

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/msi-thin-15-b12uc-1621xpl-i5-12450h-15-6-16gb-512gb-960gb-no-os-rtx-3050-p-42708.html>



MSI Thin 15 B12UC-1621XPL - i5-12450H 15,6" 16GB 512GB + 960GB No OS RTX 3050

Cena brutto	3 014 zł
Cena netto	2 450 zł
Cena poprzednia	3 616 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	B12UC-1621XPL 5M210SSD
Kod EAN	5906849824966
Producent	MSI

Opis produktu

MSI Thin 15 B12UC-1621XPL - i5-12450H 15,6" 16GB 512GB + 960GB No OS RTX 3050

System operacyjny: **brak systemu**
Pamięć ram: **16 GB**
Dysk M2: **512 GB**
Kolor: **szary**

Skorzystanie z dodatków:

- Windows 11 Enterprise
- Windows 11 Enterprise + Usługa Norton360
- Windows 11 Enterprise + Usługa Norton360 + Usługa Microsoft 365

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Laptopy MSI**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Karta graficzna: **NVIDIA Geforce RTX 3050 Laptop GPU**
- Model: **MSI Thin 15 B12**
- Producent: **MSI**
- Przekątna ekranu: **15.6 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **do gier**
- System operacyjny: **brak systemu**
- Typ procesora: **Intel Core i5**
- Format dysku: **2 x M.2**
- Ilość dysków: **2 x SSD**
- Interfejs dysku: **2 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **512 GB**
- Pojemność dysku SSD 2: **960 GB**
- Wersja M.2: **PCIe 4.0**
- Dźwięk: **gniazdo audio mini-jack 3,5 mm stereo**
- Łączna moc wbudowanych głośników: **4 W (2 x 2W)**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.3 LAN 1 Gbps Wi-Fi 6E**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMI RJ45 USB 3.2 USB Typ-C (z DisplayPort)**
- Wyjścia karty graficznej: **1 x wyjście HDMI**

-
- Złącza: **1 x USB 3.2 Typ-C/ DisplayPort3 x USB 3.2**
 - Maks. taktowanie rdzenia: **1172 MHz**
 - Moc karty graficznej (TGP): **45 W**
 - Pamięć karty graficznej: **4 GB**
 - Rodzaj karty graficznej: **dedykowana**
 - Rodzaj pamięci karty graficznej: **GDDR6**
 - Seria karty graficznej: **RTX z serii 30**
 - Częstotliwość pamięci RAM: **DDR4 (3200 MHz)**
 - Liczba gniazd pamięci: **2 szt.**
 - Pamięć RAM rozszerzalna do: **64 GB**
 - Wielkość pamięci RAM: **16 GB**
 - Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
 - Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonykamera HD**
 - Dodatkowe informacje: **Laptop modyfikowany przez sprzedawcę**
 - Seria: **MSI Thin**
 - Zabezpieczenia: **gniazdo blokady klinowejszyfrowanie TPM 2.0**
 - Liczba rdzeni: **8 szt. (P4+E4)**
 - Model procesora: **Intel Core i5-12450H (3.3 GHz, 4.4 GHz Turbo, 12 MB Cache)**
 - Seria procesora: **Intel Core i5-12XXX**
 - Nazwa producenta / importera: **MSIMSI Computer Europe BVEScience Park Eindhoven 57065692 ER Son Eindhoven HolandiaEmail: GPSR@msi.com**
 - Głębokość: **254 mm**
 - Kolor klawiatury: **czarny**
 - Kolor obudowy: **szary**
 - Podświetlana klawiatura: **tak**
 - Stylistyka pokrywy: **szara**
 - Szerokość: **359 mm**
 - Waga: **1.86 kg**
 - Wysokość: **21.7 mm**
 - Właściwości klawiatury: **podświetlenie niebieskie**
 - Częstotliwość odświeżania: **144 Hz**
 - Powłoka matrycy: **antyrefleksyjna**
 - Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1080 (Full HD) pikseli**
 - Typ matrycy: **IPS-Level**
 - Typ akumulatora: **3-komorowy**

Potężne błyskawice rozrywają niebo, strzeliste smoki wyłaniają się za gór, ogrom cudów świata gier czeka na swoje odkrycie, a laptop z serii Thin 15 może być idealnym towarzyszem Twojej podróży! Kultowa, smukła obudowa zmodernizowanego jest teraz dostępna w całkowicie nowym, kosmicznie szarym kolorze, Cosmos Gray. Wykorzystaj moc i poznaj świat gier dzięki laptopom z serii Thin 15!

Laptopy z układami GeForce RTX z serii 30

Układy GPU NVIDIA® GeForce RTX™ z serii 30 napędzają najszybsze na świecie laptopy dla graczy i twórców. Zbudowano je w oparciu o architekturę Ampere, drugą generację układów RTX NVIDIA, aby zapewnić najbardziej realistyczną grafikę, wykorzystującą ray tracing, oraz najnowocześniejsze funkcje SI, takie jak NVIDIA DLSS.

Błyskawiczne i płynne działanie

Nasze gamingowe laptopy dostosowane są i zoptymalizowane do specyficznych potrzeb graczy. Zamontowane w nich wyświetlacze charakteryzują się wysoką częstotliwością odświeżania i możliwością płynnego generowania obrazu. Dzięki temu możesz cieszyć się nowym, wyższym poziomem gamingu.

MSI Thin 15 B12UC-1621XPL - i5-12450H 15,6" 16GB 512GB + 960GB No OS RTX 3050

Produkt posiada dodatkowe opcje:

WYBIERZ EKSTRA DODATKI: BRAK , Windows 11 Enterprise (+ 100 zł), Windows 11 Enterprise + Usługa Norton360 (+ 130 zł), Windows 11 Enterprise + Usługa Norton360 + Usługa Microsoft 365 (+ 190 zł)