

Samsung 9 NP900X3C Intel® Core™ i7 i7-3517U Computador portátil 33,8 cm (13.3") HD+ 4 GB DDR3-SDRAM 256 GB SSD Windows 7 Professional Preto

Marca : Samsung

Família do produto: 9

Código do produto:
NP900X3C-A01RU



Nome do produto : NP900X3C

Samsung 9 NP900X3C. Tipo de produto: Computador portátil, Forma: Concha. Família de processador: Intel® Core™ i7, Modelo de processador: i7-3517U, Frequência do processador: 1,9 GHz. Tamanho do ecrã na diagonal: 33,8 cm (13.3"), Tipo de HD: HD+, Resolução: 1600 x 900 pixels. Capacidade da memória incorporada: 4 GB, Tipo de memória interna: DDR3-SDRAM. Capacidade total de armazenamento: 256 GB, Armazenamento: SSD. Modelo da placa gráfica on-board: Intel® HD Graphics 4000. Sistema operativo instalado: Windows 7 Professional. Cor do produto: Preto

Design		Conectividade	
Tipo de produto *	Computador portátil	Porta combinada auscultadores/microfone	✓
Cor do produto *	Preto	Conetor de docagem	✗
Forma *	Concha	Slot ExpressCard	✗
Monitores		Slot ExpressCard	✗
Tamanho do ecrã na diagonal *	33,8 cm (13.3")	Tipo de slot CardBus PCMCIA	✗
Resolução *	1600 x 900 pixels	Slot SmartCard	✗
Ecrã táctil *	✗	Desempenho	
Tipo de HD	HD+	Motherboard chipset	Intel® HM75 Express
LED backlight	✓	Teclado	
Proporção de imagem nativa	16:9	Dispositivo apontador	Touchpad
Luminosidade	400 cd/m ²	Teclado numérico *	✗
Processador		Teclado retroiluminado	✓
Fabricante do processador *	Intel	Número de teclas do teclado	81
Família de processador *	Intel® Core™ i7	Software	
Geração do processador	3rd gen Intel® Core™ i7	Arquitetura de sistema operacional	64-bit
Modelo de processador *	i7-3517U	Drivers incluídas	✓
Número de cores de processador	2	Sistema operativo instalado *	Windows 7 Professional
Número de threads do processador	4	Características especiais de processadores	
Frequência turbo (max) do processador	3 GHz	Tecnologia Intel Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Frequência do processador *	1,9 GHz	Tecnologia Intel My WiFi (Intel® MWT)	✓
Taxas do barramento de sistema	5 GT/s	Tecnologia Intel antirroubo (Intel® AT)	✓
Cache do processador	4 MB	Tecnologia Intel de proteção de identidade (Intel® IPT)	✓
Tipo de cache do processador	Smart Cache	Tecnologia Intel® Hyper-Threading (Intel® HT Technology)	✓
Socket do processador	BGA 1023	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Litografia do processador	22 nm	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✗
Modos de operação de processador	64-bit	Tecnologia Enhanced Intel® SpeedStep	✓
Série do processador	Intel Core i7-3500 Mobile series	Tecnologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Nome de código do processador	Ivy Bridge		
Tipo de bus	DMI		
Paridade FSB	✗		
Stepping	L1		
Thermal Design Power (TDP)	17 W		
Tjunction	105 °C		

Processador		Características especiais de processadores	
Número máximo de ranhuras PCI Express	16	Tecnologia Intel Clear Video	✗
PCI Express slots version	2.0	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Configurações PCI Express	1x8, 1x16, 2x4, 2x8	Intel® Insider™	✓
Multiplificador do CPU	19	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
ECC suportado pelo processador	✗	Intel Flex Memory Access	✓
Memória		Intel® Smart Cache	✓
Capacidade da memória incorporada *	4 GB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tipo de memória interna	DDR3-SDRAM	Intel Trusted Execution Technology	✗
Velocidade do clock de memória	1600 MHz	Intel Enhanced Halt State	✓
Factor de forma de memória	SO-DIMM	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Disposição da memória (ranhuras x capacidade)	1 x 4 GB	Intel Demand Based Switching	✗
Mídia de armazenamento		Intel® Secure Key	✓
Capacidade total de armazenamento *	256 GB	Tecnologia Intel Clear Video para dispositivos móveis com internet (Intel CVT para MID)	✗
Armazenamento *	SSD	Intel 64	✓
Número de SSDs instalados	1	Execute Disable Bit	✓
Capacidade da drive SSD	256 GB	Idle States	✓
Tipo de unidades óptica *	✗	Thermal Monitoring Technologies	✓
Leitor de cartões integrado	✓	Tamanho da CPU	31.0 x 24.0 mm
Tipos de cartão de memória compatíveis	MMC, SD, SDHC, SDXC	Sets de instruções suportados	AVX
Gráficos		Código do processador	SR0N6
Modelo da placa gráfica discreto *	Não disponível	Configuração do CPU (máx.)	1
Placa gráfica on-board *	✓	Opções incorporadas disponíveis	✗
Placa gráfica discreta *	✗	Gráficos e litografia IMC	22 nm
Família de placa gráfica integrada	Intel® HD Graphics	Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
Modelo da placa gráfica on-board *	Intel® HD Graphics 4000	Versão da tecnologia Intel Identity Protection	1,00
Frequência de base da placa gráfica integrada	350 MHz	Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Frequência dinâmica (máx.) da placa gráfica integrada	1150 MHz	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
ID da placa gráfica integrada	0x166	Intel Dual Display Capable Technology	✓
Áudio		Intel FDI Technology	✓
Sistema de som	SoundAlive	Tecnologia Intel Rapid Storage	✗
Número de altifalantes incorporados	2	Intel Fast Memory Access	✓
Potência do altifalante	1,5 W	Processador ARK ID	65714
Microfone incorporado	✓	Processador sem conflito	✓
Câmera		4G WiMAX integrado	✓
Resolução da câmara frontal (numérico)	1,3 MP	Bateria	
Rede		Número de células de bateria	4
Wi-Fi	✓	Capacidade de bateria *	44 Wh
Padrões Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g	Gestão de energia	
Ethernet LAN	✓	Dissipação de energia do adaptador AC	40 W
Taxa de transferência de dados Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Porta DC-in	✓
Bluetooth	✓	Segurança	
Versão Bluetooth	4.0	Slot para cabo de segurança	✗
Tecnologia de cablagem	10/100/1000Base-T(X)	Pesos e dimensões	
Normas de Comunicações	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n	Largura	313,8 mm
Conectividade		Profundidade	218,5 mm
Quantidade de portas USB 2.0 *	1	Altura	12,9 mm
Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	1	Peso *	1,16 kg

Conectividade		Conteúdo da embalagem	
Porta DVI	×	Adaptador AC incluído *	✓
Quantidade de portas Micro HDMI	1	Manual	✓
Porta de saída S/PDIF	×	Guia de iniciação rápida	✓
Entrada de microfone	×	Cartão da garantia	✓
		Outras características	
		LightScribe	×
		Porta IV	×
		Número de produtos incluídos	1 unidade(s)

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.