

Inspiron 5400 2 w 1

Konfiguracja i dane techniczne



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.

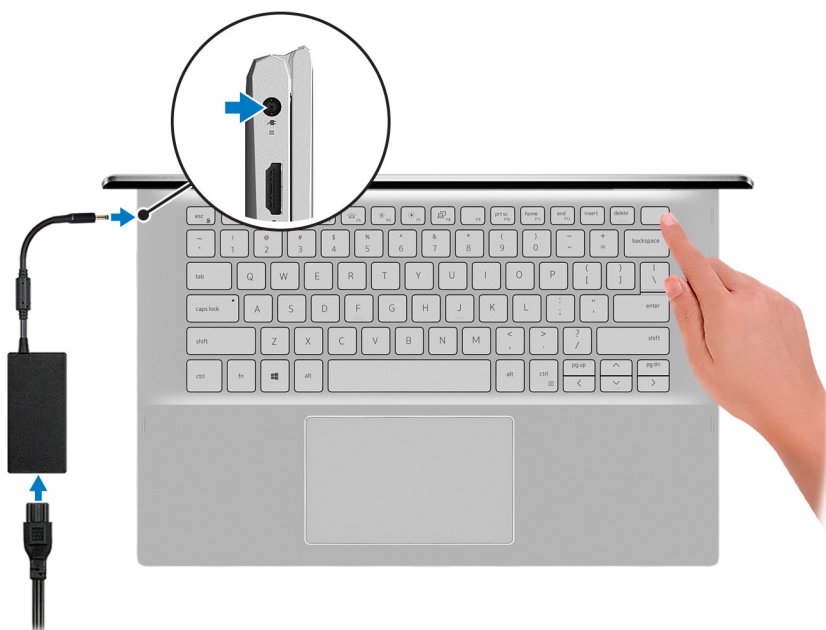
 **PRZESTROGA:** Napis OSTRZEŻENIE informuje o sytuacjach, w których występuje ryzyko uszkodzenia sprzętu, obrażeń ciała lub śmierci.

Rodzdział 1: Skonfiguruj notebooka Inspiron 5400 2 w 1.....	4
Rodzdział 2: Widoki komputera Inspiron 5400 2 w 1.....	6
Prawa strona.....	6
W lewo.....	6
Podstawa.....	7
Wyświetlacz.....	8
Dół.....	9
Tryby.....	9
Rodzdział 3: Korzystanie z zasuwki kamery.....	11
Rodzdział 4: Dane techniczne notebooka Inspiron 5400 2 w 1.....	13
Wymiary i waga.....	13
Procesor.....	14
Chipset.....	14
System operacyjny.....	14
Pamięć.....	14
Porty zewnętrzne.....	15
Gniazda wewnętrzne.....	15
Moduł łączności bezprzewodowej.....	16
Audio.....	16
Podczas przechowywania.....	17
Pamięć Intel Optane H10 z pamięcią masową SSD.....	17
Czytnik kart pamięci.....	18
Klawiatura.....	18
Kamera.....	19
Touchpad.....	19
Zasilacz.....	19
Akumulator.....	20
Wyświetlacz.....	21
Czytnik linii papilarnych.....	22
Karta graficzna — zintegrowana.....	22
Karta graficzna — autonomiczna.....	22
Środowisko pracy i przechowywania.....	22
Rodzdział 5: Skróty klawiaturowe.....	24
Rodzdział 6: Uzyskiwanie pomocy i kontakt z firmą Dell.....	26

Skonfiguruj notebooka Inspiron 5400 2 w 1

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 czasie transportu bateria może przejść w tryb oszczędzania energii, aby uniknąć rozładowania. Przy pierwszym włączaniu komputera upewnij się, że jest do niego podłączony zasilacz.

2. Dokończ konfigurowanie systemu 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 **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
	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.

Tabela 1. Odszukaj aplikacje firmy Dell (cd.)

Zasoby	Opis
	SupportAssist 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.  UWAGA: W aplikacji SupportAssist kliknij datę wygaśnięcia gwarancji, aby ją odnowić lub uaktualnić.
	Program Dell Update 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 Knowledge Base na stronie www.dell.com/support.
	Aplikacja Dell Digital Delivery 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 Knowledge Base na stronie www.dell.com/support.

Widoki komputera Inspiron 5400 2 w 1

Tematy:

- Prawa strona
- W lewo
- Podstawa
- Wyświetlacz
- Dół
- Tryby

Prawa strona



1. Gniazdo karty SD

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie informacji na karcie SD.

2. Port USB 3.2 pierwszej generacji

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

3. Gniazdo zestawu słuchawkowego

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

4. Gniazdo kabla zabezpieczającego (klinowe)

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

W lewo



1. Złącze zasilacza

Umożliwia podłączenie zasilacza do komputera.

