

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-thinkpad-t14-gen-5-ryzen-7-pro-8840u-14-wuxga-ips-ag-16gb-ssd512-bt-blkb-fpr-w11pro-repack-2y-p-299233.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Lenovo ThinkPad T14 Gen 5 Ryzen 7 PRO 8840U 14"WUXGA IPS AG 16GB SSD512 BT BLKB FPR W11Pro (REPACK) 2Y

Cena	6 049,24 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBLEVNOTMBWF
Kod producenta	21MC000CUS
Kod EAN	198153286874
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,1 GHz
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 7 PRO
- **Model procesora:** 8840U
- **Taktowanie procesora:** 3,3 GHz
- **Producent procesora:** AMD
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 780M
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ produktu:** Laptop
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Waga produktu:** 1,39 kg
- **Szerokość produktu:** 315,9 mm
- **Wysokość produktu:** 17,7 mm
- **Głębokość produktu:** 223,7 mm
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Czytnik Smart card:** Nie
- **Windows Hello:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 5 - 43 °C

-
- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 95%
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **WWAN:** Niezainstalowany
 - **NFC:** Nie
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Układ płyty głównej:** AMD SoC
 - **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Przekątna ekranu:** 14"
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Jasność:** 400 cd/m²
 - **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
 - **Typ HD:** WUXGA
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Paleta barw:** 45%
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Układ audio:** Realtek ALC3287
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Moc głośnika:** 2 W
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
 - **Język systemu operacyjnego:** Angielski
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **NVMe:** Tak
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
 - **Nośniki:** SSD
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
 - **Pojemność baterii:** 52,5 Wh
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** ThinkPad UltraNav
 - **Klawiatura numeryczna:** Nie

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,1 GHz
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 7 PRO
- **Model procesora:** 8840U

-
- **Taktowanie procesora:** 3,3 GHz
 - **Producent procesora:** AMD

Grafika:

- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 780M
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Pamięć RAM:** 16 GB

Konstrukcja:

- **Typ produktu:** Laptop
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Zasilanie USB:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,39 kg
- **Szerokość produktu:** 315,9 mm
- **Wysokość produktu:** 17,7 mm
- **Głębokość produktu:** 223,7 mm

Ochrona:

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

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **NFC:** Nie
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** AMD SoC

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

- **Typ matrycy:** IPS
- **Przekątna ekranu:** 14"
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Typ HD:** WUXGA
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Paleta barw:** 45%
- **Ekran matowy:** Tak

Audio:

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

Oprogramowanie:

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

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Pojemność baterii:** 52,5 Wh

Kamera:

- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix

-
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak

Klawiatura:

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