

MSI Thin 15 B12UCX-1818XPL i5-12450H 15.6" FHD 144Hz IPS-Level 16GB DDR4 3200 SSD512 RTX 2050 4GB NoOS

Indeks: **861584** Producent: **MSI** Kod producenta: **B12UCX-1818XPL**

Cena: **2,844.20 zł**

Opis

MSI Thin 15 B12UCX-1818XPL i5-12450H 15.6" FHD 144Hz IPS-Level 16GB DDR4 3200 SSD512 RTX 2050 4GB NoOS

Producent: MSI

Procesor

- Cache procesora: 24 MB
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Wydajne rdzenie: 6
- Podstawowa moc procesora: 45 W
- Producent procesora: Intel
- Model procesora: i5-12450H
- Efektywne rdzenie: 4
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,7 GHz
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,5 GHz
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,7 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Maksymalna moc turbo: 115 W
- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i5

Grafika

- Pamięć karty graficznej: 4 GB
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 2050
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Wbudowana karta graficzna: Tak

Pamięć

- Układ pamięci: 2 x 8 GB
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Pamięć RAM: 16 GB
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB

- Prędkość zegara pamięci: 3200 MHz
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2

Konstrukcja

- Kolor produktu: Szary
- Typ produktu: Laptop

Moc

- Moc adaptera AC: 120 W

Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 21,7 mm
- Szerokość produktu: 359 mm
- Waga produktu: 1,86 kg
- Głębokość produktu: 254 mm

Ochrona

- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Typ gniazda zamka kabla: Kensington
- Kensington Lock: Tak
- Wersja TPM: 2.0

Sieć

- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Bluetooth: Tak
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Producent karty WLAN: Intel
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211

Wydajność

- Indeks naprawialności: 8.1

Wyświetlacz

- Przekątna ekranu: 15,6"
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 144 Hz
- Paleta barw: 45%
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
- Natywna proporcja obrazu: 16:9
- Typ HD: Full HD
- Przestrzeń barw RGB: NTSC
- Ekran dotykowy: Nie
- Ekran matowy: Tak

Audio

- Moc głośnika: 2 W
- Ilość wbudowanych głośników: 2
- System dźwięku: NAHIMIC 3

- Producent głośników: Nahimic

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Nie

Nośnik danych

- Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
- Napęd optyczny: Nie
- Pojemność pamięci SSD: 512 GB
- Całkowita pojemność dysków: 512 GB
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
- Nośniki: SSD
- NVMe: Tak
- Typ dysku SSD: M.2
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1

Porty i interfejsy

- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 3
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1

Bateria

- Pojemność baterii: 52,4 Wh
- Ilość komór baterii: 3

Kamera

- Typ przedniej kamery: HD
- Rozdzielczość aparatu - przód: 1280 x 720 px
- Przednia kamera: Tak
- Szybkość przechwytywania wideo: 30 fps

Klawiatura

- Klawiatura z podświetleniem: Tak
- Klawiatura numeryczna: Nie
- Kolor podświetlenia klawiatury: Niebieski
- Urządzenie wskazujące: Touchpad

Ostrzeżenie bezpieczeństwa

- Piktogram(y) zagrożenia: GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS07: Substancje drażniące
- Ostrzeżenia: Przechowywać poza zasięgiem dzieci w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem., Nie wyrzucać do zwykłego śmietnika; konieczna jest odpowiednia utylizacja z racji na zawartość substancji niebezpiecznych dla środowiska., Urządzenie może nagrzewać się podczas pracy; należy zachować ostrożność w celu uniknięcia poparzeń.

