konsoli do gier, odtwarzaczy Blu-ray i innych urządzeń wyposażonych w wejście HDMI.

### 6 Złącze wyjściowe HDMI

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

### 7 Złącze wyjściowe audio

Umożliwia podłączanie głośników, wzmacniaczy i innych urządzeń wyjściowych dźwięku.

### 8 Gniazdo linki antykradzieżowej

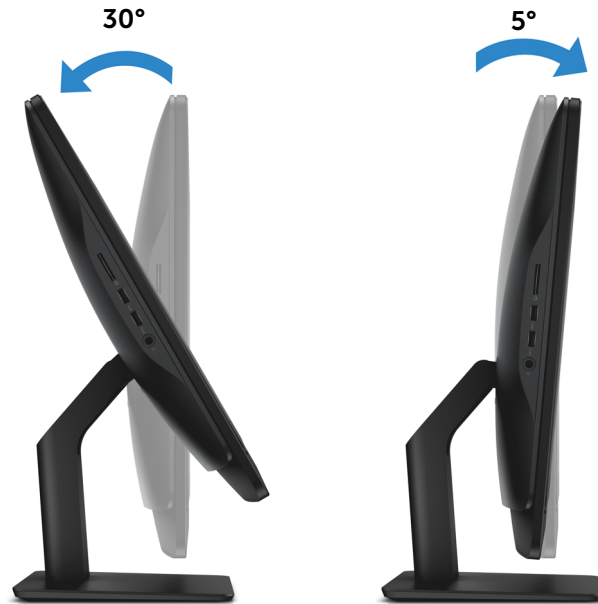
Umożliwia podłączenie linki antykradzieżowej, służącej do ochrony komputera przed kradzieżą.

### 9 Złącze zasilania

Umożliwia podłączanie przewodu zasilającego do komputera.



# Nachylenie

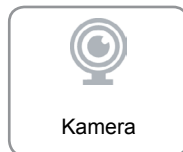
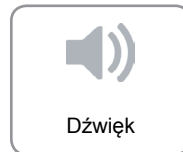




# Specyfikacje

## Wymiary i masa

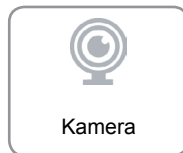
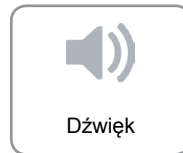
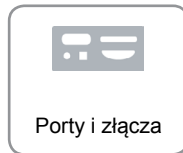
Wysokość	432,40 mm (17")	
Szerokość	567,50 mm (22,34")	
Głębokość:		
Bez funkcji dotykowych	60 mm (2,36")	
Z funkcjami dotykowymi	58,60 mm (2,30")	
Masa (maksymalna):	<b>Bez podstawki</b>	<b>Z podstawką</b>
Bez funkcji dotykowych	7,33 kg (1,61 funta)	9,24 kg (2,07 funta)
Z funkcjami dotykowymi	8,31 kg (1,86 funta)	10,22 kg (2,29 funta)
<b>UWAGA:</b> Masa komputera zależy od zamówionej konfiguracji oraz od pewnych zmiennych produkcyjnych.		





## Informacje o systemie

Model komputera	Inspiron 23 Model 5348
Procesor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Pentium Dual Core (4. generacji)</li><li>• Intel Core i3 (4. generacji)</li><li>• Intel Core i5 (4. generacji)</li><li>• Intel Core i7 (4. generacji)</li></ul>
Pamięć podręczna L1	64 KB na rdzeń
Pamięć podręczna L2	256 KB na rdzeń
Pamięć podręczna L3	Do 8 MB
Mikroukład	Intel H87

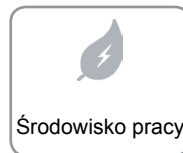
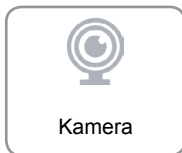
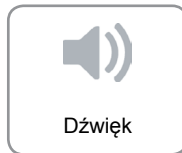
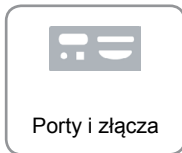






## Pamięć

Gniazda	Dwa gniazda SODIMM
Typ	Dwukanałowa pamięć RAM DDR3L
Szybkość	Do 1600 MHz
Obsługiwane konfiguracje	2 GB, 4 GB, 8 GB i 16 GB





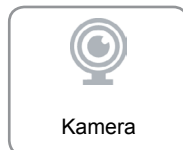
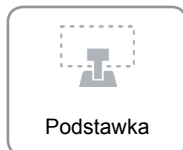
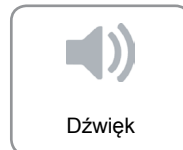
## Porty i złącza

### Zewnętrzne:

Sieć	Jedno złącze RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dwa porty USB 3.0</li><li>• Pięć portów USB 2.0</li></ul>
Dźwięk i grafika	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jedno złącze zestawu słuchawkowego</li><li>• Jedno złącze wyjściowe audio</li><li>• Jedno złącze wejściowe HDMI</li><li>• Jedno złącze wyjściowe HDMI</li></ul>

### Wewnętrzne:

Karta M.2	Jedno gniazdo M.2 na hybrydową kartę Wi-Fi i Bluetooth
-----------	--





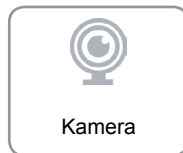
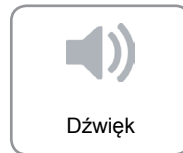
## Komunikacja

