


Inspiron 16 5630

Konfiguracja i specyfikacje

Identifler	GUID-5B8DE7B7-879F-45A4-88E0-732155904029
Version	15
Status	Translation Validated

Uwagi, przestrogi i ostrzeżenia

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

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

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

Rodzdział 1: Konfigurowanie komputera Inspiron 16 5630.....	4
Rodzdział 2: Widoki komputera Inspiron 16 5630.....	6
Prawa strona.....	6
Lewa strona.....	6
Góra.....	7
Przód.....	8
Dół.....	9
Rodzdział 3: Specyfikacje komputera Inspiron 16 5630.....	10
Wymiary i waga.....	10
Procesor.....	10
Chipset.....	11
System operacyjny.....	11
Pamięć.....	11
Porty zewnętrzne.....	12
Gniazda wewnętrzne.....	12
Moduł łączności bezprzewodowej.....	13
Audio.....	13
Kamera.....	14
Pamięć masowa.....	14
Czytnik kart pamięci.....	15
Klawiatura.....	15
Touchpad.....	16
Zasilacz.....	16
Bateria.....	17
Wyświetlacz.....	18
Czytnik linii papilarnych (opcjonalny).....	19
Karta graficzna — zintegrowana.....	20
Karta GPU — autonomiczna.....	20
Środowisko systemu operacyjnego i pamięci masowej.....	20
Rodzdział 4: ComfortView Plus.....	22
Rodzdział 5: ComfortView.....	23
Rodzdział 6: Skróty klawiaturowe.....	24
Rodzdział 7: Uzyskiwanie pomocy i kontakt z firmą Dell.....	26

Identifier	GUID-735BD369-44D7-4481-9C17-C8925C157563
Version	1
Status	Translation approved

Konfigurowanie komputera Inspiron 16 5630

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

1. Podłącz zasilacz i naciśnij przycisk zasilania.



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








2. Dokończ instalację systemu operacyjnego.

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 masz połączenia z Internetem, utwórz konto offline.
- Na ekranie **Wsparcie i ochrona** wprowadź swoje dane kontaktowe.

3. Zlokalizuj aplikacje firmy Dell w menu Start systemu Windows i użyj ich — zalecane.

Tabela 1. Odszukaj aplikacje firmy Dell

Zasoby	Opis
	<p>Dell Product Registration</p> <p>Zarejestruj swój komputer firmy Dell.</p>
	<p>Dell Help & Support</p> <p>Dostęp do pomocy i wsparcia dla komputera.</p>
	<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>SupportAssist to inteligentna technologia, która dba o to, by komputer działał jak najlepiej. Usuwa wirusy, wykrywa problemy, optymalizuje ustawienia i powiadamia o potrzebnych aktualizacjach. Narzędzie SupportAssist proaktywnie sprawdza stan sprzętu i oprogramowania komputera. W razie wykrycia problemu potrzebne informacje o stanie systemu są wysyłane do firmy Dell, aby można było zacząć rozwiązywanie problemów. Narzędzie SupportAssist jest fabrycznie zainstalowane na większości urządzeń Dell z systemem operacyjnym Windows. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z przewodnikiem użytkownika programu SupportAssist for Home PCs pod adresem www.Dell.com/serviceabilitytools.</p> <p> UWAGA: W aplikacji SupportAssist kliknij datę wygaśnięcia gwarancji, aby ją odnowić lub uaktualnić.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Aktualizuje komputer poprawkami krytycznymi i instaluje najnowsze sterowniki urządzeń po ich udostępnieniu. Więcej informacji na temat korzystania z usługi Dell Update można znaleźć w bazie wiedzy pod adresem www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Służy do pobierania aplikacji, które zostały zakupione, ale nie są fabrycznie zainstalowane w komputerze. Więcej informacji na temat korzystania z usługi Dell Digital Delivery można znaleźć w bazie wiedzy pod adresem www.dell.com/support.</p>

Identifier	GUID-D3CB1479-5AF9-4E2F-9A8B-416FC88C775D
Version	4
Status	Translation approved

Widoki komputera Inspiron 16 5630

Identifier	GUID-F0EFA586-1B43-447C-A299-F188F5E5C5A5
Version	2
Status	Translation Validated

Prawa strona



1. Gniazdo karty SD

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- Secure Digital Extended Capacity (SDXC)

2. Port USB 3.2 pierwszej generacji

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

3. Uniwersalne gniazdo audio

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

Identifier	GUID-12CD14BB-8DB3-47D7-A090-15D75787517A
Version	5
Status	Translation approved

Lewa strona



1. Gniazdo zasilacza

Umożliwia podłączenie zasilacza w celu zasilania komputera i ładowania baterii.

2. Port HDMI 1.4

Umożliwia podłączanie telewizora, zewnętrznego wyświetlacza lub innego urządzenia z wejściem HDMI. Zapewnia wyjście wideo i audio.

3. Port USB 3.2 pierwszej generacji

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

4. Thunderbolt 4.0 z obsługą funkcji Power Delivery i złącza DisplayPort

Obsługuje standardy DisplayPort 1.4 i Thunderbolt 4, a ponadto umożliwia podłączenie zewnętrznego wyświetlacza za pomocą adaptera. Obsługuje szybkość transmisji danych do 40 Gb/s w standardzie Thunderbolt 4.

