

# Inspiron 11 3000 „2 w 1”

## Konfiguracja i dane techniczne

**Model komputera:** Inspiron 11-3168/Inspiron 11-3169  
**Model regulacji:** P25T  
**Typ regulacji:** P25T001/P25T002



# Uwagi, przestrogi i ostrzeżenia

---



**UWAGA:** Napis UWAGA oznacza ważną wiadomość, która pomoże lepiej wykorzystać komputer.



**PRZESTROGA:** Napis PRZESTROGA informuje o sytuacjach, w których występuje ryzyko uszkodzenia sprzętu lub utraty danych, i przedstawia sposoby uniknięcia problemu.



**OSTRZEŻENIE:** Napis OSTRZEŻENIE informuje o sytuacjach, w których występuje ryzyko uszkodzenia sprzętu, obrażeń ciała lub śmierci.

---

**Copyright © 2017 Dell Inc. lub jej spółki zależne. Wszelkie prawa zastrzeżone.** Dell, EMC i inne znaki towarowe są znakami towarowymi firmy Dell Inc. lub jej spółek zależnych. Inne znaki towarowe mogą być znakami towarowymi ich właścicieli.

2017-09

Wer. A02

# Spis treści

<b>Skonfiguruj komputer.....</b>	<b>5</b>
<b>Utwórz dysk USB odzyskiwania systemu Windows.....</b>	<b>8</b>
Zainstaluj ponownie system Windows za pomocą dysku USB odzyskiwania.....	8
<b>Widoki.....</b>	<b>10</b>
W lewo.....	10
Right (Prawa strona).....	10
Podstawa.....	11
Wyświetlacz.....	12
Tryby.....	13
Notebook.....	13
Tablet.....	13
Podstawka.....	14
Namiot.....	14



**Dane techniczne..... 15**

Wymiary i masa..... 15  
Informacje o systemie..... 15  
Pamięć..... 16  
Porty i złącza..... 16  
Komunikacja..... 16  
Grafika..... 17  
Dźwięk..... 17  
Podczas przechowywania..... 17  
Czytnik kart pamięci..... 18  
Wyświetlacz..... 18  
Klawiatura..... 18  
Kamera..... 19  
Tabliczka dotykowa..... 19  
Akumulator..... 19  
Zasilacz..... 20  
Środowisko pracy komputera..... 20

**Skróty klawiaturowe..... 22**

**Uzyskiwanie pomocy i kontakt z firmą Dell..... 24**

Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania..... 24  
Kontakt z firmą Dell..... 25



# Skonfiguruj komputer

---

- 1 Podłącz zasilacz i naciśnij przycisk zasilania.

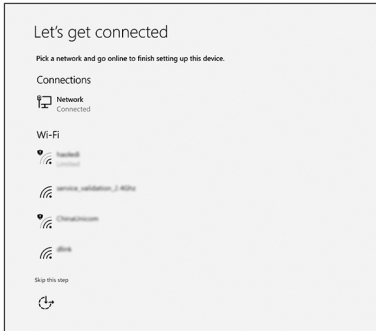


**UWAGA:** Aby zaoszczędzić energię, akumulator może przejść w tryb oszczędzania energii. Podłącz zasilacz i naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć komputer.

2 Dokończ instalację systemu operacyjnego.

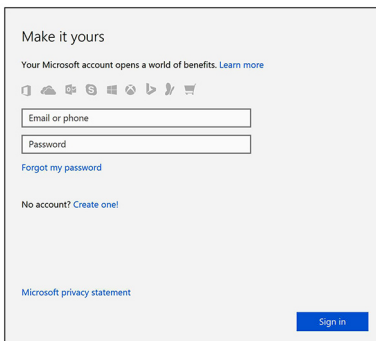
### System Windows:

a) Połącz komputer z siecią.



**UWAGA: Jeśli nawiązujesz połączenie z zabezpieczoną siecią bezprzewodową, wprowadź hasło dostępu do sieci po wyświetleniu monitu.**

b) Załóż się do konta Microsoft lub utwórz nowe konto.



