

Inspiron 15 3000

Konfiguracja i dane techniczne

Model komputera: Inspiron 15-3567
Model regulacji: P63F
Typ regulacji: P63F002



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.

© 2016–2019 Dell Inc. lub podmioty 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.

2019 - 04

Wer. A05

Spis treści

Skonfiguruj komputer.....	5
Widoki.....	8
Przód.....	8
W lewo.....	9
Prawa strona.....	9
Podstawa.....	10
Wyświetlacz.....	11
Tył.....	12
Dane techniczne.....	14
Wymiary i masa.....	14
Informacje o systemie.....	14
Pamięć.....	14
Porty i złącza.....	15
Komunikacja.....	15
EthernetModuł łączności bezprzewodowej.....	15
Dźwięk.....	16
Pamięć masowa.....	17
Czytnik kart pamięci.....	17
Klawiatura.....	17
Kamera.....	18
Tabliczka dotykowa.....	18
Zasilacz.....	19
Akumulator.....	19
Wyświetlacz.....	20
Grafika.....	20
Środowisko pracy komputera.....	21

Skróty klawiaturowe.....22

Uzyskiwanie pomocy i kontakt z firmą Dell.....25

Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania.....25

Kontakt z firmą Dell.....26

Skonfiguruj komputer

- 1 Podłącz zasilacz i naciśnij przycisk zasilania.



Rysunek 1. Podłącz zasilacz i naciśnij przycisk zasilania



UWAGA: W celu zmniejszenia zużycia energii akumulator może przejść w tryb oszczędzania energii. Podłącz zasilacz i naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć komputer.

- 2 Dokończ instalację systemu operacyjnego.

System Ubuntu:

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ukończyć konfigurowanie. Aby uzyskać więcej informacji na temat instalowania i konfigurowania systemu Ubuntu, zapoznaj się z artykułami bazy wiedzy [SLN151664](#) i [SLN151748](#) pod adresem www.dell.com/support.

System Windows:

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ukończyć konfigurowanie. Firma Dell zaleca wykonanie następujących czynności podczas konfigurowania:

- Połączenie z siecią w celu aktualizowania systemu Windows.



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

- Po połączeniu z Internetem zaloguj się do konta Microsoft lub utwórz je. Jeśli nie podłączono do Internetu, utwórz konto offline.
- Na ekranie **Support and Protection** (Wsparcie i ochrona) wprowadź swoje dane kontaktowe.

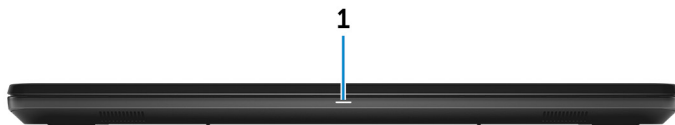
- 3 Zlokalizuj aplikacje firmy Dell w menu Start systemu Windows (zalecane)

Tabela 1. Odszukaj aplikacje firmy Dell


Zasoby	Opis
	<p>Mój Dell</p> <p>Centralny magazyn najważniejszych aplikacji firmy Dell, artykułów pomocy i innych ważnych informacji o Twoim komputerze. Powiadamia również o stanie gwarancji, zalecanych akcesoriach oraz dostępnych aktualizacjach oprogramowania.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>Aktywnie monitoruje kondycję podzespołów i oprogramowania komputera. Aplikacja SupportAssist OS Recovery Tool pomaga w rozwiązaniu problemów z systemem operacyjnym. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z dokumentacją narzędzia SupportAssist pod adresem www.dell.com/support.</p> <p> UWAGA: W aplikacji SupportAssist kliknij datę ważności gwarancji, aby ją odnowić lub uaktualnić.</p>
	<p>Program Dell Update</p> <p>Aktualizuje komputer poprawkami krytycznymi i instaluje najnowsze sterowniki urządzeń po ich udostępnieniu. Więcej informacji na temat korzystania z programu Dell Update zawiera artykuł SLN305843 w bazie wiedzy na stronie www.dell.com/support.</p>
	<p>Aplikacja Dell Digital Delivery</p> <p>Pobierz aplikacje, które zostały zakupione, ale nie są fabrycznie zainstalowane w komputerze. Więcej informacji na temat korzystania z aplikacji Dell Digital Delivery zawiera artykuł 153764 w bazie wiedzy na stronie www.dell.com/support.</p>

Widoki

Przód



- 1 **Lampka zasilania i stanu akumulatora / lampka aktywności dysku twardego**
Wskazuje stan ładowania akumulatora lub aktywność dysku twardego.

