

Lenovo

## Lenovo ThinkPad L14 Intel® Core™ i5 i5-10210U Computadora portátil 35.6 cm (14") HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:  
ThinkPad

Código del producto:  
20U2S14J00



Nombre del producto : L14

- Laptop accesible de 14"
- Procesamiento hasta Intel® Core™ i7 de 10ma generación
- Gráficos hasta AMD Radeon™ 625
- WiFi ultrarrápido opcional
- Batería con duración para todo lo que necesitas
- Lector de huellas opcional; algunos puertos/ranuras pueden variar

Intel Core i5-10210U (6MB Cache, 1.6GHz), 8 GB DDR4-SDRAM, 256GB SSD, 35.6 cm (14") HD 1366 x 768 TN, Intel UHD Graphics, LAN, WLAN, Webcam, Windows 10 Pro 64-bit

Lenovo ThinkPad L14. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-10210U, Frecuencia del procesador: 1.6 GHz. Diagonal de la pantalla: 35.6 cm (14"), Tipo HD: HD, Resolución de la pantalla: 1366 x 768 Píxeles.

Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro. Color del producto: Negro



Diseño		Red	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Tipo de antena	2x2
Color del producto *	Negro	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Factor de forma *	Concha	Ethernet	✓
Exhibición		Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Diagonal de la pantalla *	35.6 cm (14")	Bluetooth	✓
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Versión de Bluetooth	5.1
Pantalla táctil *	✗	Puertos e Interfaces	
Tipo HD	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	✓	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Relación de aspecto nativa	16:9	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Brillo de pantalla	220 cd / m <sup>2</sup>	Número de puertos HDMI *	1
Gama de colores	45%	Versión HDMI	1.4b
Razón de contraste (típica)	400:1	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Procesador		Conector base	✓
Fabricante de procesador *	Intel	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Suministro de potencia USB	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de 10ma Generación	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Modelo del procesador *	i5-10210U	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Núcleos del procesador	4	Teclado	
Filamentos de procesador	8	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Frecuencia del procesador turbo	4.2 GHz	Teclado numérico *	✗
Frecuencia del procesador *	1.6 GHz	Retro iluminación de teclado	✓
System bus data transfer rate	4 GT/s	Teclado resistente a líquidos	✓
Caché del procesador	6 MB	Software	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Socket de procesador	BGA 1528	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Litografía del procesador	14 nm		
Modo de procesador operativo	64-bit		
Nombre clave del procesador	Comet Lake		
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
Frecuencia configurable TDP-up	2.1 GHz		

Procesador		Características especiales del procesador	
TDP-up configurable	25 W	Tecnología My WiFi de Intel	✓
TDP-down configurable	10 W	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Frecuencia configurable TDP-down	0.8 GHz	Intel Hyper-Threading	✓
Intersección T	100 °C	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Número máximo de carriles exprés PCI	16	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Configuraciones PCI Express	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1	Tecnología Intel Clear Video	✓
<b>Memoria</b>		Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Memoria interna *	8 GB	Flex Memory Access de Intel	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Velocidad de memoria del reloj	2666 MHz	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 8 GB	Intel Secure Key	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Intel TSX-NI	✗
Memoria interna máxima *	64 GB	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
<b>Medios de almacenaje</b>		OS Guard	✓
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Intel® 64	✓
Capacidad total de las unidades SSD	256 GB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Estados de inactividad	✓
SDD, capacidad	256 GB	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Interfaces del SDD	NVMe, PCI Express	Tamaño del empaque del procesador	46 x 24 mm
NVMe	✓	Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Factor de formato SSD	M.2	Configuración de CPU (máximo)	1
Tipo de unidad óptica *	✗	Opciones integradas disponibles	✗
Lector de tarjeta integrado	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
<b>Gráficos</b>		Procesador ARK ID	195436
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	<b>Batería</b>	
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología de batería	Polímero de litio
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Capacidad de batería *	45 Wh
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Duración de la batería (máxima)	12.3 h
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics	Carga rápida	✓
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	<b>Control de energía</b>	
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1100 MHz	Potencia de adaptador AC	65 W
Memoria máxima del adaptador de gráficos	32 GB	<b>Seguridad</b>	
Número de unidades de ejecución	24	Ranura para cable de seguridad	✓
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Lector de huella digital	✓
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.5	Lector de tarjeta inteligente	✗
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x9B41	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
<b>Audio</b>		Protección mediante contraseña	✓
Chip de sonido	Realtek ALC3287	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Sistema de audio	Dolby Advanced Audio	<b>Certificados</b>	
Número de altavoces incorporados	2	Certificados de cumplimiento	RoHS
Potencia de altavoz	2 W	<b>Sustentabilidad</b>	
Micrófono incorporado	✓	Certificados de sustentabilidad	TCO, ENERGY STAR
número de micrófonos	2	<b>Peso y dimensiones</b>	
<b>Cámara fotográfica</b>		Ancho	331 mm
Cámara frontal	✓	Profundidad	235 mm
Tipo de cámara frontal HD	HD		

Cámara fotográfica		Peso y dimensiones	
Cámara con configuración de privacidad	✓	Altura	19.1 mm
Tipo de privacidad	Persiana de privacidad	Peso *	1.73 kg
Red			
Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Estándares de Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Conexión de redes móviles *	✗		

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