

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/microsoft-surface-laptop-copilot-pc-snapdragon-x-plus-13-dotyk-16gb-512gb-w11h-platynowy-p-42852.html>



## Microsoft Surface Laptop (Copilot+ PC) - Snapdragon X Plus 13" Dotyk 16GB 512GB W11H Platynowy

Cena brutto	<b>4 582 zł</b>
Cena netto	<b>3 726 zł</b>
Cena poprzednia	<b>5 499 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>EP2-33602</b>
Kod EAN	<b>196388549993</b>
Producent	<b>Microsoft</b>

### Opis produktu

#### Microsoft Surface Laptop (Copilot+ PC) - Snapdragon X Plus 13" Dotyk 16GB 512GB W11H Platynowy

System operacyjny: **Windows 11 Home**

Pamięć ram: **16 GB**

Dysk M2: **512 GB**

Kolor: **platynowy**

#### Skorzystanie z dodatków:

- Usługa Norton360 1Rok
- Usługa Norton360 1Rok + Usługa Microsoft 365

#### Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Laptopy Microsoft Surface**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Karta graficzna: **Qualcomm Adreno**
- Model: **Microsoft Surface Laptop**
- Producent: **Microsoft**
- Przekątna ekranu: **13 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **do domu**
- System operacyjny: **Windows 11 Home**
- Typ procesora: **Qualcomm Snapdragon**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **512 GB**
- Wersja M.2: **PCIe 4.0**
- Dźwięk: **Dolby Atmos**
- Łączna moc wbudowanych głośników: **2 W**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.4Wi-Fi 7**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **USB 3.2USB Typ-C (z DisplayPort)**
- Złącza: **1 x Surface Connect1 x USB 3.22 x USB Typ-C (z DisplayPort i Power Delivery)**
- Rodzaj karty graficznej: **zintegrowana (podstawowa)**
- Częstotliwość pamięci RAM: **LPDDR5X (5200 MHz)**

- Wielkość pamięci RAM: **16 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonykamera FHD**
- Edycja: **Laptop z technologią AI**
- Seria: **Microsoft Surface**
- Zabezpieczenia: **czytnik linii papilarnychkamera do logowania - Windows Helloszyfrowanie TPM 2.0**
- Liczba rdzeni: **8 szt.**
- Model procesora: **X Plus (3.4 GHz, 42 MB Cache)**
- Seria procesora: **Snapdragon X Plus**
- Nazwa producenta / importera: **Microsoft Microsoft Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 195A 02-222 Warszawa Polska**  
**PL Email: [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com)**
- Głębokość: **215 mm**
- Kolor obudowy: **platynowy**
- Materiał obudowy: **aluminium**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Szerokość: **285 mm**
- Waga: **1.22 kg**
- Wysokość: **15.6 mm**
- Właściwości klawiatury: **podświetlenie białe**
- Ekran dotykowy: **tak (10 - punktowy)**
- Powłoka matrycy: **błyszcząca (glare)**
- Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1280 pikseli**
- Technologia: **Gorning Gorilla Glass**
- Typ matrycy: **LED**
- Typ akumulatora: **litowo-jonowy**

Elegancki Microsoft Laptop to , który łączy w sobie wysoką wydajność z mobilnością. Wyposażony w system 11 Home oraz zaawansowany procesor Qualcomm Snapdragon X Plus, oferuje użytkownikom płynną pracę w każdych warunkach. Smukła, aluminiowa obudowa w platynowym kolorze skrywa szereg innowacyjnych rozwiązań technologicznych.

#### **Wydajny procesor i pamięć RAM**

Ośmiordzeniowy procesor Qualcomm Snapdragon X Plus, pracujący z częstotliwością 3.4 GHz i wyposażony w 42 MB pamięci podręcznej, zapewnia sprawne działanie systemu i aplikacji. Współpracuje z 16 GB pamięci RAM LPDDR5X o taktowaniu 5200 MHz, co przekłada się na szybką pracę wielozadaniową i błyskawiczne przełączanie między programami.

#### **Przestrzeń na dane i system operacyjny**

Dysk SSD PCIe 4.0 o pojemności 512 GB gwarantuje szybki dostęp do plików i błyskawiczne uruchamianie systemu. Windows 11 Home, preinstalowany na urządzeniu, oferuje intuicyjny interfejs oraz dostęp do szerokiej gamy aplikacji ze Microsoft Store. System wspiera również funkcje sztucznej inteligencji dzięki Copilot.

#### **Zintegrowana grafika i wyświetlacz dotykowy**

Układ graficzny Qualcomm Adreno radzi sobie z codziennymi zadaniami, takimi jak przeglądanie internetu, praca biurowa czy streaming multimedialny. 13-calowy ekran dotykowy o rozdzielczości 1920 x 1280 pikseli, chroniony szkłem Gorilla Glass, zapewnia wyrazisty obraz i wygodną obsługę poprzez dotyk.

#### **Mobilność i łączność**

Surface Laptop waży zaledwie 1.22 kg i ma 15.6 mm grubości, co czyni go wygodnym kompanierem w podróży. Oferuje nowoczesne standardy łączności, w tym Wi-Fi 7 i Bluetooth 5.4. Porty USB Type-C z DisplayPort i Power Delivery zwiększają możliwości podłączenia zewnętrznych urządzeń i wyświetlaczy.

Microsoft Surface Laptop (Copilot+ PC) - Snapdragon X Plus 13" Dotyk 16GB 512GB W11H Platynowy

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**WYBIERZ DODATKI:** BRAK , Usługa Norton360 1Rok (+ 20 zł ) , Usługa Norton360 1Rok + Microsoft 365 (+ 90 zł )