



Lenovo ThinkPad P1 Gen 5 Intel® Core™ i7 i7-12700H Estación de trabajo móvil 40,6 cm (16") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A2000 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Negro



Marca : Lenovo **Familia de productos:** ThinkPad **Código del producto:** 21DC000FSP

Nombre del producto : ThinkPad P1 Gen 5

Intel Core i7-12700H, 14C (6P + 8E)/20T, P-core 2.3/4.7GHz, E-core 1.7/3.5GHz, 24MB, 1x 16GB SO-DIMM DDR5-4800 non-ECC, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 Performance NVMe Opal2, 16" WQXGA (2560x1600) IPS 500nits Anti-glare 100% sRGB 165Hz TÜV Low Blue Light, NVIDIA RTX A2000 8GB, Intel AX211 Wi-Fi 6E 2x2 + BT5.1, FHD 1080p + IR with Privacy Shutter, Windows 11 DG Windows 10 Pro 64

Lenovo ThinkPad P1 Gen 5 Intel® Core™ i7 i7-12700H Estación de trabajo móvil 40,6 cm (16") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A2000 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Negro:

- La potencia que necesitas, el dispositivo que quieres**
- Potente dispositivo de 40,64 cm (16") con certificación de luz azul baja y calibración de pantalla X-Rite de fábrica para conseguir una gran precisión de color
 - Con hasta Intel vPro® con procesadores Intel® Core™ serie H de 12.a generación
 - Opción de tarjeta gráfica NVIDIA® RTX™ o NVIDIA® GeForce RTX™
 - Opciones de chasis Black o de fibra de carbono
 - Memoria DDR5 y toneladas de almacenamiento SSD para conseguir un rendimiento rápido del sistema

Diseño		Conexión	
Nombre del color	Black	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Ethernet	✗
Color del producto *	Negro	Bluetooth	✓
Factor de forma *	Concha	Versión de Bluetooth	5.1
Exhibición		Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✗
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Puertos e Interfaces	
Resolución de la pantalla *	2560 x 1600 Pixeles	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Pantalla táctil *	✗	Número de puertos HDMI *	1
Tipo HD	WQXGA	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Tipo de pantalla	IPS	Intel® Thunderbolt 4	✓
Retroiluminación LED	✓	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Relación de aspecto nativa	16:10	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Pantalla antirreflectante	✓	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Brillo de pantalla	500 cd / m²	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Máxima velocidad de actualización	165 Hz	Desempeño	
Procesador		Chipset	Intel® SoC
Fabricante de procesador *	Intel	Teclado	
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Generación del procesador	Intel® Core™ i7 de 12ma Generación	Teclado numérico *	✗
Modelo del procesador *	i7-12700H	Retroiluminación de teclado	✓
Número de núcleos de procesador	14	Teclado resistente a líquidos	✓
Frecuencia del procesador turbo	4,7 GHz	Idioma del teclado	Español
Potencia de diseño térmico configurable-baja	35 W	Software	
Memoria		Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Memoria interna *	16 GB	Sistema operativo de recuperación	Windows 10 Pro
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM		
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz		
Forma de factor de memoria	SO-DIMM		
Disposición de la memoria	1 x 16 GB		

Memoria		Software	
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Memoria interna máxima *	64 GB	Características especiales del procesador	
Medios de almacenaje		Flex Memory Access de Intel®	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Capacidad total de SSD	1 TB	Execute Disable Bit	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Configuración de CPU (máximo)	1
SDD, capacidad	1 TB	Opciones integradas disponibles	✗
Interfaces del SDD	PCI Express	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Batería	
Tarjeta de lectura integrada	✓	Tecnología de batería	Polímero de litio
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Capacidad de batería *	90 Wh
Gráficos		Control de energía	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX A2000	Potencia de adaptador AC	170 W
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB	Suministro de potencia USB	✓
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Seguridad	
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Lector de huella digital	✓
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Iris Xe Graphics	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Audio		Protección mediante contraseña	✓
Chip de sonido	Realtek ALC3306	Protección con contraseña	BIOS, Encendido, Supervisor, SSD
Sistema de audio	Dolby Atmos	Condiciones ambientales	
Número de altavoces incorporados	2	Intervalo de temperatura operativa	5 - 35 °C
Potencia de altavoz	2 W	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Micrófono incorporado	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
número de micrófonos	2	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Cámara fotográfica		Aprobaciones reguladoras	
Cámara frontal	✓	Certificados de conformidad	RoHS
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Sostenibilidad	
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Cámara infrarroja (IR)	✓	Peso y dimensiones	
Cámara con configuración de privacidad	✓	Ancho	359,5 mm
Tipo de privacidad	Tapa de obturador	Profundidad	253,8 mm
Conexión		Altura	17,7 mm
Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Peso *	1,81 kg
Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)		
Tipo de antena	2x2		
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211		



0196380262685



196380262685

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.