

Lenovo

## Lenovo ThinkPad P15 Intel® Xeon® W-10855M Estación de trabajo móvil 39.6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA Quadro T1000 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro for Workstations Negro



Marca : Lenovo

Familia de productos:  
ThinkPad

Código del producto:  
20SUS7X400

Nombre del producto : P15



- Windows 10 Pro for Workstations 64-bit
- Intel Xeon W-10855M (12MB Cache, 2.8GHz)
- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, NVIDIA Quadro T1000 (4GB GDDR6)
- 16GB (2933MHz) DDR4-SDRAM (1 x 16) & 1000GB SSD

Intel Xeon W-10855M (12MB Cache, 2.8GHz), 16GB DDR4-SDRAM, 1000GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel UHD Graphics, NVIDIA Quadro T1000 (4GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 10 Pro for Workstations 64-bit

Lenovo ThinkPad P15. Tipo de producto: Estación de trabajo móvil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Xeon®, Modelo del procesador: W-10855M, 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

Píxeles. 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® UHD Graphics.

Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro for Workstations. Color del producto: Negro



Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Color del producto *	Negro	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Factor de forma *	Concha	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™	✓	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Exhibición		Número de puertos HDMI *	1
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Versión HDMI	2.0
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	Teclado	
Brillo de pantalla	300 cd / m <sup>2</sup>	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Espacio de color RGB	NTSC	Idioma del teclado	Español
Gama de colores	72%	Teclado numérico *	✓
Razón de contraste (típica)	700:1	Retro iluminación de teclado	✓
Procesador		Teclado resistente a líquidos	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Software	
Familia de procesador *	Intel® Xeon®	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Modelo del procesador *	W-10855M	Idioma del sistema operativo	Español
Núcleos del procesador	6	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro for Workstations
Frecuencia del procesador turbo	5.1 GHz	Características especiales del procesador	
Frecuencia del procesador *	2.8 GHz	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Caché del procesador	12 MB	Flex Memory Access de Intel	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
TDP-down configurable	35 W	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Memoria			
Memoria interna *	16 GB		
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM		
Velocidad de memoria del reloj	2933 MHz		
Factor de forma de memoria	SO-DIMM		
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB		

<b>Memoria</b>		<b>Características especiales del procesador</b>	
Ranuras de memoria	4x SO-DIMM	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
Memoria interna máxima *	128 GB	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
ECC	✓	Intel® 64	✓
<b>Medios de almacenaje</b>		Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Estados de inactividad	✓
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	NVMe, PCI Express	<b>Batería</b>	
NVMe	✓	Tecnología de batería	Polímero de litio
Factor de formato SSD	M.2	Capacidad de batería *	94 Wh
Tipo de unidad óptica *	✗	Duración de la batería (máxima)	16.4 h
Lector de tarjeta integrado	✓	<b>Control de energía</b>	
Tarjetas de memoria compatibles	SD	Potencia de adaptador AC	170 W
<b>Gráficos</b>		<b>Seguridad</b>	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA Quadro T1000	Ranura para cable de seguridad	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Lector de huella digital	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Protección mediante contraseña	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics	<b>Condiciones ambientales</b>	
<b>Audio</b>		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Chip de sonido	Realtek ALC3286	Intervalo de temperatura de almacenaje	5 - 43 °C
Sistema de audio	Dolby Atmos	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>	
Micrófono incorporado	✓	Cumple con la norma MIL-STD-810G	✓
número de micrófonos	2	Certificados de cumplimiento	RoHS
<b>Cámara fotográfica</b>		<b>Sustentabilidad</b>	
Cámara frontal	✓	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Tipo de cámara frontal HD	HD	<b>Peso y dimensiones</b>	
Cámara con configuración de privacidad	✓	Ancho	375.4 mm
Tipo de privacidad	Persiana de privacidad	Profundidad	252.3 mm
<b>Red</b>		Altura (frente)	2.45 cm
Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Altura (posterior)	3.15 cm
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Peso *	2.74 kg
Conexión de redes móviles *	✗		
Tipo de antena	2x2		
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201		
Fabricante del controlador WLAN	Intel		
Ethernet	✓		
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	100,1000 Mbit/s		
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: 22-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date