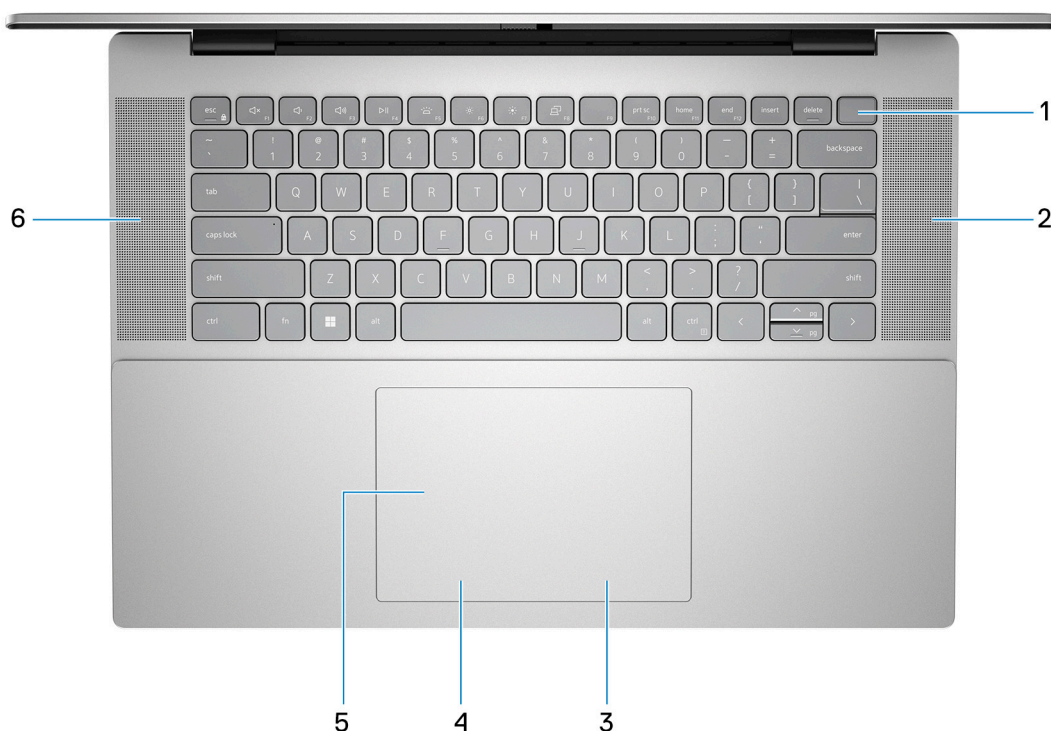
UWAGA: Stację dokującą Dell można podłączyć do jednego z dwóch portów Thunderbolt 4. Więcej informacji można znaleźć w zasobach bazy wiedzy pod adresem www.dell.com/support.

UWAGA: Do podłączenia do urządzenia DisplayPort wymagany jest adapter USB Type-C/DisplayPort (sprzedawany osobno).

UWAGA: Standard Thunderbolt 4 umożliwia podłączenie dwóch wyświetlaczy 4K lub jednego wyświetlacza 8K.

Identifier	GUID-5FE1B857-0EEF-49C4-94A8-285F27E7E23C
Version	5
Status	Translation approved

Góra

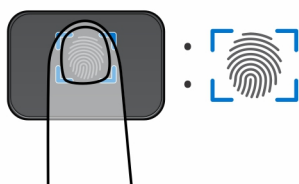


1. Przycisk zasilania z opcjonalnym czytnikiem linii papilarnych

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

Kiedy komputer jest włączony, naciśnij przycisk zasilania, aby przełączyć komputer w stan uśpienia; naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 10 sekund, aby wymusić wyłączenie komputera.

Jeśli przycisk zasilania jest wyposażony w czytnik linii papilarnych, połóż palec na przycisku zasilania, aby się zalogować.



UWAGA: Wyróżniony obszar wskazuje rzeczywisty obszar aktywnego czytnika linii papilarnych, a obraz służy wyłącznie do celów ilustracyjnych.

UWAGA: Aby zresetować baterię, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 25 sekund.

2. Głośnik prawy

Wyjście dźwięku.

3. Kliknięcie prawym przyciskiem myszy

Naciśnij przycisk, aby wykonać odpowiednik kliknięcia prawym przyciskiem myszy.

UWAGA: Po dotknięciu touchpada włączany obszar kliknięcia prawym przyciskiem myszy.

4. Kliknięcie lewym przyciskiem myszy

Naciśnij przycisk, aby wykonać odpowiednik kliknięcia lewym przyciskiem myszy.

UWAGA: Po dotknięciu touchpada włączany obszar kliknięcia lewym przyciskiem myszy.

5. Precyzyjny touchpad

Przesuń palcem po touchpadzie, aby poruszać wskaźnikiem myszy. Dotknij, aby kliknąć lewym przyciskiem myszy, i dotknij dwoma palcami, aby kliknąć prawym przyciskiem myszy.

6. Głośnik lewy

Wyjście dźwięku.

Identifler	GUID-8EB71770-2108-414B-8B3A-A17DBA540D1A
Version	3
Status	Translation Validated

Przód



1. Mikrofon lewy

Wejście dźwięku wysokiej jakości. Umożliwia nagrywanie dźwięku i prowadzenie rozmów.

2. Zaślepka zapewniająca prywatność

Nasuń zaślepkę, aby zakryć obiektyw kamery i chronić w ten sposób swoją prywatność, gdy nie korzystasz z kamery.

3. Kamera

Umożliwia prowadzenie czatów wideo, robienie zdjęć i nagrywanie filmów.

4. Lampka stanu kamery

Świeci, gdy kamera jest w użyciu.

