



DELL Latitude E5430 Intel® Core™ i7 i7-3540M Kannettava tietokone 35,6 cm (14") HD+ 8 GB DDR3-SDRAM 128 GB SSD Windows 7 Professional englanti Harmaa, Hopea

Tuotemerkki : DELL

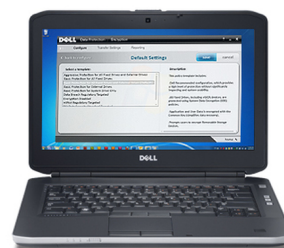
Tuoteperhe: Latitude

Tuotekoodi: 5430-7223

Tuotteen nimi : E5430

Latitude E5430 - Intel Core i7-3540M (4M Cache, 3.00 GHz), 8GB 1600MHz DDR3 SDRAM, 128GB SATA SSD, DVD±RW, Intel HD Graphics 4000, 35.56 cm (14 ") LED (1600 x 900), Gigabit Ethernet, 802.11n, Bluetooth 4.0, HD Webcam, Windows 7 Professional 64-bit

DELL Latitude E5430. Tuotetyyppi: Kannettava tietokone, Kotelo: Simpukka. Suoritinperhe: Intel® Core™ i7, Prosessorimalli: i7-3540M, Prosessorin taajuus: 3 GHz. Näytön halkaisija: 35,6 cm (14"), HD-tyyppi: HD+, Näytön erottelutarkkuus: 1600 x 900 pikseliä. Sisäinen muisti: 8 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR3-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 128 GB, Tallennusmedia: SSD, Optisen aseman tyyppi: DVD±RW. Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 7 Professional. Tuotteen väri: Harmaa, Hopea



Suunnittelu		Liitettävyyden	
Tuotetyyppi *	Kannettava tietokone	CardBus PCMCIA -paikan tyyppi	×
Tuotteen väri *	Harmaa, Hopea	Suorituskyky	
Kotelo *	Simpukka	Emolevyn piirisarja	Intel® HM77 Express
Näyttö		Näppäimistö	
Näytön halkaisija *	35,6 cm (14")	Osoitinlaite	Kosketuslevy
Näytön erottelutarkkuus *	1600 x 900 pikseliä	Numeronäppäimistö *	×
Kosketusnäyttö *	×	Näppäimistön kieli	englanti
HD-tyyppi	HD+	Ohjelmisto	
LED-taustavalo	✓	Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri	64-bittinen
Vakiokuvasuhde	16:9	Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 7 Professional
Prosesessori		Niputettu ohjelmisto	Dell Webcam Central
Suoritinvalmistaja *	Intel	Suorittimen erityispiirteet	
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i7	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Prosesorisukupolvi	3. sukupolven Intel® Core™ i7	Intel® My WiFi -teknologia (Intel® MWT)	✓
Prosesessorimalli *	i7-3540M	Intel® Anti-Theft -teknologia (Intel® AT)	✓
Prosesessorin ytimet	2	Intel® Identity Protection -teknologia (Intel® IPT)	✓
Prosesessorin säikeet	4	Intel® Hyper-Threading -teknologia (Intel® HT Technology)	✓
Suorittimen boost-taajuus	3,7 GHz	Intel® Turbo Boost -teknologia	2.0
Prosesessorin taajuus *	3 GHz	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Järjestelmän väylänopeus	5 GT/s	Intel® Clear Video HD -teknologia (Intel® CVT HD)	✓
Prosesessorin välimuisti	4 MB	Intel® Clear Video Technology	×
Prosesessorin välimuistityyppi	Smart Cache		
Prosesessorin kanta	BGA 1023		
Prosesessorin litografia	22 nm		
Prosesessorin käyttötilat	64-bittinen		
Prosesessorisarja	Intel Core i7-3500 Mobile series		
Prosesessorin koodinimi	Ivy Bridge		
Väylätyyppi	DMI		

