

Lenovo IdeaPad G410 Intel® Core™ i5 i5-4200M Kannettava tietokone 35,6 cm (14") 2 GB DDR3-SDRAM 500 GB HDD AMD Radeon HD 8570M FreeDOS musta

Tuotemerkki : Lenovo

Tuoteperhe: IdeaPad

Tuotekoodi: 59366859

Tuotteen nimi : G410

Lenovo IdeaPad G410. Tuotetyyppi: Kannettava tietokone, Kotelo: Simpukka. Suoritinperhe: Intel® Core™ i5, Prosessorimalli: i5-4200M, Prosessorin taajuus: 2,5 GHz. Näytön halkaisija: 35,6 cm (14"), Näytön erottelutarkkuus: 1366 x 768 pikseliä. Sisäinen muisti: 2 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR3-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 500 GB, Tallennusmedia: HDD, Optisen aseman tyyppi: DVD±RW. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Intel® HD Graphics 4600. Käyttöjärjestelmä asennettu: FreeDOS. Tuotteen väri: musta



Suunnittelu		Liitettävyyden	
Tuotetyyppi *	Kannettava tietokone	ExpressCard-paikka	✗
Tuotteen väri *	musta	CardBus PCMCIA -paikan tyyppi	✗
Kotelo *	Simpukka	SmartCard-paikka	✗
Asema markkinoilla	Yritys		
Näyttö		Näppäimistö	
Näytön halkaisija *	35,6 cm (14")	Osoitinlaite	Kosketuslevy
Näytön erottelutarkkuus *	1366 x 768 pikseliä	Numeronäppäimistö *	✗
Kosketusnäyttö *	✗	Täysikokoinen näppäimistö	✓
LED-taustavalo	✓	Windows-näppäimet	✓
Vakiokuvasuhde	16:9		
Prosesessori		Ohjelmisto	
Suoritinvalmistaja *	Intel	Käyttöjärjestelmä asennettu *	FreeDOS
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i5		
Prosesorisukupolvi	4. sukupolven Intel® Core™ i5	Suorittimen erityispiirteet	
Prosesessorimalli *	i5-4200M	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Prosesessorin ytimet	2	Intel® My WiFi -teknologia (Intel® MWT)	✗
Prosesessorin säikeet	4	Intel® Smart Connect -teknologia	✗
Suorittimen boost-taajuus	3,1 GHz	Intel® Anti-Theft -teknologia (Intel® AT)	✓
Prosesessorin taajuus *	2,5 GHz	Intel® Rapid Start -teknologia	✗
Järjestelmän väylänopeus	5 GT/s	Intel® Smart Response -teknologia	✗
Prosesessorin välimuisti	3 MB	Intel® Identity Protection -teknologia (Intel® IPT)	✓
Prosesessorin välimuistityyppi	Smart Cache	Intel® Hyper-Threading -teknologia (Intel® HT Technology)	✓
Prosesessorin kanta	PGA946	Intel® Turbo Boost -teknologia	2.0
Prosesessorin litografia	22 nm	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✗
Prosesessorin käyttötilat	64-bittinen	Intel® Matrix Storage Technology (Intel® MST)	✗
Prosesessorisarja	Intel Core i5-4200 Mobile series	Intel HD-ääniteknikka	✗
Prosesessorin koodinimi	Haswell	Intel® Active Management-teknologia (Intel® AMT)	✗
Väylätyyppi	DMI	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
FSB-pariteetti	✗		
Kellotus	C0		
Thermal Design Power (TDP)	37 W		
Tjunction	100 °C		
PCI Express -väylien enimmäismäärä	16		

