


Inspiron 27-7700

Konfiguracja i specyfikacje

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.

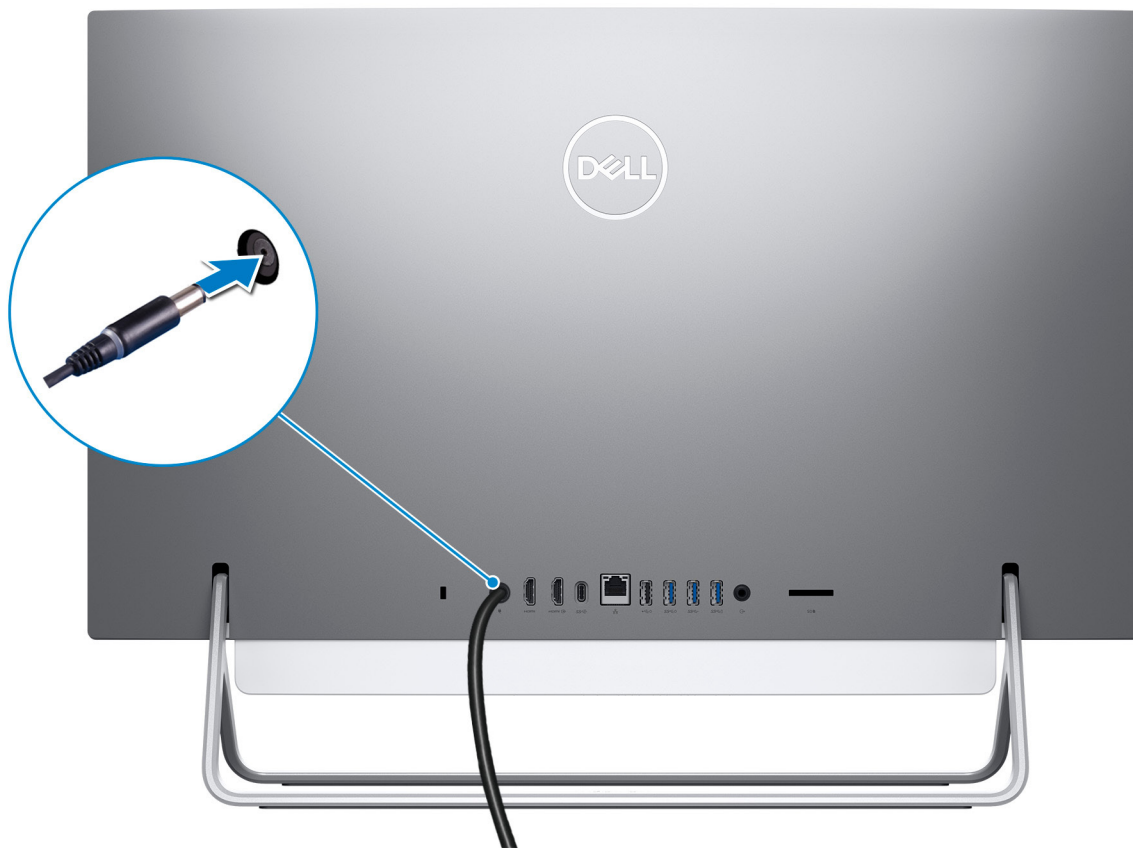
Rodzdział 1: Konfigurowanie komputera.....	4
Rodzdział 2: Widoki komputera Inspiron 27-7700.....	7
Przód.....	7
Wysuwana kamera.....	8
Tył.....	10
Panel tylny.....	10
Dół.....	12
Nachylenie.....	13
Rodzdział 3: Wysuwana kamera.....	16
Rodzdział 4: Dane techniczne notebooka Inspiron 27-7700.....	17
Podstawka.....	17
Wymiary i waga.....	19
Procesor.....	19
Chipset.....	20
System operacyjny.....	20
Pamięć.....	20
Porty i złącza.....	21
Ethernet.....	21
Moduł łączności bezprzewodowej.....	22
Audio.....	22
Pamięć masowa.....	23
Czytnik kart pamięci.....	23
Kamera.....	23
Wyświetlacz.....	24
Zasilacz.....	25
Jednostka GPU — zintegrowana.....	25
Karta graficzna — autonomiczna.....	26
Środowisko pracy i przechowywania.....	26
Rodzdział 5: Uzyskiwanie pomocy i kontakt z firmą Dell Technologies.....	27

Konfigurowanie komputera

1. Podłącz klawiaturę i mysz.

i UWAGA: Odpowiednie instrukcje zawiera dokumentacja dostarczona z klawiaturą i myszą.

