

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-thinkpad-t14s-g6-ryzen-ai-7-pro-360-14-0-wuxga-ips-400nits-ag-32gb-lpddr5x-7500-ssd1tb-radeon-p-235203.html>



Lenovo ThinkPad T14s G6 Ryzen AI 7 PRO 360 14.0"WUXGA IPS 400nits AG 32GB LPDDR5x-7500 SSD1TB Radeon 880M Graphics Cam 5.0MP 58Wh W11Pro Black 3Y OnSi

Cena	9 875,09 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBLEVNOTMBTL
Kod producenta	21M1000GPB
Kod EAN	198155010033
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Cache procesora:** 16 MB
- **Producent procesora:** AMD
- **Typ procesora:** AMD Ryzen AI 7 PRO
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Model procesora:** 360
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Liczba wątków:** 16
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 880M
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Prędkość zegara pamięci:** 7500 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Aluminium, Włókno węglowe
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Waga produktu:** 1,3 kg
- **Wysokość produktu:** 16,9 mm
- **Szerokość produktu:** 313,6 mm
- **Głębokość produktu:** 219,4 mm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,64 cm

- **Wysokość (z przodu):** 1,14 cm
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Czytnik Smart card:** Tak
- **Windows Hello:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 5 - 43 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 95%
- **Maksymalna wysokość transportu:** 3048 m
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **WWAN:** Możliwość rozbudowy
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Producent karty WLAN:** Qualcomm
- **Model kontrolera WLAN:** Qualcomm NCM825
- **NFC:** Nie
- **Układ płyty głównej:** AMD SoC
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Rysik:** Nie
- **Przekątna ekranu:** 14"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Typ HD:** WUXGA
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 800:1
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 100%
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Ekran matowy:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC3287
- **System dźwięku:** Dolby Atmos
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Moc głośnika:** 2 W
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Język systemu operacyjnego:** Angielski, Polski
- **Microsoft Copilot:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Nośniki:** SSD
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **NVMe:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak

-
- **Porty USB Sleep-and-Charge:** 1
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
 - **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
 - **Pojemność baterii:** 58 Wh
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
 - **Klawiatura numeryczna:** Nie
 - **Urządzenie wskazujące:** ThinkPad UltraNav
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
 - **Klawisz copilot:** Tak
 - **Wydajność NPU do:** 50 TOPs
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** AMD Ryzen AI
 - **Całkowita wydajność procesora do:** 72 TOPs
 - **Copilot+ PC:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Cache procesora:** 16 MB
- **Producent procesora:** AMD
- **Typ procesora:** AMD Ryzen AI 7 PRO
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Model procesora:** 360
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Liczba wątków:** 16
- **Liczba rdzeni procesora:** 8

Grafika:

- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 880M
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD

Pamięć:

- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Prędkość zegara pamięci:** 7500 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Aluminium, Włókno węglowe

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,3 kg

-
- **Wysokość produktu:** 16,9 mm
 - **Szerokość produktu:** 313,6 mm
 - **Głębokość produktu:** 219,4 mm
 - **Wysokość (z tyłu):** 1,64 cm
 - **Wysokość (z przodu):** 1,14 cm

Ochrona:

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

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 5 - 43 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 95%
- **Maksymalna wysokość transportu:** 3048 m

Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **WWAN:** Możliwość rozbudowy
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Producent karty WLAN:** Qualcomm
- **Model kontrolera WLAN:** Qualcomm NCM825
- **NFC:** Nie

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** AMD SoC

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Rysik:** Nie

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 14"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Typ HD:** WUXGA
- **Jasność:** 400 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 800:1
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 100%
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Ekran matowy:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC3287
- **System dźwięku:** Dolby Atmos

-
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Moc głośnika:** 2 W

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Język systemu operacyjnego:** Angielski, Polski
- **Microsoft Copilot:** Tak

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Nośnik danych:

- **Napęd optyczny:** Nie
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Nośniki:** SSD
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **NVMe:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Porty USB Sleep-and-Charge:** 1
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 58 Wh
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Szybkie ładowanie:** Tak

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak

Klawiatura:

- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Urządzenie wskazujące:** ThinkPad UltraNav
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Klawiatura odporna na ciecze:** Tak
- **Klawisz copilot:** Tak

Procesor neuronowy (NPU):

- **Wydajność NPU do:** 50 TOPs
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** AMD Ryzen AI
- **Całkowita wydajność procesora do:** 72 TOPs
- **Copilot+ PC:** Tak