



XPS 13



Widoki

Specyfikacje

Copyright © 2015 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Ten produkt jest chroniony przepisami prawa autorskiego w Stanach Zjednoczonych i na świecie. Dell™ i logo Dell są znakami towarowymi firmy Dell Inc. w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach. Inne nazwy i znaki towarowe użyte w tekście mogą być własnością innych podmiotów.

2015 - 09 Wersja A00

Model: P54G | Typ: P54G002

Model komputera: XPS 9350

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



Przód



Lewa strona



Prawa strona

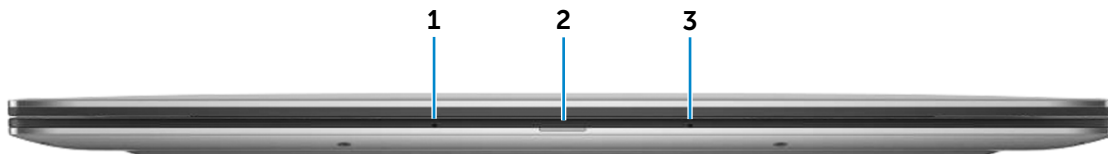


Podstawa



Wyświetlacz

Przód



1 Mikrofon lewy

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

2 Lampka stanu akumulatora

Wskazuje stan akumulatora w komputerze.

Światło białe Trwa ładowanie akumulatora.

Światło bursztynowe Niski lub krytyczny poziom naładowania akumulatora.

Nie świeci Komputer jest podłączony do źródła zasilania, a akumulator jest w pełni naładowany.

3 Mikrofon prawy

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



Przód



Lewa strona



Prawa strona

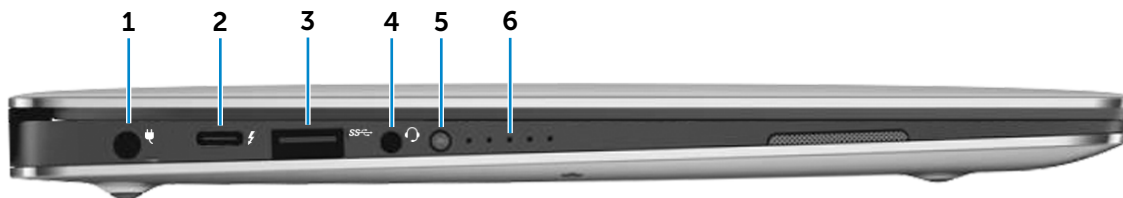


Podstawa



Wyświetlacz

Lewa strona



1 Złącze zasilacza

Umożliwia podłączenie zasilacza w celu zasilania komputera i ładowania akumulatora.

2 Port Thunderbolt 3 (USB typu C)

Obsługuje standardy USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.2 oraz Thunderbolt 3, a także umożliwia podłączenie monitora zewnętrznego za pomocą klucza sprzętowego. Transfer danych z szybkością do 10 Gb/s (USB 3.1 Gen 2) oraz 40 Gb/s (Thunderbolt 3).

3 Port USB 3.0

Umożliwia podłączanie urządzeń peryferyjnych, takich jak dyski, drukarki itd. Transfer danych z szybkością do 5 Gb/s.

4 Gniazdo zestawu słuchawkowego

Umożliwia podłączenie słuchawek, mikrofonu lub zestawu słuchawkowego.

5 Przycisk stanu naładowania akumulatora

Naciśnij, aby sprawdzić stan naładowania akumulatora.

6 Lampki stanu naładowania akumulatora (5)

Świecą, kiedy jest naciśnięty przycisk stanu ładowania akumulatora. Każda lampka oznacza około 20% naładowania.



Przód



Lewa strona



Prawa strona



Podstawa



Wyświetlacz

Prawa strona



1 Czytnik kart pamięci

Umożliwia odczytywanie i zapisywanie danych na kartach pamięci.