2. Podłącz kabel zasilający.



3. Naciśnij przycisk zasilania.



4. Dokończ konfigurowanie systemu Windows.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ukończyć konfigurowanie. Firma Dell Technologies 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.

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

Tabela 1. Odszukaj aplikacje firmy Dell






Zasoby	Opis
	Mój Dell 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.
	Dell Update Aktualizuje komputer poprawkami krytycznymi i instaluje najnowsze sterowniki urządzeń po ich udostępnieniu. Więcej informacji na temat korzystania z aplikacji Dell Update można znaleźć w przewodnikach po produktach i dokumentach z licencjami innych firm w witrynie Dell Support .

Tabela 1. Odszukaj aplikacje firmy Dell (cd.)

Zasoby	Opis
	<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 aplikacji Dell Digital Delivery można znaleźć w bazie wiedzy w witrynie Dell Support.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist z wyprzedzeniem i proaktywnie identyfikuje problemy ze sprzętem i oprogramowaniem w komputerze, a następnie automatyzuje proces kontaktu z pomocą techniczną Dell. Rozwiązuje problemy związane z wydajnością i stabilizacją, zapobiega zagrożeniom bezpieczeństwa, monitoruje i wykrywa awarie sprzętu. Więcej informacji można znaleźć w <i>przewodniku użytkownika programu SupportAssist for Home PCs</i> w sekcji Narzędzia ułatwiające serwisowanie w witrynie Dell Support. Kliknij przycisk SupportAssist, a następnie kliknij opcję SupportAssist for Home PCs.</p> <p> UWAGA: W aplikacji SupportAssist kliknij datę wygaśnięcia gwarancji, aby ją odnowić lub uaktualnić.</p>

Widoki komputera Inspiron 27-7700

Przód



1. Zestaw wysuwanej kamery

Umożliwia prowadzenie rozmów wideo, robienie zdjęć i nagrywanie filmów. Kamerę można schować w celu ochrony prywatności.

2. Głośnik lewy

Wyjście dźwięku.

3. Mikrofony macierzowe (2)

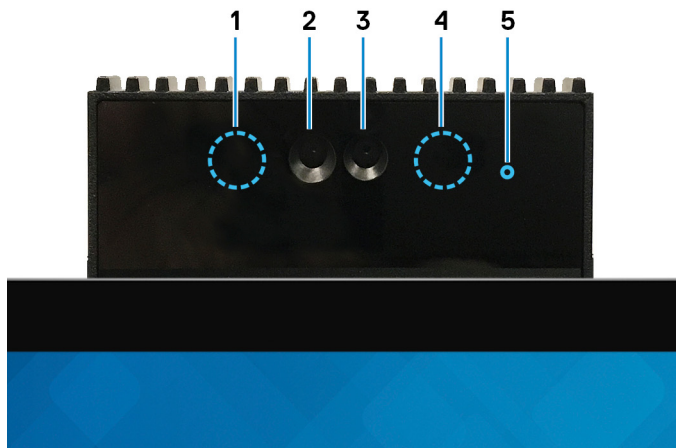
Umożliwia nagrywanie głosu, prowadzenie rozmów itd.

4. Głośnik prawy

Wyjście dźwięku.

Wysuwana kamera

Wysuwana kamera w przypadku komputerów dostarczanych z kamerą na podczerwień



1. Nadajnik podczerwieni

Emituje promieniowanie podczerwone, który umożliwia wykrywanie i śledzenie ruchu za pomocą kamery.

2. Kamer na podczerwień

Zwiększa bezpieczeństwo po uwierzytelnieniu w systemie rozpoznawania twarzy Windows Hello.

3. Kamera

Umożliwia prowadzenie czatów wideo, robienie zdjęć i nagrywanie filmów.

