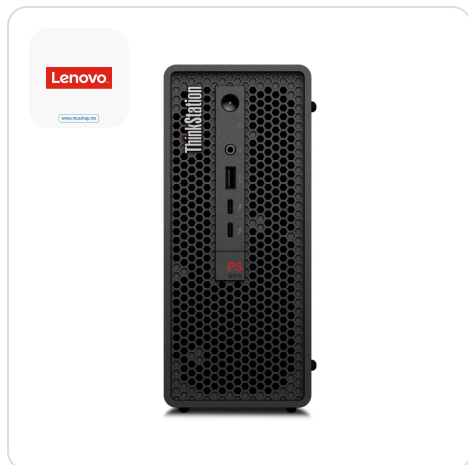




Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA T1000 Windows 11 Pro Mini Tower Estación de trabajo Negro

Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF, Intel® Core™ i7, i7-14700, 16 GB, DDR5-SDRAM, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: 30HBS5NK00

Información Técnica

Marca: **Lenovo**

Modelo del procesador: **i7-14700**

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Tipo de unidad óptica: **No**

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Tipo de producto: **Estación de trabajo**

Memoria interna máxima: **192 GB**

Memoria interna: **16 GB**

Tipo de chasis: **Mini Tower**

Color del producto: **Negro**

Fuente de alimentación: **230 W**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel UHD Graphics 770**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA T1000**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

Pantalla incluida: **No**

Profundidad: **223 mm**

Altura: **202 mm**

Ancho: **87 mm**

Peso: **3.6 kg**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **5**

Wifi: **Si**

Ethernet: **Si**

Aspectos destacados

Rendimiento superior, menor tamaño

El Lenovo ThinkStation P3 Ultra de formato pequeño cuenta con un revolucionario formato de 3,9 litros en un chasis mínimo. Ideal para flujos de trabajo exigentes que requieren configuraciones flexibles y el máximo ahorro de espacio, está diseñado para ir a donde sea que necesiten los profesionales de hoy. Impulsado por Intel vPro® con procesadores Intel® Core™ y una selección de gráficos independientes NVIDIA® opcionales, esta estación de trabajo abre nuevos caminos con un diseño inteligentemente compacto que no compromete la funcionalidad.

Configurable para el hoy y el mañana

No importa lo pesadas o complejas que sean las necesidades de tu flujo de trabajo, el ThinkStation P3 Ultra en formato pequeño puede configurarse para satisfacerlas, tanto ahora como en el futuro. Con soporte para grandes cantidades de memoria y almacenamiento, además de una serie de puertos de alta velocidad, incluidos tres DisplayPort y dos puertos Ethernet, esta estación de trabajo ofrece un nivel de potencia y rendimiento inimaginable. También viene con un ratón USB y un teclado.

Fluidez para tus flujos de trabajo

El ThinkStation P3 Ultra en formato pequeño, con su tamaño y rendimiento óptimos, es perfecto para cualquier sector, desde la arquitectura a la sanidad, las finanzas y la educación. Con certificación MIL-SPEC, funciona incluso en las condiciones más extremas, desde el ártico hasta los desiertos. También funciona a toda velocidad en flujos de trabajo de alto rendimiento, como CAD y Edge/IoT. Y con su extensa lista de aplicaciones certificadas por ISV, tus proyectos más complejos se ejecutarán con facilidad.

Consulta la lista completa de certificaciones ISV

La gestión remota más sencilla

El ThinkStation P3 Ultra en formato pequeño es compatible con el controlador de gestión de placa base (BMC) conectable. El BMC, un procesador de servicios especializado, utiliza sensores para realizar un seguimiento del estado físico del hardware, como los ordenadores y servidores de red. Permite la supervisión remota avanzada y la gestión de sistemas, incluida la instalación de actualizaciones de la BIOS y la supervisión de la velocidad de los ventiladores, en este momento crítico de la transformación digital.

Toda la seguridad que puedas necesitar

El ThinkStation P3 Ultra de formato pequeño viene con ThinkShield, un conjunto de hardware y software diseñado para proteger tanto tu estación de trabajo como tus datos. Incluye funciones de seguridad esenciales, como el módulo de plataforma segura (TPM) para cifrar tus datos y programas confidenciales para evitar el acceso no autorizado al sistema. También tiene una BIOS autorreparable en caso de que la BIOS se corrompa o sufra un ataque malintencionado. Para mayor tranquilidad, este ordenador admite actualizaciones de firmware de Windows.