2 Port USB 3.0 z funkcją PowerShare

Umożliwia podłączanie urządzeń peryferyjnych, takich jak dyski, drukarki itd. Transfer danych z szybkością do 5 Gb/s.

Port z funkcją PowerShare umożliwia ładowanie urządzeń USB nawet wtedy, kiedy komputer jest wyłączony.

UWAGA: Jeśli komputer jest wyłączony lub w trybie hibernacji, a poziom naładowania akumulatora przekracza 10%, można ładować urządzenia za pomocą portu PowerShare. Tę funkcję należy włączyć w konfiguracji systemu BIOS.

UWAGA: Niektóre urządzenia USB mogą nie być ładowane, kiedy komputer jest wyłączony lub znajduje się w trybie uśpienia. W takich przypadkach należy ładować urządzenie przy włączonym komputerze.

3 Gniazdo linki antykradzieżowej

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



Przód



Lewa strona



Prawa strona

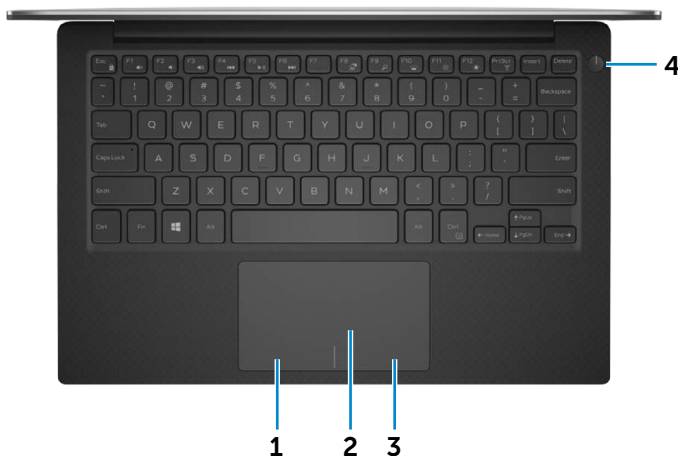


Podstawa



Wyświetlacz

Podstawa



1 Obszar kliknięcia lewym przyciskiem myszy

Naciśnij, aby wykonać odpowiednik kliknięcia lewym przyciskiem myszy.

2 Tabliczka dotykowa

Przesuń palcem po tabliczce dotykowej, aby poruszać wskaźnikiem myszy. Stuknij tabliczkę, aby wykonać odpowiednik kliknięcia lewym przyciskiem myszy.

3 Obszar kliknięcia prawym przyciskiem myszy

Naciśnij, aby wykonać odpowiednik kliknięcia prawym przyciskiem myszy.

4 Przycisk zasilania z lampką stanu zasilania

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

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

Naciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund, aby wymusić wyłączenie komputera.

Ciągłe białe światło lampki zasilania wskazuje, że komputer jest włączony.

Lampka stanu zasilania nie świeci, kiedy komputer jest uśpiony, w stanie hibernacji lub jest wyłączony.

UWAGA: Zachowanie przycisku zasilania można skonfigurować w oknie Opcje zasilania. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz *Ja i mój Dell* na stronie internetowej www.dell.com/support/manuals.



Przód



Lewa strona



Prawa strona



Podstawa



Wyświetlacz

Wyświetlacz



1 Kamera

Umożliwia prowadzenie telekonferencji, robienie zdjęć i nagrywanie wideo.

2 Lampka stanu kamery

Świeci, kiedy kamera jest używana.



Wymiary i masa

Wysokość 9 mm do 15 mm (0,35" do 0,59")

Szerokość 304 mm (11,97")

Głębokość 200 mm (7,87")

Masa (maksymalna):

Ekran dotykowy 1,29 kg (2,84 funta)

Ekran bez funkcji dotykowych 1,23 kg (2,71 funta)

UWAGA: Masa komputera zależy od zamówionej konfiguracji oraz od pewnych zmiennych produkcyjnych.