Ethernet

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

Komunikacja bezprzewodowa

- Wi-Fi 802.11 n/ac
- Wi-Di (wyświetlacz bezprzewodowy)
- Bluetooth 4.0





## Grafika

### Kontroler:

Kontroler zintegrowany Intel HD Graphics 4600

Kontroler autonomiczny AMD Radeon R7 A265

### Pamięć:

Zintegrowana Współużytkowana pamięć systemowa

Autonomiczna Do 2 GB



Wymiary i masa



Informacje  
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart  
pamięci



Wyświetlacz



Podstawa



Kamera



Zasilanie

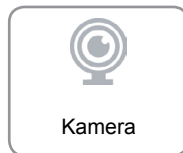
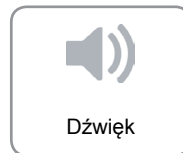


Środowisko pracy



## Dźwięk

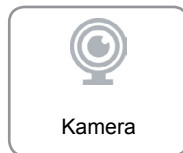
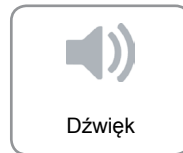
Kontroler	Intel High Definition Audio z Waves MaxxAudio
Głośniki	Dwa
Moc głośników:	
Średnia	4 W
Szczytowa	4,5 W
Mikrofon	Zestaw mikrofonów cyfrowych w zestawie kamery
Regulacja głośności	Menu aplikacji





## Magazyn danych

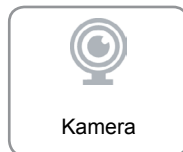
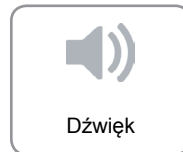
Interfejs	SATA 6,0 Gb/s
Dysk twardy	Jeden dysk 2,5"
Napęd dysków optycznych	Jeden napęd SATA 9,5 mm
Obsługiwane dyski	<ul style="list-style-type: none"><li>• DVD+/-RW</li><li>• Blu-ray hybrydowy</li></ul>





## Czytnik kart pamięci

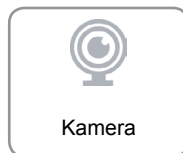
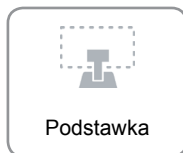
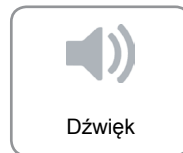
Typ	Jedno gniazdo czytnika kart „4 w 1”
Obsługiwane karty	<ul style="list-style-type: none"><li>• SD</li><li>• SD Extended Capacity (SDXC)</li><li>• Multi Media Card (MMC)</li><li>• Hi-Capacity SD (SDHC)</li></ul>





## Wyświetlacz

Typ	<ul style="list-style-type: none"><li>• WLED Full-HD 23"</li><li>• WLED Full-HD 23" z ekranem dotykowym (opcjonalnie)</li></ul>
Rozdzielczość (maksymalna)	1920 x 1080 pikseli
Wymiary:	
Wysokość	286,42 mm (11,28")
Szerokość	509,18 mm (20,05")
Przekątna	584,20 mm (23")
Częstotliwość odświeżania	60 Hz
Kąt widzenia (w poziomie i w pionie)	178 stopni
Rozstaw pikseli	0,2652 mm x 0,2652 mm
Regulacja	Przyciski zwiększania i zmniejszania jasności na wyświetlaczu

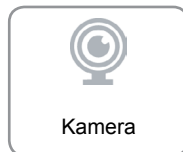
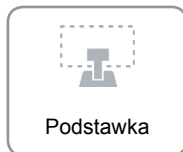
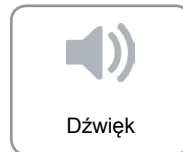






## Podstawka

Nachylenie	-5 stopni do 30 stopni
Szerokość	225 mm (8,85")
Długość	205 mm (8,07")





## Kamera

### Rozdzielczość:

Zdjęcia 0,92 megapiksela

Grafika 1280 x 720 pikseli (HD) przy szybkości 30 klatek/s (maksimum)

Kąt widzenia 74 stopnie



Wymiary i masa



Informacje  
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart  
pamięci



Wyświetlacz



Podstawka



Kamera



Zasilanie

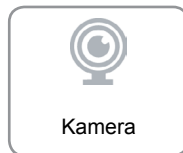
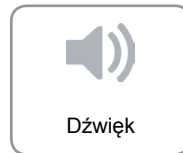
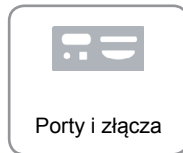


Środowisko pracy



## Zasilanie

Napięcie wejściowe	Prąd zmienny 100–240 V
Częstotliwość	50 Hz–60 Hz
Prąd wejściowy (maksymalny)	2,60 A





## Środowisko pracy

Poziom zanieczyszczeń w powietrzu	G1 wg normy ISA-S71.04-1985	
	Podczas pracy	Podczas przechowywania
Zakres temperatur	5°C do 35°C (41°F do 95°F)	-40°C do 65°C (-40°F do 149°F)
Wilgotność względna (maksymalna)	10% do 90% (bez kondensacji)	10% do 95% (bez kondensacji)
Wibracje (maksymalne)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksymalny)	110 G†	160 G‡
Wysokość nad poziomem morza (maksymalna)	-15,20 m do 3048 m (-50 stóp do 10 000 stóp)	-15,20 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.

