



DELL Inspiron 3542 Intel® Core™ i5 i5-4210U Prenosni računalnik 39,6 cm (15.6") 4 GB DDR3-SDRAM 1 TB HDD Windows 8.1 Pro Črna

Blagovna znamka : DELL

Družina izdelkov: Inspiron

Koda izdelka: I15-3542-A30

Ime izdelka : 3542



DELL Inspiron 3542. Tip izdelka: Prenosni računalnik, Oblika izdelka: Školjčna lupina. Družina procesorja: Intel® Core™ i5, Model procesorja: i5-4210U, Frekvenca procesorja: 1,7 GHz. Diagonala zaslona: 39,6 cm (15.6"), Ločljivost zaslona: 1366 x 768 slikovnih pik. Notranji pomnilnik: 4 GB, Vrsta internega pomnilnika: DDR3-SDRAM. Skupna zmogljivost shranjevanja: 1 TB, Medij za shranjevanje: HDD, Tip optičnega pogona: DVD-RW. Model vgrajenega grafičnega adapterja: Intel® HD Graphics 4400. Nameščen operacijski sistem: Windows 8.1 Pro. Barva izdelka: Črna



Oblika		Programska oprema	
Tip izdelka *	Prenosni računalnik	Nameščen operacijski sistem *	Windows 8.1 Pro
Barva izdelka *	Črna	Posebne funkcije procesorja	
Oblika izdelka *	Školjčna lupina	Intel® brezžični zaslon (Intel® WiDi)	✓
Pozicioniranje na tržišču	Poslovni	Intel® Tehnologija My WiFi (Intel® MWT)	✗
Zaslon		Intel Tehnologija Smart Connect	✓
Diagonala zaslona *	39,6 cm (15.6")	Intel® Tehnologija za zaščito proti kraji (Intel® AT)	✓
Ločljivost zaslona *	1366 x 768 slikovnih pik	Intel® Rapid Start Technology	✗
Zaslon na dotik *	✗	Intel® Smart Response Technology	✗
LED osvetlitev ozadja	✓	Intel Identity Protection Technology	✓
Razmerje izvirnega prikaza	16:9	Intel® Tehnologija Hyper Threading (tehnologija Intel® HT)	✓
Procesor		Intel Turbo Boost Technology	2.0
Proizvajalec procesorja *	Intel	Tehnologija Intel® Matrix Storage (Intel® MST)	✗
Družina procesorja *	Intel® Core™ i5	Intel® High Definition Audio (Intel® HD Audio)	✓
Generacija procesorjev	4th gen Intel® Core™ i5	Tehnologija Intel® Active Management Technology (Intel® AMT)	✗
Model procesorja *	i5-4210U	Izboljšana tehnologija Intel SpeedStep	✓
Jedra procesorja	2	Intel Clear Video HD Technology	✓
Navoji procesorja	4	Tehnologija Intel Clear Video	✗
Frekvenca pospeška procesorja	2,7 GHz	Intel® Tehnologija InTru™ 3D	✓
Frekvenca procesorja *	1,7 GHz	Intel® Insider™	✓
Hitrost systemskega vodila	5 GT/s	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Predpomnilnik procesorja	3 MB	Intel Fleksibilni dostop do pomnilnika	✗
Vrsta predpomnilnika procesorja	Pametni predpomnilnik	Intel® Pametni predpomnilnik	✓
Procesorska vtičnica	BGA 1168	Intel® Nova navodila AES (Intel® AES-NI)	✓
Litografija procesorja	22 nm	Intel Zaupana tehnologija izvajanja	✗
Načini delovanja procesorja	64-bit	Intel Izboljšano stanje ustavitve	✓
Serija procesorjev	Intel Core i5-4200 Mobile series		
Kodno ime procesorja	Haswell		
Tip vodila	DMI2		
Pariteta FSB	✗		
Revizija	D0		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		
T-križišče	100 °C		
Največje število pasov PCI Express	12		
Različica rež PCI Express	2.0		