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



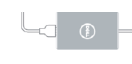
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy
komputera



Informacje o systemie

| | |
|-----------------|--|
| Model komputera | XPS 9350 |
| Procesor | <ul style="list-style-type: none">• 6. generacja Intel Core i3• 6. generacja Intel Core i5• 6. generacja Intel Core i7 |
| Mikroukład | Zintegrowany w procesorze |



Wymiary i masa



Informacje o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy komputera



Pamięć

| | |
|--------------------------|---|
| Typ | LPDDR3 |
| Szybkość | <ul style="list-style-type: none">• 1866 MHz• 2133 MHz |
| Obsługiwane konfiguracje | 4 GB, 8 GB i 16 GB |

UWAGA: Pamięć jest zintegrowana z płytą systemową.



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



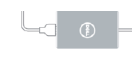
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy
komputera



Porty i złącza

Zewnętrzne:

USB

- Jeden port USB 3.0
- Jeden port USB 3.0 z funkcją PowerShare
- Jeden port USB typu C

Dźwięk i grafika

Jedno hybrydowe złącze słuchawek/mikrofonu (zestawu słuchawkowego)

Wewnętrzne:

Karta M.2

- Jedno gniazdo M.2 na dysk SSD
- Jedno gniazdo M.2 na hybrydową kartę Wi-Fi, Bluetooth i Intel WiDi



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy
komputera



Komunikacja

Komunikacja bezprzewodowa

- Wi-Fi 802.11a/b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Intel WiDi (opcjonalnie)
- Bluetooth 4.1
- Miracast



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy
komputera



Specyfikacje

Wideo

Kontroler

- Intel HD Graphics 520
- Intel HD Graphics 540

Pamięć

Współużytkowana pamięć systemowa



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz

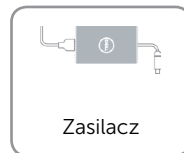
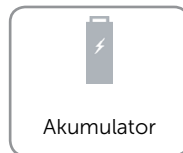
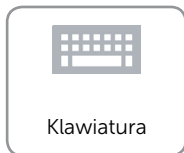
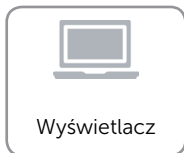
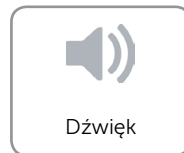


Środowisko pracy
komputera



Dźwięk

| | |
|---------------------|--|
| Kontroler | Realtek ALC3246 z Waves MaxxAudio |
| Głośniki | Dwa |
| Moc głośników: | |
| Średnia | 2 W |
| Szczytowa | 2,5 W |
| Mikrofon | Zestaw mikrofonów cyfrowych |
| Regulacja głośności | Skróty klawiaturowe do sterowania odtwarzaniem |





Magazyn danych

Interfejs

- SATA 6 Gb/s
- PCIe 8 Gb/s

Dysk twardy

Jeden dysk SSD M.2



Wymiary i masa



Informacje o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



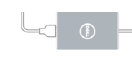
Kamera



Tabliczka dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy komputera



Czytnik kart pamięci

Typ

Jedno gniazdo czytnika kart „3 w 1”

Obsługiwane karty

- SD
- SD High-Capacity (SDHC)
- SD Extended-Capacity (SDXC) z funkcją Ultra High Speed (UHS)



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



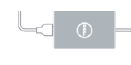
Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



Środowisko pracy
komputera



Wyświetlacz

| | |
|-----|---|
| Typ | <ul style="list-style-type: none">• 13,3" UltraSharp QHD+ infinity z ekranem dotykowym• 13,3" FHD infinity z ekranem dotykowym• 13,3" FHD infinity z powłoką antyodblaskową |
|-----|---|

Rozdzielczość (maksymalna):

| | |
|------|-------------|
| QHD+ | 3200 x 1800 |
| FHD | 1920 x 1080 |

Wymiary:

| | |
|-----------|--------------------|
| Wysokość | 165,24 mm (6,51") |
| Szerokość | 293,76 mm (11,56") |
| Przekątna | 337,05 mm (13,3") |