Proessori		Suorittimen erityispiirteet	
FSB-pariteetti	✗	Intel® InTru™ 3D -teknologia	✓
Kellotus	L1	Intel® Insider™	✓
Thermal Design Power (TDP)	35 W	Intel® Quick Sync Video -teknologia	✓
Tjunction	105 °C	Intel® Flex Memory Access	✓
PCI Express -väylien enimmäismäärä	16	Intel® Smart Cache	✓
PCI Express korttipaikan versio	3.0	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
PCI Express kokoonpanot	1x8, 1x16, 2x4, 2x8	Intel® Trusted Execution -teknologia	✓
CPU-monistin (väylän/ytimen suhde)	30	Intel® Enhanced Halt State	✓
Proessori tukee ECC:tä	✗	Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)	✓
Muisti		Intel® Demand Based Switching	✗
Sisäinen muisti *	8 GB	Intel® Secure Key	✓
Sisäisen muistin tyyppi	DDR3-SDRAM	Intel® Clear Video Technology MID (Intel® CVT for MID)	✗
Muistin kelloaajuus	1600 MHz	Intel® 64	✓
Muisti	SO-DIMM	Execute Disable Bit	✓
Muistin sijoittelu (paikat x koko)	2 x 4 GB	Joutotilat	✓
Muistipaikat	2x SO-DIMM	Thermal Monitoring -teknologia	✓
Sisäinen enimmäismuisti *	8 GB	Proessorin pakkauskoko	37.5 x 37.5 (rPGA988B); 31.0 x 24.0 (BGA1023)
Tallennusväline		Tuetut ohjepaketit	AVX
Kokonaistallennuskapasiteetti *	128 GB	Proessorin ydin	SR0X8
Tallennusmedia *	SSD	CPU-kokoonpano (maks.)	1
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Saatavilla olevat upotetut vaihtoehdot	✗
SSD-kapasiteetti	128 GB	Grafiikka ja IMC-litografia	22 nm
SSD-liittymä	SATA	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Optisen aseman tyyppi *	DVD±RW	Intel® Identity Protection Technology-versio	1,00
Integroitu kortinlukija	✓	Intel® Secure Key Technology-versio	1,00
Grafiikka		Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Erillisen näytönohjaimen malli *	Ei saatavilla	Intel® Dual Display Capable -teknologia	✓
Sisäinen näytönohjain *	✓	Intel® FDI -teknologia	✓
Erillinen grafiikka-adapteri *	✗	Intel® Rapid Storage -teknologia	✗
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel® HD Graphics	Intel® Fast Memory Access	✓
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel® HD Graphics 4000	ARK ID -proessori	71255
Sisäisen näytönohjaimen perustaajuus	650 MHz	Conflict Free -proessori	✓
Sisäisen näytönohjaimen dynaaminen taajuus (maks.)	1300 MHz	Integroitu 4G WiMAX	✓
Sisäisen näytönohjaimen tunnus	0x166	Akku	
Ääni		Akkuteknologia	Litiumioni (Li-Ion)
Kiinteä mikrofoni	✓	Akkukennojen määrä	6
Verkko		Akun kapasiteetti *	60 Wh
Wi-Fi	✓	Virranhallinta	
Wi-Fi-standardit	802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	DC-tulojakk	✓
Ethernet LAN	✓	Suojaus	
Ethernet LAN -datanopeudet	10,100,1000 Mbit/s	Kaapeliukopaikka	✗
Bluetooth	✓	Kestävyys	
Bluetooth-versio	4.0	Kestävän kehityksen sertifikaatit	ENERGY STAR
Kaapelitekniikka	10/100/1000Base-T(X)	Paino ja mitat	
Verkkostandardit	IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.3u	Tuotteen leveys	350 mm
Liitettävyyys		Tuotteen syvyys	240 mm
USB 2.0 -porttien määrä *	1	Korkeus (etuosa)	2,99 cm
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	2		
eSATA/USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) -porttien määrä	1		
Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1		
HDMI-porttien lukumäärä *	1		

Liitettävyyys		Paino ja mitat	
DVI-portti	✗	Korkeus (takaosa)	3,25 cm
VGA (D-Sub) -porttien määrä	1	Paino *	2,04 kg
S/PDIF-lähtöportti	✗	Pakkauksen sisältö	
Mikrofonitulo	✗	Virtalähde mukana *	✓
Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓	Muut ominaisuudet	
Telakointiaseman liitântä	✓	Sisäinen enimmäismuisti (64-bittinen)	8 GB
ExpressCard-paikka	✓		

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.