



**DELL Inspiron 17 Intel® Core™ i7 i7-4510U Notebook 43,9
სანტიმეტრი (17.3") შეხებაზე მგრძნობიარე ეკრაბი HD+ 8 გბ DDR3-
SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® GT 750M Linux
ვერცხლისფერი**

ბრენდი : DELL

Product family: Inspiron

პროდუქტის კოდი: 7737-3810

პროდუქტის დასახელება : 17



DELL Inspiron 17. პროდუქტის სახეობა: Notebook, ფორმ-ფაქტორი: ჩამწა. პროცესორის კლასი: Intel® Core™ i7, პროცესორი: i7-4510U, Processor frequency: 2 GHz. დისფლეს დიაგონალი: 43,9 სანტიმეტრი (17.3"), HD type: HD+, ეკრანის გარჩევადობა: 1600 x 900 pixels, შეხებაზე მგრძნობიარე ეკრაბი. შიდა მეხსიერება: 8 გბ, შიდა მეხსიერების ტიპი: DDR3-SDRAM. საცავის სრული ტევადობა: 1 TB, Storage media: HDD. მოპყვება ოპერაციული სისტემა: Linux. პროდუქტის ფერი: ვერცხლისფერი



Design		პროგრამული უზრუნველყოფა	
პროდუქტის სახეობა *	Notebook	Operating system architecture	64-bit
პროდუქტის ფერი *	ვერცხლისფერი	Drivers included	✓
ფორმ-ფაქტორი *	ჩამწა	მოპყვება ოპერაციული სისტემა *	Linux
ეკრანი		პროცესორი სპეციალური თვისებები	
დისფლეს დიაგონალი *	43,9 სანტიმეტრი (17.3")	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
ეკრანის გარჩევადობა *	1600 x 900 pixels	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
შეხებაზე მგრძნობიარე ეკრაბი *	✓	Intel® Smart Connect Technology	✓
HD type	HD+	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
LED backlight	✓	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Native aspect ratio	16:9	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
პროცესორი		Intel® Turbo Boost Technology	2.0
პროცესორის მწარმოებელი *	Intel	Intel® High Definition Audio (Intel® HD Audio)	✓
პროცესორის კლასი *	Intel® Core™ i7	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Processor generation	Intel Core i7-4xxx	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
პროცესორი *	i7-4510U	Intel Clear Video Technology	✗
პროცესორის რაოდენობა ბირთვით	2	Intel InTru 3D Technology	✓
Processor threads	4	Intel® Insider™	✓
Processor boost frequency	3,1 GHz	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Processor frequency *	2 GHz	Intel® Flex Memory Access	✗
System bus rate	5 GT/s	Intel® Smart Cache	✓
Processor cache	4 მბ	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Processor cache type	Smart Cache		
პროცესორის ბუდე	BGA 1168		
Processor lithography	22 nm		
Processor operating modes	64-bit		
Processor series	Intel Core i7-4500 Mobile series		
Processor codename	Haswell		
Bus type	DMI2		

