

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-thinkbook-16-g6-abp-ryzen-7-7730u-16-wuxga-ips-300nits-ag-16gb-ddr4-3200-ssd512-amd-radeon-gr-p-181801.html>



Lenovo ThinkBook 16 G6 ABP Ryzen 7 7730U 16" WUXGA IPS 300nits AG 16GB DDR4 3200 SSD512 AMD Radeon Graphics W11Pro 3Y Onsite Arctic Grey

Cena	3 680,10 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBLEVNOTMBK6
Kod producenta	21KK002FPB
Kod EAN	197532029217
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,5 GHz
- **Producent procesora:** AMD
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Model procesora:** 7730U
- **Cache procesora:** 16 MB
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 7
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon
- **Układ pamięci:** 2 x 8 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 3200 MHz
- **Kolor produktu:** Szary
- **Układ:** Clamshell
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS), Aluminium, Poliwęglan (PC)
- **Nazwa koloru:** Arctic grey
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Wysokość produktu:** 17,5 mm
- **Głębokość produktu:** 253,5 mm
- **Waga produktu:** 1,7 kg
- **Szerokość produktu:** 356 mm

-
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Czytnik linii papilarnych:** Tak
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Rodzaj ochrony hasłem:** Zasilanie włączone, BIOS, Supervisor
 - **Wersja TPM:** 2.0
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
 - **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 95%
 - **Maksymalna wysokość transportu:** 3048 m
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** 5 - 43 °C
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.1
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Układ płyty głównej:** AMD SoC
 - **Przekątna ekranu:** 16"
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Jasność:** 300 cd/m²
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Paleta barw:** 45%
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Typ HD:** WUXGA
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
 - **Układ audio:** Realtek ALC3287
 - **Moc głośnika:** 2 W
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **System dźwięku:** Dźwięk Dolby
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
 - **Język systemu operacyjnego:** Polski
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
 - **NVMe:** Tak
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Nośniki:** SSD
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Obsługiwane karty pamięci:** SD
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
 - **Porty USB Sleep-and-Charge:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 2
 - **Pojemność baterii:** 45 Wh
 - **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 9,42 h
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
 - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 13,2 h

-
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1920 x 1080 px
 - **Typ przedniej kamery:** Full HD
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
 - **Kamera prywatności:** Tak
 - **Typ prywatności:** Przykrywka
 - **Język klawiatury:** US International
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** TCO, EPEAT Gold, ENERGY STAR

Specyfikacja:

Procesor:

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,5 GHz
- **Producent procesora:** AMD
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 7000 Series
- **Model procesora:** 7730U
- **Cache procesora:** 16 MB
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 7

Grafika:

- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon

Pamięć:

- **Układ pamięci:** 2 x 8 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 3200 MHz

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W

Waga i rozmiary:

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

Ochrona:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Rodzaj ochrony hasłem:** Zasilanie włączone, BIOS, Supervisor
- **Wersja TPM:** 2.0

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.1
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** AMD SoC

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Paleta barw:** 45%
- **Typ matrycy:** IPS
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Typ HD:** WUXGA
- **Ekran matowy:** Tak
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC

Audio:

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

Oprogramowanie:

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

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 45 Wh
- **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 9,42 h
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 13,2 h
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1920 x 1080 px
- **Typ przedniej kamery:** Full HD
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Kamera prywatności:** Tak
- **Typ prywatności:** Przykrywka

Klawiatura:

- **Język klawiatury:** US International
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** TCO, EPEAT Gold, ENERGY STAR