



Lenovo ThinkCentre neo 30a 24 AIO 23,8" i5-1240P 16GB DDR4 3200 SSD512 Intel Iris Xe Graphics W11Pro 3Y OnSite (1Y Premier)

Indeks: **269655** Producent: **LENOVO** Kod producenta: **12B000B4PB**

Cena: **4,874.70 zł**

Opis

Lenovo ThinkCentre neo 30a 24 AIO 23,8" i5-1240P 16GB DDR4 3200 SSD512 Intel Iris Xe Graphics W11Pro 3Y OS

Producent: Lenovo

Procesor

- Konfigurowalne niższe TDP: 20 W
- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i5
- Producent procesora: Intel
- Liczba rdzeni procesora: 12
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Cache procesora: 12 MB
- Model procesora: i5-1240P
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,4 GHz

Grafika

- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics

Pamięć

- Układ pamięci: 1 x 16 GB
- Gniazda pamięci: 2
- Typ slotów pamięci: SO-DIMM
- Pamięć RAM: 16 GB
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Rodzaj pamięci: DIMM/SO-DIMM
- Prędkość zegara pamięci: 3200 Mhz
- Maksymalna pojemność pamięci: 16 GB

Konstrukcja

- Nazwa koloru: Raven black
- Kolor produktu: Czarny

Moc

- Moc adaptera AC: 90 W

Waga i rozmiary

- Waga (z podstawą): 6,6 kg
- Szerokość opakowania: 695 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 10,7 kg
- Głębokość opakowania: 196 mm
- Wysokość opakowania: 569 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 480,4 mm
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 541 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 220 mm

Warunki pracy

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

Sieć

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

Wydajność

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

Zawartość opakowania

- Dołączona myszka: Tak
- Klawiatura w zestawie: Tak
- Język klawiatury: US International

Cechy szczególne procesora

- Technologia Intel® Trusted Execution: Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
- Intel® Flex Memory Access: Tak

- Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1

Wyświetlacz

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

Audio

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

Oprogramowanie

- Język systemu operacyjnego: Polski, Angielski
- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
- Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL

Nośnik danych

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

Porty i interfejsy

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

Kamera

- Suma megapikseli: 5 MP

- Wbudowana kamera/aparat: Tak
- Kamera prywatności: Tak
- Typ prywatności: Przykrywka

Szanse na przetrwanie

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

Parametry

Stan	Nowy
------	------