2. Lampka zasilania i stanu akumulatora

Wskazuje stan zasilania i stan akumulatora komputera.

Ciągłe białe światło — zasilacz jest podłączony, a akumulator jest ładowany.

Ciągłe bursztynowe światło — poziom naładowania akumulatora jest niski lub bardzo niski.

Wyłączona — akumulator jest całkowicie naładowany.

3. Złącze HDMI

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

4. Port USB 3.2 pierwszej generacji

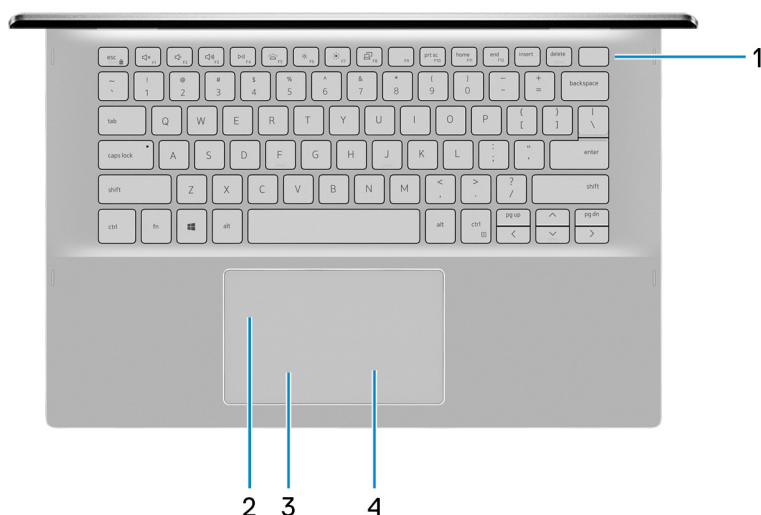
Służy do podłączania urządzeń peryferyjnych, takich jak zewnętrzne urządzenia pamięci masowej i drukarki. Zapewnia szybkość transferu danych do 5 Gb/s.

5. Port USB 3.2 Type-C pierwszej generacji / DisplayPort

Podłącz urządzenia zewnętrzne, takie jak zewnętrzne urządzenia pamięci masowej, drukarki i zewnętrzne wyświetlacze. Zapewnia szybkość transferu danych do 5 Gb/s.

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

Podstawa



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: Sposób działania przycisku zasilania można dostosować w systemie Windows. Więcej informacji zawiera sekcja *Ja i mój Dell* na stronie support.dell.com/manuals.

UWAGA: Kontrolka stanu zasilania na przycisku zasilania jest dostępna tylko w komputerach bez czytnika linii papilarnych. Komputery wyposażone w czytnik linii papilarnych zintegrowany z przyciskiem zasilania nie mają lampki stanu na przycisku zasilania.

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

2. Touchpad

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

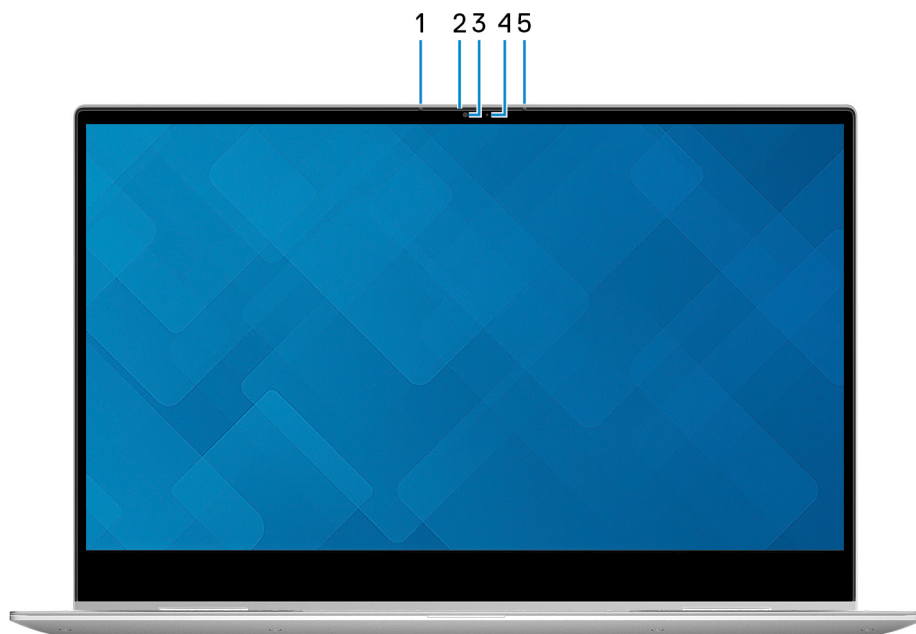
3. Kliknięcie lewym przyciskiem myszy

Naciśnij przycisk, aby wykonać odpowiednik kliknięcia lewym przyciskiem myszy.

