



Lenovo Legion Pro 7 Computadora portátil 40.6 cm (16") WQXGA Intel® Core™ i9 i9-13900HX 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4080 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Gris

Marca : Lenovo

Familia de productos: Legion

Código del producto:
82WQ0002US

Nombre del producto : Pro 7

Lenovo Legion Pro 7. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i9, Modelo del procesador: i9-13900HX. 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® UHD Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4080. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Gris



Diseño		Cámara fotográfica	
Nombre del color	Onyx grey	Cámara con configuración de privacidad	✓
Tipo de producto *	Computadora portátil	Red	
Color del producto *	Gris	Máximo estándares Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Factor de forma *	Concha	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Material de la cubierta	Aluminio	Conexión de redes móviles *	✗
Exhibición		Tipo de antena	2x2
Diagonal de la pantalla *	40.6 cm (16")	Ethernet	✓
Resolución de la pantalla *	2560 x 1600 Píxeles	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	1000,100 Mbit/s
Pantalla táctil *	✗	Bluetooth	✓
Tipo HD	WQXGA	Versión de Bluetooth	5.1
Tipo de panel	IPS	WWAN	No instalado
Retroiluminación LED	✓	Puertos e Interfaces	
Relación de aspecto nativa	16:10	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4
Pantalla antirreflejante	✓	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Brillo de pantalla	500 cd / m²	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Espacio de color RGB	sRGB	Número de puertos HDMI *	1
Gama de colores	100%	Cantidad de puertos Thunderbolt 4	1
Máxima velocidad de actualización	240 Hz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Razón de contraste (típica)	1200:1	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Alto Rango Dinámico (HDR)	✓	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Tecnología de alto rango dinámico (HDR)	DisplayHDR 400, Dolby Vision	Suministro de potencia USB	✓
Procesador		USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Fabricante de procesador *	Intel		
Generación de procesadores	Intel® Core™ i9 de 13ma Generación		
Familia de procesador *	Intel® Core™ i9		
Modelo del procesador *	i9-13900HX		
Frecuencia del procesador turbo	5.4 GHz		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Frecuencia de refuerzo del núcleo eficiente	3.9 GHz	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Núcleos del procesador	24	Teclado	
Caché del procesador	36 MB	Dispositivo apuntador	Touchpad
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Idioma del teclado	Inglés de EE.UU.
Tipos de bus	DMI4	Teclado numérico *	✓
Chipset de tarjeta madre	Intel HM770	Retro iluminación de teclado	✓
TDP-down configurable	45 W	Software	
Memoria		Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Memoria interna *	32 GB	Idioma del sistema operativo	Inglés
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Velocidad de memoria del reloj	5600 MHz	Características especiales del procesador	
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Flex Memory Access de Intel	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 16 GB	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Configuración de CPU (máximo)	1
Memoria interna máxima *	32 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Canales de memoria	Doble canal	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Medios de almacenaje		Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Batería	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tecnología de batería	Polímero de litio
Capacidad total de las unidades SSD	1 TB	Capacidad de batería *	99.9 Wh
Número de unidades SSD instalados	1	Carga rápida	✓
SDD, capacidad	1 TB	Control de energía	
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Potencia de adaptador AC	330 W
NVMe	✓	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Factor de formato SSD	M.2	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Tipo de unidad óptica *	✗	Seguridad	
Lector de tarjeta integrado	✗	Lector de huella digital	✗
Gráficos		Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 4080	Protección mediante contraseña	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Protección con contraseña	BIOS, Encendido, Supervisor, Unidad de disco duro
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Condiciones ambientales	
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Capacidad memoria de adaptador gráfico	12 GB	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Audio		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Chip de sonido	Realtek ALC3306	Altitud máxima de envío	3048 m
Sistema de audio	Nahimic Audio	Certificados	
Número de altavoces incorporados	2	Certificación	TÜV Rheinland® High Gaming Performance TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
Fabricante de altavoces	Harman Kardon	Sustentabilidad	
Potencia de altavoz	2 W	Certificados de sustentabilidad	RoHS, ErP
Micrófono incorporado	✓	Peso y dimensiones	
número de micrófonos	2	Ancho	363.4 mm
Cámara fotográfica		Profundidad	262.1 mm
Cámara frontal	✓	Altura (frente)	2.19 cm
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Pixeles	Altura (posterior)	2.59 cm
Tipo de cámara frontal HD	Full HD		

Peso y dimensiones

Peso *

2.8 kg



0196803346046



196803346046

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.

Publication date: 22-SEP-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date