 **UWAGA: Naciśnij klawisze Fn+H, aby przełączyć między wskaźnikiem aktywności dysku twardego i stanu zasilania/akumulatora.**

Lampka aktywności dysku twardego

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

Lampka zasilania i stanu akumulatora

Wskazuje stan zasilania i ładowania akumulatora.

Ciągłe białe światło — zasilacz jest podłączony, a poziom naładowania akumulatora wynosi powyżej 5%.

Pomarańczowe światło — komputer jest zasilany z akumulatora, którego poziom naładowania wynosi poniżej 5%.

Nie świeci

- Komputer jest podłączony do zasilacza, a akumulator jest w pełni naładowany.
- Komputer jest zasilany z akumulatora, a stan naładowania akumulatora przekracza 5%.
- Komputer jest w stanie uśpienia, hibernacji lub jest wyłączony.

W lewo



1 **Złącze zasilacza**

Umożliwia podłączenie zasilacza w celu zasilania komputera i ładowania akumulatora.

2 **Port sieciowy**

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

3 **Port HDMI**

Umożliwia podłączenie telewizora lub innego urządzenia wyposażonego w wejście HDMI. Zapewnia wyjście wideo i audio.

4 **Porty USB 3.0 (2)**

Służy do podłączania urządzeń peryferyjnych, takich jak urządzenia pamięci masowej i drukarki. Zapewnia szybkość transmisji danych do 5 Gb/s.

Prawa strona



1 **Gniazdo karty SD**

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie informacji na karcie SD.

2 **Gniazdo słuchawek**

Umożliwia podłączenie słuchawek lub zestawu słuchawkowego (słuchawek i mikrofonu).

3 **Port USB 2.0**

Służy do podłączania urządzeń peryferyjnych, takich jak urządzenia pamięci masowej i drukarki. Zapewnia szybkość transmisji danych do 480 Mb/s.

4 **Napęd dysków optycznych (opcjonalnie)**

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie informacji na dyskach CD i DVD.

5 **Przycisk wysuwania dysku optycznego**

Naciśnij przycisk, aby wysunąć tackę napędu optycznego.

6 **Gniazdo linki antykradzieżowej**

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

Podstawa



1 **Kliknięcie lewym przyciskiem myszy**

Naciśnij przycisk, aby wykonać odpowiednik kliknięcia lewym przyciskiem myszy.

2 **Tabliczka dotykowa**

Przesuń palcem po tabliczce dotykowej, aby poruszać wskaźnikiem myszy. Dotknij, aby kliknąć lewym przyciskiem myszy. Dotknij dwoma palcami, aby kliknąć prawym przyciskiem myszy.

3 **Kliknięcie prawym przyciskiem myszy**

Naciśnij przycisk, aby wykonać odpowiednik kliknięcia prawym przyciskiem myszy.

4 **Przycisk zasilania**

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

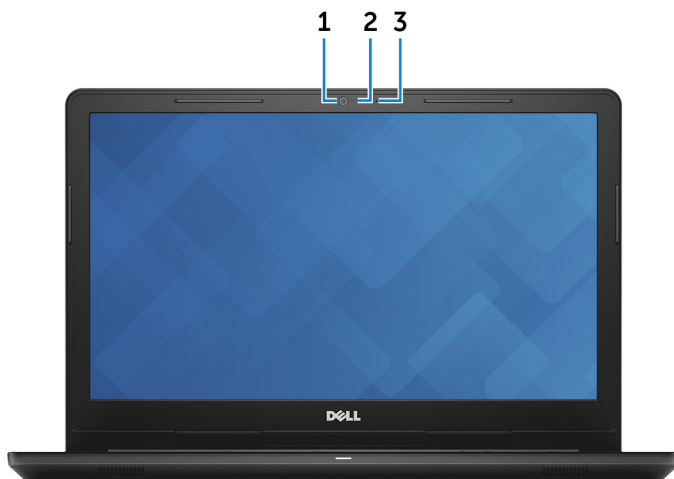
Naciśnij, aby komputer przeszedł do stanu uśpienia, jeśli jest włączony.

