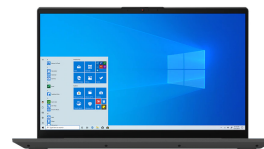


Lenovo

## Lenovo IdeaPad 5 Intel® Core™ i5 i5-1135G7 Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD NVIDIA GeForce MX450 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Grafito, Gris



Marca : Lenovo

Familia de productos:  
IdeaPad

Código del producto:  
82FG00VELM

Nombre del producto : 5

- Windows 10 Home 64-bit
- Intel Core i5-1135G7 (8MB Cache)
- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 TN, NVIDIA GeForce MX450 (2GB GDDR6)
- 16GB (3200MHz) DDR4-SDRAM & 256GB SSD

Intel Core i5-1135G7 (8MB Cache), 16GB DDR4-SDRAM, 256GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 TN, Intel Iris Xe Graphics, NVIDIA GeForce MX450 (2GB GDDR6), WLAN, Webcam, Windows 10 Home 64-bit

Lenovo IdeaPad 5. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-1135G7. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Iris Xe Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce MX450. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home. Color del producto: Grafito, Gris



Diseño		Red	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Color del producto *	Grafito, Gris	Estándares de Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Factor de forma *	Concha	Conexión de redes móviles *	✗
Material de la cubierta	Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS), Aluminio, Policarbonato (PC)	Tipo de antena	2x2
Exhibición		Ethernet	✗
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Bluetooth	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Versión de Bluetooth	5.0
Pantalla táctil *	✗	Puertos e Interfaces	
Tipo HD	Full HD	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Tipo de panel	TN	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Retroiluminación LED	✓	Número de puertos HDMI *	1
Relación de aspecto nativa	16:9	Versión HDMI	1.4b
Pantalla antirreflejante	✓	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Brillo de pantalla	250 cd / m <sup>2</sup>	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Espacio de color RGB	NTSC	Suministro de potencia USB	✓
Gama de colores	45%	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Procesador		Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Fabricante de procesador *	Intel	Desempeño	
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Chipset de tarjeta madre	Intel® SoC
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de 11ma Generación	Teclado	
Modelo del procesador *	i5-1135G7	Dispositivo apuntador	Touchpad
Núcleos del procesador	4	Teclado numérico *	✓
Frecuencia del procesador turbo	4.2 GHz	Software	
Caché del procesador	8 MB	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Frecuencia configurable TDP-up	2.4 GHz		
TDP-up configurable	28 W		
TDP-down configurable	12 W		
Frecuencia configurable TDP-down	0.9 GHz		
Memoria			
Memoria interna *	16 GB		

<b>Memoria</b>		<b>Características especiales del procesador</b>	
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Factor de forma de memoria	A bordo	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Memoria interna máxima *	16 GB	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✗
<b>Medios de almacenaje</b>		Estados de inactividad	✓
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Unidad de almacenamiento *	SSD	Opciones integradas disponibles	✗
Capacidad total de las unidades SSD	256 GB	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
SDD, capacidad	256 GB	<b>Batería</b>	
Interfaces del SDD	PCI Express	Tecnología de batería	Polímero de litio
Factor de formato SSD	M.2	Capacidad de batería *	70 Wh
Tipo de unidad óptica *	✗	Duración de la batería (máxima)	15 h
Lector de tarjeta integrado	✓	Carga rápida	✓
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD, SDHC, SDXC	<b>Control de energía</b>	
<b>Gráficos</b>		Potencia de adaptador AC	65 W
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce MX450	<b>Seguridad</b>	
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Lector de huella digital	✓
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Protección mediante contraseña	✓
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Adaptador de gráficos discreto *	✓	<b>Condiciones ambientales</b>	
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Iris Xe Graphics	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
<b>Audio</b>		Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Sistema de audio	Dolby Audio	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Número de altavoces incorporados	2	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Potencia de altavoz	2 W	<b>Certificados</b>	
Subwoofer incorporado	✗	Certificados de cumplimiento	RoHS
Micrófono incorporado	✓	Certificación	ErP lot3
número de micrófonos	2	<b>Sustentabilidad</b>	
<b>Cámara fotográfica</b>		Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Cámara frontal	✓	<b>Peso y dimensiones</b>	
Resolución de la cámara frontal (numérica)	1 MP	Ancho	356.7 mm
Tipo de cámara frontal HD	HD	Profundidad	233.1 mm
Cámara con configuración de privacidad	✓	Altura	17.9 mm
Tipo de privacidad	Persiana de privacidad	Peso *	1.66 kg

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-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date