პროცესორი		პროცესორი სპეციალური თვისებები	
FSB Parity	✗	Intel® Trusted Execution Technology	✗
ბიჯური ტრასირება	D0	Intel® Enhanced Halt State	✓
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Demand Based Switching	✗
Maximum number of PCI Express lanes	12	Intel® Secure Key	✓
PCI Express slots version	2.0	Intel TSX-NI	✗
PCI Express configurations	4x1, 2x4	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
ECC supported by processor	✗	Intel 64	✓
მეხსიერება		Execute Disable Bit	✓
შიდა მეხსიერება *	8 გბ	Idle States	✓
შიდა მეხსიერების ტიპი	DDR3-SDRAM	Thermal Monitoring Technologies	✓
მეხსიერების საათის სიჩქარე	1600 მპ	Processor package size	40 x 24 x 1.5 mm
Memory form factor	SO-DIMM	ბრძანებების ნაკრებებით მხარდაჭერა	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
მეხსიერების ლეიუთი	1 x 8 გბ	Processor code	SR1EB
მეხსიერების სლოტები	2x SO-DIMM	CPU configuration (max)	1
მაქსიმალური შიდა მეხსიერება *	16 გბ	Embedded options available	✗
შენახვის მედია		Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
საცავის სრული ტევადობა *	1 TB	Intel Smart Connect Technology version	1,00
Storage media *	HDD	Intel Identity Protection Technology version	1,00
ჩამონტაჟებული ხისტი დისკების რაოდენობა	1	Intel Secure Key Technology version	1,00
ხისტი დისკის მოცულობა	1 TB	Intel ME Firmware Version	9.5
ხისტი დისკის ინტერფეისი	SATA	Intel TSX-NI version	0,00
ოპტიკური დისკ-ამძრავის ტიპი *	DVD Super Multi	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
ბარათის დეშიფრატორ-ინტეგრირებული	✓	Intel® Dual Display Capable Technology	✗
მეხსიერების თავსებადი ბარათები	Memory Stick (MS), MMC, MMC+, MS PRO, MSXC, SD, SDHC, SDXC	Intel® FDI Technology	✓
გრაფიკა		Intel® Rapid Storage Technology	✓
Discrete graphics card model *	NVIDIA® GeForce® GT 750M	Intel® Fast Memory Access	✗
Discrete graphics card memory	2 გბ	Processor ARK ID	81015
Discrete graphics memory type	GDDR5	Conflict-Free processor	✓
On-board graphics adapter *	✓	Battery	
Discrete graphics card *	✓	ბატარეის ტექნოლოგია	Lithium-Ion (Li-Ion)
On-board graphics card family	Intel HD Graphics	ბატარეის ელემენტების რაოდენობა	4
On-board graphics adapter model *	Intel® HD Graphics 4400	Battery capacity *	58 Wh
On-board graphics card base frequency	200 მპ	ბატარეის დატენვის დრო	4 h
On-board graphics card dynamic frequency (max)	1100 მპ	ენერგიის მართვა	
Maximum on-board graphics card memory	1,74 გბ	ცვლადი დენის ადაპტერის ენერგიის გაფრქვევა	90 W
On-board graphics card DirectX version	11.2/12	ცვლადი დენის ადაპტერის სიხშირე	50 - 60 Hz
On-board graphics card OpenGL version	4.3	ცვლადი დენის ადაპტერის შემავალი ვოლტაჟი	100 - 240 V
On-board graphics card ID	0xA16	ცვლადი დენის ადაპტერის გამომავალი დენის ძალა	3,34 ამპერი
Number of discrete graphics cards supported	1	ცვლადი დენის ადაპტერის გამომავალი ვოლტაჟი	19.5 V
Number of discrete graphics cards installed	1	DC-შემავალის ბუდე	✓
აუდიო		დაცვა	
ხმის სისტემა	Waves MaxxAudio Pro	კაბელის ჩასახვევი ჩასადგამი	✓
ინტეგრირებული დინამიკების რაოდენობა	2	Password protection	✓
დინამიკის სიმძლავრე	2 W	გარემო პირობები	
ჩამონტაჟებული მიკროფონი	✓	მუშაობის ტემპერატურის დიაპაზონი (T-T)	0 - 35 °C
კამერა			
Front camera	✓		

კამერა		გარემო პირობები	
Front camera resolution (numeric)	0,92 MP	განთავსების ტემპერატურის სპექტრი (T-T)	-40 - 70 °C
Front camera resolution	1280 x 720 pixels	საექსპლუატაციო ტენიანობის სპექტრი	10 - 90%
ვიდეოგამოსახულების ციფრირების სიჩქარე	30 fps	საცავის ტენიანობა	10 - 95%
ქსელში ჩართვა		ფუნქციონირების სიმაღლე	-15,2 - 3048 m
Wi-Fi	✓	სიმაღლე, რომელზეც ფუნქციონირება შეუძლებელია	-15,2 - 10668 m
უსადენო LAN ქსელის ტიპი	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	ოპერაციული შოკი	110 G
Ethernet LAN კავშირი	✓	არაოპერაციული შოკი	160 G
ეთერნეტის LAN მონაცემთა გადაცემის სიჩქარე	10,100,1000 Mbit/s	მუშაობის ვიბრაცია	0,66 G
ბლუთუსი	✓	არასამუშაო მდგომარეობის ვიბრაცია	1,3 G
ბლუთუსის ვერსია	4.0	Sustainability	
დაკავშირებადობა		Sustainability certificates	ENERGY STAR
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity *	4	წონა და ზომები	
Ethernet LAN (RJ-45) ქსელის პორტების ხარისხი	1	სიგანე	412,4 mm
HDMI პორტების რაოდენობა *	1	სიღრმე	269,4 mm
HDMI ვერსია	1.4a	სიმაღლე	27,7 mm
DVI პორტი	✗	წონა *	3,29 kg
S/PDIF გამოშვავალი პორტი	✗	შეფუთვის შემადგენლობა	
მიკროფონი, შემავალი ხაზის ბუდე	✗	დენის ადაპტერიანი *	✓
Combo headphone/mic port	✓	სადენები თან ერთვის	AC
დოკის კონექტორი	✗	სახელმძღვანელო	✓
ექსპრესბარათის ჩასადგმელი	✗	სწრაფი გაშვების მეგზური	✓
CardBus PCMCIA ჩასადგამის ტიპი	✗	საგარანტიო ბარათი	✓
SmartCard ჩასადგმელი	✗	Other features	
Number of SATA III connectors	4	დისკის ტიპების მხარდაჭერა	CD, DVD
USB Sleep-and-Charge	✓	3D თავსებადობა	✗
USB Sleep-and-Charge ports	1	Maximum internal memory (64-bit)	16 გბ
Performance		Intel® Virtualization Technology (Intel® VT)	VT-x
დედა-პლატის მიკროპროცესორული კომპლექტი	Intel HM76 Express		
კლავიატურა			
მიმანიშნებელი ხელსაწყო	სენსორული პანელი		
ციფრული კლავიატურა *	✓		
Keyboard backlit	✓		
Windows-ის კლავიშები	✓		

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.