



LENOVO ThinkPad X1 EXTREME G2 i9-9880H 32GB 1TB SSD 15" 4K(3840x2160) (GeForce GTX 1650) Win11pro + zasilacz (powystawowy Grade A+)

Indeks: 354253 Producent: LENOVO Kod producenta: ThinkPadX1EXTREMEG2i9-9880H32G1TB154KGTX1650

Cena: 4,475.97 zł

Opis

LENOVO ThinkPad X1 EXTREME G2 i9-9880H 32GB 1TB SSD 15" 4K(3840x2160) (GeForce GTX 1650) Win11pro + zasilacz (powystawowy Grade A+)

Producent: Lenovo

Procesor

- Generacja procesora: 9th gen Intel® Core™ i9
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Taktowanie procesora: 2,3 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Liczba wątków: 16
- Cache procesora: 16 MB
- Model procesora: i9-9880H
- Typ procesora: Intel® Core™ i9
- Producent procesora: Intel
- Proces litograficzny: 14 nm
- Wskaźnik magistrali systemowej: 8 GT/s
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,8 GHz

Grafika

- Pamięć karty graficznej: 4 GB
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics 630
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR5
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA® GeForce® GTX 1650

Pamięć

- Pamięć RAM: 32 GB
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Prędkość zegara pamięci: 2666 MHz
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB

Konstrukcja

- Typ produktu: Laptop
- Kolor produktu: Czarny

Moc

- Moc adaptera AC: 135 W

Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 18,4 mm
- Szerokość produktu: 361,8 mm
- Głębokość produktu: 245,7 mm
- Waga produktu: 1,7 kg

Ochrona

- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Rodzaj ochrony hasłem: Zasilanie włączone, Supervisor, HDD
- Ochrona hasłem: Tak
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Kensington Lock: Tak

Sieć

- Wersja Bluetooth: 5.0
- WWAN: Niezainstalowany
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX200
- NFC: Nie
- Typ anteny: 2x2
- Bluetooth: Tak

Wyświetlacz

- Typ matrycy: IPS
- Jasność: 500 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1200:1
- Ekran dotykowy: Nie
- Typ HD: 4K Ultra HD
- Przekątna ekranu: 15,6"
- Natywna proporcja obrazu: 16:9
- Rozdzielczość: 3840 x 2160 px
- Podświetlenie LED: Tak

Audio

- Wbudowany mikrofon: Tak
- Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
- System dźwięku: Dolby Audio Premium
- Moc głośnika: 2 W
- Ilość wbudowanych głośników: 2
- Układ audio: Synaptic CX11880

Oprogramowanie

- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
- Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL

Nośnik danych

- Zintegrowany czytnik kart: Tak
- Obsługiwane karty pamięci: SDHC, SD, SDXC
- NVMe: Tak
- Pojemność pamięci SSD: 1 TB
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Całkowita pojemność dysków SSD: 1 TB
- Napęd optyczny: Nie
- Całkowita pojemność dysków: 1 TB
- Nośniki: SSD
- Interfejs pamięci SSD: NVMe, PCI Express
- Typ dysku SSD: M.2

Porty i interfejsy

- Wersja HDMI: 2.0
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 2
- Typ portu ładowania: DC-in jack
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Porty USB Sleep-and-Charge: 1
- Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
- Zasilanie USB: Tak
- Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak

Bateria

- Pojemność baterii: 80 Wh
- Szybkie ładowanie: Tak
- Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
- Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 14 h

Kamera

- Przednia kamera: Tak
- Kamera prywatności: Tak
- Typ prywatności: Przykrywka
- Kamera na podczerwień (IR): Tak
- Typ przedniej kamery: HD

Klawiatura

- Klawiatura odporna na ciecz: Tak
- Urządzenie wskazujące: ThinkPad UltraNav
- Klawiatura numeryczna: Nie
- Klawiatura z podświetleniem: Tak

Pozostałe funkcje

- Cechy szczególne: GRADE A++ stan powystawowy, Klawiatura spolszczona przy pomocy naklejek

Szanse na przetrwanie

- Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): ENERGY STAR, RoHS, EPEAT Gold

Parametry

Stan	Nowy
------	------

Zdjęcia

