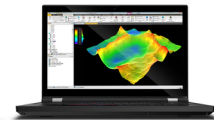


Lenovo

Lenovo ThinkPad P15 Intel® Core™ i7 i7-10750H Estación de trabajo móvil 39.6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA Quadro RTX 4000 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro Negro



Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
20SUSA1700

Nombre del producto : P15

- Windows 10 Pro 64-bit
- Intel Core i7-10750H (12MB Cache, 2.6GHz)
- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, NVIDIA Quadro RTX 4000 (8GB GDDR6)
- 16GB (2933MHz) DDR4-SDRAM & 512GB SSD

Intel Core i7-10750H (12MB Cache, 2.6GHz), 16GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel UHD Graphics, NVIDIA Quadro RTX 4000 (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 10 Pro 64-bit

Lenovo ThinkPad P15. Tipo de producto: Estación de trabajo móvil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-10750H, Frecuencia del procesador: 2.6 GHz.

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: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro. Color del producto: Negro



Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Color del producto *	Negro	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Factor de forma *	Concha	Número de puertos HDMI *	1
Exhibición		Versión HDMI	2.0
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Cantidad de puertos Thunderbolt 3	2
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Pantalla táctil *	✗	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Tipo HD	Full HD	Suministro de potencia USB	✓
Tipo de panel	IPS	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Retroiluminación LED	✓	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Relación de aspecto nativa	16:9	Desempeño	
Pantalla antirreflejante	✓	Chipset de tarjeta madre	Intel WM490
Brillo de pantalla	500 cd / m ²	Teclado	
Espacio de color RGB	NTSC	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Gama de colores	72%	Idioma del teclado	Español
Razón de contraste (típica)	1200:1	Teclado numérico *	✓
Alto Rango Dinámico (HDR)	✓	Retro iluminación de teclado	✓
Tecnología de alto rango dinámico (HDR)	Dolby Vision	Teclado resistente a líquidos	✓
Procesador		Software	
Fabricante de procesador *	Intel	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 10ma Generación	Características especiales del procesador	
Modelo del procesador *	i7-10750H	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Núcleos del procesador	6	Flex Memory Access de Intel	✓
Frecuencia del procesador turbo	5 GHz	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Frecuencia del procesador *	2.6 GHz	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Caché del procesador	12 MB		
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		
TDP-down configurable	35 W		
Memoria			
Memoria interna *	16 GB		
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM		

Memoria		Características especiales del procesador	
Velocidad de memoria del reloj	2933 MHz	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Ranuras de memoria	4x SO-DIMM	Intel® 64	✓
Memoria interna máxima *	128 GB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Canales de memoria	Doble canal	Estados de inactividad	✓
Medios de almacenaje		Configuración de CPU (máximo)	1
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Opciones integradas disponibles	✗
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Batería	
SDD, capacidad	512 GB	Tecnología de batería	Polímero de litio
Tipo de memoria SSD	TLC	Capacidad de batería *	94 Wh
Interfaces del SDD	PCI Express 3.0	Duración de la batería (máxima)	16.4 h
NVMe	✓	Carga rápida	✓
Factor de formato SSD	M.2	Control de energía	
Tipo de unidad óptica *	✗	Potencia de adaptador AC	230 W
Lector de tarjeta integrado	✓	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Gráficos		Seguridad	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA Quadro RTX 4000	Ranura para cable de seguridad	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Lector de huella digital	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Lector de tarjeta inteligente	✗
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Windows Hello	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Audio		Protección mediante contraseña	✓
Chip de sonido	Realtek ALC3286	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Sistema de audio	Dolby Atmos	Condiciones ambientales	
Número de altavoces incorporados	2	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Micrófono incorporado	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
número de micrófonos	2	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 95%
Cámara fotográfica		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Cámara frontal	✓	Altitud máxima de envío	3048 m
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Pixeles	Certificados	
Tipo de cámara frontal HD	HD	Certificados de cumplimiento	RoHS
Cámara infrarroja (IR)	✓	Certificación	MIL-STD-810G
Cámara con configuración de privacidad	✓	Sustentabilidad	
Tipo de privacidad	Persiana de privacidad	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Red		Peso y dimensiones	
Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Ancho	375.4 mm
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Profundidad	252.3 mm
Tipo de antena	2x2	Altura (frente)	2.45 cm
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201	Altura (posterior)	3.15 cm
Fabricante del controlador WLAN	Intel	Peso *	2.74 kg
Ethernet	✓	Puertos e Interfaces	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	100,1000 Mbit/s	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Bluetooth	✓		
Versión de Bluetooth	5.1		

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