4. 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. 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.

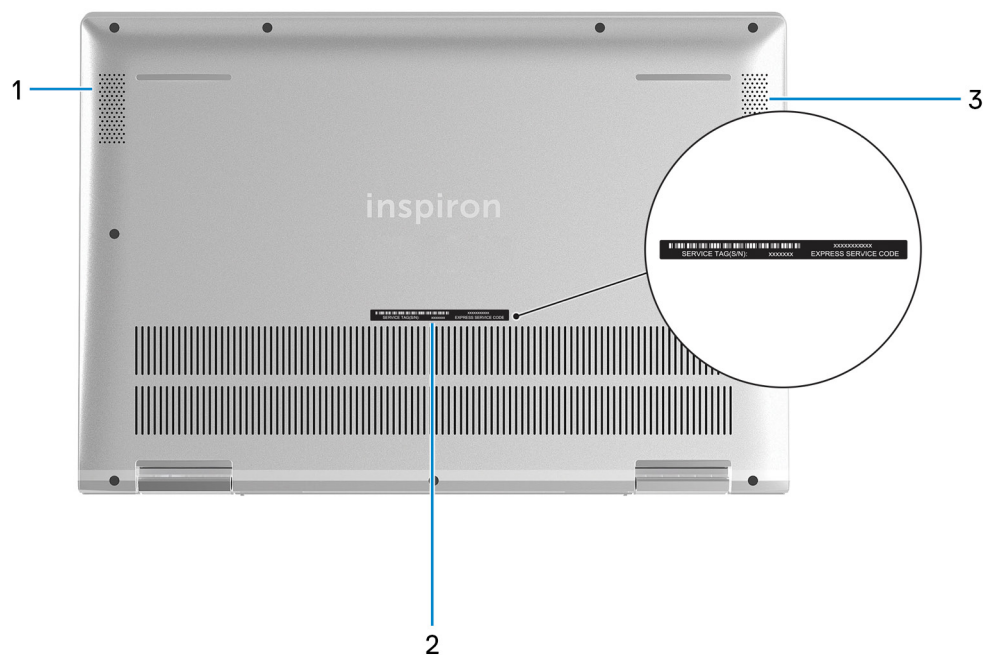
4. Lampka stanu kamery

Świeci, gdy kamera jest w użyciu.

5. Mikrofon prawy

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

Dół



1. Głośnik lewy

Wyjście dźwięku.

2. 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.

3. Głośnik prawy

Wyjście dźwięku.

