



Lenovo ThinkPad P16 Gen 2 Intel® Core™ i9 i9-13980HX Estación de trabajo móvil 40.6 cm (16") WQXGA 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 3500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Gris, Negro

Lenovo ThinkPad P16 Gen 2, Intel® Core™ i9, 40.6 cm (16"), 2560 x 1600 Pixeles, 64 GB, 1 TB, Windows 11 Pro

SKU: 21FB000GLM

Información Técnica

Marca: **Lenovo**

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

Color del producto: **Gris, Negro**

Factor de forma: **Concha**

Material de la cubierta: **Aluminio, Fibra de carbono, Policarbonato (PC)**

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

Pantalla táctil: **No**

Brillo de pantalla: **500 cd / m²**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i9**

Modelo del procesador: **i9-13980HX**

Núcleos del procesador: **24**

Memoria interna (GB): **64 GB**

Memoria interna máxima (GB): **192 GB**

Capacidad total de almacenaje: **1 TB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Modelo de gráficos: **NVIDIA RTX 3500 Ada**

Modelo de gráficos: **Intel® UHD Graphics**

Chip de sonido: **Realtek ALC3306**

Sistema de audio: **Dolby Atmos**

Potencia de altavoz: **2 W**

Micrófono incorporado: **Si**

Cámara frontal: **Si**

Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**

Conexión de redes móviles: **No**

Puertos HDMI: **1**

Teclado numérico: **Si**

Idioma del teclado: **Español**

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Capacidad de batería (Wh): **94 Wh**

Carga rápida: **Si**

Lector de huella digital: **Si**

Certificación: **MIL-STD-810H**

Peso: **2.95 kg**

Aspectos destacados

Absolutamente potente y totalmente portátil

Diseñada para los profesionales modernos que tienen que desplazarse, la Lenovo ThinkPad P16 de 2.ª generación [40,64 cm (16"), Intel] es una potente workstation móvil y un sistema de sobremesa en un único dispositivo. Equipada con la última tecnología Intel vPro® con procesadores Intel® Core™ serie HX de 13.ª generación, integra una placa secundaria exclusiva compatible con las tarjetas gráficas independientes NVIDIA® RTX™ e Intel® Arc™ Pro. Además, tiene una doble cámara de vapor para una refrigeración avanzada y un modo de ultrarrendimiento para procesar las tareas que más recursos requieran.

Configúrala a tu manera

Para aquellos que necesitan aún más potencia, la ThinkPad P16 de 2.ª generación [40,64 cm (16"), Intel] admite memoria ultrarrápida y almacenamiento de alto rendimiento. Con una fuente de alimentación de hasta 230 W, esta workstation móvil puede configurarse para satisfacer todas tus necesidades. Y para disfrutar de una conectividad definitiva, contiene varios puertos para todos tus periféricos, así como una gran variedad de opciones wifi que te mantienen conectado allí donde te lleve el trabajo.

Todo está en los detalles

La ThinkPad P16 de 2.ª generación [40,64 cm (16"), Intel] tiene un teclado retroiluminado resistente a los derrames con un teclado numérico completo, con el que puedes escribir e introducir números de manera más fácil y segura en cualquier lugar. También incluye Dolby Atmos® y Dolby Voice® para disfrutar de una experiencia de sonido excepcional. Si lo que necesitas es precisión adicional, siempre puedes optar por la pantalla táctil OLED caracterizada por una gran relación de aspecto, la cual te ofrece más espacio de pantalla y admite un lápiz digital (vendido por separado). Por otro lado, la función de detección de presencia humana de la cámara FHD híbrida de infrarrojos opcional te avisa de posibles miradas indiscretas.

Fiable y sostenible

Los creadores, diseñadores, desarrolladores y otros profesionales pueden respirar tranquilos con la ThinkPad P16 de 2.ª generación [40,64 cm (16"), Intel]. Dispone de la certificación MIL-SPEC y ha superado más de 200 comprobaciones de calidad para garantizar que funciona en las condiciones más extremas. También cuenta con una serie de certificaciones de proveedores de software independientes (ISV) que se aseguran de que las aplicaciones optimizadas para las cargas de trabajo se ejecuten de manera impecable. Y con su packaging sin plástico y el contenido de componentes reciclado, esta workstation móvil también es respetuosa con el medioambiente.

Seguridad ThinkShield

La seguridad es esencial durante los desplazamientos, razón por la cual la ThinkPad P16 de 2.ª generación [40,64 cm (16"), Intel] cuenta con la seguridad ThinkShield. Con características que incluyen un módulo de plataforma segura (dTPM) independiente para cifrar tus datos, un lector de huellas dactilares con biometría para un inicio de sesión táctil sencillo y una BIOS de reparación automática que puede restaurar la configuración anterior del sistema, tu workstation móvil y tus datos están protegidos dondequiera que vayas.

Las especificaciones pueden variar según la región o el modelo.

Especificaciones

Diseño
Nombre del color: Storm grey (top), villi black (bottom)
Tipo de producto: Estación de trabajo móvil
Color del producto: Gris, Negro
Factor de forma: Concha
Material de la cubierta: Aluminio, Fibra de carbono, Policarbonato (PC)
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: 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%
Tecnología Low Blue Light (baja luz azul): Si
Máxima velocidad de actualización: 165 Hz
Razón de contraste (típica): 1200:1
Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Core™ i9
Generación de procesadores: Intel® Core™ i9 de 13ma Generación
Modelo del procesador: i9-13980HX
Núcleos del procesador: 24
Filamentos de procesador: 32
Frecuencia del procesador turbo: 5.6 GHz
Núcleos de rendimiento: 8
Núcleos eficientes: 16
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento: 5.6 GHz
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia: 4 GHz
Caché del procesador: 36 MB
Tipo de caché en procesador: Smart Cache
Potencia base del procesador: 55 W
Máxima potencia del turbo: 157 W
Memoria
Memoria interna (GB): 64 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 32 GB
Ranuras de memoria: 4x SO-DIMM
Memoria interna máxima (GB): 192 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
Capacidad del SSD (GB): 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 gráficos: NVIDIA RTX 3500 Ada
Capacidad de memoria gráfica: 1 GB
Tipo de memoria de gráficos: GDDR6
Adaptador gráfico en tablero: Si
Fabricante de GPU a bordo: Intel
Adaptador de gráficos discreto: Si
Familia de adaptador gráfico incorporado: Intel® UHD Graphics
Modelo de gráficos: Intel® UHD Graphics
Audio
Chip de sonido: Realtek ALC3306
Sistema de audio: Dolby Atmos
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
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: No
Bluetooth: Si
Versión de Bluetooth: 5.3
Comunicación de Campo Cercano (NFC): Si
WWAN: No instalado

Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**

Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **1**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Puertos Thunderbolt 4: **2**

Intel® Thunderbolt 4: **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**

Desempeño

Chipset de tarjeta madre: **Intel WM790**

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 (Wh): **94 Wh**

Carga rápida: **Si**

Control de energía

Potencia de adaptador AC: **230 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**

Sustentabilidad

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

Peso y dimensiones

Ancho: **364 mm**

Profundidad: **266 mm**

Altura: **30.2 mm**

Peso: **2.95 kg**

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/640441/lenovo-thinkpad-p16-gen-2-intel-core-i9-i9-13980hx-estacion-de-trabajo-movil-406-cm-16-wqxga-64-gb-ddr5-sdram-1-tb-ssd-nvidia-rtx-3500-ada-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-espanol-gris-negro>