



INSPIRON 3847



[Widoki](#)

[Specyfikacje](#)

© 2014 Dell Inc.

Znaki towarowe użyte w tekście: Dell™, logo DELL i Inspiron™ są znakami towarowymi firmy Dell Inc. Intel® jest zastrzeżonym znakiem towarowym, a Celeron™ jest znakiem towarowym firmy Intel Corporation w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach. Bluetooth® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc., używanym przez firmę Dell na podstawie licencji.

2014 - 06 Wersja A01

Model wg normy: D16M | Typ: D16M001

Model komputera: Inspiron 3847

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



Przód



Tył



Panel tylny

Przód

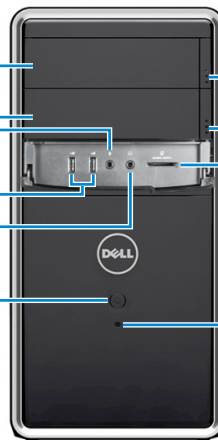
Pokrywa napędu dyskóv optycznych

Złącze mikrofonu

Porty USB 2.0 (2)

Złącze słuchawek

Przycisk zasilania



Przycisk wysuwania dysku optycznego

Czytnik kart pamięci

Lampka aktywności dysku twardego

Pokrywa napędu dyskóv optycznych

Chroni napędy dyskóv optycznych.

Złącze mikrofonu

Umożliwia podłączenie zewnętrznego mikrofonu.

Porty USB 2.0 (2)

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

Złącze słuchawek

Umożliwia podłączenie słuchawek, zestawu słuchawkowego lub głośników.

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.

Przycisk wysuwania dysku optycznego

Naciśnij, aby otworzyć lub zamknąć szufladę napędu.

Czytnik kart pamięci

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie danych na kartach pamięci.

Lampka aktywności dysku twardego

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



Tył



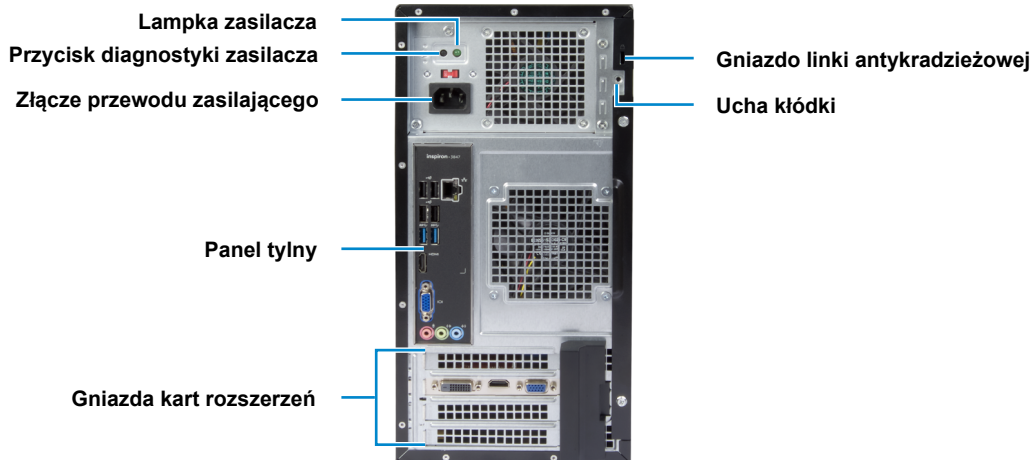
Przód



Tył



Panel tylny



Lampka zasilacza

Wskazuje, czy zasilacz jest podłączony do źródła zasilania.

Przycisk diagnostyki zasilacza

Naciśnij, aby włączyć wskaźnik diagnostyczny zasilacza.

Złącze przewodu zasilającego

Umożliwia podłączanie przewodu zasilającego do komputera.

Panel tylny

Umożliwia podłączanie urządzeń USB, audio, wideo i innych

Gniazda kart rozszerzeń

Umożliwiają dostęp do złączy zainstalowanych kart PCI Express.

Gniazdo linki antykradzieżowej

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

Ucha kłódki

Umożliwiają zakładanie standardowej kłódki dla zabezpieczenia przed nieautoryzowanym dostępem do wnętrza komputera.



Panel tylny



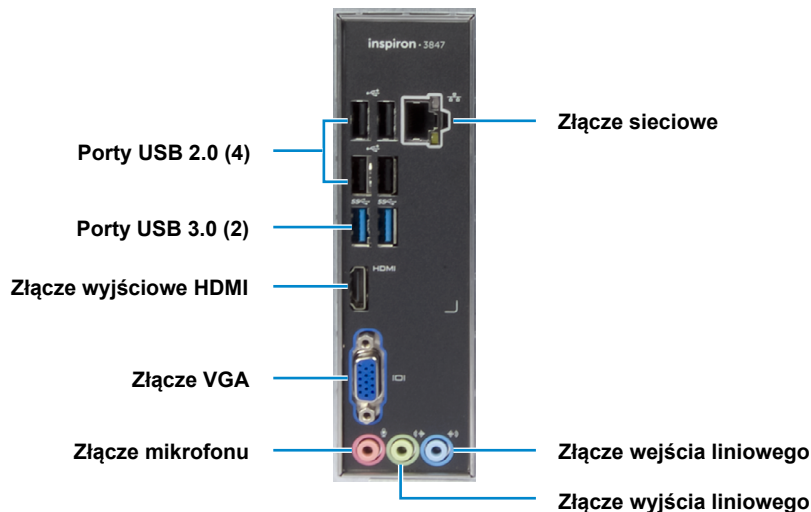
Przód



Tył



Panel tylny



Porty USB 2.0 (4)

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

Porty USB 3.0 (2)

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

Złącze wyjściowe HDMI

Umożliwia podłączenie wejściowych urządzeń HDMI. Obsługuje sygnał wideo i audio.

