

Lenovo ThinkPad P16 Gen 3 Intel Core Ultra 7 255HX Computadora portátil 40.6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Español Negro

Lenovo ThinkPad P16 Gen 3, Intel Core Ultra 7, 40.6 cm (16"), 1920 x 1200 Pixeles, 32 GB, 1 TB, Windows 11 Pro

SKU: 21RRS08600

Información Técnica

Marca: **Lenovo**
Modelo del procesador: **255HX**
Cantidad de núcleos del procesador: **20**
Memoria interna (GB): **32 GB**
Memoria interna máxima: **128 GB**
Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**
Pantalla táctil: **No**
Brillo de pantalla: **500 cd / m²**
Chip de sonido: **Cirrus Logic CS42L43**
Sistema de audio: **Dolby Atmos**
Potencia de altavoz: **2 W**
Micrófono incorporado: **Si**
Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Cantidad de puertos HDMI: **1**
Puertos Thunderbolt 4: **1**
Puertos Thunderbolt 5: **2**
Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo): **1**
Peso: **2.54 kg**
Teclado numérico: **Si**
Idioma del teclado: **Español**
Estándar Wi-Fi principal: **Wi-Fi 7 (802.11be)**
Conexión de redes móviles: **No**
Capacidad total de almacenamiento: **1 TB**
Unidad de almacenamiento: **SSD**
Lector de huella digital: **Si**
Certificación: **ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered RoHS compliant TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H military test passed Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light**
Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
Cámara frontal: **Si**
Energía de batería: **99.9 Wh**
Carga rápida: **Si**
Tipo de producto: **Computadora portátil**
Color del producto: **Negro**
Factor de forma: **Concha**
Material de la cubierta: **Aluminio**
Material de la cubierta de la pantalla: **Aluminio**
Modelo de adaptador gráfico discreto: **NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell**
Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**

Aspectos destacados

POTENCIA AL NIVEL DE UN ORDENADOR DE SOBREMESA
Diseñado para el extremo, creado para la movilidad

Ejecutando las cargas de trabajo más pesadas para creadores profesionales, ingenieros, desarrolladores y científicos de datos, la estación de trabajo móvil ThinkPad P16 Gen 3 de 16" cuenta con procesadores Intel® Core™ Ultra (Series 2). Ahora, con un diseño más fino y ligero que generaciones anteriores, ofrece un rendimiento comparable al de un ordenador de escritorio en movimiento.

NO SOLO UN PC CON IA
Desarrollo local de IA desde cualquier lugar

Si bien sobresale en las tareas diarias de IA que mejoran la productividad y la colaboración, la estación de trabajo móvil ThinkPad P16 Gen 3 brilla realmente en escenarios avanzados de desarrollo de IA. Desde la preparación de datos y el ajuste de modelos hasta la inferencia en tiempo real y el desarrollo de flujos de trabajo agentivos, potencia cargas de trabajo de IA exigentes localmente, dondequiera que estés.

CONECTIVIDAD INALÁMBRICA PREPARADA PARA USO REMOTO
Compartición fluida, colaboración y puertos versátiles

Con un ancho de banda mejorado de hasta Wi-Fi 7 y la opción de conectividad 5G, disfruta de una colaboración virtual fluida y una productividad ininterrumpida desde cualquier lugar. Empareja dispositivos y accesorios al instante a través de Bluetooth®. Además, disfruta de transferencias de alta velocidad, conectándote a periféricos sin esfuerzo a través de una gran cantidad de puertos funcionales.

CERTIFICADO POR ISV PARA SOFTWARE DE MISIÓN CRÍTICA
Rendimiento fluido de las aplicaciones

Ejecuta tus aplicaciones CAD, BIM y creativas con confianza, respaldadas por certificaciones de proveedores de software independientes (ISV)* de ANSYS®, SOLIDWORKS®, AutoCAD® y más. Con un rendimiento de nivel profesional, la estación de trabajo móvil ThinkPad P16 Gen 3 amplifica la eficiencia de trabajo para que puedas centrarte en los resultados.

*Consulta la lista completa de certificaciones ISV.

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 eso buscamos etiquetas y certificaciones líderes del sector que demuestran nuestro compromiso con la sostenibilidad en el diseño de productos. Juntos, podemos construir un futuro más Smart para todos.

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: **Intel**
Familia de procesador: **Intel Core Ultra 7**
Generación del procesador: **Intel Core Ultra (Series 2)**
Modelo del procesador: **255HX**
Cantidad de núcleos del procesador: **20**
Cantidad de hilos del procesador: **20**
Frecuencia turbo del procesador: **5.2 GHz**
Cantidad de núcleos de rendimiento: **8**
Cantidad de núcleos eficientes: **12**
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.2 GHz**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: **4.5 GHz**
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2.4 GHz**
Frecuencia base del núcleo eficiente: **1.8 GHz**
Caché del procesador: **30 MB**
Potencia base del procesador: **55 W**
Máxima potencia del turbo: **160 W**
Memoria
Memoria interna (GB): **32 GB**
Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**
Velocidad de reloj de la memoria: **5600 MHz**
Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**
Diseño de memoria (ranuras × tamaño): **2 x 16 GB**
Ranuras de memoria: **4x SO-DIMM**
Memoria interna máxima: **128 GB**
Canales de memoria: **Doble canal**
No ECC: **Si**
Exhibición
Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**
Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Pixeles**
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: **500 cd / m²**
Espacio de color RGB: **sRGB**
Gama de colores: **100%**
Máxima velocidad de actualización: **60 Hz**
Razón de contraste típica: **1200:1**
Audio
Chip de sonido: **Cirrus Logic CS42L43**
Sistema de audio: **Dolby Atmos**
Cantidad de altavoces incorporados: **2**
Potencia de altavoz: **2 W**
Micrófono incorporado: **Si**
Cantidad de micrófonos: **2**
Puertos e Interfaces
Puertos USB-A 3.2 Gen 2: **2**
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Cantidad de puertos HDMI: **1**
Versión HDMI: **2.1**