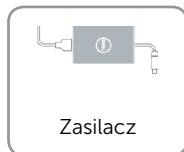
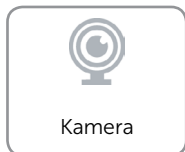
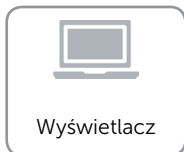
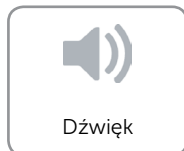
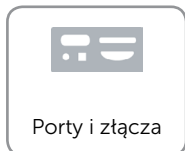
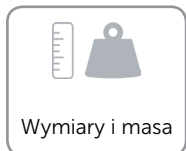
| | |
|---------------------------|-------|
| Częstotliwość odświeżania | 60 Hz |
|---------------------------|-------|

| | |
|---------------|------------------------------------|
| Kąt rozwarcia | 0 stopni (zamknięty) do 135 stopni |
|---------------|------------------------------------|

Rozstaw pikseli:

| | |
|------|-----------|
| QHD+ | 0,0918 mm |
| FHD | 0,153 mm |

| | |
|-----------|--|
| Regulacja | Regulacja jasności za pomocą skrótów klawiaturowych. |
|-----------|--|

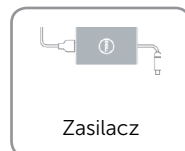
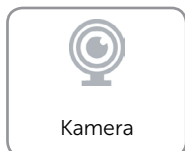
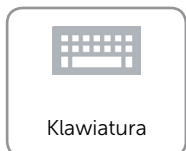
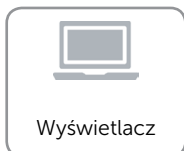
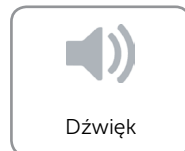
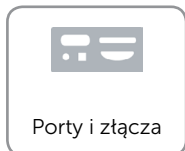
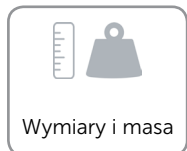




Klawiatura

| | |
|---------------------|--|
| Typ | Klawiatura podświetlana |
| Skróty klawiaturowe | <p>Niektóre klawisze są oznaczone dwoma symbolami. Za pomocą tych klawiszy można wprowadzać dodatkowe znaki lub wykonywać specjalne funkcje. Aby wprowadzić znak alternatywny, naciśnij klawisz Shift i klawisz znaku. Aby wykonać funkcję specjalną klawisza, naciśnij klawisz Fn i klawisz odpowiedniej funkcji.</p> <p>UWAGA: Działanie skrótów klawiaturowych można zmienić, naciskając klawisze Fn+Esc, albo za pomocą funkcji Działanie klawiszy funkcji w programie konfiguracyjnym systemu BIOS.</p> |

[Lista skrótów klawiaturowych.](#)





Skróty klawiaturowe

| | |
|--|--|
| | Wyciszenie dźwięku |
| | Zmniejszenie głośności |
| | Zwiększenie głośności |
| | Poprzedni utwór/rozdział |
| | Odtwarzanie/wstrzymanie |
| | Następny utwór/rozdział |
| | Przełączenie na wyświetlacz zewnętrzny |
| | Wyszukiwanie |
| | Przełączenie podświetlenia klawiatury |
| | Zmniejszenie jasności |
| | Zwiększenie jasności |

| | | | |
|--|---|--|---|
| | + | | Włączenie/wyłączenie sieci bezprzewodowej |
| | + | | Klawisz Pause/Break |
| | + | | Uśpienie |
| | + | | Przełączenie klawisza Scroll lock |
| | + | | Przełączenie klawisza Fn |



Kamera

Rozdzielczość:

| | |
|--------------|---|
| Zdjęcia | 0,92 megapiksela |
| Wideo | 1280 x 720 pikseli (HD) przy szybkości 30 klatek/s (maksymalna) |
| Kąt widzenia | 66 stopni |



