

ThinkPad Z16 Gen 1

Profissionais de negócios que estão sempre se deslocando podem se beneficiar do laptop equipado com o processador AMD Ryzen 9 Pro. O suporte a WiFi6E garante velocidades de conexão mais rápidas, mesmo em ambientes com a rede congestionada. A duração de até 20,5 horas da bateria permite que os usuários trabalhem por muito tempo, sem problemas. A câmera IR FHD ajuda a fazer login instantaneamente com apenas um simples olhar e proporciona a experiência de chamada de vídeo mais conveniente e nítida.



Trabalhadores móveis vão gostar da tela de 16 pol. com resolução de até WQUXGA que renderiza imagens de alta qualidade em um formato pequeno. O monitor com certificação TUV, com uma gama de cores de 100%, oferece conforto e precisão ao trabalhar com planilhas detalhadas.

Memória LPDDR5 de até 32 GB e armazenamento SSD de até 2 TB ajudam os usuários a armazenar folhas de dados com uso intenso de memória e permitem a realização de várias tarefas em aplicativos pesados.

Os alto-falantes Dolby Atmos com microfones de matriz dupla e câmara Web FHD 1080p proporcionam audiovisuais cristalinos – perfeitos para grandes salas de reuniões ou conferências.

Dispositivos Lenovo que são uma classe à parte

O ThinkPad Série Z é uma estação de trabalho ultraportátil, fina e leve, mas repleta de recursos gráficos, de processamento e armazenamento profissionais, além dos recursos de colaboração mais recentes para especialistas em serviços financeiros.

Serviços

Lenovo delivers tailored sustainability services, devices, and infrastructure solutions from our broad portfolio, working closely with you to support your target outcomes across the IT lifecycle..



Serviço no local

- Se um problema não puder ser corrigido remotamente, visitaremos sua localização
- Normalmente, serviço no próximo dia útil
- Horários agendados

Acessórios

Maleta ThinkPad Essential 16" (Eco)

- Um compartimento acolchoado generoso de 16" para armazenar e transportar seu notebook com segurança. Tudo de que um profissional que está sempre viajando precisa.
- Ao viajar, prenda-a à mala pela alça do painel traseiro. Alças de transporte acolchoadas e macias.
- Exterior de nylon preto clássico, forro interno cinza e alguns detalhes em vermelho.



PN: 4X41C12469

Mochila para o ThinkPad Essential de 16 pol. (Eco)

- Ela também tem dois compartimentos internos (um para notebooks de até 16 pol.), dois bolsos frontais com zíper e um estojo de malha lateral para garrafa de água que garantem que você sempre tenha espaço.
- uma alça superior acolchoada e uma alça de bagagem traseira. Cada recurso foi criado para proporcionar conveniência e conforto.
- Exterior de náilon preto elegante, forro interno cinza e detalhes em vermelho.



PN: 4X41C12468

ThinkPad Z16 Gen 1

Performance

Processador

AMD Ryzen 5/7/9

Sistema operacional

Windows 11 Pro
Windows 11 Home
Windows 11 Home Single Language
Windows 11 DG Windows 10 Pro 64
Fedora Linux
Linux
Ubuntu Linux

Placas gráficas

AMD Radeon 660M Graphics (integrated)
AMD Radeon 680M Graphics (integrated)
AMD Radeon RX 6500M

Memória

16GB LPDDR5-6400, soldered
32GB LPDDR5-6400, soldered

Storage ¹

Up to 1x 2TB M.2 2280 PCIe NVMe SSD

¹The storage capacity supported is based on the test results with current Lenovo storage offerings.

Áudio

High Definition (HD) Audio
Stereo speakers, 2W x2, Dolby Atmos
Dual-microphone array, 360° far-field, Dolby Voice

Câmera *

FHD 1080p + IR hybrid, with E-shutter
FHD 1080p + IR discrete, with E-shutter

Bateria ²

72Wh (up to 20.5 hr) battery, Rapid Charge

²Battery life claims are approximate maximum. Actual result will vary depending on many factors and the maximum battery capacity will decrease with time and use.

Adaptador de energia *

135W USB-C slim adapter, PD 3.0

Design

Tela ³

16" WUXGA (1920x1200) IPS Anti-glare 16:10
- 400nits, 100% sRGB, low power, TÜV Low Blue Light (Hardware Solution)

16" WUXGA (1920x1200) IPS ARAS 16:10
- 400nits, 100% sRGB, on-cell touch, low power, TÜV Low Blue Light (Hardware Solution)

16" WQUXGA (3840x2400) OLED ARAS 16:10
- 400nits, 100% DCI-P3, OGS touch, DisplayHDR 400, Dolby Vision, TÜV Low Blue Light (Hardware Solution)

³IPS (in-plane switching) technology may refer to IPS, PLS, ADS, AHVA, AAS.

Caneta *

Pen sold separately*

Teclado

6-row, spill-resistant, backlight

Touchpad

TrackPoint and glass surface Haptic Touchpad
80 x 120 mm (3.15 x 4.72 inches)

Dimensões ⁴

354.4 x 237.4 x 15.8 mm (13.95 x 9.35 x 0.62 inches)

⁴The system dimensions may vary depending on configurations.

Peso ⁵

Starting at 1.81 kg (3.99 lbs)

⁵The system weight is approximate and may vary depending on configurations

Cor

Arctic grey (top), black (bottom)

Case material

Aluminium (top), aluminium (bottom)

Conectividade

WLAN + Bluetooth* ^{6 7}

Qualcomm NFA-725A Wi-Fi 6E, 802.11ax, Bluetooth 5.1

⁶Bluetooth 5.2 is hardware ready but may run at a lower version due to OS limitations.

⁷Wi-Fi 6E is only enabled on Windows 11 and operates as Wi-Fi 6 with Windows 10.

WWAN*

4G LTE CAT4
4G LTE CAT6

Ports

1x USB-C 3.2 Gen 2 (data, PD 3.0, DP 1.4a)
2x USB4 40Gbps (data, PD 3.0, DP 1.4a)
1x SD card reader
1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm)
1x Nano-SIM card slot (WWAN support models)*

Acoplamento

Docking support via USB-C

Segurança e privacidade

Segurança

Discrete TPM 2.0 and Microsoft Pluton TPM 2.0
Kensington Nano Security Slot
Touch style MOC fingerprint reader
E-shutter
IR camera for Windows Hello (facial recognition)
Glance by Mirametrix

Gerenciabilidade

Gerenciamento do sistema *

DASH*

Certifications

Certificações sustentáveis ^{8 9 10}

ENERGY STAR 8.0
EPEAT Gold Registered
ErP Lot 3
TCO Certified 9.0
RoHS compliant

⁸The items listed under the "Green Certifications" section may not only refer to certification but also registration or self-declaration.

⁹EPEAT registration and ENERGY STAR certification are dependent on system OS.

¹⁰EPEAT is registered where applicable, please see [epeat.net](https://www.epeat.net) for registration status by country.

Outras certificações

TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
MIL-STD-810H