



Lenovo ThinkPad T570 Intel® Core™ i5 i5-7200U Computadora portátil 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Negro



Marca : Lenovo

Familia de productos:
ThinkPad

Código del producto:
20H90002MD

Nombre del producto : T570

Lenovo ThinkPad T570. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-7200U, Frecuencia del procesador: 2,5 GHz. Diagonal de la pantalla: 39,6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 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® HD Graphics 620. Sistema operativo instalado: Windows 10 Pro. Color del producto: Negro



Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Color del producto *	Negro	Desempeño	
Factor de forma *	Concha	Chipset de tarjeta madre	Intel® SoC
Material de la cubierta	Fibra de vidrio	Teclado	
Posicionamiento de mercado	Negocios	Dispositivo apuntador	ThinkPad UltraNav
Exhibición		Teclado numérico *	✓
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Retro iluminación de teclado	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Teclado resistente a líquidos	✓
Pantalla táctil *	✗	Teclado de tamaño completo	✓
Tipo HD	Full HD	Tecclas de Windows	✓
Tipo de panel	IPS	Software	
Retroiluminación LED	✓	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Relación de aspecto nativa	16:9	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Pro
Superficie de la pantalla	Mate	Características especiales del procesador	
Forma de la pantalla	Plana	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Procesador		Tecnología My WiFi de Intel	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de la séptima generación	Intel Hyper-Threading	✓
Modelo del procesador *	i5-7200U	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Núcleos del procesador	2	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✓
Filamentos de procesador	4	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Frecuencia del procesador turbo	3,1 GHz	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Frecuencia del procesador *	2,5 GHz	Tecnología Intel Clear Video	✓
System bus data transfer rate	4 GT/s	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Caché del procesador	3 MB	Intel® Insider™	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Socket de procesador	BGA 1356	Flex Memory Access de Intel	✓
Litografía del procesador	14 nm	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Modo de procesador operativo	64-bit		
Nombre clave del procesador	Kaby Lake		
Tipos de bus	OPI		
Escalonamiento	H0		
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
Frecuencia configurable TDP-up	2,7 GHz		
TDP-up configurable	25 W		

Procesador		Características especiales del procesador	
TDP-down configurable	7,5 W	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Frecuencia configurable TDP-down	0,8 GHz	Intel Enhanced Halt State	✓
Intersección T	100 °C	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Número máximo de carriles expres PCI	12	Intel Secure Key	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Intel TSX-NI	✗
Configuraciones PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
ECC soportado por el procesador	✗	OS Guard	✓
Memoria		Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Memoria interna *	8 GB	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Intel® 64	✓
Velocidad de memoria del reloj	2133 MHz	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Estados de inactividad	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Memoria interna máxima *	32 GB	Tamaño del empaque del procesador	42 x 24 mm
Medios de almacenaje		Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Código del procesador	SR2ZU
Unidad de almacenamiento *	SSD	Configuración de CPU (máximo)	1
Número de unidades SSD instalados	1	Opciones integradas disponibles	✗
SDD, capacidad	256 GB	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Tipo de unidad óptica *	✗	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD, SDHC, SDXC	Versión Tecnología Intel Smart Response	1,00
Gráficos		Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Versión Intel TSX-NI	0,00
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 620	Procesador ARK ID	95443
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	Procesador libre de conflicto	✓
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1000 MHz	Batería	
Memoria máxima del adaptador de gráficos	32 GB	Número de celdas de batería	3+4
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Duración de la batería (máxima)	13,8 h
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Control de energía	
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x5916	Potencia de adaptador AC	45 W
Audio		Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Chip de sonido	Realtek ALC3268	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Número de altavoces incorporados	2	Enchufe de entrada de CC	✓
Potencia de altavoz	2 W	Seguridad	
Micrófono incorporado	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Cámara fotográfica		Lector de huella digital	✓
Cámara frontal	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles	Protección mediante contraseña	✓
Formato de la señal de la cámara frontal	720p	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Encendido, Supervisor
Red		Certificados	
Wifi	✓	Certificados de cumplimiento	RoHS
Máximo estándares Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Sustainability	
Estándares de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		
Ethernet	✓		
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s		

Red		Sustainability	
Bluetooth	✓	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Versión de Bluetooth	4.1	Peso y dimensiones	
Puertos e Interfaces		Ancho	365,8 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Profundidad	252,8 mm
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1	Altura (frente)	2 cm
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Altura (posterior)	2,02 cm
Número de puertos HDMI *	1	Peso *	1,97 kg
Versión HDMI	1.4b	Contenido del empaque	
Cantidad de Mini DisplayPorts	1	Adaptador AC incluido *	✓
Puerto DVI	✗	Manual	✓
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Guía de configuración rápida	✓
Conector base	✓	Cable de alimentación incluido	✓
USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓	Otras características	
		LightScribe	✗
		3D	✗
		Memoria interna máxima (64-bit)	32 GB
		Etiquetado de segmentos Intel®	Oficina en casa, Pequeñas empresas

Catalog Object Cloud



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.