

Samsung 5 NP550P7C Intel® Core™ i7 i7-3610QM Computadora portátil 43.9 cm (17.3") Full HD 8 GB DDR3-SDRAM 2 TB Unidad de disco duro NVIDIA® GeForce® GT 650M Windows 8 Antracita

Marca : Samsung

Familia de productos: 5

Código del producto:
NP550P7C-S0CDE

Nombre del producto :
NP550P7C

Samsung 5 NP550P7C. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-3610QM, Frecuencia del procesador: 2.3 GHz. Diagonal de la pantalla: 43.9 cm (17.3"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 2 TB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: Blu-Ray DVD Combo. Sistema operativo instalado: Windows 8. Color del producto: Antracita



Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Color del producto *	Antracita	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Factor de forma *	Concha	Número de puertos HDMI *	1
Exhibición		Puerto DVI	✗
Diagonal de la pantalla *	43.9 cm (17.3")	Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Salidas para auriculares	1
Pantalla táctil *	✗	Puerto de salida S/PDIF	✗
Tipo HD	Full HD	Entrada de micrófono	✓
Retroiluminación LED	✓	Ranura ExpressCard	✗
Relación de aspecto nativa	16:9	Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	✗
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Ranura SmartCard	✗
Procesador		Desempeño	
Fabricante de procesador *	Intel	Chipset de tarjeta madre	Intel® HM76 Express
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Teclado	
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de tercera generación	Dispositivo apuntador	Touchpad
Modelo del procesador *	i7-3610QM	Teclado numérico *	✓
Núcleos del procesador	4	Teclado, cantidad de teclas	101
Filamentos de procesador	8	Teclas de Windows	✓
Frecuencia del procesador turbo	3.3 GHz	Software	
Frecuencia del procesador *	2.3 GHz	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
System bus data transfer rate	5 GT/s	Controladores incluidos	✓
Caché del procesador	6 MB	Sistema operativo instalado *	Windows 8
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Características especiales del procesador	
Socket de procesador	Socket G2	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Litografía del procesador	22 nm	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Tecnología anti-robo de Intel	✓
Serie del procesador	Intel Core i7-3600 Mobile series	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Nombre clave del procesador	Ivy Bridge	Intel Hyper-Threading	✓
Tipos de bus	DMI	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Paridad FSB	✗		
Potencia de diseño térmico (TDP)	45 W		
Intersección T	105 C		
Número máximo de carriles exprés PCI	16		

Procesador		Características especiales del procesador	
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✗
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Procesador compatible	Intel® Core™ i7	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Número de procesadores soportados	1	Tecnología Intel Clear Video	✗
Máx. número de procesador SMP	1	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Multiplificador de CPU (rango bus/centro)	23	Intel® Insider™	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Memoria		Flex Memory Access de Intel	✓
Memoria interna *	8 GB	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Intel Enhanced Halt State	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 4 GB	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Conmutación basada en la demanda de Intel	✗
Memoria interna máxima *	8 GB	Intel Secure Key	✓
Medios de almacenaje		Intel Clear Video Technology for MID	✗
Capacidad total de almacenaje *	2 TB	Intel® 64	✓
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Número de HDDs instalados	2	Estados de inactividad	✓
Capacidad del HDD	1 TB	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Interfaz del HDD	SATA II	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 (rPGA988B)
Velocidad de rotación del HDD	5400 RPM	Set de instrucciones soportadas	AVX
Tipo de unidad óptica *	Blu-Ray DVD Combo	Configuración de CPU (máximo)	1
Lector de tarjeta integrado	✓	Opciones integradas disponibles	✗
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD, SDHC, SDXC	Litografía de IMC y Gráficos	22 nm
Gráficos		Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✗
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® GT 650M	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1.00
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1.00
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR3	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Tecnología FDI de Intel	✓
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 4000	Fast Memory Access de Intel	✓
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	650 MHz	Procesador ARK ID	64899
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1100 MHz	Procesador libre de conflicto	✓
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x166	4G WiMax INTEGRADO	✓
Número de adaptadores de gráficos discretos	1	Batería	
Audio		Tecnología de batería	Ión de litio
Sistema de audio	HD	Número de celdas de batería	6
Altavoces incorporados	✓	Capacidad de batería	5200 mAh
Número de altavoces incorporados	2	Capacidad de batería *	56 Wh
Fabricante de altavoces	JBL	Control de energía	
Potencia de altavoz	2 W	Potencia de adaptador AC	90 W
Cámara fotográfica		Enchufe de entrada de CC	✓
Resolución de la cámara frontal (numérica)	1.3 MP	Seguridad	
Impulsión óptica		Ranura para cable de seguridad	✗
Interfaz de unidad óptica	SATA		

Red		Certificados	
Wifi	✓	Certificado WiFi	✓
Estándares de Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g	Peso y dimensiones	
Ethernet	✓	Ancho	408.3 mm
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Profundidad	260.4 mm
Bluetooth	✓	Altura (frente)	2.92 cm
Versión de Bluetooth	4.0	Altura (posterior)	3.19 cm
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Peso *	3.12 kg
Estándares de red	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u	Contenido del empaque	
Puertos e Interfaces		Adaptador AC incluido *	✓
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Manual	✓
		Tarjeta de garantía	✓
		Otras características	
		3D	✗

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.