



LENOVO THINKCENTRE NEO 50A 24 GEN 5 ALL-IN-ONE 23.8 INTEL CORE I7-13620H 3.60GHZ 16GB 1TB SSD WINDOWS 11 PRO 64-BIT GRIS

El Lenovo ThinkCentre Neo 50a Gen5 es un PC todo en uno que combina un diseño elegante con un rendimiento potente. Equipado con un procesador Intel Core i7-13620H de 10 núcleos, ofrece una frecuencia base de 3.6 GHz y una frecuencia turbo máxima de 4.9 GHz, lo que garantiza un rendimiento eficiente en diversas tareas. La memoria RAM de 16 GB tipo DDR5-SDRAM permite un manejo fluido de múltiples aplicaciones. La unidad de almacenamiento SSD de 1 TB proporciona un amplio espacio para archivos y aplicaciones, mientras que su adaptador gráfico integrado Intel UHD Graphics asegura una experiencia visual satisfactoria en su pantalla IPS de 23.8 pulgadas con resolución Full HD (1920 x 1080 píxeles) y un brillo de 250 cd/mu00b2. La pantalla antirreflejante y la relación de aspecto nativa de 16:9 mejoran la visualización en diferentes condiciones de luz. Este modelo incluye conectividad avanzada con Wi-Fi 6 (802.11ax) y Bluetooth 5.2, facilitando la conexión a redes y dispositivos. Dispone de múltiples puertos, incluyendo dos puertos HDMI, un puerto USB tipo C 3.1 y varios puertos USB 2.0, lo que permite una fácil conexión de periféricos y dispositivos externos. El sistema operativo instalado es Windows 11 Pro en español, lo que proporciona una interfaz amigable y accesible. Además, cuenta con un módulo de plataforma confiable (TPM) versión 2.0, que añade una capa de seguridad adicional. La arquitectura del sistema operativo es de 64 bits, lo que optimiza el rendimiento del hardware. El Lenovo ThinkCentre Neo 50a Gen5 también incluye altavoces incorporados de la marca Harman Kardon, un micrófono integrado y una cámara de 5 MP, lo que lo convierte en una opción ideal para videoconferencias y entretenimiento. Su diseño permite un ajuste de inclinación de -5 a 15 grados, ofreciendo comodidad en la visualización. Con un peso de 6 kg y dimensiones compactas, este equipo es fácil de integrar en cualquier espacio de trabajo. La certificación ENERGY STAR 8.0 y el registro EPEAT Silver reflejan su eficiencia energética y compromiso con el medio ambiente. Además, cumple con estándares de seguridad y salud como Tu00dcV Rheinland Flicker Free y Low Blue Light. En resumen, el Lenovo ThinkCentre Neo 50a Gen5 es una solución integral que combina rendimiento, conectividad y diseño, ideal para usuarios que buscan un equipo confiable y eficiente para el trabajo y el entretenimiento.

Medios de almacenaje

Interfaces de disco de estado sólido

PCI Express 4.0

Factor de formato SSD

M.2

Numero de unidades de almacenamiento instaladas

1

Capacidad total HDD

No disponible

Unidad de almacenamiento

SSD

Capacidad total de almacenaje

1TB

Tarjeta de lectura integrada

No

Numero de unidades SSD instalados

1

NVMe

Si

Capacidad total SSD

1TB

Capacidad

1TB

Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos USB 2.0
2
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos
1
Cantidad de puertos tipo C USB 3.1 (3.1 Gen 2)
1
Combo de salida de auriculares / microfono del puerto
Si
Version HDMI
1.4/2.1
Cantidad de puertos tipo A USB 3.1 (3.1 Gen 2)
1
Numero de puertos HDMI
2
Multimedia
Total de megapixeles
5 MP
Potencia estimada RMS
6W
Numero de altavoces
2
Camara incorporada
Si
Peso y dimensiones
Ancho del paquete
670 mm
Profundidad del paquete
229 mm
Ancho del dispositivo (con soporte)
540 mm
Alto (con soporte)
431 mm
Peso (con soporte)
6 kg
Peso del paquete
9.55 kg
Altura del paquete
553 mm
Largo (con soporte)
192 mm
Memoria
Ranuras de memoria
2
Disposicion de la memoria
1 x 16 GB
Tipo de memoria interna
DDR5
Memoria RAM
16GB