Tryby

Notebook



Tablet



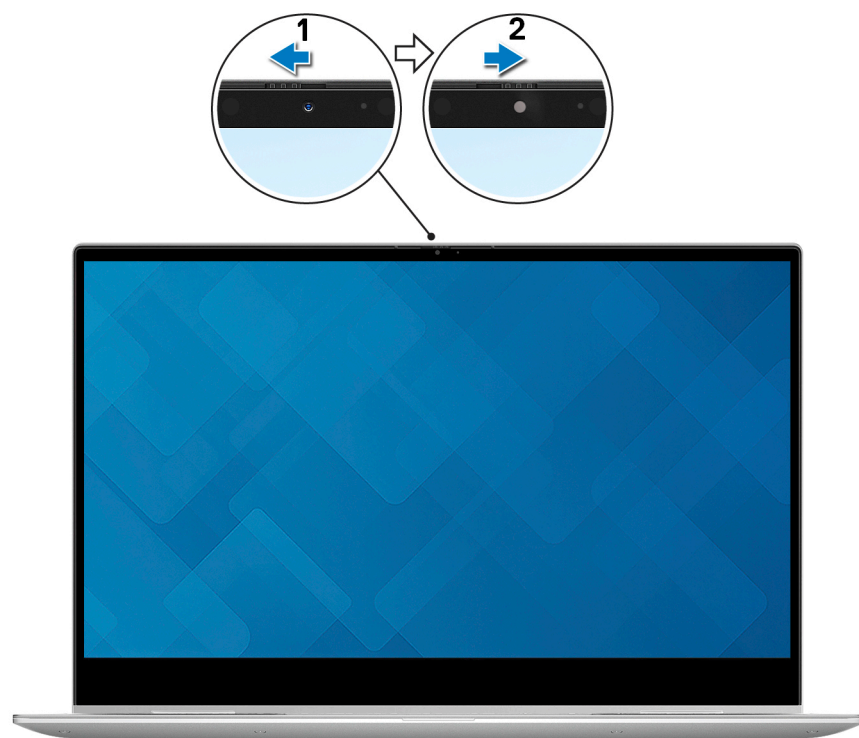
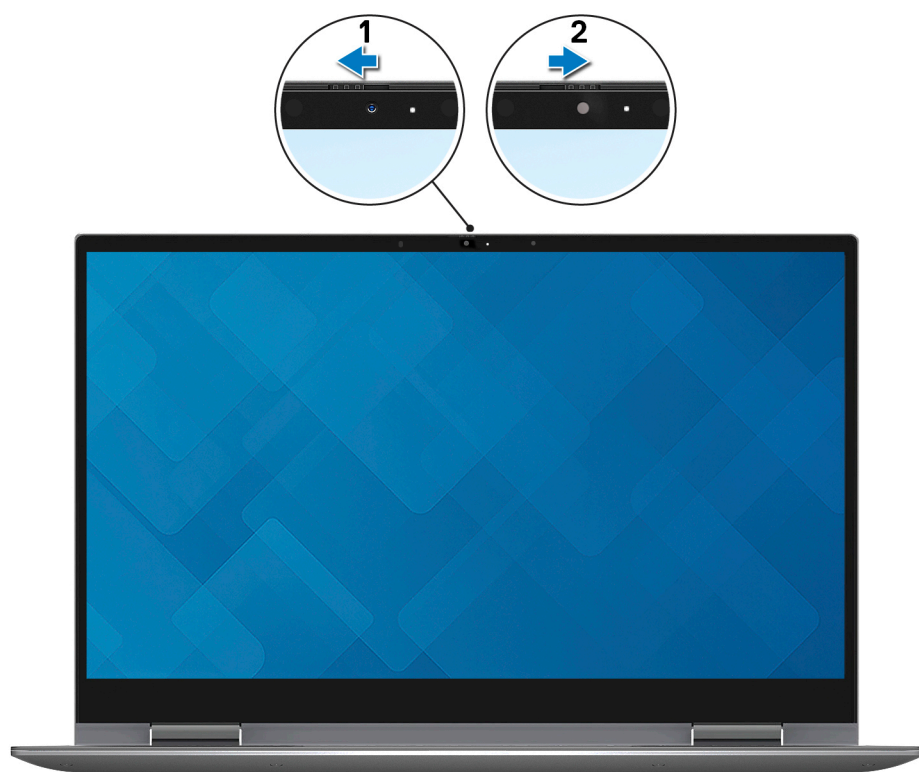
Podstawka



Namiot



Korzystanie z zasuwki kamery



1. Przesuń zasuwkę kamery w lewo, aby uzyskać dostęp do obiektywu kamery.
2. Przesuń zasuwkę kamery w prawo, aby zakryć obiektyw kamery.

Dane techniczne notebooka Inspiron 5400 2 w 1

Tematy:

- Wymiary i waga
- Procesor
- Chipset
- System operacyjny
- Pamięć
- Porty zewnętrzne
- Gniazda wewnętrzne
- Moduł łączności bezprzewodowej
- Audio
- Podczas przechowywania
- Pamięć Intel Optane H10 z pamięcią masową SSD
- Czytnik kart pamięci
- Klawiatura
- Kamera
- Touchpad
- Zasilacz
- Akumulator
- Wyświetlacz
- Czytnik linii papilarnych
- Karta graficzna — zintegrowana
- Karta graficzna — autonomiczna
- Środowisko pracy i przechowywania

Wymiary i waga

W poniższej tabeli przedstawiono informacje o wymiarach (wysokość, szerokość, głębokość) i masie komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 2. Wymiary i waga

Opis	Wartości
Wysokość:	
Wysokość z przodu	17 mm (0,67")
Wysokość z tyłu	18,94 mm (0,75")
Szerokość	324,30 mm (12,77")
Głębokość	222,80 mm (8,77")
Waga (maksymalna)	1,72 kg (3,79 funta)
	 UWAGA: Masa komputera zależy od zamówionej konfiguracji oraz od pewnych zmiennych produkcyjnych.

Procesor

Poniższa tabela zawiera szczegółowe informacje o procesorach obsługiwanych przez komputer Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 3. Procesor

Opis	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3
Typ procesora	Intel Core i7-1065G7 dziesiątej generacji	Intel Core i5-1035G1 dziesiątej generacji	Intel Core i3-1005G1 dziesiątej generacji
Moc procesora	15 W	15 W	15 W
Liczba rdzeni procesora	4	4	2
Liczba wątków procesora	8	8	4
Szybkość procesora	Do 3,9 GHz	Do 3,6 GHz	Do 3,4 GHz
Pamięć podręczna procesora	8 MB	6 MB	4 MB
Zintegrowana karta graficzna	Karta graficzna Intel Iris Plus	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics

Chipset

W poniższej tabeli przedstawiono informacje na temat chipsetu obsługiwanego przez komputer Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 4. Chipset

