



DELL Inspiron 17 Intel® Core™ i3 i3-4030U Laptop 43,9 cm (17.3") HD+ 4 GB DDR3L-SDRAM 500 GB HDD Windows 8.1 Zwart, Zilver

Merk : DELL

Productfamilie: Inspiron

Artikelcode: FNCWH2402B

Productnaam : 17

DELL Inspiron 17. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® Core™ i3, Processormodel: i3-4030U, Frequentie van processor: 1,9 GHz. Beeldscherm diagonaal: 43,9 cm (17.3"), HD type: HD+, Resolutie: 1600 x 900 Pixels. Intern geheugen: 4 GB, Intern geheugentype: DDR3L-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 500 GB, Opslagmedia: HDD, Soort optische drive: DVD±RW. Inclusief besturingssysteem: Windows 8.1. Kleur van het product: Zwart, Zilver



Design		Processor speciale functies	
Type product *	Laptop	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Kleur van het product *	Zwart, Zilver	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
Vormfactor *	Clamshell	Intel® Smart Connect Technology	✓
Materiaal behuizing	Aluminium	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
Beeldscherm		Intel® Rapid Start Technology	✗
Beeldscherm diagonaal *	43,9 cm (17.3")	Intel® Smart Response Technology	✗
Resolutie *	1600 x 900 Pixels	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Touchscreen *	✗	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
HD type	HD+	Intel® Turbo Boost Technology	✗
Beeldscherm, aantal kleuren	16.78 miljoen kleuren	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✗
LED backlight	✓	Intel® Matrix Storage Technology (Intel® MST)	✗
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	Intel® High Definition Audio (Intel® HD Audio)	✓
Pixel pitch	0,1875 x 0,1875 mm	Intel® Active Management Technology (Intel® AMT)	✗
Processor		Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Processorfabrikant *	Intel	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Processorfamilie *	Intel® Core™ i3	Intel® Clear Video-technologie	✗
Processorgeneratie	Vierde generatie Intel® Core™ i3	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Processormodel *	i3-4030U	Intel® Insider™	✓
Aantal processorkernen	2	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Processor aantal threads	4	Intel® Flex Memory Access	✗
Frequentie van processor *	1,9 GHz	Intel® Smart Cache	✓
Systeembus	5 GT/s		
Processor cache	3 MB		
Processor cache type	Smart Cache		
Processor socket	BGA 1168		
Processor lithografie	22 nm		
Processor operating modes	64-bit		
Processorserie	Intel® Core™ i3-4000 Mobile Series		
Codenaam processor	Haswell		
Bus type	DMI2		

Processor		Processor speciale functies	
FSB Parity	✗	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Stepping	D0	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Intel® Enhanced Halt State	✓
Tjunction	100 °C	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	12	Intel® Demand Based Switching	✗
PCI Express slots versie	2.0	Intel® Secure Key	✓
PCI Express configuraties	4x1, 2x4	Intel® TSX-NI	✗
ECC ondersteund door processor	✗	Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✗
Geheugen		Intel® 64	✓
Intern geheugen *	4 GB	Execute Disable Bit	✓
Intern geheugentype	DDR3L-SDRAM	Idle States	✓
Kloksnelheid geheugen	1600 MHz	Thermal Monitoring Technologies	✓
Geheugen form factor	SO-DIMM	Verpakkingsgrootte processor	40 x 24 x 1.5 mm
Geheugenlayout	1 x 4 GB	Ondersteunde instructie sets	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Geheugenslots	1x SO-DIMM	Processorcode	SR1EN
Maximum intern geheugen *	8 GB	CPU configuratie (max)	1
Opslagmedia		Ingebouwde opties beschikbaar	✗
Totale opslagcapaciteit *	500 GB	UART	✓
Opslagmedia *	HDD	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Het aantal geïnstalleerde HDD's	1	Versie Intel® Smart Connect Technology	1,00
HDD capaciteit	500 GB	Versie Intel® Identity Protection Technology	1,00
HDD interface	SATA	Versie Intel® Secure Key Technology	1,00
HDD rotatiesnelheid	5400 RPM	Intel® ME Firmware-versie	9.5
Soort optische drive *	DVD±RW	Versie Intel® TSX-NI	0,00
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Compatibele geheugenkaarten	SD, SDHC, SDXC	Intel® Dual Display Capable Technology	✗
Grafisch		Intel® FDI Technology	✗
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Intel® Rapid Storage Technology	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Intel® Fast Memory Access	✗
Aparte grafische adapter *	✗	ARK ID processor	81018
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel® HD Graphics	Conflictvrije processor	✓
On-board graphics adapter model *	Intel® HD Graphics 4400	Accu/Batterij	
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	200 MHz	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1000 MHz	Aantal batterijcellen	4
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	2 GB	Batterijcapaciteit *	40 Wh
On-board grafische adapter DirectX-versie	12	Accu/Batterij voltage	14,8 V
On-board grafische adapter ID	0xA16	Accu/Batterij oplaadtijd	4 uur
Audio		Energie	
Audiosysteem	MaxxAudio	AC-adapter, vermogen	65 W
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Merk luidsprekers	Waves	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Vermogen luidsprekers	2 W	AC-adapter, uitgangsstroom	3,34 A
Ingebouwde microfoon	✓	AC-adapter, uitgangsspanning	19.5 V
Camera		Aansluiting voor netstroomadapter	✓
Camera voorzijde	✓	Beveiliging	
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	0,92 MP	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Resolutie camera voorzijde	1280 x 720 Pixels	Kabelslot sleuf type	Kensington
Video capturing speed	30 fps	Wachtwoordbeveiliging	✓
Netwerk			
Wifi	✓		
Wi-Fi-standaarden	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		
Ethernet LAN	✓		

Netwerk		Eisen aan de omgeving	
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Bluetooth	✓	Temperatuur bij opslag	-40 - 65 °C
Bluetooth-versie	4.0	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 90 procent
Poorten & interfaces		Luchtvochtigheid bij opslag	0 - 95 procent
Aantal USB 2.0-poorten *	2	Schokbestendigheid	110 G
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	1	Schokbestendigheid (buiten gebruik)	160 G
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1	Trillingen, in bedrijf	0,66 G
Aantal HDMI-poorten *	1	Trillingen bij opslag	1,3 G
HDMI versie	1.4a	Certificaten	
DVI-poort	✗	Certificaten van naleving	RoHS
S/PDIF-uitgang	✗	Duurzaamheid	
Microfoon, line-in ingang	✗	Duurzaamheidscertificaten	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Combo koptelefoon/microfoon port	✓	Gewicht en omvang	
Basisstationaansluiting	✗	Breedte	414,3 mm
ExpressCard slot	✗	Diepte	285,7 mm
Type CardBus PCMCIA-slot	✗	Hoogte	28,4 mm
SmartCard-slot	✗	Gewicht *	3 kg
Totaal aantal SATA-connectoren	4	Inhoud van de verpakking	
Aantal SATA III connectors	4	Inclusief AC-adapter *	✓
Toetsenbord		Gebruikershandleiding	✓
Aanwijsapparaat	Touchpad	Inclusief netsnoer	✓
Numeriek toetsenblok *	✓	Overige specificaties	
Full-size toetsenbord	✓	Maximaal intern geheugen (64-bit)	8 GB
Windows-toetsen	✓	Intel® Virtualization Technology (Intel® VT)	VT-d, VT-x
Software		Intel® segment tagging	Thuis kantoor
Architectuur besturingssysteem	64-bit		
Inclusief besturingssysteem *	Windows 8.1		

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.