

Link do produktu: <https://vovo.pl/lenovo-thinkcentre-neo-50a-g5-i7-13620h-27-0fhd-touch-ips-ag-300nits-16gb-ddr5-5200-ssd1tb-intel-uhd-p-24926.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## Lenovo ThinkCentre neo 50a G5 i7-13620H 27.0"FHD Touch IPS AG 300nits 16GB DDR5 5200 SSD1TB Intel UHD Graphic W11Pro Luna Grey 3Y OnSite

Cena	<b>5 278,80 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Numer katalogowy	<b>KOMLEVALL1086</b>
Kod producenta	<b>12SB0016PB</b>
Kod EAN	<b>197531951922</b>
Producent	<b>Lenovo</b>
Dopuszczalna wilgotność względna	<b>10 - 90%</b>
Jasność	<b>300 cd/m2</b>
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	<b>3,6 GHz</b>
Ilość portów HDMI	<b>2</b>
Zakres temperatur (przechowywanie)	<b>-20 - 60 °C</b>
Typ produktu	<b>All-in-One PC</b>
Wydajne rdzenie	<b>6</b>
Liczba zainstalowanych dysków	<b>1</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	<b>1</b>
Wbudowane głośniki	<b>Tak</b>
Maksymalna moc turbo	<b>115 W</b>
Całkowita pojemność dysków SSD	<b>1 TB</b>
Typ anteny	<b>2x2</b>
Wbudowany mikrofon	<b>Tak</b>
Rozmiar dysku SSD M.2	<b>2280 (22 x 80 mm)</b>
Liczba zainstalowanych dysków SSD	<b>1</b>
Ilość głośników	<b>2</b>
Wbudowana karta graficzna	<b>Tak</b>
Podstawowa moc procesora	<b>45 W</b>
Interfejs pamięci SSD	<b>PCI Express 4.0</b>
Przycisk Włączania/wyłączania	<b>Tak</b>

Klawiatura w zestawie	<b>Tak</b>
Klawiatura numeryczna	<b>Tak</b>
Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci	<b>1</b>
Natywna proporcja obrazu	<b>16:9</b>
Typ procesora	<b>Intel® Core™ i7</b>
Typ dysku SSD	<b>M.2</b>
Nośniki	<b>SSD</b>
Generacja procesora	<b>Intel® Core™ i7 13. generacji</b>
Typ matrycy	<b>IPS</b>
Całkowita pojemność dysków	<b>1 TB</b>
Zintegrowany czytnik kart	<b>Nie</b>
Wbudowana kamera/aparat	<b>Tak</b>
Rodzaj pamięci	<b>DIMM/SO-DIMM</b>
Pamięć RAM	<b>16 GB</b>
Architektura systemu operacyjnego	<b>64-bit</b>
Przekątna ekranu	<b>27"</b>
Typ pamięci RAM	<b>DDR5-SDRAM</b>
Zainstalowany system operacyjny	<b>Windows 11 Pro PL</b>
Typ HD	<b>Full HD</b>
Producent wbudowanego procesora graficznego	<b>Intel</b>
Pozycjonowanie na rynku	<b>Biznes</b>
Rozdzielczość	<b>1920 x 1080 px</b>
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	<b>4,9 GHz</b>
Układ audio	<b>Realtek ALC233-CG</b>
Ekran dotykowy	<b>Tak</b>
NVMe	<b>Tak</b>
Prędkość zegara pamięci	<b>5200 MHz</b>
Język klawiatury	<b>US International</b>
Nazwa koloru	<b>Luna Grey</b>
Korekcja ECC	<b>Nie</b>
Podstawowy standard Wi-Fi	<b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Producent głośników	<b>Harman Kardon</b>
Model dedykowanej karty graficznej	<b>Niedostępny</b>
Standardy Wi- Fi	<b>802.11g,802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Zakres kąta nachylenia	<b>-5 - 15°</b>

Typ zintegrowanej karty graficznej	<b>Intel® UHD Graphics</b>
Wersja Bluetooth	<b>5.2</b>
Wysokość opakowania	<b>570 mm</b>
Dedykowana karta graficzna	<b>Nie</b>
Zakres wilgotności względnej	<b>20 - 80%</b>
Głębokość opakowania	<b>229 mm</b>
Typ pamięci procesora	<b>Smart Cache</b>
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	<b>0 - 3048 m</b>
Waga wraz z opakowaniem	<b>10,9 kg</b>
Liczba rdzeni procesora	<b>10</b>
Zakres temperatur (eksploatacja)	<b>5 - 35 °C</b>
Szerokość opakowania	<b>766 mm</b>
Model procesora	<b>i7-13620H</b>
Waga (z podstawą)	<b>7,1 kg</b>
Obsługiwana moc adaptera AC	<b>135 W</b>
Wysokość urządzenia (z podstawą)	<b>473,2 mm</b>
Bez ECC	<b>Tak</b>
Liczba wątków	<b>16</b>
Technologia niskiej emisji światła niebieskiego	<b>Tak</b>
Szerokość urządzenia (z podstawą)	<b>611,7 mm</b>
System dźwięku	<b>HD</b>
Producent procesora	<b>Intel</b>
Możliwość montażu na ścianie	<b>Nie</b>
Głębokość urządzenia (z podstawą)	<b>192 mm</b>
Wersja HDMI	<b>1.4/2.1</b>
Cache procesora	<b>24 MB</b>
Certyfikaty zgodności	<b>WEEE,REACH,RoHS</b>
Częstotliwość adaptera AC	<b>50/60 Hz</b>
Suma megapikseli	<b>5 MP</b>
Układ płyty głównej	<b>Intel SoC</b>
Regulacja pochylenia	<b>Tak</b>
Napięcie wejściowe adaptera AC	<b>100 - 240 V</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	<b>1</b>
Wi-Fi	<b>Tak</b>
Układ klawiatury	<b>QWERTY</b>
Typ slotów pamięci	<b>SO-DIMM</b>

