

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



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



## **Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2 Intel Core Ultra 7 265 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Windows 11 Pro Estación de trabajo Negro**

Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2, Intel Core Ultra 7, 265, 16 GB, DDR5-SDRAM, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: 30JRS0MD00

### **Información Técnica**

- Marca: **Lenovo**
- Modelo del procesador: **265**
- Núcleos del procesador: **20**
- Filamentos de procesador: **20**
- Memoria interna (GB): **16 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: **8 GB**
- Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **Si**
- Bluetooth: **Si**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **4**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**
- Puertos HDMI: **1**
- Puertos DisplayPort: **2**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**
- Tipo de chasis: **Tower**
- Color del producto: **Negro**
- Chipset de tarjeta madre: **Intel W880**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Fuente de alimentación: **500 W**
- Pantalla incluida: **No**

### **Aspectos destacados**

#### **LENOVO THINKSTATION P2 TOWER GEN 2**

#### **Potencia de la estación de trabajo con la accesibilidad de un escritorio**

El rendimiento de la estación de trabajo está a tu alcance con la Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2. Los procesadores Intel® Core™ Ultra con una unidad de procesamiento neuronal (NPU) integrada y los gráficos NVIDIA RTX™ de generación Ada establecen un nuevo estándar en el segmento de entrada y ofrecen un valor excepcional. Esta estación de trabajo es perfecta para CAD para principiantes, diseño de productos, STEAM y mucho más.

## **POTENTE ACELERACIÓN DE IA COMBINADA**

### **Agilice sus flujos de trabajo con IA avanzada**

Lleva tu creatividad al límite con IA de última generación: hasta 36 TOPS del sistema y la NPU integrada, más 192 TOPS de los gráficos NVIDIA RTX™ Ada. Desde la simulación y el modelado hasta la automatización, la ThinkStation P2 Tower Gen 2 permite a los equipos optimizar las tareas e innovar más rápido.

## **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 crear un futuro más Smart para todos.

## **Especificaciones**

### **Procesador**

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**

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

Modelo del procesador: **265**

Núcleos del procesador: **20**

Filamentos de procesador: **20**

Frecuencia del procesador turbo: **5.3 GHz**

Núcleos de rendimiento: **8**

Núcleos eficientes: **12**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.2 GHz**

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

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2.4 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.8 GHz**

Caché del procesador: **30 MB**

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

Número de procesadores instalados: **1**

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: **33 TOPs**

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

Rendimiento de GPU hasta: **8 TOPs**

#### Memoria

Memoria interna (GB): **16 GB**

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

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

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

Ranuras de memoria: **4x DIMM**

Velocidad de memoria del reloj: **5600 MHz**

No ECC: **Si**

Canales de memoria: **Doble canal**

Tipo de memoria intermedia: **Unregistered (unbuffered)**

#### 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**

Capacidad del SSD (GB): **512 GB**

Interfaces del SSD: **PCI Express 4.0**

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 GeForce RTX 5060**

Capacidad de memoria gráfica: **8 GB**

Tipo de memoria de gráficos: **GDDR7**

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

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Gráficos Intel**  
Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**  
Cantidad de adaptadores de gráficos de puertos HDMI: **1**  
Cantidad de puertos DisplayPorts de adaptador de gráficos: **3**

#### Red

Ethernet: **Si**  
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **1000 Mbit/s**  
Tecnología de cableado: **10/100/1000Base-T(X)**  
Controlador LAN: **Intel® I219-LM**  
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 2.0: **2**  
Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **4**  
Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**  
Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C: **1**  
Puertos HDMI: **1**  
Versión HDMI: **2.1**  
Puertos DisplayPort: **2**  
Versión de DisplayPort: **1.4**  
Puertos Ethernet (RJ-45): **1**  
Entrada de micrófono: **Si**  
Salida de línea: **Si**  
Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**

#### Diseño

Tipo de chasis: **Tower**  
Volumen: **17 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 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**

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

#### Software

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

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

#### Control de energía

Fuente de alimentación: **500 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

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Certificación: **TCO Certified 10.0**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **170 mm**

Profundidad: **315.4 mm**

Altura: **376 mm**

Peso: **9.67 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/720257/lenovo-thinkstation-p2-tower-gen-2-intel-core-ultra-7-265-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-geforce-rtx-5060-windows-11-pro-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.