

WYDAJNOŚĆ

Procesor

Intel® Core™ Ultra 7 165H, 16 rdzeni (6P + 8E + 2LPE) / 22 wątki, Max Turbo do 5.0GHz, 24MB

NPU

Intel® AI Boost zintegrowany w procesorze Intel® Core™ Ultra, do 11 TOPS

Grafika

NVIDIA® RTX 2000 Ada Generation 8GB GDDR6

Chipset

Intel® SoC Platform

Pamięć

2x 16GB SO-DIMM DDR5-5600 Non-ECC

Gniazda pamięci

Two DDR5 SO-DIMM slots, dual-channel capable

Maksymalna pamięć

Do 96GB (2x 48GB DDR5 SO-DIMM)

Pamięć masowa

1TB SSD M.2 2280 PCIe® 4.0x4 Performance NVMe® Opal 2.0

Wsparcie dla pamięci masowej^[1]

Do dwóch dysków, 2x M.2 SSD

- M.2 2280 SSD do 4TB, 2TB każdy

Gniazdo pamięci masowej

Dwa gniazda M.2 2280 PCIe® 4.0 x4

Czytnik kart

Czytnik kart SD Express 7.0

Układ dźwiękowy

Audio High Definition (HD), kodek Realtek® ALC3287

Głośniki

Głośniki stereo, 2W x2, Dolby Audio™ Premium

Kamera

5.0MP + IR z migawką prywatności i detekcją obecności osoby

Mikrofon

2x, Array

Bateria

Wbudowana 90Wh

Zasilacz

170W Slim Tip (3-pin)

DESIGN

Ekran

16" WUXGA (1920x1200) IPS, 400 nitów, matowy, 100% sRGB, TÜV Low Blue Light

Klawiatura

Podświetlana, angielska (UE)

Materiał obudowy

PC-ABS (góra), PC-ABS (dół)

Pióro

Brak wsparcia

Wymiary (SxGxW)^[2]

365 x 262 x 24,66 mm (14,37 x 10,32 x 0,97 cala)

Waga^[3]

Od 2,22 kg (4,90 lbs)

Kolor obudowy

Czarna

System operacyjny

Windows® 11 Pro, polski / angielski

Dołączone oprogramowanie

Intel® Connectivity Performance Suite

ŁĄCZNOŚĆ

Ethernet

100/1000M (RJ-45)

WLAN + Bluetooth^[4]

Intel® Wi-Fi® 6E AX211, 802.11ax 2x2 + BT5.3

Standardowe porty

- 1x USB-A (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1), Always On
- 2x USB-C® (Thunderbolt™ 4 / USB4® 40Gbps), z USB PD 3.0 i DisplayPort™ 2.1
- 1x HDMI® 2.1, do 8K/60Hz
- 1x Gniazdo combo słuchawkowe/mikrofonowe (3.5mm)
- 1x Ethernet (RJ-45)
- 1x Czytnik kart SD Express 7.0
- 1x Otwór na zamek zabezpieczający

Stacja dokująca

Obsługa różnych rozwiązań dokujących za pomocą Thunderbolt™ lub USB-C®.

Aby uzyskać więcej informacji na temat kompatybilnych stacji dokujących, odwiedź stronę: [Docking for ThinkPad® P16v Gen 2](#)

ZABEZPIECZENIA I PRYWATNOŚĆ

Układ zabezpieczeń

Włączony oddzielny TPM 2.0

Czytnik linii papilarnych

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

Zamki fizyczne

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

Pozostałe zabezpieczenia

- Migawka prywatności kamery (dla modeli z kamerą)
 - Kamera IR do Windows® Hello (rozpoznawanie twarzy)
- Ultradźwiękowe wykrywanie obecności osoby dla kamery IR

ZARZĄDZANIE

System Management

Intel® vPro® Enterprise

SERWIS

Base Warranty

3-year, Courier or Carry-in

Uwzględniona aktualizacja

3 lata usługi Premier Support Upgrade, 3 lata usługi Courier/Carry-In/WHB(CPN), CO2 Offset 0.5 ton (2nd

CERTYFIKATY

Green Certifications^[5]

- ENERGY STAR® 8.0
- EPEAT™ Gold Registered
- RoHS compliant
- TCO Certified 9.0

Other Certifications

TÜV Rheinland® Low Blue Light

Mil-Spec Test

MIL-STD-810H military test passed

ISV Certifications

Please visit [ISV certifications for Lenovo® Workstations](#)

MODEL

TopSeller: Tak

Data ogłoszenia: 2024-04-23

EAN / UPC / JAN: 0198153180585

Koniec wsparcia: 2030-11-23

Uwaga:

[1] Obsługiwana pojemność pamięci masowej opiera się na wynikach testów z aktualnymi ofertami pamięci masowej Lenovo.

[2] Wymiary systemu mogą się różnić w zależności od konfiguracji.

[3] Waga systemu jest przybliżona i oparta na wynikach...

• Lenovo zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Aby zobaczyć więcej informacji, proszę odwiedzić stronę:

<https://psref.lenovo.com/Detail/2485?M=21KX001MPB>