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 Dell) na stronie www.dell.com/support/manuals.

Wyświetlacz



1 **Kamera**

Umożliwia prowadzenie rozmów wideo, robienie zdjęć i nagrywanie filmów.

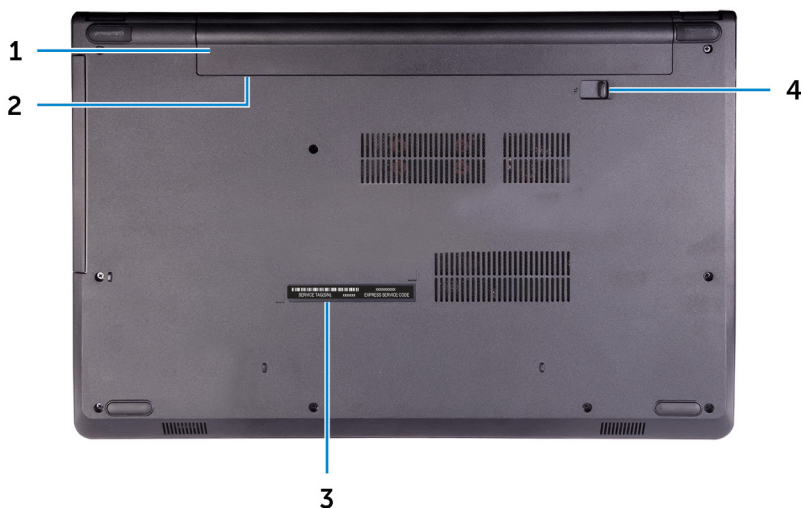
2 **Lampka stanu kamery**

Świeci, gdy kamera jest w użyciu.

3 **Mikrofon**

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

Tył



1 **Akumulator**

Dostarcza zasilanie do komputera. Dzięki temu komputer działa bez konieczności podłączania go do gniazda elektrycznego przez ograniczony czas.

2 **Etykieta z informacjami prawnymi (we wnęce akumulatora)**

Zawiera wymagane przez prawo informacje dotyczące komputera.

3 **Etykieta ze znacznikiem serwisowym**

Znacznik serwisowy (ang. Service Tag) jest unikatowym identyfikatorem alfanumerycznym, który umożliwia pracownikom serwisowym firmy Dell identyfikowanie podzespołów sprzętowych w komputerach klientów i uzyskiwanie dostępu do informacji o gwarancji.

4 **Zatrząsk uwalniający akumulator**

Umożliwia zablokowanie/odblokowanie akumulatora we wnęce akumulatora.
Przesuń zatrzask do pozycji odblokowania, aby zwolnić akumulator.

Dane techniczne

Wymiary i masa

Tabela 2. Wymiary i masa

Wysokość	23,65 mm (0,93 cala)
Szerokość	380 mm (14,96 cala)
Głębokość	260,30 mm (10,25 cala)
Waga (w przybliżeniu)	2,30 kg



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

Informacje o systemie

Tabela 3. Informacje o systemie

Model komputera	Inspiron 15-3567
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3/i5/i7 (7. generacja)• Intel Core i3 (6. generacja)
Mikroukład	Zintegrowany z procesorem

Pamięć

Tabela 4. Dane techniczne pamięci

Gniazda	Dwa gniazda SODIMM
Typ	DDR4
Szybkość	2133 MHz
Obsługiwane konfiguracje	
Na gniazdo modułu pamięci	2 GB, 4 GB i 8 GB

Łączna pojemność pamięci

4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB oraz 16 GB

Porty i złącza

Tabela 5. Porty i złącza

Zewnętrzne:	
Sieć	Jeden port RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Jeden port USB 2.0• Dwa porty USB 3.0
Dźwięk/wideo	<ul style="list-style-type: none">• Jeden port HDMI 1.4b• Jedno gniazdo zestawu słuchawkowego (słuchawek i mikrofonu)

