



Lenovo ThinkPad P16v Gen 2 (Intel) Intel Core Ultra 7 165H
Estación de trabajo móvil 40,6 cm (16") WQUXGA 64 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:
21KX000WPB

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: WQUXGA, Resolución de la pantalla: 3840 x 2400 Píxeles. Memoria interna: 64 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	Número de altavoces incorporados	2
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Potencia de altavoz	2 W
Color del producto *	Negro	Micrófono incorporado	✓
Factor de forma *	Concha	número de micrófonos	2
Material de la carcasa	Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS), Policarbonato (PC)	Cámara fotográfica	
Exhibición		Cámara frontal	✓
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Resolución de la cámara frontal (numérica)	5 MP
Resolución de la pantalla *	3840 x 2400 Píxeles	Cámara infrarroja (IR)	✓
Pantalla táctil *	✗	Cámara con configuración de privacidad	✓
Tipo HD	WQUXGA	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Tipo de pantalla	IPS	Conexión	
Retroiluminación LED	✓	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Relación de aspecto nativa	16:10	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Pantalla antirreflectante	✓	Conexión a red móvil *	✗
Brillo de pantalla	800 cd / m²	Tipo de antena	2x2
Espacio de color RGB	DCI-P3	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Gama de colores	100%	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Ethernet	✓
Razón de contraste (típica)	1500:1	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	100,1000 Mbit/s
Alto Rango Dinámico (HDR)	✓	Bluetooth	✓
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)	DisplayHDR 400, Dolby Vision	Versión de Bluetooth	5.3
Procesador		Comunicación de Campo Cercano (NFC)	✗
Fabricante de procesador *	Intel	WWAN	Se puede actualizar
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Puertos e Interfaces	
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Serie 1)	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Modelo del procesador *	165H	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Número de núcleos de procesador	16	Número de puertos HDMI *	1
Número de hilos de ejecución	22	Versión HDMI	2.1
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz		
Núcleos de rendimiento	6		
Núcleos de eficiencia	8		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,4 GHz	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Frecuencia base de núcleo eficiente	0,9 GHz	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Desempeño	
Caché del procesador	24 MB	Chipset	Intel® SoC
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Teclado	
Potencia base del procesador	28 W	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Potencia turbo máxima	115 W	Teclado numérico *	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Retroiluminación de teclado	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Teclado resistente a líquidos	✓
Máxima frecuencia del núcleo NPU	1,4 GHz	Idioma del teclado	Inglés
Soporte de dispersión	✓	Software	
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Soporte de tipos de datos de IA en el núcleo NPU	FP16, FP32, Int8	Idioma del sistema operativo	Inglés, Polaco
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Memoria		Software incluido	Intel Connectivity Performance Suite
Memoria interna *	64 GB	Batería	
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Tecnología de batería	Polímero de litio
Velocidad de memoria del reloj	5600 MHz	Capacidad de batería *	90 Wh
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Carga rápida	✓
Disposición de la memoria	2 x 32 GB	Control de energía	
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Potencia de adaptador AC	170 W
Memoria interna máxima *	96 GB	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Canales de memoria	Doble canal	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
No ECC	✓	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Medios de almacenaje		Suministro de potencia USB	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Seguridad	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Ranura para cable de seguridad	✓
Capacidad total de SSD	1 TB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Número de unidades SSD instalados	1	Lector de huella digital	✓
SDD, capacidad	1 TB	Lector de tarjeta inteligente	✗
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tamaño de la unidad SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Protección mediante contraseña	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Protección con contraseña	BIOS, Encendido, SSD, Supervisor
Tarjeta de lectura integrada	✓	Condiciones ambientales	
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Intervalo de temperatura operativa	5 - 35 °C
Gráficos		Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX 2000 Ada	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB	Altura máxima de envío	3048 m
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Aprobaciones reguladoras	
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Certificación PSTI	✓

Gráficos		Aprobaciones reguladoras	
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Certificados de conformidad	RoHS
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Certificación	MIL-STD-810H
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics	Sostenibilidad	
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc Graphics	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
		Altura	24,7 mm
		Peso *	2,22 kg
		Contenido del embalaje	
		Adaptador AC incluido *	✓



0197530865671



197530865671

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.