

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/msi-thin-15-b12uc-1621xpl-i5-12450h-15-6-16gb-512gb-no-os-rtx-3050-p-42707.html>



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

Cena brutto	2 765 zł
Cena netto	2 248 zł
Cena poprzednia	3 318 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	B12UC-1621XPL
Kod EAN	4711377188241
Producent	MSI

Opis produktu

MSI Thin 15 B12UC-1621XPL - i5-12450H 15,6" 16GB 512GB 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 zewnętrznym**
- 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: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **512 GB**
- Wersja M.2: **PCIe 4.0**
- Dźwięk: **gniazdo audio mini-jack 3,5 mmstereo**
- Łączna moc wbudowanych głośników: **4 W (2 x 2W)**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.3LAN 1 GbpsWi-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**
- 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**

Laptop MSI Thin 15 B12UC-1621XPL, wyróżniający się smukłą sylwetką i stonowanym, szarym wykończeniem, stanowi wszechstronne narzędzie gotowe sprostać codziennym wyzwaniom. Otwiera przed Tobą możliwości efektywnej pracy, kreatywnego działania oraz zanurzenia się w świat cyfrowej rozrywki. Dzięki przemyślanej konfiguracji, masz do dyspozycji moc obliczeniową potrzebną do obsługi różnorodnych zadań, a brak preinstalowanego systemu operacyjnego daje swobodę wyboru preferowanego środowiska. To sprzęt, który łączy mobilność z wydajnością, pozwalając na realizację projektów i cieszenie się ulubionymi grammi gdziekolwiek jesteś.

Moc do działania i zabawy

Dzięki połączeniu procesora Intel Core i5-12450H, dysponującego ośmioma rdzeniami, oraz karty graficznej NVIDIA GeForce RTX 3050, możesz liczyć na płynne działanie nawet przy bardziej wymagających zastosowaniach. Zyskujesz możliwość komfortowej pracy z wieloma aplikacjami jednocześnie, edycji multimedii czy oddawania się rozgrywce w popularne tytuły gier. Wsparcie 16 GB pamięci RAM DDR4 o taktowaniu 3200 MHz dodatkowo usprawnia wielozadaniowość, pozwalając na swobodne przełączanie się między otwartymi programami bez odczuwalnych spowolnień.

Wyświetlacz, który ożywia treści

Doświadczysz niezwykłej klarowności i płynności obrazu na -calowym ekranie o rozdzielczości Full HD (1920 x 1080 pikseli). Matryca typu -Level oferuje szerokie kąty widzenia i wierne odwzorowanie barw, co sprawia, że praca z grafiką czy oglądanie filmów staje się prawdziwą przyjemnością. Częstotliwość odświeżania na poziomie 144 Hz przekłada się na niezwykle płynny ruch, co docenisz szczególnie podczas dynamicznych scen w grach czy przewijania stron internetowych. Antyrefleksyjna powłoka matrycy minimalizuje odbicia światła, zwiększając komfort użytkowania w różnych warunkach oświetleniowych.

Szybkość i przestrzeń na Twoje pliki

Możesz cieszyć się błyskawicznym uruchamianiem systemu i aplikacji dzięki zastosowaniu szybkiego dysku SSD o pojemności 512 GB, wykorzystującego interfejs PCIe 4.0. Taka konfiguracja nie tylko skraca czas oczekiwania na załadowanie programów, ale również oferuje wystarczająco dużo miejsca na przechowywanie ważnych dokumentów, projektów, zdjęć czy ulubionych gier. W połączeniu z 16 GB pamięci RAM, masz do dyspozycji zasoby, które pozwalają na efektywną i niezakłóconą pracę.

Smukłość i komfort w każdym miejscu

Laptop MSI Thin 15 B12UC-1621XPL został zaprojektowany z myślą o mobilności, co potwierdza jego waga wynosząca zaledwie 1.86 kg oraz smukła obudowa o grubości niespełna 22 mm. Podświetlana na niebiesko klawiatura umożliwia komfortowe pisanie nawet przy słabym oświetleniu, a precyzyjny, wielodotkowy touchpad ułatwia nawigację. Szeroki wachlarz portów, w tym USB 3.2 Typ-C z obsługą DisplayPort, oraz nowoczesne standardy łączności bezprzewodowej, takie jak Wi-Fi 6E i Bluetooth 5.3, pozwalają na łatwe podłączenie akcesoriów i szybki transfer danych.

Laptop MSI Thin 15 B12UC-1621XPL - Twój partner w codziennych wyzwaniach

Ten model MSI to przemyślane połączenie wydajności i mobilności, które sprawdzi się w rękach studentów, profesjonalistów i entuzjastów gier. Kamera HD oraz dwa wbudowane mikrofony ułatwiają komunikację online, a głośniki stereo dostarczają czysty dźwięk. Możliwość rozbudowy pamięci RAM do 64 GB daje perspektywę na przyszłość, a obecność modułu TPM 2.0 dba o bezpieczeństwo danych. Brak zainstalowanego systemu operacyjnego to dla wielu użytkowników atut, pozwalający na instalację oprogramowania idealnie dopasowanego do indywidualnych

potrzeb i preferencji.

MSI Thin 15 B12UC-1621XPL - i5-12450H 15,6" 16GB 512GB 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)