



Lenovo Legion Pro 7 16IAX10H Intel Core Ultra 9 275HX 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: 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 adaptador gráfico incorporado: 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	Chip de sonido	Realtek ALC3306
Tipo de producto *	Portátil	Sistema de audio	Nahimic Audio
Color del producto *	Negro	Número de altavoces incorporados	4
Factor de forma *	Concha	Micrófono incorporado	✓
Material de la carcasa	Aluminio	número de micrófonos	2
Posicionamiento de mercado	Juego	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 *	2560 x 1600 Píxeles	Cámara con configuración de privacidad	✓
Pantalla táctil *	✗	Conexión	
Tipo HD	WQXGA	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Tipo de pantalla	OLED	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 7 (802.11be)
Retroiluminación LED	✓	Conexión a red móvil *	✗
Relación de aspecto nativa	16:10	Tipo de antena	2x2
Superficie de la pantalla	Brillo	Ethernet	✓
Brillo de pantalla	500 cd / m²	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	2500 Mbit/s
Espacio de color RGB	DCI-P3	Bluetooth	✓
Gama de colores	100%	Versión de Bluetooth	5.4
Máxima velocidad de actualización	240 Hz	WWAN	Sin instalar
Razón de contraste (típica)	1000000:1	Controlador LAN	Intel I226-V
Alto Rango Dinámico (HDR)	✓	Puertos e Interfaces	
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)	Dolby Vision, DisplayHDR True Black 1000	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Procesador		Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Fabricante de procesador *	Intel		
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 9		
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)		
Modelo del procesador *	275HX		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Número de núcleos de procesador	24	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Número de hilos de ejecución	24	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Frecuencia del procesador turbo	5,4 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Núcleos de rendimiento	8	Versión HDMI	2.1
Núcleos de eficiencia	16	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,4 GHz	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,6 GHz	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,7 GHz	Desempeño	
Frecuencia base de núcleo eficiente	2,1 GHz	Chipset	Intel HM870
Caché del procesador	36 MB	Teclado	
Potencia base del procesador	55 W	Dispositivo apuntador	Touchpad
Potencia turbo máxima	160 W	Teclado numérico *	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Retroiluminación de teclado	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Color de la retroiluminación del teclado	RGB
Soporte de dispersión	✓	Zona retroiluminada del teclado	Iluminación RGB por tecla
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Idioma del teclado	Español
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Software	
Rendimiento total del procesador de hasta	36 TOPs	Idioma del sistema operativo	Español
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	13 TOPs	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Rendimiento de GPU máximo	8 TOPs	Software incluido	Office Trial
Memoria		Batería	
Memoria interna *	32 GB	Tecnología de batería	Polímero de litio
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Capacidad de batería *	99,9 Wh
Velocidad de memoria del reloj	6400 MHz	Autonomía	2,85 h
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Tiempo continuo de reproducción de video (max)	6,25 h
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Carga rápida	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Control de energía	
Memoria interna máxima *	32 GB	Potencia de adaptador AC	400 W
Canales de memoria	Doble canal	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Medios de almacenaje		Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Suministro de potencia USB	✓
Capacidad total de SSD	1 TB	Seguridad	
Número de unidades SSD instalados	1	Lector de huella digital	✗
SDD, capacidad	1 TB	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 5.0	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
NVMe	✓	Protección mediante contraseña	✓
Factor de forma de disco SSD	M.2	Protección con contraseña	BIOS, Encendido, SSD
Tamaño de la unidad SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Condiciones ambientales	
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de temperatura operativa	5 - 35 °C
Tarjeta de lectura integrada	✗	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Gráficos		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 5080	Altura máxima de envío	3048 m
Capacidad memoria de adaptador gráfico	16 GB	Aprobaciones reguladoras	
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR7	Certificados de conformidad	RoHS
Adaptador gráfico incorporado *	✓		
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel		

Gráficos		Aprobaciones reguladoras	
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 adaptador gráfico incorporado *	Intel Graphics		
NVIDIA G-SYNC	✓	Peso y dimensiones	
		Ancho	364,4 mm
		Profundidad	275,9 mm
		Altura (frente)	2,19 cm
		Altura (posterior)	2,67 cm
		Peso *	2,57 kg
		Contenido del embalaje	
		Adaptador AC incluido *	✓
		Contenido del paquete	4 Switchable Keycaps
		Otras características	
		Conexión de redes	✓



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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.