



Lenovo ThinkPad P16 Gen 2 Intel® Core™ i7 i7-13700HX 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 Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
21FA000ESP

Nombre del producto : P16
Gen 2

Intel Core i7-13700HX, 16C (8P + 8E)/24T, P-core 2.1/5.0GHz, E-core 1.5/3.6GHz, 30MB, 2x 8GB SO-DIMM DDR5-5600 Non-ECC, 512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 Performance NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits Anti-glare 100% sRGB Eyesafe, NVIDIA RTX A1000 6GB, Intel Wi-Fi 6E AX211 11ax 2x2 + BT5.1, FHD 1080p with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

Lenovo ThinkPad P16 Gen 2 Intel® Core™ i7 i7-13700HX 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 Negro:



Potencia y rendimiento portátiles a tu alcance

- Potente workstation móvil y sistema de sobremesa móvil en un único dispositivo
- Intel vPro® con procesadores Intel® Core™ HX Series de 13.ª generación
- Compatible con tarjeta gráfica independiente NVIDIA® RTX™ e Intel® Arc™
- Memoria y almacenamiento superrápidos con excelentes opciones wifi
- Varias opciones de pantallas impresionantes, incluida una pantalla táctil OLED
- Fiabilidad MIL-SPEC legendaria, certificación ISV y seguridad ThinkShield
- Fabricada con contenido de componentes reciclados y packaging sin plástico

Diseño		Cámara fotográfica	
Nombre del color	Storm Grey (Top), Villi Black (Bottom)	Cámara frontal	✓
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Color del producto *	Negro	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Factor de forma *	Concha	Cámara con configuración de privacidad	✓
Material de la cubierta	Aluminio	Tipo de privacidad	Persiana de privacidad
Exhibición		Red	
Diagonal de la pantalla *	40.6 cm (16")	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Pantalla táctil *	✗	Conexión de redes móviles *	✗
Tipo HD	WUXGA	Tipo de antena	2x2
Tipo de panel	IPS	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Retroiluminación LED	✓	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Relación de aspecto nativa	16:10	Bluetooth	✓
Pantalla antirreflejante	✓	Versión de Bluetooth	5.3
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✗
Espacio de color RGB	sRGB	WWAN	Actualizable
Gama de colores	100%		
Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 13ma Generación	Número de puertos HDMI *	1
Modelo del procesador *	i7-13700HX	Cantidad de puertos Thunderbolt 4 Intel® Thunderbolt 4	2
Núcleos del procesador	16		✓
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleos de rendimiento	8	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Núcleos eficientes	8	Suministro de potencia USB	✓
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5 GHz		
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.7 GHz		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Caché del procesador	30 MB	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		
Potencia base del procesador	55 W		
Máxima potencia del turbo	157 W		
Memoria		Desempeño	
Memoria interna *	16 GB	Chipset de tarjeta madre	Intel WM790
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 8 GB		
Ranuras de memoria	4x SO-DIMM		
Memoria interna máxima *	192 GB		
Canales de memoria	Doble canal		
Medios de almacenaje		Teclado	
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Unidad de almacenamiento *	SSD	Idioma del teclado	Español
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Teclado numérico *	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Retro iluminación de teclado	✓
SDD, capacidad	512 GB		
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0		
NVMe	✓		
Factor de formato SSD	M.2		
Tipo de unidad óptica *	✗		
Lector de tarjeta integrado	✓		
Tarjetas de memoria compatibles	SD		
Gráficos		Software	
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX A1000	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Capacidad memoria de adaptador gráfico	6 GB		
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6		
Adaptador gráfico en tablero *	✓		
Fabricante de GPU a bordo	Intel		
Adaptador de gráficos discreto *	✓		
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics		
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics		
Audio		Batería	
Chip de sonido	Realtek ALC3306	Tecnología de batería	Polímero de litio
Sistema de audio	Dolby Atmos	Capacidad de batería *	94 Wh
Número de altavoces incorporados	2		
Potencia de altavoz	2 W		
Micrófono incorporado	✓		
número de micrófonos	2		
		Control de energía	
		Potencia de adaptador AC	170 W
		Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
		Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
		Seguridad	
		Ranura para cable de seguridad	✓
		Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
		Lector de huella digital	✓
		Lector de tarjeta inteligente	✓
		Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
		Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
		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
		Sustentabilidad	
		Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, TCO, EPEAT Gold
		Peso y dimensiones	
		Ancho	364 mm
		Profundidad	266 mm
		Altura	30.2 mm
		Peso *	2.95 kg



0197529528730



197529528730

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.