



DELL Inspiron 3420 Intel® Core™ i5 i5-3210M Knyginis kompiuteris 35,6 cm (14") 6 GB DDR3-SDRAM 750 GB HDD Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 8 Anglų Juoda

Prekės ženklas : DELL

Produkto šeima: Inspiron

Prekės kodas:
I14I53210_675W8C

Produkto pavadinimas : 3420

DELL Inspiron 3420. Gaminio tipas: Knyginis kompiuteris, Forma: Knyga. Procesoriaus šeima: Intel® Core™ i5, Procesoriaus modelis: i5-3210M, Procesoriaus dažnis: 2,5 GHz. Ekranas įstrižainė: 35,6 cm (14"), Ekranas rezoliucija: 1366 x 768 pikseliai. Vidinė atmintis: 6 GB, Vidinės atminties tipas: DDR3-SDRAM. Iš viso talpa: 750 GB, Laikmena: HDD, Optinio įrenginio tipas: DVD±RW. Integruoto grafikos adapterio modelis: Intel® HD Graphics 4000. Numatyta operacinė sistema: Windows 8. Produkto spalva: Juoda



Konstrukcija		Ryšys	
Gaminio tipas *	Knyginis kompiuteris	VGA (D-Sub) portų kiekis	1
Produkto spalva *	Juoda	Ausinių išvestys	1
Forma *	Knyga	S/PDIF out portas	×
Ekranas		Mikrofonas, line-in jack	✓
Ekranas įstrižainė *	35,6 cm (14")	ExpressCard lizdas	×
Ekranas rezoliucija *	1366 x 768 pikseliai	CardBus PCMCIA lizdų kiekis	×
Lietimui jautrus ekranas *	×	SmartCard lizdas	×
LED galinis apšvietimas	✓	Veikimo charakteristikos	
Natūralus kraštinių santykis	16:9	Pagrindinės plokštės lustas	Intel® HM75 Express
Procesorius		Klaviatūra	
Procesoriaus gamintojas *	Intel	Rodomasis įtaisas	Jutiklinis kilimėlis
Procesoriaus šeima *	Intel® Core™ i5	Skaitinė klaviatūra *	×
Procesoriaus karta	Trečios kartos „Intel® Core™ i5“	Klaviatūros kalba	Anglų
Procesoriaus modelis *	i5-3210M	Programinė įranga	
Procesoriaus branduoliai	2	Operacinės sistemos architektūra	64 bitų
Temų skaičius	4	Pabandymo programinė įranga	McAfee SecurityCenter
Procesoriaus padidintas dažnis	3,1 GHz	Numatyta operacinė sistema *	Windows 8
Procesoriaus dažnis *	2,5 GHz	Procesorius ypatumus	
Sistemos magistralė	5 GT/s	„Intel® Wireless Display“ („Intel® WiDi“)	✓
Procesoriaus podėlis	3 MB	„Intel® My WiFi“ technologija („Intel® MWT“)	✓
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“	„Intel® Anti-Theft“ technologija („Intel® AT“)	✓
Procesoriaus lizdas	BGA 1023	„Intel® Identity Protection“ technologija („Intel® IPT“)	✓
Procesoriaus litografija	22 nm	„Intel® Hyper Threading“ technologija („Intel® HT“ technologija)	✓
Procesoriaus valdymo režimai	64 bitų	„Intel® Turbo Boost“ technologija	2.0
Procesoriaus serija	Intel Core i5-3200 Mobile series	„Enhanced Intel® SpeedStep“ technologija	✓
Procesoriaus kodinis pavadinimas	Ivy Bridge	„Intel® Clear Video HD“ technologija („Intel® CVT HD“)	✓
Magistralės tipas	DMI		
FST atitikimas	×		
Gerinimas	L1		
Šilumos galios išvado dydis (TDP)	35 W		
„T“ formos sujungimas	105 °C		
Didžiausias „PCI Express“ juostų skaičius	16		
PCI „Express“ angų versija	3.0		