Przestrzeń barw RGB	<b>sRGB</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
Wersja TPM	<b>2.0</b>
Maksymalne taktowanie procesora	<b>4,9 GHz</b>
Paleta barw	<b>99%</b>
Przewodowa sieć LAN	<b>Tak</b>
Ekran matowy	<b>Tak</b>
Dołączona myszka	<b>Tak</b>
Język systemu operacyjnego	<b>Angielski, Polski</b>
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	<b>100 Mbit/s, 1000 Mbit/s</b>
Możliwość podłączenia myszy	<b>Bezprzewodowy</b>
Model wbudowanej karty graficznej	<b>Intel® UHD Graphics</b>
Producent karty WLAN	<b>Intel</b>
Kolor produktu	<b>Szary</b>
Możliwość podłączenia klawiatury	<b>Bezprzewodowy</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Moc wyjściowa (RMS)	<b>3 W</b>
Gniazda pamięci	<b>2</b>
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	<b>Tak</b>
Liczba portów USB 2.0	<b>2</b>
Model kontrolera WLAN	<b>Intel Wi-Fi 6 AX201</b>
Układ pamięci	<b>1 x 16 GB</b>
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	<b>0 - 12192 m</b>
Maksymalna pojemność pamięci	<b>32 GB</b>
Efektywne rdzenie	<b>4</b>
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	<b>Tak</b>

## Opis produktu

Maksymalna pojemność pamięci:	32 GB
Gniazda pamięci:	2
Układ pamięci:	1 x 16 GB
Prędkość zegara pamięci:	5200 MHz
Korekcja ECC:	Nie
Rodzaj pamięci:	DIMM/SO-DIMM
Typ slotów pamięci:	SO-DIMM
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
Obsługiwana moc adaptera AC:	135 W
Szerokość urządzenia (z podstawą):	611,7 mm
Wysokość urządzenia (z podstawą):	473,2 mm
Waga wraz z opakowaniem:	10,9 kg

Szerokość opakowania:	766 mm
Głębokość urządzenia (z podstawą):	192 mm
Głębokość opakowania:	229 mm
Wysokość opakowania:	570 mm
Waga (z podstawą):	7,1 kg
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):	0 - 3048 m
Zakres temperatur (przechowywanie):	-20 - 60 °C
Dopuszczalna wilgotność względna:	10 - 90%
Zakres temperatur (eksploatacja):	5 - 35 °C
Zakres wilgotności względnej:	20 - 80%
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):	0 - 12192 m
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:	100 Mbit/s,1000 Mbit/s
Typ anteny:	2x2
Bluetooth:	Tak
Producent karty WLAN:	Intel
Przewodowa sieć LAN:	Tak
Pamięć RAM:	16 GB
Bez ECC:	Tak
Typ pamięci RAM:	DDR5-SDRAM
Wbudowana karta graficzna:	Tak
Dedykowana karta graficzna:	Nie
Typ zintegrowanej karty graficznej:	Intel® UHD Graphics
Producent wbudowanego procesora graficznego:	Intel
Model wbudowanej karty graficznej:	Intel® UHD Graphics
Model dedykowanej karty graficznej:	Niedostępny
Cache procesora:	24 MB
Producent procesora:	Intel
Efektywne rdzenie:	4
Typ pamięci procesora:	Smart Cache
Maksymalna moc turbo:	115 W
Podstawowa moc procesora:	45 W
Wydajne rdzenie:	6
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:	3,6 GHz
Maksymalne taktowanie procesora:	4,9 GHz
Typ procesora:	Intel® Core™ i7
Liczba wątków:	16
Model procesora:	i7-13620H
Liczba rdzeni procesora:	10
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:	4,9 GHz
Generacja procesora:	Intel® Core™ i7 13. generacji
Wersja Bluetooth:	5.2
Model kontrolera WLAN:	Intel Wi-Fi 6 AX201
Podstawowy standard Wi-Fi:	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi:	Tak
Standardy Wi- Fi:	802.11g,802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b,Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 6 (802.11ax)
Moduł TPM (Trusted Platform Module):	Tak
Układ płyty głównej:	Intel SoC
Wersja TPM:	2.0
Pozycjonowanie na rynku:	Biznes
Typ produktu:	All-in-One PC
Możliwość podłączenia myszy:	Bezprzewodowy
Klawiatura w zestawie:	Tak
Możliwość podłączenia klawiatury:	Bezprzewodowy
Układ klawiatury:	QWERTY
Dołączona myszka:	Tak
Klawiatura numeryczna:	Tak
Język klawiatury:	US International
Rozdzielczość:	1920 x 1080 px
Natywna proporcja obrazu:	16:9
Zakres kąta nachylenia:	-5 - 15°
Przekątna ekranu:	27"
Typ HD:	Full HD
Jasność:	300 cd/m2
Paleta barw:	99%
Ekran matowy:	Tak
Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:	Tak
Typ matrycy:	IPS
Ekran dotykowy:	Tak

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