



Lenovo IdeaCentre AIO 3 24IAP7 i5-12450H 23.8" FHD IPS 250nits AG 16GB DDR4 3200 SSD1TB Intel UHD Graphics NoOS Black

Indeks: **365991** Producent: **LENOVO** Kod producenta: **F0GH017APB**

Cena: 3,172.21 zł

Opis

Lenovo IdeaCentre AIO 3 24IAP7 i5-12450H 23.8" FHD IPS 250nits AG 16GB DDR4 3200 SSD1TB Intel UHD Graphics NoOS Black

Producent: Lenovo

Procesor

- Maksymalna moc turbo: 95 W
- Podstawowa moc procesora: 45 W
- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i5
- Efektywne rdzenie: 4
- Wydajne rdzenie: 4
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,4 GHz
- Producent procesora: Intel
- Model procesora: i5-12450H
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Cache procesora: 12 MB
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,3 GHz
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,4 GHz
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Konfigurowalne niższe TDP: 35 W

Grafika

- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Wbudowana karta graficzna: Tak

Pamięć

- Maksymalna pojemność pamięci: 16 GB
- Korekcja ECC: Nie
- Układ pamięci: 2 x 8 GB

- Pamięć RAM: 16 GB
- Typ slotów pamięci: SO-DIMM
- Gniazda pamięci: 2
- Rodzaj pamięci: DIMM/SO-DIMM
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Prędkość zegara pamięci: 3200 MHz

Konstrukcja

- Kolor produktu: Czarny
- Nazwa koloru: Black

Moc

- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
- Moc adaptera AC: 90 W

Waga i rozmiary

- Głębokość urządzenia (z podstawą): 185,3 mm
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 541,2 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 9,79 kg
- Szerokość opakowania: 235 mm
- Głębokość opakowania: 666 mm
- Wysokość opakowania: 561 mm
- Waga (z podstawą): 7,03 kg
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 434 mm

Warunki pracy

- Dopuszczalna wysokość (n.p.m.): 0 - 12192 m
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5 - 35 °C
- Dopuszczalna wilgotność względna: 10 - 90%
- Zakres temperatur (przechowywanie): -20 - 60 °C
- Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.): 0 - 3048 m
- Zakres wilgotności względnej: 20 - 80%

Sieć

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

Wydajność

- Układ płyty głównej: Intel SoC
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Typ produktu: All-in-One PC
- Hasło użytkownika dysku twardego: Tak
- Wersja TPM: 2.0

Zawartość opakowania

- Dołączona myszka: Tak
- Klawiatura w zestawie: Tak

Cechy szczególne procesora

- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Intel® Flex Memory Access: Tak
- Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak

Wyświetlacz

- Przestrzeń barw RGB: NTSC
- Przekątna ekranu: 23,8"
- Zakres kąta nachylenia: -5 - 25°
- Natywna proporcja obrazu: 16:9
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
- Ekran dotykowy: Nie
- Typ HD: Full HD
- Jasność: 250 cd/m²
- Typ matrycy: IPS
- Paleta barw: 72%
- Ekran matowy: Tak

Audio

- Układ audio: Realtek ALC256
- System dźwięku: HD
- Moc wyjściowa (RMS): 6 W
- Wbudowany mikrofon: Tak
- Ilość głośników: 2
- Wbudowane głośniki: Tak
- Producent głośników: Harman Kardon

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Brak

Nośnik danych

- Liczba zainstalowanych dysków: 1
- Zintegrowany czytnik kart: Nie
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Nośniki: SSD
- NVMe: Tak
- Całkowita pojemność dysków SSD: 1 TB
- Typ dysku SSD: M.2
- Całkowita pojemność dysków: 1 TB
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
- Pojemność pamięci SSD: 1 TB

Porty i interfejsy

- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1

- Wersja HDMI: 1.4
- Liczba portów USB 2.0: 2
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 2

Kamera

- Wbudowana kamera/aparat: Tak
- Typ kamery HD: HD
- Rozdzielczość zdjęcia: 1280 x 720 px

Szanse na przetrwanie

- Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): RoHS

Parametry

Stan Nowy

Zdjęcia



