

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/lenovo-loq-15-core-i5-13450hx-15-6-144hz-32gb-1tb-2tb-w11h-rtx5050-p-56684.html>



## Lenovo LOQ 15 - Core i5-13450HX 15,6"-144Hz 32GB 1TB + 2TB W11H RTX5050

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Cena brutto     | <b>5 419 zł</b>            |
| Cena netto      | <b>4 406 zł</b>            |
| Cena poprzednia | <b>6 503 zł</b>            |
| Dostępność      | <b>Niedostępny</b>         |
| Czas wysyłki    | <b>2 Dni</b>               |
| Kod producenta  | <b>83JE007MPB 1020M232</b> |
| Kod EAN         | <b>5906849848719</b>       |
| Producent       | <b>Lenovo</b>              |

### Opis produktu

**Lenovo LOQ 15 - Core i5-13450HX 15,6"-144Hz 32GB 1TB + 2TB W11H RTX5050**

System operacyjny: **Windows 11 Home**

Pamięć ram: **32 GB**

Dysk M2: **1000 GB**

Kolor: **srebrny**

#### Skorzystanie z dodatków:

- Usługa Norton360 1Rok
- Usługa Norton360 1Rok + Usługa Microsoft 365

#### Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Laptopy Lenovo**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Karta graficzna: **NVIDIA GeForce RTX 5050**
- Model: **Lenovo LOQ 15**
- Producent: **Lenovo**
- Przekątna ekranu: **15.6 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **do gier**
- System operacyjny: **Windows 11 Home**
- Typ procesora: **Intel Core i5**
- Format dysku: **2 x M.2**
- Ilość dysków: **2 x SSD**
- Interfejs dysku: **2 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **1000 GB**
- Pojemność dysku SSD 2: **2000 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): **100 W**
- Pamięć karty graficznej: **8 GB**
- Rodzaj karty graficznej: **dedykowana**
- Rodzaj pamięci karty graficznej: **GDDR7**
- Technologia karty graficznej: **DLSS 4Ray TracingReflex 2RTX AI**
- Częstotliwość pamięci RAM: **DDR5 (4800 MHz)**
- Liczba gniazd pamięci: **2 szt.**
- Pamięć RAM rozszerzalna do: **32 GB**
- Wielkość pamięci RAM: **32 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotykowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonykamera 5.0 Mpix**
- Dodatkowe informacje: **Laptop modyfikowany przez sprzedawcę**
- Seria: **Lenovo LOQ**
- Zabezpieczenia: **szyfrowanie TPM 2.0wbudowana zaśleпка kamery**
- Liczba rdzeni: **10 szt.**
- Model procesora: **Intel Core i5-13450HX (3.4 GHz, 4.6 GHz Turbo, 20 MB Cache)**
- Seria procesora: **Intel Core i5-13XXX**
- Nazwa producenta / importera: **Lenovo Lenovo PC HK Limited Landererova 12 811-09 Bratysława Słowacja**
- SK Email: **<https://pcsupport.lenovo.com/contactus>**
- Głębokość: **258.7 mm**
- Kolor klawiatury: **czarny**
- Kolor obudowy: **srebrny**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Szerokość: **359.8 mm**
- Waga: **2.4 kg**
- Wysokość: **21.9 mm**
- Właściwości klawiatury: **podświetlenie białewydzielona 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-SYNCredukcja niebieskiego światła**
- Typ matrycy: **IPS**
- Moc zasilacza: **170 W**

Laptop Lenovo LOQ 15 w srebrnym wykończeniu to uniwersalne narzędzie, stworzone dla graczy oraz osób poszukujących niezawodnego sprzętu do codziennej pracy i wymagających projektów. Łączy wydajne podzespoły z przemyślanym designem, gwarantując płynną rozgrywkę i komfortowe warunki pracy. Jego przenośna konstrukcja sprawia, że jest wygodnym towarzyszem, oferującym moc i możliwości zarówno w domu, jak i w podróży.

#### Wydajność obliczeniowa i szybki dostęp do danych

Procesor Intel Core i5-13450HX z 10 rdzeniami, pracujący z taktowaniem Turbo do 4.6 GHz, stanowi podstawę płynnego działania w grach i aplikacjach, pozwalając na efektywne wykonywanie wielu operacji jednocześnie. Osiem gigabajtów szybkiej pamięci GDDR7 i moc TGP 100 W dedykowanej karty graficznej NVIDIA GeForce RTX 5050 przekłada się na wysoką płynność grafiki. Wspierające technologie NVIDIA Blackwell, DLSS 4, Ray Tracing oraz RTX AI pomagają w tworzeniu realistycznych obrazów i zwiększają liczbę klatek na sekundę. Płynną pracę wielozadaniową i szybkie uruchamianie programów umożliwia 32 GB pamięci RAM DDR5 o częstotliwości 4800 MHz. Ponadto, dwa dyski SSD M.2 PCIe 4.0 o łącznej pojemności 3000 GB (1 TB + 2 TB) gwarantują błyskawiczny dostęp do systemu, aplikacji i gier, znacząco skracając czasy ładowania.

