DELKOM

Laptop Lenovo ThinkPad X1 Extreme G4 20Y5001TPB i7-11800H/Touch16,0WQUXGA/32GB/512SSD/RTX 3060/W10P

ID Produktu: 73613
Producent: Lenovo
Gwarancja: 36 miesięcy premier support



0,00 zł
netto: 0,00 zł

Specyfikacja techniczna

Produkt	
Producent	Lenovo
Rodzina produktu	ThinkPad
Seria produktu	ThinkPad X1
Model produktu	ThinkPad X1 Extreme Gen 4
P/N produktu	20Y5001TPB
Klasa produktu	Laptop
Przeznaczenie	Biznes
Procesor	
Producent procesora	Intel®
Rodzina procesora	Core™ i7
Model procesora	Core™ i7-11800H
Liczba rdzeni procesora	osiem
Taktowanie rdzeni procesora	2,3 GHz
Taktowanie trybu turbo procesora	4,6 GHz
Pamięć cache procesora	24 MB

Matryca	
Ekran dotykowy	Tak
Technologia dotyku	10-cio punktowa
Przekątna matrycy	16''
Standard matrycy	WQUXGA
Rozdzielczość matrycy	3840 x 2400
Powłoka matrycy	Przeciwodblaskowa
Technologia ekranu	IPS
Jasność matrycy	600 nit
Pokrycie palety barw	100% AdobeRGB
Pamięć RAM	
Zainstalowana pojemność pamięci RAM	32 GB
Ilość slotów pamięci RAM	2
Ilość wolnych slotów pamięci RAM	0
Możliwość rozbudowy pamięci RAM do	64 GB
Częstotliwość pamięci RAM	3200 MHz
Technologia wykonania pamięci RAM	SODIMM DDR4
Dysk	
Ilość zainstalowanych dysków	1 szt
Typ dysku	SSD
Pojemność dysku podstawowego	512 GB
Interfejs dysku	M.2 (PCIe/NVMe Gen 4)
Karta graficzna	
Producent karty zintegrowanej	Intel
Model karty zintegrowanej	UHD Graphics
Producent karty dedykowanej	NVIDIA®
Model karty dedykowanej	GeForce RTX 3060
Pamięć karty dedykowanej	8 GB

Technologia pamięci karty dedykowanej	GDDR6
Komunikacja	
Typ bezprzewodowej karty sieciowej	WiFi 6 (802.11 ax)
Bluetooth	5.2
Interfejsy WE/WY	
HDMI	1 szt
USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)	2 szt
Thunderbolt	2 szt - Thunderbolt 4 (z Display Port)
Wyjście słuchawkowe	Combo
Wejście mikrofonu	Combo
Multimedia	
Karta dźwiękowa	HD Audio
Ilość głośników	2
Moc głośników	2 W
Kamera	2,0 Mpix + IR
Przesłona kamery	Tak
Wbudowany mikrofon	Tak
Czytnik kart pamięci	Tak
Klawiatura / Urządzenia wskazujące	
Układ klawiatury	Qwerty (International)
Podświetlenie klawiatury	Tak - podświetlenie białe
Odporność na zachlapanie 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
Ilość komór baterii	4 komorowa
Pojemność baterii	90 Wh
Moc zasilacza	230 W
Zabezpieczenia	
Gniazdo linki zabezpieczającej	Tak
Czytnik linii papilarnych	Tak
Szyfrowanie TPM	Tak
Gwarancja	
Typ gwarancji	Producenta
Rodzaj gwarancji	Premier Support (Naprawa u klienta ze wsparciem technicznym 24/7)
Czas trwania gwarancji	36 miesięcy
Szczegółowe warunki gwarancji	Pobierz
Właściwości fizyczne	
Materiał wykonania obudowy	Aluminium, Włókno węglowe
Wzmocniona konstrukcja	Tak
Certyfikaty	MIL-STD-810H
Kolor obudowy	Czarny
Kolor pokrywy	Czarny
Kolor klawiatury	Czarny
Kolor ramki matrycy	Czarny
Waga produktu	1,86 kg
Wysokość (mm)	18
Szerokość (mm)	360
Głębokość (mm)	254
Uwagi	

Dodatkowe informacje	*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).