Procesorius		Procesorius ypatumus	
PCI „Express“ konfigūracijos	1x16, 2x8, 1x8+2x4	„Intel® Clear Video“ technologija	✗
Bus/Core santykis	25	Intel® „InTru™ 3D“ technologija	✓
Procesoriaus palaikoma ECC	✗	„Intel® Insider™ “	✓
Atmintis		„Intel® Quick Sync Video“ technologija	✓
Vidinė atmintis *	6 GB	„Intel® Flex Memory Access“	✓
Vidinės atminties tipas	DDR3-SDRAM	„Intel® Smart Cache“	✓
Atminties laikrodžio greitis	1600 MHz	Naujos „Intel® AES“ instrukcijos („Intel® AES-NI“)	✓
Atminties išdėstymas	1 x 2 + 1 x 4 GB	„Intel® Trusted Execution“ technologija	✗
Atminties lizdai	2x SO-DIMM	„Intel® Enhanced Halt State“	✓
Maksimali vidinė atmintis *	16 GB	„Intel® VT-x with Extended Page Tables“ (EPT)	✓
Laikmenos		„Intel® Demand Based Switching“	✗
Iš viso talpa *	750 GB	„Intel® Secure Key“	✓
Laikmena *	HDD	„Intel® Clear Video“ technologija mobiliesiems interneto įrenginiams („Intel® CVT“ for MID)	✗
Įdiegtų kietųjų diskų skaičius	1	„Intel® 64“	✓
Kietojo disko talpa	750 GB	Apsaugos nuo kenkėjiško kodo (Execute Disable Bit) technologija	✓
Kietojo disko sąsaja	SATA	Tuščios eigos režimai	✓
Kietojo disko sukimosi greitis	5400 RPM	Šilumos stebėsenos technologijos	✓
Optinio įrenginio tipas *	DVD±RW	Procesoriaus pakuotės dydis	31.0 x 24.0 (BGA1023)
Integruotas kortelių skaitytuvas	✓	Palaikomi instrukcijų rinkiniai	AVX
Grafika		Procesoriaus kodas	SR0N0
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis *	Nepasiekama	CPU konfigūracija (maks.)	1
Integruotas grafikos adapteris *	✓	Galimos įtaisytos funkcijos	✗
Diskretusis grafikos adapteris *	✗	Grafikos ir IMC litografija	22 nm
„On-board“ grafikos adapteris	„Intel® HD Graphics“	„Intel® Virtualization“ tiesioginės I/O technologija (VT-d)	✓
Integruoto grafikos adapterio modelis *	Intel® HD Graphics 4000	„Intel® Identity Protection“ technologijos versija	1,00
Integruoto grafikos adapterio bazinis dažnis	650 MHz	„Intel® Secure Key“ technologijos versija	1,00
Integruoto grafikos adapterio dinaminis dažnis (maks.)	1100 MHz	„Intel® Virtualization“ technologija (VT-x)	✓
Integruoto grafikos adapterio ID	0x166	„Intel® Dual Display Capable“ technologija	✓
Garsas		„Intel® FDI“ technologija	✓
Audio sistema	Waves MaxxAudio 3	„Intel® Rapid Storage“ technologija	✗
Įmontuoti garsiakalbiai	✓	„Intel® Fast Memory Access“	✓
Įmontuotų garsakalbių skaičius	2	Procesorius RAID ARK ID	65708
Garsiakalbio galingumas	4 W	Nekonfliktinis procesorius	✓
Įmontuotas mikrofonas	✓	Integruota 4G WiMAX	✓
Fotoaparatas		Baterija	
Priekinės kameros rezoliucija (skaitmeninė)	1 MP	Batrijų elementų skaičius	6
Tinklas		Baterijos talpa *	48 Wh
„Wi-Fi“	✓	Energijos valdymas	
„Wi-Fi“ standartas *	Wi-Fi 4 (802.11n)	AC adapterio galios sklaida	65 W
Wi-Fi standartai	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	DC įėjimo lizdas	✓
Ethernet LAN jungtis	✓	Saugumas	
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	10,100 Mbit/ai	Kabelio spynos lizdas	✓
Bluetooth	✓	Laido spynos lizdo tipas	Kensington
Bluetooth versija	4.0	Svoris ir matmenys	
Kabelių technologija	10/100Base-T(X)	Plotis	342 mm
Tinklo standartai	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.3u	Ilgis	244 mm
Ryšys		Aukštis (priekis)	3,15 cm
USB 2.0 portų kiekis *	3		
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1		
HDMI portų kiekis *	1		

Ryšys		Svoris ir matmenys	
DVI prievadas	×	Aukštis (galas)	3,47 cm
		Svoris *	2,1 kg
		Kitos savybės	
		Didžiausia vidinė atmintis (64 bit)	16 GB

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.