5. Mikrofon prawy

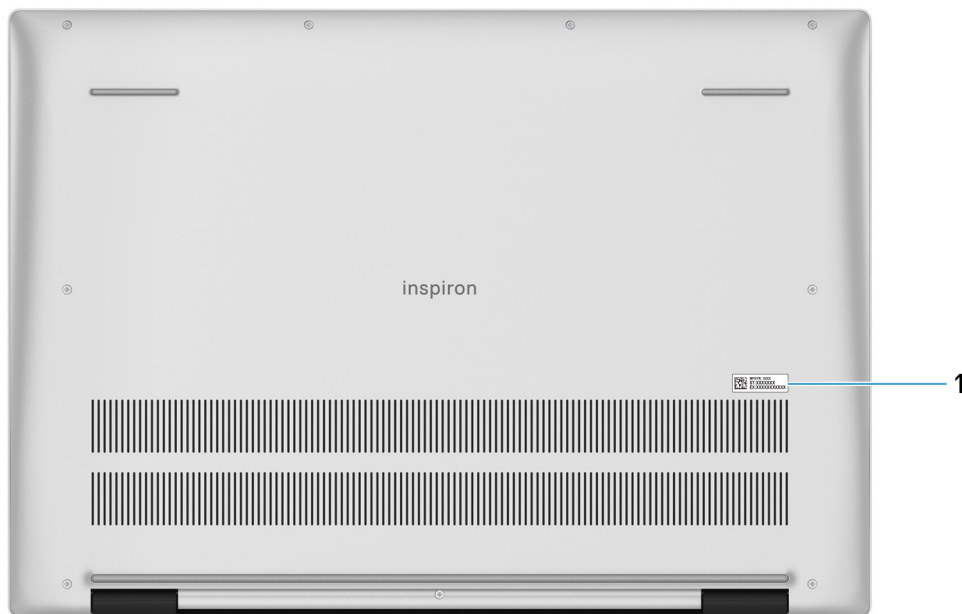
Wejście dźwięku wysokiej jakości. Umożliwia nagrywanie dźwięku i prowadzenie rozmów.

6. Panel LCD

Wyświetla obraz użytkownikowi.

Identifler	GUID-0A15B9BB-9B51-479E-BE50-AAB2A43507EF
Version	5
Status	Translation approved

Dół



1. Kod Service Tag

Kod 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.

Identyfikator	GUID-7C9F07CE-626E-44CA-BE3A-A1FB036413F9
Wersja	7
Status	Translation approved


Specyfikacje komputera Inspiron 16 5630

Identyfikator	GUID-362133FF-C5E8-4ACD-A164-4CE876572659
Wersja	2
Status	Translation approved

Wymiary i waga

W poniższej tabeli przedstawiono informacje o wymiarach (wysokość, szerokość, głębokość) i wadze komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 2. Wymiary i waga

Opis	Wartości
Wysokość:	
Wysokość z przodu	15,42 mm (0,61")
Wysokość z tyłu	18,20 mm (0,72")
Szerokość	356,78 mm (14,05")
Głębokość	251,70 mm (9,91")
Waga  UWAGA: Waga komputera zależy od zamówionej konfiguracji oraz od pewnych zmiennych produkcyjnych.	1,94 kg (4,28 funta, maksymalnie)

Identyfikator	GUID-E25F3992-595C-44FD-83A2-3BE669A094C1
Wersja	3
Status	Translation in review

Procesor

Tabela poniżej zawiera szczegółowe informacje o procesorach obsługiwanych przez komputer Inspiron 16 5630.

Tabela 3. Procesor

Opis	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3	Opcja 4	Opcja 5
Typ procesora	Intel Core i5-1340P trzynastej generacji	Intel Core i7-1360P trzynastej generacji	Intel Core i3-1315U trzynastej generacji	Intel Core i5-1335U trzynastej generacji	Intel Core i7-1355U trzynastej generacji
Moc procesora	15 W	15 W	15 W	15 W	15 W
Liczba rdzeni procesora	10 (2 + 8)	10 (2 + 8)	6 (2 + 4)	10 (2 + 8)	10 (2 + 8)
Liczba wątków procesora	12	12	12	12	12
Szybkość procesora	Do 4,60 GHz	Do 5 GHz	Do 4,50 GHz	Do 4,50 GHz	Do 5 GHz

Tabela 3. Procesor (cd.)

Opis	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3	Opcja 4	Opcja 5
Pamięć podręczna procesora	12 MB	18 MB	10 MB	12 MB	12 MB
Zintegrowana karta graficzna	Intel Iris X ^e Graphics	Intel Iris X ^e Graphics	Intel UHD Graphics	Intel Iris X ^e Graphics	Intel Iris X ^e Graphics

Identifier	GUID-642DC450-441C-4A82-894B-F0E48E84C89B
Version	3
Status	Translation approved

Chipset

W poniższej tabeli przedstawiono informacje na temat chipsetu obsługiwane przez komputer Inspiron 16 5630.

Tabela 4. Chipset

Opis	Wartości
Chipset	Zintegrowany w procesorze
Procesor	Intel Core i3/i5/i7 trzynastej generacji
Przepustowość magistrali DRAM	64 bity
Pamięć Flash EPROM	32 MB
Magistrala PCIe	Maksymalnie czwarta generacja

Identifier	GUID-7B81D002-0A69-4D28-9C38-BBCDF7051010
Version	3
Status	Translation approved

System operacyjny

Komputer Inspiron 16 5630 obsługuje następujące systemy operacyjne:

- Windows 11 Pro, 64-bitowy
- Windows 11 Pro National Education (64-bitowy)
- Windows 11 Home, 64-bitowy
- Windows 11 Home w trybie S, 64-bitowy
- Ubuntu 20.04 LTS (wersja 64-bitowa)

Identifier	GUID-E9D2EA83-38A4-431D-803C-96D63C1DBC34
Version	4
Status	Translation approved

Pamięć

W poniższej tabeli przedstawiono specyfikacje pamięci komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 5. Specyfikacje pamięci

Opis	Wartości
Gniazda pamięci	Dwa moduły zintegrowane z płytą główną.
Typ pamięci	Dwukanałowa pamięć LPDDR5/LPDDR5x

Tabela 5. Specyfikacje pamięci (cd.)