### System Ubuntu:

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ukończyć proces konfiguracji.

### 3 Odszukaj aplikacje firmy Dell w systemie Windows.

 **UWAGA: System Microsoft Windows 10 S jest obsługiwany tylko w modelu Inspiron 11-3168 dostarczanym z procesorem Intel Celeron i 32 GB pamięci masowej.**

Jeśli komputer działa pod kontrolą systemu Microsoft Windows 10 S i nie ma dostępnych aplikacji firmy Dell, można pobrać je ze [Sklepu Microsoft](#).

 **UWAGA: Aplikacje firmy Dell będą wkrótce dostępne w Sklepie Microsoft.**

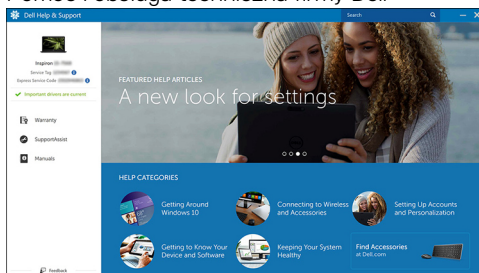
Tabela 1. Odszukaj aplikacje firmy Dell



Zarejestruj swój komputer



Pomoc i obsługa techniczna firmy Dell



SupportAssist — Sprawdź i zaktualizuj komputer

### 4 Utwórz dysk odzyskiwania systemu Windows.

 **UWAGA: Zaleca się utworzenie dysku odzyskiwania w celu rozwiązywania problemów, które mogą wystąpić w systemie Windows.**

Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Tworzenie dysku odzyskiwania USB dla systemu Windows](#).




# Utwórz dysk USB odzyskiwania systemu Windows

---

Firma Dell zaleca utworzenie dysku odzyskiwania umożliwiającego rozwiązanie problemów, które mogą wystąpić w systemie Windows. Do utworzenia dysku odzyskiwania potrzebny jest pusty nośnik flash USB o pojemności co najmniej 16 GB.



**UWAGA:** Następujące czynności mogą się różnić w zależności od wersji zainstalowanego systemu Windows. Najbardziej aktualne instrukcje można znaleźć w [witrynie pomocy technicznej firmy Microsoft](#).

- 1 Podłącz dysk flash USB do komputera.
- 2 W polu wyszukiwania systemu Windows wpisz **Odzyskiwan**.
- 3 W wynikach wyszukiwania kliknij pozycję **Utwórz dysk odzyskiwania**.  
Zostanie wyświetlone okno **Kontrola konta użytkownika**.
- 4 Kliknij przycisk **Tak**, aby kontynuować.  
Zostanie wyświetlone okno **Dysk odzyskiwania**.
- 5 Wybierz opcję **Utwórz kopię zapasową plików systemowych na dysku odzyskiwania** i kliknij przycisk **Dalej**.
- 6 Wybierz opcję **Dysk flash USB** i kliknij przycisk **Dalej**.  
Pojawi się komunikat informujący, że wszystkie dane na dysku flash USB zostaną usunięte.
- 7 Kliknij przycisk **Utwórz**.  
 **UWAGA:** Ten proces może potrwać kilka minut.
- 8 Kliknij przycisk **Zakończ**.

## Zainstaluj ponownie system Windows za pomocą dysku USB odzyskiwania



**PRZESTROGA:** Ten proces formatuje dysk twardy i usuwa wszystkie dane zapisane w komputerze. Przed rozpoczęciem tego zadania upewnij się, że wykonano kopię zapasową danych przechowywanych w komputerze.





