

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-thinkpad-e16-gen-3-ultra-7-256v-16-wuxga-ips-300nits-60hz-ag-16gb-lpddr5x-8533-ssd512-intel-a-p-309830.html>



Lenovo ThinkPad E16 Gen 3 Ultra 7
256V 16"WUXGA IPS 300nits 60Hz AG
16GB LPDDR5X-8533 SSD512 Intel Arc
140V Cam1080p + IR 64Wh W11Po
Black 3Y OnSite

Cena	5 843,10 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	MOBLEVNOTMBXC
Kod producenta	22AY001SPB
Kod EAN	199274015558
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba wątków:** 8
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Model procesora:** 256V
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics 140V
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 8533 MHz
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiał tylnej pokrywy wyświetlacza:** Aluminium
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 65 W
- **Wymagana moc ładowania (min):** 45 W
- **Wysokość (z tyłu):** 1,71 cm
- **Wysokość (z przodu):** 1,01 cm
- **Głębokość produktu:** 249 mm
- **Waga produktu:** 1,61 kg
- **Szerokość produktu:** 356 mm
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Czytnik Smart card:** Nie
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Windows Hello:** Tak

- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **NFC:** Nie
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Układ płyty głównej:** Intel SoC
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Ekran matowy:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Paleta barw:** 45%
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Typ HD:** WUXGA
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Układ audio:** Senary SN6147
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Język systemu operacyjnego:** Polski, Angielski
- **Microsoft Copilot:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **NVMe:** Tak
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Nośniki:** SSD
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Pojemność baterii:** 64 Wh
- **Typ przedniej kamery:** Full HD
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1920 x 1080 px
- **Przednia kamera:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Urządzenie wskazujące:** ThinkPad UltraNav
- **Klawisz copilot:** Tak
- **Copilot+ PC:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba wątków:** 8
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Model procesora:** 256V

Grafika:

- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics 140V
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny

Pamięć:

- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 8533 MHz
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 16 GB

Konstrukcja:

- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Materiał tylnej pokrywy wyświetlacza:** Aluminium

Moc:

- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 65 W
- **Wymagana moc ładowania (min):** 45 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość (z tyłu):** 1,71 cm
- **Wysokość (z przodu):** 1,01 cm
- **Głębokość produktu:** 249 mm
- **Waga produktu:** 1,61 kg
- **Szerokość produktu:** 356 mm

Ochrona:

- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Czytnik Smart card:** Nie
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Windows Hello:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak

Sieć:

- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **NFC:** Nie
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie

-
- **Bluetooth:** Tak
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel SoC

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

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

Audio:

- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Układ audio:** Senary SN6147

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Język systemu operacyjnego:** Polski, Angielski
- **Microsoft Copilot:** Tak

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 64 Wh

Kamera:

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

Klawiatura:

- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Urządzenie wskazujące:** ThinkPad UltraNav
- **Klawisz copilot:** Tak

Procesor neuronowy (NPU):

- **Copilot+ PC:** Tak