Opis	Wartości
Szybkość pamięci	4800 MHz
Maksymalna konfiguracja pamięci	16 GB
Minimalna konfiguracja pamięci	8 GB
Rozmiar pamięci na gniazdo	4 GB, 8 GB
Obsługiwane konfiguracje pamięci	<ul style="list-style-type: none"> 8 GB, 2 x 4 GB, LPDDR5/LPDDR5x, 4800 MHz, pamięć dwukanałowa 16 GB, 2 x 8 GB, LPDDR5/LPDDR5x, 4800 MHz, pamięć dwukanałowa

Identifler	GUID-4C4CC1BA-66A4-45F0-8DFC-6013A624DDC0
Version	3
Status	Translation approved

Porty zewnętrzne

Poniższa tabela zawiera listę portów zewnętrznych komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 6. Porty zewnętrzne

Opis	Wartości
Złącze sieciowe	Nieobsługiwane
Porty USB	<ul style="list-style-type: none"> Jeden port Thunderbolt 4 z obsługą standardu DisplayPort i funkcji Power Delivery Dwa porty USB 3.2 pierwszej generacji
Port audio	Jedno uniwersalne gniazdko zestawu słuchawkowego
Port wideo	Jeden port HDMI 1.4
Czytnik kart pamięci	Jedno gniazdo kart SD
Gniazdo zasilacza	Jedno wejście prądu stałego 4,50 mm x 2,90 mm
Gniazdo kabla zabezpieczającego	Nieobsługiwane

Identifler	GUID-647A9BD6-0BE5-4B27-9DF1-31E3C269ABED
Version	10
Status	Translation approved

Gniazda wewnętrzne

W poniższej tabeli przedstawiono wewnętrzne gniazda komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 7. Gniazda wewnętrzne

Opis	Wartości
M.2	<p>Jedno gniazdo M.2 2230/2280 na dysk SSD.</p> <p>UWAGA: Aby dowiedzieć się więcej na temat cech różnych typów kart M.2, przeszukaj bazę wiedzy pod adresem www.dell.com/support.</p>

Identifler	GUID-7DD4E94B-D18F-47A5-8D48-AB691DDE331E
Version	3
Status	Translation in review

Moduł łączności bezprzewodowej

W poniższej tabeli przedstawiono specyfikacje modułu bezprzewodowej sieci lokalnej (WLAN) komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 8. Specyfikacje modułu sieci bezprzewodowej

Opis	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3
Numer modelu	Intel AX211	Intel AX201	Intel AX411
Szybkość przesyłania danych	Do 2400 Mb/s	Do 2400 Mb/s	Do 2974 Mb/s
Obsługiwane pasma częstotliwości	2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz
Standardy bezprzewodowe	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) Wi-Fi 6E (802.11ax) 	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) Wi-Fi 6 (802.11ax) 	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) Wi-Fi 6E (802.11ax)
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
Karta sieci bezprzewodowej Bluetooth	Bluetooth 5.3 <i>i</i> UWAGA: Niektóre wersje systemu Microsoft Windows mogą nie obsługiwać wszystkich funkcji Bluetooth 5.3	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.3 <i>i</i> UWAGA: Niektóre wersje systemu Microsoft Windows mogą nie obsługiwać wszystkich funkcji Bluetooth 5.3
	<i>i</i> UWAGA: Wersja karty sieci bezprzewodowej Bluetooth może się różnić w zależności od systemu operacyjnego zainstalowanego w komputerze.		

Identifler	GUID-6878B68F-CCFB-4C6A-9F62-3ED941403F53
Version	2
Status	Translation approved

Audio

W poniższej tabeli przedstawiono specyfikacje audio komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 9. Specyfikacje audio

Opis	Wartości
Kontroler audio	Realtek ALC3254
Konwersja stereo	Obsługiwane
Wewnętrzny interfejs audio	Interfejs audio wysokiej rozdzielczości
Zewnętrzny interfejs audio	Uniwersalne gniazdo audio
Liczba głośników	2
Wewnętrzny wzmacniacz głośników	Obsługiwane

Tabela 9. Specyfikacje audio (cd.)

Opis	Wartości
Zewnętrzna regulacja głośności	Skróty klawiaturowe
Moc głośników:	
Średnia moc głośników	2 W x 2 = 4 W
Szczytowa moc głośników	2,5 W x 2 = 5 W
Moc wyjściowa subwoofera	Nieobsługiwane
Mikrofon	Zestaw mikrofonów cyfrowych

Identyfikator	GUID-7CBF700E-9830-4089-B496-A436938FE387
Version	1
Status	Translation approved

Kamera

W poniższej tabeli przedstawiono specyfikacje kamery komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 10. Specyfikacje kamery

Opis	Opcja 1	Opcja 2
Liczba kamer	Jedna	Dwa
Typ kamery	Dostępna jest jedna opcja kamery: <ul style="list-style-type: none"> Kamera FHD RGB 	Dostępne są dwie opcje kamery: <ul style="list-style-type: none"> Kamera FHD RGB Kamera na podczerwień
Położenie kamery	Kamera przednia	Kamera przednia
Typ matrycy kamery	Technologia czujnika CMOS	Technologia czujnika CMOS
Rozdzielczość kamery:		
Zdjęcia	2,07 megapiksela	2,07 megapiksela
Wideo	1920 x 1080 (FHD) przy 30 kl./s	1920 x 1080 (HD) przy 30 kl./s
Rozdzielczość kamery na podczerwień:		
Zdjęcia	Nd.	0,92 megapiksela
Wideo	Nd.	640 x 360 (VGA) przy 15 kl./s
Kąt widzenia:		
Kamera	82 stopnie	80 stopni
Kamera na podczerwień	Nd.	86 stopni

Identyfikator	GUID-0E172724-3CA9-42D4-AD08-97CC95069E8F
Version	1
Status	Translation Validated

Pamięć masowa

W tej sekcji przedstawiono opcje pamięci masowej komputera Inspiron 16 5630.

