



Lenovo ThinkPad L570 Intel® Core™ i5 i5-6300U Komputer buku 39,6 cm (15.6") Full HD 4 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 7 Professional Hitam



Brand : Lenovo

Product family: ThinkPad

Product code: 20JQ000WUS

Product name : ThinkPad L570

Lenovo ThinkPad L570. Jenis produk: Komputer buku, Faktor bentuk: Cangkerang. Keluarga pemproses: Intel® Core™ i5, Model pemproses: i5-6300U, Frekuensi pemproses: 2,4 GHz. Pepenjuru paparan: 39,6 cm (15.6"), Jenis HD: Full HD, Resolusi paparan: 1920 x 1080 piksel. Memori dalaman: 4 GB, Jenis memori dalaman: DDR4-SDRAM. Kapasiti keseluruhan storan: 256 GB, Media simpanan: SSD, Jenis pemacu gentian kaca: DVD±RW. Sistem operasi yang dipasang: Windows 7 Professional. Product color: Hitam



Reka bentuk		Papan kekunci	
Jenis produk *	Komputer buku	Peranti penunjuk	ThinkPad UltraNav
Product color *	Hitam	Pad kekunci angka *	✓
Faktor bentuk *	Cangkerang	Cahaya belakang papan kekunci	✗
Bahan perumah	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)	Papan kekunci kalis percikan	✓
Kedudukan pasaran	Perniagaan	Papan kekunci saiz penuh	✓
Paparan		Kunci Windows	✓
Pepenjuru paparan *	39,6 cm (15.6")	Perisian	
Resolusi paparan *	1920 x 1080 piksel	Seni bina sistem operasi	64-bit
Skrin sentuh *	✗	Recovery operating system	Windows 10 Pro
Jenis HD	Full HD	Sistem operasi yang dipasang *	Windows 7 Professional
Jenis panel	IPS	Ciri khas pemproses	
Lampu belakang LED	✓	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Nisbah aspek asal	16:9	Teknologi Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
Permukaan paparan	Kusam	Teknologi Intel® Smart Response	✓
Bentuk skrin	Rata	Teknologi Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Contrast ratio (typical)	600:1	Teknologi Intel® Hyper Threading (Teknologi Intel® HT)	✓
Pemproses		Teknologi Intel® Turbo Boost	2.0
Pengilang pemproses *	Intel	Kelebihan Perniagaan Kecil Intel® (Intel® SBA)	✓
Keluarga pemproses *	Intel® Core™ i5	Teknologi SpeedStep Intel yang telah dipertingkatkan	✓
Generasi pemproses	6th gen Intel® Core™ i5	Teknologi Video Jernih HD Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Model pemproses *	i5-6300U	Teknologi Video Jelas Intel	✓
Teras pemproses	2	Teknologi Intel® InTru™ 3D	✓
Benang pemproses	4	Intel® Insider™	✓
Frekuensi peningkatan pemproses	3 GHz	Teknologi Video Intel® Laju Segerak	✓
Frekuensi pemproses *	2,4 GHz	Akses Memori Fleks Intel	✓
Kadar sistem bus	4 GT/s	Intel® Cache Bijak	✓
Pemproses cache	3 MB	Intel® AES Arahan Baharu (Intel® AES-NI)	✓
Processor cache type	Cache Pintar	Teknologi Intel Pelaksanaan yang Dipercayai	✓
Soket pemproses	LGA 1356 (Socket B2)	Intel Keadaan Terhenti yang Dipertingkatkan	✓
Pemproses litografi	14 nm		
Mod pengoperasian pemproses	64-bit		
Siri pemproses	Intel® Core™ i5-6300 Mobile Series		
Pemproses nama kod	Skylake		
Bus type	QPI		
Melangkah	D1		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		

