

Link do produktu: <https://computerlab.pl/lenovo-thinkbook-15-g4-aba-ryzen-7-5825u-15-6-fhd-ips-300nits-ag-16gb-ddr4-3200-ssd512-amd-radeon-gr-p-205192.html>



Lenovo ThinkBook 15 G4 ABA Ryzen 7 5825U 15.6" FHD IPS 300nits AG 16GB DDR4 3200 SSD512 AMD Radeon Graphics W11Pro Mineral Grey

Cena brutto	3 850,99 zł
Cena netto	3 130,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	C-LabMOBLEVNOTMAY3
Kod producenta	21DL0048PB
Kod EAN	196800671264
Producent	Lenovo
Pojemność baterii	45 Wh
Typ produktu	Notebook
Materiał obudowy	Aluminium
Bluetooth	Tak
Pamięć RAM	16 GB
Ekran dotykowy	Nie
Czytnik linii papilarnych	Tak
Zintegrowany czytnik kart	Tak
Przekątna ekranu	15,6"
Rozdzielczość	1920 x 1080 px
System dźwięku	Dźwięk Dolby
Model procesora	5825U
Liczba rdzeni procesora	8
Wersja Bluetooth	5.1
Napęd optyczny	Nie
Obsługiwane typy kart pamięci	SDHC,SD,MMC,SDXC
Typ anteny	2x2
Zainstalowany system	Windows 11 Pro

operacyjny	
Kensington Lock	Tak
Ilość portów HDMI	1
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM
Wbudowany mikrofon	Tak
Urządzenie wskazujące	Panel dotykowy
Jasność	300 cd/m2
Układ klawiatury	QWERTY
klawiatura numeryczna	Tak
Taktowanie procesora	2 GHz
Wbudowana karta graficzna	Tak
Kolor produktu	Szary
Głębokość produktu	235 mm
Szerokość produktu	357 mm
Wysokość produktu	18,9 mm
Waga produktu	1,7 kg
Zakres temperatur (eksploatacja)	5 - 35 °C
Zakres wilgotności względnej	8 - 95%
Typ ekranu	IPS
Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym	6 h
Szybkie ładowanie	Tak
Technologia baterii	Litowo-polimerowy (LiPo)
Podświetlenie LED	Tak
Zasilanie USB	Tak
Nazwa koloru	Mineral Grey
Przewodowa sieć lan	Tak
Zakres temperatur (przechowywanie)	5 - 43 °C
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Wersja HDMI	2.1
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Typ HD	Full HD
Gniazda pamięci	SO-DIMM x 1
Dopuszczalna wilgotność względna	5 - 95%
NVMe	Tak

Pojemność pamięci SSD	512 GB
Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Ochrona hasłem	Tak
Całkowita pojemność dysków SSD	512 GB
Dedykowana karta graficzna	Nie
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Interfejs pamięci SSD	PCI Express 4.0
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Maksymalna pojemność pamięci	40 GB
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Nośniki	SSD
Obsługa kanałów pamięci	Dual-channel
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	100 Mbit/s,1000 Mbit/s
Prędkość zegara pamięci	3200 Mhz
Producent procesora	AMD
Typ procesora	AMD Ryzen™ 7
Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	2
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Rodzaj pamięci	Zintegrowana + SO-DIMM
Typ gniazda zamka kabla	Kensington
Paleta barw	45%
Funkcja USB Sleep-and-Charge	Tak
Porty USB Sleep-and-Charge	1
Klawiatura odporna na ciecz	Tak
Moc głośnika	2 W
Rozdzielczość przedniej	1920 x 1080 px

kamery	
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Ekran antyodblaskowy	Tak
Wersja TPM	2.0
Typ przedniej kamery	Full HD
Przestrzeń barw RGB	NTSC
Czas szybkiego ładowania (50%)	30 min
Maksymalna wysokość transportu	3048 m
Maksymalne taktowanie procesora	4,5 GHz
Układ audio	Realtek ALC3287
Moc adaptera AC	65 W
Typ pamięci procesora	L3
Natywna proporcja obrazu	16:9
Ilość wbudowanych głośników	2
Łączność z siecią komórkową	Nie
Model wbudowanej karty graficznej	AMD Radeon Graphics
Przednia kamera	Tak
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Typ dysku SSD	M.2
Całkowita pojemność dysków	512 GB

Opis produktu

- Typ pamięci procesora: L3
- Model procesora: 5825U
- Typ procesora: AMD Ryzen™ 7
- Producent procesora: AMD
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,5 GHz
- Taktowanie procesora: 2 GHz
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model wbudowanej karty graficznej: AMD Radeon Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Rodzaj pamięci: Zintegrowana + SO-DIMM
- Pamięć RAM: 16 GB
- Obsługa kanałów pamięci: Dual-channel
- Prędkość zegara pamięci: 3200 Mhz
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Maksymalna pojemność pamięci: 40 GB

-
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 1
 - Nazwa koloru: Mineral Grey
 - Kolor produktu: Szary
 - Typ produktu: Notebook
 - Materiał obudowy: Aluminium
 - Moc adaptera AC: 65 W
 - Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
 - Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
 - Waga produktu: 1,7 kg
 - Szerokość produktu: 357 mm
 - Głębokość produktu: 235 mm
 - Wysokość produktu: 18,9 mm
 - Ochrona hasłem: Tak
 - Czytnik linii papilarnych: Tak
 - Typ gniazda zamka kabla: Kensington
 - Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
 - Kensington Lock: Tak
 - Wersja TPM: 2.0
 - Zakres temperatur (eksploatacja): 5 - 35 °C
 - Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%
 - Zakres temperatur (przechowywanie): 5 - 43 °C
 - Maksymalna wysokość transportu: 3048 m
 - Zakres wilgotności względnej: 8 - 95%
 - Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s,1000 Mbit/s
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Bluetooth: Tak
 - Typ anteny: 2x2
 - Przewodowa sieć LAN: Tak
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - Wersja Bluetooth: 5.1
 - Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
 - Paleta barw: 45%
 - Ekran dotykowy: Nie
 - Przekątna ekranu: 15,6"
 - Jasność: 300 cd/m²
 - Ekran antyodblaskowy: Tak
 - Natywna proporcja obrazu: 16:9
 - Podświetlenie LED: Tak
 - Typ HD: Full HD
 - Przestrzeń barw RGB: NTSC
 - Typ ekranu: IPS
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Moc głośnika: 2 W
 - System dźwięku: Dźwięk Dolby
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
 - Układ audio: Realtek ALC3287
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Obsługiwane typy kart pamięci: SDHC,SD,MMC,SDXC
 - Napęd optyczny: Nie
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - NVMe: Tak
 - Zintegrowany czytnik kart: Tak
 - Nośniki: SSD
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Typ dysku SSD: M.2
 - 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: 2
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Porty USB Sleep-and-Charge: 1
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Zasilanie USB: Tak

-
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Czas szybkiego ładowania (50%): 30 min
 - Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 6 h
 - Pojemność baterii: 45 Wh
 - Technologia baterii: Litowo-polimerowy (LiPo)
 - Przednia kamera: Tak
 - Typ przedniej kamery: Full HD
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 1920 x 1080 px
 - Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
 - Klawiatura numeryczna: Tak
 - Układ klawiatury: QWERTY
 - Klawiatura odporna na ciecz: Tak
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Gwarancja: F012M