Złącze VGA

Umożliwia podłączenie zewnętrznego monitora lub projektora.

Złącze mikrofonu

Umożliwia podłączenie zewnętrznego mikrofonu.

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.

Złącze wejścia liniowego

Umożliwia podłączenie urządzeń nagrywających lub odtwarzających, na przykład mikrofonu lub odtwarzacza CD.

Złącze wyjścia liniowego

Umożliwia podłączenie głośników.



Wymiary i masa

Wysokość	368,3 mm (14,50")
Szerokość	177,8 mm (7")
Długość	431,8 mm (17")
Masa (maksymalna)	7,9 kg (17,41 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



Zasilanie



Środowisko pracy



Informacje o systemie

Model komputera	Inspiron 3847
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron• Intel Pentium Dual Core• Intel Dual Core i3 (4. generacja)• Intel Quad Core i5 (4. generacja)• Intel Quad Core i7 (4. generacja)
Pamięć podręczna L3	Do 8 MB
Mikroukład	Intel H81



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Zasilanie



Środowisko pracy



Pamięć

Złącze	Dwa gniazda DIMM DDR3 dostępne od wewnątrz
Typ	DDR3
Szybkość	1600 MHz
Obsługiwane konfiguracje	2 GB, 4 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

Zasilanie



Środowisko pracy



Porty i złącza

Złącza na panelu tylnym:

Sieć	Jedno złącze RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Cztery porty USB 2.0• Dwa porty USB 3.0
Dźwięk	<ul style="list-style-type: none">• Jedno złącze mikrofonu• Jedno liniowe złącze wyjściowe• Jedno liniowe złącze wejściowe
Grafika	<ul style="list-style-type: none">• Jedno złącze wyjściowe HDMI• Jedno złącze VGA

Złącza na panelu przednim:

Czytnik kart pamięci	Jedno gniazdo czytnika kart „8 w 1”
USB	Dwa porty USB 2.0
Dźwięk	<ul style="list-style-type: none">• Jedno złącze mikrofonu• Jedno złącze słuchawek



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Zasilanie



Środowisko pracy



Specyfikacje

Komunikacja

Ethernet

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

Komunikacja bezprzewodowa

Dell Wireless-N 1705 i Bluetooth 4.0



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Zasilanie



Środowisko pracy



Grafika

Kontroler:

Kontroler zintegrowany	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD• Intel HD 4400/4600
Kontroler autonomiczny	<ul style="list-style-type: none">• NVIDIA GeForce GT 625• NVIDIA GeForce GT 635• NVIDIA GeForce GT 705

Pamięć:

Kontroler zintegrowany	Współużytkowana pamięć systemowa
Kontroler autonomiczny	1024 MB



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Zasilanie



Środowisko pracy



Dźwięk

Kontroler

Realtek Audio Codec ALC662VD

Typ

Intel 5.1 HD Audio (kontroler zintegrowany)



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Zasilanie



Środowisko pracy



Magazyn danych

Dostęp z zewnątrz

Dwie wnęki 5,25" na napęd hybrydowy Blu-ray Disc (opcjonalny), napęd Blu-ray Disc (opcjonalny) lub napęd DVD+/-RW

Dostęp od wewnątrz

Dwie wnęki 3,5" na dysk twardy SATA (w tym hybrydowy)



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Zasilanie



Środowisko pracy



Czytnik kart pamięci

Typ	Jedno gniazdo czytnika kart „8 w 1”
Obsługiwane karty	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)• SD Extended Capacity (SDXC)• High Capacity SD (SDHC)• Memory Stick (MS)• Memory Stick PRO (MS PRO)• MultiMedia Card (MMC)• MultiMedia Card plus (MMC+)• xD-Picture Card (XD)



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Zasilanie



Środowisko pracy



Zasilanie

Napięcie wejściowe	<ul style="list-style-type: none">• Prąd zmienny 100–127 V• Prąd zmienny 200–240 V
Częstotliwość	50 Hz–60 Hz
Prąd wejściowy (maksymalna)	9,0 A / 4,5 A



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Grafika



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Zasilanie



Środowisko pracy



Środowisko pracy

Poziom zanieczyszczeń w powietrzu	G2 lub niższy wg normy ISA-S71.04-1985	
Wilgotność względna (maksymalna)	20% do 80% (bez kondensacji)	
	Podczas pracy	Podczas przechowywania
Zakres temperatur	10°C do 35°C (50°F do 95°F)	-40°C do 65°C (-40°F do 149°F)
Wibracje (maksymalna)*	0,25 GRMS	2,20 GRMS
Wstrząs (maksymalna)†	40 G przez 2 ms przy przyspieszeniu 20 cali/s (51 cm/s)	50 G przez 26 ms przy przyspieszeniu 320 cali/s (813 cm/s)
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)

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

† Mierzony dla dysku twardego w stanie roboczym i impulsu pół-sinusoidalnego o długości 2 ms dla stanu podczas pracy. Zostały również wykonane pomiary dla dysku twardego z zaparkowanymi głowicami i impulsu pół-sinusoidalnego o długości 2 ms dla stanu podczas przechowywania).

