

Link do produktu: <https://vovo.pl/lenovo-thinkcentre-neo-50a-24-gen-5-i5-13420h-23.8-fhd-ips-ag-250nits-16gb-ddr5-ssd512-intel-uhd-gra-p-24903.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Lenovo ThinkCentre neo 50a 24 Gen 5 i5-13420H 23.8" FHD IPS AG 250nits 16GB DDR5 SSD512 Intel UHD Graphics W11Pro Luna Grey 3Y Onsite

Cena	4 026,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	KOMLEVAL1061
Kod producenta	12SD0012PB
Kod EAN	197531994974
Producent	Lenovo
Nazwa koloru	Luna Grey
Prędkość zegara pamięci	5200 MHz
Język klawiatury	US International
Producent głośników	Harman Kardon
Korekcja ECC	Nie
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Zakres kąta nachylenia	-5 - 15°
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 6 (802.11ax),802.11g,802.11a
Wysokość opakowania	553 mm
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Wersja Bluetooth	5.2
Głębokość opakowania	229 mm
Dedykowana karta graficzna	Nie
Zakres wilgotności względnej	20 - 80%
Waga wraz z opakowaniem	9,55 kg
Typ pamięci procesora	Smart Cache
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	0 - 3048 m
Zakres temperatur (eksploatacja)	5 - 35 °C
Szerokość opakowania	670 mm

Liczba rdzeni procesora	8
Obsługiwana moc adaptera AC	90 W
Waga (z podstawą)	6 kg
Bez ECC	Tak
Model procesora	i5-13420H
Technologia niskiej emisji światła niebieskiego	Tak
Wysokość urządzenia (z podstawą)	431 mm
System dźwięku	HD
Liczba wątków	12
Możliwość montażu na ścianie	Nie
Szerokość urządzenia (z podstawą)	540 mm
Wersja HDMI	1.4/2.1
Producent procesora	Intel
Certyfikaty zgodności	RoHS,WEEE,REACH
Głębokość urządzenia (z podstawą)	192 mm
Suma megapikseli	5 MP
Cache procesora	12 MB
Regulacja pochylenia	Tak
Częstotliwość adaptera AC	50/60 Hz
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	1
Układ płyty głównej	Intel SoC
Układ klawiatury	QWERTY
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Przestrzeń barw RGB	sRGB
Wi-Fi	Tak
Wersja TPM	2.0
Typ slotów pamięci	SO-DIMM
Paleta barw	99%
Bluetooth	Tak
Ekran matowy	Tak
Maksymalne taktowanie procesora	4,6 GHz
Język systemu operacyjnego	Angielski,Polski
Przewodowa sieć LAN	Tak
Możliwość podłączenia myszy	Przewodowa
Dołączona myszka	Tak
Producent karty WLAN	Intel
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	100 Mbit/s,1000 Mbit/s

Model wbudowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Moc wyjściowa (RMS)	3 W
Kolor produktu	Szary
Możliwość podłączenia klawiatury	Przewodowa
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Gniazda pamięci	2
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	0 - 12192 m
Układ pamięci	1 x 16 GB
Efektywne rdzenie	4
Liczba portów USB 2.0	2
Dopuszczalna wilgotność względna	10 - 90%
Maksymalna pojemność pamięci	32 GB
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,4 GHz
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 60 °C
Jasność	250 cd/m2
Wydajne rdzenie	4
Ilość portów HDMI	2
Moc adaptera AC	90 W
Typ produktu	All-in-One PC
Maksymalna moc turbo	115 W
Liczba zainstalowanych dysków	1
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	1
Wbudowane głośniki	Tak
Rozmiar dysku SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Typ anteny	2x2
Wbudowany mikrofon	Tak
Podstawowa moc procesora	45 W
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Ilość głośników	2
Wbudowana karta graficzna	Tak
Klawiatura numeryczna	Tak
Interfejs pamięci SSD	PCI Express 4.0
Przycisk Włączania/wyłączania	Tak

Klawiatura w zestawie	Tak
Typ dysku SSD	M.2
Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci	1
Natywna proporcja obrazu	16:9
Typ procesora	Intel® Core™ i5
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Nośniki	SSD
Pamięć RAM	16 GB
Zintegrowany czytnik kart	Nie
Generacja procesora	Intel® Core™ i5 13. generacji
Typ matrycy	IPS
Typ pamięci RAM	DDR5-SDRAM
Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Wbudowana kamera/aparat	Tak
Rodzaj pamięci	DIMM/SO-DIMM
Producent wbudowanego procesora graficznego	Intel
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Pro PL
Typ HD	Full HD
Przekątna ekranu	23,8"
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	4,6 GHz
Pozycjonowanie na rynku	Biznes
Rozdzielczość	1920 x 1080 px
NVMe	Tak
Układ audio	Realtek ALC233-CG
Ekran dotykowy	Nie