Tabela 6. Wewnętrzne porty i złącza

Wewnętrzne:	
Karta M2	Jedno gniazdo M.2 na kartę Wi-Fi/Bluetooth

Komunikacja

Ethernet

Tabela 7. Ethernet — dane techniczne

Numer modelu	Kontroler Ethernet (zintegrowany z płytą systemową)
Szybkość przesyłania danych	10/100 Mb/s

Moduł łączności bezprzewodowej

Tabela 8. Dane techniczne modułu sieci bezprzewodowej

Numer modelu	Intel 3165	Intel 7265	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA9565 (DW1707)
Szybkość przesyłania danych	Do 433 Mb/s	Do 867 Mb/s	Do 433 Mb/s	Do 150 Mb/s
Obsługiwane pasma częstotliwości	Dwa zakresy (2,4 i 5 GHz)	Dwa zakresy (2,4 i 5 GHz)	Dwa zakresy (2,4 i 5 GHz)	Dwa zakresy 2,4 GHz
Standardy bezprzewodowe	Wi-Fi 802.11b/g/n	Wi-Fi 802.11b/g/n	Wi-Fi 802.11b/g/n	Wi-Fi 802.11b/g/n
Szyfrowanie	<ul style="list-style-type: none">• 64-/128-bitowe WEP• AES-CCMP• TKIP	<ul style="list-style-type: none">• 64-/128-bitowe WEP• AES-CCMP• TKIP	<ul style="list-style-type: none">• 64-/128-bitowe WEP• AES-CCMP• TKIP	<ul style="list-style-type: none">• 64-/128-bitowe WEP• AES-CCMP• TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.0

Dźwięk

Tabela 9. Dane techniczne dźwięku

Kontroler	ALC 3246 z Waves MaxxAudio
Głośniki	Dwa
Moc wyjściowa głośników	<ul style="list-style-type: none">• Średnia: 2 W• Szczytowa: 2,5 W

Mikrofon	Pojedynczy mikrofon cyfrowy w module kamery
Regulacja głośności	Skróty klawiaturowe

Pamięć masowa

Tabela 10. Specyfikacja pamięci masowej

Format	Typ interfejsu	Capacity
Jeden napęd DVD+/-RW 9,5 mm (opcjonalny)	SATA	Nie dotyczy
Jeden dysk twardy 2,5"	SATA	Do 2 TB
Jeden dysk SSD 2,5"	SATA	Do 256 GB

Czytnik kart pamięci

Tabela 11. Dane techniczne czytnika kart pamięci

Typ	Jedno gniazdo kart SD
Obsługiwane karty	<ul style="list-style-type: none"> • Secure Digital (SD) • Secure Digital High Capacity (SDHC) • Secure Digital Extended Capacity (SDXC)

Klawiatura

Tabela 12. Dane techniczne klawiatury

Typ	Klawiatura standardowa
Skróty klawiaturowe	Na niektórych klawiszach klawiatury umieszczone są dwa symbole. Klawisze te mogą być używane do wpisywania alternatywnych znaków lub wykonywania dodatkowych funkcji. Aby wpisać alternatywny znak, naciśnij klawisz Shift i żądany klawisz. Aby

wykonać dodatkową funkcję, naciśnij klawisze Fn i żądany klawisz.



UWAGA: Zachowania klawiszy funkcyjnych(F1-F12) można zdefiniować, konfigurując ustawienia Function Key Behavior (Zachowanie klawisza funkcyjnego) w programie konfiguracji BIOS.

