Lenovo Legion Pro 7 16IAX10H Intel Core Ultra 9 275HX Computadora portátil 40.6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Español Negro

Lenovo Legion Pro 7 16IAX10H, Intel Core Ultra 9, 40.6 cm (16"), 2560 x 1600 Pixeles, 32 GB, 1 TB, Windows 11 Home

SKU: 83F5000XLM

Información Técnica

Marca: **Lenovo**
Modelo del procesador: **275HX**
Fabricante de procesador: **Intel**
Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**
Capacidad de batería: **99.9 Wh**
Capacidad total de almacenaje: **1 TB**
Unidad de almacenamiento: **SSD**
Memoria interna: **32 GB**
Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Graphics**
Color del producto: **Negro**
Tipo de producto: **Computadora portátil**
Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**
Resolución de la pantalla: **2560 x 1600 Pixeles**

Aspectos destacados

Lenovo Legion Pro 7 16IAX10H. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 9, Modelo del procesador: 275HX. Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16"), Tipo HD: WQXGA, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 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: Intel Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 5080. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Negro

Especificaciones

Diseño
Nombre del color: **Eclipse black**
Tipo de producto: **Computadora portátil**
Color del producto: **Negro**
Factor de forma: **Concha**
Material de la cubierta: **Aluminio**
Posicionamiento de mercado: **Juego**
Exhibición
Diagonal de la pantalla: **40.6 cm (16")**
Resolución de la pantalla: **2560 x 1600 Pixeles**
Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **WQXGA**

Tipo de panel: **OLED**

Retroiluminación LED: **Si**

Relación de aspecto nativa: **16:10**

Superficie de la pantalla: **Brillo**

Brillo de pantalla: **500 cd / m²**

Espacio de color RGB: **DCI-P3**

Gama de colores: **100%**

Máxima velocidad de actualización: **240 Hz**

Razón de contraste (típica): **1000000:1**

Alto Rango Dinámico (HDR): **Si**

Tecnología de alto rango dinámico (HDR): **Dolby Vision, DisplayHDR True Black 1000**

Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel Core Ultra 9**

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

Modelo del procesador: **275HX**

Núcleos del procesador: **24**

Filamentos de procesador: **24**

Frecuencia del procesador turbo: **5.4 GHz**

Núcleos de rendimiento: **8**

Núcleos eficientes: **16**

Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: **5.4 GHz**

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

Frecuencia base de los núcleos de rendimiento: **2.7 GHz**

Frecuencia base del núcleo eficiente: **2.1 GHz**

Caché del procesador: **36 MB**

Potencia base del procesador: **55 W**

Máxima potencia del turbo: **160 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: **36 TOPs**

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

Rendimiento de GPU hasta: **8 TOPs**

Memoria

Memoria interna: **32 GB**

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

Velocidad de memoria del reloj: **6400 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: **32 GB**

Canales de memoria: **Doble canal**

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 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 tarjeta integrado: **No**

Gráficos

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

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **NVIDIA GeForce RTX 5080**

Capacidad memoria de adaptador gráfico: **16 GB**

Tipo de memoria de gráficos discretos: **GDDR7**

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Fabricante de GPU a bordo: **Intel**

Adaptador de gráficos discreto: **Si**

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

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

NVIDIA G-SYNC: **Si**

Audio

Chip de sonido: **Realtek ALC3306**

Sistema de audio: **Nahimic Audio**

Número de altavoces incorporados: **4**

Micrófono incorporado: **Si**

número de micrófonos: **2**

Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**

Resolución de la cámara frontal (numérica): **5 MP**

Cámara con configuración de privacidad: **Si**

Red

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 7 (802.11be)**

Conexión de redes móviles: **No**

Tipo de antena: **2x2**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **2500 Mbit/s**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.4**

WWAN: **No instalado**

Puertos e Interfaces

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

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

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

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

Número de puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

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

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

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

Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel HM870**

Teclado

Dispositivo apuntador: **Touchpad**

Teclado numérico: **Si**

Retro iluminación de teclado: **Si**

Color de la retroiluminación del teclado: **RGB**

Zona de retroiluminación del teclado: **RGB por tecla**

Idioma del teclado: **Español**

Software

Idioma del sistema operativo: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Home**

Software incluido: **Office Trial**

Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Capacidad de batería: **99.9 Wh**

Duración de la batería (máxima): **2.85 h**

Tiempo continuo de reproducción de video: **6.25 h**

Carga rápida: **Si**

Control de energía

Potencia de adaptador AC: **400 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

Lector de huella digital: **No**

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

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

Protección mediante contraseña: **Si**

Protección con contraseña: **BIOS, Encendido, 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: **ErP Lot 3 TÜV Rheinland® High Gaming Performance TÜV Rheinland® Low Blue Light (Hardware Solution)**

Peso y dimensiones

Ancho:	**364.4 mm**
Profundidad:	**275.9 mm**
Altura (frente):	**2.19 cm**
Altura (posterior):	**2.67 cm**
Peso:	**2.57 kg**
Contenido del empaque	
Adaptador AC incluido:	**Si**
Otras características	
Conexión lista LAN:	**Si**
Controlador LAN:	**Intel I226-V**
Detalles técnicos	
Contenidos de caja:	**4 Switchable Keycaps**

Link: https://mcashop.mx/producto/636196/lenovo-legion-pro-7-16iax10h-intel-core-ultra-9-275hx-computadora-portatil-406-cm-16-wqxga-32-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-geforce-rtx-5080-wi-fi-7-80211be-windows-11-home-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.