Komputer Inspiron 16 5630 obsługuje jedną z następujących konfiguracji pamięci masowej:

- Jeden dysk SSD M.2 2230
- Jeden dysk SSD M.2 2280

Dysk podstawowy komputera Inspiron 16 5630 to dysk M.2, na którym zainstalowano system operacyjny.

Tabela 11. Specyfikacja pamięci masowej


Typ pamięci masowej	Typ interfejsu	Pojemność
Dysk SSD M.2 2230	PCIe Gen3.0x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 1 TB
Dysk SSD M.2 2230	PCIe x4 NVMe czwartej generacji, do 64 Gb/s	Do 1 TB
Dysk SSD M.2 2280	PCIe x4 NVMe czwartej generacji, do 64 Gb/s	Do 2 TB
Dysk SSD M.2 2280	Dysk PCIe x4 trzeciej generacji NVMe QLC, do 32 Gb/s	Do 1 TB
Dysk SSD M.2 2280	PCIe x4 NVMe czwartej generacji, do 64 Gb/s	Do 2 TB
Dysk SSD M.2 2280	Dysk PCIe x4 trzeciej generacji NVMe QLC, do 32 Gb/s	Do 1 TB

Identifler	GUID-8B9C0EF8-3101-43C8-86C6-0CA34D534941
Version	2
Status	Translation approved

Czytnik kart pamięci

Poniższa tabela zawiera listę kart pamięci obsługiwanych przez komputer Inspiron 16 5630.

Tabela 12. Specyfikacje czytnika kart pamięci

Opis	Wartości
Typ karty pamięci	Jedno gniazdo kart SD
Obsługiwane karty pamięci	<ul style="list-style-type: none"> • Secure Digital (SD) • Secure Digital High Capacity (SDHC) • Secure Digital Extended Capacity (SDXC)
 UWAGA: Maksymalna pojemność obsługiwana przez czytnik może się różnić w zależności od standardu karty pamięci zainstalowanej w komputerze.	

Identifler	GUID-F4D96B7C-8A4A-4F24-8B88-1F81D17905BB
Version	3
Status	Translation approved

Klawiatura

W poniższej tabeli przedstawiono specyfikacje klawiatury komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 13. Specyfikacje klawiatury

Opis	Wartości
Typ klawiatury	<ul style="list-style-type: none"> • Podświetlana klawiatura • Standardowa klawiatura bez podświetlenia

Tabela 13. Specyfikacje klawiatury (cd.)

Opis	Wartości
Układ klawiatury	QWERTY
Liczba klawiszy	<ul style="list-style-type: none"> USA i Kanada: 79 klawiszy Wielka Brytania: 80 klawiszy Japonia: 83 klawisze
Rozmiar klawiatury	Rozstaw klawiszy X = 19,05 mm Rozstaw klawiszy Y = 18,05 mm
Skróty klawiaturowe	<p>Na niektórych klawiszach klawiatury umieszczone są dwa symbole. Klawisze te mogą być używane do wpisywania alternatywnych znaków lub wykonywania dodatkowych funkcji. Aby wprowadzić znak alternatywny, naciśnij klawisz Shift i klawisz odpowiedniej funkcji. Aby wykonać dodatkową funkcję, naciśnij klawisz Fn i klawisz odpowiedniej funkcji.</p> <p>UWAGA: Podstawowe działanie klawiszy funkcyjnych (F1–F12) można zdefiniować, zmieniając ustawienie Zachowanie klawiszy funkcyjnych w programie konfiguracji systemu BIOS.</p> <p>Więcej informacji na ten temat znajduje się w sekcji Skróty klawiszowe.</p>

Identifler	GUID-248971A2-D14F-4B7F-94DD-4631EC728823
Version	2
Status	Translation approved

Touchpad

W poniższej tabeli przedstawiono specyfikacje touchpada komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 14. Specyfikacje touchpada

Opis	Wartości	
Rozdzielczość touchpada	>300 DPI	
Wymiary touchpada		
	W poziomie	133 mm (5,24")
	W pionie	90 mm (3,54")
Gesty na touchpadzie	Więcej informacji na temat gestów touchpada w systemie Windows można znaleźć w bazie wiedzy Microsoft pod adresem support.microsoft.com .	

Identifler	GUID-88AD9930-8170-4253-B304-AC0B3A04D93E
Version	3
Status	Translation Validated

Zasilacz

W poniższej tabeli przedstawiono szczegółowe dane techniczne zasilacza komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 15. Dane techniczne zasilacza

Opis	Opcja 1	Opcja 2
Typ	Zasilacz sieciowy 65 W	USB (Type-C) 65 W
Wymiary złączy:		
Średnica zewnętrzna	4,50 mm	Nd.
Średnica wewnętrzna	2,90 mm	Nd.
Napięcie wejściowe	Prąd zmienny 100 V–240 V	Prąd zmienny 100 V–240 V
Częstotliwość wejściowa	50–60 Hz	50–60 Hz
Prąd wejściowy	1,60 A/1,70 A	1,70 A
Prąd wyjściowy (praca ciągła)	3,34 A (ciągły pobór)	<ul style="list-style-type: none"> • 20 V / 3,25 A (pobór ciągły) • 15 V / 3 A (pobór ciągły) • 9 V / 3 A (pobór ciągły) • 5 V / 3 A (pobór ciągły)
Znamionowe napięcie wyjściowe	Prąd stały 19,50 V	20 VDC / 15 VDC / 9 VDC / 5 VDC
Zakres temperatur:		
Podczas pracy	0°C do 40°C (32°F do 104°F)	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Podczas przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)
<p>⚠️ OSTRZEŻENIE: Zakresy temperatury podczas pracy i przechowywania mogą się różnić w zależności od elementów, więc używanie lub przechowywanie urządzenia w temperaturze poza tymi zakresami może wpłynąć na pracę określonych elementów.</p>		