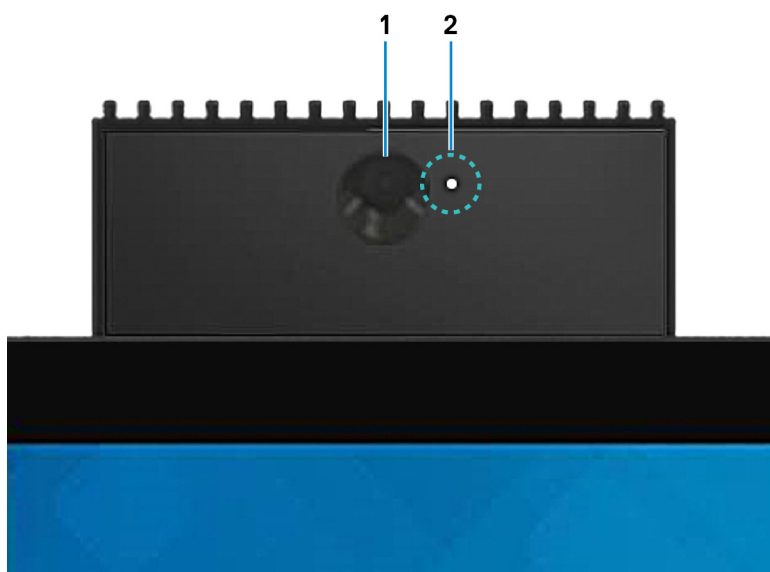
4. Nadajnik podczerwieni

Emituje promieniowanie podczerwone, który umożliwia wykrywanie i śledzenie ruchu za pomocą kamery.

5. Lampka stanu kamery

Świeci, gdy kamera jest w użyciu.

Wysuwana kamera w przypadku komputerów dostarczanych z kamerą HD



1. Kamera

Umożliwia prowadzenie czatów wideo, robienie zdjęć i nagrywanie filmów.

2. Lampka stanu kamery

Świeci, gdy kamera jest w użyciu.

Tył

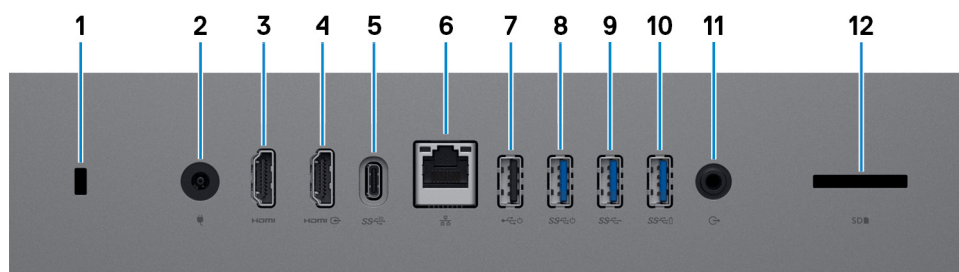


1. Panel tylny

Służy do podłączania urządzeń USB, audio, wideo i innych.

Aby uzyskać więcej informacji na temat portów tylnych, zobacz sekcję [Panel tylny](#).

Panel tylny



1. Gniazdo kabla zabezpieczającego (blokada Kensington)

Umożliwia podłączenie kabla zabezpieczającego, służącego do ochrony komputera przed kradzieżą.

2. Gniazdo zasilacza

Umożliwia podłączenie zasilacza do komputera.

3. Złącze HDMI

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

4. Złącze wejściowe HDMI

Umożliwia podłączenie konsoli do gier, odtwarzacza Blu-ray i innych urządzeń wyposażonych w wyjście HDMI.

5. Port USB 3.1 Type-C drugiej generacji

Służy do podłączania urządzeń peryferyjnych, takich jak zewnętrzne urządzenia pamięci masowej i drukarki.

Zapewnia szybkość transferu danych do 10 Gb/s. Funkcja PowerShare umożliwia ładowanie podłączonych urządzeń USB.

i UWAGA: Podłączone urządzenia USB nie są ładowane, gdy komputer jest wyłączony. Wyłącz opcję BIOS Deep Sleep, aby umożliwić ładowanie nawet po wyłączeniu komputera.

6. Złącze sieciowe

Umożliwia podłączenie komputera do routera lub modemu szerokopasmowego kablem Ethernet (RJ45) w celu nawiązania łączności z siecią lokalną lub z Internetem o prędkości 10/100/1000 Mb/s.

7. Port USB 2.0 z obsługą funkcji włączania/budzenia

Służy do podłączania urządzeń peryferyjnych, takich jak zewnętrzne urządzenia pamięci masowej i drukarki. Zapewnia szybkość transferu danych do 480 Mb/s. Za pomocą klawiatury lub myszy podłączonej do tego portu można wybudzić komputer ze stanu gotowości.

i UWAGA: Wyłącz opcję BIOS Deep Sleep, aby umożliwić wybudzenie wyłączonego komputera.

8. Port USB 3.1 pierwszej generacji z obsługą funkcji włączania/budzenia

Służy do podłączania urządzeń peryferyjnych, takich jak zewnętrzne urządzenia pamięci masowej i drukarki. Zapewnia szybkość transferu danych do 5 Gb/s. Za pomocą klawiatury lub myszy podłączonej do tego portu można wybudzić komputer ze stanu gotowości.

i UWAGA: Wyłącz opcję BIOS Deep Sleep, aby umożliwić wybudzenie wyłączonego komputera.

