



Lenovo IdeaPad Gaming 3 16IAH7 i5-12450H 16" WQXGA IPS 500nits AG 165Hz 16GB DDR4 3200 SSD512 GeForce RTX 3050 Ti 4GB NoOS Onyx Grey

Indeks: **245697** Producent: **LENOVO** Kod producenta: **82SA007QPB**

Cena: 5,026.99 zł

Opis

Lenovo IdeaPad Gaming 3 16IAH7 i5-12450H 16" WQXGA IPS 500nits AG 165Hz 16GB DDR4 3200 SSD512 GeForce RTX 3050 Ti 4GB NoOS Onyx Grey

Producent: Lenovo

Procesor

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

Grafika

- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Pamięć karty graficznej: 4 GB
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 3050 Ti
- Wbudowana karta graficzna: Tak

Pamięć

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

Konstrukcja

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

Moc

- Moc adaptera AC: 170 W

Waga i rozmiary

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

Ochrona

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

Warunki pracy

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

Sieć

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

Cechy szczególne procesora

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

Wyświetlacz

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

Audio

- Ilość wbudowanych głośników: 2

- Moc głośnika: 2 W
- Wbudowany mikrofon: Tak
- Układ audio: Realtek ALC3287

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Brak

Nośnik danych

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

Porty i interfejsy

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

Bateria

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

Kamera

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

Klawiatura

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

Parametry

Stan

Nowy