**UWAGA: Przed ponowną instalacją systemu Windows sprawdź, czy komputer jest wyposażony w więcej niż 2 GB pamięci oraz więcej niż 32 GB wolnego miejsca.**

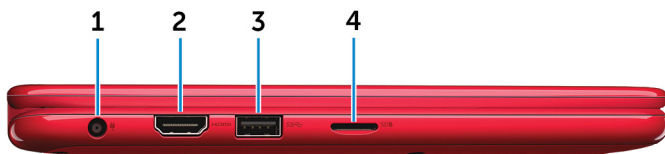
- 1 Podłącz dysk USB odzyskiwania do komputera.
- 2 Zrestartuj komputer.
- 3 Po wyświetleniu się na ekranie logo Dell naciśnij klawisz F12 w celu otwarcia menu startowego.  
Zostanie wyświetlony komunikat **Preparing one-time boot menu** (Przygotowywanie menu jednorazowego rozruchu).
- 4 Po uruchomieniu menu rozruchu w sekcji **UEFI BOOT** (ROZRUCH UEFI) wybierz dysk USB odzyskiwania.  
System zostanie uruchomiony ponownie i pojawi się ekran **Wybierz układ klawiatury**.
- 5 Wybierz układ klawiatury.
- 6 Na ekranie **Wybierz opcję** wybierz pozycję **Rozwiąż problemy**.
- 7 Kliknij opcję **Odzyskiwanie z dysku**.
- 8 Wybierz jedną z następujących opcji:
  - **Usuń tylko moje pliki** — aby wykonać szybkie formatowanie.
  - **Całkowicie wyczyść dysk** — aby wykonać pełne formatowanie.
- 9 Kliknij opcję **Odzyskaj**, aby rozpocząć proces odzyskiwania.  
Cały proces może potrwać kilka minut. W tym czasie komputer uruchomi się ponownie.



# Widoki

---

## W lewo



1 **Złącze zasilacza**

Umożliwia podłączenie zasilacza w celu zasilania komputera i ładowania akumulatora.

2 **port HDMI**

Umożliwia podłączenie telewizora lub innego urządzenia ze złączem HDMI. Zapewnia wyjście sygnału wideo i audio.

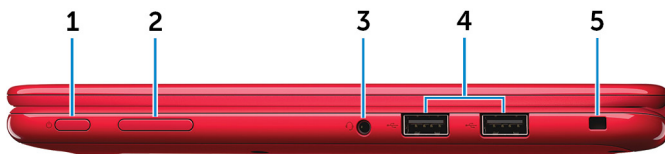
3 **Port USB 3.0**

Umożliwia podłączanie urządzeń peryferyjnych, takich jak dyski zewnętrzne, drukarki itd. Szybkość przesyłania danych do 5 Gb/s.

4 **Gniazdo na kartę MicroSD**

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie danych na kartach pamięci.

## Right (Prawa strona)



1 **Przycisk zasilania**

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

Naciśnij, aby komputer przeszedł do stanu uśpienia, jeśli jest włączony.  
Naciśnij i przytrzymaj przez 4 sekundy, aby wymusić wyłączenie komputera.

**UWAGA:** Sposób działania przycisku zasilania można dostosować w oknie **Opcje zasilania**. Więcej informacji zawiera sekcja *Me and My Dell* (Ja i mój komputer Dell) na stronie [support.dell.com/manuals](http://support.dell.com/manuals).

## 2 Przyciski regulacji głośności

Naciskać, aby zwiększyć lub zmniejszyć głośność.

## 3 Gniazdo słuchawek

Umożliwia podłączenie słuchawek, mikrofonu lub zestawu słuchawkowego.

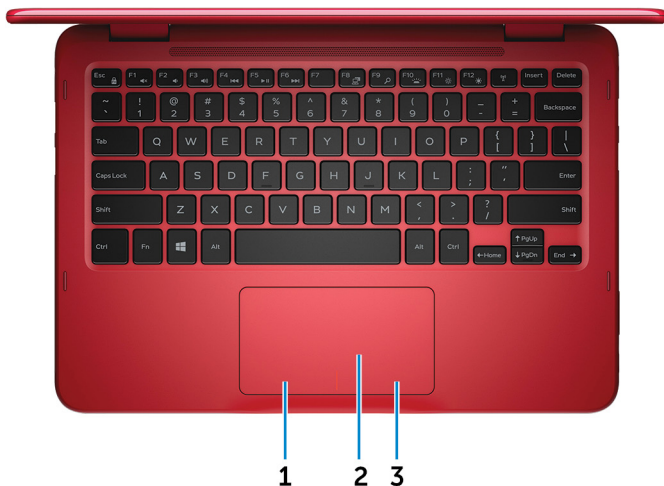
## 4 Porty USB 2.0 (2)