#### Ekran, który ożywia obraz

Zanurz się w wirtualnych światach, podziwiając je na 15.6-calowym ekranie Full HD (1920 x 1080 pikseli) z matrycą, która renderuje wyraziste kolory i oferuje szerokie kąty widzenia. Dynamiczne sceny charakteryzują się wysoką płynnością, dzięki częstotliwości odświeżania 144 Hz, która minimalizuje efekt smużenia. Pełne pokrycie palety 100% sRGB zapewnia precyzję odwzorowania barw, co jest ważne zarówno w grach, jak i w pracy twórczej. Jasność 300 nitów oraz antyrefleksyjna powłoka matrycy gwarantują komfort użytkowania niezależnie od warunków oświetleniowych. Technologia NVIDIA synchronizuje wyświetlanie obrazu, eliminując jego rozrywanie, a funkcja redukcji niebieskiego światła dba o komfort Twojego wzroku podczas długich sesji przed ekranem.

#### Sprawny system chłodzenia i czysty dźwięk

Utrzymanie wysokiej wydajności podczas intensywnych rozgrywek wspomaga rozbudowany system chłodzenia. Laptop wyposażono w duży wentylator o średnicy 100 mm z cienkimi łopatkami (0.15 mm), co sprzyja efektywnemu przepływowi powietrza. To rozwiązanie pomaga podzespołom utrzymać stabilne temperatury, wspierając ich pracę na optymalnym poziomie mocy. Dla wciągających wrażeń audio, technologia Nahimic Audio od SteelSeries, zaprojektowana z myślą o graczach, generuje przestrzenne brzmienie 3D, które wzbogaca Twoje doświadczenia w grach. Wyrazistość dźwięku i klarowna komunikacja są możliwe dzięki dwóm wbudowanym głośnikom o łącznej mocy 4 W oraz uniwersalnemu gniazdu audio mini-jack 3.5 mm.

#### Wygoda użytkowania i wszechstronne porty

Konstrukcja tego laptopa została zaprojektowana z myślą o komforcie, zarówno podczas pracy, jak i rozrywki. Klawiatura w czarnym kolorze z białym podświetleniem ułatwia precyzyjne sterowanie nawet w słabym oświetleniu, a oddzielna usprawnia wprowadzanie danych. Laptop oferuje szeroki zestaw portów: trzy złącza USB 3.2, jedno USB 3.2 Typ-C (2 Gen) z funkcją ładowania i obsługą DisplayPort, wyjście HDMI 2.1 oraz port LAN 1 Gbps. Szybkie i stabilne połączenia bezprzewodowe to zasługa modułów (802.11ax) oraz Bluetooth 5.2. Wbudowana kamera 5.0 Mpix z fizyczną zaślepką troszczy się o Twoją prywatność, a dwa wbudowane mikrofony poprawiają jakość dźwięku podczas wideorozmów. Nawigację ułatwia precyzyjny, wielodotykowy touchpad. Dodatkowo, oprogramowanie Lenovo Vantage pozwala na personalizację ustawień sprzętu, aby

---

zwiększyć Twoje wrażenia w grach i dopasować laptopa do Twoich potrzeb.

#### **Design i łatwość przenoszenia**

Model Lenovo LOQ 15 wyróżnia się smukłą i przenośną konstrukcją, co czyni go praktycznym wyborem do użytku poza domem. Z wagą 2.4 kg i wysokością 21.9 mm, łatwo zmieści się w plecaku, towarzysząc Ci w podróży czy między zajęciami. Srebrna obudowa nadaje laptopowi estetyczny wygląd, który pasuje zarówno do środowiska gamingowego, jak i do bardziej formalnych okoliczności. Dodatkowe funkcjonalności, takie jak wbudowana zaślepka kamery i szyfrowanie TPM 2.0, podnoszą bezpieczeństwo danych i prywatność użytkownika, czyniąc ten model wszechstronnym narzędziem do codziennego użytku.

Lenovo LOQ 15 - Core i5-13450HX 15,6"-144Hz 32GB 1TB + 2TB W11H RTX5050

#### **Produkt posiada dodatkowe opcje:**

**WYBIERZ DODATKI:** BRAK , Usługa Norton360 1Rok (+ 20 zł ), Usługa Norton360 1Rok + Microsoft 365 (+ 90 zł )