



Lenovo ThinkPad P1 Gen 7 Intel Core Ultra 9 185H Estación de trabajo móvil 40.6 cm (16") WQXGA 64 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 3000 Ada Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Español Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos: ThinkPad

Código del producto: 21KWS13P00

Nombre del producto : ThinkPad P1 Gen 7

- Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 9 185H (24MB Cache)
- 40.6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 IPS, NVIDIA RTX 3000 Ada (8GB GDDR6)
- 64GB (7500MHz) LPDDR5x-SDRAM & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 9 185H (24MB Cache), 64GB LPDDR5x-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 IPS, Intel Arc Graphics, NVIDIA RTX 3000 Ada (8GB GDDR6), WLAN, Webcam, Windows 11 Pro
Lenovo ThinkPad P1 Gen 7. Tipo de producto: Estación de trabajo móvil, Factor de forma: Concha.
Familia de procesador: Intel Core Ultra 9, Modelo del procesador: 185H. Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16"), Tipo HD: WQXGA, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Píxeles. Memoria interna: 64 GB, Tipo de memoria interna: LPDDR5x-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Arc Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX 3000 Ada. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Negro



Diseño		Audio	
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Número de altavoces incorporados	2
Color del producto *	Negro	Potencia de altavoz	2 W
Factor de forma *	Concha	Micrófono incorporado	✓
Material de la cubierta	Aluminio	número de micrófonos	2
Exhibición		Cámara fotográfica	
Diagonal de la pantalla *	40.6 cm (16")	Cámara frontal	✓
Resolución de la pantalla *	2560 x 1600 Píxeles	Resolución de la cámara frontal (numérica)	5 MP
Pantalla táctil *	✗	Cámara infrarroja (IR)	✓
Tipo HD	WQXGA	Cámara con configuración de privacidad	✓
Tipo de panel	IPS	Tipo de privacidad	Persiana de privacidad
Retroiluminación LED	✓	Red	
Relación de aspecto nativa	16:10	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Pantalla antirreflejante	✓	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Brillo de pantalla	500 cd / m ²	Conexión de redes móviles *	✗
Espacio de color RGB	sRGB	Tipo de antena	2x2
Gama de colores	100%	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE200
Tecnología Low Blue Light (baja luz azul)	✓	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Máxima velocidad de actualización	165 Hz	Ethernet	✗
Razón de contraste (típica)	1200:1	Bluetooth	✓
Procesador		Versión de Bluetooth	5.4
Fabricante de procesador *	Intel	WWAN	No instalado
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 9	Puertos e Interfaces	
Generación de procesadores	Intel Core Ultra (Serie 1)	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Modelo del procesador *	185H	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Núcleos del procesador	16	Número de puertos HDMI *	1
Filamentos de procesador	22	Versión HDMI	2.1
Frecuencia del procesador turbo	5.1 GHz	Cantidad de puertos Thunderbolt 4	2
Núcleos de rendimiento	6	Intel® Thunderbolt 4	✓
Núcleos eficientes	8		
Núcleos de baja eficiencia energética	2		
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5.1 GHz		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.8 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleo de baja eficiencia energética	2.5 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia Turbo máxima	2.3 GHz	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	1.8 GHz	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Frecuencia base del núcleo eficiente	1000 MHz	Teclado	
Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética	24 MB	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Caché del procesador	Smart Cache	Teclado numérico *	✗
Tipo de cache en procesador	45 W	Retro iluminación de teclado	✓
Potencia base del procesador	115 W	Teclado resistente a líquidos	✓
Máxima potencia del turbo		Idioma del teclado	Español
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)		Llave Copilot	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés)	Intel AI Boost	Software	
Compatibilidad con Sparsity	✓	Idioma del sistema operativo	Español
Compatibilidad con efectos de Windows Studio	✓	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Soporte de tipos de datos de IA en la NPU	FP16, FP32, Int8	Software incluido	Norton Security Deluxe 15-month + Intel Connectivity Performance Suite
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Batería	
Memoria		Tecnología de batería	Ión de litio
Memoria interna *	64 GB	Capacidad de batería *	90 Wh
Tipo de memoria interna	LPDDR5x-SDRAM	Carga rápida	✓
Velocidad de memoria del reloj	7500 MHz	Control de energía	
Factor de forma de memoria	CAMM module	Potencia de adaptador AC	170 W
Memoria interna máxima *	64 GB	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Canales de memoria	Doble canal	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Medios de almacenaje		Puerto de carga USB Tipo-C *	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Suministro de potencia USB	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Seguridad	
Capacidad total de las unidades SSD	1 TB	Ranura para cable de seguridad	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
SDD, capacidad	1 TB	Lector de huella digital	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Lector de tarjeta inteligente	✗
NVMe	✓	Windows Hello	✓
Factor de formato SSD	M.2	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tamaño de la SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo de unidad óptica *	✗	Protección mediante contraseña	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Protección con contraseña	BIOS, Encendido, SSD, Supervisor
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Condiciones ambientales	
Gráficos		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX 3000 Ada	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Altitud máxima de envío	3048 m
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Certificados	
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Certificados de cumplimiento	RoHS
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Certificación	Intel Evo Platform TÜV Rheinland Low Blue Light MIL-STD-810H
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics		
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Arc Graphics		
Audio			
Chip de sonido	Realtek ALC3306		

Audio		Sustentabilidad	
Sistema de audio	Dolby Atmos	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Peso y dimensiones			
Ancho		354.4 mm	
Profundidad		241.2 mm	
Altura		17.1 mm	
Peso *		1.82 kg	
Contenido del empaque			
Adaptador AC incluido *		✓	



0198155003851



198155003851

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.