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

## 5 Gniazdo linki antykradzieżowej

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

# Podstawa



## 1 Kliknięcie lewym przyciskiem myszy

Naciśnij przycisk, aby wykonać odpowiednik kliknięcia lewym przyciskiem myszy.



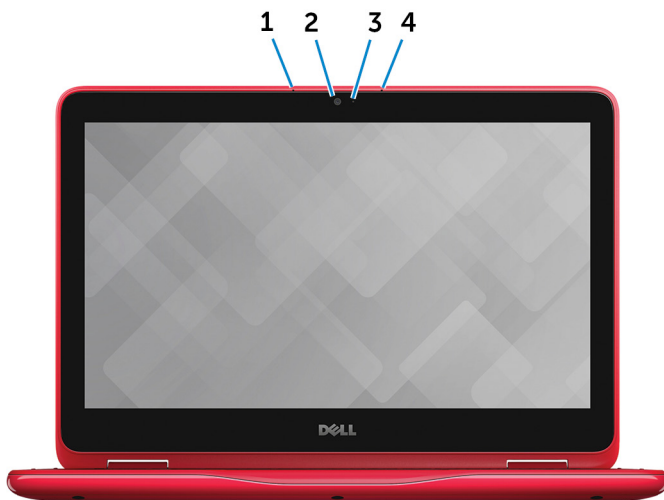
## 2 **Tabliczka dotykowa**

Przeciągnij palcem po tabliczce dotykowej, aby przesunąć wskaźnik myszy.  
Dotknij, aby kliknąć lewym przyciskiem myszy.

## 3 **Kliknięcie prawym przyciskiem myszy**

Naciśnij przycisk, aby wykonać odpowiednik kliknięcia prawym przyciskiem myszy.

# Wyświetlacz



## 1 **Mikrofon lewy**

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

## 2 **Kamera**

Umożliwia prowadzenie rozmów wideo, robienie zdjęć i nagrywanie filmów.

## 3 **Lampka stanu kamery**

Świeci, gdy kamera jest w użyciu.

## 4 **Mikrofon prawy**

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

# Tryby

## Notebook



## Tablet



## Podstawka



## Namiot



# Dane techniczne

---

## Wymiary i masa

Wysokość	20,90 mm (0,82 cala)
Szerokość	291,64 mm (11,48")
Głębokość	201,92 mm (7,95 cala)
Masa	1,39 kg (3,07 funta)



**UWAGA: Masa komputera zależy od zamówionej konfiguracji i zmiennych produkcyjnych.**

## Informacje o systemie

	Inspiron 11–3168	Inspiron 11–3169
Procesor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Celeron Dual Core</li><li>• Intel Pentium Quad Core</li></ul>	Intel Core m3, 6. generacja
Mikroukład	Zintegrowany w procesorze	201,92 mm (7,95 cala)
Masa		1,39 kg (3,07 funta)



**UWAGA: Masa komputera zależy od zamówionej konfiguracji i zmiennych produkcyjnych.**



## Pamięć

Gniazdo	Jedno gniazdo SODIMM (tylko w modelu Inspiron 11-3168 dostarczanym z procesorem Intel Pentium)
Typ	DDR3L
Szybkość	1600 MHz
Obsługiwane konfiguracje	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 GB i 4 GB (Inspiron 11-3168)</li><li>• 4 GB (Inspiron 11-3169)</li></ul>

## Porty i złącza

---

### Zewnętrzne:

---

USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jeden port USB 3.0</li><li>• Dwa porty USB 2.0</li></ul>
Dźwięk/wideo	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jeden port HDMI</li><li>• Jedno gniazdo zestawu słuchawkowego (słuchawek i mikrofonu)</li></ul>