Tipo de ranuras de memoria
SO-DIMM

Memoria interna maxima
32GB

Factor de forma
DIMM/SO-DIMM

Velocidad de memoria del reloj
5200MHz

Exhibicion
Espacio de color RGB
sRGB

Diagonal de la pantalla
23.8";

Pantalla tactil
No

Tipo de pantalla
IPS

Angulo de inclinacion
-5 - 15°

Relacion de aspecto nativa
16:9

Gama de colores
99%

Resolucion de la pantalla
1920x1080 Full HD

Tipo HD
Full HD

Ajuste de la inclinacion
Si

Pantalla antirreflejante
Si

Brillo de pantalla
250 cd / m²

Otras características
Fabricante de procesador
Intel

Control de energia
Potencia de adaptador AC
90 W

Diseno
Nombre del color
Luna Grey

Color del producto
Gris, Metalico

Software
Idioma del sistema operativo
Espanol

Sistema operativo instalado
Windows 11 Pro

Arquitectura del sistema operativo

64-bit
Contenido del embalaje
Idioma del teclado
Espanol
Incluye teclado
Si
Raton incluido
Si
Conexion
Estandar Wi-Fi
Wi-Fi 6 (802.11ax)
Tipo de antena
2x2
Modelo de controlador WLAN
Intel Wi-Fi 6 AX201
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje
10 - 90%
Altitud no operativa
0 - 12192 m
Intervalo de temperatura operativa
5 - 35 Â°C
Intervalo de temperatura de almacenaje
-20 - 60 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
20 - 80%
Altitud de funcionamiento
0 - 3048 m
Procesador
Maxima potencia del turbo
115 W
Frecuencia del procesador turbo
4.90GHz
Nucleos de rendimiento
6
Cache del procesador
24MB
Familia de procesador
Intel Core
Modelo del procesador
i7-13620H
Socket de procesador
FCBGA1744
Tipos de memoria que admite el procesador
DDR4-SDRAM,DDR5-SDRAM
Nucleos eficientes
4
Frecuencia del procesador
3.6 GHz
Turbo frecuencia maxima del nucleo de eficiencia

3.6 GHz
Turbo frecuencia maxima del nucleo de rendimiento
4.9 GHz
Tipo de cache en procesador
Smart Cache
Generacion del procesador
Intel Core i7-13xxx
Numero de nucleos de procesador
10
Potencia base del procesador
45 W
Audio
Fabricante de altavoces
Harman Kardon
Altavoces incorporados
Si
Chip de sonido
Realtek ALC233-CG
Microfono incorporado
Si
Contenido del empaque
Conectividad del teclado
Alambrico
Conectividad del raton
Alambrico
Impulsion optica
Tipo de unidad optica
No
Desempeno
BIOS contrasena
Si
Tipo de producto
PC todo en uno
Sistema de audio
HD
Version de Trusted Platform Module (TPM)
2.0
Circuito integrado de tarjeta madre
Intel® SoC
Modulo de plataforma confiable (TPM)
Si
Graficos
Adaptador de graficos discreto
No
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento grafico) integrada
Intel
Modelo de graficos en tarjeta
Intel UHD Graphics
Modelo de adaptador de graficos discretos
No disponible

Adaptador grafico en tablero
Si
Fabricante de GPU
No disponible
On-board graphics adapter family
Intel® UHD Graphics
Red
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
100,1000 Mbit/s
Ethernet
Si
Wifi
Si
Wi-Fi estandares
Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth
Si
Version de Bluetooth
5.2
WLAN controller manufacturer
Intel
Aprobaciones reguladoras
Certificacion
ErP Lot 3 and Lot 7
GREENGUARD®
RoHS / WEEE / REACH
TUV Rheinland® Flicker Free
TUV Rheinland Low Blue Light
TUV Rheinland Ultra Low Noise
ENERGY STAR 8.0
EPEAT Silver Registered
\$21,221.05MN