

Lenovo



Lenovo ThinkStation P3 Tower Intel® Core™ i9 i9-14900K 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Windows 11 Pro Estación de trabajo Negro

Lenovo ThinkStation P3 Tower, Intel® Core™ i9, i9-14900K, 64 GB, DDR5-SDRAM, 1 TB, Windows 11 Pro

SKU: 30GUSF2H00

Información Técnica

Marca: **Lenovo**

Modelo del procesador: **i9-14900K**

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i9**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Tipo de unidad óptica: **No**

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Tipo de producto: **Estación de trabajo**

Memoria interna máxima: **128 GB**

Memoria interna: **64 GB**

Tipo de chasis: **Tower**

Color del producto: **Negro**

Fuente de alimentación: **750 W**

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

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA RTX 2000 Ada**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

Pantalla incluida: **No**

Profundidad: **370 mm**

Altura: **415 mm**

Ancho: **180 mm**

Peso: **13.6 kg**

Número de puertos HDMI: **1**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **6**

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

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Wifi: **Si**

Ethernet: **Si**

Aspectos destacados

La potencia de una workstation por el precio de un sistema de sobremesa

Diseñada por ingenieros y para ingenieros, la Lenovo ThinkStation P3 Tower ofrece todas las capacidades de una potente estación de trabajo al precio de un ordenador de sobremesa. Diseñada para tareas que requieren de una potencia y rendimiento superiores, viene equipada con procesadores Intel®Core™ con Intel vPro®, y admite gráficos independientes profesionales de NVIDIA®.

La potencia y el rendimiento que necesitas

El chasis de la ThinkStation P3 Tower tiene un diseño térmico avanzado para promover potencia y rendimiento adicionales, sin sobrecalentamiento. También viene con diferentes sistemas operativos, incluidos Windows 11 Pro y Linux®. En resumen, la P3 te brinda el poder informático que necesitas para hacer realidad tus visiones, una y otra vez.

Configúrala como quieras

Con tres DisplayPorts integrados, además de la capacidad de configurar hasta ocho más, la ThinkStation P3 Tower puede admitir hasta 12 pantallas independientes. También viene con diferentes sistemas operativos, incluidos Windows 11 Pro y Red Hat® Enterprise Linux®. Y dado que cuenta con gran capacidad de memoria rápida y almacenamiento SSD, además de cinco ranuras PCIe abiertas, es posible configurar esta workstation para afrontar todos tus flujos de trabajo más exigentes. Incluye también un ratón y un teclado USB.

El rendimiento de misión crítica, ahora más fácil que nunca

En el corazón de cada ThinkStation de Lenovo se haya la fiabilidad. La ThinkStation P3 Tower, que ha demostrado funcionar en condiciones extremas, también cuenta con distintas certificaciones de proveedores de software independientes (ISV). Es la workstation perfecta para diseñadores, ingenieros y estudiantes que buscan versatilidad, flexibilidad y un rendimiento innovador capaz de afrontar cargas de trabajo pesadas.

Seguridad en la que se puede confiar

La ThinkStation P3 Tower incluye proyección ThinkShield, un conjunto de hardware y software para resguardar tanto tu workstation como tus datos. Incluye el módulo de plataforma segura (TPM) 2.0 independiente que cifra datos confidenciales, así como varios programas para evitar el acceso no autorizado a la BIOS, además de software de autorreparación en caso de que la BIOS se corrompa o sea víctima de un ataque. Asimismo, admite actualizaciones de firmware de Windows para mayor tranquilidad.

Las especificaciones pueden variar según la región o el modelo.

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Core™ i9
Generación de procesadores: Intel Core i9-14xxx
Modelo del procesador: i9-14900K
Núcleos del procesador: 24
Filamentos de procesador: 32
Frecuencia del procesador turbo: 6 GHz
Núcleos de rendimiento: 8
Núcleos eficientes: 16
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: 5.6 GHz
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: 4.4 GHz

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **3.2 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **2.4 GHz**

Caché del procesador: **36 MB**

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

Número de procesadores instalados: **1**

Potencia base del procesador: **125 W**

Máxima potencia del turbo: **253 W**

Memoria

Memoria interna: **64 GB**

Memoria interna máxima: **128 GB**

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

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 32 GB**

Ranuras de memoria: **4x DIMM**

Velocidad de memoria del reloj: **4400 MHz**

No ECC: **Si**

Canales de memoria: **Doble canal**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Tipo de unidad óptica: **No**

Capacidad total de las unidades SSD: **1 TB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

SDD, capacidad: **1 TB**

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**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA RTX 2000 Ada**

Capacidad memoria de adaptador gráfico: **16 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: **10,100,1000 Mbit/s**

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 1 (3.1 Gen 1): **6**

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

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): **1**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Cantidad de DisplayPorts: **2**

Versión de DisplayPort: **1.4**

Cantidad de puertos PS/2: **2**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Entrada de micrófono: **Si**

Salida de línea: **Si**

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

Diseño

Tipo de chasis: **Tower**

Volumen: **27 L**

Colocación compatible: **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 ALC897Q-CG**

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

Altavoces incorporados: **Si**

Número de altavoces: **1**

Protección mediante contraseña: **Si**

Protección con contraseña: **BIOS, Encendido**

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

Tipo de producto: **Estación de trabajo**

Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

Software

Idioma del sistema operativo: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Control de energía

Fuente de alimentación: **750 W**

Certificación 80 PLUS: **80 PLUS Platinum**

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

Certificación: **ErP Lot 3 RoHS compliant TCO Certified 9.0**

Peso y dimensiones

Ancho: **180 mm**

Profundidad: **370 mm**

Altura: **415 mm**

Peso: **13.6 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/640423/lenovo-thinkstation-p3-tower-intel-core-i9-i9-14900k-64-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-rtx-2000-ada-windows-11-pro-estacion-de-trabajo-negro>