Identyfikator	GUID-5326C78F-C296-4946-8F58-AA4950A21D67
Version	3
Status	Translation approved




Bateria

W poniższej tabeli przedstawiono specyfikacje baterii komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 16. Specyfikacje baterii

Opis	Opcja 1	Opcja 2
Rodzaj baterii	4-ogniowa polimerowa bateria litowo-jonowa (54 Wh)	4-ogniowa polimerowa bateria litowo-jonowa (64 Wh)
Napięcie baterii	15 V	15 V
Waga baterii (maks.)	0,24 kg (0,53 funta)	0,24 kg (0,53 funta)
Wymiary baterii:		
Wysokość	271,9 mm	271,9 mm
Szerokość	82 mm	82 mm
Głębokość	5,75 mm	5,75 mm
Zakres temperatur:		

Tabela 16. Specyfikacje baterii (cd.)

Opis	Opcja 1	Opcja 2
Podczas pracy	0°C do 50°C (32°F do 122°F)	0°C do 50°C (32°F do 122°F)
Pamięć masowa	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Czas pracy baterii	Zależy od warunków pracy; w pewnych warunkach wysokiego zużycia energii może być znacznie skrócony.	Zależy od warunków pracy; w pewnych warunkach wysokiego zużycia energii może być znacznie skrócony.
Czas ładowania baterii (przybliżony)  UWAGA: Sterowanie czasem ładowania, godziną jego rozpoczęcia i zakończenia itd. za pomocą aplikacji Dell Power Manager. Więcej informacji na temat narzędzia Dell Power Manager można znaleźć w bazie wiedzy pod adresem www.dell.com/support .	2 godziny (ExpressCharge), 3 godziny (ładowanie standardowe) przy wyłączonym komputerze	2 godziny (ExpressCharge), 3 godziny (ładowanie standardowe) przy wyłączonym komputerze
Bateria pastylkowa	CR2032	CR2032
 OSTRZEŻENIE: Zakresy temperatury podczas pracy i przechowywania mogą się różnić w zależności od elementów, więc używanie lub przechowywanie urządzenia w temperaturze poza tymi zakresami może wpłynąć na pracę określonych elementów.  OSTRZEŻENIE: Firma Dell Technologies zaleca regularne ładowanie baterii w celu zapewnienia optymalnego zużycia energii. Jeśli bateria jest rozładowana, podłącz zasilacz, włącz komputer, a następnie uruchom komputer ponownie, aby zmniejszyć zużycie energii.		

Identyfikator	GUID-26C53099-B0C1-4576-8A59-ED18F006F455
Version	2
Status	Translation in review

Wyświetlacz

W poniższej tabeli przedstawiono specyfikacje wyświetlacza komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 17. Specyfikacje: wyświetlacz

Opis	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3	Opcja 4
Typ wyświetlacza	Full High Definition (FHD), ComfortView	Full High Definition (FHD+), ComfortView Plus	Full High Definition (FHD+), ComfortView Plus	2,5K, ComfortView Plus
Technologia panelu wyświetlacza	Szeroki kąt widzenia (WVA)	Szeroki kąt widzenia (WVA)	Szeroki kąt widzenia (WVA)	Szeroki kąt widzenia (WVA)
Wymiary panelu wyświetlacza (obszar aktywny):				
Wysokość	344,68 mm (13,57")	344,68 mm (13,57")	344,68 mm (13,57")	344,68 mm (13,57")
Szerokość	215,42 mm (8,48")	215,42 mm (8,48")	215,42 mm (8,48")	215,42 mm (8,48")
Przekątna	406,46 mm (16")	406,46 mm (16")	406,46 mm (16")	406,46 mm (16")
Rozdzielczość macierzysta panelu wyświetlacza	1920 x 1200	1920 x 1200	1920 x 1200	2560 x 1600

Tabela 17. Specyfikacje: wyświetlacz (cd.)

Opis	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3	Opcja 4
Luminancja (typowa)	250 nitów	300 nitów	300 nitów	300 nitów
Liczba megapikseli	2,30	2,30	2,30	4,09
Gama barw	NTSC 45%	sRGB 100% (standardowo)	sRGB 100% (standardowo)	sRGB 100% (standardowo)
Liczba pikseli na cal (PPI)	141	141	141	189
Standardowy współczynnik kontrastu	<ul style="list-style-type: none"> 800:1 (minimum) 1000:1 (standardowo) 	<ul style="list-style-type: none"> 1000:1 (minimum) 1200:1 (standardowo) 	<ul style="list-style-type: none"> 1000:1 (minimum) 1200:1 (standardowo) 	<ul style="list-style-type: none"> 1000:1 (minimum) 1200:1 (standardowo)
Czas reakcji (min.)	35 ms	35 ms	35 ms	35 ms
Częstotliwość odświeżania	60 Hz	60 Hz	60 Hz	120 Hz
Kąt widzenia w poziomie	<ul style="list-style-type: none"> +/-85 stopni (typowo) +/-80 stopni (minimalnie) 	<ul style="list-style-type: none"> +/-85 stopni (typowo) +/-80 stopni (minimalnie) 	<ul style="list-style-type: none"> +/-85 stopni (typowo) +/-80 stopni (minimalnie) 	<ul style="list-style-type: none"> +/-85 stopni (typowo) +/-80 stopni (minimalnie)
Kąt widzenia w pionie	<ul style="list-style-type: none"> +/-85 stopni (typowo) +/-80 stopni (minimalnie) 	<ul style="list-style-type: none"> +/-85 stopni (typowo) +/-80 stopni (minimalnie) 	<ul style="list-style-type: none"> +/-85 stopni (typowo) +/-80 stopni (minimalnie) 	<ul style="list-style-type: none"> +/-85 stopni (typowo) +/-80 stopni (minimalnie)
Rozstaw pikseli	0,18 mm	0,18 mm	0,18 mm	0,13 mm
Zużycie energii (maks.)	4,15 W	4,73 W	4,4 W	4 W
Powłoka przeciwodblaskowa czy błyszcząca wykończenie	Powłoka przeciwodblaskowa	Błyszcząca	Powłoka przeciwodblaskowa	Powłoka przeciwodblaskowa
Opcje obsługi dotykowej	Nie	Z funkcjami dotykowymi	Nie	Nie

