



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



## **Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF Gen 2 Intel Core Ultra 9 285 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Windows 11 Pro Mini Tower Estación de trabajo Negro**

Lenovo ThinkStation P3 Ultra SFF Gen 2, Intel Core Ultra 9, 285, 32 GB, DDR5-SDRAM, 1 TB, Windows 11 Pro

SKU: 30J6S0S300

### **Información Técnica**

- Marca: **Lenovo**
- Fabricante de procesador: **Intel**
- Familia de procesador: **Intel Core Ultra 9**
- Modelo del procesador: **285**
- Núcleos del procesador: **24**
- Memoria interna (GB): **32 GB**
- Memoria interna máxima (GB): **128 GB**
- Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**
- Capacidad total de almacenaje: **1 TB**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Tipo de unidad óptica: **No**
- NVMe: **Si**
- Capacidad de memoria gráfica: **16 GB**
- Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **Si**
- Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**
- Versión de Bluetooth: **5.4**
- Puertos DisplayPort: **3**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**
- Tipo de chasis: **Mini Tower**
- Color del producto: **Negro**
- Chipset de tarjeta madre: **Intel W880**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Fuente de alimentación: **330 W**
- Pantalla incluida: **No**

### **Aspectos destacados**

#### **LENOVO THINKSTATION P3 ULTRA SFF GEN 2 Redefiniendo el poder de lo pequeño**

Disfrute de un rendimiento extraordinario en un diseño compacto inteligente. Equipada con procesadores Intel® Core™ Ultra (serie 2) con Intel vPro®, con unidad de procesamiento neuronal (NPU) integrada y gráficos NVIDIA RTX™, esta estación de trabajo innova al ofrecer un rendimiento optimizado por IA y la máxima flexibilidad en un chasis de menos de 4 L de volumen total.

## **POTENTE ACELERACIÓN DE IA COMBINADA**

**Experimente productividad, creatividad y seguridad mejoradas por IA.**

La estación de trabajo ThinkStation P3 Ultra SFF Gen 2 combina una Intel® NPU integrada con gráficos NVIDIA RTX™ 4000 SFF de generación Ada para ofrecer una inferencia de IA inigualable — alcanzando hasta 335 TOPS de capacidad computacional de IA con la CPU y la GPU. Gestiona todo, desde modelos de aprendizaje profundo hasta análisis en tiempo real, sin sacrificar el espacio ni la eficiencia energética.

## **CREDIBILIDAD Y COLABORACIÓN**

### **Sostenibilidad**

Nuestro objetivo es proporcionar tecnología más Smart con el fin de crear un futuro más brillante y sostenible para nuestros clientes, comunidades y el planeta. Por ello, nos esforzamos en conseguir etiquetas y certificaciones líderes del sector que demuestren nuestro compromiso con la sostenibilidad en el diseño de nuestros productos. Juntos, podemos construir un futuro más smart para todos.

## **Especificaciones**

### **Procesador**

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 9**

Generación de procesadores: **Intel Core Ultra (Series 2)**

Modelo del procesador: **285**

Núcleos del procesador: **24**

Filamentos de procesador: **24**

Frecuencia del procesador turbo: **5.6 GHz**

Núcleos de rendimiento: **8**

Núcleos eficientes: **16**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.4 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **4.6 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2.5 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.9 GHz**

Caché del procesador: **36 MB**

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

Potencia base del procesador: **65 W**

Máxima potencia del turbo: **182 W**

### **Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)**

Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): **Intel AI Boost**

Compatibilidad con Sparsity: **Si**

Compatibilidad con efectos de Windows Studio: **Si**

Marcos de software de IA compatibles con NPU: **DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN**

Rendimiento total del procesador hasta: **36 TOPs**

Rendimiento de la NPU hasta: **13 TOPs**

Rendimiento de GPU hasta: **8 TOPs**

#### Memoria

Memoria interna (GB): **32 GB**

Memoria interna máxima (GB): **128 GB**

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

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **2 x 16 GB**

Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**

Velocidad de memoria del reloj: **6400 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**

Capacidad del SSD (GB): **1 TB**

Interfaces del SSD: **PCI Express 5.0**

NVMe: **Si**

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

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

#### 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 RTX 2000 Ada**

Capacidad de memoria gráfica: **16 GB**

Tipo de memoria de gráficos: **GDDR6**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Gráficos Intel**

Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**

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**

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**

Fabricante del controlador WLAN: **Intel**

Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 7 BE200**

Tipo de antena: **2x2**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.4**

## Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **5**

Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C: **2**

Puertos DisplayPort: **3**

Versión de DisplayPort: **1.4**

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

Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**

## Diseño

Tipo de chasis: **Mini Tower**

Volumen: **3.9 L**

Ranura para cable de seguridad: **Si**

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

Color del producto: **Negro**

## Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel W880**

Chip de sonido: **Realtek ALC623-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**

#### Software

Idioma del sistema operativo: **Español mexicano, Español, Inglés**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

#### Control de energía

Fuente de alimentación: **330 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

Certificación: **RoHS compliant TCO Certified, generation 10**

#### 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**

Teclado incluido: **Si**

Conectividad del teclado: **Alámbrico**

#### Exhibición

Pantalla incluida: **No**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/722409/lenovo-thinkstation-p3-ultra-sff-gen-2-intel-core-ultra-9-285-32-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-rtx-2000-ada-windows-11-pro-mini-tower-estacion-de-trabajo-negro>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.