

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/lenovo-loq-15-core-i5-12450hx-15-6-144hz-32gb-512gb-w11p-rtx4050-p-13991.html>



Lenovo LOQ 15 - Core i5-12450HX 15,6"-144Hz 32GB 512GB W11P RTX4050

Cena brutto	4 574 zł
Cena netto	3 719 zł
Cena poprzednia	5 489 zł
Kod producenta	83GS007MPB 05M232W11P
Kod EAN	5906849804029

Opis produktu

Lenovo LOQ 15 - Core i5-12450HX 15,6"-144Hz 32GB 512GB W11P RTX4050

System operacyjny: **Windows 11 Pro**
Pamięć ram: **32 GB**
Dysk M2: **512 GB**
Kolor: **szary**

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Laptopy Lenovo**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Karta graficzna: **NVIDIA GeForce RTX 4050**
- Model: **Lenovo LOQ 15**
- Producent: **Lenovo**
- Przekątna ekranu: **15.6 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **do gier**
- System operacyjny: **Windows 11 Pro**
- 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 mm Nahimic Audio**
- Łączna moc wbudowanych głośników: **4 W (2 x 2W)**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.2 LAN 1 Gbps Wi-Fi 6 (802.11a/b/g/n/ac/ax)**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMI RJ45 USB 3.2 USB Typ-C (z DisplayPort)**
- Wyjścia karty graficznej: **1 x wyjście HDMI 2.1**
- Złącza: **1 x USB 3.2 (2 Gen) Typ-C (z funkcją ładowania, DisplayPort) 3 x USB 3.2**
- Maks. taktowanie rdzenia: **2370 MHz**
- Moc karty graficznej (TGP): **105 W**
- Pamięć karty graficznej: **6 GB**
- Rodzaj karty graficznej: **dedykowana**
- Rodzaj pamięci karty graficznej: **GDDR6**
- Seria karty graficznej: **RTX z serii 40**
- Częstotliwość pamięci RAM: **DDR5 (4800 MHz)**
- Liczba gniazd pamięci: **2 szt.**
- Pamięć RAM rozszerzalna do: **32 GB**

- Wielkość pamięci RAM: **32 GB**
- Dodatkowe dane: **technologia NVIDIA DLSS 3wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonykamera HD**
- Dodatkowe informacje: **Laptop modyfikowany przez sprzedawcę**
- Seria: **Lenovo LOQ**
- Zabezpieczenia: **szyfrowanie TPM 2.0wbudowana zaślepka kamery**
- Liczba rdzeni: **8 szt. (P4+E8)**
- Model procesora: **Intel Core i5-12450HX (3.1 GHz, 4.4 GHz Turbo, 12 MB Cache)**
- Seria procesora: **Intel Core i5-12XXX**
- Nazwa producenta / importera: **LenovoLenovo PC HK LimitedLandererova 12811-09**
- **BratysławaSłowacjaEmail: <https://pcsupport.lenovo.com/contactus>**
- Głębokość: **264.8 mm**
- Kolor klawiatury: **szary**
- Kolor obudowy: **szary**
- Materiał obudowy: **tworzywo sztuczne**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Stylistyka pokrywy: **szara**
- Szerokość: **359.6 mm**
- Wysokość: **22.1 mm (25,2 mm tył)**
- Właściwości klawiatury: **podświetlenie białewdzielona klawiatura numeryczna**
- Częstotliwość odświeżania: **144 Hz**
- Jasność matrycy: **300 nitów**
- Powłoka matrycy: **antyrefleksyjna**
- Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1080 (Full HD) pikseli**
- Technologia: **matryca z pokryciem barw 100% sRGBNVIDIA G-SYNC**
- Typ matrycy: **IPS**
- Moc zasilacza: **170 W**

Odkryj potencjał Lenovo LOQ 15 w eleganckim szarym kolorze, stworzonego do intensywnego gamingu i efektywnej pracy. Procesor Intel Core i5-12450HX z 8 rdzeniami, osiągający taktowanie do 4.4 GHz, umożliwia płynne działanie nawet w najbardziej wymagających grach i aplikacjach. Karta graficzna NVIDIA GeForce RTX 4050 z 6 GB pamięci GDDR6 i TGP 105W dostarcza wysoką wydajność graficzną, pozwalając na płynne uruchamianie nowoczesnych tytułów. Dodatkowo, 32 GB szybkiej pamięci RAM DDR5 (4800 MHz) sprawnie obsługuje wiele zadań jednocześnie. Silnik Lenovo AI Engine+ z chipem LA1 AI inteligentnie optymalizuje wydajność, dostosowując moc do bieżących potrzeb i wspierając Cię w każdej rozgrywce.