[Skróty klawiaturowe](#)

Kamera

Tabela 13. Dane techniczne kamery

Rozdzielczość

- Zdjęcia: 0,9 megapiksela
- Video: 1280 x 720 (HD) przy 30 kl./s

Kąt widzenia

74,9 stopnia

Tabliczka dotykowa

Tabela 14. Tabliczka dotykowa

Rozdzielczość

- W poziomie: 2040
- W pionie: 1240

Wymiary

- Szerokość: 105 mm (4,13")
- Wysokość: 65 mm (2,56")

Zasilacz

Tabela 15. Dane techniczne zasilacza

	45 W	65 W
Prąd wejściowy	1,30 A	1,70 A
Prąd wyjściowy (praca ciągła)	2,31 A	3,34 A
Napięcie wejściowe	Prąd zmienny 100 V – 240 V	
Częstotliwość wejściowa	50 Hz–60 Hz	
Znamionowe napięcie wyjściowe	Prąd stały 19,50 V	
Zakres temperatur	<ul style="list-style-type: none">• Praca: 0°C do 40°C (32°F do 104°F)• Przechowywanie: –40°C do 70°C (–40°F do 158°F)	

Akumulator

Tabela 16. Dane techniczne akumulatora

Typ	4-ogniowy „inteligentny” litowo-jonowy (40 Wh)
Wymiary	<ul style="list-style-type: none">• Szerokość: 270 mm• Głębokość: 37,5 mm• Wysokość: 20 mm
Masa (maksymalna)	0,25 kg (0,55 funta)
Napięcie	Prąd stały 14,8 V
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

- Praca: 0°C do 35°C (32°F do 95°F)
- Przechowywanie: -40°C do 65°C (-40°F do 149°F)

Bateria pastylkowa

CR-2032

Wyświetlacz

Tabela 17. Dane techniczne: wyświetlacz

Typ	HD 15 cali, bez ekranu dotykowego	HD 15 cali, z ekranem dotykowym
Rozdzielczość (maksymalna)	1366 x 768	1366 x 768
Kąty widzenia (w lewo/w prawo/w górę/w dół)	40/40/10/30 stopni	40/40/10/30 stopni
Rozstaw pikseli	0,252 mm	0,252 mm
Wymiary:		
Wysokość (bez osłony)	193,5 mm	193,5 mm
Szerokość (bez osłony)	344,2 mm	344,2 mm
Przekątna (bez osłony)	394,86 mm (15,55 cala)	394,86 mm (15,55 cala)

Grafika

Tabela 18. Dane techniczne: grafika

	Kontroler zintegrowany	Kontroler autonomiczny
Kontroler	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD Graphics 520• Intel HD Graphics 620	AMD R5 M430
Pamięć	Współużytkowana pamięć systemowa	Do 2 GB DDR3

Środowisko pracy komputera

Poziom zanieczyszczeń w powietrzu: G1 lub niższy, wg definicji w ISA-S71.04-1985

Tabela 19. Środowisko pracy komputera


	Podczas pracy	Magazyn danych
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 do 10 668 m (-50 do 35 000 stóp)

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

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

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

Skróty klawiaturowe

 **UWAGA: Znaki klawiatury mogą być różne w zależności od konfiguracji języka klawiatury. Klawisze używane do uruchamiania skrótów pozostają jednak takie same we wszystkich konfiguracjach językowych.**

Na niektórych klawiszach klawiatury umieszczone są dwa symbole. Klawisze te mogą być używane do wpisywania alternatywnych znaków lub wykonywania dodatkowych funkcji. Symbol przedstawiony w dolnej części klawisza odnosi się do znaku wpisywanego przez naciśnięcie klawisza. Jeśli naciśniesz klawisz Shift i klawisz z symbolami, wpisany zostanie symbol przedstawiony w górnej części klawisza. Na przykład po naciśnięciu klawisza **2** zostanie wpisana cyfra 2, a po naciśnięciu kombinacji **Shift + 2** zostanie wpisany znak @.


























W górnym rzędzie klawiatury znajdują się klawisze funkcyjne F1–F12 służące do sterowania multimediami, o czym informują ikony w ich dolnej części. Naciśnij klawisz funkcyjny, aby uruchomić zadanie reprezentowane przez ikonę. Na przykład naciśnięcie klawisza F1 powoduje wyciszenie dźwięku (patrz tabela poniżej).

