



Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 4 i5-13420H 16GB DDR4 3200 SSD512 Intel UHD Graphics W11Pro Black

Indeks: **459136** Producent: **LENOVO** Kod producenta: **12LN0025PB_16**

Cena: 3,164.25 zł

Opis

Lenovo ThinkCentre neo 50q Gen 4 i5-13420H 16GB DDR4 3200 SSD512 Intel UHD Graphics W11Pro Black

Producent: Lenovo

Procesor

- Konfigurowalne niższe TDP: 35 W
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,6 GHz
- Podstawowa moc procesora: 45 W
- Maksymalna moc turbo: 95 W
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,4 GHz
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Liczba wątków: 12
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,6 GHz
- Efektywne rdzenie: 4
- Model procesora: i5-13420H
- Generacja procesora: Intel® Core™ i5 13. generacji
- Cache procesora: 12 MB
- Wydajne rdzenie: 4
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Producent procesora: Intel

Grafika

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

Pamięć

- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
- Prędkość zegara pamięci: 3200 MHz
- Pamięć RAM: 16 GB

- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy

Konstrukcja

- Objętość: 1 l
- Kensington Lock: Tak
- Kolor produktu: Czarny
- Typ gniazda zamka kabla: Kensington
- Obudowa: Mini PC

Moc

- Zasilanie: 65 W

Waga i rozmiary

- Waga wraz z opakowaniem: 5,18 kg
- Głębokość opakowania: 262 mm
- Waga produktu: 1,11 kg
- Szerokość opakowania: 140 mm
- Wysokość opakowania: 500 mm
- Szerokość produktu: 179 mm
- Wysokość produktu: 36,5 mm
- Głębokość produktu: 182,9 mm

Warunki pracy

- Dopuszczalna wysokość (n.p.m.): -15,2 - 10668 m
- Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.): -15,2 - 3048 m
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 60 °C
- Dopuszczalna wilgotność względna: 20 - 90%
- Zakres temperatur (eksploatacja): 10 - 35 °C
- Zakres wilgotności względnej: 20 - 80%

Sieć

- Wersja Bluetooth: 5.1
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX201
- Typ anteny: 2x2
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- Bluetooth: Tak
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Producent karty WLAN: Intel
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Technologia okablowania: 10/100/1000Base-T(X)
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Wi-Fi: Tak

Wydajność

- Wbudowane głośniki: Tak
- Rodzaj ochrony hasłem: HDD, BIOS, Supervisor
- Ilość głośników: 1
- Ochrona hasłem: Tak
- Układ audio: Realtek ALC256
- Układ płyty głównej: Intel SoC
- System dźwięku: Dźwięk wysokiej jakości

- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Typ produktu: Mini PC

Zawartość opakowania

- Dołączona myszka: Tak
- Klawiatura w zestawie: Tak
- Dołączony wyświetlacz: Nie

Cechy szczególne procesora

- Maksymalna konfiguracja CPU: 1

Oprogramowanie

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

Nośnik danych

- Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
- NVMe: Tak
- Liczba zainstalowanych dysków: 1
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Pojemność pamięci SSD: 512 GB
- Typ dysku SSD: M.2
- Całkowita pojemność dysków: 512 GB
- Napęd optyczny: Nie
- Nośniki: SSD
- Zintegrowany czytnik kart: Nie

Porty i interfejsy

- Ilość DisplayPort: 1
- Liczba portów USB 2.0: 2
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
- Wersja DisplayPort: 1.4
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 3
- Ilość portów HDMI: 1
- Wersja HDMI: 2.1

Szanse na przetrwanie

- Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): RoHS, ErP, TCO, EPEAT Gold, ENERGY STAR

Parametry

Stan

Nowy