Moc, która napędza Twoje zwycięstwa i projekty

Odkryj potencjał laptopa Lenovo LOQ 15 w eleganckim szarym kolorze, stworzonego do intensywnego gamingu i efektywnej pracy. Procesor Intel Core i5-12450HX z 8 rdzeniami, osiągający taktowanie do 4.4 GHz, umożliwia płynne działanie nawet w najbardziej wymagających grach i aplikacjach. Karta graficzna NVIDIA GeForce RTX 4050 z 6 GB pamięci GDDR6 i TGP 105W dostarcza wysoką wydajność graficzną, pozwalając na płynne uruchamianie nowoczesnych tytułów. Dodatkowo, 32 GB szybkiej pamięci RAM DDR5 (4800 MHz) sprawnie obsługuje wiele zadań jednocześnie. Silnik Lenovo AI Engine+ z chipem LA1 AI inteligentnie optymalizuje wydajność, dostosowując moc do bieżących potrzeb i wspierając Cię w każdej rozgrywce.

Ekran, który wciąga w wir wydarzeń

Zanurz się w świecie gier na przestronnym, -calowym ekranie Full HD (1920 x 1080) z matrycą . Płynność obrazu w dynamicznych scenach to zasługa odświeżania 144 Hz, co przekłada się na kluczową przewagę w grach turniejowych. Technologia NVIDIA synchronizuje odświeżanie ekranu z , eliminując zacięcia i rozrywanie obrazu. Co więcej, 100% pokrycie palety barw sRGB oraz jasność 300 nitów przekładają się na wierne kolory i komfortową widoczność nawet w jasnym otoczeniu. Antyrefleksyjna powłoka minimalizuje odbłaski, poprawiając czytelność.

Technologie NVIDIA RTX: krok w przyszłość gamingu

Wkraczaj w nową erę gamingu z zaawansowanymi technologiami NVIDIA. Ray Tracing, symulujący realistyczne zachowanie światła, tworzy wirtualne światy pełne detali i głębi, wzbogacając wrażenia wizualne. Rewolucyjna technika NVIDIA DLSS 3, wspomagana przez sztuczną inteligencję, znacząco zwiększa liczbę klatek na sekundę, utrzymując przy tym wysoką jakość obrazu, co pozwala na płynniejszą rozgrywkę. Z kolei minimalizuje opóźnienia systemu, co przekłada się na szybszą reakcję i większą precyzję celowania, dając realną przewagę w kluczowych momentach.

Chłodzenie, które pozwala grać bez limitów

Długie godziny intensywnej rozgrywki lub pracy nie stanowią wyzwania dla systemu chłodzenia Lenovo LOQ. Cztery rurki cieplne oraz dwa szybkie wentylatory 85 mm skutecznie odprowadzają ciepło, utrzymując optymalną temperaturę podzespołów przy minimalnym hałasie. Zwiększone wloty i wyloty powietrza (odpowiednio o 28,6% i 24%) usprawniają przepływ, co umożliwia nieprzerwane sesje grania, nawet w cichym otoczeniu. Możesz skupić się na grze, bez obaw o przegrzewanie.

Precyzja sterowania i przestrzenny dźwięk

Sterowanie w laptopie Lenovo LOQ 15 charakteryzuje się precyzją, kluczową w każdej rozgrywce. Skok klawiszy wynoszący 1,5 mm skraca czas reakcji, co jest istotne w dynamicznych tytułach. Pełnowymiarowe klawisze strzałek oraz wydzielona podnoszą komfort i kontrolę podczas pracy czy zabawy. Białe podświetlenie klawiatury sprzyja wygodnemu graniu w słabym oświetleniu. Całość uzupełnia system audio Nahimic Audio z dwoma głośnikami o łącznej mocy 4W, dostarczający czysty i przestrzenny dźwięk, który pogłębia immersję w wirtualnym świecie.

Błyskawiczny dysk, kompletna łączność i ochrona danych

Laptop Lenovo LOQ 15 uruchamia się błyskawicznie, a gry ładują się w mgnieniu oka dzięki szybkiemu dysкови SSD M.2 PCIe 4.0 o pojemności 512 GB. Pełen zestaw portów, w tym USB 3.2, USB Typ-C z DisplayPort i funkcją ładowania, HDMI 2.1 oraz RJ45 (LAN 1 Gbps), umożliwia wszechstronną łączność z akcesoriami i monitorami. Stabilne połączenie bezprzewodowe to zasługa Bluetooth 5.2. System 11 Pro oferuje zaawansowane funkcje dla profesjonalistów, a szyfrowanie TPM 2.0 oraz wbudowana zaślepka kamery chronią Twoją prywatność i bezpieczeństwo danych.

Lenovo LOQ 15 - Core i5-12450HX 15,6"-144Hz 32GB 512GB W11P RTX4050