Procesor		Posebne funkcije procesorja	
Konfiguracije PCI Express	4x1, 2x4	Intel VT-x z Extended Page Tables (EPT)	✓
EEC, ki ga podpira procesor	✗	Intel Demand Based Switching	✗
Pomnilnik		Intel® Secure Key	✓
Notranji pomnilnik *	4 GB	Intel TSX-NI	✗
Vrsta internega pomnilnika	DDR3-SDRAM	Intel® Tehnologija jasnega videa za naprave z mobilnim internetom (Intel CVT za MID)	✗
Takt pomnilnika	1600 MHz	Intel 64	✓
Postavitev pomnilnika (reže x velikost)	1 x 4 GB	Execute Disable Bit	✓
Pomnilniške reže	1x SO-DIMM	Stanja nedejavnosti	✓
Največji pomnilnik *	8 GB	Tehnologije nadzora temperature	✓
Hramba		Velikost pakiranja procesorja	40 x 24 x 1.5 mm
Skupna zmogljivost shranjevanja *	1 TB	Priloženi kompleti navodil	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Medij za shranjevanje *	HDD	Koda procesorja	SR1EF
Število nameščenih trdih diskov	1	Konfiguracija procesorja (maks)	1
Zmogljivost trdega diska	1 TB	Razpoložljive vdlane možnosti	✗
Vmesnik trdega diska	SATA III	UART	✓
Hitrost trdega diska	5400 RPM	Tehnologija Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Velikost trdega diska	2.5"	Različica Intel Smart Connect Technology	1,00
Tip optičnega pogona *	DVD-RW	Različica Intel Identity Protection Technology	1,00
Integriran čitalnik kartic	✓	Različica Intel Secure Key Technology	1,00
Združljive spominske kartice	SD, SDHC, SDXC	Različica Intel ME Firmware	9.5
Grafika		Različica Intel TSX-NI	0,00
Grafična kartica na matični plošči *	✓	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Družina grafične kartice na matični plošči	Intel® HD Graphics	Tehnologija Intel Dual Display Capable Technology	✗
Model vgrajenega grafičnega adapterja *	Intel® HD Graphics 4400	Intel Tehnologija FDI	✗
Osnovna frekvenca vgrajenega grafičnega adapterja	200 MHz	Intel Rapid Storage Technology	✓
Dinamična frekvenca vgrajenega grafičnega adapterja (maks.)	1000 MHz	Intel Hitri dostop do pomnilnika	✗
Maksimalen pomnilnik vgrajenega grafičnega adapterja	1,74 GB	Procesorja ARK ID	81016
Različica DirectX vgrajenega grafičnega adapterja	12	Nekonflikten procesor	✓
ID vmesnik grafične kartice na matični plošči	0xA16	Baterija	
Avdio		Tehnologija baterije	Litij-ionska (Li-Ion)
Avdio sistem	MaxxAudio	Število celic baterije	4
Število vgrajenih zvočnikov	2	Kapaciteta baterije *	40 Wh
Proizvajalec zvočnikov	Waves	Napajanje	
Vgrajen mikrofoni	✓	Moč izmeničnega adapterja	65 W
Kamera		Frekvenca izmeničnega napajalnika	50 - 60 Hz
Sprednja kamera	✓	Vhodna napetost izmeničnega adapterja	100 - 240 V
Ločljivost sprednje kamere (numerično)	0,92 MP	Priključek DC-in	✓
Ločljivost sprednje kamere	1280 x 720 slikovnih pik	Varnost	
Hitrost zajemanja videa	30 fps	Reža za blokado kabla	✓
Omrežja		Reža za kabelsko ključavnico	Kensington
Wi-Fi	✓	Pogoji delovanja	
Wi-Fi standardi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Temperatura obratovanja (T-T)	0 - 40 °C
Ethernet LAN	✓	Temperatura skladiščenja (T-T)	-40 - 65 °C
Hitrost prenosa podatkov Ethernet LAN	10,100 Mbit/s	Relativna vlažnost med delovanjem (H-H)	10 - 90%
Bluetooth	✓	Relativna vlažnost pri skladiščenju (H-H)	0 - 95%
Različica Bluetooth	4.0	Trajnost	
Vrata in vmesniki		Certifikati trajnosti	EPEAT Silver, ENERGY STAR
Število vrat USB 2.0 *	2		

Vrata in vmesniki		Teža in dimenzije	
Število vrat USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A *	1	Širina	381,4 mm
Vrata Ethernet LAN (RJ-45)	1	Globina	267,6 mm
Število vrat HDMI *	1	Višina	25,6 mm
Različica HDMI	1.4a	Teža *	2,4 kg
Vrata DVI	✗	Vsebina paketa	
Izhodna vrata S/PDIF	✗	Vključen je napajalnik *	✓
Vhod za mikrofon	✗	Navodila za uporabo	✓
Kombinirana vrata slušalke/mikrofon	✓	Napajalni kabel vključen	✓
Konektor za preklopno napravo	✗	Druge funkcije	
Reža ExpressCard	✗	Maksimalni notranji spomin (64-bit)	8 GB
Tip rež CardBus PCMCIA	✗	Intel Virtualization Technology	VT-x
Reža za SmartCard	✗		
Skupno število konektorjev SATA	4		
Število konektorjev SATA III	4		
Tipkovnica			
Kazalna naprava	SinglePoint		
Numerična tipkovnica *	✓		
Osvetlitev tipkovnice	✗		
Tipkovnica polne velikosti	✓		
Tipke Windows	✓		
Programska oprema			
Zgradba operacijskega sistema	64-bit		

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.