



## Lenovo ThinkPad P16v AMD Ryzen™ 7 PRO 7840HS Computadora portátil 40.6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A1000 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Negro

Lenovo ThinkPad P16v, AMD Ryzen™ 7 PRO, 3.8 GHz, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixeles, 32 GB, 1 TB

SKU: 21FFS0KS00

### Información Técnica

Marca: **Lenovo**

Familia de procesador: **AMD Ryzen™ 7 PRO**

Modelo del procesador: **7840HS**

Memoria interna: **32 GB**

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

Unidad de almacenamiento: **SSD**

### Aspectos destacados

Lenovo ThinkPad P16v. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: AMD Ryzen™ 7 PRO, Modelo del procesador: 7840HS, Frecuencia del procesador: 3.8 GHz. Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16"), Tipo HD: WUXGA, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Pixeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: AMD Radeon 780M. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Negro

### Especificaciones

<b>Diseño</b>
Nombre del color: <b>Thunder black</b>
Tipo de producto: <b>Computadora portátil</b>
Color del producto: <b>Negro</b>
Factor de forma: <b>Concha</b>
Material de la cubierta: <b>Polycarbonato (PC), Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)</b>
<b>Exhibición</b>
Diagonal de la pantalla: <b>40.6 cm (16")</b>
Resolución de la pantalla: <b>1920 x 1200 Pixeles</b>
Pantalla táctil: <b>No</b>
Tipo HD: <b>WUXGA</b>
Tipo de panel: <b>IPS</b>
Retroiluminación LED: <b>Si</b>
Relación de aspecto nativa: <b>16:10</b>
Pantalla antirreflejante: <b>Si</b>
Brillo de pantalla: <b>300 cd / m²</b>

Espacio de color RGB: **NTSC**

Gama de colores: **45%**

Razón de contraste (típica): **800:1**

#### Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Familia de procesador: **AMD Ryzen™ 7 PRO**

Modelo del procesador: **7840HS**

Núcleos del procesador: **8**

Frecuencia del procesador turbo: **5.1 GHz**

Frecuencia del procesador: **3.8 GHz**

Caché del procesador: **16 MB**

Tipo de cache en procesador: **L3**

#### Memoria

Memoria interna: **32 GB**

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

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

Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **1 x 32 GB**

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

Memoria interna máxima: **64 GB**

Canales de memoria: **Doble canal**

No ECC: **Si**

#### Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

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**

Tipo de unidad óptica: **No**

Lector de tarjeta integrado: **Si**

Tarjetas de memoria compatibles: **SD**

#### Gráficos

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

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA RTX A1000**

Capacidad memoria de adaptador gráfico: **6 GB**

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

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **AMD Radeon**

Modelo de gráficos en tarjeta: **AMD Radeon 780M**

#### Audio

Chip de sonido: **Realtek ALC3287**

Sistema de audio: **Dolby Audio**

Número de altavoces incorporados: **2**

Potencia de altavoz: **2 W**

Micrófono incorporado: **Si**

número de micrófonos: **2**

#### Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

Resolución de la cámara delantera: **1920 x 1080 Píxeles**

Tipo de cámara frontal HD: **Full HD**

Cámara con configuración de privacidad: **Si**

Tipo de privacidad: **Persiana de privacidad**

#### Red

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

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

Conexión de redes móviles: **No**

Tipo de antena: **2x2**

Modelo de controlador WLAN: **Qualcomm NFA725A**

Fabricante del controlador WLAN: **Qualcomm**

Ethernet: **No**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

WWAN: **No instalado**

#### Puertos e Interfaces

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

Cantidad de puertos USB4 Gen 2x2: **2**

Cantidad de puertos USB4 Gen 3x2: **2**

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

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

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**

Suministro de potencia USB: **Si**

USB Sleep-and-Charge (carga y reposo): **Si**

Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo): **1**

### Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **AMD SoC**

### Teclado

Dispositivo apuntador: **ThinkPad UltraNav**

Idioma del teclado: **Español**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

Teclado resistente a líquidos: **Si**

### Software

Idioma del sistema operativo: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

### Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Capacidad de batería: **90 Wh**

Carga rápida: **Si**

### Control de energía

Potencia de adaptador AC: **170 W**

Frecuencia de adaptador AC: **50 - 60 Hz**

Voltaje de entrada de adaptador AC: **100 - 240 V**

### Seguridad

Ranura para cable de seguridad: **Si**

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

Lector de huella digital: **Si**

Lector de tarjeta inteligente: **No**

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

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

Protección mediante contraseña: **Si**

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

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **5 - 35 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **5 - 43 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **8 - 95%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Altitud máxima de envío: **3048 m**

#### Certificados

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Certificación: **MIL-STD-810H**

#### Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **TCO**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **365 mm**

Profundidad: **262 mm**

Altura: **24.7 mm**

Peso: **2.2 kg**

Link: <https://mcashop.mx/producto/541712/lenovo-thinkpad-p16v-amd-ryzen-7-pro-7840hs-computadora-portatil-406-cm-16-wuxga-32-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-rtx-a1000-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-negro>