



Lenovo Legion Pro 7 16IAX10H Intel Core Ultra 9 275HX
Computadora portátil 40.6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1
TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11
Home Español Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos: Legion

Código del producto:
83F5000XLM

Nombre del producto : Legion
Pro 7 16IAX10H



- Windows 11 Home
- Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache)
- 40.6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 OLED, NVIDIA GeForce RTX 5080 (16GB GDDR7)
- 32GB (6400MHz) DDR5-SDRAM (2 x 16) & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 OLED, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5080 (16GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home
Lenovo Legion Pro 7 16IAX10H. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha.
Familia de procesador: Intel Core Ultra 9, Modelo del procesador: 275HX. Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16"), Tipo HD: WQXGA, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Píxeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 5080. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Negro

Diseño		Audio	
Nombre del color	Eclipse black	Sistema de audio	Nahimic Audio
Tipo de producto *	Computadora portátil	Número de altavoces incorporados	4
Color del producto *	Negro	Micrófono incorporado	✓
Factor de forma *	Concha	número de micrófonos	2
Material de la cubierta	Aluminio	Cámara fotográfica	
Posicionamiento de mercado	Juego	Cámara frontal	✓
Exhibición		Resolución de la cámara frontal (numérica)	5 MP
Diagonal de la pantalla *	40.6 cm (16")	Cámara con configuración de privacidad	✓
Resolución de la pantalla *	2560 x 1600 Píxeles	Red	
Pantalla táctil *	✗	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Tipo HD	WQXGA	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Tipo de panel	OLED	Conexión de redes móviles *	✗
Retroiluminación LED	✓	Tipo de antena	2x2
Relación de aspecto nativa	16:10	Ethernet	✓
Superficie de la pantalla	Brillo	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	2500 Mbit/s
Brillo de pantalla	500 cd / m²	Bluetooth	✓
Espacio de color RGB	DCI-P3	Versión de Bluetooth	5.4
Gama de colores	100%	WWAN	No instalado
Máxima velocidad de actualización	240 Hz	Puertos e Interfaces	
Razón de contraste (típica)	1000000:1	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Alto Rango Dinámico (HDR)	✓	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Tecnología de alto rango dinámico (HDR)	Dolby Vision, DisplayHDR True Black 1000	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Procesador			
Fabricante de procesador *	Intel		
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 9		
Generación de procesadores	Intel Core Ultra (Series 2)		
Modelo del procesador *	275HX		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Núcleos del procesador	24	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Filamentos de procesador	24	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia del procesador turbo	5.4 GHz	Versión HDMI	2.1
Núcleos de rendimiento	8	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleos eficientes	16	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5.4 GHz	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	4.6 GHz	Desempeño	
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	2.7 GHz	Chipset de tarjeta madre	Intel HM870
Frecuencia base del núcleo eficiente	2.1 GHz	Teclado	
Caché del procesador	36 MB	Dispositivo apuntador	Touchpad
Potencia base del procesador	55 W	Teclado numérico *	✓
Máxima potencia del turbo	160 W	Retro iluminación de teclado	✓
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)		Color de la retroiluminación del teclado	RGB
Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés)	Intel AI Boost	Zona de retroiluminación del teclado	RGB por tecla
Compatibilidad con Sparsity	✓	Idioma del teclado	Español
Compatibilidad con efectos de Windows Studio	✓	Software	
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Idioma del sistema operativo	Español
Rendimiento total del procesador hasta	36 TOPs	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Rendimiento de la NPU hasta	13 TOPs	Software incluido	Office Trial
Rendimiento de GPU hasta	8 TOPs	Batería	
Memoria		Tecnología de batería	Polímero de litio
Memoria interna *	32 GB	Capacidad de batería *	99.9 Wh
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Duración de la batería (máxima)	2.85 h
Velocidad de memoria del reloj	6400 MHz	Tiempo continuo de reproducción de video	6.25 h
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Carga rápida	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 16 GB	Control de energía	
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Potencia de adaptador AC	400 W
Memoria interna máxima *	32 GB	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Canales de memoria	Doble canal	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 las unidades SSD	1 TB	Lector de huella digital	✗
Número de unidades SSD instalados	1	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
SDD, capacidad	1 TB	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Interfaces del SDD	PCI Express 5.0	Protección mediante contraseña	✓
NVMe	✓	Protección con contraseña	BIOS, Encendido, SSD
Factor de formato SSD	M.2	Condiciones ambientales	
Tamaño de la SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Lector de tarjeta integrado	✗	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Gráficos		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Altitud máxima de envío	3048 m
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 5080	Certificados	
Capacidad memoria de adaptador gráfico	16 GB	Certificados de cumplimiento	RoHS
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR7		
Adaptador gráfico en tablero *	✓		
Fabricante de GPU a bordo	Intel		

Gráficos		Certificados	
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Certificación	ErP Lot 3 TÜV Rheinland® High Gaming Performance TÜV Rheinland® Low Blue Light (Hardware Solution)
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Graphics		
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Graphics		
NVIDIA G-SYNC	✓		
Audio		Peso y dimensiones	
Chip de sonido	Realtek ALC3306	Ancho	364.4 mm
		Profundidad	275.9 mm
		Altura (frente)	2.19 cm
		Altura (posterior)	2.67 cm
		Peso *	2.57 kg
Contenido del empaque			
Adaptador AC incluido *		✓	
Otras características			
Conexión lista LAN		✓	
Controlador LAN		Intel I226-V	
Detalles técnicos			
Contenidos de caja		4 Switchable Keycaps	



0198156241924



198156241924

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.