Puertos Thunderbolt 4: **1**
Puertos Thunderbolt 5: **2**
Intel® Thunderbolt 4: **Si**
Intel® Thunderbolt 5: **Si**
Puerto combo audio 3.5 mm: **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**
Peso y dimensiones
Ancho: **362 mm**
Profundidad: **252 mm**
Altura (frente): **1.58 cm**
Altura (posterior): **2.09 cm**
Peso: **2.54 kg**
Control de energía
Potencia de adaptador AC: **180 W**
Frecuencia de adaptador AC: **50 - 60 Hz**
Voltaje de entrada del adaptador AC: **100 - 240 V**
Puerto de carga USB Tipo C: **Si**
Suministro de potencia USB: **Si**
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa: **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**
Teclado
Dispositivo apuntador: **ThinkPad UltraNav**
Teclado numérico: **Si**
Retro iluminación de teclado: **Si**
Teclado resistente a líquidos: **Si**
Idioma del teclado: **Español**
Llave Copilot: **Si**
Red
Estándar Wi-Fi principal: **Wi-Fi 7 (802.11be)**
Estándares Wi-Fi compatibles: **Wi-Fi 7 (802.11be)**
Conexión de redes móviles: **No**
Tipo de antena: **2x2**
Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 7 BE200**
Fabricante del controlador WLAN: **Intel**
Ethernet disponible: **Si**
Velocidad de transferencia LAN: **2500 Mbit/s**

Bluetooth disponible: **Si**
Versión de Bluetooth: **5.4**
NFC disponible: **No**
WWAN: **No instalado**
Medios de almacenaje
Capacidad total de almacenamiento: **1 TB**
Unidad de almacenamiento: **SSD**
Capacidad total de las unidades SSD: **1 TB**
Cantidad de unidades SSD instalados: **1**
Capacidad del SSD: **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)**
Tipo de unidad óptica: **No**
Lector de tarjetas integrado: **Si**
Tarjetas de memoria compatibles: **SD**
Seguridad
Ranura para cable de seguridad disponible: **Si**
Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**
Lector de huella digital: **Si**
Lector de tarjeta inteligente disponible: **No**
Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**
Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**
Protección mediante contraseña: **Si**
Protección con contraseña: **SSD, Encendido, Supervisor**
Certificados
Certificación: **ENERGY STAR 9.0 EPEAT Gold Registered RoHS compliant TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H military test passed Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light**
Software
Idioma del sistema operativo: **Español, Español mexicano, Inglés**
Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
Software incluido: **Lenovo AI Now**
Cámara fotográfica
Cámara frontal: **Si**
Resolución de la cámara frontal (numérica): **5 MP**
Cámara infrarroja (IR): **Si**
Cámara con configuración de privacidad: **Si**
Tipo de privacidad: **Persiana de privacidad**
Contenido del empaque
Adaptador AC incluido: **Si**
Batería

Tecnología de batería: **Ión de litio**
Energía de batería: **99.9 Wh**
Carga rápida: **Si**
Diseño
Tipo de producto: **Computadora portátil**
Color del producto: **Negro**
Factor de forma: **Concha**
Material de la cubierta: **Aluminio**
Material de la cubierta de la pantalla: **Aluminio**
Gráficos
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU): **NVIDIA**
Modelo de adaptador gráfico discreto: **NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell**
Capacidad de memoria gráfica: **12 GB**
Tipo de memoria de gráficos: **GDDR7**
Adaptador gráfico en tablero: **Si**
Fabricante de GPU a bordo: **Intel**
Adaptador de gráficos discreto: **Si**
Familia de adaptador gráfico integrado: **Gráficos Intel**
Modelo de gráficos: **Gráficos Intel**
Desempeño
Chipset de tarjeta madre: **Intel WM880**
Unidad procesadora neuronal
Unidad de procesamiento neuronal (NPU): **Intel AI Boost**
Compatibilidad con Sparsity: **Si**
Compatibilidad con efectos de Windows Studio: **Si**
Rendimiento total del procesador hasta: **33 TOPs**
Rendimiento de la NPU hasta: **13 TOPs**
Rendimiento de GPU hasta: **8 TOPs**

Link: https://mcashop.mx/producto/720267/lenovo-thinkpad-p16-gen-3-intel-core-ultra-7-255hx-computadora-portatil-406-cm-16-wuxga-32-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-rtx-pro-3000-blackwell-wi-fi-7-80211be-windows-11-pro-espanol-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.