

ASUS K570UD-DM276T laptops/portatīvais dators Intel® Core™ i5 i5-8250U 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Melns



Zīmols : ASUS

Preces kods: K570UD-DM276T

Modeļa nosaukums : K570UD-DM276T

ASUS K570UD-DM276T. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel® Core™ i5, Procesora modelis: i5-8250U, Procesora frekvence: 1,6 GHz. Displeja diagonāle: 39,6 cm (15.6"), HD veids: Full HD, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1080 pikseli. Iekšējā atmiņa: 8 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR4-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 256 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel® UHD Graphics 620. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 10 Home. Produkta krāsa: Melns

Dizains		Tastatūra	
Produkta veids *	Portatīvais dators	Rādītājiere	Skārienpaliknis
Produkta krāsa *	Melns	Cipartastatūra *	✓
Formas faktors *	Gliemežvāks	Pilnizmēra tastatūra	✓
Displejs		Windows taustiņi	✓
Displeja diagonāle *	39,6 cm (15.6")	Programmatūra	
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1080 pikseli	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 10 Home
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Procesors īpašas iezīmes	
HD veids	Full HD	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
LED fona apgaismojums	✓	Intel® Smart Response Technology	✓
Projektorā formātu attiecība	16:9	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Displeja virsma	Plakans	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Procesors		Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Procesora ražotājs *	Intel	Enhanced Intel SpeedStep tehnoloģija	✓
Procesora tips *	Intel® Core™ i5	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Procesora paaudze	8th gen Intel® Core™ i5	Intel® Clear Video Technology	✓
Procesora modelis *	i5-8250U	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Multikodola tips	4	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Procesora stieples	8	Intel® Flex Memory Access	✓
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	3,4 GHz	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Procesora frekvence *	1,6 GHz	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Kopnes datu pārraides ātrums	4 Gigatransferi sekundē (GT/s)	Intel® Enhanced Halt State	✓
Procesora kešatmiņa	6 MB	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Intel® Secure Key	✓
Procesora ligzda	BGA 1356	Intel® TSX-NI	✗
Procesors litogrāfija	14 nm	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Procesora darbības režīmi	64 biti	Intel® OS Guard	✓
Procesora kodētais nosaukums	Kaby Lake R		
Kopnes tips	OPI		
Solū izpildījums	Y0		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		
Konfigurējama TDP-up frekvence	1,8 GHz		
Konfigurējams TDP-up	25 W		
Konfigurējams TDP-down	10 W		

Procesors		Procesors īpašas iezīmes	
Konfigurējama TDP-down frekvence	0,8 GHz	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
PCI Ekspres josl maksimālais skaits	12	Intel® 64	✓
PCI Ekspres slotu versija	3.0	Izpildes atspējošanas bitu līdzekļi	✓
PCI Ekspres konfigurācijas	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Idle States	✓
Procesora atbalstīts ECC	✗	Siltuma uzraudzības tehnoloģijas	✓
Atmiņa		Procesora paketes izmērs	42 x 24 mm
Iekšējā atmiņa *	8 GB	Atbalstāmie instrukciju komplekti	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Iekšējās atmiņas tips	DDR4-SDRAM	Procesora kods	SR3LA
Atmiņas taktātrums	2400 MHz	Centrālā procesora konfigurācija (maks.)	1
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	Iegultās opcijas pieejamas	✗
Maksimālā iekšējā atmiņa *	16 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Intel® Identity Protection Technology version	1,00
Kopējā glabāšanas ietilpība *	256 GB	Intel® Smart Response Technology version	1,00
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) version	0,00
Skaits uzstādīto SSD	1	Intel® Secure Key Technology version	1,00
SDD diskdziņa kapacitāte	256 GB	Intel® TSX-NI version	0,00
Integrēts karšu lasītājs	✓	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Saderīgās atmiņas kartes	MicroSD (TransFlash)	Procesors ARK ID	124967
Grafika		Procesors, kurā nav izmantoti konflikta materiāli	✓
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA® GeForce® GTX 1050	Baterija	
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR5	Baterijas šūnu skaits	3
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Akumulatora jauda *	48 vatstunda
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Baterijas mūžā ilgums	10 h
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel® UHD Graphics	Energijas pārvaldība	
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel® UHD Graphics 620	AC adaptera jaudas izkliedēšana	120 W
Iebūvētā grafikas adaptera bāzes frekvence	300 MHz	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Iebūvētā grafikas adaptera dinamiskā frekvence (max)	1100 MHz	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Maksimālā iebūvētā grafikas adaptera atmiņa	32 GB	AC adaptera izvades strāva	6,3 A
Iebūvētā grafikas adaptera DirectX versija	12.0	AC adaptera izejas spriegums	19 V
Iebūvētā grafikas adaptera OpenGL versija	4.4	DC ieejas ligzda	✓
Iebūvētā grafikas adaptera ID	0x5917	Drošība	
Audio		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Audio sistēma	SonicMaster	Aizsardzība ar paroli	✓
Skaļruņa jauda	2 W	Paroles aizsardzība	BIOS, Lietotājs
Iebūvēts mikrofons	✓	Sertifikāti	
Kamera		Atbilstības sertifikāti	RoHS
Priekšējā kamera	✓	Sertifikācija	UL, MIC, CE Marking Compliance, FCC Compliance, BSMI, Australia C-TICK / NZ A-Tick Compliance, CCC, GOST-R, CB, Energy star, IDA, WEEE, Erp 2013, RoHS, JATE
Tīklošana		Ilgspēja	
Wi-Fi	✓	Ilgspējas sertifikāti	ENERGY STAR
Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Svars&dimensijas	
Wi-Fi standartu	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Platums	374,6 mm
Ethernet/LAN savienojums	✓	Dziļums	256 mm
Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s	Augstums	21,9 mm
Savienojamība		Svars *	1,9 kg
USB 2.0 pieslēgvietu skaits *	2		
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	1		

Savienojamība		Iepakojuma saturs	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) C tipa pieslēgvietu skaits *	1	AC adapteris komplektā *	✓
Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1	Manuāls	✓
HDMI pieslēgvietu skaits *	1		
DVI pieslēgvietā	✗		
Kopējā pieslēgvietā austiņām/mikrofonam	✓		
Dokosanas savienotājs	✗		

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.