

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-thinkpad-t14-g6-14-ips-wuxga-1920x1200-antiglare-intel-core-u5-228v-32gb-lpddr5x-ssd-512gb-in-p-181869.html>



Lenovo ThinkPad T14 G6 14" IPS WUXGA 1920x1200 Antiglare Intel Core U5 228V 32GB LPDDR5x SSD 512GB Intel Arc Graphics

Cena	8 257,00 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	WLONONWCROLK8
Kod producenta	21QG001NMH
Kod EAN	0198157720060

Opis produktu

- **Maksymalna moc turbo:** 37 W
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,1 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,5 GHz
- **Liczba wątków:** 8
- **Podstawowa moc procesora:** 17 W
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 5
- **Cache procesora:** 8 MB
- **Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:** 4
- **Model procesora:** 228V
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,5 GHz
- **Producent procesora:** Intel
- **Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,5 GHz
- **Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:** 2100 MHz
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics 130V
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 8533 MHz
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ:** Clamshell
- **Typ produktu:** Laptop
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Waga produktu:** 1,38 kg
- **Szerokość produktu:** 315,9 mm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,61 cm
- **Głębokość produktu:** 223,7 mm

-
- **Wysokość (z przodu):** 1,09 cm
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Wersja TPM:** 2.0
 - **Czytnik Smart card:** Tak
 - **Windows Hello:** Tak
 - **Czytnik linii papilarnych:** Tak
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
 - **Producent karty WLAN:** Intel
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
 - **NFC:** Nie
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **WWAN:** Możliwość rozbudowy
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.4
 - **Układ płyty głównej:** Intel SoC
 - **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
 - **Typ HD:** WUXGA
 - **Przekątna ekranu:** 14"
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Paleta barw:** 45%
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Jasność:** 400 cd/m²
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Układ audio:** Realtek ALC3287
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Moc głośnika:** 2 W
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
 - **Język systemu operacyjnego:** Włoski, Niemiecki, Holenderski, Angielski, Francuska
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Microsoft Copilot:** Tak
 - **Copilot+ PC:** Tak
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Nośniki:** SSD
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **NVMe:** Tak
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
 - **Pojemność baterii:** 57 Wh
 - **Typ prywatności:** Przykrywka
 - **Kamera prywatności:** Tak
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
 - **Urządzenie wskazujące:** ThinkPad UltraNav
 - **Klawiatura numeryczna:** Nie
 - **Język klawiatury:** US International

-
- **Klawisz copilot:** Tak
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Wydajność NPU do:** 40 TOPs
 - **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** OpenVINO, WebNN, DirectML, ONNX RT, Windows ML
 - **Obsługa rzadkości:** Tak
 - **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
 - **Całkowita wydajność procesora do:** 97 TOPs
 - **Wydajność GPU do:** 53 TOPs
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost

Specyfikacja:

Procesor:

- **Maksymalna moc turbo:** 37 W
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,1 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,5 GHz
- **Liczba wątków:** 8
- **Podstawowa moc procesora:** 17 W
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 5
- **Cache procesora:** 8 MB
- **Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:** 4
- **Model procesora:** 228V
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,5 GHz
- **Producent procesora:** Intel
- **Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,5 GHz
- **Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:** 2100 MHz

Grafika:

- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics 130V
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Prędkość zegara pamięci:** 8533 MHz

Konstrukcja:

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

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,38 kg
- **Szerokość produktu:** 315,9 mm
- **Wysokość (z tyłu):** 1,61 cm
- **Głębokość produktu:** 223,7 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,09 cm

Ochrona:

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

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **NFC:** Nie
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **WWAN:** Możliwość rozbudowy
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.4

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel SoC

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

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

Audio:

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

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Język systemu operacyjnego:** Włoski, Niemiecki, Holenderski, Angielski, Francuska
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Microsoft Copilot:** Tak
- **Copilot+ PC:** Tak

Nośnik danych:

- **Napęd optyczny:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie

-
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **NVMe:** Tak
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB

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
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 57 Wh

Kamera:

- **Typ prywatności:** Przykrywka
- **Kamera prywatności:** Tak
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix

Klawiatura:

- **Urządzenie wskazujące:** ThinkPad UltraNav
- **Klawiatura numeryczna:** Nie
- **Język klawiatury:** US International
- **Klawisz copilot:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

Procesor neuronowy (NPU):

- **Wydajność NPU do:** 40 TOPs
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** OpenVINO, WebNN, DirectML, ONNX RT, Windows ML
- **Obsługa rzadkości:** Tak
- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
- **Całkowita wydajność procesora do:** 97 TOPs
- **Wydajność GPU do:** 53 TOPs
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost