

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-thinkbook-16-g6-i5-13500h-16-0-wuxga-300nits-32gb-ssd1tb-intel-iris-xe-graphics-noos-p-181855.html>



Lenovo ThinkBook 16 G6 i5-13500H 16.0"WUXGA 300nits 32GB SSD1TB Intel Iris Xe Graphics NoOS

Cena	2 901,96 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBLEVNOTMBRW
Kod producenta	21KH00WERM
Kod EAN	198158536561
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,7 GHz
- **Model procesora:** i5-13500H
- **Cache procesora:** 18 MB
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Maksymalna moc turbo:** 115 W
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,5 GHz
- **Generacja procesora:** 13th gen Intel® Core™ i5
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,7 GHz
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Iris Xe Graphics
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Układ pamięci:** 2 x 16 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Kolor produktu:** Szary
- **Nazwa koloru:** Arctic Grey
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS), Poliwęglan (PC)
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Waga produktu:** 1,7 kg
- **Głębokość produktu:** 253,5 mm
- **Szerokość produktu:** 356 mm
- **Wysokość produktu:** 17,5 mm
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak

-
- **Kensington Lock:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Wersja TPM:** 2.0
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Windows Hello:** Tak
 - **Czytnik linii papilarnych:** Tak
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
 - **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 95%
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** 5 - 43 °C
 - **Maksymalna wysokość transportu:** 3048 m
 - **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000
 - **WWAN:** Niezainstalowany
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Układ płyty głównej:** Intel SoC
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Przekątna ekranu:** 16"
 - **Typ HD:** WUXGA
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Jasność:** 300 cd/m²
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **System dźwięku:** Dźwięk Dolby
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Układ audio:** Realtek ALC3287
 - **Moc głośnika:** 2 W
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Nie
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Nośniki:** SSD
 - **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
 - **Obsługiwane karty pamięci:** SD
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
 - **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
 - **NVMe:** Tak
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Porty USB Sleep-and-Charge:** 1
 - **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
 - **Pojemność baterii:** 71 Wh
 - **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 9,15 h
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 14,43 h
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

-
- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne
 - **Ostrzeżenia:** Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych., Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci., Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,7 GHz
- **Model procesora:** i5-13500H
- **Cache procesora:** 18 MB
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Maksymalna moc turbo:** 115 W
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,5 GHz
- **Generacja procesora:** 13th gen Intel® Core™ i5
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,7 GHz

Grafika:

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

Pamięć:

- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Układ pamięci:** 2 x 16 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Szary
- **Nazwa koloru:** Arctic Grey
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS), Poliwęglan (PC)

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Zasilanie USB:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,7 kg
- **Głębokość produktu:** 253,5 mm
- **Szerokość produktu:** 356 mm
- **Wysokość produktu:** 17,5 mm

Ochrona:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington

-
- **Wersja TPM:** 2.0
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Windows Hello:** Tak
 - **Czytnik linii papilarnych:** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 5 - 43 °C
- **Maksymalna wysokość transportu:** 3048 m

Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel SoC

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Typ HD:** WUXGA
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Ekran matowy:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS

Audio:

- **System dźwięku:** Dźwięk Dolby
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC3287
- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Nie

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Nośnik danych:

- **Napęd optyczny:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Obsługiwane karty pamięci:** SD
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **NVMe:** Tak
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1

-
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Porty USB Sleep-and-Charge:** 1
- **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 71 Wh
- **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 9,15 h
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 14,43 h

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak

Klawiatura:

- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Klawiatura odporna na ciecze:** Tak
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne
- **Ostrzeżenia:** Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych., Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci., Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia.