

Link do produktu: <https://vovo.pl/lenovo-thinkcentre-neo-50s-g5-sff-i7-14700-16gb-ddr5-5600-ssd512-intel-uhd-graphics-770-dvd-rw-260w-p-24938.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Lenovo ThinkCentre Neo 50s G5 SFF i7-14700 16GB DDR5 5600 SSD512 Intel UHD Graphics 770 DVD/RW 260W W11Pro 3Y OnSite

Cena	4 292,40 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KOMLEVKOPM298
Kod producenta	12XD001KPB
Kod EAN	198154882204
Producent	Lenovo
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Dopuszczalna wilgotność względna	10 - 90%
Gniazda pamięci	DIMM x 2
Efektywne rdzenie	12
Pojemność pamięci SSD	512 GB
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 60 °C
Układ pamięci	1 x 16 GB
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	4,2 GHz
Interfejs pamięci SSD	PCI Express 4.0
Typ anteny	2x2
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB
Wydajne rdzenie	8
Nośniki	SSD
Ilość głośników	1
Obsługa kanałów pamięci	Dwukanałowy
Maksymalna moc turbo	219 W
Zintegrowany czytnik kart	Tak
Generacja procesora	Intel Core i7-14xxx
Zasilanie	260 W
Rozmiar dysku SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Pro PL

Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	TCO
Typ produktu	PC
Podstawowa moc procesora	65 W
Dołączony wyświetlacz	Nie
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wbudowane głośniki	Tak
Typ dysku SSD	M.2
Układ audio	Realtek ALC623-CG
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wbudowana karta graficzna	Tak
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Prędkość zegara pamięci	5600 MHz
Wersja Bluetooth	5.3
Klawiatura w zestawie	Tak
Napięcie wejściowe zasilacza	100 - 240 V
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Zakres wilgotności względnej	20 - 80%
Typ procesora	Intel® Core™ i7
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	0 - 3048 m
Pamięć RAM	16 GB
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Zakres temperatur (eksploatacja)	5 - 35 °C
Typ pamięci RAM	DDR5-SDRAM
Dedykowana karta graficzna	Nie
Kensington Lock	Tak
Producent wbudowanego procesora graficznego	Intel
Liczba procesorów	1
Typ gniazda zamka kabla	Kensington
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	1,5 GHz, 2,1 GHz
Typ pamięci procesora	Smart Cache
Maksymalne taktowanie procesora	5,4 GHz
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	5,3 GHz
Liczba rdzeni procesora	20
Dołączona myszka	Tak
NVMe	Tak

Model procesora	i7-14700
Przeznaczenie	Poziomy/Pionowy
Objętość	8,2 l
Liczba wątków	28
Napęd optyczny	DVD±RW
Nazwa koloru	Chassis: Black, Bezel: Grey
Producent procesora	Intel
Model wbudowanej karty graficznej	Intel UHD Graphics 770
Wysokość opakowania	530 mm
Cache procesora	33 MB
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C	1
Głębokość opakowania	395 mm
Układ płyty głównej	Intel B760
Wyjście liniowe	Tak
Waga wraz z opakowaniem	6,29 kg
Wi-Fi	Tak
Szerokość opakowania	195 mm
Bluetooth	Tak
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Ochrona hasłem	Tak
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Wyjścia słuchawkowe	1
Rodzaj ochrony hasłem	BIOS,HDD,Zasilanie włączone
Przewodowa sieć LAN	Tak
Liczba portów USB 2.0	4
Wersja DisplayPort	1.4
Kontroler LAN	Realtek RTL8111K
Ilość DisplayPort	1
Częstotliwość wejściowa zasilania	50/60 Hz
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	100 Mbit/s,1000 Mbit/s
Mikrofon	Tak
System dźwięku	Dźwięk wysokiej jakości
Głębokość produktu	291,4 mm
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Wersja HDMI	2.1
Szerokość produktu	92,5 mm
Liczba portów VGA (D-Sub)	1

Język systemu operacyjnego	Angielski, Polski
Wysokość produktu	339,5 mm
Ilość portów HDMI	1
Producent karty WLAN	Intel
Waga produktu	4,2 kg
Wersja TPM	2.0
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Obudowa	SFF
Możliwość podłączenia myszy	Przewodowa
Liczba zainstalowanych dysków	1
Możliwość podłączenia klawiatury	Przewodowa
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	0 - 12192 m
Kolor produktu	Czarny

