

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/microsoft-surface-laptop-7-snapdragon-x-elite-138-dotyk-16gb-512gb-w11p-czarny-p-54925.html>



Microsoft Surface Laptop 7 Snapdragon X Elite 13.8" Dotyk 16GB 512GB W11P Czarny

Cena brutto	7 449 zł
Cena netto	6 056 zł
Cena poprzednia	8 939 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	ZGZ-00046
Kod EAN	0196388281800
Producent	Microsoft

Opis produktu

Microsoft Surface Laptop 7 Snapdragon X Elite 13.8" Dotyk 16GB 512GB W11P Czarny

System operacyjny: **Windows 11 Pro**
Pamięć ram: **16 GB**
Dysk M2: **512 GB**
Kolor: **czarny**

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 7**
- Producent: **Microsoft**
- Przekątna ekranu: **13.8 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **biznesowydo domu**
- 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: **512 GB**
- Wersja M.2: **PCIe 4.0**
- Dźwięk: **Dolby Atmosgniazdo audio mini-jack 3,5 mm**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.4Wi-Fi 7 (802.11a/b/g/n/ac/ax/be)**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **USB 3.2USB 4.0 Typ-C**
- Złącza: **1 x Surface Connect1 x USB 3.22 x USB 4.0 Typ-C (z display/ 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 IR FHD**
 - Edycja: **Windows Copilot**
 - Seria: **Microsoft Surface**
 - Zabezpieczenia: **kamera do logowania - Windows Helloosłona prywatności kameryszyfrowanie TPM 2.0**
 - Liczba rdzeni: **12 szt.**
 - Model procesora: **X1E-80-100 (3.4 GHz, 42 MB Cache)**
 - Seria procesora: **Snapdragon X Elite**
 - Nazwa producenta / importera: **Microsoft Microsoft Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 195A 02-222 Warszawa Polska**
PL Email: www.microsoft.com
 - Głębokość: **220 mm**
 - Kolor klawiatury: **czarny**
 - Kolor obudowy: **czarny**
 - Materiał obudowy: **aluminium**
 - Podświetlana klawiatura: **tak**
 - Stylistyka pokrywy: **czarna**
 - Szerokość: **301 mm**
 - Waga: **1.34 kg**
 - Wysokość: **17.5 mm**
 - Właściwości klawiatury: **podświetlenie białe**
 - Częstotliwość odświeżania: **120 Hz**
 - Ekran dotykowy: **tak (10 - punktowy)**
 - Jasność matrycy: **600 nitów**
 - Powłoka matrycy: **błyszcząca (glare)**
 - Rozdzielczość ekranu: **2304 x 1536 pikseli**
 - Technologia: **Dolby Vision IQGorning Gorilla Glass**
 - Moc zasilacza: **39 W**
 - Nominalna moc znamionowa: **39 W**
 - Pojemność akumulatora: **46 Wh**

Poznaj Microsoft Laptop 7, urządzenie zaprojektowane dla mobilnych profesjonalistów oraz użytkowników domowych, którzy cenią sobie sprawność działania, estetykę i innowacyjne rozwiązania. Wyposażony w procesor Snapdragon X Elite oraz dotykowy ekran PixelSense Flow o przekątnej 13.8 cala, ten laptop w czarnym wariantcie kolorystycznym oferuje kompleksowe doświadczenie, łącząc solidną moc obliczeniową z eleganckim wzornictwem i zaawansowanymi opcjami systemu 11 Pro.

Wydajność procesora Snapdragon X Elite dla płynnego działania

Ciesz się płynnością i szybką reakcją systemu dzięki procesorowi Qualcomm Snapdragon X Elite X1E-80-100. Ten 12-rdzeniowy układ, taktowany z częstotliwością 3.4 GHz i dysponujący 42 MB pamięci podręcznej, dostarcza wysoką moc obliczeniową. Dzięki niej możliwa jest efektywna praca z wymagającymi aplikacjami, sprawne zarządzanie wieloma zadaniami jednocześnie oraz pełne wykorzystanie możliwości sztucznej inteligencji. Zintegrowana karta graficzna Qualcomm Adreno sprawdzi się podczas codziennego użytkowania, w obsłudze multimediów oraz w lżejszych zadaniach twórczych.

Wyświetlacz PixelSense Flow: komfort wizualny i interaktywność

Przenieś się w świat wyraźnych barw i ostrych detali na 13.8-calowym dotykowym ekranie PixelSense Flow. Rozdzielczość 2304 x 1536 pikseli oraz jasność matrycy na poziomie 600 nitów sprawiają, że obraz pozostaje czytelny w różnorodnych warunkach oświetleniowych. Częstotliwość odświeżania wynosząca 120 Hz eliminuje smużenie, co przekłada się na wysoką płynność przewijania i interakcji. Technologia Dolby Vision IQ w połączeniu z Corning Gorilla Glass zwiększa jakość wizualną i trwałość panelu. 10-punktowy ekran dotykowy umożliwia intuicyjną obsługę.

Szybka pamięć i wsparcie Windows 11 Pro

Laptop Surface Laptop 7 wyposażono w 16 GB szybkiej pamięci RAM LPDDR5X o częstotliwości 5200 MHz, co wspiera komfortową wielozadaniowość i sprawną pracę z profesjonalnymi aplikacjami. Szybki dysk SSD M.2 PCIe 4.0 o pojemności 512 GB znacząco skraca czas uruchamiania systemu i programów, oferując szybki dostęp do Twoich danych. Preinstalowany system operacyjny Windows 11 Pro oferuje zaawansowane funkcje w zakresie bezpieczeństwa, zarządzania i produktywności, odpowiednie dla zastosowań biznesowych i domowych.

Design i mobilność: estetyka w służbie funkcjonalności

Microsoft Surface Laptop 7 w czarnym kolorze to połączenie minimalistycznego wzornictwa z solidną jakością wykonania. Aluminiowa obudowa charakteryzuje się niską wagą (1.34 kg) i smukłością (17.5 mm), co czyni go praktycznym narzędziem w podróży i podczas pracy poza biurem. Czarna, podświetlana klawiatura z białym podświetleniem ułatwia pisanie nawet w słabiej oświetlonych miejscach, a wielodotkowy touchpad usprawnia precyzyjną nawigację.

Wszechstronna łączność i jakość dźwięku

Korzystaj z aktualnych standardów łączności bezprzewodowej dzięki Wi-Fi 7 i Bluetooth 5.4, które wspomagają stabilne i szybkie połączenia. Zestaw portów obejmuje 1x USB 3.2, 2x USB 4.0 Typ-C z obsługą DisplayPort i Power Delivery, a także złącze Surface Connect. Pozwala to na podłączenie wielu akcesoriów, zewnętrznych monitorów i sprawne ładowanie. Dźwięk Dolby Atmos oraz gniazdo audio mini-jack 3,5 mm dostarczają bogate i przestrzenne wrażenia dźwiękowe, odpowiednie do słuchania muzyki czy oglądania filmów.

Microsoft Surface Laptop 7 Snapdragon X Elite 13.8" Dotyk 16GB 512GB W11P Czarny

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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