Opis	Wartości
Chipset	Zintegrowany w procesorze
Procesor	Intel Core i7/i5/i3 dziesiątej generacji
Przepustowość magistrali DRAM	64 bity
Pamięć Flash EPROM	16 MB + 8 MB
Magistrala PCIe	Maksymalnie trzecia generacja

System operacyjny

Komputer Inspiron 5400 2 w 1 obsługuje następujące systemy operacyjne:

- Windows 10 Professional w wersji 64-bitowej
- Windows 10 Home (tryb S)

Pamięć

W poniższej tabeli przedstawiono szczegółowe dane techniczne pamięci komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 5. Dane techniczne pamięci

Opis	Wartości
Gniazda pamięci	Dwa gniazda SODIMM

Tabela 5. Dane techniczne pamięci (cd.)

Opis	Wartości
Typ pamięci	Dwukanałowa
Szybkość pamięci	3200 MHz
Maksymalna konfiguracja pamięci	16 GB
Minimalna konfiguracja pamięci	4 GB
Rozmiar pamięci na gniazdo	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB
Obsługiwane konfiguracje pamięci	• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz • 8 GB, 2 x 4 GB, dwukanałowa pamięć DDR4, 3200 MHz • 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, dwukanałowa pamięć DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz

Porty zewnętrzne

Poniższa tabela zawiera listę portów zewnętrznych komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 6. Porty zewnętrzne

Opis	Wartości
porty USB	• Dwa porty USB 3.2 pierwszej generacji • Jeden port USB 3.2 Type-C pierwszej generacji z trybem DisplayPort
Port audio	Jeden port zestawu słuchawkowego (słuchawek i mikrofonu)
Port wideo	Jeden port HDMI 1.4b
Czytnik kart pamięci	Jedno gniazdo kart SD
Port dokowania	nieobsługiwane
Złącze zasilacza	Jedno gniazdo wejścia prądu stałego 4,5 mm x 2,9 mm
Security (Zabezpieczenia)	Jedno gniazdo na kabel zabezpieczający (Noble lock)

Gniazda wewnętrzne

W poniższej tabeli przedstawiono wewnętrzne gniazda komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 7. Gniazda wewnętrzne

Opis	Wartości
M.2	• Jedno gniazdo M.2 2230 na hybrydową kartę Wi-Fi i Bluetooth • Jedno gniazdo M.2 2230/2280 na dysk półprzewodnikowy (SSD) lub kartę Intel Optane

Tabela 7. Gniazda wewnętrzne

Opis	Wartości
	 UWAGA: Aby dowiedzieć się więcej na temat cech różnych typów kart M.2, przeszukaj bazę wiedzy pod adresem www.dell.com/support .

Moduł łączności bezprzewodowej

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne modułu bezprzewodowej sieci lokalnej (WLAN) komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 8. Dane techniczne modułu sieci bezprzewodowej

Opis	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3
Numer modelu	Intel AX201	Intel 9560	Intel 9462
Szybkość przesyłania danych	Do 2400 Mb/s	Do 1733 Mb/s	Do 433 Mb/s
Obsługiwane pasma częstotliwości	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Standardy bezprzewodowe	Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)	Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)
Szyfrowanie	64-/128-bitowe WEP - AES-CCMP - TKIP	64-/128-bitowe WEP - AES-CCMP - TKIP	64-/128-bitowe WEP - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

Audio

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne dźwięku komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 9. Dane techniczne audio

Opis	Wartości
Kontroler audio	Realtek ALC3204
Konwersja stereo	obsługiwane
Wewnętrzny interfejs audio	Dźwięk wysokiej rozdzielczości
Zewnętrzny interfejs audio	Uniwersalne gniazdo audio
Liczba głośników	Dwa
Wewnętrzny wzmacniacz głośników	obsługiwane
Zewnętrzna regulacja głośności	Skróty klawiaturowe
Moc głośników:	
Średnia moc głośników	2 W
Szczytowa moc głośników	2,5 W
Moc wyjściowa subwoofera	nieobsługiwane

Tabela 9. Dane techniczne audio (cd.)