Opis produktu

Obsługa kanałów pamięci:	Dwukanałowy
Pamięć RAM:	16 GB
Maksymalna pojemność pamięci:	64 GB
Układ pamięci:	1 x 16 GB
Typ pamięci RAM:	DDR5-SDRAM
Gniazda pamięci:	DIMM x 2
Kolor produktu:	Czarny
Kensington Lock:	Tak
Typ gniazda zamka kabla:	Kensington
Obudowa:	SFF
Przeznaczenie:	Poziomy/Pionowy
Objętość:	8,2 l
Nazwa koloru:	Chassis: Black, Bezel: Grey
Zasilanie:	260 W
Napięcie wejściowe zasilacza:	100 - 240 V
Częstotliwość wejściowa zasilania:	50/60 Hz
Waga wraz z opakowaniem:	6,29 kg
Szerokość opakowania:	195 mm
Wysokość produktu:	339,5 mm
Szerokość produktu:	92,5 mm
Głębokość produktu:	291,4 mm
Waga produktu:	4,2 kg
Wysokość opakowania:	530 mm
Głębokość opakowania:	395 mm
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):	0 - 3048 m
Zakres temperatur (przechowywanie):	-40 - 60 °C
Zakres wilgotności względnej:	20 - 80%
Zakres temperatur (eksploatacja):	5 - 35 °C
Dopuszczalna wilgotność względna:	10 - 90%
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):	0 - 12192 m
Bluetooth:	Tak
Prędkość zegara pamięci:	5600 MHz
Producent karty WLAN:	Intel
Podstawowy standard Wi-Fi:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wi-Fi:	Tak
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:	100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
Przewodowa sieć LAN:	Tak

Typ anteny:	2x2
Kontroler LAN:	Realtek RTL8111K
Standardy Wi-Fi:	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wersja Bluetooth:	5.3
Model kontrolera WLAN:	Intel Wi-Fi 6E AX211
Moduł TPM (Trusted Platform Module):	Tak
System dźwięku:	Dźwięk wysokiej jakości
Typ produktu:	PC
Układ audio:	Realtek ALC623-CG
Układ płyty głównej:	Intel B760
Ochrona hasłem:	Tak
Wersja TPM:	2.0
Rodzaj ochrony hasłem:	BIOS,HDD,Zasilanie włączone
Wbudowane głośniki:	Tak
Maksymalne taktowanie procesora:	5,4 GHz
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:	1,5 GHz,2,1 GHz
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:	4,2 GHz
Maksymalna moc turbo:	219 W
Podstawowa moc procesora:	65 W
Generacja procesora:	Intel Core i7-14xxx
Model procesora:	i7-14700
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:	5,3 GHz
Efektywne rdzenie:	12
Producent procesora:	Intel
Liczba procesorów:	1
Wydajne rdzenie:	8
Liczba wątków:	28
Cache procesora:	33 MB
Typ procesora:	Intel® Core™ i7
Liczba rdzeni procesora:	20
Typ pamięci procesora:	Smart Cache
Model dedykowanej karty graficznej:	Niedostępny
Model wbudowanej karty graficznej:	Intel UHD Graphics 770
Producent wbudowanego procesora graficznego:	Intel
Typ zintegrowanej karty graficznej:	Intel® UHD Graphics
Dedykowana karta graficzna:	Nie
Wbudowana karta graficzna:	Tak
Technologia okablowania:	10/100/1000Base-T(X)
Ilość głośników:	1
Klawiatura w zestawie:	Tak
Możliwość podłączenia myszy:	Przewodowa
Możliwość podłączenia klawiatury:	Przewodowa
Dołączona myszka:	Tak
Dołączony wyświetlacz:	Nie
Język systemu operacyjnego:	Angielski,Polski
Zainstalowany system operacyjny:	Windows 11 Pro PL
Napęd optyczny:	DVD±RW
Liczba zainstalowanych dysków SSD:	1
Liczba zainstalowanych dysków:	1
Pojemność pamięci SSD:	512 GB
Rozmiar dysku SSD M.2:	2280 (22 x 80 mm)
Całkowita pojemność dysków:	512 GB
Całkowita pojemność dysków SSD:	512 GB
Nośniki:	SSD
NVMe:	Tak
Zintegrowany czytnik kart:	Tak
Typ dysku SSD:	M.2
Interfejs pamięci SSD:	PCI Express 4.0
Ilość DisplayPort:	1
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):	1
Wersja DisplayPort:	1.4
Ilość portów HDMI:	1
Wyjście liniowe:	Tak
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:	Tak
Mikrofon:	Tak
Liczba portów VGA (D-Sub):	1
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:	1
Liczba portów USB 2.0:	4
Wersja HDMI:	2.1

Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:	2
Wyjścia słuchawkowe:	1
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):	TCO
Gwarancja:	F036M