9. Port USB 3.1 pierwszej generacji

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

10. Port USB 3.1 pierwszej generacji z funkcją PowerShare

Służy do podłączania urządzeń peryferyjnych, takich jak zewnętrzne urządzenia pamięci masowej i drukarki.

Zapewnia szybkość transferu danych do 5 Gb/s. Funkcja PowerShare umożliwia ładowanie podłączonych urządzeń USB.

i UWAGA: Podłączone urządzenia USB nie są ładowane, gdy komputer jest wyłączony. Wyłącz opcję BIOS Deep Sleep, aby umożliwić ładowanie nawet po wyłączeniu komputera.

11. Wyjście audio

Umożliwia podłączenie głośników, wzmacniaczy i innych urządzeń wyjściowych dźwięku.

12. Gniazdo karty SD

Odczytuje i zapisuje dane na kartach pamięci SD następujących typów:

- Karta SD
- SD High Capacity (SDHC)
- SD Extended Capacity (SDXC)
- Micro Secure Digital (microSD)
- Micro Secure Digital High Capacity (microSDHC)
- Micro Secure Digital Extended Capacity (microSDXC)



1. Przycisk zasilania

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.

i UWAGA: Sposób działania przycisku zasilania w systemie Windows można dostosować.

2. Przycisk wbudowanego autotestu / wyboru źródła wejściowego wyświetlacza

Przycisk ten ma dwie funkcje:

- Kiedy komputer jest włączony, można go użyć w celu wyboru źródła obrazu.
Naciśnij przycisk, aby przełączyć między wewnętrznym wyświetlaczem systemu a wejściem HDMI.
- Gdy komputer jest wyłączony (brak zasilania; komputer nie jest także w stanie uśpienia ani hibernacji), użyj tego przycisku, aby uruchomić wbudowany autotest wyświetlacza.
Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, a następnie naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć komputer. Na ekranie zostanie wyświetlony wbudowany wzór kolorów monitora LCD.

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z sekcją „Rozwiązywanie problemów” w Instrukcji serwisowej dostępnej w [witrynie Dell Support](#).

3. Etykieta z kodem 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.

Nachylenie

Podstawka dwunożna



Podstawka łukowa



Podstawka w kształcie litery A



Wysuwana kamera

Naciśnij górną część kamery, aby ją wysunąć lub schować. W celu ochrony prywatności należy wysuwać kamerę na czas jej używania i chować ją, gdy nie jest w użyciu.



Dane techniczne notebooka Inspiron 27-7700

Podstawa

Tabela 2. Podstawa

Opis	Podstawa dwunożna	Podstawa łukowa	Podstawa w kształcie litery A
Wysokość	132,20 mm (5,20")	127,71 mm (5,02")	135 mm (5,31")
Szerokość	477 mm (18,77")	462 mm (18,18")	531,8 mm (20,93")
Głębokość	193,4 mm (7,61")	182 mm (7,16")	202,3 mm (7,96")
Waga	0,38 kg (0,84 funta)	0,59 kg (1,30 funta)	0,62 kg (1,36 funta)

Podstawa dwunożna



Tabela 3. Wymiary z podstawką dwunożną

Opis	Wymiary
1	453,20 mm (17,84")
2	193,40 mm (7,61")
3	432,35 mm (17,02")
4	232,64 mm (9,15")
5	611,70 mm (24,08")