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Core™ i7
Generación de procesadores: Intel Core i7-14xxx
Modelo del procesador: i7-14700
Núcleos del procesador: 20
Filamentos de procesador: 28
Frecuencia del procesador turbo: 5.4 GHz
Núcleos de rendimiento: 8
Núcleos eficientes: 12
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: 5.3 GHz
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: 4.2 GHz
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: 2.1 GHz
Frecuencia base del núcleo eficiente: 1.5 GHz

Caché del procesador: **33 MB**

Tipo de cache en procesador: **Smart Cache**

Número de procesadores instalados: **1**

Potencia base del procesador: **65 W**

Máxima potencia del turbo: **219 W**

Memoria

Memoria interna: **16 GB**

Memoria interna máxima: **192 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **1 x 16 GB**

Ranuras de memoria: **4x SO-DIMM**

Velocidad de memoria del reloj: **4800 MHz**

No ECC: **Si**

Canales de memoria: **Doble canal**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Tipo de unidad óptica: **No**

Número de unidades de almacenamiento instaladas: **1**

Capacidad total de las unidades SSD: **512 GB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **512 GB**

Interfaces del SDD: **PCI Express 4.0**

NVMe: **Si**

Factor de formato SSD: **M.2**

Tamaño de la SSD M.2: **2280 (22 x 80 mm)**

Lector de tarjeta integrado: **No**

Gráficos

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU): **NVIDIA**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA T1000**

Capacidad memoria de adaptador gráfico: **8 GB**

Tipo de memoria de gráficos discretos: **GDDR6**

Número de adaptadores de gráficos discretos: **1**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel® UHD Graphics**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel UHD Graphics 770**

Cantidad de puertos del adaptador gráfico Mini DisplayPort: **4**

Red

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **1000,2500,100 Mbit/s**

Tecnología de cableado: **10/100/1000Base-T(X)**

Controlador LAN: **Intel® I210-AT, Intel I225-LM**

Wifi: **Si**

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Fabricante del controlador WLAN: **Intel**

Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 6E AX211**

Tipo de antena: **2x2**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.1**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **5**

Intel® Thunderbolt 4: **Si**

Cantidad de puertos Thunderbolt 4: **2**

Cantidad de DisplayPorts: **3**

Versión de DisplayPort: **1.2**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **2**

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: **Si**

Diseño

Tipo de chasis: **Mini Tower**

Volumen: **3.9 L**

Colocación compatible: **Horizontal/Vertical**

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**

Color del producto: **Negro**

Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel W680**

Chip de sonido: **Realtek ALC897-Q**

Sistema de audio: **Audio de alta definición**

Altavoces incorporados: **Si**

Número de altavoces: **1**

Protección mediante contraseña: **Si**

Protección con contraseña: **BIOS, Encendido, Supervisor**

Tipos de BIOS: **UEFI**

Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**

Tipo de producto: **Estación de trabajo**

Software

Idioma del sistema operativo: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Control de energía

Fuente de alimentación: **230 W**

Fuente de alimentación, voltaje de entrada: **100 - 240 V**

Fuente de alimentación, frecuencia de entrada: **50 - 60 Hz**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **10 - 35 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 60 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **20 - 80%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **10 - 90%**

Altitud de funcionamiento: **0 - 3048 m**

Altitud no operativa: **0 - 12192 m**

Certificados

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Certificación: **MIL-STD-810H**

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO**

Peso y dimensiones

Ancho: **87 mm**

Profundidad: **223 mm**

Altura: **202 mm**

Peso: **3.6 kg**

Contenido del empaque

Ratón incluido: **Si**

Conectividad del ratón: **Alámbrico**

Incluye teclado: **Si**

Conectividad del teclado: **Alámbrico**

Exhibición

Pantalla incluida: **No**

Link: <https://mcashop.mx/producto/634766/lenovo-thinkstation-p3-ultra-sff-intel-core-i7-i7-14700-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-t1000-windows-11-pro-mini-tower-estacion-de-trabajo-negro>