



حاسوب محمول DELL Inspiron 5570 Intel® Core™ i7 i7-8550U 39,6 جيجابايت سواقة DDR4-SDRAM 256 كامل 8 جيجابايت HD ("سم 15.6) جيجابايت سواقة AMD Radeon 530 Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 10 Home فضة



العلامة التجارية : DELL

عائلة المنتج : Inspiron

رمز المنتج: 0187-5570

اسم المنتج : 5570

طراز المعالج, Intel® Core™ i7, نوع المنتج: حاسوب محمول, شكل الجهاز: صدفى. فئة المعالج. 39,6 سم (15.6"), نوع i7-8550U, HD: HD 1920, ترددات المعالج: 1,8 جيجاهرتز. قطر الشاشة: 39,6 سم (15.6"), نوع, سعة التخزين الاجمالية: 256 جيجابايت, DDR4-SDRAM, بيكسل. الذاكرة الداخلية: 8 جيجابايت, نوع الذاكرة الداخلية 1080 نظام التشغيل المثبت. Intel® UHD Graphics 620: وسائط التخزين: سواقة قرص ثابت. طراز موائم الرسومات المدمج: Windows 10 Home. لون المنتج: فضة

تصميم		برمجيات	
* نوع المنتج	حاسوب محمول	المشغلات مشمولة	✓
* لون المنتج	فضة	برمجيات التجربة	Microsoft Office 2013, McAfee, Financial Tracker & Retail Information
* شكل الجهاز	صدفي	* نظام التشغيل المثبت	Windows 10 Home
عرض		ميزات خاصة المعالج	
* قطر الشاشة	39,6 15.6) سم ("	تقنية انتل ماي وإيفاي	✓
* وضوح العرض	بيكسل 1920 x 1080	تقنية الاستجابة الذكية	✓
* الشاشات الحساسة التي تعمل باللمس	✗	تقنية حماية الهوية	✓
نوع HD	كامل HD	تقنية تعدد المسارات الفائق	✓
LED إضاءة خلفية	✓	قنية انتل® تيربو بوسـت- إصدار	2.0
نسبة الأبعاد الأصلية	16:9	تقنية انتل سييدستيب المعززة	✓
سطح الشاشة	حصيرة	® تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من انتل	✓
درجة نقطة الشاشة	ملم 0,179 x 0,179	® تقنية كلير فيديو من انتل	✓
المعالج		® تقنية InTru™ 3D	✓
* صانع المعالج	Intel	تقنية انتل® كويك سينك فيديو	✓
* فئة المعالج	Intel® Core™ i7	وصول مرّن للذاكرة انتل	✓
جيل المعالج	Intel® الجيل الثامن من	معايير التشغيل المتقدمة	✓
* طراز المعالج	i7-8550U	تقنية التنفيذ الموثوق انتل	✗
نوى المعالجات	4	حالة التوقف المعززة انتل	✓
أسنان المعالج	8	(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x انتل	✓
تردد تعزيز المعالج	جيجاهرتز 4	المفتاح الآمن	✓
* ترددات المعالج	جيجاهرتز 1,8	انتل TSX-NI	✗
معدل ناقل النظام	جيجا/ثا 4	حماية نظام التشغيل	✓
ذاكرة المعالج المخيئة	ميغا بايت 8	من (Intel® SGX) سوفتوير غارد اكنشنز انتل®	✓
نوع الذاكرة المخيئة للمعالج	ذاكرة مخيئة ذكية	(PAE) تقنية انتل للفيديو الواضح	✓
مقيس المعالج	BGA 1356	انتل 64	✓
طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 14	بيت تعطيل التنفيذ	✓
أنماط عمل المعالج	بيت-64	حالات السكون	✓
الاسم الرمزي للمعالج	Kaby Lake R	تقنيات المراقبة الحرارية	✓
نوع الناقل	OPI	قياس رزمة المعالج	ملم 42 x 24
تثبيت	Y0	مجموعات التعليمات المدعمة	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
(TDP) قوة التصميم الحراري	عرض 15		
قابل للرفع TDP تردد نقطة تصميم حرارية	جيجاهرتز 2		
قابلة للرفع TDP نقطة تصميم حرارية	عرض 25		
قابلة للخفض TDP نقطة تصميم حرارية	عرض 10		
قابل للخفض TDP تردد نقطة تصميم حرارية	جيجاهرتز 0,8		

المعالج		مميزات خاصة المعالج	
درجة حرارة النواة	درجة مئوية 100	1 (معايرة وحدة المعالجة المركزية) (القصى)	
PCI Express أقصى عدد من حارات	12	الخيارات المدموجة المتاحة	✗
سريعة PCI نسخة فتحات	3.0	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه	✓
PCI Express معايير	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	®نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من إنتل	1,00
بواسطة المعالج ECC دعم	✗	®نسخة تقنية سمارت ريسبونس من إنتل	1,00
الذاكرة		®نسخة تقنية سيكيور كي من إنتل	1,00
* الذاكرة الداخلية	جيجابايت 8	®من إنتل TSX-NI نسخة	0,00
نوع الذاكرة الداخلية	DDR4-SDRAM	®تقنية الافتراضية من إنتل	✓
سرعة ساعة الذاكرة	ميغا هرتز 2400	ARK ID معالج	122589
عامل شكل الذاكرة	SO-DIMM	معالج خال من التضارب	✓
مداخل الذاكرة	2x SO-DIMM	بطارية	
* الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية	جيجابايت 32	تقنية البطارية	ليثيوم أيون
وسائط التخزين		عدد وحدات البطارية	3
* سعة التخزين الاجمالية	جيجابايت 256	* (استطاعة البطارية (واط ساعي	واط ساعي 42
* وسائط التخزين	سواقة قرص ثابت	جهد البطارية	صورة 11,4
المركبة SSD عدد سواقات الأقراص الثابتة	1	إدارة الطاقة	
سعة محرك الأقراص الثابتة الخارجية	جيجابايت 256	طاقة محول التيار المتردد	عرض 65
* نوع محرك الأقراص الضوئية	✗	تردد محول التيار المتردد	هرتز 50 - 60
قارئ البطاقات مدمج	✓	جهد محول التيار المتردد الداخل	صورة 100 - 240
بطاقات الذاكرة المتوافقة	SD, SDHC, SDXC	جهد محول التيار المتردد الخارج	صورة 19,5
الرسومات		DC مقيس الادخال - الاتصال المباشر	✓
* طراز موائم الرسومات المخياً	AMD Radeon 530	الأمن	
ذاكرة موائم الرسومات المكتومة	جيجابايت 4	فتحة قفل الكابل	✓
نوع ذاكرة الرسومات المدمجة	GDDR5	نوع فتحة قفل الكابل	نوبل
* موائم الرسومات المدمج	✓	قارئ البصمات	✓
* بطاقة رسومات ديسكرت	✓	حماية كلمة المرور	✓
عائلة موائم الرسومات المدمج	Intel® UHD Graphics	الطروف البيئية	
* طراز موائم الرسومات المدمج	Intel® UHD Graphics 620	(مدى درجة حرارة التشغيل (من- الى	درجة مئوية 0 - 35
تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 300	(مدى درجة حرارة التخزين (من - الى	درجة مئوية 40 - 65
التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة (الأقصى	ميغا هرتز 1150	(H-H) مدى الرطوبة النسبية للتشغيل	10 - 90%
الذاكرة القصوى لموائم الرسومات على اللوحة	جيجابايت 32	مدى الرطوبة النسبية للتخزين	0 - 95%
لموائم الرسومات على DirectX نسخة اللوحة	12.0	الارتفاع التشغيلي	متر 15,2 - 3048
موائم الرسومات على اللوحة OpenGL	4.4	الارتفاع غيرالقابل للتشغيلي	متر 15,2 - 10668
هوية موائم الرسومات على اللوحة	0x5917	صدمة التشغيل	جيجا 110
عدد موائمات الرسومات المكتومة المركبة	1	لا يعمل عند التعرض للصدم	جيجا 160
الصوت		اهتزاز يسمح بالعمل	جيجا 0,66
شريحة الصوت	Realtek ALC3246	اهتزاز يمنع العمل	جيجا 1,3
نظام الصوت	MaxxAudio Pro	شهادات	
عدد مكبرات الصوت المدمجة	2	شهادة	ErP Lot 3, Lot 6,
صانع مكبرات الصوت	Waves	الاستدامة	
قدرة مكبر الصوت	عرض 2	شهادات الاستدامة	EPEAT Silver, الطاقة
ميكروفون داخلي	✓	الورن والأبعاد	
آلة التصوير		العرض	ملم 380
آلة تصوير أمامية	✓	العمق	ملم 258
(وضوح آلة التصوير الأمامية (رقمي	ميغا بكسل 0,92	الارتفاع	ملم 19,9
(وضوح آلة التصوير الأمامية (رقمي	بيكسل 1280 x 720	* الوزن	كيلو غرام 2,12
نسق غشارة آلة التصوير الأمامية	720p	تعبئة البيانات	
HD كاميرا أمامية نوع	عالي الوضوح	مادة الرزمة	Paper molded pulp, كرتون مموج
الشبكات		بيانات إعادة التدوير	
Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	✓	محتوى عجينة الورق المشكل لكل رزمة	غرام 220
* معيار واي فاي	Wi-Fi 4 (802.11n)	محتوى الكرتون المموج لكل رزمة	غرام 445
نوع الشبكة المحلية اللاسلكية	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	محتوى الكرتون المموج لكل صندوق شحن	غرام 415
LAN اتصال الشبكة المحلية	✓	محتوى الكرتون المموج لكل كم للملحقات	غرام 30
		محتوى المواد الأخرى في الرزمة	غرام 11

الشبكات		محتوى التغليف	
LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية	ميجابايت ثانية 10,100	* محول التيار المتردد مشمول	✓
بلوتوث	✓	كتيب	✓
اصدار البلوتوث	4.1	اسلاك الطاقة مشمولة	✓
الربط		بيانات لوجستية	
USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 *	1	عدد الكروتونات في حاوية متعددة الوسائط ((20 قدماً	قطع 1500
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) عدد بوابات Type-A *	2	عدد الكروتونات في حاوية متعددة الوسائط ((40 قدماً، عالية	قطع 3780
(RJ-45) عدد منافذ بطاقة الشبكة	1	عرض المنصة النقالة	سم 100
عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة HDMI *	1	طول المنصة النقالة	سم 120
اصدار وصلة الوسائط المتعددة عالية الوضوح HDMI	1.4b	ارتفاع المنصة النقالة	سم 118,4
منفذ سماعة/ميكروفون مزدوج	✓	وزن المنصة النقالة	كيلو غرام 306,4
لوحة المفاتيح		حجم المنصة النقالة	كيلو غرام 236,8
جهاز التأشير	لوحة التحكم باللمس	عدد الطبقات لكل منصة	قطع 3
* لوحة مفاتيح رقمية	✓	الكمية في الطبقة	قطع 30
لوحة مفاتيح بنمط الجزيرة	✓	العدد لكل منصة	قطع 90
مفاتيح ويندوز	✓	عرض علبة الشحن	سم 7,9
برمجيات		طول علبة الشحن	سم 49,4
تركيبة نظام التشغيل	بيت-64	ارتفاع علبة الشحن	سم 34,8
		وزن علبة الشحن	كيلو غرام 3,31
		حجم كرتونة الشحن	كيلو غرام 2,26
		أقصى عدد مسموح لتكديس الكرتون	قطع 6
مزايا أخرى			
		(الذاكرة الداخلية القصوى 64 بت	جيجابايت 32
		ملاحظة ترقية الذاكرة	ذاكرة إضافية تباع بشكل منفصل
		EPEAT تصنيف	98,37%



5397184120187

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.