

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

Marca : Samsung Familia de productos: RC Código del producto: NP-RC530-S02PL

Nombre del producto : NP-RC530-S02PL



Samsung RC NP-RC530-S02PL. Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-2630QM, Frecuencia del procesador: 2 GHz. Diagonal de la pantalla: 39,6 cm (15.6"), Resolución de la pantalla: 1366 x 768 Píxeles. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 500 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: DVD Super Multi DL. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 3000, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA® GeForce® GT 540M. Sistema operativo instalado: Windows 7 Home Premium. Peso: 2,6 kg

Diseño		Puertos e Interfaces	
Factor de forma *	Concha	Entrada de micrófono	✓
Exhibición		Ranura ExpressCard	✗
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	✗
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Ranura SmartCard	✗
Relación de aspecto nativa	16:9	Desempeño	
Procesador		Chipset de tarjeta madre	Intel® HM65 Express
Fabricante de procesador *	Intel	Teclado	
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Dispositivo apuntador	Touchpad + zona de desplazamiento
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de segunda generación	Teclado numérico *	✓
Modelo del procesador *	i7-2630QM	Teclado, cantidad de teclas	104
Núcleos del procesador	4	Software	
Filamentos de procesador	8	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Frecuencia del procesador turbo	2,9 GHz	Sistema operativo instalado *	Windows 7 Home Premium
Frecuencia del procesador *	2 GHz	Características especiales del procesador	
System bus data transfer rate	5 GT/s	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Caché del procesador	6 MB	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología anti-robo de Intel	✓
Socket de procesador	Socket 988	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Litografía del procesador	32 nm	Intel Hyper-Threading	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Serie del procesador	Intel Core i7-2600 Mobile Series	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Nombre clave del procesador	Sandy Bridge	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Tipos de bus	DMI	Tecnología Intel Clear Video	✗
Paridad FSB	✗		
Escalonamiento	D2		
Potencia de diseño térmico (TDP)	45 W		
Intersección T	100 °C		

Procesador		Características especiales del procesador	
Número máximo de carriles expres PCI	16	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Versión de entradas de PCI Express	2.0	Intel® Insider™	✓
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Multiplificador de CPU (rango bus/centro)	20	Flex Memory Access de Intel	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Memoria		Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Memoria interna *	4 GB	Intel Enhanced Halt State	✓
Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Velocidad de memoria del reloj	1333 MHz	Conmutación basada en la demanda de Intel	✗
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Medios de almacenaje		Intel® 64	✓
Capacidad total de almacenaje *	500 GB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Estados de inactividad	✓
Número de HDDs instalados	1	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Capacidad del HDD	500 GB	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 (rPGA998)
Interfaz del HDD	SATA	Set de instrucciones soportadas	AVX
Velocidad de rotación del HDD	5400 RPM	Código del procesador	SR02Y
Tipo de unidad óptica *	DVD Super Multi DL	Opciones integradas disponibles	✗
Lector de tarjeta integrado	✓	Litografía de IMC y Gráficos	32 nm
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD, SDHC, SDXC	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✗
Gráficos		Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® GT 540M	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✓
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR3	Tecnología FDI de Intel	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Fast Memory Access de Intel	✓
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Procesador ARK ID	52219
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 3000	Procesador libre de conflicto	✗
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	650 MHz	4G WiMax INTEGRADO	✓
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1100 MHz	Batería	
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x116	Número de celdas de batería	6
Audio		Control de energía	
Sistema de audio	SoundAlive	Potencia de adaptador AC	90 W
Número de altavoces incorporados	2	Enchufe de entrada de CC	✓
Potencia de altavoz	3 W	Seguridad	
Micrófono incorporado	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Cámara fotográfica		Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Resolución de la cámara frontal (numérica)	1,3 MP	Lector de huella digital	✗
Red		Módulo de plataforma confiable (TPM)	✗
Wifi	✓	Recuperación de HDD	✓
Topología de red	Gigabit Ethernet	Peso y dimensiones	
Estándares de Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Ancho	379,6 mm
Ethernet	✓	Profundidad	255,5 mm
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Altura	31,4 mm
Bluetooth	✓	Ancho (imperial)	37,9 cm (14.9")
Versión de Bluetooth	3.0+HS	Profundidad	25,4 cm (10")
Puertos e Interfaces		Altura (imperial)	3,12 cm (1.23")
Cantidad de puertos USB 2.0 *	4	Peso *	2,6 kg

Puertos e Interfaces		Otras características	
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Tecnología inalámbrica	Wi-Fi
Número de puertos HDMI *	1	Puerto de datos infrarrojo	✗
Puerto DVI	✗	Familia de adaptador de gráficos	NVIDIA
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	3D	✓
Salidas para auriculares	1	Modem interno	✗
Puerto de salida S/PDIF	✗		

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.