Proessori		Suorittimen erityispiirteet	
PCI Express korttipaikan versio	3.0	Intel® Clear Video HD -teknologia (Intel® CVT HD)	✓
PCI Express kokoonpanot	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Clear Video Technology	✗
Proessori tukee ECC:tä	✗	Intel® InTru™ 3D -teknologia	✓
Muisti		Intel® Insider™	✓
Sisäinen muisti *	2 GB	Intel® Quick Sync Video -teknologia	✓
Sisäisen muistin tyyppi	DDR3-SDRAM	Intel® Flex Memory Access	✗
Muistin kelloaajuus	1600 MHz	Intel® Smart Cache	✓
Muisti	SO-DIMM	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Muistin sijoittelu (paikat x koko)	1 x 2 GB	Intel® Trusted Execution -teknologia	✗
Muistipaikat	2x SO-DIMM	Intel® Enhanced Halt State	✗
Sisäinen enimmäismuisti *	8 GB	Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)	✓
Tallennusväline		Intel® Demand Based Switching	✗
Kokonaistallennuskapasiteetti *	500 GB	Intel® Secure Key	✓
Tallennusmedia *	HDD	Intel® TSX-NI	✗
Asennettujen HDD:iden lukumäärä	1	Intel® Clear Video Technology MID (Intel® CVT for MID)	✗
HDD-kapasiteetti	500 GB	Intel® 64	✓
HDD-käyttöliittymä	SATA	Execute Disable Bit	✓
HDD-nopeus	5400 RPM	Joutotilat	✓
HDD-koko	2.5"	Thermal Monitoring -teknologia	✓
Optisen aseman tyyppi *	DVD±RW	Proessorin pakkauskoko	37.5 x 37.5 x 4.7 mm
Integroitu kortinlukija	✓	Tuetut ohjepaketit	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Yhteensopivat muistikortit	MMC, SD	Proessorin ydin	SR1HA
Grafiikka		CPU-kokoonpano (maks.)	1
Erillisen näytönohjaimen malli *	AMD Radeon HD 8570M	Saatavilla olevat upotetut vaihtoehdot	✗
Diskreetti näytönohjainmuisti	2 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Sisäinen näytönohjain *	✓	Intel® Identity Protection Technology-versio	1,00
Erillinen grafiikka-adapteri *	✓	Intel® Secure Key Technology-versio	1,00
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel® HD Graphics	Intel® TSX-NI-versio	0,00
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel® HD Graphics 4600	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Sisäisen näytönohjaimen perustaajuus	400 MHz	Intel® Dual Display Capable -teknologia	✗
Sisäisen näytönohjaimen dynaaminen taajuus (maks.)	1150 MHz	Intel® FDI -teknologia	✗
Sisäisen näytönohjaimen enimmäismuisti	1,74 GB	Intel® Rapid Storage -teknologia	✗
Sisäisen näytönohjaimen DirectX-versio	11.1	Intel® Fast Memory Access	✗
Sisäisen näytönohjaimen tunnus	0x416	ARK ID -proessori	76348
Tuettujen, erillisten näytönohjaimien määrä	1	Conflict Free -proessori	✓
Tuettujen, asennettujen näytönohjaimien määrä	1	Akku	
Ääni		Akkukennojen määrä	6
Audiojärjestelmä	Dolby Advanced	Akun käyttöikä (maks.)	6 h
Sisäänrakennettujen kaiuttimien määrä	2	Virranhallinta	
Kiinteä mikrofoni	✓	DC-tulojakkii	✓
Kamera		Suojaus	
Etukamera	✓	Kaapelilukkopaikka	✓
Etukameran resoluutio	1280 x 720 pikseliä	Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
Verkko		Salasanasuojaus	✓
Wi-Fi	✓	Paino ja mitat	
Wi-Fi-standardit	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Tuotteen leveys	377 mm
Ethernet LAN	✓	Tuotteen syvyys	235 mm
Ethernet LAN -datanopeudet	10,100 Mbit/s		
Bluetooth	✓		
Bluetooth-versio	4.0		

Liitettävyys		Paino ja mitat	
USB 2.0 -porttien määrä *	1	Tuotteen korkeus	33,2 mm
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	2	Paino *	2,2 kg
Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1	Pakkauksen sisältö	
HDMI-porttien lukumäärä *	1	Virtalähde mukana *	✓
DVI-portti	✗	Käyttöopas	✓
VGA (D-Sub) -porttien määrä	1	Virtajohto mukana	✓
S/PDIF-lähtöportti	✗	Muut ominaisuudet	
Mikrofonitulo	✗	Sisäinen enimmäismuisti (64-bittinen)	8 GB
Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓	Intel® Virtualization -teknologia (Intel® VT)	VT-x
Telakointiaseman liitäntä	✗		

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.