Podstawka łukowa

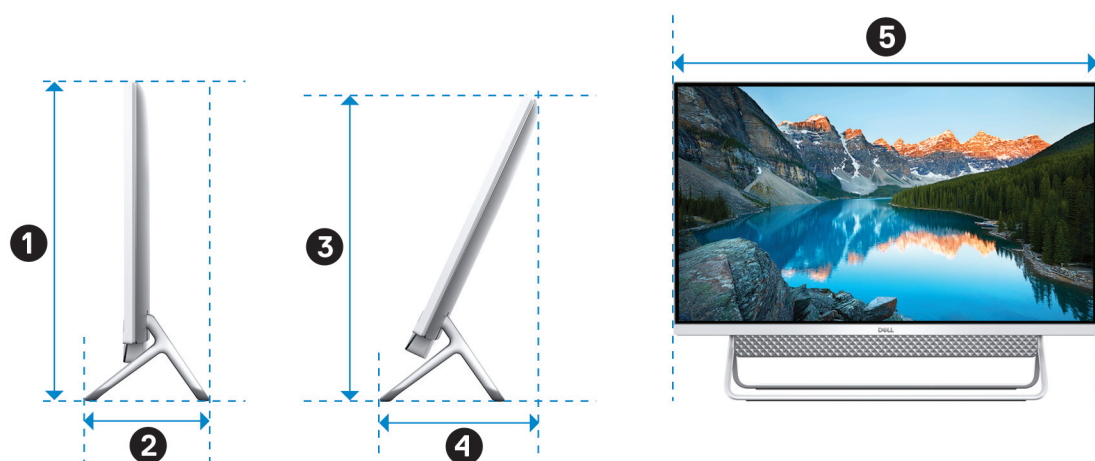


Tabela 4. Podstawka łukowa

Opis	Wymiary
❶	453,20 mm (17,84")
❷	182 mm (7,16")
❸	432,35 mm (17,02")
❹	233,40 mm (9,18")
❺	611,70 mm (24,08")

Podstawka w kształcie litery A

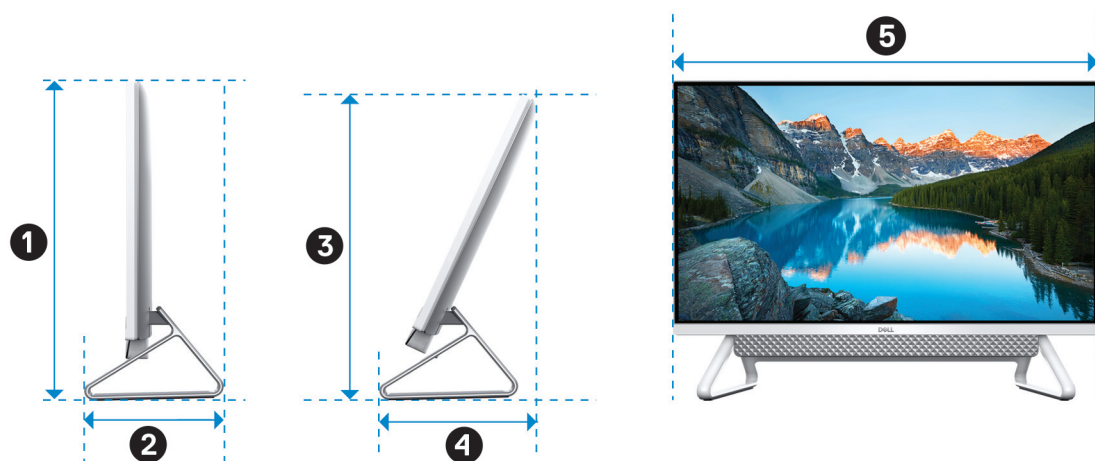


Tabela 5. Wymiary z podstawką w kształcie litery A




Opis	Wymiary
❶	453,20 mm (17,84")

Tabela 5. Wymiary z podstawką w kształcie litery A (cd.)

Opis	Wymiary
②	202,3 mm (7,96")
③	432,35 mm (17,02")
④	234,95 mm (9,25")
⑤	611,70 mm (24,08")

Wymiary i waga

Tabela 6. Wymiary i waga komputera

Opis	Wartości	
Wysokość	395,40 mm (15,56")  UWAGA: Wysokość komputera zależy od zainstalowanej podstawki.	
Szerokość	611,70 mm (24,08") z podstawką dwunożną, podstawką łukową i podstawką w kształcie litery A  UWAGA: Szerokość komputera zależy od zainstalowanej podstawki.	
Głębokość	42 mm (1,65")	
Waga:		
	Ekran dotykowy	7,16 kg (15,78 funta)
	Ekran bez funkcji dotykowych	6,73 kg (14,83 funta)
	 UWAGA: Waga komputera zależy od zamówionej konfiguracji i zmiennych produkcyjnych.	

Procesor

Poniższa tabela zawiera szczegółowe informacje o procesorach obsługiwanych przez komputer Inspiron 27-7700.

Tabela 7. Procesor

Opis	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3
Typ procesora	Intel Core i3 (1115G4) jedenastej generacji	Intel Core i5 (1135G7) jedenastej generacji	Intel Core i7 (1165G7) jedenastej generacji
Moc procesora	15 W	15 W	15 W
Liczba rdzeni procesora	2	4	4
Liczba wątków procesora	4	8	8
Szybkość procesora	Do 4,1 GHz	Do 4,2 GHz	Do 4,7 GHz

Tabela 7. Procesor (cd.)

Opis	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3
Pamięć podręczna procesora	6 MB	8 MB	12 MB
Zintegrowana karta graficzna	Intel UHD Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics

Chipset

W poniższej tabeli przedstawiono informacje na temat chipsetu obsługiwane przez komputer Inspiron 27-7700.

