

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/lenovo-loq-15-core-i5-13450hx-15-6-144hz-16gb-1tb-win11-enterprise-rtx5060-p-47438.html>



## Lenovo LOQ 15 - Core i5-13450HX 15,6"-144Hz 16GB 1TB Win11 Enterprise RTX5060

Cena brutto	<b>5 385 zł</b>
Cena netto	<b>4 378 zł</b>
Cena poprzednia	<b>6 462 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>83JE0087PB 10M2</b>
Kod EAN	<b>5906849843981</b>
Producent	<b>Lenovo</b>

### Opis produktu

#### Lenovo LOQ 15 - Core i5-13450HX 15,6"-144Hz 16GB 1TB Win11 Enterprise RTX5060

System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**  
Pamięć ram: **16 GB**  
Dysk M2: **1000 GB**  
Kolor: **srebrny**

#### Otrzymujesz:

Oferta dedykowana, oraz spersonalizowana pod maksymalną wydajność i ochronę w sieci z gwarancją sprzedającego wraz z dodatkami w zestawie, szczegóły oferty zawarte w regulaminie: Paragraf §7, podpunkt 10

- System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
- Ochrona antywirusowa: **Usługa Norton360**

#### Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Laptopy Lenovo**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Karta graficzna: **NVIDIA GeForce RTX 5060**
- Model: **Lenovo LOQ 15**
- Producent: **Lenovo**
- Przekątna ekranu: **15.6 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **do gier**
- System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
- Typ procesora: **Intel Core i5**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **1000 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: **2497 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 4 Ray Tracing Reflex 2 RTX AI**
- Częstotliwość pamięci RAM: **DDR5 (4800 MHz)**
- Liczba gniazd pamięci: **2 szt.**
- Pamięć RAM rozszerzalna do: **32 GB**
- Wielkość pamięci RAM: **16 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofony kamera 5.0 Mpix**
- Dodatkowe informacje: **Laptop modyfikowany przez sprzedawcę**
- Seria: **Lenovo LOQ**
- Zabezpieczenia: **szyfrowanie TPM 2.0 wbudowana 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 białe wydzielona 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% sRGB NVIDIA G-SYNC redukcja niebieskiego światła**
- Typ matrycy: **IPS**
- Moc zasilacza: **170 W**

Odkryj Lenovo LOQ 15 w srebrnym kolorze, stworzony dla entuzjastów gier i twórców treści, którzy szukają solidnej wydajności. Ten model, oferujący płynne działanie i szybką reakcję, został przygotowany, aby zapewnić satysfakcję od pierwszego uruchomienia. Lenovo LOQ 15 sprawnie łączy zaawansowane podzespoły z przemyślaną konstrukcją, umożliwiając czerpanie radości z każdej sesji gamingowej i produktywnej pracy.

#### **Wydajność procesora i sprawna pamięć dla płynnej pracy**

Główną jednostką obliczeniową tego jest procesor Intel Core i5-13450HX, wyposażony w 10 rdzeni, który osiąga taktowanie Turbo do 4.6 GHz. Ta moc obliczeniowa umożliwia stabilne działanie nawet podczas najbardziej wymagających zadań i intensywnych gier. Płynną wielozadaniowość i szybkie uruchamianie aplikacji wspiera 16 GB pamięci RAM DDR5 o częstotliwości 4800 MHz, z możliwością rozszerzenia do 32 GB, co pozwala na dostosowanie laptopa do rosnących potrzeb. Błyskawiczny dostęp do danych zapewnia dysk SSD M.2 PCIe 4.0 o pojemności 1 TB, znacząco skracając czasy ładowania systemu, gier i programów.

#### **Zaawansowana grafika z NVIDIA GeForce RTX 5060**

Zanurz się w świecie wirtualnej rozrywki dzięki dedykowanej karcie graficznej NVIDIA GeForce RTX 5060, opartej na architekturze Blackwell. Wyposażona w 8 GB szybkiej pamięci GDDR7 i moc TGP 100 W, karta ta dostarcza realistyczną jakość graficzną i wysoką liczbę klatek. Technologie takie jak NVIDIA DLSS 4, Ray Tracing oraz RTX AI zmieniają sposób, w jaki grasz i tworzysz, oferując znaczny realizm i poprawioną wydajność. DLSS 4 zwiększa liczbę klatek na sekundę i zmniejsza opóźnienia, a 2 optymalizuje proces graficzny, zapewniając optymalną responsywność w grach rywalizacyjnych.