Identifler	GUID-E8599D7B-7655-425B-9635-8AA5217DAA2E
Version	3
Status	Translation approved

Czytnik linii papilarnych (opcjonalny)

W poniższej tabeli przedstawiono specyfikacje opcjonalnego czytnika linii papilarnych komputera Inspiron 16 5630.

Tabela 18. Specyfikacje czytnika linii papilarnych

Opis	Wartości
Technologia czujnika czytnika linii papilarnych	Czujnik pojemnościowy
Rozdzielczość czujnika czytnika linii papilarnych	500 DPI
Rozmiar czujnika czytnika linii papilarnych w pikselach	108 x 88 pikseli

Identifier	GUID-BF1C4162-ACD1-49FA-B69B-173204242586
Version	2
Status	Translation Validated

Karta graficzna — zintegrowana

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne zintegrowanej karty graficznej obsługiwanej przez komputer Inspiron 16 5630.

Tabela 19. Karta graficzna — zintegrowana

Kontroler	Obsługa wyświetlaczy zewnętrznych	Rozmiar pamięci	Procesor
Intel UHD Graphics	<ul style="list-style-type: none"> Jeden port HDMI 1.4 Jeden port Thunderbolt 4 z obsługą standardu DisplayPort i funkcji Power Delivery 	Współużytkowana pamięć systemowa	Procesory Intel Core i3 trzynastej generacji
Intel Iris X ^e Graphics <i>i</i> UWAGA: Karta graficzna Intel Iris Xe jest domyślnie ustawiana na Intel UHD Graphics w komputerach z pamięcią jednokanałową.	<ul style="list-style-type: none"> Jeden port HDMI 1.4 Jeden port Thunderbolt 4 z obsługą standardu DisplayPort i funkcji Power Delivery 	Współużytkowana pamięć systemowa	Intel Core i5/i7 trzynastej generacji

Identifier	GUID-4C4DBC78-D958-4370-A96A-02F53B310DB2
Version	2
Status	Translation in review

Karta GPU — autonomiczna

W poniższej tabeli przedstawiono specyfikacje autonomicznej karty graficznej (GPU) obsługiwanej przez komputer Inspiron 16 5630.

Tabela 20. Karta GPU — autonomiczna

Kontroler	Rozmiar pamięci	Typ pamięci
NVIDIA GeForce RTX 2050	4 GB	GDDR6

Identifier	GUID-66716C57-D0FE-4F69-AB0B-1ED03BE929AE
Version	7
Status	Translation approved

Środowisko systemu operacyjnego i pamięci masowej

W poniższej tabeli przedstawiono specyfikacje środowiska pracy i przechowywania dotyczące komputera Inspiron 16 5630.

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

Tabela 21. Środowisko pracy komputera

Opis	Podczas pracy	Pamięć masowa
Zakres temperatur	Od 0°C do 35°C (od 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†

Tabela 21. Środowisko pracy komputera (cd.)


Opis	Podczas pracy	Pamięć masowa
Wysokość n.p.m.	od -15,2 m do 3048 m (od -49,87 stopy do 10 000 stóp)	od -15,2 m do 10 668 m (od -49,87 stopy do 35 000 stóp)
<p>⚠ OSTRZEŻENIE: Zakresy temperatury podczas pracy i przechowywania mogą się różnić w zależności od elementów, więc używanie lub przechowywanie urządzenia w temperaturze poza tymi zakresami może wpłynąć na pracę określonych elementów.</p>		

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

† Mierzone za pomocą impulsu półsinusoidalnego o czasie trwania 2 ms.

Identifler	GUID-EF8DA899-AB55-4E53-AD3C-FD952B85350E
Version	1
Status	Translation approved

ComfortView Plus

 **PRZESTROGA:** Przedłużone narażenie na działanie światła niebieskiego z wyświetlacza może prowadzić do długotrwałych skutków, takich jak obciążenie i zmęczenie oczu lub uszkodzenie wzroku.

Niebieskie światło charakteryzuje się małą długością fali i wysoką energią. Przedłużone narażenie na działanie światła niebieskiego, zwłaszcza ze źródeł cyfrowych, może zakłócać rytm snu i prowadzić do długotrwałych skutków, takich jak obciążenie i zmęczenie oczu lub uszkodzenie wzroku.

Wyświetlacz tego komputera został zaprojektowany z myślą o minimalnej emisji światła niebieskiego i jest zgodny z wymaganiami TÜV Rheinland w tym zakresie.

Tryb niskiej emisji światła niebieskiego jest włączony fabrycznie i nie wymaga dalszej konfiguracji.

Aby zmniejszyć obciążenie oczu, warto też zastosować następujące środki:

- Ustaw wyświetlacz w wygodnej odległości od 50 do 70 cm (od 20 do 28 cali) od oczu.
- Często mrugaj, aby zwilżać oczy, zwilżaj oczy wodą lub stosuj odpowiednie krople do oczu.
- Podczas przerw przez co najmniej 20 sekund nie patrz na wyświetlacz, skupiając wzrok na obiekcie odległym o ok. 6 m (20 stóp).
- Rób dłuższe przerwy — 20 minut co dwie godziny.

