



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 (Intel) Intel Core Ultra 7 155H Estación de trabajo móvil 36.8 cm (14.5") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX 500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Negro

Lenovo ThinkPad P14s Gen 5 (Intel), Intel Core Ultra 7, 36.8 cm (14.5"), 1920 x 1200 Píxeles, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

SKU: 21G3S13C00

Información Técnica

- Marca: **Lenovo**
- Tipo de producto: **Estación de trabajo móvil**
- Color del producto: **Negro**
- Factor de forma: **Concha**
- Material de la cubierta: **Aluminio**
- Diagonal de la pantalla: **36.8 cm (14.5")**
- Pantalla táctil: **No**
- Brillo de pantalla: **300 cd / m²**
- Modelo del procesador: **155H**
- Núcleos del procesador: **16**
- Memoria interna (GB): **16 GB**
- Memoria interna máxima (GB): **96 GB**
- Capacidad total de almacenaje: **512 GB**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Modelo de gráficos: **NVIDIA RTX 500 Ada**
- Modelo de gráficos: **Intel Arc Graphics**
- Chip de sonido: **Realtek ALC3287**
- Sistema de audio: **Dolby Audio**
- 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 USB-A 3.2 Gen 1: **2**
- Puertos Ethernet (RJ-45): **1**
- Puertos HDMI: **1**
- Puertos Thunderbolt 4: **2**
- Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo): **1**
- Teclado numérico: **No**
- Idioma del teclado: **Español**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Capacidad de batería (Wh): **75 Wh**
- Carga rápida: **Si**
- Lector de huella digital: **Si**
- Certificación: **MIL-STD-810H Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light**
- Peso: **1.61 kg**

Aspectos destacados

El momento en que te atreves a lograr más gracias a la potencia extra

Accede a la eficiencia de la IA para disfrutar de una destreza informática superior con la estación de trabajo móvil ThinkPad P14s Gen 5. Impulsada por el procesador Intel® Core™ Ultra con una unidad de procesamiento neural (NPU) integrada, esta máquina garantiza el máximo rendimiento en tus desplazamientos. Mientras que Intel vPro® aumenta la seguridad empresarial, los gráficos NVIDIA RTX™ de categoría profesional simplifican

los flujos de trabajo más pesados.

Más allá de los límites de la visualización convencional

Con la estación de trabajo P14s Gen 5 hemos redefinido la experiencia visual. Su pantalla de 36,83 cm (14,5”) ilumina cada píxel con la claridad más precisa. Todas las opciones de pantalla cuentan con tratamiento antirreflejos y están certificadas para evitar la fatiga ocular. Además, la barra de comunicación situada en la parte superior de la pantalla cuenta con una cámara de alta resolución de 5 Mpx y micrófonos superiores para realizar llamadas de audio y vídeo sin contratiempos.

Libre, pero conectado: en cualquier lugar, en todas partes

Impulsa tu productividad con la estación de trabajo móvil P14s Gen 5 Intel. Sus numerosos puertos, su ágil memoria y su conectividad ininterrumpida con capacidades avanzadas de wifi te permiten estar a la altura de tus flujos de trabajo. Perfecto para usuarios avanzados, ingenieros industriales y diseñadores; ofrece un rendimiento de primer nivel a un precio económico.

Personalizable, controlable, imparable

Nuestro teclado ThinkPad ha sido rediseñado para mejorar la accesibilidad y el control. Su TrackPad ampliado ofrece precisión de navegación, mientras que el menú rápido del TrackPoint optimiza los valores audiovisuales con solo un doble toque. Pero no acaba ahí: su avanzado sistema de refrigeración con doble ventilador y salidas de aire traseras garantizan el máximo rendimiento térmico en cualquier lugar.

Rendimiento sin poner en peligro al planeta

Diseñada para un funcionamiento fiable bajo cargas de trabajo pesadas, la estación de trabajo P14s Gen 5 cuenta con varias aplicaciones certificadas por proveedores de software independientes (ISV), como AVID® y Autodesk®. También es eficiente desde el punto de vista energético y cuenta con varias certificaciones medioambientales. Además, te encantará saber que está construida en parte con plásticos y metales reciclados. Consulta las especificaciones técnicas. *Consulta la lista completa de certificaciones ISV

La máxima expresión en seguridad: defender, detectar, disuadir

ThinkShield, nuestra suite de seguridad avanzada de soluciones de hardware y software, protege tu dispositivo mediante el cifrado de los datos y la biometría. Además, la tecnología Intel® Threat Detection con IA ayuda a prevenir el ransomware, el cryptojacking y mucho más. Nos encargamos de todo lo relacionado con la seguridad y la protección de tus recursos.

Probado a conciencia para superar todos los extremos

Utilizamos el estándar MIL-STD 810H del Departamento de defensa de los Estados Unidos para lograr el equilibrio entre fiabilidad y durabilidad en todos nuestros portátiles ThinkPad. Cumplir y sobrepasar 12 estándares, 26 procedimientos y más de 200 controles de calidad garantizan que la estación de trabajo móvil ThinkPad P14s Gen 5 (35,56 cm [14”] Intel) funciona en condiciones extremas y es capaz de resistir todos los tropiezos y salpicaduras que le lance la vida.

Las especificaciones pueden variar según la región o el modelo.

Especificaciones

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

Color del producto: **Negro**

Factor de forma: **Concha**

Material de la cubierta: **Aluminio**

Exhibición

Diagonal de la pantalla: **36.8 cm (14.5")**

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 caché 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 (GB): **16 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 16 GB**

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

Memoria interna máxima (GB): **96 GB**

Canales de memoria: **Doble canal**

Rango de transferencia de datos de memoria: **5600 MT/s**

No ECC: **Si**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**

Unidad de almacenamiento: **SSD**

Capacidad total de las unidades SSD: **512 GB**

Número de unidades SSD instalados: **1**

Capacidad del SSD (GB): **512 GB**

Interfaces del SSD: **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: **No**

Gráficos

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

Modelo de gráficos: **NVIDIA RTX 500 Ada**

Capacidad de memoria gráfica: **4 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 Arc Graphics**
Modelo de gráficos: **Intel Arc Graphics**

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 frontal (numérica): **5 MP**
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: **Si**
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **100,1000 Mbit/s**
Bluetooth: **Si**
Versión de Bluetooth: **5.3**
Comunicación de Campo Cercano (NFC): **No**
WWAN: **No instalado**

Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
Puertos Ethernet (RJ-45): **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® SoC**

Teclado

Dispositivo apuntador: **ThinkPad UltraNav**
Teclado numérico: **No**
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: **Polímero de litio**
Capacidad de batería (Wh): **75 Wh**
Carga rápida: **Si**

Control de energía

Potencia de adaptador AC: **135 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**

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 Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light**

Sustentabilidad

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

Peso y dimensiones

Ancho: **325.5 mm**
Profundidad: **227.6 mm**
Altura: **18.5 mm**
Peso: **1.61 kg**

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/604958/lenovo-thinkpad-p14s-gen-5-intel-intel-core-ultra-7-155h-estacion-de-trabajo-movil-368-cm-145-wuxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-nvidia-rtx-500-ada-wi-fi-6e-80211ax-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.