Opis produktu

Typ pamięci RAM:	DDR5-SDRAM
Bez ECC:	Tak
Prędkość zegara pamięci:	5200 MHz
Układ pamięci:	1 x 16 GB
Korekcja ECC:	Nie
Typ slotów pamięci:	SO-DIMM
Gniazda pamięci:	2
Kolor produktu:	Szary
Nazwa koloru:	Luna Grey
Przycisk Włączania/wyłączania:	Tak
Możliwość montażu na ścianie:	Nie
Napięcie wejściowe adaptera AC:	100 - 240 V
Częstotliwość adaptera AC:	50/60 Hz
Moc adaptera AC:	90 W
Wysokość urządzenia (z podstawą):	431 mm
Szerokość urządzenia (z podstawą):	540 mm
Szerokość opakowania:	670 mm

Głębokość urządzenia (z podstawą):	192 mm
Waga wraz z opakowaniem:	9,55 kg
Głębokość opakowania:	229 mm
Waga (z podstawą):	6 kg
Wysokość opakowania:	553 mm
Dopuszczalna wilgotność względna:	10 - 90%
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):	0 - 3048 m
Zakres wilgotności względnej:	20 - 80%
Zakres temperatur (eksploatacja):	5 - 35 °C
Zakres temperatur (przechowywanie):	-20 - 60 °C
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):	0 - 12192 m
Bluetooth:	Tak
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:	100 Mbit/s,1000 Mbit/s
Typ anteny:	2x2
Wersja Bluetooth:	5.2
Model kontrolera WLAN:	Intel Wi-Fi 6 AX201
Rodzaj pamięci:	DIMM/SO-DIMM
Pamięć RAM:	16 GB
Maksymalna pojemność pamięci:	32 GB
Dedykowana karta graficzna:	Nie
Typ zintegrowanej karty graficznej:	Intel® UHD Graphics
Wbudowana karta graficzna:	Tak
Producent wbudowanego procesora graficznego:	Intel
Model wbudowanej karty graficznej:	Intel® UHD Graphics
Model dedykowanej karty graficznej:	Niedostępny
Efektywne rdzenie:	4
Generacja procesora:	Intel® Core™ i5 13. generacji
Model procesora:	i5-13420H
Typ procesora:	Intel® Core™ i5
Liczba rdzeni procesora:	8
Maksymalne taktowanie procesora:	4,6 GHz
Liczba wątków:	12
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:	4,6 GHz
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:	3,4 GHz
Cache procesora:	12 MB
Typ pamięci procesora:	Smart Cache
Podstawowa moc procesora:	45 W
Producent procesora:	Intel
Wydajne rdzenie:	4
Maksymalna moc turbo:	115 W
Standardy Wi- Fi:	Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 6 (802.11ax),802.11g,802.11a
Producent karty WLAN:	Intel
Przewodowa sieć LAN:	Tak
Wi-Fi:	Tak
Podstawowy standard Wi-Fi:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Moduł TPM (Trusted Platform Module):	Tak
Układ płyty głównej:	Intel SoC
Wersja TPM:	2.0
Typ produktu:	All-in-One PC
Pozycjonowanie na rynku:	Biznes
Układ klawiatury:	QWERTY
Klawiatura numeryczna:	Tak
Możliwość podłączenia klawiatury:	Przewodowa
Możliwość podłączenia myszy:	Przewodowa
Dołączona myszka:	Tak
Język klawiatury:	US International
Klawiatura w zestawie:	Tak
Przekątna ekranu:	23,8"
Rozdzielczość:	1920 x 1080 px
Typ HD:	Full HD
Natywna proporcja obrazu:	16:9
Zakres kąta nachylenia:	-5 - 15°
Jasność:	250 cd/m2
Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:	Tak
Paleta barw:	99%
Typ matrycy:	IPS
Ekran dotykowy:	Nie
Przestrzeń barw RGB:	sRGB

Ekran matowy:	Tak
Regulacja pochylenia:	Tak
System dźwięku:	HD
Wbudowany mikrofon:	Tak
Układ audio:	Realtek ALC233-CG
Producent głośników:	Harman Kardon
Moc wyjściowa (RMS):	3 W
Ilość głośników:	2
Wbudowane głośniki:	Tak
Język systemu operacyjnego:	Angielski,Polski
Architektura systemu operacyjnego:	64-bit
Zainstalowany system operacyjny:	Windows 11 Pro PL
Certyfikaty zgodności:	RoHS,WEEE,REACH
NVMe:	Tak
Rozmiar dysku SSD M.2:	2280 (22 x 80 mm)
Całkowita pojemność dysków:	512 GB
Typ dysku SSD:	M.2
Całkowita pojemność dysków SSD:	512 GB
Liczba zainstalowanych dysków SSD:	1
Interfejs pamięci SSD:	PCI Express 4.0
Zintegrowany czytnik kart:	Nie
Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:	1
Nośniki:	SSD
Liczba zainstalowanych dysków:	1
Liczba portów USB 2.0:	2
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:	Tak
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):	1
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:	1
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:	1
Wersja HDMI:	1.4/2.1
Ilość portów HDMI:	2
Wbudowana kamera/aparat:	Tak
Suma megapikseli:	5 MP
Obsługiwana moc adaptera AC:	90 W
Gwarancja:	F036M