

**Samsung RC NP-RC530-S02PL laptop/portatile Intel® Core™ i7
i7-2630QM 39,6 cm (15.6") 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB HDD
NVIDIA® GeForce® GT 540M Windows 7 Home Premium**

Marchio : Samsung

Famiglia del prodotto: RC

Codice prodotto: NP-RC530-S02PL

Nome del prodotto : NP-RC530-S02PL

Samsung RC NP-RC530-S02PL. Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-2630QM, Frequenza del processore: 2 GHz. Dimensioni schermo: 39,6 cm (15.6"), Risoluzione del display: 1366 x 768 Pixel. RAM installata: 4 GB, Tipo di RAM: DDR3-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 500 GB, Supporto di memoria: HDD, Tipo drive ottico: DVD Super Multi DL. Modello scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics 3000, Scheda grafica dedicata: NVIDIA® GeForce® GT 540M. Sistema operativo incluso: Windows 7 Home Premium. Peso: 2,6 kg



Design		Connettività	
Fattore di forma *	Clamshell	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Display		Slot ExpressCard	✗
Dimensioni schermo *	39,6 cm (15.6")	Tipi di slot CardBus PCMCIA	✗
Risoluzione del display *	1366 x 768 Pixel	SmartCard slot	✗
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Prestazione	
Processore		Chipset scheda madre	Intel® HM65 Express
Produttore processore *	Intel	Tastiera	
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Dispositivo di puntatura	Touchpad + zona a scorrimento
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di seconda generazione	Tastiera numerica *	✓
Modello del processore *	i7-2630QM	Numero pulsanti tastiera	104
Numero di core del processore	4	Software	
Numero di threads del processore	8	Architettura sistema operativo	64-bit
Frequenza del processore turbo massima	2,9 GHz	Sistema operativo incluso *	Windows 7 Home Premium
Frequenza del processore *	2 GHz	Caratteristiche speciali del processore	
Bus di sistema	5 GT/s	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Cache processore	6 MB	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
Presa per processore	Presa elettrica 988	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Litografia processore	32 nm	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Serie di processore	Intel Core i7-2600 Mobile Series	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Nome in codice del processore	Sandy Bridge		
Tipo di bus	DMI		
FSB Parity	✗		
Passo	D2		
Thermal Design Power (TDP)	45 W		

Processore		Caratteristiche speciali del processore	
Tjunction	100 °C	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Numero massimo di corsie Express PCI	16	Tecnologia Intel® Clear Video	✗
Versione degli slot PCI Express	2.0	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
configurazione PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Insider™	✓
CPU multiplier (bus/core ratio)	20	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
ECC supportato dal processore	✗	Intel® Flex Memory Access	✓
Memoria		Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
RAM installata *	4 GB	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✗
Tipo di RAM	DDR3-SDRAM	Intel® Enhanced Halt State	✓
Velocità memoria	1333 MHz	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM	Intel® Demand Based Switching	✗
Archiviazione		Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Capacità totale di archiviazione *	500 GB	Intel® 64	✓
Supporto di memoria *	HDD	Execute Disable Bit	✓
Numero di hard drive installati	1	Idle States	✓
Capacità hard disk	500 GB	Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Interfaccia hard disk	SATA	Dimensione della confezione del processore	37.5 x 37.5 (rPGA998)
Velocità di rotazione hard disk	5400 Giri/min	Istruzioni supportate	AVX
Tipo drive ottico *	DVD Super Multi DL	Codice del processore	SR02Y
Lettore di schede integrato	✓	Opzioni incorporate disponibili	✗
Tipi schede di memoria	MMC, SD, SDHC, SDXC	Grafica & litografia IMC	32 nm
Grafica		Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA® GeForce® GT 540M	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Memoria Grafica Dedicata	2 GB	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR3	Tecnologia Intel® Dual Display Capable	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Intel® FDI Technology	✓
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® HD Graphics	Intel® Fast Memory Access	✓
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics 3000	Processore ARK ID	52219
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	650 MHz	Processore (da zone) Conflict free	✗
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1100 MHz	4G WiMAX integrato	✓
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0x116	Batteria	
Audio		Numero di celle della batteria	6
Sistema audio	SoundAlive	Gestione energetica	
Numero di altoparlanti incorporati	2	Adattatore dissipazione di potenza AC	90 W
Potenza altoparlante	3 W	Jack DC-in	✓
Microfono incorporato	✓	Sicurezza	
Macchina fotografica		Blocco cavo	✓
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	1,3 MP	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Collegamento in rete		Lettore di impronte digitali	✗
Wi-Fi	✓	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✗
Topologia networking	Gigabit Ethernet	Partizione di ripristino	✓
Standard Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Dimensioni e peso	
Collegamento ethernet LAN	✓	Larghezza	379,6 mm
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Profondità	255,5 mm
Bluetooth	✓	Altezza	31,4 mm
Versione Bluetooth	3.0+HS	Connettività	
Quantità porte USB 2.0 *	4	Quantità porte USB 2.0 *	4
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1

Connettività		Dimensioni e peso	
Quantità porte HDMI *	1	Larghezza	37,9 cm (14.9")
Porta DVI	✗	Profondità	25,4 cm (10")
Quantità porte VGA (D-Sub)	1	Altezza	3,12 cm (1.23")
Uscite per cuffie	1	Peso *	2,6 kg
Porta uscita S/PDIF	✗	Altre caratteristiche	
		Tecnologia wireless	Wi-Fi
		Porta dati a infrarossi	✗
		Famiglia della scheda grafica	NVIDIA
		Compatibilità 3D	✓
		Modem interno	✗

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.