

Lenovo

Lenovo Legion S7 Intel® Core™ i7 i7-12700H Computadora portátil 40.6 cm (16") WQXGA 24 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 3070 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Gris

Marca : Lenovo

Familia de productos: Legion

Código del producto:
82TF0094LM



Nombre del producto : S7

- Windows 11 Home 64-bit
- Intel Core i7-12700H (24MB Cache)
- 40.6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 IPS, NVIDIA GeForce RTX 3070 (8GB GDDR6)
- 24GB (4800MHz) DDR5-SDRAM & 1000GB SSD

Intel Core i7-12700H (24MB Cache), 24GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 IPS, Intel Iris Xe Graphics, NVIDIA GeForce RTX 3070 (8GB GDDR6), WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

Lenovo Legion S7. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-12700H. Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16"), Tipo HD: WQXGA, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Píxeles. Memoria interna: 24 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Iris Xe Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 3070. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Gris



Diseño		Red	
Nombre del color	Storm Grey	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Tipo de producto *	Computadora portátil	Ethernet	✗
Color del producto *	Gris	Bluetooth	✓
Factor de forma *	Concha	Versión de Bluetooth	5.1
Material de la cubierta	Aluminio	WWAN	No instalado
Exhibición		Puertos e Interfaces	
Diagonal de la pantalla *	40.6 cm (16")	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Resolución de la pantalla *	2560 x 1600 Píxeles	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Pantalla táctil *	✗	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Tipo HD	WQXGA	Número de puertos HDMI *	1
Tipo de panel	IPS	Versión HDMI	2.1
Retroiluminación LED	✓	Cantidad de puertos Thunderbolt 4	1
Relación de aspecto nativa	16:10	Intel® Thunderbolt 4	✓
Pantalla antirreflejante	✓	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Brillo de pantalla	500 cd / m ²	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Espacio de color RGB	sRGB	Suministro de potencia USB	✓
Gama de colores	100%	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Máxima velocidad de actualización	165 Hz	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Razón de contraste (típica)	1200:1		
Alto Rango Dinámico (HDR)	✓		
Tecnología de alto rango dinámico (HDR)	Dolby Vision, High Dynamic Range (HDR) 400		
Procesador		Desempeño	
Fabricante de procesador *	Intel	Chipset de tarjeta madre	Intel® SoC
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7		
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 12ma Generación	Teclado	
Modelo del procesador *	i7-12700H	Dispositivo apuntador	Touchpad
Núcleos del procesador	14		

Procesador		Teclado	
Frecuencia del procesador turbo	4.7 GHz	Idioma del teclado	Español
Caché del procesador	24 MB	Teclado numérico *	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Retro iluminación de teclado	✓
TDP-down configurable	35 W	Color de la retroiluminación del teclado	RGB
Memoria		Software	
Memoria interna *	24 GB	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Idioma del sistema operativo	Español
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz	Software de prueba	Office
Factor de forma de memoria	A bordo + SO-DIMM	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Ranuras de memoria	1x SO-DIMM	Características especiales del procesador	
Memoria interna máxima *	24 GB	Flex Memory Access de Intel	✓
Canales de memoria	Doble canal	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Medios de almacenaje		VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Configuración de CPU (máximo)	1
Capacidad total de las unidades SSD	1 TB	Opciones integradas disponibles	✗
Número de unidades SSD instalados	1	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
SDD, capacidad	1 TB	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Batería	
NVMe	✓	Tecnología de batería	Polímero de litio
Factor de formato SSD	M.2	Capacidad de batería *	71 Wh
Tipo de unidad óptica *	✗	Duración de la batería (máxima)	6.4 h
Lector de tarjeta integrado	✓	Tiempo continuo de reproducción de video	7.8 h
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC, MMC	Carga rápida	✓
Gráficos		Control de energía	
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Potencia de adaptador AC	230 W
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 3070	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Seguridad	
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Lector de huella digital	✓
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Iris Xe Graphics	Protección mediante contraseña	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Iris Xe Graphics	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Audio		Condiciones ambientales	
Chip de sonido	Realtek ALC3306	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Sistema de audio	Nahimic Audio	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Número de altavoces incorporados	2	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Potencia de altavoz	2 W	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Micrófono incorporado	✓	Altitud máxima de envío	3048 m
número de micrófonos	2	Certificados	
Cámara fotográfica		Certificados de cumplimiento	RoHS
Cámara frontal	✓	Certificación	ErP Lot 3 RoHS TÜV
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Sustentabilidad	
Tipo de cámara frontal HD	Full HD	Certificados de sustentabilidad	ErP
Cámara con configuración de privacidad	✓		
Tipo de privacidad	Persiana de privacidad		
Red			
Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)		
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)		
Conexión de redes móviles *	✗		
Tipo de antena	2x2		

Red		Peso y dimensiones	
Modelo de controlador WLAN	Killer Wi-Fi 6E 1675i	Ancho	357.7 mm
		Profundidad	260 mm
		Altura	16.9 mm
		Peso *	2.17 kg



0196802829106



196802829106

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.