

Laptop Lenovo ThinkPad X13 20UF0038PB Ryzen 5 PRO 4650U/13,3FHD/16GB/256SSD/Int/W10P

ID Produktu: 75126

Producent: Lenovo

Gwarancja: 36 miesięcy carry-in



0,00 zł
netto: 0,00 zł

Specyfikacja techniczna

Produkt

Producent	Lenovo
Rodzina produktu	ThinkPad
Seria produktu	ThinkPad X
Model produktu	ThinkPad X13 AMD
P/N produktu	20UF0038PB
Klasa produktu	Laptop
Przeznaczenie	Biznes

Procesor

Producent procesora	AMD
Rodzina procesora	Ryzen™ 5 PRO
Model procesora	Ryzen™ 5 PRO 4650U
Liczba rdzeni procesora	sześć
Taktowanie rdzeni procesora	2,1 GHz
Taktowanie trybu turbo procesora	4,0 GHz
Pamięć cache procesora	8 MB

Matryca

Przekątna matrycy	13,3"
Standard matrycy	Full HD
Rozdzielczość matrycy	1920 x 1080
Powłoka matrycy	Matowa
Technologia ekranu	IPS
Jasność matrycy	300 nit

Pamięć RAM

Zainstalowana pojemność pamięci RAM	16 GB
Ilość slotów pamięci RAM	0
Ilość wolnych slotów pamięci RAM	0
Możliwość rozbudowy pamięci RAM do	Brak
Częstotliwość pamięci RAM	3200 MHz
Technologia wykonania pamięci RAM	SODIMM DDR4

Dysk

Ilość zainstalowanych dysków	1 szt
Typ dysku	SSD
Pojemność dysku podstawowego	256 GB
Interfejs dysku	M.2 (PCIe/NVMe)

Karta graficzna

Producent karty zintegrowanej	AMD
Model karty zintegrowanej	Radeon™ Graphics
Model karty dedykowanej	Brak

Komunikacja

Typ bezprzewodowej karty sieciowej	WiFi 6 (802.11 ax)
Bluetooth	5.2
Wbudowany modem	Możliwość wbudowania

Interfejsy WE/WY

HDMI	1 szt
------	-------

USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)	2 szt
USB 3.2 Gen 2 typ C (10 Gbps)	2 szt (z Display Port)
Złącze stacji dokującej	CS18
Wyjście słuchawkowe	Combo
Wejście mikrofonu	Combo
Multimedia	
Karta dźwiękowa	HD Audio
Ilość głośników	2
Moc głośników	1 W
Kamera	0,9 Mpix + IR
Wbudowany mikrofon	Tak
Czytnik kart pamięci	Tak
Klawiatura / Urządzenia wskazujące	
Układ klawiatury	Qwerty (International)
Podświetlenie klawiatury	Tak - podświetlenie białe
Odporność na zachłapanie klawiatury	Tak
Typ urządzenia wskazującego	Touchpad
Typ dodatkowego urządzenia wskazującego	Trackpoint
System operacyjny	
Wersja systemu operacyjnego	Windows 10 Pro
Architektura systemu	64 bit
Wersja językowa systemu operacyjnego	polska
Akumulator	
Technologia wykonania baterii	Litowo-polimerowa
Pojemność baterii	48 Wh
Moc zasilacza	65 W
Zabezpieczenia	
Gniazdo linki zabezpieczającej	Tak

Czytnik linii papilarnych	Tak
Czytnik Smart Card	Tak
Szyfrowanie TPM	Tak
Zarządzanie	
Możliwość zarządzania	Tak
AMD DASH	Tak
Gwarancja	
Typ gwarancji	Producenta
Rodzaj gwarancji	Carry-In/Door-To-Door (Naprawa w serwisie)
Czas trwania gwarancji	36 miesięcy
Szczegółowe warunki gwarancji	Pobierz
Właściwości fizyczne	
Materiał wykonania obudowy	Aluminium, Stop magnezu, Tworzywa sztuczne
Wzmocniona konstrukcja	Tak
Kolor obudowy	Czarny
Kolor pokrywy	Czarny
Kolor klawiatury	Czarny
Kolor ramki matrycy	Czarny
Waga produktu	1,30 kg
Wysokość (mm)	17
Szerokość (mm)	312
Głębokość (mm)	217
Uwagi	
Dodatkowe informacje	Laptop spełnia wymogi standardu MIL-STD-810G. Laptop jest wyposażony w przesłonę kamery (ThinkShutter). *Aktualizacja do systemu Windows 11 będzie dostępna na kwalifikujących się urządzeniach na przełomie 2021 i 2022 roku. Termin różni się w zależności od urządzenia. Niektóre funkcje wymagają określonego sprzętu (zobacz aka.ms/windows11-spec).