

Laptop Lenovo ThinkPad X1 Extreme G4 20Y5001TPB-64GB_1000SSD i7-11800H/Touch16,0WQUXGA/64GB/1000SSD/RTX 3060/W10P

ID Produktu: 81117
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-64GB_1000SSD
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	64 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	1000 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 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
-------------------------------	-------------------

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).

<https://delkom.pl/p/laptop-lenovo-thinkpad-x1-extreme-g4-20y5001tpb-64gb-1000ssd-i7-11800h-touch16-0wquxga-64gb-1000ssd-rtx-3060-w10p-811>