



Lenovo ThinkPad E570 Intel® Core™ i5 i5-7200U Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD NVIDIA® GeForce® GTX 950M Wi-Fi 5 (802.11ac) Schwarz

Marke : Lenovo

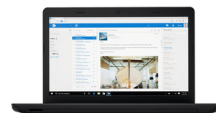
Produktfamilie: ThinkPad

Artikel-Code: 20H6S00000

Produktname : E570

15.6" LED FHD (1920x1080) IPS, Intel Core i5-7200U (3M Cache, 2.5GHz), 8GB DDR4 2133MHz, 256GB SSD, DVD±RW, Intel HD Graphics 620 + NVIDIA GeForce GTX 950M (2GB), Gigabit Ethernet, Wi-Fi 802.11 ac/a/b/g/n, Bluetooth 4.2

Lenovo ThinkPad E570. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-7200U, Prozessor-Taktfrequenz: 2,5 GHz. Bildschirmdiagonale: 39,6 cm (15.6"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel. Speicherkapazität: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 256 GB, Speichermedien: SSD, Optisches Laufwerk - Typ: DVD±RW. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel® HD Graphics 620. Produktfarbe: Schwarz



Design		Anschlüsse und Schnittstellen	
Produkttyp *	Laptop	Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Produktfarbe *	Schwarz	S/PDIF-Ausgang	✗
Formfaktor *	Klappgehäuse	Mikrofon-Eingang	✗
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Marktpositionierung	Business	Docking-Connector	✗
Bildschirm		USB - Schlafen-und-Laden	✓
Bildschirmdiagonale *	39,6 cm (15.6")	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Tastatur	
Touchscreen *	✗	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
HD-Typ	Full HD	Numerisches Keypad *	✓
Panel-Typ	IPS	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✗
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Spritzwassergeschützte Tastatur	✓
Natives Seitenverhältnis	16:9	Full-size Tastatur	✓
Display-Oberfläche	Matt	Windows Tasten	✓
Bildschirmform	Flach	Software	
Helligkeit	250 cd/m²	Testsoftware	McAfee LiveSafe
Kontrastverhältnis	600:1	Installiertes Betriebssystem *	✗
Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
Prozessorhersteller *	Intel	Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)	✓
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5	Intel® My-WiFi-Technik (Intel® MWT)	✓
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 der siebten Generation	Intel® Smart-Response-Technologie	✓
Prozessor *	i5-7200U	Intel® Identity-Protection-Technologie (Intel® IPT)	✓
Anzahl Prozessorkerne	2	Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✓
Prozessor-Threads	4	Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
Prozessor Boost-Frequenz	3,1 GHz	Intel® Small-Business-Advantage (Intel® SBA)	✓
Prozessor-Taktfrequenz *	2,5 GHz	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Systembus-Rate	4 GT/s	Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD)	✓
Prozessor-Cache	3 MB	Intel® Clear Video Technologie	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache		
Prozessorsockel	BGA 1356		
Prozessor Lithografie	14 nm		
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit		
Prozessor Codename	Kaby Lake		
Bus Typ	OPI		
Stepping	H0		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
TDP-up Frequenz konfigurierbar	2,7 GHz	Intel® InTru™ 3D Technologie	✓
TDP-up konfigurierbar	25 W	Intel® Insider™	✓
TDP-down konfigurierbar	7,5 W	Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✓
TDP-down Frequenz konfigurierbar	0,8 GHz	Intel® Flex Memory Access	✓
Tjunction	100 °C	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	12	Intel® Trusted-Execution-Technik	✗
PCI-Express-Slots-Version	3.0	Intel® Enhanced Halt State	✓
PCI Express Konfigurationen	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel® Sicherer Schlüssel	✓
Speicher		Intel® TSX-NI	✗
Speicherkapazität *	8 GB	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM	Intel® OS Guard	✓
Speichertaktfrequenz	2133 MHz	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Intel® Clear Video Technology für Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Intel® 64	✓
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Execute Disable Bit	✓
Speichermedium		Leerlauf Zustände	✓
Gesamtspeicherkapazität *	256 GB	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Speichermedien *	SSD	Prozessor-Paketgröße	42 x 24 mm
Anzahl SSD installiert	1	Unterstützte Befehlssätze	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
SSD Speicherkapazität	256 GB	Prozessor-Code	SR2ZU
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD±RW	CPU Konfiguration (max)	1
Integrierter Kartenleser	✓	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Kompatible Speicherkarten	MMC, SD, SDHC, SDXC	Graphics & IMC lithography	14 nm
Grafik		Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA® GeForce® GTX 950M	Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
Separater Grafik-Adapterspeicher	2 GB	Intel® Smart Response Technologieversion	1,00
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) Version	0,00
Separater Grafikkadaper *	✓	Intel® Secure Key Technologieversion	1,00
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel® HD Graphics	Intel® TSX-NI-Version	0,00
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel® HD Graphics 620	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
On-Board Grafikkadaper Basisfrequenz	300 MHz	ARK Prozessorerkennung	95443
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkadaper	1000 MHz	Konfliktloser-Prozessor	✓
Maximaler integrierter Grafik-Adapterspeicher	32 GB	Akku/Batterie	
On-Board Grafikkadaper DirectX Version	12.0	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
On-Board Grafikkadaper OpenGL Version	4.4	Anzahl Batteriezellen	4
On-Board Grafikkadaper Geräte-ID	0x5916	Batteriekapazität *	41 Wh
Anzahl der unterstützten separaten Grafik-Adapter	1	Akku-/Batteriebetriebsdauer	7 h
Maximale Auflösung	1920 x 1080 Pixel	Energie	
Audio		Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Audio-Chip	Conexant CX11852	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
Lautsprecher Hersteller	Conexant	Sicherheit	
Lautsprecherleistung	2 W	Kabelsperr-Slot	✓
Eingebautes Mikrofon	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Eingebaute Audio-Decoder	Dolby Audio Premium	Passwortschutz	✓
Kamera		Passwortschutz-Art	HDD, Einschalten, Supervisor
Frontkamera	✓		
Auflösung Frontkamera (numerisch)	1 MP		
Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel		
Frontkamera Signalformat	720p		
Frontkamera HD Typ	HD		

Netzwerk		Zertifikate	
WLAN	✓	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Nachhaltigkeit	
WLAN-Standards	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Nachhaltigkeitszertifikate	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Ethernet/LAN	✓	Gewicht und Abmessungen	
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Breite	379 mm
Bluetooth	✓	Tiefe	261 mm
Bluetooth-Version	4.1	Gewicht *	2,3 kg
Anschlüsse und Schnittstellen		Lieferumfang	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	1	AC-Netzadapter *	✓
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Betriebsanleitung	✓
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1	Netzkabel enthalten	✓
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Sonstige Funktionen	
DVI Anschluss	✗	LightScribe	✗
		RAM-Speicher maximal (64-bit)	32 GB
		Intel® Segmentkennzeichnung	Homeoffice, Kleines Unternehmen

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.