

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/microsoft-surface-pro-12-snapdragon-x-plus-12-dotyk-16gb-1tb-w11p-platynowy-p-56298.html>



## Microsoft Surface Pro 12 Snapdragon X Plus 12" Dotyk 16GB 1TB W11P platynowy

Cena brutto	<b>6 325 zł</b>
Cena netto	<b>5 142 zł</b>
Cena poprzednia	<del>7 589 zł</del>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>EP2-27221</b>
Kod EAN	<b>196388499793</b>
Producent	<b>Microsoft</b>

### Opis produktu

#### Microsoft Surface Pro 12 Snapdragon X Plus 12" Dotyk 16GB 1TB W11P platynowy

System operacyjny: **Windows 11 Pro**  
Pamięć ram: **16 GB**  
Dysk M2: **1000 GB**  
Kolor: **srebrny**

#### 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 Pro 12**
- Producent: **Microsoft**
- Przekątna ekranu: **12 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **2w1biznesowy**
- System operacyjny: **Windows 11 Pro**
- Typ procesora: **Qualcomm Snapdragon**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **1000 GB**
- Dźwięk: **Dolby Atmosgniazdo audio mini-jack 3,5 mm**
- Łączna moc wbudowanych głośników: **2 W**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.4NFC (Near Field Communication)Wi-Fi 7**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **Thunderbolt 4**
- Złącza: **2 x Thunderbolt 4**
- Rodzaj karty graficznej: **zintegrowana (podstawowa)**
- Częstotliwość pamięci RAM: **LPDDR5X (8448 MHz)**
- Wielkość pamięci RAM: **16 GB**

- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonyakcelerometrkamera 10 Mpixkamera 2.0 Mpixmagnetometrżyroskop**
- Edycja: **Windows Copilot**
- Seria: **Microsoft Surface Pro**
- Zabezpieczenia: **kamera do logowania - Windows Hello**szyfrowanie TPM
- Liczba rdzeni: **8 szt.**
- Model procesora: **X1P-64-100 (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: **190 mm**
- Kolor obudowy: **srebrny**
- Materiał obudowy: **aluminium**
- Stylistyka pokrywy: **srebrna**
- Szerokość: **274 mm**
- Waga: **0.69 kg**
- Wysokość: **7.8 mm**
- Częstotliwość odświeżania: **90 Hz**
- Ekran dotykowy: **tak (10 - punktowy)**
- Jasność matrycy: **400 nitów**
- Powłoka matrycy: **błyszcząca (glare)**
- Rozdzielczość ekranu: **2196 x 1464 pikseli**
- Technologia: **obsługa rysika**
- Pojemność akumulatora: **37 Wh (Minimalna pojemność)**
- Typ akumulatora: **litowo-jonowy**

Poznaj Microsoft Pro 12 Snapdragon X Plus – urządzenie, które na nowo definiuje mobilną produktywność. Ten wszechstronny sprzęt 2w1 bez trudu dostosowuje się do Twoich potrzeb, oferując moc w połączeniu z intuicyjnością tabletu. Stworzony dla profesjonalistów ceniących elastyczność i niezawodność, ten model w eleganckiej, platynowej odsłonie stanie się niezbędnym narzędziem, wspierającym Twoją pracę od kreatywnych sesji po intensywne spotkania .

#### Wydajność do zadań specjalnych

Płynne działanie pozwala na realizację nawet najbardziej wymagających projektów. Głównym komponentem Microsoft Surface Pro 12 jest procesor Snapdragon X Plus X1P-64-100, wyposażony w 8 rdzeni i taktowanie do 3.4 GHz, wspierany przez 42 MB pamięci podręcznej. Dzięki temu zyskujesz znaczną moc obliczeniową. Dodatkowo, 16 GB ultraszybkiej pamięci RAM LPDDR5X o częstotliwości 8448 MHz umożliwia szybkie przełączanie się między aplikacjami i efektywną pracę wielozadaniową. Zintegrowana karta graficzna Qualcomm Adreno sprawnie obsługuje codzienne operacje graficzne i multimedialne, oferując szybką reakcję i czysty obraz.

#### Wyświetlacz reagujący na Twój dotyk

Zanurz się w świecie interaktywnego obrazu na 12-calowym, dotykowym ekranie o rozdzielczości 2196 x 1464 pikseli. Jasność matrycy na poziomie 400 nitów zapewnia bardzo dobrą czytelność nawet w jasnym otoczeniu, a częstotliwość odświeżania 90 Hz sprawia, że każda animacja i przewijanie treści są wyjątkowo płynne. Błyszcząca powłoka ekranu, w połączeniu z 10-punktowym panelem dotykowym i obsługą rysika, otwiera nowe perspektywy dla Twojej kreatywności, ułatwiając precyzyjne notowanie, szkicowanie czy edycję materiałów.

#### Błyskawiczny transfer i zaawansowane połączenia

Uruchamiaj system i aplikacje w mgnieniu oka dzięki ultraszybkemu dyskowi SSD M.2 PCIe o pojemności 1 TB. Ten pojemny nośnik danych umożliwia natychmiastowy dostęp do wszystkich Twoich plików i programów, znacząco skracając czasy ładowania i zwiększając ogólną responsywność urządzenia. W kwestii komunikacji, Microsoft Surface Pro 12 Snapdragon X Plus jest przygotowany na przyszłe standardy, oferując moduł Wi-Fi 7 dla stabilnego i szybkiego połączenia internetowego, Bluetooth 5.4 oraz NFC do łatwego parowania akcesoriów i sprawniej wymiany danych. Dwa porty Thunderbolt 4 rozszerzają możliwości podłączania zewnętrznych monitorów i stacji dokujących, oferując maksymalną prędkość przesyłu.

#### Ultralekka konstrukcja dla pełnej mobilności

Poczuj swobodę pracy w każdym miejscu dzięki wyjątkowej poręczności Microsoft Surface Pro 12. Ważący zaledwie 0.69 kg i mierzący tylko 7.8 mm grubości, ten jest niezwykle lekki i smukły, co ułatwia jego przenoszenie w podróży służbowej czy na uczelni. Obudowa wykonana z aluminium w srebrzysto-platynowej barwie podkreśla jego profesjonalny wizerunek, łącząc estetykę z wytrzymałością. Akumulator o minimalnej pojemności 37 Wh w połączeniu z energooszczędnym procesorem Snapdragon X Plus dostarcza energię na wiele godzin pracy, minimalizując konieczność częstego ładowania.

#### Bogactwo funkcji multimedialnych

Ciesz się krystalicznie czystym dźwiękiem i obrazem podczas wideokonferencji i rozrywki. Urządzenie wyposażono w dwie kamery – główną 10 Mpix z tyłu do dokumentacji oraz 2.0 Mpix z przodu do połączeń wideo. Dwa wbudowane mikrofony oraz głośniki o łącznej mocy 2 W z technologią Dolby Atmos dostarczają czysty i przestrzenny dźwięk, wzbogacając każde doświadczenie multimedialne. Dodatkowe sensory, takie jak akcelerometr, magnetometr i żyroskop, poszerzają wszechstronność urządzenia w różnorodnych zastosowaniach, od gier po profesjonalne aplikacje.

Microsoft Surface Pro 12 Snapdragon X Plus 12" Dotyk 16GB 1TB W11P platynowy

Produkt posiada dodatkowe opcje:

---

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