

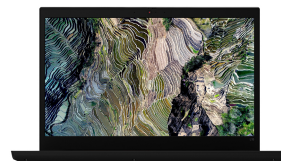
Lenovo

## Lenovo ThinkPad L15 Intel® Core™ i7 i7-1165G7 Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:  
ThinkPad

Código del producto:  
20X455L200



Nombre del producto : L15

- Windows 10 Pro 64-bit  
- Intel Core i7-1165G7 (12MB Cache, 2.8GHz)  
- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS  
- 16GB (3200MHz) DDR4-SDRAM (1 x 16) & 1000GB SSD  
Intel Core i7-1165G7 (12MB Cache, 2.8GHz), 16GB DDR4-SDRAM, 1000GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel Iris Xe Graphics, LAN, WLAN, Webcam, Windows 10 Pro 64-bit  
Lenovo ThinkPad L15. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-1165G7, Frecuencia del procesador: 2.8 GHz. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Pixeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Iris Xe Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro. Color del producto: Negro



Diseño		Red	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Bluetooth	✓
Color del producto *	Negro	Versión de Bluetooth	5.2
Factor de forma *	Concha	<b>Puertos e Interfaces</b>	
Material de la cubierta	Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS), Policarbonato (PC)	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
<b>Exhibición</b>		Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Pixeles	Número de puertos HDMI *	1
Pantalla táctil *	✗	Versión HDMI	2.0
Tipo HD	Full HD	Cantidad de puertos Thunderbolt 4	1
Tipo de panel	IPS	Intel® Thunderbolt 4	✓
Retroiluminación LED	✓	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Conector base	✓
Pantalla antirreflejante	✓	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Brillo de pantalla	250 cd / m <sup>2</sup>	Suministro de potencia USB	✓
Espacio de color RGB	NTSC	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Gama de colores	45%	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Razón de contraste (típica)	700:1	<b>Teclado</b>	
<b>Procesador</b>		Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Fabricante de procesador *	Intel	Idioma del teclado	Español
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Teclado numérico *	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 11ma Generación	Retro iluminación de teclado	✗
Modelo del procesador *	i7-1165G7	Teclado resistente a líquidos	✓
Núcleos del procesador	4	<b>Software</b>	
Frecuencia del procesador turbo	4.7 GHz	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Frecuencia del procesador *	2.8 GHz	Idioma del sistema operativo	Español
Caché del procesador	12 MB	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		
Frecuencia configurable TDP-up	2.8 GHz		
TDP-up configurable	28 W		
TDP-down configurable	12 W		
Frecuencia configurable TDP-down	1.2 GHz		

<b>Memoria</b>		<b>Características especiales del procesador</b>	
Memoria interna *	16 GB	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✗
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB	Estados de inactividad	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Configuración de CPU (máximo)	1
Memoria interna máxima *	64 GB	Opciones integradas disponibles	✗
<b>Medios de almacenamiento</b>		Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	<b>Batería</b>	
Capacidad total de las unidades SSD	1 TB	Tecnología de batería	Polímero de litio
Número de unidades SSD instalados	1	Capacidad de batería *	45 Wh
SDD, capacidad	1 TB	Duración de la batería (máxima)	7.53 h
Interfaces del SDD	NVMe, PCI Express 3.0	Carga rápida	✓
NVMe	✓	<b>Control de energía</b>	
Factor de formato SSD	M.2	Potencia de adaptador AC	65 W
Tipo de unidad óptica *	✗	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Lector de tarjeta integrado	✓	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	<b>Seguridad</b>	
<b>Gráficos</b>		Ranura para cable de seguridad	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Lector de huella digital	✓
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Lector de tarjeta inteligente	✗
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Iris Xe Graphics	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
<b>Audio</b>		Protección mediante contraseña	✓
Chip de sonido	Realtek ALC3287	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Sistema de audio	Dolby Audio Premium	<b>Condiciones ambientales</b>	
Número de altavoces incorporados	2	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Potencia de altavoz	2 W	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Subwoofer incorporado	✗	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Micrófono incorporado	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
número de micrófonos	2	Altitud máxima de envío	3048 m
<b>Cámara fotográfica</b>		<b>Certificados</b>	
Cámara frontal	✓	Certificación	EPEAT™ Gold ENERGY STAR® 8.0 TCO RoHS compliant MIL-STD-810H military test passed
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles	<b>Peso y dimensiones</b>	
Tipo de cámara frontal HD	HD	Ancho	366.5 mm
Cámara con configuración de privacidad	✓	Profundidad	250 mm
Tipo de privacidad	Persiana de privacidad	Altura	21 mm
<b>Red</b>		Peso *	1.98 kg
Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Conexión de redes móviles *	✗		
Tipo de antena	2x2		
Modelo de controlador WLAN	Realtek RTL8852AE		
Fabricante del controlador WLAN	Realtek		
Ethernet	✓		
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s		



0196119120750



196119120750

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.