

## Microsoft Surface Pro 10 XP7-00004 Ultra 7 165U Touch 13" 120Hz 32GB 256GB Int W11Pro Platynowy

ID Produktu: 105256  
Producent: Microsoft Surface  
Gwarancja: 24 miesiące carry-in



10 048,08 zł  
netto: 8 169,17 zł

### Specyfikacja techniczna

#### Produkt

Producent	Microsoft
Rodzina produktu	Surface
Seria produktu	Surface Pro
Model produktu	Surface Pro 10
P/N produktu	XP7-00004
Klasa produktu	Laptop
Przeznaczenie	Biznes

#### Procesor

Producent procesora	Intel®
Rodzina procesora	Core™ Ultra 7
Model procesora	Core™ Ultra 7 165H
Liczba rdzeni procesora	szesnaście
Liczba rdzeni performance	sześć
Liczba rdzeni efficient	dziesięć (w tym dwa Low Power Efficient)
Maksymalne taktowanie rdzeni performance	5,0 GHz
Maksymalne taktowanie rdzeni efficient	3,8 GHz (2,5 GHz w przypadku rdzeni Low Power Efficient)

Pamięć cache procesora	24 MB
Wbudowane NPU	Intel® AI Boost
<b>Matryca</b>	
Ekran dotykowy	Tak
Technologia dotyku	10-cio punktowa
Przekątna matrycy	13"
Rozdzielczość matrycy	2880 x 1920
Powłoka matrycy	Przeciwodblaskowa
Jasność matrycy	600 nit
Kontrast	1300:1
Obsługiwane technologie	Dolby Vision IQ™
Częstotliwość odświeżania matrycy	120 Hz
<b>Pamięć RAM</b>	
Zainstalowana pojemność pamięci RAM	32 GB
Ilość slotów pamięci RAM	0
Możliwość rozbudowy pamięci RAM do	Brak
Technologia wykonania pamięci RAM	LPDDR5X
<b>Dysk</b>	
Ilość zainstalowanych dysków	1 szt
Typ dysku	SSD
Pojemność dysku podstawowego	256 GB
<b>Karta graficzna</b>	
Producent karty zintegrowanej	Intel
Model karty zintegrowanej	Intel® Graphics
Model karty dedykowanej	Brak
<b>Komunikacja</b>	
Typ bezprzewodowej karty sieciowej	WiFi 6E (802.11 ax)
Bluetooth	5.3

NFC (Near Field Connection)	Tak
-----------------------------	-----

### Interfejsy WE/WY

Thunderbolt	2 szt - Thunderbolt 4 (z Display Port)
-------------	--

### Multimedia

Karta dźwiękowa	HD Audio
-----------------	----------

Ilość głośników	2
-----------------	---

Moc głośników	2 W
---------------	-----

Kamera	3,6 Mpix + IR przód, 10,5 Mpix tył
--------	------------------------------------

Wbudowany mikrofon	Tak
--------------------	-----

### System operacyjny

Wersja systemu operacyjnego	Windows 11 Pro
-----------------------------	----------------

Architektura systemu	64 bit
----------------------	--------

Wersja językowa systemu operacyjnego	polska
--------------------------------------	--------

### Akumulator

Pojemność baterii	47 Wh
-------------------	-------

### Zabezpieczenia

Szyfrowanie TPM	Tak
-----------------	-----

### Gwarancja

Typ gwarancji	Producenta
---------------	------------

Rodzaj gwarancji	Carry-In/Door-To-Door (Naprawa w serwisie)
------------------	--

Czas trwania gwarancji	24 miesiące
------------------------	-------------

### Właściwości fizyczne

Materiał wykonania obudowy	Aluminium
----------------------------	-----------

Certyfikaty	ENERGY STAR®
-------------	--------------

Kolor obudowy	Platynowy
---------------	-----------

Kolor pokrywy	Platynowy
---------------	-----------

Kolor ramki matrycy	Czarny
---------------------	--------

Waga produktu	0,88 kg
---------------	---------

Wysokość (mm)	9
Szerokość (mm)	287
Głębokość (mm)	209
<b>Uwagi</b>	
Zastosowane technologie	Akcelerometr, Czujnik kolorów, Magnetometr, Żyroskop

<https://delkom.pl/p/microsoft-surface-pro-10-xp7-00004-ultra-7-165u-touch-13-120hz-32gb-256gb-int-w11pro-platynowy-105256>