

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/lenovo-loq-15-core-i5-13450hx-15-6-144hz-16gb-512gb-win11-enterprise-rtx5060-p-42706.html>



## Lenovo LOQ 15 - Core i5-13450HX 15,6"-144Hz 16GB 512GB Win11 Enterprise RTX5060

Cena brutto	<b>4 621 zł</b>
Cena netto	<b>3 757 zł</b>
Cena poprzednia	<b>5 545 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>83JE008FPB</b>
Kod EAN	<b>198158680028</b>
Producent	<b>Lenovo</b>

### Opis produktu

#### Lenovo LOQ 15 - Core i5-13450HX 15,6"-144Hz 16GB 512GB Win11 Enterprise RTX5060

System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**  
Pamięć ram: **16 GB**  
Dysk M2: **512 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 zewnętrznym**
- 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: **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 5.3 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 4Ray TracingReflex 2RTX 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 mikrofonykamera 5.0 Mpix**
- 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 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**

Osiągnij dominację w wirtualnym świecie dzięki laptopowi Lenovo LOQ 15, zaprojektowanemu z myślą o wymagających graczech. Karta graficzna NVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop GPU, z 8 GB pamięci GDDR7 i mocą TGP 100W, zapewnia płynne wyświetlanie grafiki nawet w najbardziej zaawansowanych tytułach. Technologie takie jak DLSS 4, Ray Tracing oraz Reflex 2 przenoszą rozgrywkę na wyższy poziom realizmu i szybkości reakcji. Za płynność działania odpowiada 10-rdzeniowy procesor Intel Core i5-13450HX, osiągający taktowanie do 4.6 GHz, który bez trudu radzi sobie z wieloma zadaniami jednocześnie, dostarczając niezbędną moc obliczeniową do dynamicznej rozgrywki i obsługi złożonych aplikacji.

#### Wizualne doznania w centrum akcji

Zanurz się w świecie gry dzięki 15.6-calowemu wyświetlaczowi Full HD (1920x1010) z matrycą . Wysoka częstotliwość odświeżania 144 Hz, w połączeniu z technologią NVIDIA , eliminuje efekt smużenia i rozrywania obrazu, co przekłada się na niezwykle płynne wrażenia wizualne, szczególnie w szybkich scenach. Matryca o jasności 300 nitów i 100% pokryciu barw sRGB wyświetla żywe i precyzyjne kolory, a szerokie kąty widzenia są korzystne zarówno dla graczy, jak i osób zajmujących się tworzeniem treści. Komfort użytkownika, nawet podczas długich sesji, zwiększają antyrefleksyjna powłoka oraz redukcja emisji niebieskiego światła.

#### Szybkość i przestrzeń na Twoje dane

Ciesz się komfortową wielozadaniowością i błyskawicznym działaniem dzięki 16 GB szybkiej pamięci RAM DDR5 o taktowaniu 4800 MHz. Dwa gniazda pamięci RAM umożliwiają rozszerzenie jej pojemności do 32 GB, co otwiera drogę do obsługi jeszcze bardziej wymagających programów i projektów. Szybki dysk SSD M.2 PCIe 4.0 o pojemności 512 GB znacząco skraca czas ładowania systemu operacyjnego, aplikacji i gier, pozwalając na szybkie rozpoczęcie działania i efektywne wykorzystanie czasu.

#### Niezawodne chłodzenie i precyzyjna kontrola

Zachowaj stabilność działania podzespołów nawet podczas intensywnego obciążenia. Za efektywne odprowadzanie ciepła odpowiada zaawansowany system chłodzenia, wyposażony w duży wentylator 100 mm z łopatkami o grubości 0.15 mm. Dzięki temu komponenty utrzymują optymalne temperatury, co gwarantuje niezmienną wydajność przez wiele godzin. Klawiatura została zaprojektowana z myślą o precyzji i wygodzie, oferując skok klawiszy 1.3 mm. Białe podświetlenie klawiszy oraz wydzielona podnoszą funkcjonalność, ułatwiając grę i pracę niezależnie od warunków oświetleniowych.

#### Wciągający dźwięk i optymalizacja systemu

Zanurz się głęboko w rozgrywce dzięki technologii Nahimic Audio od SteelSeries, która dostarcza angażujący dźwięk 3D. Pozwala to na precyzyjne lokalizowanie przeciwników i pełne docenienie bogactwa ścieżki dźwiękowej każdej gry. Wbudowane mikrofony zapewniają wyraźną komunikację z członkami drużyny. Dodatkowo, narzędzie Lenovo Vantage umożliwia personalizację ustawień laptopa, co pozwala dostosować wydajność i monitorować kluczowe parametry w czasie rzeczywistym, maksymalizując potencjał sprzętu do Twoich potrzeb.

#### Elastyczna łączność i mobilna konstrukcja

Lenovo LOQ 15 w kolorze srebrnym to urządzenie, które harmonijnie łączy wydajność z funkcjonalnością. Jego waga wynosząca 2.4 kg i grubość zaledwie 21.9 mm sprawiają, że jest on wystarczająco mobilny, aby towarzyszyć Ci w drodze na zajęcia czy spotkania. Laptop dysponuje bogatym zestawem portów, w tym 1x USB 3.2 Gen 2 Typ-C (z funkcją ładowania i DisplayPort), 3x USB 3.2 oraz wyjściem HDMI 2.1,

---

co pozwala na podłączenie wszystkich niezbędnych peryferiów i zewnętrznych wyświetlaczy. Szybka łączność bezprzewodowa i Bluetooth 5.3 oferuje stabilne połączenie z siecią i innymi urządzeniami.

**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 512GB Win11 Enterprise RTX5060

**Produkt posiada dodatkowe opcje:**

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