

Microsoft Surface Laptop 7 ZGZ-00009 X Elite X1E-80-100 Touch 13,8" 16GB 512SSD Adreno W11Pro Platynowy

ID Produktu: 107658

Producent: Microsoft Surface

Gwarancja: 24 miesiące carry-in



7 138,06 zł
netto: 5 803,30 zł

Specyfikacja techniczna

Produkt

Producent	Microsoft
Rodzina produktu	Surface
Seria produktu	Surface Laptop
Model produktu	Surface Laptop 7
P/N produktu	ZGZ-00009
Klasa produktu	Laptop
Przeznaczenie	Biznes

Procesor

Producent procesora	Qualcomm®
Rodzina procesora	Snapdragon®
Model procesora	Snapdragon® X Elite X1E-80-100
Liczba rdzeni procesora	dwanaście
Taktowanie trybu turbo procesora	3,4 GHz
Pamięć cache procesora	42 MB
Wbudowane NPU	Qualcomm® Hexagon™

Matryca

Ekran dotykowy	Tak
Technologia dotyku	10-cio punktowa
Przekątna matrycy	13,8"
Rozdzielczość matrycy	2304 x 1536
Jasność matrycy	600 nit
Kontrast	1400:1
Obsługiwane technologie	Dolby Vision IQ™
Częstotliwość odświeżania matrycy	120 Hz
Pamięć RAM	
Zainstalowana pojemność pamięci RAM	16 GB
Ilość slotów pamięci RAM	0
Możliwość rozbudowy pamięci RAM do	Brak
Częstotliwość pamięci RAM	8448 MHz
Technologia wykonania pamięci RAM	LPDDR5X
Dysk	
Ilość zainstalowanych dysków	1 szt
Typ dysku	SSD
Pojemność dysku podstawowego	512 GB
Karta graficzna	
Producent karty zintegrowanej	Qualcomm®
Model karty zintegrowanej	Qualcomm® Adreno™
Model karty dedykowanej	Brak
Komunikacja	
Typ bezprzewodowej karty sieciowej	WiFi 7 (802.11 be)
Bluetooth	5.4
Interfejsy WE/WY	
USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)	1 szt
USB 4 typ C	2 szt (z Display Port)

Wyjście słuchawkowe	Combo
Wejście mikrofonu	Combo
Multimedia	
Karta dźwiękowa	HD Audio
Ilość głośników	2
Kamera	2,0 Mpix + IR
Wbudowany mikrofon	Tak
Klawiatura / Urządzenia wskazujące	
Układ klawiatury	Qwerty (International)
Podświetlenie klawiatury	Tak - podświetlenie białe
Typ urządzenia wskazującego	Touchpad
System operacyjny	
Wersja systemu operacyjnego	Windows 11 Pro
Architektura systemu	64 bit
Wersja językowa systemu operacyjnego	polska
Akumulator	
Pojemność baterii	46 Wh
Moc zasilacza	39 W
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 klawiatury	Grafitowy
Kolor ramki matrycy	Czarny
Waga produktu	1,34 kg
Wysokość (mm)	18
Szerokość (mm)	301
Głębokość (mm)	220
Uwagi	
Zastosowane technologie	Czujnik światła

<https://delkom.pl/p/microsoft-surface-laptop-7-zgz-00009-x-elite-x1e-80-100-touch-13-8-16gb-512ssd-adreno-w11pro-platynowy-107658>