Opis	Wartości
Mikrofon	Dwa mikrofony kierunkowe

Podczas przechowywania

W tej sekcji przedstawiono opcje pamięci masowej komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Komputer Inspiron 5400 2 w 1 obsługuje jedną z następujących konfiguracji pamięci masowej:

- Jeden dysk półprzewodnikowy (SSD) M.2 2230/2280 PCIe/NVMe
- Jedno dysk półprzewodnikowy (SSD) M.2 2280 PCIe/NVMe Intel Optane

Tabela 10. Specyfikacja pamięci masowej

Typ pamięci masowej	Typ interfejsu	Pojemność
Jeden dysk półprzewodnikowy (SSD) M.2 2230 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, do 32 Gb/s	128 GB
Jeden dysk półprzewodnikowy (SSD) M.2 2230 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, do 32 Gb/s	256 GB
Jeden dysk półprzewodnikowy (SSD) M.2 2230 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, do 32 Gb/s	512 GB
Jeden dysk półprzewodnikowy (SSD) M.2 2280 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, do 32 Gb/s	256 TB
Jeden dysk półprzewodnikowy (SSD) M.2 2280 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, do 32 Gb/s	512 GB
Jeden dysk półprzewodnikowy (SSD) M.2 2280 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, do 32 Gb/s	1 TB
Jeden dysk półprzewodnikowy (SSD) M.2 2280 PCIe	PCIe Gen 3.0 NVMe, do 32 Gb/s	2 TB

Pamięć Intel Optane H10 z pamięcią masową SSD

Pamięć Intel Optane jest oparta na technologii 3D XPoint i działa jako nieulotna pamięć podręczna/akcelerator, a w zależności od wersji zainstalowanej w komputerze może również działać jako urządzenie pamięci masowej.

Pamięć Intel Optane Memory H10 z pamięcią masową SSD działa zarówno jako nieulotna pamięć podręczna/akcelerator (przyspieszający zapis i odczyt danych na dyskach twardych), jak i urządzenie pamięci masowej. Nie zastępuje ani nie uzupełnia pamięci operacyjnej (RAM) zainstalowanej w komputerze.

Tabela 11. Dane techniczne pamięci Intel Optane H10 z pamięcią masową SSD

Opis	Wartości
Interfejs	PCIe 3 NVMe
Złącze	M.2
Rodzaj obudowy	2280
Pojemność (pamięć Intel Optane)	Do 32 GB
Pojemność (pamięć masowa SSD)	Do 512 GB

UWAGA: Pamięć Intel Optane H10 jest obsługiwana przez komputery, które spełniają następujące wymagania:

- Procesor Intel Core i3/i5/i7 dziewiątej generacji lub nowszy
- System Windows 10 (64-bitowy) lub nowsza wersja (Aktualizacja rocznicowa)
- Sterownik Intel Rapid Storage Technology w wersji 15.9.1.1018 lub nowszej

Czytnik kart pamięci

Poniższa tabela zawiera listę kart pamięci obsługiwanych przez komputer Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 12. Dane techniczne czytnika kart pamięci

Opis	Wartości
Typ karty pamięci	Jedno gniazdo kart SD
Obsługiwane karty pamięci	• Secure Digital (SD) • Secure Digital High Capacity (SDHC) • Secure Digital Extended Capacity (SDXC)
UWAGA: Maksymalna pojemność kart pamięci obsługiwanych przez czytnik może być różna w zależności od standardu karty pamięci zainstalowanej w komputerze.	

Klawiatura

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne klawiatury komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 13. Dane techniczne klawiatury

Opis	Wartości
Typ klawiatury	• Standardowa klawiatura bez podświetlenia • Podświetlana klawiatura
Układ klawiatury	QWERTY
Liczba klawiszy	• USA i Kanada: 81 klawiszy • Wielka Brytania: 82 klawisze • Japonia: 85 klawiszy
Rozmiar klawiatury	Rozstaw klawiszy X = 18,7 mm Rozstaw klawiszy Y = 18,05 mm
Skróty klawiaturowe	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 znaku. Aby wykonać dodatkową funkcję, naciśnij klawisze Fn i żądany klawisz. UWAGA: Podstawowe działanie klawiszy funkcyjnych (F1–F12) można zdefiniować, zmieniając ustawienie Function Key Behavior w programie konfiguracji systemu BIOS. Więcej informacji na ten temat znajduje się w sekcji Skróty klawiszowe.

Kamera

W poniższej tabeli przedstawiono szczegółowe dane techniczne kamery komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 14. Dane techniczne kamery

Opis		Wartości
Liczba kamer		Jedna
Typ kamery		Kamera HD RGB
Położenie kamery		Kamera przednia
Typ matrycy kamery		Technologia czujnika CMOS
Rozdzielczość kamery:		
	Zdjęcia	0.92 megapiksela
	Wideo	1280 x 720 (HD) przy 30 kl./s.
Kąt widzenia:		74,9 stopnia

Touchpad

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne touchpada komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 15. Dane techniczne touchpada

Opis		Wartości
Rozdzielczość touchpada		
	W poziomie	1349
	W pionie	929
Wymiary touchpada		
	W poziomie	115 mm (4,53")
	W pionie	70 mm (2,76")
Gesty na touchpadzie		Więcej informacji na temat gestów touchpada w systemie Windows 10 zawiera artykuł 4027871 w bazie wiedzy Microsoft pod adresem support.microsoft.com .