Jeśli jednak klawisze funkcyjne F1–F12 są potrzebne w aplikacjach, można wyłączyć funkcje multimedialne, naciskając klawisze **Fn + Esc**. Aby później wywołać funkcje sterowania multimediami, można nacisnąć klawisz **Fn** i odpowiedni klawisz funkcyjny. Na przykład kombinacja klawiszy **Fn + F1** umożliwia wyciszenie dźwięku.

 **UWAGA: Zachowanie klawiszy funkcyjnych (F1–F12) można zdefiniować, konfigurując ustawienia Function Key Behavior (Zachowanie klawisza funkcyjnego) w programie konfiguracji BIOS.**













Tabela 20. Lista skrótów klawiaturowych

Klawisz funkcyjny	Zmieniona funkcja klawisza (do sterowania multimediami)	Behavior
	 + 	Wyciszenie dźwięku
	 + 	Zmniejszenie głośności
	 + 	Zwiększenie głośności

Klawisz funkcyjny	Zmieniona funkcja klawisza (do sterowania multimediami)	Behavior
	 + 	Odtwarzanie poprzedniego utworu/rozdziału
	 + 	Odtwarzanie/wstrzymanie
	 + 	Odtwarzanie następnego utworu/rozdziału
	 + 	Przełączenie na wyświetlacz zewnętrzny
	 + 	Wyszukiwanie
	 + 	Przełączenie podświetlenia klawiatury (opcjonalnie)
		 UWAGA: Klawiatury bez podświetlenia mają klawisz funkcji F10 bez ikony podświetlenia i nie obsługują przełączania tej funkcji.
	 + 	Zmniejszenie jasności
	 + 	Zwiększenie jasności

Klawisza **Fn** używa się też z wybranymi klawiszami na klawiaturze, aby wywołać inne dodatkowe funkcje.

Tabela 21. Lista skrótów klawiaturowych



Klawisz funkcyjny	Behavior
	Włączanie/wyłączanie komunikacji bezprzewodowej
	Klawisz Pause/Break
	Uśpienie
	Przełączenie funkcji Scroll Lock
	Przełącznik lampki zasilania i stanu akumulatora / lampki aktywności dysku twardego
	Klawisz System Request
	Otwarcie menu aplikacji
	Przełączenie klawisza Fn
	Strona w górę
	Strona w dół
	Początek
	Koniec

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:

Tabela 22. Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania

Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania	Lokalizacja zasobów
Informacje o produktach i usługach firmy Dell	www.dell.com
Mój Dell	
Porady	
Kontakt z pomocą techniczną	W systemie Windows wpisz <code>Contact Support</code> , a następnie naciśnij klawisz <code>Enter</code> .
Pomoc online dla systemu operacyjnego	www.dell.com/support/windows 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

Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania

Lokalizacja zasobów

Artykuły bazy wiedzy Dell dotyczące różnych kwestii związanych z komputerem.

- 1 Przejdź do strony internetowej www.dell.com/support.
- 2 Wpisz temat lub słowo kluczowe w polu **Search (Wyszukiwanie)**.
- 3 Kliknij przycisk **Search (Wyszukiwanie)**, aby wyświetlić powiązane artykuły.

Zapoznaj się z następującymi informacjami dotyczącymi produktu:

- Dane techniczne produktu
- System operacyjny
- Konfigurowanie i używanie produktu
- Kopie zapasowe danych
- Diagnostyka i rozwiązywanie problemów
- Przywracanie ustawień fabrycznych i systemu
- Informacje o systemie BIOS

Zobacz *Me and My Dell (Ja i mój Dell)* na stronie internetowej www.dell.com/support/manuals.

W celu zlokalizowania zasobów *Me and My Dell (Ja i mój Dell)* dotyczących produktu zidentyfikuj produkt za pomocą jednej z następujących czynności:

- Wybierz opcję **Detect Product (Wykryj mój produkt)**.
- Znajdź produkt za pośrednictwem menu rozwijanego, korzystając z opcji **View Products (Wyświetl produkty)**.
- Wprowadź **Service Tag number** (kod serwisowy) lub **Product ID** (identyfikator produktu) na pasku wyszukiwania.

Kontakt z firmą Dell

Aby skontaktować się z działem sprzedaży, pomocy technicznej lub obsługi klienta firmy Dell, zobacz 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.