Tabela 8. Chipset

Opis	Wartości
Chipset	Zintegrowany w procesorze
Procesor	Intel Core i3/i5/i7 jedenastej generacji
Przepustowość magistrali DRAM	64 bity
Pamięć Flash EPROM	16 MB
Magistrala PCIe	PCIe 3.0

System operacyjny

Inspiron 27-7700 obsługuje następujące systemy operacyjne:

- Windows 11 Home, 64-bitowy
- Windows 11 Pro, 64-bitowy
- Windows 10 Home, wersja 64-bitowa
- Windows 10 Pro (64-bitowy)

Pamięć

W poniższej tabeli przedstawiono szczegółowe dane techniczne pamięci komputera Inspiron 27-7700.

Tabela 9. Dane techniczne pamięci

Opis	Wartości
Gniazda pamięci	Dwa gniazda SODIMM
Typ pamięci	Dwukanałowa pamięć DDR4
Szybkość pamięci	2666 MHz
Maksymalna konfiguracja pamięci	32 GB
Minimalna konfiguracja pamięci	4 GB
Rozmiar pamięci na gniazdo	4 GB, 8 GB, 12 GB i 16 GB
Obsługiwane konfiguracje pamięci	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 2666 MHz • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2666 MHz

Tabela 9. Dane techniczne pamięci (cd.)

Opis	Wartości
	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 2666 MHz • 12 GB, 1 x 8 GB + 1 x 4 GB, DDR4, 2666 MHz • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 2666 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 2666 MHz • 32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 2666 MHz • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 2666 MHz

Porty i złącza

Poniższa tabela zawiera listę zewnętrznych i wewnętrznych portów komputera Inspiron 27-7700.

Tabela 10. Porty i złącza

Opis	Wartości
Zewnętrzne:	
Sieć	Jeden port RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none"> • Dwa porty USB 2.0 z obsługą funkcji włączania/budzenia • Jeden port USB 3.1 pierwszej generacji • Jeden port USB 3.1 z obsługą funkcji włączania/budzenia • Jeden port USB 3.1 Gen 1 z funkcją PowerShare • Jeden port USB 3.1 drugiej generacji (Type-C)
Audio	Wyjście audio
Wideo	<ul style="list-style-type: none"> • Jeden port HDMI 1.4b • UWAGA: Maksymalna rozdzielczość obsługiwana przez port HDMI wynosi 1920 x 1080 przy 60 Hz (24 bity). • Jedno złącze wejściowe HDMI
Czytnik kart pamięci	Jedno gniazdo kart SD
Gniazdo zasilacza	Jedno gniazdo zasilacza 4,5 mm x 2,9 mm
Zabezpieczenia	Gniazdo blokady Kensington
Wewnętrzne:	
Gniazda kart rozszerzeń PCIe	nieobsługiwane
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • Jedno gniazdo M.2 na hybrydową kartę WLAN i Bluetooth • Jedno gniazdo PCIe M.2 2230 na dysk SSD <p>UWAGA: Więcej informacji na temat cech różnych typów kart M.2 można znaleźć w artykule z bazy wiedzy w witrynie Dell Support.</p>

Ethernet

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne karty przewodowej sieci lokalnej Ethernet (LAN) komputera Inspiron 27-7700.

Tabela 11. Ethernet — dane techniczne

Opis	Wartości
Numer modelu	Kontroler Realtek RTL8111HSD-CG Gigabit Ethernet PCIe (zintegrowany z płytą główną)
Szybkość przesyłania danych	10/100/1000 Mb/s

Moduł łączności bezprzewodowej

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne modułu bezprzewodowej sieci lokalnej (WLAN) komputera Inspiron 27-7700.

Tabela 12. Dane techniczne modułu sieci bezprzewodowej

Opis	Opcja 1	Opcja 2
Numer modelu	Intel 9462	Intel AX201
Szybkość przesyłania danych	Do 433 Mb/s	Do 2400 Mb/s
Obsługiwane pasma częstotliwości	Dwa zakresy (2,4 i 5 GHz)	Dwa zakresy (2,4 i 5 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) 	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) Wi-Fi 6 (Wi-Fi 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
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1

Audio

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne dźwięku komputera Inspiron 27-7700.