Zasilacz

W poniższej tabeli przedstawiono szczegółowe dane techniczne zasilacza komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 16. Dane techniczne zasilacza

Opis	Opcja 1	Opcja 2
Typ	45 W	65 W
Wymiary złączy:		
	Średnica zewnętrzna	4,50 mm

Tabela 16. Dane techniczne zasilacza (cd.)

Opis	Opcja 1	Opcja 2
Średnica wewnętrzna	2,90 mm	2,90 mm
Napięcie wejściowe	Prąd zmienny 100 V – 240 V	Prąd zmienny 100 V – 240 V
Częstotliwość wejściowa	50 Hz–60 Hz	50 Hz–60 Hz
Prąd wejściowy	1,30 A	1,50 A
Prąd wyjściowy (praca ciągła)	2,31 A	3,34 A
Znamionowe napięcie wyjściowe	Prąd stały 19,50 V	Prąd stały 19,50 V
Zakres temperatur:		
Podczas pracy	od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)	od 0°C do 40°C (od 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)

Akumulator

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne baterii komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 17. Dane techniczne akumulatora

Opis	Opcja 1	Opcja 2
Rodzaj baterii	3-ogniowa „inteligentna” bateria litowo-jonowa	4-ogniowy „inteligentny” litowo-jonowy
Napięcie akumulatora	11,40 VDC	15,20 VDC
Waga akumulatora (maks.)	0,18 kg (0,40 funta)	0,23 kg (0,51 funta)
Wymiary akumulatora:		
Wysokość	184,10 mm (7,25")	239,10 mm (9,41")
Szerokość	90,73 mm (3,57.)	90,73 mm (3,57.)
Głębokość	5,75 mm (0,23")	5,75 mm (0,23")
Zakres temperatur:		
Podczas pracy	0°C do 35°C (32°F do 95°F)	0°C do 35°C (32°F do 95°F)
Podczas przechowywania	–40°C do 65°C (–40°F do 149°F)	–40°C do 65°C (–40°F do 149°F)
Czas pracy akumulatora	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 akumulatora (przybliżony)	4 godziny (przy wyłączonym komputerze)  UWAGA: Sterowanie godziną rozpoczęcia i czasem trwania ładowania, godziną włączenia i wyłączenia itd. za pomocą aplikacji Dell Power Manager. Więcej informacji na temat aplikacji Dell	4 godziny (przy wyłączonym komputerze)  UWAGA: Sterowanie godziną rozpoczęcia i czasem trwania ładowania, godziną włączenia i wyłączenia itd. za pomocą aplikacji Dell Power Manager. Więcej informacji na temat aplikacji Dell Power Manager

Tabela 17. Dane techniczne akumulatora (cd.)

Opis	Opcja 1	Opcja 2
	Power Manager można znaleźć w sekcji <i>Ja i mój Dell</i> na stronie www.dell.com/	można znaleźć w sekcji <i>Ja i mój Dell</i> na stronie www.dell.com/
Bateria pastylkowa	CR 2032	CR 2032

Wyświetlacz

W poniższej tabeli przedstawiono szczegółowe dane techniczne wyświetlacza komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 18. Dane techniczne: wyświetlacz

Opis	Opcja 1	Opcja 2
Typ wyświetlacza	Full HD (FHD)	Standard High Definition (HD)
Technologia panelu wyświetlacza	Szeroki kąt widzenia	TN
Wymiary panelu wyświetlacza (obszar aktywny):		
Wysokość	174 mm (6,85")	174 mm (6,85")
Szerokość	309,35 mm (12,18")	309,35 mm (12,18")
Przekątna	355,60 mm (14,00")	355,60 mm (14,00")
Rozdzielczość macierzysta panelu wyświetlacza	1920 x 1080	1366 x 768
Luminancja (typowa)	220 nitów	220 nitów
Liczba megapikseli	2,074	1,05
Gama barw	NTSC 45% (standardowo)	NTSC 45% (standardowo)
Liczba pikseli na cal (PPI)	157	112
Współczynnik kontrastu (min.)	500:1	400:1
Czas reakcji (maksymalny)	35 ms	16 ms
Częstotliwość odświeżania	60 Hz	60 Hz
Kąt widzenia w poziomie	80 stopni	+/- 40 stopni
Kąt widzenia w pionie	80 stopni	+/- 30 stopni
Rozstaw pikseli	0,16 mm	0,22 mm
Zużycie energii (maksymalne)	3,55 W	3,2 W
Powłoka przeciwodblaskowa czy błyszcząca wykończenie	Błyszcząca	Błyszcząca
Opcje obsługi dotykowej	Tak	Tak

