



Lenovo IdeaPad Gaming 3 16IAH7 i5-12450H 16" WQXGA IPS 500nits AG 165Hz 16GB DDR4 3200 SSD512 GeForce RTX 3060 6GB Win11 Onyx Grey

Indeks: **245696** Producent: **LENOVO** Kod producenta: **82SA007HPB**

Cena: **5,099.38 zł**

Opis

Lenovo IdeaPad Gaming 3 16IAH7 i5-12450H 16" WQXGA IPS 500nits AG 165Hz 16GB DDR4 3200 SSD512 GeForce RTX 3060 6GB Win11 Onyx Grey

Producent: Lenovo

Procesor

- Liczba rdzeni procesora: 8
- Układ płyty głównej: Intel SoC
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,40 GHz
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Model procesora: i5-12450H
- Producent procesora: Intel
- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i5

Grafika

- Pamięć karty graficznej: 6 GB
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 3060
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Wbudowana karta graficzna: Tak

Pamięć

- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Maksymalna pojemność pamięci: 16 GB
- Prędkość zegara pamięci: 3200 Mhz
- Pamięć RAM: 16 GB
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Układ pamięci: 2 x 8 GB

Konstrukcja

- Kolor produktu: Szary
- Nazwa koloru: Onyx grey
- Typ produktu: Notebook

Moc

- Moc adaptera AC: 170 W

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 2,6 kg
- Głębokość produktu: 277,8 mm
- Wysokość produktu: 20,9 mm
- Szerokość produktu: 359,6 mm

Ochrona

- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Ochrona hasłem: Tak
- Czytnik linii papilarnych: Nie

Warunki pracy

- Zakres wilgotności względnej: 8 - 95%
- Zakres temperatur (przechowywanie): -20 - 60 °C
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5 - 35 °C
- Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%

Sieć

- Bluetooth: Tak
- Typ anteny: 2x2
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Standardy Wi- Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Wersja Bluetooth: 5.1

Cechy szczególne procesora

- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Intel® Flex Memory Access: Tak

Wyświetlacz

- Przekątna ekranu: 16"
- Podświetlenie LED: Tak
- Typ HD: WQXGA
- Natywna proporcja obrazu: 16:10
- Rozdzielczość: 2560 x 1600 px
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 165 Hz
- Jasność: 500 cd/m²
- Typ matrycy: IPS
- Ekran dotykowy: Nie
- Ekran antyrefleksyjny: Tak

Audio

- Wbudowany mikrofon: Tak

- Układ audio: Realtek ALC3287
- Ilość wbudowanych głośników: 2
- Moc głośnika: 2 W

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home PL
- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit

Nośnik danych

- Napęd optyczny: Nie
- Całkowita pojemność dysków: 512 GB
- Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
- Nośniki: SSD
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Zintegrowany czytnik kart: Nie
- Pojemność pamięci SSD: 512 GB
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express
- Typ dysku SSD: M.2

Porty i interfejsy

- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Zasilanie USB: Tak
- Ilość portów HDMI: 1
- Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
- Ilość portów Thunderbolt 4: 1

Bateria

- Pojemność baterii: 71 Wh
- Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
- Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 7 h

Kamera

- Przednia kamera: Tak
- Typ przedniej kamery: Full HD

Klawiatura

- Klawiatura numeryczna: Tak
- Kolor podświetlenia klawiatury: Biały
- Klawiatura z podświetleniem: Tak
- Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy

Parametry

Stan

Nowy