



Lenovo Essential G770 Intel® Core™ i3 i3-2310M 43,9 სანტიმეტრი (17.3") HD+ 4 გბ DDR3-SDRAM 500 გბ Windows 7 Home Premium

ბრენდი : Lenovo

Product family: Essential

პროდუქტის კოდი: M5336UK

პროდუქტის დასახელება : G770

Lenovo Essential G770. პროცესორის კლასი: Intel® Core™ i3, პროცესორი: i3-2310M, Processor frequency: 2,1 GHz. დისფლეს დიაგნალი: 43,9 სანტიმეტრი (17.3"), HD type: HD+, ეკრანის გარჩევადობა: 1600 x 900 pixels. შიდა მეხსიერება: 4 გბ, შიდა მეხსიერების ტიპი: DDR3-SDRAM. საცავის სრული ტევადობა: 500 გბ, ოპტიკური დისკ-ამძრავის ტიპი: DVD-RW. On-board graphics adapter model: Intel® HD Graphics 3000. მოპყვება ოპერაციული სისტემა: Windows 7 Home Premium. წონა: 3 kg



ეკრანი		დაკავშირებადობა	
დისფლეს დიაგნალი *	43,9 სანტიმეტრი (17.3")	SmartCard ჩასადგმელი	✗
ეკრანის გარჩევადობა *	1600 x 900 pixels	Performance	
HD type	HD+	დედა-პლატის მიკროპროცესორული კომპლექტი	Intel® HM65 Express
Native aspect ratio	16:9	კლავიატურა	
პროცესორი		ციფრული კლავიატურა *	✓
პროცესორის მწარმოებელი *	Intel	Full-size keyboard	✓
პროცესორის კლასი *	Intel® Core™ i3	პროგრამული უზრუნველყოფა	
Processor generation	Intel Core i3-2xxx	Operating system architecture	64-bit
პროცესორი *	i3-2310M	მოპყვება ოპერაციული სისტემა *	Windows 7 Home Premium
პროცესორის რაოდენობა ბირთვით	2	პროცესორი სპეციალური თვისებები	
Processor threads	4	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Processor frequency *	2,1 GHz	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
System bus rate	5 GT/s	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
Processor cache	3 მბ	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Processor cache type	Smart Cache	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
პროცესორის ბუდე	BGA 1023	Intel® Turbo Boost Technology	✗
Processor lithography	32 nm	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Processor operating modes	64-bit	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Processor series	Intel Core i3-2300 Mobile series	Intel Clear Video Technology	✗
Processor codename	Sandy Bridge	Intel InTru 3D Technology	✓
Bus type	DMI	Intel® Insider™	✓
FSB Parity	✗	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
ბიჯური ტრასირება	J1	Intel® Flex Memory Access	✓
Thermal Design Power (TDP)	35 W	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✗
Tjunction	100 °C	მეხსიერება	
Maximum number of PCI Express lanes	16	შიდა მეხსიერება *	4 გბ
PCI Express slots version	2.0		
PCI Express configurations	1x16, 2x8, 1x8+2x4		
CPU multiplier (bus/core ratio)	21		
ECC supported by processor	✗		

მეხსიერება		პროცესორი სპეციალური თვისებები	
შიდა მეხსიერების ტიპი	DDR3-SDRAM	Intel® Trusted Execution Technology	✗
მეხსიერების საათის სიჩქარე	1333 მპ	Intel® Enhanced Halt State	✓
მეხსიერების სლოტები	2x SO-DIMM	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
მაქსიმალური შიდა მეხსიერება *	8 გბ	Intel® Demand Based Switching	✗
შენახვის მედია		Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
საცავის სრული ტევადობა *	500 გბ	Intel 64	✓
ჩამონტაჟებული ხისტი დისკების რაოდენობა	1	Execute Disable Bit	✓
ხისტი დისკის მოცულობა	500 გბ	Idle States	✓
ხისტი დისკის ინტერფეისი	SATA	Thermal Monitoring Technologies	✓
ოპტიკური დისკ-ამძრავის ტიპი *	DVD-RW	Processor package size	37.5 x 37.5 x rPGA988B); 31 x 24 (BGA1023)
ბარათის დემიფრაქტორ-ინტეგრირებული	✓	ბრძანებების ნაკრებებით მხარდაჭერა	AVX
მეხსიერების თავსებადი ბარათები	Memory Stick (MS), MMC, MS PRO, SD, xD	Processor code	SR04S
გრაფიკა		CPU configuration (max)	1
On-board graphics adapter *	✓	Embedded options available	✗
On-board graphics card family	Intel HD Graphics	Graphics & IMC lithography	32 nm
On-board graphics adapter model *	Intel® HD Graphics 3000	Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
On-board graphics card base frequency	650 მპ	Intel Identity Protection Technology version	1,00
On-board graphics card dynamic frequency (max)	1100 მპ	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
On-board graphics card ID	0x116	Intel® Dual Display Capable Technology	✓
აუდიო		Intel® FDI Technology	✓
ინტეგრირებული დინამიკების რაოდენობა	2	Intel® Rapid Storage Technology	✗
დინამიკის სიმძლავრე	1,5 W	Intel® Fast Memory Access	✓
ჩამონტაჟებული მიკროფონი	✓	Processor ARK ID	52220
ქსელში ჩართვა		Conflict-Free processor	✗
Wi-Fi	✓	Integrated 4G WiMAX	✓
ქსელის თვისებები	Fast Ethernet	ენერგიის მართვა	
უსადენო LAN ქსელის ტიპი	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	DC-შემავალის ბუდე	✓
Ethernet LAN კავშირი	✓	დაცვა	
ბლუთუსი	✗	კაბელის ჩასახვევი ჩასადგამი	✓
სადენების გაყვანის ტექნოლოგია	10/100Base-T(X)	Cable lock slot type	Kensington
დაკავშირებადობა		წონა და ზომები	
USB 2.0 პორტების რაოდენობა *	4	სიგანე	416 mm
Ethernet LAN (RJ-45) ქსელის პორტების ხარისხი	1	სიღრმე	272 mm
HDMI პორტების რაოდენობა *	1	სიმაღლე (წინა)	3,61 სანტიმეტრი
DVI პორტი	✗	სიმაღლე (უკანა)	4,49 სანტიმეტრი
VGA (ვიდეოგრაფიკული ადაპტერის) პორტების რაოდენობა	1	წონა *	3 kg
Headphone outputs	1	შეფუთვის შემადგენლობა	
S/PDIF გამოშვავალი პორტი	✗	დენის ადაპტერიანი *	✓
მიკროფონი, შემაჯავლი ხაზის ბუდე	✓	Other features	
დოკის კონექტორი	✗	მონაცემთა ინფრანითელი პორტი	✗
ექსპრესბარათის ჩასადგმელი	✗	ტიპი	PC
CardBus PCMCIA ჩასადგამის ტიპი	✗	შესაბამისობის ინდუსტრიის სტანდარტები	IEEE 802.3, IEEE 802.3u

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.