



Lenovo E520 Intel® Core™ i5 i5-7300HQ Notebook 39,6 სანტიმეტრი (15.6") Full HD 4 გბ DDR4-SDRAM 1,13 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Windows 10 Home შავი

ბრენდი : Lenovo

პროდუქტის კოდი: 80WA0003CD

პროდუქტის დასახელება : E520



Lenovo E520. პროდუქტის სახეობა: Notebook, ფორმ-ფაქტორი: ჩამჩა. პროცესორის კლასი: Intel® Core™ i5, პროცესორი: i5-7300HQ, Processor frequency: 2,5 GHz. დისფლუის დიაგონალი: 39,6 სანტიმეტრი (15.6"), HD type: Full HD, ეკრანის გარჩევადობა: 1920 x 1080 pixels. შიდა მეხსიერება: 4 გბ, შიდა მეხსიერების ტიპი: DDR4-SDRAM. საცავის სრული ტევადობა: 1,13 TB, Storage media: HDD+SSD. On-board graphics adapter model: Intel® HD Graphics 630. მოჰყვება ოპერაციული სისტემა: Windows 10 Home. პროდუქტის ფერი: შავი

Design		ქსელში ჩართვა	
პროდუქტის სახეობა *	Notebook	ეთერნეტის LAN მონაცემთა გადაცემის სიჩქარე	10,100,1000 Mbit/s
პროდუქტის ფერი *	შავი	ბლუთუთი	✓
ფორმ-ფაქტორი *	ჩამჩა	დაკავშირებადობა	
Market positioning	Gaming	USB 2.0 პორტების რაოდენობა *	1
ეკრანი		USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity *	2
დისფლუის დიაგონალი *	39,6 სანტიმეტრი (15.6")	Ethernet LAN (RJ-45) ქსელის პორტების ხარისხი	1
ეკრანის გარჩევადობა *	1920 x 1080 pixels	Combo headphone/mic port	✓
შეხებაზე მგრძნობიარე ეკრანი *	✗	კლავიატურა	
HD type	Full HD	მიმანიშნებელი ხელსაწყო	სენსორული პანელი
Panel type	IPS	ციფრული კლავიატურა *	✓
LED backlight	✓	Windows-ის კლავიშები	✓
Native aspect ratio	16:9	პროგრამული უზრუნველყოფა	
პროცესორი		Operating system architecture	64-bit
პროცესორის მწარმოებელი *	Intel	მოჰყვება ოპერაციული სისტემა *	Windows 10 Home
პროცესორის კლასი *	Intel® Core™ i5	პროცესორი სპეციალური თვისებები	
Processor generation	Intel Core i5-7xxx	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
პროცესორი *	i5-7300HQ	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
პროცესორის რაოდენობა ბირთვით	4	Intel® Smart Response Technology	✓
Processor threads	4	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Processor boost frequency	3,5 GHz	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Processor frequency *	2,5 GHz	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
System bus rate	8 GT/s		
Processor cache	6 მბ		
Processor lithography	14 nm		
Processor operating modes	64-bit		
Processor series	Intel Core i5-700 Desktop Series		
Processor codename	Kaby Lake		
Bus type	DMI3		

პროცესორი		პროცესორი სპეციალური თვისებები	
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Configurable TDP-down	35 W	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Tjunction	100 °C	Intel Clear Video Technology	✓
Maximum number of PCI Express lanes	16	Intel InTru 3D Technology	✓
PCI Express slots version	3.0	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
PCI Express configurations	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® Flex Memory Access	✓
ECC supported by processor	✗	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
მეხსიერება		Intel® Trusted Execution Technology	✗
შიდა მეხსიერება *	4 გბ	Intel® Enhanced Halt State	✓
შიდა მეხსიერების ტიპი	DDR4-SDRAM	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
შენახვის მედია		Intel® Secure Key	✓
საცავის სრული ტევადობა *	1,13 TB	Intel TSX-NI	✗
Storage media *	HDD+SSD	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
ჩამონტაჟებული ხისტი დისკების რაოდენობა	1	Intel® OS Guard	✓
ხისტი დისკის მოცულობა	1 TB	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
ხისტი დისკის ტევადობა	2.5"	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✓
პუნქტების SSDs დამონტაჟდა	1	Intel 64	✓
მყარსახეულიანი დისკის ტევადობა	128 გბ	Execute Disable Bit	✓
ოპტიკური დისკ-ამძრავის ტიპი *	✗	Idle States	✓
ბარათის დეშიფრატორ-ინტეგრირებული	✓	Thermal Monitoring Technologies	✓
მეხსიერების თავსებადი ბარათები	MMC, SD, SDHC, SDXC	Processor package size	42 x 28 mm
გრაფიკა		ბრძანებების ნაკრებებით მხარდაჭერა	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Discrete graphics card model *	NVIDIA® GeForce® GTX 1050	CPU configuration (max)	1
Discrete graphics card memory	2 გბ	Embedded options available	✗
Discrete graphics memory type	GDDR5	Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
On-board graphics adapter *	✓	Intel Identity Protection Technology version	1,00
Discrete graphics card *	✓	Intel Smart Response Technology version	1,00
On-board graphics card family	Intel HD Graphics	Intel Stable Image Platform Program (SIPP) version	0,00
On-board graphics adapter model *	Intel® HD Graphics 630	Intel Secure Key Technology version	1,00
On-board graphics card base frequency	350 მჰ	Intel Small Business Advantage (SBA) version	1,00
On-board graphics card dynamic frequency (max)	1000 მჰ	Intel TSX-NI version	0,00
Maximum on-board graphics card memory	64 გბ	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
On-board graphics card DirectX version	12.0	Processor ARK ID	97456
On-board graphics card OpenGL version	4.4	Conflict-Free processor	✓
On-board graphics card ID	0x591B		
Number of discrete graphics cards supported	1		
Number of discrete graphics cards installed	1		
აუდიო		Battery	
ჩამონტაჟებული მიკროფონი	✓	Battery capacity *	45 Wh
კამერა		წონა და ზომები	
Front camera	✓	სიგანე	384 mm
Front camera resolution	1280 x 720 pixels	სიღრმე	265 mm
Front camera signal format	720p	სიმაღლე	22,7 mm
ქსელში ჩართვა		წონა *	2,3 kg
Wi-Fi	✓	შეფუთვის შემადგენლობა	
უსადენო LAN ქსელის ტიპი	Wi-Fi 5 (802.11ac)	დენის ადაპტერიანი *	✓
Ethernet LAN კავშირი	✓	Other features	
		3D თავსებადობა	✗

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.