---

### Wewnętrzne:

---

M.2	Jedno gniazdo M.2 na hybrydową kartę WLAN i Bluetooth
-----	-------------------------------------------------------

## Komunikacja

Komunikacja bezprzewodowa	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac</li><li>• Wi-Fi 802.11 ac</li><li>• Bluetooth 4.0</li><li>• Intel WiDi (opcjonalnie)</li></ul>
---------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



# Grafika

	Inspiron 11–3168	Inspiron 11–3169
Kontroler	Intel HD Graphics	Intel Graphics 515
Pamięć	Współużytkowana pamięć systemowa	

# Dźwięk

Kontroler	<ul style="list-style-type: none"><li>• Realtek ALC3234 z technologią Waves MaxxAudio (Inspiron 11–3168)</li><li>• Realtek ALC3246 z Waves MaxxAudio (Inspiron 11–3169)</li></ul>
Głośniki	Dwa
Wyjście	<ul style="list-style-type: none"><li>• Średnio 2 W</li><li>• Szczytowa 2,5 W</li></ul>
Mikrofon	Zestaw mikrofonów cyfrowych w zespole kamery
Regulacja głośności	Skróty klawiaturowe do sterowania odtwarzaniem i przyciski regulacji głośności

# Podczas przechowywania

Interfejs	SATA 6 Gb/s
Dysk twardy	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jeden dysk 2,5"</li><li>• Jeden dysk SSD (SSD)</li><li>• Jedna karta eMMC</li></ul>



## Czytnik kart pamięci

Typ	Jedno gniazdo na kartę MicroSD
Obsługa kart	microSD

## Wyświetlacz

Typ	11,6-calowy HD
Rozdzielczość (maksymalna)	1366 x 768
Rozstaw pikseli	0,2265 mm
Częstotliwość odświeżania	60 Hz
Kąt rozwarcia	0 stopni (zamknięty) do 360 stopni
Regulacja	Regulacja jasności za pomocą skrótów klawiaturowych
Wysokość	144 mm (5,67 cala)
Szerokość	256,13 mm (10,08 cala)
Przekątna	294,64 mm (11,60 cala)

## Klawiatura

Typ	Klawiatura typu chiclet
Skróty klawiaturowe	Niektóre klawisze na klawiaturze posiadają dwa symbole. Klawisze te mogą być używane do wpisywania znaków zastępczych lub wykonywania dodatkowych funkcji. Aby wpisać alternatywny znak, naciśnij klawisz Shift i żądany klawisz. Aby wykonać dodatkową funkcję, naciśnij klawisz Fn i żądany klawisz.



**UWAGA: Działanie skrótów klawiaturowych można zmienić, naciskając klawisze Fn+Esc albo za pomocą opcji Function Key Behavior (Działanie klawiszy funkcyjnych) w programie konfiguracji systemu.**

[Skróty klawiaturowe](#)

## Kamera

Rozdzielczość

- Wstrzymany obraz: 0,92 megapiksela
- Obraz wideo: 1280 x 720 (HD) przy 30 kl./s (maks.)

Kąt widzenia

74 stopnie

## Tabliczka dotykowa

Rozdzielczość

- Poziomo: 1940
- Pionowo: 1040

Wymiary

- Szerokość: 100 mm (3,94 cala)
- Wysokość: 55 mm (2,16 cala)

## Akumulator

Typ

2-ogniowy akumulator pryzmatyczny (32 Wh)

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)



Zakres temperatur: podczas przechowywania	-40°C do 65°C (-40°F do 149°F)
Bateria pastylkowa	CR-2032
Masa (maksymalna)	0,19 kg (0,42 funta)
Napięcie	7,6 VDC
Czas ładowania przy wyłączonym komputerze (przybliżony)	Do 4 godzin
Szerokość	272,10 mm (10,71 cala)
Długość	70,50 mm (2,78 cala)
Wysokość	6,82 mm (0,27 cala)

