

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-thinkbook-13x-g2-i5-1235u-133-wqxga-ips-400nits-glossy-16gb-lpddr5-4800-ssd512-intel-iris-xe-p-19589.html>



## Lenovo ThinkBook 13x G2 i5-1235U 13.3" WQXGA IPS 400nits Glossy 16GB LPDDR5 4800

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Cena             | <b>4 840,00 zł</b>          |
| Dostępność       | <b>Zapytaj o dostępność</b> |
| Numer katalogowy | <b>ACT-MOBLEVN0TMBKJ</b>    |
| Kod producenta   | <b>21AT001SPB</b>           |
| Kod EAN          | <b>196800966056</b>         |

### Opis produktu

- Konfigurowalne niższe TDP: 12 W
- Cache procesora: 12 MB
- Producent procesora: Intel
- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i5
- Model procesora: i5-1235U
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Liczba rdzeni procesora: 10
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,4 GHz
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
- Prędkość zegara pamięci: 4800 MHz
- Pamięć RAM: 16 GB
- Rodzaj pamięci: Zintegrowana
- Typ pamięci RAM: LPDDR5-SDRAM
- Maksymalna pojemność pamięci: 16 GB
- Nazwa koloru: Storm Grey
- Materiał obudowy: Aluminium
- Typ produktu: Laptop
- Kolor produktu: Szary
- Częstotliwość adaptera AC: 50/60 Hz
- Moc adaptera AC: 65 W
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Wysokość produktu: 12,9 mm
- Głębokość produktu: 209 mm
- Szerokość produktu: 296 mm
- Waga produktu: 1,2 kg
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Wersja TPM: 2.0
- Ochrona hasłem: Tak
- Windows Hello: Tak
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5 - 35 °C
- Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%
- Maksymalna wysokość transportu: 3048 m
- Zakres wilgotności względnej: 8 - 95%
- Zakres temperatur (przechowywanie): 5 - 43 °C

- 
- Łączność z siecią komórkową: Nie
  - Wersja Bluetooth: 5.1
  - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
  - Przewodowa sieć LAN: Nie
  - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
  - Bluetooth: Tak
  - Typ anteny: 2x2
  - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
  - Układ płyty głównej: Intel SoC
  - Intel® Flex Memory Access: Tak
  - Wbudowane opcje dostępne: Nie
  - Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
  - Typ matrycy: IPS
  - Technologia High Dynamic Range (HDR): Dolby Vision
  - Współczynnik kontrastu (typowy): 1200:1
  - Jasność: 400 cd/m<sup>2</sup>
  - Paleta barw: 100%
  - Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
  - Ekran dotykowy: Nie
  - Przestrzeń barw RGB: sRGB
  - Powierzchnia wyświetlacza: Połysk
  - Typ HD: WQXGA
  - Natywna proporcja obrazu: 16:10
  - Przekątna ekranu: 13,3"
  - Podświetlenie LED: Tak
  - Rozdzielczość: 2560 x 1600 px
  - Moc głośnika: 2 W
  - Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
  - Producent głośników: Harman Kardon
  - Ilość wbudowanych głośników: 2
  - Wbudowany mikrofon: Tak
  - Układ audio: Realtek ALC3306
  - System dźwięku: Dolby Atmos
  - Język systemu operacyjnego: Polski
  - Oprogramowanie próbne: Office Trial
  - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL
  - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
  - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
  - NVMe: Tak
  - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
  - Typ dysku SSD: M.2
  - Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
  - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
  - Zintegrowany czytnik kart: Nie
  - Napęd optyczny: Nie
  - Nośniki: SSD
  - Zasilanie USB: Tak
  - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
  - Technologia Intel® Thunderbolt 4: Tak
  - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
  - Ilość portów Thunderbolt 4: 2
  - Szybkie ładowanie: Tak
  - Czas szybkiego ładowania (50%): 30 min
  - Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 11,4 h
  - Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
  - Pojemność baterii: 56 Wh
  - Typ przedniej kamery: HD
  - Rozdzielczość przedniej kamery: 1280 x 720 px
  - Kamera na podczerwień (IR): Tak
  - Przednia kamera: Tak
  - Klawiatura odporna na ciecz: Tak
  - Klawiatura z podświetleniem: Tak
  - Urządzenie wskazujące: Touchpad
  - Klawiatura numeryczna: Nie