

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/laptop-microsoft-surface-pro-10-platinum-ultra-7-512gb-16gb-windows-11-pro-de-at-p-207016.html>



Laptop Microsoft Surface Pro 10 Platinum Ultra 7 512GB 16GB Windows 11 Pro [DE/AT]

Cena	7 298,50 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRIPK6
Kod producenta	ZDW-00004
Kod EAN	0196388257577
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Seria 1)
- **Model procesora:** 165U
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,9 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,8 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,9 GHz
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Rodzina adaptera graficznego:** Intel
- **Karta graficzna:** Grafika
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Układ:** Ciemnopopielaty
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Nazwa koloru:** Platinum
- **Rodzaj urządzenia:** Tableć przenośny
- **Kolor produktu:** Platynowy
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 39 W
- **Głębokość produktu:** 208,6 mm
- **Szerokość produktu:** 287 mm
- **Wysokość produktu:** 9,3 mm
- **Waga produktu:** 879 g
- **Standardy Wi- Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **NFC:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak
- **Magnetometer:** Tak
- **Funkcja Assisted GPS (A-GPS):** Nie
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Nie
- **Akcelerometr:** Tak
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak

-
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
 - **Jasność:** 600 cd/m²
 - **Powłoka nieodbijająca światła:** Tak
 - **Gęstość pikseli:** 267 ppi
 - **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** PixelSense
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Przekątna ekranu:** 13"
 - **Rozdzielczość:** 2880 x 1920 px
 - **Natywna proporcja obrazu:** 3:2
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Moc głośnika:** 2 W
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **System dźwięku:** Dolby Atmos
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
 - **Platforma:** Windows
 - **Numer UN:** UN3481
 - **Pamięć wbudowana:** 512 GB
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
 - **Nośniki:** SSD
 - **Technologia Thunderbolt:** Tak
 - **Typ złącza dokowania:** Złącze Microsoft Surface, Microsoft Surface Cover
 - **Ilość portów USB4 Gen 3x2:** 2
 - **Dołączony akumulator:** Tak
 - **Pojemność baterii:** 48 Wh
 - **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 19 h
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 10,5 MP
 - **Windows Hello:** Tak
 - **Typ aparatu tylnego:** Pojedynczy obiektyw
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Połączenie głosowe:** Tak
 - **Połączenie wideo:** Tak
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Seria 1)
- **Model procesora:** 165U
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,9 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,8 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,9 GHz
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7

Grafika:

- **Rodzina adaptera graficznego:** Intel
- **Karta graficzna:** Grafika

Pamięć:

- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB

Konstrukcja:

- **Układ:** Ciemnopopielaty
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Nazwa koloru:** Platinum
- **Rodzaj urządzenia:** Tablet przenośny
- **Kolor produktu:** Platynowy

Moc:

- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 39 W

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 208,6 mm
- **Szerokość produktu:** 287 mm
- **Wysokość produktu:** 9,3 mm
- **Waga produktu:** 879 g

Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **NFC:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak

Wydajność:

- **Magnetometer:** Tak
- **Funkcja Assisted GPS (A-GPS):** Nie
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Nie
- **Akcelerometr:** Tak
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
- **Jasność:** 600 cd/m²
- **Powłoka nieodbijająca światła:** Tak
- **Gęstość pikseli:** 267 ppi
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** PixelSense
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 13"
- **Rozdzielczość:** 2880 x 1920 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 3:2

Audio:

- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **System dźwięku:** Dolby Atmos

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Platforma:** Windows

Certyfikaty:

- **Numer UN:** UN3481

Nośnik danych:

- **Pamięć wbudowana:** 512 GB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Nośniki:** SSD

Porty i interfejsy:

-
- **Technologia Thunderbolt:** Tak
 - **Typ złącza dokowania:** Złącze Microsoft Surface, Microsoft Surface Cover
 - **Ilość portów USB4 Gen 3x2:** 2

Bateria:

- **Dołączony akumulator:** Tak
- **Pojemność baterii:** 48 Wh
- **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 19 h

Kamera:

- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 10,5 MP
- **Windows Hello:** Tak
- **Typ aparatu tylnego:** Pojedynczy obiektyw
- **Przednia kamera:** Tak

Funkcje telefonu:

- **Połączenie głosowe:** Tak
- **Połączenie wideo:** Tak

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak