

GIGABYTE P34G Intel® Core™ i5 i5-4200H 35,6 cm نوت بوک (14")
Full HD 8 GB DDR3-SDRAM 750 GB HDD+SSD NVIDIA® GeForce®
GTX 760M Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 8 سیاه, نقره ای

Brand : GIGABYTE

Product code: P34G-CF2

Product name : P34G

مدل پردازنده، Intel® Core™ i5، نوع محصول: نوت بوک، فاکتور شکل: تاشو. خانواده پردازنده. GIGABYTE P34G. رزولوشن صفحه، HD type: Full HD، قطر صفحه نمایش: 35,6 cm (14"), Processor frequency: 2,8 GHz. i5-4200H، 1920 x 1080 pixels. Internal memory: 8 GB، نوع حافظه داخلی، DDR3-SDRAM. طرفیت کل ذخیره سازی: NVIDIA® GeForce® GTX 760M، Storage media: HDD+SSD. مدل آداپتور گرافیکی در روی برد. Intel® HD Graphics 4600. سیستم عامل. سیاه، نقره ای. Windows 8: ارائه شده



طرح		بنادر و رابط	
* نوع محصول	نوت بوک	DVI پورت	×
* رنگ محصول	سیاه، نقره ای	VGA (D-Sub) تعداد پورت های	1
* فاکتور شکل	تاشو	پورت خروجی S / PDIF	×
نمایش		ورودی میکروفون	×
* قطر صفحه نمایش	35,6 cm (14")	پورت کمبوی هدفون/میکروفون	✓
* رزولوشن صفحه نمایش	1920 x 1080 pixels	کانکتور داکینگ	×
* صفحه نمایش لمسی	×	ExpressCard شیار	×
HD type	Full HD	نوع شیار CardBus PCMCIA	×
LED پس زمینه	✓	شیار کارت هوشمند	×
Native aspect ratio	16:9	Performance	
پردازنده		چیپ ست مادربرد	Intel® HM87
* تولید کننده پردازنده	Intel	صفحه کلید	
* خانواده پردازنده	Intel® Core™ i5	دستگاه اشاره گر	پد لمسی
Processor generation	Intel Core i5-4xxx	* صفحه کلید عددی	×
* مدل پردازنده	i5-4200H	کلیدهای ویندوز	✓
تعداد پردازنده های هسته	2	نرم افزار	
تعداد پیچ های پردازنده	4	معماری سیستم عامل	64-bit
Processor boost frequency	3,4 GHz	* سیستم عامل ارائه شده	Windows 8
Processor frequency *	2,8 GHz	ویژگی های خاص پردازنده	
bus سیستم	5 GT/s	Intel Wireless Display فن آوری	✓
حافظه کش پردازنده	3 MB	ی اینتل-My WiFi فناوری	×
Processor cache type	Smart Cache	فناوری ضد سرقت اینتل	✓
سوکت پردازنده	BGA 1364	فناوری حفاظت از هویت اینتل	✓
Processor lithography	22 nm	فناوری Intel Hyper-Threading	✓
حالات عملیاتی پردازنده	64-bit	فناوری Intel Turbo Boost	2.0
Processor series	Intel Core i5-4200 Mobile series		
Processor codename	Haswell		
نوع باس	DMI2		

ویژگی های خاص پردازنده		پردازنده	
فناوری اسپیداستپ پیشرفته اینتل	✓	FSB زوجیت	×
Intel Clear Video HD فن آوری	✓	مرحله	C0
Intel Clear Video Technology	×	Thermal Design Power (TDP)	47 W
Intel InTru™ 3D فن آوری	✓	Tjunction	100 °C
اینتل اینسادر	✓	Maximum number of PCI Express lanes	16
Intel® Quick Sync Video فن آوری	✓	PCI Express نسخه اسلات	3.0
Intel Flex Memory Access	×	PCI Express تنظیمات	1x16, 2x8, 1x8+2x4
اسمارت کش اینتل	✓	ECC supported by processor	×
اینتل AES دستورالعمل های جدید	✓	حافظه	
فناوری اجرای قابل اعتماد اینتل	×	* ظرفیت کل ذخیره سازی	750 GB
Intel Enhanced Halt State	×	Storage media *	HDD+SSD
Intel VT-x یا EPT اینتل	✓	تعداد هارد درایوهای نصب شده	1
سوئیچینگ بنا به تقاضای اینتل	×	ظرفیت دیسک سخت	750 GB
Intel® Secure Key	✓	رابط کاربری هارد درایو	SATA
Intel TSX-NI	×	سرعت چرخشی هارد درایو	5400 RPM
MID فناوری تصویر واضح اینتل برای	×	Hybrid-HDD cache type	SSD
Intel 64	✓	* نوع درایو نوری	×
Execute Disable Bit	✓	کارت خوان یکپارچه شده	✓
فن آوری های مانیتورینگ حرارتی	✓	کارت های حافظه سازگار	SD
Processor package size	37.5 x 32 x 1.65 mm	گرافیک	
مجموعه دستورالعمل های پشتیبانی	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2	* مدل آداپتور گرافیک گسسته	NVIDIA® GeForce® GTX 760M
کد پردازنده	SR15G	Discrete graphics card memory	2 GB
(حداکثر) CPU پیکربندی	1	نوع حافظه گرافیک گسسته	GDDR5
گزینه های جاسازی شده ی قابل استفاده	×	* کارت گرافیک بر روی برد	✓
Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓	Discrete graphics card *	✓
Intel Identity Protection Technology version	1,00	On-board graphics card family	Intel HD Graphics
Intel Secure Key Technology version	1,00	* مدل آداپتور گرافیکی در روی برد	Intel® HD Graphics 4600
Intel TSX-NI version	0,00	On-board graphics card base frequency	400 MHz
Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓	On-board graphics card dynamic frequency (max)	1150 MHz
Intel Dual Display Capable فن آوری	×	Maximum on-board graphics card memory	1,74 GB
Intel FDI فن آوری	×	On-board graphics card DirectX version	11.1
فناوری ذخیره سازی سریع اینتل	×	On-board graphics card ID	0x416
Intel Fast Memory Access	×	Number of discrete graphics cards installed	1
Processor ARK ID	75027	شنیداری	
Conflict-Free processor	✓	سیستم های صوتی	HD
باتری		تعداد بلندگوهای ساخته-درداخل	2
فن آوری باتری	Lithium Polymer (LiPo)	قدرت بلندگو	1,5 W
* ظرفیت باتری	47,73 Wh	میکروفن داخلی	✓
ولتاژ باتری	11,1 V	دوربین	
مدیریت انرژی		Front camera	✓
DC-in jack	✓	Front camera resolution (numeric)	1,3 MP
امنیت		شبکه	
شیار قفل کابل	✓	اتصال شبکه بی سیم	✓
Cable lock slot type	Kensington	Top Wi-Fi standard *	Wi-Fi 4 (802.11n)
وزن و ابعاد		بی سیم LAN نوع شبکه	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
عرض	340 mm	اترنت LAN اتصال	✓
عمق	239 mm	LAN میزان انتقال داده اترنت	10,100,1000 Mbit/s
ارتفاع	21 mm	بلوتوث	✓
* وزن	1,76 kg	نسخه بلوتوث	4.0
محتوای بسته بندی		بنادر و رابط	
* AC شامل آداپتور	✓	* USB 2.0 تعداد پورت های	2
شامل کابل	AC		

بنادر و رابط		ویژگی های دیگر	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity *	2	LightScribe	×
تعداد پورت های اترنت LAN RJ-45	1	Dسازگاری با 3	×
HDMI * مقدار پورت های	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.