

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/ms-surface-laptop-7-intel-core-ultra-5-238v-15inch-32gb-512gb-smartcard-reader-w11p-black-comm-emea-p-288248.html>



MS Surface Laptop 7 Intel Core Ultra 5 238V 15inch 32GB 512GB SmartCard Reader W11P Black COMM EMEA

Cena brutto	12 487,48 zł
Cena netto	10 152,42 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47613534
Kod producenta	EP2-22742
Kod EAN	196388469833

Opis produktu

Opis

Microsoft Surface Laptop Copilot+ PC dla firm oferuje wrażenia audiowizualne zgodne ze standardami Dolby Atmos i omnisonicznymi głośnikami stereo, zapewniając wciągającą jakość dźwięku. Dzięki doskonałemu wyświetlaczowi o wysokiej rozdzielczości z częstotliwością V-Sync 120 Hz, jasnością 600 cd/m² i obsługą HDR, każdy obraz ożywa z wyrazistością i żywością. Zaprojektowany z myślą o płynnej interakcji, 10-punktowy ekran dotykowy multi-touch pozwala na intuicyjne gesty, a precyzyjny touchpad haptyczny usprawnia nawigację dzięki dotykowemu sprzężeniu zwrotnemu. Notebook jest napędzany przez procesor Intel Core Ultra 5, wyposażony w 8-rdzeniową konfigurację, która osiąga prędkość turbo 4,7 GHz. Dzięki 8 MB pamięci podręcznej i LPDDR5X SDRAM użytkownicy mogą cieszyć się wysoką wydajnością i wielozadaniowością. Wyposażony w zaawansowane opcje łączności, w tym wiele portów USB i Bluetooth 5.4, to urządzenie zapewnia łatwą łączność. Dodatkowo, wbudowane funkcje bezpieczeństwa, takie jak układ TPM 2.0, zapewniają ochronę danych użytkownikom biznesowym, dla których bezpieczeństwo jest priorytetem obok wydajności.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Wciągające wrażenia dźwiękowe**
Zastosowanie standardów zgodnych z Dolby Atmos i głośników stereo omnisonic zapewnia bogate wrażenia dźwiękowe, dzięki czemu każda interakcja audio jest wciągająca.
- **Żywe technologie wyświetlania**
Dzięki wysokiej rozdzielczości z częstotliwością V-Sync 120 Hz i obsługą HDR, wyświetlacz zapewnia jasność i wyrazistość obrazu, zapewniając imponujące wrażenia wizualne.
- **Potężne możliwości przetwarzania**
Dzięki 8-rdzeniowemu procesorowi Intel Core Ultra 5, urządzenie sprawnie radzi sobie z wielozadaniowością, a częstotliwość taktowania sięga nawet 4,7 GHz dla wymagających aplikacji.
- **Przyjazny dla użytkownika ekran dotykowy**
10-punktowy, wielodotykowy ekran dotykowy oferuje intuicyjną interakcję, umożliwiając użytkownikom łatwą nawigację i sterowanie aplikacjami, zwiększając produktywność i komfort użytkowania.
- **Silne funkcje bezpieczeństwa**
Wyposażony w układ zabezpieczający Trusted Platform Module (TPM 2.0), notebook ten zapewnia integralność i ochronę danych, dając użytkownikom spokój ducha w środowiskach biznesowych.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Reklamacje:

MS Surface Laptop 7 Intel Core Ultra 5 238V 15inch 32GB
512GB SmartCard Reader W11P Black COMM EMEA
Microsoft Surface Laptop Copilot+ PC for Business - 7th Edition
- Intel Core Ultra 5 - 238V / do 4.7 GHz - Win 11 Pro - Arc
Graphics 130V - 32 GB RAM - 512 GB SSD - 15" ekran
dotykowy 2496 x 1664 @ 120 Hz - Wi-Fi 7, Bluetooth - czarny
0196388469833
24 miesiące

