

ThinkPad E14 Gen 7 (Intel)

Com processadores Intel® U ou H Series Core Ultra 7, este laptop foi projetado para desempenho de alta eficiência em movimento. Seja um arquiteto modelando visuais com muitos detalhes ou um analista financeiro realizando várias tarefas em grandes conjuntos de dados, até 64GB de memória DDR5 garantem resposta fluida. Profissionais criativos podem contar com a placa de vídeo opcional Intel® ArcTM 140T para refinar composições visuais, enquanto o Intel® AI Boost integrado, oferecendo até 13 TOPS, acelera fluxos de trabalho de tradução, transcrição e previsão em tempo real - tudo sem comprometer a duração da bateria ou mobilidade.



Dispositivos Lenovo que são uma classe à parte

O ThinkPad básico da Série E apresenta os famosos teclado e trackpoint, e é testado de acordo com MIL-SPEC garantindo a qualidade de construção pela qual o ThinkPad é conhecido.

Seu vibrante display de 14" com resolução de até 2,8K capta gradientes de cores sutis, ideal para design visual. O filme sensível ao toque opcional melhora o uso em espaços reduzidos. O Wi-Fi 6E mantém a colaboração remota fluida e a conectividade versátil.

Para proteger arquivos e comunicações confidenciais, o dispositivo oferece segurança de nível de hardware com TPM 2.0, leitor de impressão digital no botão liga/desliga e câmera infravermelha para autenticação facial.

O desempenho é prioridade para usuários móveis, e com o Processador Intel® Core Ultra 7, AI Boost e até 64GB de memória DDR5, este dispositivo lida com tarefas exigentes em movimento.

Atualizado 2026-01-21

Serviços

A Lenovo fornece serviços, dispositivos e soluções de infraestrutura de sustentabilidade personalizados do nosso amplo portfólio, trabalhando em estreita colaboração com você para apoiar os resultados desejados em todo o ciclo de vida da TI.



Acessórios

Mouse silencioso ThinkPad Bluetooth



- Mouse esquerdo/direito, fácil de transportar e de perfil baixo
- Alterne entre 2 dispositivos com conectividade Bluetooth 5.0 de host duplo
- Rolagem bidirecional com ajuste de DPI instantâneo (2.400, 1.600, 800)

PN: Com bateria: 4Y50X88822 Sem bateria: 4Y50X88823

ThinkPad E14 Gen 7 (Intel)

Performance

Processador
Intel U Series Core 3 Processor (Series 1) - Raptor Lake
Intel H Series Core Ultra 5 / 9 Processor (Series 1) - Meteor Lake
Intel U or H Series Core 5 / 7 Processor (Series 2) - Raptor Lake
Intel U or H Series Core Ultra 5 / 7 Processor (Series 2) - Arrow Lake
Intel V Series Core Ultra 5 / 7 Processor (Series 2) - Lunar Lake

AI PC Category*
AI PC (Arrow Lake)
Copilot+ PC (Lunar Lake)

Sistema operacional*
Windows 11 Pro or Home
Ubuntu Linux

NPU*
Integrated Intel AI Boost, up to 48 TOPS

Placas gráficas
Intel Graphics (integrated)
Intel Arc Graphics (integrated)
Intel Arc 130T GPU (integrated)
Intel Arc 140T GPU (integrated)
Intel Arc Graphics 130V (integrated)
Intel Arc Graphics 140V (integrated)

Memória
Raptor Lake, Meteor Lake and Arrow Lake:
Up to 64GB DDR5-5200 or DDR5-5600, 2x SODIMM
Lunar Lake:
16GB LPDDR5X-8533 MoP memory, soldered
32GB LPDDR5X-8533 MoP memory, soldered

Storage
Raptor Lake, Meteor Lake and Arrow Lake:
Up to two drives, 2x M.2 SSD
M.2 2242 SSD up to 1TB
M.2 2280 SSD up to 1TB
Lunar Lake:
One drive, up to 1TB M.2 2280 SSD

Áudio*
High Definition (HD) Audio
audio by HARMAN stereo speakers, 2W x2, Dolby Atmos
Dual-microphone array, 360° far-field, smart noise-cancelling

Câmera*
HD 720p, with privacy shutter
FHD 1080p + IR hybrid, with privacy shutter, temporal noise reduction
5.0MP, with privacy shutter, temporal noise reduction

Bateria
48Wh or 64Wh battery, up to 14.75 hr
48Wh battery supports Rapid Charge Pro
64Wh battery supports Rapid Charge