Tabela 13. Dane techniczne audio

Opis	Wartości
Kontroler audio	Realtek ALC3289-CG
Konwersja stereo	Obsługiwane
Wewnętrzny interfejs audio	Interfejs audio wysokiej rozdzielczości
Zewnętrzny interfejs audio	Uniwersalne gniazdo audio/HDMI 1.4
Liczba głośników	2
Wewnętrzny wzmacniacz głośników	Obsługiwane
Zewnętrzna regulacja głośności	nieobsługiwane
Moc głośników:	
Średnia moc głośników	5 W

Tabela 13. Dane techniczne audio (cd.)

Opis	Wartości
Szczytowa moc głośników	6 W
Moc wyjściowa subwoofera	nieobsługiwane
Mikrofon	Zestaw mikrofonów cyfrowych

Pamięć masowa

W tej sekcji przedstawiono opcje pamięci masowej komputera Inspiron 27-7700.

Komputer obsługuje następujące konfiguracje:

- Jeden napęd dysku twardego 2,5"
- Jeden dysk SSD M.2 2230
- Jeden dysk twardy 2,5" i jeden dysk SSD M.2 2230


Tabela 14. Specyfikacja pamięci masowej

Typ pamięci masowej	Typ interfejsu	Pojemność
Jeden napęd dysku twardego 2,5"	SATA AHCI 6 Gb/s	Do 2 TB
Jeden dysk SSD M.2 2230	PCIe Gen3.0x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 1 TB

Czytnik kart pamięci

Poniższa tabela zawiera listę kart pamięci obsługiwanych przez komputer Inspiron 27-7700.

Tabela 15. Dane techniczne czytnika kart pamięci

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

Kamera

W poniższej tabeli przedstawiono szczegółowe dane techniczne kamery komputera Inspiron 27-7700.

Tabela 16. Dane techniczne kamery

Opis	Wartości
Liczba kamer	Jedna

Tabela 16. Dane techniczne kamery (cd.)

Opis		Wartości
Typ kamery		<ul style="list-style-type: none"> • Kamera FHD RGB • Kamera FHD RGB na podczerwień
Położenie kamery		Kamera przednia
Typ matrycy kamery		Technologia czujnika CMOS
Rozdzielczość kamery:		
	Zdjęcia	<ul style="list-style-type: none"> • 2,07 megapiksela (kamera FHD) • 0,30 megapiksela (kamera HD)
	Wideo	<ul style="list-style-type: none"> • 1920 x 1080 (FHD) przy szybkości 30 klatek/s (kamera FHD) • 640 x 480 pikseli przy szybkości 30 klatek/s (kamera HD)
Rozdzielczość kamery na podczerwień:		
	Zdjęcia	0,3 megapiksela
	Wideo	640 x 480 (VGA) przy szybkości 30 klatek/s
Kąt widzenia:		
	Kamera	<ul style="list-style-type: none"> • 77,4 stopnia (kamera RGB FHD) • 77,5 stopnia (kamera RGB FHD + na podczerwień)
	Kamer na podczerwień	<ul style="list-style-type: none"> • 77,4 stopnia (kamera RGB FHD) • 82,9 stopnia (kamera RGB FHD + na podczerwień)

Wyświetlacz

W poniższej tabeli przedstawiono szczegółowe dane techniczne wyświetlacza komputera Inspiron 27-7700.

Tabela 17. Dane techniczne: wyświetlacz

Opis		Wartości
Typ wyświetlacza		Full HD (FHD)
Technologia panelu wyświetlacza		Szeroki kąt widzenia (WVA)
Wymiary panelu wyświetlacza (obszar aktywny):		
	Wysokość	336,31 mm (13,24")
	Szerokość	597,89 mm (23,53")
	Przekątna	686 mm (27")
Rozdzielczość macierzysta panelu wyświetlacza		1920 x 1080
Luminancja (typowa)		250 nitów
Liczba megapikseli		2,07
Gama barw		72% (NTSC)
Liczba pikseli na cal (PPI)		81

Tabela 17. Dane techniczne: wyświetlacz (cd.)

Opis	Wartości
Współczynnik kontrastu (min.)	600:1
Czas reakcji (maksymalny)	25 ms narastania/opadania
Częstotliwość odświeżania	60 Hz
Kąt widzenia w poziomie	+/- 85 stopni
Kąt widzenia w pionie	+/- 85 stopni
Rozstaw pikseli	0,3114 x 0,3114 mm
Zużycie energii (maksymalne)	18,80 W
Powłoka przeciwodblaskowa czy błyszczące wykończenie	Powłoka przeciwodblaskowa (ekran bez obsługi dotykowej) / technologia TrueLife (ekran dotykowy)
Opcje obsługi dotykowej	Tak

Zasilacz

W poniższej tabeli przedstawiono szczegółowe dane techniczne zasilacza komputera Inspiron 27-7700.

