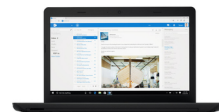




Lenovo ThinkPad E570 Intel® Core™ i5 i5-7200U Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Schwarz



Marke : Lenovo

Produktfamilie: ThinkPad

Artikel-Code: 20H50074GE

Produktname : E570

15.6" LED FHD 1920 x 1080, Intel Core i5-7200U (2.5 GHz), 8GB DDR4, Intel HD Graphics 620, 1000GB HDD, WLAN, Gigabit Ethernet, Windows 10 Pro 64-bit

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: 1 TB, Speichermedien: HDD, Optisches Laufwerk - Typ: DVD±RW. Installiertes Betriebssystem: Windows 10 Pro. Produktfarbe: Schwarz



Design		Anschlüsse und Schnittstellen	
Produkttyp *	Laptop	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Docking-Connector	✗
Formfaktor *	Klappgehäuse	USB - Schlafen-und-Laden	✓
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	USB-Ports - Schlafen-und-Laden	1
Marktpositionierung	Business		
Bildschirm		Tastatur	
Bildschirmdiagonale *	39,6 cm (15.6")	Eingabegerät	ThinkPad UltraNav
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Numerisches Keypad *	✓
Touchscreen *	✗	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✗
HD-Typ	Full HD	Spritzwassergeschützte Tastatur	✓
Panel-Typ	IPS	Full-size Tastatur	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Windows Tasten	✓
Natives Seitenverhältnis	16:9		
Display-Oberfläche	Matt		
Bildschirmform	Flach		
Prozessor		Software	
Prozessorhersteller *	Intel	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i5	Installiertes Betriebssystem *	Windows 10 Pro
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 der siebten Generation		
Prozessor *	i5-7200U		
Anzahl Prozessorkerne	2		
Prozessor-Threads	4		
Prozessor Boost-Frequenz	3,1 GHz		
Prozessor-Taktfrequenz *	2,5 GHz		
Systembus-Rate	4 GT/s		
Prozessor-Cache	3 MB		
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		
TDP-up Frequenz konfigurierbar	2,7 GHz		
TDP-up konfigurierbar	25 W		
		Prozessor Besonderheiten	
		Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)	✓
		Intel® My-WiFi-Technik (Intel® MWT)	✓
		Intel® Smart-Response-Technologie	✓
		Intel® Identity-Protection-Technologie (Intel® IPT)	✓
		Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✓
		Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
		Intel® Small-Business-Advantage (Intel® SBA)	✓
		Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
		Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD)	✓
		Intel® Clear Video Technologie	✓
		Intel® InTru™ 3D Technologie	✓
		Intel® Insider™	✓
		Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✓

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
TDP-down konfigurierbar	7,5 W	Intel® Flex Memory Access	✓
TDP-down Frequenz konfigurierbar	0,8 GHz	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Trusted-Execution-Technik	✗
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	12	Intel® Enhanced Halt State	✓
PCI-Express-Slots-Version	3.0	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
PCI Express Konfigurationen	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel® Sicherer Schlüssel	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel® TSX-NI	✗
Speicher		Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Speicherkapazität *	8 GB	Intel® OS Guard	✓
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Speichertaktfrequenz	2133 MHz	Intel® Clear Video Technology für Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Intel® 64	✓
Speicherlayout	1 x 8 GB	Execute Disable Bit	✓
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Leerlauf Zustände	✓
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Speichermedium		Prozessor-Paketgröße	42 x 24 mm
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Unterstützte Befehlssätze	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Speichermedien *	HDD	Prozessor-Code	SR2ZU
Anzahl der installierten HDDs	1	CPU Konfiguration (max)	1
HDD Kapazität	1 TB	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
HDD Schnittstelle	SATA III	Graphics & IMC lithography	14 nm
HDD Geschwindigkeit	5400 RPM	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
HDD Größe	2.5"	Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD±RW	Intel® Smart Response Technologieversion	1,00
Integrierter Kartenleser	✓	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) Version	0,00
Kompatible Speicherkarten	MMC, SD, SDHC, SDXC	Intel® Secure Key Technologieversion	1,00
Grafik		Intel® TSX-NI-Version	0,00
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	ARK Prozessorerkennung	95443
Separater Grafikkadaper *	✗	Konfliktloser-Prozessor	✓
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel® HD Graphics	Akku/Batterie	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel® HD Graphics 620	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
On-Board Grafikkadaper Basisfrequenz	300 MHz	Anzahl Batteriezellen	4
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkadaper	1000 MHz	Batteriekapazität *	41 Wh
Maximaler integrierter Grafik-Adapterspeicher	32 GB	Akku-/Batteriebetriebsdauer	7 h
On-Board Grafikkadaper DirectX Version	12.0	Energie	
On-Board Grafikkadaper OpenGL Version	4.4	Netzteilstärke	45 W
On-Board Grafikkadaper Geräte-ID	0x5916	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Audio		Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Audio-Chip	Conexant CX11852	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Sicherheit	
Lautsprecher Hersteller	Conexant	Kabelsperr-Slot	✓
Lautsprecherleistung	2 W	Fingerabdruckscanner	✓
Eingebautes Mikrofon	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Kamera		Passwortschutz	✓
Frontkamera	✓	Passwortschutz-Art	HDD, Einschalten, Supervisor
Auflösung Frontkamera (numerisch)	1 MP	Netzwerk	
Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel	WLAN	✓
Frontkamera Signalformat	720p		
Frontkamera HD Typ	HD		

Netzwerk		Zertifikate	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Konformitätsbescheinigungen	RoHS
WLAN-Standards	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Nachhaltigkeit	
Ethernet/LAN	✓	Nachhaltigkeitszertifikate	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Gewicht und Abmessungen	
Bluetooth	✓	Breite	379 mm
Bluetooth-Version	4.1	Tiefe	261 mm
Anschlüsse und Schnittstellen		Höhe	25,4 mm
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	1	Gewicht *	2,3 kg
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Lieferumfang	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1	AC-Netzadapter *	✓
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1	Betriebsanleitung	✓
DVI Anschluss	✗	Netzkabel enthalten	✓
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1	Sonstige Funktionen	
S/PDIF-Ausgang	✗	LightScribe	✗
Mikrofon-Eingang	✗	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.