



Lenovo ThinkPad P16 Gen 3 Intel Core Ultra 7 255HX Computadora portátil 40.6 cm (16") WUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Español Negro



Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
21RQ0007SP

Nombre del producto :
ThinkPad P16 Gen 3



Intel Core Ultra 7 255HX, 20C (8P + 12E)/20T, Max Turbo up to 5.2GHz, 30MB, 2x 32GB SODIMM DDR5-5600 Non-ECC, 1TB SSD M.2 2280 PCIe 5.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 500nits 100% sRGB 60Hz Low Power Eyesafe TÜV Low Blue Light, NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell Generation12GB GDDR7 Laptop GPU, Intel Wi-Fi 7 BE200 802.11be 2x2 + BT5.4, 5.0MP + IR with Privacy Shutter and Computer Vision Human Presence Detection on ISP, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkPad P16 Gen 3 Intel Core Ultra 7 255HX Computadora portátil 40.6 cm \(16"\) WUXGA 64 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell Wi-Fi 7 \(802.11be\) Windows 11 Pro Español Negro:](#)

Potencia móvil con rendimiento de sobremesa de élite

Preparada para IA con GPU avanzada, CPU potente con NPU integrada y pantalla de gama alta, está diseñada para creadores profesionales.- Rendimiento, seguridad y capacidad de gestión de nivel empresarial con Intel vPro®opcional

- Maximiza la productividad con procesadores Intel® Core™ Ultra y NPU dedicada
- Innovación acelerada de IA con la elección de la GPU para portátiles más potente de NVIDIA

Diseño		Audio	
Tipo de producto *	Computadora portátil	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")	Resolución de la cámara frontal (numérica)	5 MP
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Cámara infrarroja (IR)	✓
Pantalla táctil *	✗	Cámara con configuración de privacidad	✓
Tipo HD	WUXGA	Tipo de privacidad	Persiana de privacidad
Tipo de panel	IPS	Red	
Retroiluminación LED	✓	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Relación de aspecto nativa	16:10	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Pantalla antirreflejante	✓	Conexión de redes móviles *	✗
Brillo de pantalla	500 cd / m²	Tipo de antena	2x2
Espacio de color RGB	sRGB	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Gama de colores	100%	Ethernet	✓
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Bluetooth	✓
Procesador		Versión de Bluetooth	5.4
Fabricante de procesador *	Intel	Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✗
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	WWAN	No instalado
Generación de procesadores	Intel Core Ultra (Series 2)	Puertos e Interfaces	
Modelo del procesador *	255HX	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Núcleos del procesador	20	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Filamentos de procesador	20	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia del procesador turbo	5.2 GHz	Versión HDMI	2.1
Núcleos de rendimiento	8	Cantidad de puertos Thunderbolt 4	1
Núcleos eficientes	12		
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5.2 GHz		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	4.5 GHz	Cantidad de puertos Thunderbolt 5	2
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	2.4 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia base del núcleo eficiente	1.8 GHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Caché del procesador	30 MB	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Potencia base del procesador	55 W	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Máxima potencia del turbo	160 W	Desempeño	
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)		Chipset de tarjeta madre	Intel WM880
Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés)	Intel AI Boost	Teclado	
Compatibilidad con Sparsity	✓	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Compatibilidad con efectos de Windows Studio	✓	Teclado numérico *	✓
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Retro iluminación de teclado	✓
Rendimiento total del procesador hasta	33 TOPs	Idioma del teclado	Español
Rendimiento de la NPU hasta	13 TOPs	Software	
Rendimiento de GPU hasta	8 TOPs	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Memoria		Idioma del sistema operativo	Español, Inglés
Memoria interna *	64 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Software incluido	Lenovo AI Now
Velocidad de memoria del reloj	5600 MHz	Batería	
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Tecnología de batería	Ión de litio
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 32 GB	Capacidad de batería *	99.9 Wh
Ranuras de memoria	4x SO-DIMM	Control de energía	
Memoria interna máxima *	128 GB	Potencia de adaptador AC	180 W
Medios de almacenaje		Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Unidad de almacenamiento *	SSD	Puerto de carga USB Tipo-C *	✓
Capacidad total de las unidades SSD	1 TB	Suministro de potencia USB	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Seguridad	
SDD, capacidad	1 TB	Ranura para cable de seguridad	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 5.0	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
NVMe	✓	Lector de huella digital	✓
Factor de formato SSD	M.2	Lector de tarjeta inteligente	✗
Tipo de unidad óptica *	✗	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
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 PRO 3000 Blackwell	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Capacidad memoria de adaptador gráfico	12 GB	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR7	Certificados	
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Certificación	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Peso y dimensiones	
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Ancho	362 mm
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics	Profundidad	252 mm
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Graphics	Altura (frente)	1.58 cm
		Altura (posterior)	2.09 cm
		Peso *	2.54 kg

Contenido del empaque

Adaptador AC incluido * 

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.