Czytnik linii papilarnych

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne czytnika linii papilarnych komputera Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 19. Dane techniczne czytnika linii papilarnych

Opis	Wartości
Technologia czujnika czytnika linii papilarnych	Pojemnościowy
Rozdzielczość czujnika czytnika linii papilarnych	500 DPI
Rozmiar czujnika czytnika linii papilarnych w pikselach	80 x 64

Karta graficzna — zintegrowana

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne zintegrowanej karty graficznej obsługiwanej przez komputer Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 20. Karta graficzna — zintegrowana

Kontroler	Obsługa wyświetlaczy zewnętrznych	Rozmiar pamięci	Procesor
Intel UHD Graphics	- Jeden port HDMI 1.4b - Jedno złącze DisplayPort 1.4a za pośrednictwem Type-C	Współużytkowana pamięć systemowa	Procesory Intel Core i3/i5 dziesiątej generacji
Karta graficzna Intel Iris Plus	- Jeden port HDMI 1.4b - Jedno złącze DisplayPort 1.4a za pośrednictwem Type-C	Współużytkowana pamięć systemowa	Procesor Intel Core i7 dziesiątej generacji

Karta graficzna — autonomiczna

W poniższej tabeli przedstawiono dane techniczne niezależnej jednostki przetwarzania grafiki obsługiwanej przez komputer Inspiron 5400 2 w 1.

Tabela 21. Karta graficzna — autonomiczna

Kontroler	Obsługa wyświetlaczy zewnętrznych	Rozmiar pamięci	Typ pamięci
NVIDIA GeForce MX 330	n/d	2 GB	GDDR5

Środowisko pracy i przechowywania

W poniższej tabeli przedstawiono parametry środowiska pracy i przechowywania dotyczące komputera Inspiron 5400 2 w 1.

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

Tabela 22. Środowisko pracy komputera

Opis	Podczas pracy	Pamięć masowa
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)

Tabela 22. Środowisko pracy komputera (cd.)

Opis	Podczas pracy	Pamięć masowa
Wibracje (maksymalne)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksymalny)	110 G†	160 G†
Wysokość nad poziomem morza (maksymalna)	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)

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

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

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 23. Lista skrótów klawiaturowych

Klawisz funkcyjny	Zmienione działanie klawisza (sterowanie multimediami)	Zachowanie
	 + 	Wyciszenie dźwięku
	 + 	Zmniejszenie głośności
	 + 	Zwiększenie głośności
	 + 	Odtwarzanie/wstrzymanie
	 + 	Przełączenie podświetlenia klawiatury (opcjonalnie)
	 + 	Zmniejszenie jasności
	 + 	Zwiększenie jasności
	 + 	Przełączenie na wyświetlacz zewnętrzny
	 + 	Print Screen

Tabela 23. Lista skrótów klawiaturowych (cd.)

Klawisz funkcyjny	Zmienione działanie klawisza (sterowanie multimediami)	Zachowanie
	 + 	Początek
	 + 	Koniec

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

Tabela 24. Lista skrótów klawiaturowych

Klawisz funkcyjny	Zachowanie
 + 	Klawisz Pause/Break
 + 	Uśpienie
 + 	Przełącznik lampki zasilania i stanu akumulatora / lampki aktywności dysku twardego
 + 	Przełączanie funkcji Scroll Lock
 + 	Klawisz System Request
 + 	Otwarcie menu aplikacji
 + 	Przełączenie klawisza Fn
 + 	Strona w górę
 + 	Strona w dół

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 25. 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	
Porady	
Kontakt z pomocą techniczną	W usłudze wyszukiwania systemu Windows wpisz Contact Support, a następnie naciśnij klawisz Enter.
Pomoc online dla systemu operacyjnego	www.dell.com/support/windows
Informacje o rozwiązywaniu problemów, podręczniki, instrukcje konfiguracji, dane techniczne produktów, blogi pomocy technicznej, sterowniki, aktualizacje oprogramowania itd.	www.dell.com/support
Artykuły bazy wiedzy Dell Knowledge Base dotyczące różnych kwestii związanych z komputerem	1. Przejdź do strony internetowej www.dell.com/support. 2. Na pasku menu w górnej części strony pomocy technicznej wybierz opcję Pomoc techniczna > Baza wiedzy Knowledge Base. 3. 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.
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 <i>Ja i mój Dell</i> na stronie internetowej www.dell.com/support/manuals . W celu zlokalizowania zasobów <i>Ja i mój Dell</i> dotyczących produktu zidentyfikuj produkt za pomocą jednej z następujących czynności: • Wybierz opcję Wykryj mój produkt. • Znajdź produkt za pośrednictwem menu rozwijanego, korzystając z opcji Wyświetl produkty. • Wprowadź kod Service Tag lub 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 kraju bądź regionie.

 **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.