Pemproses		Ciri khas pemproses	
Frekuensi TDP-naik boleh dikonfigurasi	2,5 GHz	Intel VT-x dengan Jadual Halaman yang Dipanjangkan (EPT)	✓
TDP-turun boleh dikonfigurasi	25 W	Intel® Secure Key	✓
TDP-turun yang boleh dikonfigurasi	7,5 W	Intel® TSX-NI	✓
Frekuensi TDP-turun boleh dikonfigurasi	0,8 GHz	Intel Platform Program Imeg stabil (SIPP)	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Pengawal OS	✓
Jumlah maksimum jalur PCI Ekspres	12	Intel Sambungan Pengawal Perisian (Intel SGX)	✓
Versi slot PCI Ekspres	3.0	Intel® Teknologi video jernih untuk Peranti Internet Mudah Alih (Intel CVT untuk MID)	✓
Konfigurasi PCI Ekspres	1x4, 4x1	Intel 64	✓
Disokong ECC oleh pemproses	✗	Laksanakan Bit nyahdaya	✓
Memori		Keadaan terbiar	✓
Memori dalaman *	4 GB	Teknologi Pemantauan Termal	✓
Jenis memori dalaman	DDR4-SDRAM	Processor package size	42 X 24 mm
Kelajuan jam memori	2133 MHz	Set arahan disokong	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Faktor bentuk memori	SO-DIMM	Kod pemproses	SR2F0
Susun atur memori (slot x saiz)	1 x 4 GB	CPU konfigurasi (maks)	1
Slot memori	2x SO-DIMM	Opsyen Tertanam tersedia	✓
Memori dalaman maksimum *	32 GB	Litografi Grafik &IMC	14 nm
Storan		Teknologi Kemayaan Intel untuk I/O (VT-d) terarah	✓
Kapasiti keseluruhan storan *	256 GB	Intel Identity Protection Technology version	1,00
Media simpanan *	SSD	Intel Versi Teknologi Tindak Balas Pintar	1,00
Jumlah SSD yang dipasang	1	Intel Versi Program Platform Imej Stabil (SIPP)	1,00
Kapasiti SSD	256 GB	Intel Secure Key Technology version	1,00
Jenis pemacu gentian kaca *	DVD±RW	Intel Small Business Advantage (SBA) version	1,00
Pembaca kad bersepadu	✓	Intel versi TSX-NI	1,00
Kad memori yang serasi	MMC, SD, SDHC, SDXC	Teknologi Kemayaan Intel (VT-x)	✓
Grafik		Pemproses ARK ID	88190
Model penyesuai grafik penuh *	Tidak tersedia	Pemproses bebas konflik	✓
Penyesuai grafik atas papan *	✓	Bateri	
Penyesuai grafik diskret *	✗	Teknologi bateri	Lithium-Ion (Li-Ion)
Keluarga penyesuai grafik pada papan	Intel® HD Graphics	Bilangan sel bateri	6
Model penyesuai grafik papan ibu *	Intel® HD Graphics 520	Kapasiti bateri *	48 Wh
Frekuensi grafik asas penyesuai atas papan	300 MHz	Hayat bateri (maks)	14,8 h
Frekuensi dinamik (maks) penyesuai atas papan grafik	1000 MHz	Kuasa	
Memori penyesuai grafik atas papan maksimum	1,74 GB	Kuasa penyesuai AU	45 W
Versi DirectX penyesuai grafik atas papan	12.0	Frekuensi penyesuai AU	50 - 60 Hz
Versi TerbukaGL penyesuai grafik atas papan	4.4	Voltan input penyesuai AU	100 - 240 V
Penyesuai grafik ID atas papan	1916	DC-in jack	✓
Audio		Keselamatan	
Bilangan pembesar suara terbina dalam	2	Slot kunci kabel	✓
Kuasa pembesar suara	1,5 W	Pembaca cap jari	✗
Mikrofon terbina dalam	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Kamera		Perlindungan kata laluan	✓
Front camera	✓	Jenis perlindungan kata laluan	HDD, Ketika dihidupkan, Penyelia
Resolusi kamera depan	1280 x 720 piksel	Sijil	
Front camera signal format	720p	Pensijilan pemuatan	RoHS
Jenis HD kamera depan	HD	Kelestarian	
Rangkaian		Sustainability certificates	BINTANG TENAGA
Wi-Fi	✓		
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)		

Rangkaian		Berat & dimensi	
Ethernet LAN	✓	Lebar	377 mm
Kadar data LAN ethernet	10,100,1000 Mbit/s	Kedalaman	255 mm
Bluetooth	✓	Tinggi (depan)	2,76 cm
Versi Bluetooth	4.1	Tinggi (belakang)	3,08 cm
Port & antara muka		Berat *	2,38 kg
Kuantiti port Jenis A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Kandungan pembungkusan	
Port LAN Ethernet (RJ-45)	1	Termasuk penyesuai AC *	✓
Kuantiti DisplayPorts Mini	1	Manual	✓
Port DVI	✗	Panduan permulaan pantas	✓
Kuantiti port VGA (Sub-D)	1	Power cord included	✓
Port kombo fon kepala/mik	✓	Ciri-ciri lain	
Penyambung dok	✓	LightScribe	✗
USB Tidur-dan-Cas	✓	Maximum internal memory (64-bit)	32 GB
Port USB Tidur-dan-Cas	1		

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.