Ogólne	
Typ produktu:	Komputer przenośny
System operacyjny:	Windows 11 Pro
Procesor / Chipset	
CPU:	Intel Core Ultra 5 (Seria 2) 238V / 2.1 GHz
Max Turbo Speed:	4.7 GHz
Ilość rdzeni:	8-rdzeniowy
Pamięć podręczna:	8 MB
Cechy:	Intel Smart Cache
Pamięć	
RAM:	32 GB
Technologia:	LPDDR5X SDRAM
Główna pamięć:	512 GB SSD PCIe 4.0
Wyświetlacz	
Typ:	15"
Ekran dotykowy:	Tak (10-punktowy wielodotykowy)
Rozdzielczość:	2496 x 1664
Częstotliwość synchr. pionowej przy maks. rozdzielczości:	120 Hz
Szeroki ekran:	Tak
Gęstość pikseli (ppi):	201
Współczynnik kształtu obrazu:	3:2
Jasność obrazu:	600 cd/m²
Charakterystyka:	Antyrefleks, Color Calibrated, sRGB Color Space, VividView, HDR (szeroki zakres dynamiki), szkło Corning Gorilla 5, PixelSense Flow, Kolor Adaptacyjny, Dolby Vision IQ, Auto Color Management
Audio & Video	
Procesor graficzny:	Intel Arc Graphics 130V
Aparat fotograficzny:	Tak - 1080p
Rozdzielczość:	2 megapiksele
Rozdzielczości wideo:	1920 x 1080
Klatki na sekundę:	60 klatki/sek
Cechy kamery:	Windows Hello, kadrowanie automatyczne, funkcja Kontakt Wzrokowy, rozmycie tła, rozmycie portretowe
Dźwięk:	Głośniki stereo, mikrofon macierzy podwójnej
Zgodność z normami:	Dolby Atmos
Cechy audio:	Wyjście: głośniki Omnisonic
Wejście	
Typ:	Klawiatura, panel dotykowy
Podświetlenie Klawiatury:	Tak
Cechy:	Precyzyjny Haptyczny gładzik, przycisk Asystent Pilota
Komunikacja	
Bezprzewodowe:	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Bateria	
Technologia:	6 ogniw litowo-jonowa
Waga:	269.5 g
Pojemność:	5806 mAh
Czas pracy:	Do 22 godziny
Czas pracy baterii:	Wyszukiwanie w sieci: do 14 godziny Odtwarzanie video: do 22 godziny
Adapter AC	
Wyjście:	65 wat
Połączenia & Rozszerzenie	
Szczegóły Interfejsu:	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 2.1 Alt Mode) (Type C) SurfaceConnect Wyjście słuchawek USB 3.1 Tak (microSDXC)
Czytnik kart pamięci:	
Oprogramowanie	
Dołączone oprogramowanie:	Microsoft 365 Business Standard, Business Premium or Microsoft 365 Apps (wersja próbna na 30 dni), Microsoft 365 Apps (wymaga licencji lub subskrypcji)
Różne	
Kolor:	Czarny
Materiał obudowy:	Anodyzowane aluminium
Zintegrowane opcje:	Czujnik koloru otoczenia
Do dokowania:	Tak
Ochrona:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip with Microsoft

Akcesoria w zestawie:

Wersja językowa:

Wymiary i waga

Wymiary (szer./głęb./wys.):

Waga:

Informacje o Zrównoważonym Rozwoju

Certyfikat TCO:

Zawartość Surowców z Recyklingu w Opakowaniu:

Gwarancja producenta

Obsługa i wsparcie:

Pluton

Prześciółka zasilania

Region: Belgia, Bułgaria, Republika Czeska, Estonia, Litwa,
Rumunia, Węgry, Chorwacja, Słowacja, Słowenia, Łotwa,
Holandia, Polska, Grecja

32.9 cm x 23.9 cm x 1.826 cm

1.65 kg

-

77 % - włókno z recyklingu

Gwarancja ograniczona - 1 rok

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.