



Lenovo ThinkPad P16v Gen 2 (Intel) Intel Core Ultra 7 165H
Estación de trabajo móvil 40,6 cm (16") WUXGA 32 GB DDR5-
SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax)
Windows 11 Pro Inglés Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
21KX001MPB

Nombre del producto :
ThinkPad P16v Gen 2 (Intel)

Lenovo ThinkPad P16v Gen 2 (Intel). Tipo de producto: Estación de trabajo móvil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 165H. Diagonal de la pantalla: 40,6 cm (16"), Tipo HD: WUXGA, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Arc Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX 2000 Ada. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Negro



Diseño		Audio	
Nombre del color	Black	Potencia de altavoz	2 W
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Micrófono incorporado	✓
Color del producto *	Negro	número de micrófonos	2
Factor de forma *	Concha	Cámara fotográfica	
Material de la carcasa	Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS), Policarbonato (PC)	Cámara frontal	✓
Exhibición		Resolución de la cámara frontal (numérica)	5 MP
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Cámara infrarroja (IR)	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Cámara con configuración de privacidad	✓
Pantalla táctil *	✗	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Tipo HD	WUXGA	Conexión	
Tipo de pantalla	IPS	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Retroiluminación LED	✓	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Relación de aspecto nativa	16:10	Conexión a red móvil *	✗
Pantalla antirreflectante	✓	Tipo de antena	2x2
Brillo de pantalla	400 cd / m²	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Espacio de color RGB	sRGB	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Gama de colores	100%	Ethernet	✓
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	100,1000 Mbit/s
Razón de contraste (típica)	1200:1	Bluetooth	✓
Procesador		Versión de Bluetooth	5.3
Fabricante de procesador *	Intel	Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✗
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	WWAN	Sin instalar
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Serie 1)	Puertos e Interfaces	
Modelo del procesador *	165H	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Número de núcleos de procesador	16	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Número de hilos de ejecución	22	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz	Versión HDMI	2.1
Núcleos de rendimiento	6	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Núcleos de eficiencia	8		
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5 GHz		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,4 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia base de núcleo eficiente	0,9 GHz	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Caché del procesador	24 MB	Desempeño	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Chipset	Intel® SoC
Potencia base del procesador	28 W	Teclado	
Potencia turbo máxima	115 W	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Teclado numérico *	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Retroiluminación de teclado	✓
Máxima frecuencia del núcleo NPU	1,4 GHz	Teclado resistente a líquidos	✓
Soporte de dispersión	✓	Idioma del teclado	Inglés
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Software	
Soporte de tipos de datos de IA en el núcleo NPU	FP16, FP32, Int8	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Idioma del sistema operativo	Alemán
Memoria		Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Memoria interna *	32 GB	Software incluido	Intel Connectivity Performance Suite
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Batería	
Velocidad de memoria del reloj	5600 MHz	Tecnología de batería	Polímero de litio
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Capacidad de batería *	90 Wh
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Carga rápida	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Control de energía	
Memoria interna máxima *	96 GB	Potencia de adaptador AC	170 W
Canales de memoria	Doble canal	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
No ECC	✓	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 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 forma de disco SSD	M.2	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tamaño de la unidad SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo de unidad óptica *	✗	Protección mediante contraseña	✓
Tarjeta de lectura integrada	✓	Protección con contraseña	BIOS, Encendido, SSD, Supervisor
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Condiciones ambientales	
Gráficos		Intervalo de temperatura operativa	5 - 35 °C
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX 2000 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	Altura máxima de envío	3048 m
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Aprobaciones reguladoras	
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Certificación PSTI	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Certificados de conformidad	RoHS

Gráficos		Aprobaciones reguladoras	
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics	Certificación	MIL-STD-810H
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc Graphics	Sostenibilidad	
		Cumplimiento de sostenibilidad	✓
		Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Audio		Peso y dimensiones	
Chip de sonido	Realtek ALC3287	Ancho	365 mm
Sistema de audio	Dolby Audio Premium	Profundidad	262 mm
Número de altavoces incorporados	2	Altura	24,7 mm
		Peso *	2,22 kg
		Contenido del embalaje	
		Adaptador AC incluido *	✓



0198153180585



198153180585

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.