

**Samsung RC NP-RC530-S02PL جهاز حاسوب محمول Intel® Core™ i7
i7-2630QM 39,6 جيجابايت 4 ("15.6) سم DDR3-SDRAM 500 جيجابايت
NVIDIA® GeForce® GT 540M Windows 7 Home
Premium**

العلامة التجارية : Samsung

RC: عائلة المنتجات

رمز المنتج: NP-RC530-S02PL

اسم المنتج : NP-RC530-S02PL



Samsung RC NP-RC530-S02PL. المعالج: Intel® Core™ i7، طراز المعالج: i7-2630QM، بيكسل. الذاكرة الداخلية: 4 768 x ترددات المعالج: 2 جيجاهرتز. قطر الشاشة: 39,6 سم (15.6"), وضوح العرض: 1366 سعة التخزين الاجمالية: 500 جيجابايت، وسائط التخزين: سواقة قرص صلب، DDR3-SDRAM، جيجابايت، نوع الذاكرة الداخلية Intel® HD Graphics مزدوج الطبقات. طراز موثبات الرسومات المدمج DVD نوع محرك الأقراص الصوتية: سوبر مالتى 3000 Windows 7 Home نظام التشغيل المثبت. NVIDIA® GeForce® GT 540M. طراز موثبات الرسومات المخبأ، الوزن: 2,6 كيلو غرام. Premium.



الربط		تصميم	
1	مخارج سماعة الرأس	صدفي	* شكل الجهاز
✗	S/PDIF منافذ اخراج البيانات		عرض
✓	ميكروفون، مقيس الادخال	("سم 15.6 39,6	* قطر الشاشة
✗	للاجهزة "ExpressCard" فتحات تقنية المحمولة	بيكسل 1366 x 768	* وضوح العرض
✗	نوع فتحات بطاقة الحاسوب الشخصي PCMCIA	16:9	نسبة الأبعاد الأصلية
✗	فتحة البطاقة الذكية		المعالج
أداء			
	رقائق اللوحة الرئيسية	Intel® Core™ i7	* صانع المعالج
لوحة المفاتيح		انتل® كور™ أي 7 الجيل الثاني	* فئة المعالج
	لوحة التحكم باللمس + منطقة العجلة	i7-2630QM	جيل المعالج
	جهاز التأشير	4	* طراز المعالج
✓	* لوحة مفاتيح رقمية	8	نوى المعالجات
104	عدد المفاتيح في لوحة المفاتيح	جيجاهرتز 2,9	أسنان المعالج
برمجيات		جيجا/ثا 5	تردد تعزيز المعالج
	تركيبة نظام التشغيل	ميغا بايت 6	* ترددات المعالج
	* نظام التشغيل المثبت	ذاكرة مخيئية ذكية	معدل ناقل النظام
مميزات خاصة المعالج		مقيس 988	ذاكرة المعالج المخيئية
✓	تقنية العرض الالسلكي (واي دي) - للاستخدامات المنزلية	نانومتر 32	نوع الذاكرة المخيئية للمعالج
✓	تقنية انتل ماي واي فاي	بيت-64	مقيس المعالج
✓	تقنية انتل المضادة للسرقة	Intel Core i7-2600 Mobile Series	طباعة المعالج بالحفر
✓	تقنية حماية الهوية	Sandy Bridge	أنماط عمل المعالج
✓	تقنية تعدد المسارات الفائق	DMI	مجموعة المعالج
2.0	قنية انتل® تيربو بوست- إصدار	✗	الاسم الرمزي للمعالج
✓	تقنية انتل سييدستيب المعززة	D2	نوع الناقل
		عرض 45	FSB تماثل
		درجة مئوية 100	تثبيت
		PCI Express أقصى عدد من حارات	(TDP) قوة التصميم الحراري
		16	درجة حرارة النواة

