

Lenovo



Lenovo ThinkPad P16v Gen 2 (Intel) Intel Core Ultra 7 155H Estación de trabajo móvil 40.6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 1000 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Negro

Lenovo ThinkPad P16v Gen 2 (Intel), Intel Core Ultra 7, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixeles, 32 GB, 1 TB, Windows 11 Pro

SKU: 21KYS10P00

Información Técnica

Marca: **Lenovo**

Modelo del procesador: **155H**

Fabricante de procesador: **Intel**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Capacidad de batería: **90 Wh**

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Memoria interna: **32 GB**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Arc Graphics**

Color del producto: **Negro**

Tipo de producto: **Estación de trabajo móvil**

Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Pixeles**

Aspectos destacados

Estación de trabajo versátil para el trabajo Smart

Diseñada para los profesionales y los innovadores, la estación de trabajo móvil ThinkPad P16v Gen 2 de 40,64 cm (16?) tiene la potencia de los procesadores Intel® Core Ultra™ con Intel vPro® y la unidad de procesamiento neuronal (NPU) integrada, lista para la IA y para cualquier cosa que quieras hacer. Aún mejor: cuenta con alternativas de SO para disfrutar del rendimiento, la versatilidad, la movilidad y la asequibilidad.

Ejecuta cargas de trabajo como un campeón

Ya puedes realizar múltiples tareas y ejecutar flujos de trabajo complejos en IA sin esfuerzo con GPUs para portátiles hasta NVIDIA® RTX™ 3000 Ada. Produce imágenes y animaciones de alta calidad y crea visualizaciones 3D de alta gama, gracias a la gran cantidad de opciones de memoria y almacenamiento. Además, esta estación de trabajo móvil ejecuta el software de manera óptima, ya que cuenta con la certificación de proveedor de software independiente (ISV)*. *Ver la lista completa de certificaciones de ISV

Embárcate en un viaje visual impresionante

Con opciones de pantalla de nivel básico a premium, biseles estrechos para ver sin obstáculos, y una gama de opciones de brillo y gama de colores, esta estación de trabajo móvil ThinkPad de 40,64 cm (16?) es un portento visual. Elige una cámara web de 5 Mp + infrarrojos para disfrutar de una claridad impresionante durante las videollamadas con HDR400 y Dolby Vision® y elevar el nivel de las reuniones en línea.

*Dolby Vision® solo en determinados paneles

Funcionalidad de la experiencia del usuario reimaginada

Con un teclado retroiluminado de tamaño completo, resistente a las salpicaduras, con teclado numérico, LED en algunas teclas y un amplio TrackPad (115 mm), la estación de trabajo ThinkPad P16v Gen 2 de 40,64 cm (16?) está diseñada para ofrecer accesibilidad, funcionalidad y facilidad de uso. Añade una estación de acoplamiento Thunderbolt™ 4 para ampliar tu espacio visual útil con una o dos pantallas externas.

El centro de tu conectividad

Accede a diseños y mueve archivos de gran tamaño a la velocidad de transferencia de datos (hasta 40 Gbps) de Thunderbolt™ 4. Adéntrate en interacciones en línea sin contratiempos mediante WiFi, Ethernet o 4G/5G. Transfiere fotos al instante desde tu teléfono al dispositivo con Magic Move y sincroniza los datos con tu estación de trabajo con solo tocar o deslizar el dedo mediante la comunicación de campo cercano (NFC)*. *La NFC es opcional

Seguridad, durabilidad y forma inquebrantables

Protegida por ThinkShield, la estación de trabajo móvil ThinkPad P16v Gen 2 incluye un lector de huellas dactilares para iniciar sesión fácilmente y la BIOS autorreparable para restaurar la configuración anterior del sistema. Cuenta con certificación MIL-SPEC para garantizar la máxima durabilidad, eficiencia energética con varias certificaciones, incluida EPEAT® Gold, e incluye componentes reciclados y embalajes sin plástico.

Especificaciones

Diseño
Tipo de producto: Estación de trabajo móvil
Color del producto: Negro
Factor de forma: Concha
Material de la cubierta: Policarbonato (PC), Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)
Exhibición
Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16")

Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Píxeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **WUXGA**

Tipo de panel: **IPS**

Retroiluminación LED: **Si**

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Brillo de pantalla: **300 cd / m²**

Espacio de color RGB: **NTSC**

Gama de colores: **45%**

Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**

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

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

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

Generación de procesadores: **Intel Core Ultra (Serie 1)**

Modelo del procesador: **155H**

Núcleos del procesador: **16**

Filamentos de procesador: **22**

Frecuencia del procesador turbo: **4.8 GHz**

Núcleos de rendimiento: **6**

Núcleos eficientes: **8**

Núcleos de baja eficiencia energética: **2**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **4.8 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **3.8 GHz**

Núcleo de baja eficiencia energética Frecuencia Turbo máxima: **2.5 GHz**

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **1.4 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **0.9 GHz**

Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética: **700 MHz**

Caché del procesador: **24 MB**

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

Potencia base del procesador: **28 W**

Máxima potencia del turbo: **115 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, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML**

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): **2 x 16 GB**

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

Memoria interna máxima: **96 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**

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

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 1000 Ada**

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

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

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

Familia de adaptador gráfico incorporado: **Intel Arc Graphics**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Arc Graphics**

Audio

Chip de sonido: **Realtek ALC3287**

Sistema de audio: **Dolby Audio Premium**

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 Pixeles**

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: **Intel Wi-Fi 6E AX211**

Fabricante del controlador WLAN: **Intel**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **1000,100 Mbit/s**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

Comunicación de Campo Cercano (NFC): **No**

WWAN: **No instalado**

Puertos e Interfaces

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

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

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Cantidad de puertos Thunderbolt 4: **2**

Intel® Thunderbolt 4: **Si**

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

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

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

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

Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel® SoC**

Teclado

Dispositivo apuntador: **ThinkPad UltraNav**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

Teclado resistente a líquidos: **Si**

Idioma del teclado: **Español**

Software

Idioma del sistema operativo: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Batería

Tecnología de batería: **Ión 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**

Puerto de carga USB Tipo-C: **Si**

Suministro de potencia USB: **Si**

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: **BIOS, 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 military test passed**

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO**

Peso y dimensiones

Ancho: **365 mm**

Profundidad: **262 mm**

Altura: **24.7 mm**

Peso: **2.22 kg**

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mca shop.mx/producto/634717/lenovo-thinkpad-p16v-gen-2-intel-intel-core-ultra-7-155h-estacion-de-trabajo-movil-406-cm-16-wuxga-32-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-rtx-1000-ada-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-espanol-negro>