

# Lenovo AIO ThinkCentre neo 50a G5 Core 7 240H 23.8"FHD Touch IPS 250nits AG 16GB DDR5 5200 SSD1TB Integrated Intel Graphics Cam 5.0MP W11Pro Luna Grey 3Y OnSite

Indeks: **903147** Producent: **LENOVO** Kod producenta: **12SD006APB**

Cena: **6,136.48 zł**

## Opis

# Lenovo AIO ThinkCentre neo 50a G5 Core 7 240H 23.8"FHD Touch IPS 250nits AG 16GB DDR5 5200 SSD1TB Integrated Intel Graphics Cam 5.0MP W11Pro Luna Grey 3Y OnSite

Producent: Lenovo

### Procesor

- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 4 GHz
- Maksymalna moc turbo: 115 W
- Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności: 2,5 GHz, 1,8 GHz
- Efektywne rdzenie: 4
- Cache procesora: 24 MB
- Liczba rdzeni procesora: 10
- Typ procesora: Intel Core 7
- Wydajne rdzenie: 6
- Podstawowa moc procesora: 45 W
- Generacja procesora: Intel Core (Series 2)
- Liczba wątków: 16
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Model procesora: 240H
- Producent procesora: Intel
- Maksymalne taktowanie procesora: 5,2 GHz
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 5,2 GHz

### Grafika

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

### Pamięć

- Układ pamięci: 1 x 16 GB
- Typ slotów pamięci: SO-DIMM

- Prędkość zegara pamięci: 5200 MHz
- Gniazda pamięci: 2
- Rodzaj pamięci: DIMM/SO-DIMM
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Pamięć RAM: 16 GB
- Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB

## Konstrukcja

- Typ gniazda zamka kabla: Kensington
- Kensington Lock: Tak
- Nazwa koloru: Luna Grey
- Kolor produktu: Szary

## Moc

- Częstotliwość adaptera AC: 50/60 Hz
- Obsługiwana moc adaptera AC: 135 W
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V

## Waga i rozmiary

- Wysokość urządzenia (z podstawą): 431 mm
- Waga (z podstawą): 6 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 540 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 192 mm

## Warunki pracy

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

## Sieć

- Producent karty WLAN: Intel
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX201
- Wi-Fi: Tak
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.2
- Typ anteny: 2x2
- Bluetooth: Tak

## Wydajność

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

## Zawartość opakowania

- Język klawiatury: US International

- Możliwość podłączenia klawiatury: Bezprzewodowy
- Możliwość podłączenia myszy: Bezprzewodowy
- Klawiatura w zestawie: Tak
- Dołączona myszka: Tak

## Wyświetlacz

- Typ matrycy: IPS
- Przestrzeń barw RGB: sRGB
- Ekran dotykowy: Tak
- Ekran matowy: Tak
- Jasność: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Natywna proporcja obrazu: 16:9
- Paleta barw: 99%
- Regulacja pochyleń: Tak
- Typ HD: Full HD
- Przekątna ekranu: 23,8"
- Zakres kąta nachylenia: -5 - 15°
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px

## Audio

- Ilość głośników: 2
- Wbudowane głośniki: Tak
- Moc wyjściowa (RMS): 6 W
- Wbudowany mikrofon: Tak
- Układ audio: Realtek ALC233-CG

## Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL
- Język systemu operacyjnego: Polski

## Nośnik danych

- Nośniki: SSD
- Całkowita pojemność dysków: 1 TB
- Całkowita pojemność dysków SSD: 1 TB
- Zintegrowany czytnik kart: Nie
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- NVMe: Tak
- Rozmiar dysku SSD M.2: 2280 (22 x 80 mm)
- Pojemność pamięci SSD: 1 TB
- Liczba zainstalowanych dysków: 1
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
- Typ dysku SSD: M.2

## Porty i interfejsy

- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 1
- Liczba portów USB 2.0: 2
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
- Wersja HDMI: 1.4/2.1
- Ilość portów HDMI: 2
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak

## Kamera

- Suma megapikseli: 5 MP
- Wbudowana kamera/aparat: Tak

## Parametry

| Stan | Nowy |
|------|------|
|------|------|