المعالج		مميزات خاصة المعالج	
سريعة PCI نسخة فتحات	2.0	®تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من انتل	✓
PCI Express معايير	1x16, 2x8, 1x8+2x4	®تقنية كلير فيديو من انتل	✗
وحدة قياس نسبية معدل ساعة وحدة المعالجة المركزية الداخلية للساعة المزودة خارجيا	20	InTru™ 3D تقنية انتل	✓
بواسطة المعالج ECC دعم	✗	انتل في الداخل	✓
الذاكرة		تقنية انتل® كويك سينك فيديو	✓
* الذاكرة الداخلية	جيجابايت 4	وصول مرن للذاكرة انتل	✓
نوع الذاكرة الداخلية	DDR3-SDRAM	معايير التشغيل المتقدمة	✓
سرعة ساعة الذاكرة	ميغا هرتز 1333	تقنية التنفيذ الموثوق انتل	✗
مداخل الذاكرة	2x SO-DIMM	حالة التوقف المعززة انتل	✓
وسائط التخزين		(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x انتل	✓
* سعة التخزين الاجمالية	جيجابايت 500	انتل تغيير يناسب الطلب	✗
* وسائط التخزين	سواقة قرص صلب	(PAE) تقنية انتل للفيديو الواضح	✗
عدد الاقراص الصلبة المثبتة	1	انتل 64	✓
سعة القرص الصلب	جيجابايت 500	بيت تعطيل التنفيذ	✓
وصلة القرص الثابت	SATA	حالات السكون	✓
سرعة دوران القرص الثابت	دورة في الدقيقة 5400	تقنيات المراقبة الحرارية	✓
* نوع محرك الأقراص الضوئية	مزدوج الطبقات DVD سوبر مالتي	قياس رزمة المعالج	37.5 x 37.5 (rPGA998)
قارئ البطاقات مدمج	✓	مجموعات التعليمات المدعمة	AVX
بطاقات الذاكرة المتوافقة	MMC, SD, SDHC, SDXC	رمز المعالج	SR02Y
الرسومات		الخيارات المدموجة المتاحة	✗
* طراز موائم الرسومات المخبأ	NVIDIA® GeForce® GT 540M	IMCالطباعة بالحفر للرسومات و	نانومتر 32
ذاكرة موائم الرسومات المكنومة	جيجابايت 2	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخروج الموجه (VT-d)	✗
نوع ذاكرة الرسومات المدمجة	GDDR3	®نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من انتل	1,00
* موائم الرسومات المدمج	✓	®تقنية الافتراضية من انتل	✓
* بطاقة رسومات ديسكرت	✓	تقنية انتل قدرة العرض المزدوج	✓
عائلة موائم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics	FDI تقنية انتل	✓
* طراز موائم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics 3000	تقنية انتل التخزين السريع	✗
تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 650	وصول سريع للذاكرة انتل	✓
التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة (الأقصى	ميغا هرتز 1100	معالج ARK ID	52219
هوية موائم الرسومات على اللوحة	0x116	معالج خال من التضارب	✗
الصوت		G WiMAXمدمج 4	✓
نظام الصوت	SoundAlive	بطارية	
عدد مكبرات الصوت المدمجة	2	عدد وحدات البطارية	6
قدرة مكبر الصوت	عرض 3	إدارة الطاقة	
ميكروفون داخلي	✓	طاقة محول التيار المتردد	عرض 90
آلة التصوير		DC مقيس الادخال - الاتصال المباشر	✓
(وضوح آلة التصوير الأمامية (رقمي	ميغا بكسل 1,3	الأمن	
الشبكات		فتحة قفل الكابل	✓
Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	✓	نوع فتحة قفل الكابل	Kensington
شكل الشبكة	Gigabit Ethernet	قارئ البصمات	✗
Wi-Fi نوع الشبكة المحلية اللاسلكية	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	(TPM) وحدات النظام الموثوق بها	✗
LAN اتصال الشبكة المحلية	✓	استعادة سواقة القرص الصلب	✓
LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية	10,100,1000 ميجابايت ثانية	الوزن والأبعاد	
بلوتوث	✓	العرض	ملم 379,6
اصدار البلوتوث	3.0+HS	العمق	ملم 255,5
الربط		الارتفاع	ملم 31,4
USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي * 2.0	4	العرض	(سم 37,9 14.9)
(RJ-45) عدد منافذ بطاقة الشبكة	1	العمق	(سم 25,4 10)
عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة HDMI *	1	الارتفاع	(سم 3,12 1.23)
DVI منفذ الربط المرئي الرقمي	✗	* الوزن	كيلو غرام 2,6
(D-Sub) كمية منافذ صغيف رسومات الفيديو	1	مزايا أخرى	
		التقنية اللاسلكية	Wi-Fi
		منفذ الاشعة تحت الحمراء للبيانات	✗

مزايا أخرى	
عائلة موائمت الرسومات	NVIDIA
التوافق 3D	✓
المودم الداخلي	✗

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.