

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/lenovo-loq-15-core-i5-13450hx-15-6-144hz-32gb-1tb-win11-enterprise-rtx5060-p-56683.html>



## Lenovo LOQ 15 - Core i5-13450HX 15,6"-144Hz 32GB 1TB Win11 Enterprise RTX5060

Cena brutto	<b>5 707 zł</b>
Cena netto	<b>4 640 zł</b>
Cena poprzednia	<b>6 849 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>83JE0087PB 10M232</b>
Kod EAN	<b>5906849842519</b>
Producent	<b>Lenovo</b>

### Opis produktu

#### Lenovo LOQ 15 - Core i5-13450HX 15,6"-144Hz 32GB 1TB Win11 Enterprise RTX5060

System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**  
Pamięć ram: **32 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 HDMI 2.11 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 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: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonykamera 5.0 Mpix**
- Dodatkowe informacje: **Laptop modyfikowany przez sprzedawcę**
- Seria: **Lenovo LOQ**
- Zabezpieczenia: **osłona prywatności kameryszyfrowanie TPM 2.0**
- 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**
- 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 białywydzielona 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**
- Nominalna moc znamionowa: **170 W**

Laptop Lenovo LOQ 15 w srebrnym wykończeniu stanowi odpowiedź na potrzeby graczy i twórców, którzy poszukują wysokiej mocy obliczeniowej w przenośnej obudowie. Połączenie starannie dobranych podzespołów z przemyślanymi rozwiązaniami sprzyja płynnemu działaniu zarówno w wymagających grach, jak i specjalistycznych aplikacjach, niezależnie od miejsca użytkowania.

#### Wydajność dla płynnej rozgrywki i pracy

Podstawą wydajności tego jest procesor Intel Core i5-13450HX. Dysponując 10 rdzeniami i taktowaniem do 4.6 GHz w trybie Turbo, jednostka ta oferuje responsywność niezbędną do obsługi wymagających tytułów oraz efektywnego multitasking. Za przetwarzanie grafiki odpowiada NVIDIA GeForce RTX 5060 z 8 GB pamięci GDDR7 i mocą TGP 100 W. Technologie NVIDIA Blackwell z serii RTX 50, w tym DLSS 4, Ray Tracing oraz Reflex 2, pozwalają na doświadczanie realistycznej grafiki i płynnej rozgrywki. Szybka pamięć RAM DDR5 o pojemności 32 GB i taktowaniu 4800 MHz umożliwi komfortową pracę z wieloma programami jednocześnie, a dysk SSD M.2 PCIe 4.0 o pojemności 1000 GB skraca czas ładowania systemu i gier.

#### Wyświetlacz sprzyjający immersji i komfortowi

Poczuj się częścią wirtualnego świata dzięki -calowemu wyświetlaczowi Full HD (1920 x 1080 pikseli) z matrycą . Wysoka częstotliwość odświeżania wynosząca 144 Hz minimalizuje efekt smużenia, co przekłada się na płynność obrazu w dynamicznych scenach. Matryca z 100% pokryciem barw sRGB oraz jasnością 300 nitów sprawia, że kolory są żywe i precyzyjne, a antyrefleksyjna powłoka zwiększa komfort użytkowania nawet w jasno oświetlonym otoczeniu. Ponadto technologia NVIDIA synchronizuje wyświetlanie klatek, eliminując efekt rwania obrazu, a redukcja niebieskiego światła troszczy się o Twój wzrok podczas długich sesji.

#### Skuteczne chłodzenie dla stabilnego działania

Długie i intensywne sesje gamingowe wymagają efektywnego odprowadzania ciepła. Lenovo LOQ 15 został wyposażony w zaawansowany system chłodzenia, w skład którego wchodzi duży wentylator o średnicy 100 mm oraz cienkie topatki o grubości 0,15 mm. Ta konstrukcja wspiera optymalny przepływ powietrza, utrzymując podzespoły w odpowiednich temperaturach nawet przy maksymalnym obciążeniu. Dzięki temu laptop utrzymuje wysoką wydajność przez cały czas trwania rozgrywki.

#### Precyzyjna klawiatura i wciągający dźwięk

Klawiatura w czarnym kolorze została zaprojektowana z myślą o szybkości i wygodzie użytkowania. Skok klawiszy wynoszący 1,3 mm ułatwia błyskawiczne i dokładne reakcje w grach, a wydzielona podnosi użyteczność w codziennej pracy. Białe podświetlenie umożliwia komfortowe korzystanie z laptopa niezależnie od warunków oświetleniowych. Zanurz się w dźwięku przestrzennym 3D, który dostarcza technologia Nahimic Audio od SteelSeries. Głośniki o łącznej mocy 4 W (2 x 2W) oraz wbudowane mikrofony z redukcją szumów wspierają klarowną komunikację z zespołem.

#### Szeroka łączność i dodatkowe funkcje

Lenovo LOQ 15 oferuje bogaty zestaw portów, w tym 1x USB 3.2 Typ-C (z DisplayPort i funkcją ładowania), 3x USB 3.2, wyjście HDMI 2.1 oraz

---

port RJ45. Łączność bezprzewodową wspierają i Bluetooth 5.2, oferując stabilne i szybkie połączenie. Laptop posiada kamerę 5.0 Mpix z wbudowaną zaślepką, co dba o Twoją prywatność. System operacyjny 11 Home oraz narzędzie Lenovo Vantage, przeznaczone do optymalizacji ustawień, uzupełniają funkcjonalność urządzenia. Ponadto, szyfrowanie TPM 2.0 zwiększa bezpieczeństwo danych, a wielodotykowy touchpad ułatwia nawigację.

**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 32GB 1TB Win11 Enterprise RTX5060

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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