

WYDAJNOŚĆ**Procesor**

Intel® Core™ Ultra 7 185H, 16C (6P + 8E + 2LPE) / 22T,
MaksTurbo do 5.1GHz, 24MB

Kategoria AI PC^[1]

Stacje robocze gotowe na AI

NPU

Zintegrowany Intel® AI Boost, do 11 TOPS

Grafika

NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 8GB GDDR6

Chipset

Intel® SoC Platform

Pamięć

64GB LPCAMM2 LPDDR5x-7500

Gniazda pamięci

Jedno gniazdo LPCAMM2, obsługa trybu dual-channel

Maksymalna pamięć^[2]

Do 64GB (1x 64GB LPCAMM2)

Pamięć masowa

2TB SSD M.2 2280 PCIe® 4.0x4 Performance NVMe®

Opal 2.0

Gniazda pamięci masowej

Dwa gniazda M.2 2280 PCIe® 4.0 x4

Maksymalna obsługiwana pamięć masowa^[3]

Do dwóch dysków, 2x M.2 SSD

- M.2 2280 SSD do 8TB, 4TB każdy
- Obsługa RAID 0/1

Czytnik kart

Czytnik kart SD 7.0

Układ dźwiękowy

Dźwięk wysokiej rozdzielczości (HD), kodek Realtek®
ALC3306

Głośniki

Głośniki stereo, 2W x2, Dolby Audio™

Mikrofon

2x, Mikrofon wielokierunkowy

Kamera

5,0 MP + IR z zasłoną prywatności i wykrywaniem
obecności człowieka

Bateria

90Wh

Zasilacz

170W Slim Tip (3-pin)

DESIGN**Ekran**

16" WQUXGA (3840x2400) OLED 400 nitów,
przeciwodblaskowy, 100% DCI-P3, 60Hz, DisplayHDR™
400, Dolby Vision®, TÜV Eyesafe®, dotykowy

Ekran dotykowy

Dodatkowa folia dotykowa, 10-punktowy multi-touch

Kalibracja kolorów

Fabryczna kalibracja kolorów

Rysik

Pióro nie jest obsługiwane

Klawiatura

Podświetlana, angielska (UE)

Wymiary (SxGxW)^[4]

354.4 x 241.2 x 17.05 mm (13.95 x 9.49 x 0.67cala)

Waga^[5]

Od 1,82 kg (4,03 lbs)

Kolor obudowy

Czarna

Materiał obudowy

Aluminium (góra), aluminium (dół)

OPROGRAMOWANIE**System operacyjny**

Windows® 11 Pro, Polish / English

Dołączone operacyjny

Intel® Connectivity Performance Suite

ŁĄCZNOŚĆ**WLAN + Bluetooth®**

Intel® Wi-Fi® 7 BE200, 802.11be 2x2 + BT5.4

WWAN

WWAN nie jest obsługiwane

Wejście dla karty SIM

Zewnętrzne karty SIM nie są obsługiwane

Ethernet

Ethernet nie jest obsługiwany

Standardowe porty

- 1x USB-A (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1), Zawsze wł.
- 1x USB-C® (USB 10Gbps / USB 3.2 Gen 2), z USB PD 3.0 (135W) oraz DisplayPort™ 1.4
- 2x USB-C® (Thunderbolt™ 4 / USB4® 40Gbps), z PD 3.0 (135W) oraz DisplayPort™ 2.1
- 1x HDMI® 2.1, do 8K/60Hz lub 4K/240Hz
- 1x gniazdo combo (3,5 mm)
- 1x czytnik kart SD Express 7.0
- 1x gniazdo zabezpieczające

Stacja dokująca

Aby uzyskać więcej informacji o kompatybilnych stacjach dokujących, odwiedź stronę: [Stacje dokujące dla ThinkPad® P1 Gen 7](#)

ZABEZPIECZENIA I PRYWATNOŚĆ**Chip zabezpieczający**

Moduł TPM 2.0 włączony

Blokady fizyczne

Kensington® Nano Security Slot™, 2,5 x 6 mm

Czytnik kart inteligentnych

Czytnik kart inteligentnych nie jest obsługiwany

Czytnik linii papilarnych

Dotykowy, Match-on-Chip, zintegrowany z przyciskiem zasilania

Pozostałe zabezpieczenia

- Wykrywanie naruszenia pokrywy dolnej
- Zasłona prywatności kamery (w modelach z kamerą)
- Ultradźwiękowe wykrywanie obecności człowieka kamery IR
- Kamera IR dla Windows® Hello (rozpoznawanie twarzy)

ZARZĄDZANIE**Zarządzanie systemem:**

Intel® vPro® Enterprise

SERWIS**Podstawowa gwarancja:**

3 letnia, naprawa Kurier/Osobisty odbiór

Uwzględniona aktualizacja:

3-letnie uaktualnienie do Premier Support z 3-letniej gwarancji typu Kurier/Osobisty odbiór WHB (CPN), kompensacja emisji CO₂ 0,5 tony (projekty kompensacji emisji drugiej generacji)

CERTYFIKATY**ISV Certifications**

Aby uzyskać więcej informacji na temat certyfikacji ISV dla stacji roboczych Lenovo® odwiedź stronę: [Certyfikacja ISV dla stacji roboczych Lenovo®](#)

Certyfikaty energetyczne

- ENERGY STAR® 8.0
- EPEAT™ Gold Registered
- Zgodność z RoHS
- Certyfikat TCO 10.0

Certyfikaty wojskowe:

- MIL-STD-810H zakończone pomyślnie

Pozostałe certyfikaty:

- Intel® Evo™ Platform
- Eyesafe® Certified 2.0

MODEL

TopSeller: Tak

EAN / UPC / JAN: 0198153494545

Data ogłoszenia: 28-05-2024

Koniec wsparcia: 28-12-2030

Uwaga:

^[1] Dzięki skalowalnym konfiguracjom obejmującym wysokowydajne procesory oraz profesjonalne karty graficzne NVIDIA RTX, a także dzięki wykorzystaniu nowoczesnej technologii AI PC, stacje robocze klasy AI-Ready zapewniają moc obliczeniową niezbędną do obsługi najbardziej wymagających zadań związanych z wykorzystaniem i rozwojem sztucznej inteligencji.

^[2] System jest wyposażony w moduły LPDDR5x-7500 i będzie pracował z prędkością 7467 MT/s z uwagi na ograniczenia platformy(...)

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie internetowej [Lenovo](#).