

ThinkCentre neo 50q Gen 5

Este intuitivo e compacto formato de 1 litro, com processadores Intel® U-series de 13a geração Intel® CoreTM i3 ou processadores Intel® H Series Core 5/7, proporciona multitarefas e resposta eficientes, seja para suítes de produtividade de escritório ou cargas de trabalho intensivas como análise de dados. A placa de vídeo integrada Intel® UHD Graphics garante imagens nítidas e renderização suave, contribuindo para eficiência de custos e economia de energia. Além disso, o suporte para até três monitores independentes via DisplayPort, HDMI® embutidos e uma saída VGA ou segundo DisplayPort opcional possibilita configurações multi-monitor, melhorando a eficiência do fluxo de trabalho e permitindo que profissionais gerenciem tarefas, monitorem painéis e participem de reuniões virtuais simultaneamente.



Computação convencional para uma variedade de usos comerciais

O ThinkCentre Série Neo oferece às organizações gerenciamento aprimorado e recursos de segurança, além de opções adicionais de configuração e expansão.

Suporte para até 64GB de memória DDR5-5600 garante multitarefa eficiente e processamento rápido, ideal para cargas pesadas. Compatível com suporte VESA 100mm opcional e Gaiola de Adaptador de Energia, oferece instalação versátil, permitindo configuração organizada e economizadora de espaço para escritórios ou sinalização digital.

A inclusão de um chipset TPM 2.0 discreto assegura criptografia robusta para dados sensíveis, melhorando a segurança do sistema. O Slot de Segurança Kensington® permite ancoragem segura, prevenindo o roubo do dispositivo.

O dispositivo é energeticamente eficiente, com certificações opcional Energy Star 8.0 e EPEAT Gold opcional, garantindo que as empresas economizem dinheiro e reduzam o impacto ambiental.

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

Lenovo QHD Webcam



- Enquadramento adaptativo, foco inteligente, nitidez
- Microfone AI com cancelamento de ruído
- Configuração e uso simplificados

PN: 4XC1Q25245

ThinkCentre neo 50q Gen 5

Performance

Processador
Intel U-series, 13th Generation Intel Core i3 Processor or Intel H Series Core 5 / 7 Processor (Series 2)

Sistema operacional*
Windows 11 Pro or Home
Ubuntu Linux

Placas gráficas
Intel UHD Graphics (integrated)

Chipset
Intel SoC (System on Chip) platform

Memória
Up to 64GB DDR5-5600, two SODIMM slots

Storage
Up to two drives, 2x M.2 SSD
M.2 SSD up to 1TB each

Áudio*
High Definition (HD) Audio
Single speaker, 2W x1*

Fonte de alimentação*
65W 89% adapter
90W 89% adapter
135W 89% adapter
135W 90% adapter

Design

Form factor
Tiny (1L)

Dimensões
Tiny only (without rubber feet): 179 x 182.9 x 34.5 mm (7.05 x 7.2 x 1.36 inches)
Tiny only (with rubber feet): 179 x 182.9 x 36.5 mm (7.05 x 7.2 x 1.44 inches)

Peso
Around 1.13 kg (2.45 lbs)

Cor
Raven Black

Slots de expansão
Three M.2 slots (one for WLAN, two for SSD)

Conectividade

Ethernet*
Gigabit onboard Ethernet*
2.5GbE Onboard Ethernet*

WLAN + Bluetooth*
802.11be (Wi-Fi 7) or 802.11ax (Wi-Fi 6 / Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.2, 5.3 or 5.4
Up to Realtek Wi-Fi 7 RTL8922AE, Bluetooth 5.4

Front ports
1x USB-A (USB 10Gbps / USB 3.2 Gen 2), with Always On and 5V@2.1A charging
1x headphone / microphone combo jack (3.5mm)
1x USB-C (USB 10Gbps / USB 3.2 Gen 2), with data transfer and 5V@3A charging

Rear ports
2x USB-A (Hi-Speed USB / USB 2.0)
2x USB-A (USB 10Gbps / USB 3.2 Gen 2)
1x HDMI 2.1 TMDS
1x Ethernet (GbE RJ-45)
1x Power connector
1x DisplayPort 1.4b
Punch out port (one of VGA / DisplayPort 1.4b / serial / 2.5GbE RJ-45)

Segurança e privacidade

Segurança
Discrete TPM 2.0
Kensington Security Slot

Gerenciabilidade

Gerenciamento do sistema*
Non-vPro

Environmental

Material
90% PIC recycled plastic EPE cushion
90% PCC recycled plastic thermal shell with 30% OBP material
30% OBP used in bag
FSC certified paper in packaging

Serviços

Garantia básica
Up to 1-year limited onsite service

Certifications

Certificações sustentáveis
ENERGY STAR 9.0*
EPEAT 1.0 Gold Registered*
RoHS compliant
TCO Certified 10

Outras certificações
TÜV Rheinland Ultra Low Noise*

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.