



Lenovo ThinkPad P1 Gen 5 Intel® Core™ i7 i7-12700H Estación de trabajo móvil 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX A1000 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Español Negro



Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
21DC000DSP

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, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 Performance NVMe Opal2, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits Anti-glare 100% sRGB TÜV Low Blue Light, NVIDIA RTX A1000 4GB, 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 \(16"\) WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX A1000 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 *	1920 x 1200 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	WUXGA	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	300 cd / m²	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Procesador		Desempeño	
Fabricante de procesador *	Intel	Chipset	Intel® SoC
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Teclado	
Generación del procesador	Intel® Core™ i7 de 12.a Generación	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Modelo del procesador *	i7-12700H	Teclado numérico *	✗
Número de núcleos de procesador	14	Retroiluminación de teclado	✓
Frecuencia del procesador turbo	4,7 GHz	Teclado resistente a líquidos	✓
Potencia de diseño térmico configurable-baja	35 W	Idioma del teclado	Español
Memoria		Software	
Memoria interna *	16 GB	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Sistema operativo de recuperación	Windows 10 Pro
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz		
Forma de factor de memoria	SO-DIMM		
Disposición de la memoria	1 x 16 GB		
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM		

Memoria		Software	
Memoria interna máxima *	64 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Medios de almacenaje		Características especiales del procesador	
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Flex Memory Access de Intel®	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Capacidad total de SSD	512 GB	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Execute Disable Bit	✓
SDD, capacidad	512 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Interfaces del SDD	PCI Express	Opciones integradas disponibles	✗
Factor de forma de disco SSD	M.2	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Tarjeta de lectura integrada	✓		
Tarjetas de memoria compatibles	SD		
Gráficos		Batería	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX A1000	Tecnología de batería	Polímero de litio
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Capacidad de batería *	90 Wh
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6		
Adaptador gráfico incorporado *	✓		
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel		
Adaptador de gráficos discreto *	✓		
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Iris Xe Graphics		
Audio		Control de energía	
Chip de sonido	Realtek ALC3306	Potencia de adaptador AC	170 W
Sistema de audio	Dolby Atmos	Suministro de potencia USB	✓
Número de altavoces incorporados	2		
Potencia de altavoz	2 W		
Micrófono incorporado	✓		
número de micrófonos	2		
Cámara fotográfica		Seguridad	
Cámara frontal	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Lector de huella digital	✓
Cámara infrarroja (IR)	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Cámara con configuración de privacidad	✓	Protección mediante contraseña	✓
Tipo de privacidad	Tapa de obturador	Protección con contraseña	BIOS, Encendido, Supervisor, SSD
Conexión		Condiciones ambientales	
Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Intervalo de temperatura operativa	5 - 35 °C
Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Tipo de antena	2x2	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
		Aprobaciones reguladoras	
		Certificados de conformidad	RoHS
		Sostenibilidad	
		Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold
		Peso y dimensiones	
		Ancho	359,5 mm
		Profundidad	253,8 mm
		Altura	17,7 mm
		Peso *	1,81 kg



0196380258145



196380258145

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.