## Zasilacz

Typ	45 W	65 W
Napięcie wejściowe	Prąd zmienny 100 V – 240 V	
Częstotliwość wejściowa	50 Hz–60 Hz	
Prąd wejściowy	1,30 A	1,70 A
Prąd wyjściowy (praca ciągła)	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)	
Zakres temperatur: podczas przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)	

## Środowisko pracy komputera

**Poziom zanieczyszczeń w powietrzu:** G1 wg definicji w ISA-S71.04-1985

	<b>Podczas pracy</b>	<b>Podczas przechowywania</b>
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 (maksymalne)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksymalny)	110 G†	160 G‡
Wysokość nad poziomem morza (maksymalna)	-15,2 do 3048 m (-50 do 10 000 stóp)	-15,2 m do 10 668 m (-50 stóp do 35 000 stóp)











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

† Mierzona za pomocą 2 ms pół-sinusoidalnego impulsu, gdy dysk twardej jest używany.

‡ Mierzona za pomocą 2 ms pół-sinusoidalnego impulsu, gdy głowica dysku twardego jest w położeniu spoczynkowym.



# Skróty klawiaturowe

Ikony	Opis
	Wyciszenie dźwięku
	Zmniejszenie głośności
	Zwiększenie głośności
	Odtwarzanie poprzedniego utworu/rozdziału
	Odtwarzanie/wstrzymanie
	Odtwarzanie następnego utworu/rozdziału
	Przełączenie na wyświetlacz zewnętrzny
	Wyszukiwanie
	Zmniejszenie jasności
	Zwiększenie jasności
	Klawisz Pause/Break
	Przełączenie klawisza Fn
	Sleep (Uśpienie)
	Włączanie/wyłączenie komunikacji bezprzewodowej
	Klawisz Scroll lock



# Uzyskiwanie pomocy i kontakt z firmą Dell

---

## Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania

Aby uzyskać informacje i pomoc dotyczącą korzystania z produktów i usług firmy Dell, można skorzystać z następujących zasobów internetowych:

Informacje o produktach i usługach firmy Dell [www.dell.com](http://www.dell.com)

Windows 8.1 i Windows 10

Dell Help & Support (Pomoc i obsługa techniczna firmy Dell)



Windows 10

Aplikacja Get started (Wprowadzenie)



Windows 8.1

Aplikacja Help + Tips (Pomoc i porady)



Uzyskiwanie pomocy w systemie Windows 8, Windows 8.1 i Windows 10

W usłudze wyszukiwania systemu Windows wpisz **Pomoc i obsługa techniczna**, a następnie naciśnij klawisz **Enter**.

Uzyskiwanie pomocy w systemie Windows 7

Kliknij kolejno **Start** → **Pomoc i obsługa techniczna**.

Pomoc online dla systemu operacyjnego

[www.dell.com/support/windows](http://www.dell.com/support/windows)  
[www.dell.com/support/linux](http://www.dell.com/support/linux)



Informacje o rozwiązywaniu problemów, podręczniki, instrukcje konfiguracji, dane techniczne produktów, blogi pomocy technicznej, sterowniki, aktualizacje oprogramowania itd. [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)

Informacje o systemie operacyjnym, konfigurowaniu i użytkowaniu komputera, tworzeniu kopii zapasowych danych, wykonywaniu procedur diagnostycznych itd. Zobacz *Ja i mój Dell* na stronie internetowej [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

## Kontakt z firmą Dell

Aby skontaktować się z działem sprzedaży, pomocy technicznej lub obsługi klienta firmy Dell, zobacz [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).



**UWAGA: Dostępność usług różni się w zależności od produktu i kraju, a niektóre z nich mogą być niedostępne w Twoim regionie.**



**UWAGA: W przypadku braku aktywnego połączenia z Internetem informacje kontaktowe można znaleźć na fakturze, w dokumencie dostawy, na rachunku lub w katalogu produktów firmy Dell.**