Identifier	GUID-F0C24F4C-CAB2-45D3-B9AD-D4424CD86339
Version	1
Status	Translation approved

ComfortView

 **PRZESTROGA:** Przedłużone narażenie na działanie światła niebieskiego z wyświetlacza może prowadzić do długotrwałych skutków, takich jak obciążenie i zmęczenie oczu lub uszkodzenie wzroku.

Niebieskie światło charakteryzuje się małą długością fali i wysoką energią. Przedłużone narażenie na działanie światła niebieskiego, zwłaszcza ze źródeł cyfrowych, może zakłócać rytm snu i prowadzić do długotrwałych skutków, takich jak obciążenie i zmęczenie oczu lub uszkodzenie wzroku.

Tryb ComfortView można włączyć i skonfigurować za pomocą aplikacji Dell CinemaColor.

Tryb ComfortView jest zgodny z wymogami TÜV Rheinland w zakresie niskiego poziomu światła niebieskiego.

Niski poziom światła niebieskiego: technologia oprogramowania Dell ComfortView zmniejsza poziom emisji szkodliwego światła niebieskiego, aby długotrwałe patrzenie na monitor było mniej męczące.

Aby zmniejszyć obciążenie oczu, warto też zastosować następujące środki:

- Ustaw wyświetlacz w wygodnej odległości od 50 do 70 cm (od 20 do 28 cali) od oczu.
- Często mrugaj, aby zwilżać oczy, zwilżaj oczy wodą lub stosuj odpowiednie krople do oczu.
- Podczas przerw przez co najmniej 20 sekund nie patrz na wyświetlacz, skupiając wzrok na obiekcie odległym o ok. 6 m (20 stóp).
- Rób dłuższe przerwy — 20 minut co dwie godziny.

Identifler	GUID-68126D8C-D35C-4F75-91B4-1D25763A2D83
Version	1
Status	Translation approved

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: Można też zdefiniować podstawowe działanie klawiszy funkcyjnych (F1–F12), zmieniając ustawienie **Zachowanie klawiszy funkcyjnych** w programie konfiguracji BIOS.

Tabela 22. Lista skrótów klawiaturowych


Klawisz funkcyjny	Zmienione działanie klawisza (sterowanie multimediami)	Zachowanie
F1	fn + F1	Wyciszenie dźwięku
F2	fn + F2	Zmniejszenie głośności
F3	fn + F3	Zwiększenie głośności
F4	fn + F4	Odtwarzanie/wstrzymanie
F5	fn + F5	Przełączenie podświetlenia klawiatury (opcjonalnie)
F6	fn + F6	Zmniejszenie jasności
F7	fn + F7	Zwiększenie jasności
F8	fn + F8	Przełączenie na wyświetlacz zewnętrzny
F10	fn + F10	Print Screen
F11	fn + F11	Początek
F12	fn + F12	Koniec

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

Tabela 23. Lista skrótów klawiaturowych

Klawisz funkcyjny	Zachowanie
fn + B	Klawisz Pause/Break
fn + S	Przełączanie funkcji Scroll Lock
fn + R	Klawisz System Request
fn + T	Przełączanie trybu najwyższej wydajności (Ultra Performance)

Tabela 23. Lista skrótów klawiaturowych (cd.)

Klawisz funkcyjny	Zachowanie
Fn + prawy Ctrl	Otwarcie menu aplikacji
Fn + /  UWAGA: Tylko klawiatura brazylijska	Otwarcie menu aplikacji
Fn + spacja	Otwórz menu emoji
fn + esc	Przełączanie blokady klawisza Fn
fn + strzałka w lewo	Początek
fn + strzałka w prawo	Koniec



Identyfikator	GUID-79104453-0F4A-4408-A5D4-44ABDDDD02CAE
Version	14
Status	Translation approved

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 24. Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania

Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania	Lokalizacja zasobów
Informacje o produktach i usługach firmy Dell	www.dell.com
Aplikacja My Dell	 <p>Rysunek 1. Aplikacja My Dell</p>
Porady	 <p>Rysunek 2. Porady</p>
Kontakt z pomocą techniczną	W usłudze wyszukiwania systemu Windows wpisz <code>Contact Support</code> , a następnie naciśnij klawisz Enter.
Pomoc online dla systemu operacyjnego	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Dostęp do najważniejszych rozwiązań, diagnostyki, sterowników i plików do pobrania, a także filmów, podręczników i dokumentów z informacjami dotyczącymi danego komputera.	<p>Komputer Dell jest oznaczony unikalnym kodem Service Tag lub kodem obsługi ekspresowej. Zasoby wsparcia dotyczące komputera Dell można znaleźć, wpisując kod Service Tag lub kod obsługi ekspresowej na stronie www.dell.com/support.</p> <p>Więcej informacji na temat znajdowania kodu Service Tag zawiera artykuł Znajdowanie kodu Service Tag komputera.</p>
Artykuły z bazy wiedzy firmy Dell	<ol style="list-style-type: none"> Przejdź do strony internetowej www.dell.com/support. Na pasku menu w górnej części strony pomocy technicznej wybierz opcję Pomoc techniczna > Baza wiedzy. W polu wyszukiwania na stronie bazy wiedzy wpisz słowo kluczowe, temat lub numer modelu, a następnie kliknij lub stuknij ikonę wyszukiwania, aby wyświetlić powiązane artykuły.

Kontakt z firmą Dell

Aby skontaktować się z działem sprzedaży, pomocy technicznej lub obsługi klienta firmy Dell, zobacz www.dell.com/contactdell.

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

i UWAGA: Jeśli nie masz aktywnego połączenia z Internetem, informacje kontaktowe możesz znaleźć na fakturze, w dokumencie dostawy, na rachunku lub w katalogu produktów firmy Dell.