



## 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**

Modelo del procesador: **285**

Núcleos del procesador: **24**

Filamentos de procesador: **24**

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

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

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

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**

Bluetooth: **Si**

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

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

<b>Procesador</b>
Fabricante de procesador: <b>Intel</b>
Familia de procesador: <b>Intel Core Ultra 9</b>
Generación de procesadores: <b>Intel Core Ultra (Series 2)</b>
Modelo del procesador: <b>285</b>
Núcleos del procesador: <b>24</b>
Filamentos de procesador: <b>24</b>
Frecuencia del procesador turbo: <b>5.6 GHz</b>
Núcleos de rendimiento: <b>8</b>
Núcleos eficientes: <b>16</b>
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: <b>5.4 GHz</b>
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: <b>4.6 GHz</b>
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: <b>2.5 GHz</b>
Frecuencia base del núcleo eficiente: <b>1.9 GHz</b>
Caché del procesador: <b>36 MB</b>
Tipo de caché en procesador: <b>Smart Cache</b>
Potencia base del procesador: <b>65 W</b>
Máxima potencia del turbo: <b>182 W</b>
<b>Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)</b>
Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés): <b>Intel AI Boost</b>
Compatibilidad con Sparsity: <b>Si</b>
Compatibilidad con efectos de Windows Studio: <b>Si</b>

Marcos de software de IA compatibles con NPU: <b>DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN</b>
Rendimiento total del procesador hasta: <b>36 TOPs</b>
Rendimiento de la NPU hasta: <b>13 TOPs</b>
Rendimiento de GPU hasta: <b>8 TOPs</b>
<b>Memoria</b>
Memoria interna (GB): <b>32 GB</b>
Memoria interna máxima (GB): <b>128 GB</b>
Tipo de memoria interna: <b>DDR5-SDRAM</b>
Diseño de memoria (ranuras x tamaño): <b>2 x 16 GB</b>
Ranuras de memoria: <b>2x SO-DIMM</b>
Velocidad de memoria del reloj: <b>6400 MHz</b>
No ECC: <b>Si</b>
Canales de memoria: <b>Doble canal</b>
<b>Medios de almacenaje</b>
Capacidad total de almacenaje: <b>1 TB</b>
Unidad de almacenamiento: <b>SSD</b>
Tipo de unidad óptica: <b>No</b>
Capacidad total de las unidades SSD: <b>1 TB</b>
Número de unidades SSD instalados: <b>1</b>
Capacidad del SSD (GB): <b>1 TB</b>
Interfaces del SSD: <b>PCI Express 5.0</b>
NVMe: <b>Si</b>
Factor de formato SSD: <b>M.2</b>
Tamaño de la SSD M.2: <b>2280 (22 x 80 mm)</b>
<b>Gráficos</b>
Adaptador de gráficos discreto: <b>Si</b>
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU): <b>NVIDIA</b>
Adaptador gráfico en tablero: <b>Si</b>
Modelo de adaptador de gráficos discretos: <b>NVIDIA RTX 2000 Ada</b>
Capacidad de memoria gráfica: <b>16 GB</b>
Tipo de memoria de gráficos: <b>GDDR6</b>
Fabricante de GPU a bordo: <b>Intel</b>
Familia de adaptador gráfico incorporado: <b>Gráficos Intel</b>
Modelo de gráficos: <b>Gráficos Intel</b>
Cantidad de puertos del adaptador gráfico Mini DisplayPort: <b>4</b>
<b>Red</b>
Ethernet: <b>Si</b>
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: <b>10,100,1000 Mbit/s</b>
Wifi: <b>Si</b>
Estándar Wi-Fi: <b>Wi-Fi 7 (802.11be)</b>
Estándares de Wi-Fi: <b>Wi-Fi 7 (802.11be)</b>
Fabricante del controlador WLAN: <b>Intel</b>

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/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>