Tabela 18. Dane techniczne zasilacza

Opis	Opcja 1	Opcja 2
Typ	90 W	130 W
Wymiary złączy:		
Średnica zewnętrzna	4,5 mm	4,5 mm
Średnica wewnętrzna	2,9 mm	2,9 mm
Napięcie wejściowe	prąd przemienny 100-240 V	prąd przemienny 100-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 Hz–60 Hz	50 Hz–60 Hz
Prąd wejściowy	1,50 A	2,50 A
Prąd wyjściowy (praca ciągła)	4,62 A	6,70 A
Znamionowe napięcie wyjściowe	Prąd stały 19,50 V	Prąd stały 19,50 V
Zakres temperatur:		
Podczas pracy	0°C do 40°C (32°F do 104°F)	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Pamięć masowa	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)

Jednostka GPU — zintegrowana

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne zintegrowanej karty graficznej (GPU) obsługiwanej przez komputer Inspiron 27-7700.

Tabela 19. Jednostka GPU — zintegrowana

Kontroler	Rozmiar pamięci	Procesor
Intel Iris Xe Graphics	Współużytkowana pamięć systemowa	Intel Core i5/i7 jedenastej generacji
Intel UHD Graphics	Współużytkowana pamięć systemowa	Intel Core i3 jedenastej generacji

Karta graficzna — autonomiczna

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne niezależnej jednostki przetwarzania grafiki obsługiwanej przez komputer Inspiron 27-7700.

Tabela 20. Karta graficzna — autonomiczna

Kontroler	Obsługa wyświetlaczy zewnętrznych	Rozmiar pamięci	Typ pamięci
NVIDIA GeForce MX 330	Nie dotyczy	2 GB	GDDR5

Środowisko pracy i przechowywania

W poniższej tabeli przedstawiono parametry środowiska pracy i przechowywania dotyczące komputera Inspiron 27-7700.

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

Tabela 21. Środowisko pracy komputera

Opis	Podczas pracy	Podczas przechowywania
Zakres temperatur	5°C do 35°C (32°F do 95°F)	od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)
Wilgotność względna (maksymalna)	20% do 80% (bez kondensacji)	5% do 95% (bez kondensacji)
Wibracje (maksymalne)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Udar (maksymalny)	40 G†	105 G‡
Wysokość n.p.m.	3048	10668

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



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

Uzyskiwanie pomocy i kontakt z firmą Dell Technologies

Narzędzia pomocy technicznej do samodzielnego wykorzystania

Aby uzyskać informacje i pomoc dotyczącą korzystania z produktów i usług firmy Dell Technologies, 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 Technologies	Witryna Dell
Aplikacja My Dell	
Porady	
Kontakt z pomocą techniczną	W usłudze wyszukiwania systemu Windows wpisz Contact Support , a następnie naciśnij klawisz Enter.
Pomoc online dla systemu operacyjnego	Witryna pomocy technicznej dotyczącej systemu Windows
Dostęp do najważniejszych rozwiązań, diagnostyki, sterowników i plików do pobrania, a także filmów, podręczników i dokumentów z informacjami dotyczącymi danego komputera.	<p>Komputer Dell Technologies jest oznaczony unikalnym kodem Service Tag lub kodem obsługi ekspresowej. Zasoby wsparcia dotyczące komputera Dell Technologies można znaleźć, wpisując kod Service Tag lub kod obsługi ekspresowej w witrynie Dell Support.</p> <p>Więcej informacji na temat znajdowania kodu Service Tag komputera zawierają Instrukcje znajdowania kodu Service Tag i numeru seryjnego.</p>
Artykuły z bazy wiedzy firmy Dell Technologies	<ol style="list-style-type: none"> 1. Przejdź do witryny Dell Support. 2. Na pasku menu w górnej części strony pomocy technicznej wybierz opcję Pomoc techniczna > Biblioteka pomocy technicznej. 3. W polu wyszukiwania na stronie Biblioteki pomocy technicznej wpisz słowo kluczowe, temat lub numer modelu, a następnie kliknij lub stuknij ikonę wyszukiwania, aby wyświetlić powiązane artykuły.

Kontakt z firmą Dell Technologies

Aby skontaktować się z działem sprzedaży, pomocy technicznej lub obsługi klienta firmy Dell Technologies, zobacz artykuł na temat [kontakty z pomocą w witrynie Dell Support](#).

 **UWAGA:** Dostępność usług może się różnić w zależności od kraju lub regionu i produktu.

 **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 Technologies.