

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-legion-t7-34ias10-ultra-9-285k-64gb-2tb-5080-nos-p-177482.html>



Lenovo Legion T7 34IAS10 Ultra 9 285K 64GB 2TB 5080 NoS

Cena	14 597,27 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KOMLEVGAM0116
Kod producenta	90Y60057PL
Kod EAN	198157744684
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 24
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,7 GHz
- **Cache procesora:** 36 MB
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 9
- **Producent procesora:** Intel
- **Model procesora:** 285K
- **Liczba wątków:** 24
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Podstawowa moc procesora:** 125 W
- **Efektywne rdzenie:** 16
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 3,2 GHz, 3,7 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 250 W
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,5 GHz
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5080
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Pamięć karty graficznej:** 16 GB
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 64 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Układ pamięci:** 2 x 32 GB
- **Kolor produktu:** Szary
- **Obudowa:** Tower
- **Nazwa koloru:** Storm Grey
- **Objętość:** 34 l
- **Zasilanie:** 1200 W
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa zasilania:** 50/60 Hz
- **Waga produktu:** 18 kg
- **Wysokość produktu:** 477,4 mm
- **Szerokość produktu:** 211 mm
- **Głębokość produktu:** 451,6 mm
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3048 m

-
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
 - **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
 - **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
 - **Wersja Bluetooth:** 5.4
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Układ audio:** Realtek ALC1220
 - **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Układ płyty głównej:** Intel Z890
 - **Typ produktu:** PC
 - **Dołączony wyświetlacz:** Nie
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Nie
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **NVMe:** Tak
 - **Nośniki:** SSD
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
 - **Całkowita pojemność dysków:** 2 TB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 2 TB
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 5
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
 - **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
 - **Ostrzeżenia:** Nie otwierać obudowy urządzenia bez odpowiednich narzędzi i wiedzy technicznej., Upewnij się, że urządzenie jest wyłączone i odłączone od źródła zasilania przed przystąpieniem do jakiegokolwiek konserwacji., Zużyte urządzenia elektroniczne należy oddać do specjalistycznych punktów utylizacji.
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
 - **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** ONNX RT, Windows ML, OpenVINO, WebNN, DirectML
 - **Wydajność GPU do:** 8 TOPs
 - **Całkowita wydajność procesora do:** 36 TOPs
 - **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
 - **Wydajność NPU do:** 13 TOPs
 - **Obsługa rzadkości:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 24
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,7 GHz
- **Cache procesora:** 36 MB
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 9
- **Producent procesora:** Intel
- **Model procesora:** 285K
- **Liczba wątków:** 24
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Podstawowa moc procesora:** 125 W
- **Efektywne rdzenie:** 16
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 3,2 GHz, 3,7 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 250 W
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,5 GHz

Grafika:

- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5080
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Pamięć karty graficznej:** 16 GB
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel

Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 64 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Układ pamięci:** 2 x 32 GB

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Szary
- **Obudowa:** Tower
- **Nazwa koloru:** Storm Grey
- **Objętość:** 34 l

Moc:

- **Zasilanie:** 1200 W
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa zasilania:** 50/60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 18 kg
- **Wysokość produktu:** 477,4 mm
- **Szerokość produktu:** 211 mm
- **Głębokość produktu:** 451,6 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3048 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie

Wydajność:

- **Układ audio:** Realtek ALC1220
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Układ płyty głównej:** Intel Z890
- **Typ produktu:** PC

Wyświetlacz:

-
- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Nie

Nośnik danych:

- **Napęd optyczny:** Nie
- **NVMe:** Tak
- **Nośniki:** SSD
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 2 TB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 2 TB

Porty i interfejsy:

- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 5
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie otwierać obudowy urządzenia bez odpowiednich narzędzi i wiedzy technicznej., Upewnij się, że urządzenie jest wyłączone i odłączone od źródła zasilania przed przystąpieniem do jakiegokolwiek konserwacji., Zużyte urządzenia elektroniczne należy oddać do specjalistycznych punktów utylizacji.

Procesor neuronowy (NPU):

- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** ONNX RT, Windows ML, OpenVINO, WebNN, DirectML
- **Wydajność GPU do:** 8 TOPs
- **Całkowita wydajność procesora do:** 36 TOPs
- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
- **Wydajność NPU do:** 13 TOPs
- **Obsługa rzadkości:** Tak