Adaptador de energia*
65W USB-C adapter, PD 3.0
65W USB-C slim adapter, PD 3.0

Design

Tela
14" WUXGA (1920x1200) IPS Anti-glare 16:10
- 300nits, 45% NTSC, 60Hz
- 300nits, 45% NTSC, 60Hz, touch
- 300nits, 100% sRGB, 60Hz, TÜV Low Blue Light (Hardware Solution)
14" 2.8K (2880x1800) IPS Anti-glare 16:10
- 400nits, 100% sRGB, 120Hz, Eyesafe

Screen-to-Body Ratio
90%

Teclado
6-row, spill-resistant, Copilot key, optional backlight

Touchpad
TrackPoint and Mylar surface TrackPad
60 x 115 mm (2.36 x 4.53 inches)

Dimensões
Models with aluminium (top) and aluminium (bottom)
313 x 220.3 x 10.1/15.25 (front/rear), 19.7 (maximum) mm
12.32 x 8.67 x 0.40/0.60 (front/rear), 0.78 (maximum) inches

Models with aluminium (top) and PC-ABS (bottom)
313 x 220.3 x 10.1/15.25 (front/rear), 20.5 (maximum) mm
12.32 x 8.67 x 0.40/0.60 (front/rear), 0.81 (maximum) inches

Peso
Raptor Lake, Meteor Lake and Arrow Lake: starting at 1.34 kg (2.95 lbs)
Lunar Lake: starting at 1.32 kg (2.91 lbs)

Cor
Black
Grey

Case material
Aluminium (top), aluminium (bottom)
Aluminium (top), PC-ABS (bottom)

Conectividade

Ethernet*
Gigabit onboard Ethernet

WLAN + Bluetooth*
802.11ax (Wi-Fi 6 or Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.2 or 5.3
802.11be (Wi-Fi 7), Bluetooth 5.4
Up to Intel Wi-Fi 7 BE200, 802.11be, Bluetooth 5.4

Ports
1x USB-A (USB 5Gbps / USB 3.2 Gen 1)
1x USB-A (USB 10Gbps / USB 3.2 Gen 2), Always On
1x USB-C (Thunderbolt 4 / USB4 40Gbps), with USB PD 15-65W & DP 2.1
1x HDMI 2.1, up to 4K/60Hz
1x Ethernet (RJ-45)
1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm)
Lunar Lake: 1x USB-C (Thunderbolt 4 / USB4 40Gbps), with USB PD 15-65W and DisplayPort 2.1
Raptor Lake, Meteor Lake and Arrow Lake: 1x USB-C (USB 20Gbps / USB 3.2 Gen 2x2), with USB PD 15-65W and DisplayPort 1.4

Acoplamento
Docking support via Thunderbolt / USB-C

Segurança e privacidade

Segurança
ThinkShield
Discrete TPM 2.0
Kensington Nano Security Slot
Touch style MOC fingerprint reader*
Camera privacy shutter
IR camera for Windows Hello (facial recognition)*

Gerenciabilidade

Gerenciamento do sistema*
Intel vPro Enterprise*

Environmental

Material
50% recycled aluminium on top cover
50% PCC recycled plastic used in display panel frame
50% recycled aluminium on metal bottom cover
50% PCC recycled plastic used in PC-ABS bottom cover
90% PCC recycled plastic used in battery pack enclosure
85% PCC recycled plastic used in key caps (backlight)
70% PCC recycled plastic used in key caps (non-backlight)
90% PCC recycled plastic used in speaker enclosure
90% PCC recycled plastic used in standard 65W adapter
FSC carton and accessory box
FSC paper screen sheet
Bamboo fiber NB bag
Paper cushion
Paper sealing label

Certifications

Certificações sustentáveis
ENERGY STAR 9.0
EPEAT 1.0 Gold Registered
ErP Lot 6/26
TCO Certified, generation 10
RoHS compliant

Outras certificações
Eyesafe Certified 2.0*
TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)*
TÜV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)*
MIL-STD-810H

Items with * are optional and only available on selected models. As informações apresentadas aqui podem representar as configurações máximas possíveis para este produto, mas não refletem necessariamente o que está disponível em sua região. Pergunte ao seu representante ou verifique as especificações para números de peça específicos em sua região. ©2026 Lenovo. Os produtos estão disponíveis enquanto durarem os estoques. A Lenovo não é responsável por erros fotográficos ou tipográficos. Lenovo, o logotipo da Lenovo, ThinkPad, ThinkCentre, ThinkBook, ThinkStation e ThinkVision são marcas registradas da Lenovo. Nomes de produtos e serviços de terceiros podem ser marcas registradas de terceiros. Dependendo de fatores como a capacidade de processamento de dispositivos periféricos, atributos de arquivo, configuração do sistema e ambientes operacionais, a taxa real de transferência de dados dos conectores USB pode variar e é normalmente mais lenta do que os padrões publicados.