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz

Środowisko pracy
komputera



Tabliczka dotykowa

Rozdzielczość:

W poziomie 305 dpi

W pionie 305 dpi

Wymiary:

Szerokość 105 mm (4,13")

Wysokość 60 mm (2,36")



Wymiary i masa



Informacje
o systemie



Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych



Czytnik kart
pamięci



Wyświetlacz



Klawiatura



Kamera



Tabliczka
dotykowa



Akumulator



Zasilacz



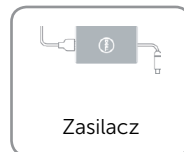
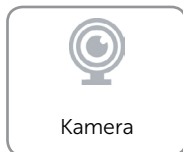
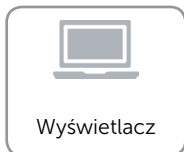
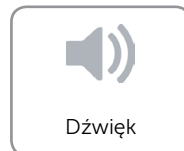
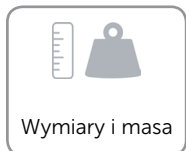
Środowisko pracy
komputera



Akumulator

| | |
|---|---|
| Typ | 4-ogniowy 56 Wh, „inteligentny”, litowo-jonowy |
| Wymiary: | |
| Szerokość | 103,50 mm (4,07") |
| Głębokość | 257,60 mm (10,14") |
| Wysokość | 5,20 mm (0,20") |
| Masa (maksymalna) | 0,25 kg (0,55 funta) |
| Napięcie | Prąd stały 8,8 V |
| Czas ładowania przy wyłączonym komputerze (przybliżony) | 4 godziny |
| Czas pracy | Zależy od warunków pracy; w pewnych warunkach wysokiego zużycia energii może być znacznie skrócony. |
| Okres trwałości (przybliżony) | 300 cykli rozładowania/ładowania |
| Zakres temperatur: | |
| Podczas pracy | 0°C do 35°C (32°F do 95°F) |
| Podczas przechowywania | -40°C do 65°C (-40°F do 149°F) |
| Bateria pastylkowa | DP/N W6NPD |

UWAGA: Producent zaleca używanie baterii pastylkowych marki Dell. Gwarancja firmy Dell nie obejmuje problemów powstałych na skutek używania akcesoriów, części lub komponentów, których dostawcą nie jest firma Dell.





Zasilacz

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Typ | 45 W |
| Napięcie wejściowe | Prąd zmienny 100 VAC–240 V |
| Częstotliwość | 50 Hz–60 Hz |
| Prąd wejściowy | 1,30 A |
| Prąd wyjściowy | 2,31 A |
| Znamionowe napięcie wyjściowe | Prąd stały 19,50 V |
| Zakres temperatur: | |
| Podczas pracy | 0°C do 40°C (32°F do 104°F) |
| Podczas przechowywania | –40°C do 70°C (–40°F do 158°F) |



Wymiary i masa

Informacje
o systemie

Pamięć



Porty i złącza



Komunikacja



Wideo



Dźwięk



Magazyn danych

Czytnik kart
pamięci

Wyświetlacz



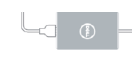
Klawiatura



Kamera

Tabliczka
dotykowa

Akumulator



Zasilacz

Środowisko pracy
komputera



Środowisko pracy komputera

| | | |
|--|--|--|
| Poziom zanieczyszczeń w powietrzu | G1 wg normy ISA-S71.04-1985 | |
| | Podczas pracy | Podczas przechowywania |
| 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 (maksymalna)* | 0,66 GRMS | 1,30 GRMS |
| Udar (maksymalna) | 110 G [†] | 160 G |
| Wysokość nad poziomem morza (maksymalna) | -15,2 m do 3048 m (-50 stóp do 10 000 stóp) | -15,2 m do 10 668 m (-50 stóp do 35 000 stóp) |

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