#### **Obraz, który pozwoli Ci zanurzyć się w grze**

Odkrywaj wirtualne światy na 15.6-calowym ekranie Full HD (1920 x 1080 pikseli) z matrycą, prezentującą wyrazisty obraz i szerokie kąty widzenia. Płynność w dynamicznych scenach akcji podnosi częstotliwość odświeżania 144 Hz, co eliminuje efekt smużenia. Precyzyjne odwzorowanie barw jest kluczowe dzięki pełnemu pokryciu palety 100% sRGB, istotnemu w grach i pracy kreatywnej. Jasność 300 nitów oraz antyrefleksyjna powłoka umożliwiają komfortowe korzystanie z laptopa w różnych warunkach oświetleniowych. Technologia NVIDIA synchronizuje obraz, zapobiegając jego rozrywaniu, a funkcja redukcji niebieskiego światła wspiera komfort Twojego wzroku podczas długich godzin użytkowania.

#### **Efektywne chłodzenie i przestrzenne dźwięk**

Aby utrzymać stabilną wydajność podczas wymagających rozgrywek, laptop korzysta z zaawansowanego systemu chłodzenia. Posiada on duży wentylator 100 mm z cienkimi łopatkami o grubości 0.15 mm, co przyczynia się do efektywnego przepływu powietrza. Dzięki temu podzespoły utrzymują odpowiednią temperaturę, co sprzyja zachowaniu pełnej mocy obliczeniowej. Wciągające wrażenia dźwiękowe dostarcza technologia Nahimic Audio od SteelSeries, opracowana z myślą o graczach, oferując przestrzenne brzmienie 3D, które pogłębia Twoje doświadczenia w grach. Czysty dźwięk i klarowną komunikację obsługują dwa wbudowane głośniki o łącznej mocy 4 W oraz gniazdo audio mini-jack 3.5 mm.

#### **Wszechstronne połączenia i komfort obsługi**

Konstrukcja laptopa sprzyja komfortowej pracy i rozrywce. Klawiatura w czarnym kolorze z białym podświetleniem ułatwia precyzyjne

---

sterowanie w warunkach słabego oświetlenia, a wydzielona podnosi efektywność wprowadzania danych. Laptop jest wyposażony w szeroki zestaw portów, obejmujący trzy złącza USB 3.2, jedno USB 3.2 Typ-C (2 Gen) z możliwością ładowania i obsługą DisplayPort, wyjście HDMI 2.1 oraz złącze LAN 1 Gbps. Za szybkie i stabilne połączenia bezprzewodowe odpowiadają (802.11ax) oraz Bluetooth 5.2. Wbudowana kamera 5.0 Mpix z fizyczną zaślepką dba o Twoją prywatność, a dwa wbudowane mikrofony oferują dobrą jakość obrazu i dźwięku podczas wideorozmów. Nawigację upraszcza wielodotkowy touchpad, a szyfrowanie TPM 2.0 zwiększa bezpieczeństwo danych.

#### **Absolutnie doskonały ray tracing i AI**

RTX to najbardziej zaawansowana platforma oferująca pełny ray tracing i techniki renderingu opartego na sieciach neuronowych, które rewolucjonizują sposób, w jaki gramy i tworzymy. Ponad 700 gier i aplikacji korzysta z rozwiązań RTX, aby zapewnić realistyczną grafikę z niezwykłą wydajnością dzięki obsłudze najnowocześniejszych funkcji AI jak generator wielu klatek DLSS.

Lenovo LOQ 15 - Core i5-13450HX 15,6"-144Hz 16GB 1TB Win11 Enterprise RTX5060

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

**DODATKI:** BRAK , Usługa Microsoft 365 (+ 80 zł )