



DELL XPS 15 9560 Intel® Core™ i7 i7-7700HQ Computador portátil 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Windows 10 Home Preto, Prateado



Marca : DELL

Família do produto: XPS

Código do produto:
CNX95602

Nome do produto : 9560

DELL XPS 15 9560. Tipo de produto: Computador portátil, Forma: Concha. Família de processador: Intel® Core™ i7, Modelo de processador: i7-7700HQ, Frequência do processador: 2,8 GHz. Tamanho do ecrã na diagonal: 39,6 cm (15.6"), Tipo de HD: Full HD, Resolução: 1920 x 1080 pixels. Capacidade da memória incorporada: 8 GB, Tipo de memória interna: DDR4-SDRAM. Capacidade total de armazenamento: 256 GB, Armazenamento: SSD. Modelo da placa gráfica on-board: Intel® HD Graphics 630. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home. Cor do produto: Preto, Prateado

Design		Conectividade	
Tipo de produto *	Computador portátil	USB Sleep-and-Charge	✓
Cor do produto *	Preto, Prateado	Portas USB Sleep-and-Charge	2
Forma *	Concha	Desempenho	
Material do corpo do produto	Alumínio, Fibra de carbono	Motherboard chipset	Intel® HM175
Posicionamento no mercado	Profissional	Teclado	
Monitores		Dispositivo apontador	Touchpad
Tamanho do ecrã na diagonal *	39,6 cm (15.6")	Teclado numérico *	✗
Resolução *	1920 x 1080 pixels	Teclado retroiluminado	✓
Ecrã táctil *	✗	Teclado tamanho grande	✓
Tipo de HD	Full HD	Teclas Windows	✓
LED backlight	✓	Software	
Proporção de imagem nativa	16:9	Arquitetura de sistema operacional	64-bit
Ecrã duplo	✗	Drivers incluídas	✓
Processador		Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Fabricante do processador *	Intel	Características especiais de processadores	
Família de processador *	Intel® Core™ i7	Tecnologia Intel Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Geração do processador	7th gen Intel® Core™ i7	Tecnologia Intel My WiFi (Intel® MWT)	✓
Modelo de processador *	i7-7700HQ	Tecnologia Intel® Smart Response	✓
Número de cores de processador	4	Tecnologia Intel de proteção de identidade (Intel® IPT)	✓
Número de threads do processador	8	Tecnologia Intel® Hyper-Threading (Intel® HT Technology)	✓
Frequência turbo (max) do processador	3,8 GHz	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Frequência do processador *	2,8 GHz	Tecnologia Enhanced Intel® SpeedStep	✓
Taxas do barramento de sistema	8 GT/s	Tecnologia Thunderbolt™ 3	✓
Cache do processador	6 MB	Tecnologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Tipo de cache do processador	Smart Cache		
Litografia do processador	14 nm		
Modos de operação de processador	64-bit		
Série do processador	Intel Core i7-7700 Mobile Series		
Nome de código do processador	Kaby Lake		

Processador		Características especiais de processadores	
Tipo de bus	DMI3	Tecnologia Intel Clear Video	✓
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Energia Térmica de Projeto configurável para baixo	35 W	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Tjunction	100 °C	Intel Flex Memory Access	✓
Número máximo de ranhuras PCI Express	16	Intel® Smart Cache	✓
PCI Express slots version	3.0	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Configurações PCI Express	1x16, 1x8, 2x4, 2x8	Intel Trusted Execution Technology	✗
ECC suportado pelo processador	✗	Intel Enhanced Halt State	✓
Memória		Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Capacidade da memória incorporada *	8 GB	Intel® Secure Key	✓
Tipo de memória interna	DDR4-SDRAM	Intel TSX-NI	✗
Velocidade do clock de memória	2400 MHz	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Factor de forma de memória	SO-DIMM	Intel® OS Guard	✓
Slots de memória	2x SO-DIMM	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Memória interna máxima *	32 GB	Tecnologia Intel Clear Video para dispositivos móveis com internet (Intel CVT para MID)	✓
Mídia de armazenamento		Intel 64	✓
Capacidade total de armazenamento *	256 GB	Execute Disable Bit	✓
Armazenamento *	SSD	Idle States	✓
Número de SSDs instalados	1	Thermal Monitoring Technologies	✓
Capacidade da drive SSD	256 GB	Tamanho da CPU	42 x 28 mm
Interfaces da drive SSD	PCI Express	Sets de instruções suportados	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Tipo de unidades óptica *	✗	Configuração do CPU (máx.)	1
Leitor de cartões integrado	✓	Opções incorporadas disponíveis	✗
Tipos de cartão de memória compatíveis	SD, SDHC, SDXC	Gráficos e litografia IMC	14 nm
Gráficos		Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
Modelo da placa gráfica discreto *	NVIDIA® GeForce® GTX 1050	Versão da tecnologia Intel Identity Protection	1,00
Memória de placa gráfica discreta	4 GB	Versão da tecnologia Intel Smart Response	1,00
Tipo de memória gráfica discreta	GDDR5	Versão Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Placa gráfica on-board *	✓	Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Placa gráfica discreta *	✓	Versão Intel Small Business Advantage (SBA)	1,00
Modelo da placa gráfica on-board *	Intel® HD Graphics 630	Versão Intel TSX-NI	0,00
Frequência de base da placa gráfica integrada	350 MHz	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Frequência dinâmica (máx.) da placa gráfica integrada	1100 MHz	Processador ARK ID	97185
Memória máxima da placa gráfica integrada	64 GB	Processador sem conflito	✓
Versão do DirectX da placa gráfica integrada	12.0	Gestão de energia	
Versão do OpenGL da placa gráfica integrada	4.4	Dissipação de energia do adaptador AC	130 W
ID da placa gráfica integrada	0x591B	Frequência do adaptador AC	50 - 60 Hz
Número de placas gráficas discretas instaladas	1	Voltagem de entrada do adaptador AC	100 - 240 V
NVIDIA G-SYNC	✓	Porta DC-in	✓
NVIDIA GameWorks VR	✗	Segurança	
CUDA	✓	Slot para cabo de segurança	✓
CUDA cores	640	Tipo de slot de cadeado antirroubo	Kensington
Áudio		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Chip de áudio	Realtek ALC3266	Proteção de palavra-chave	✓
Sistema de som	MaxxAudio Pro		
Número de altifalantes incorporados	2		
Fabricante dos altifalantes	Waves		
Microfone incorporado	✓		

Câmera		Condições ambientais	
Câmara frontal	✓	Temperatura de funcionamento (T-T)	0 - 35 °C
Rede		Altitude não operacional	-15,2 - 10668 m
Wi-Fi	✓	Sustentabilidade	
Padrões Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Certificados de sustentabilidade	ENERGY STAR
Ethernet LAN	✗	Pesos e dimensões	
Bluetooth	✓	Largura	357 mm
Versão Bluetooth	4.1	Profundidade	235 mm
Conectividade		Altura (frente)	1,1 cm
Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	2	Altura (trás)	1,7 cm
Quantidade de portas USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Tipo C	1	Peso *	1,8 kg
Quantidade de portas HDMI *	1	Conteúdo da embalagem	
Porta DVI	✗	Adaptador AC incluído *	✓
Porta combinada auscultadores/microfone	✓	Manual	✓
Conetor de docagem	✗	Guia de iniciação rápida	✓
		Cartão da garantia	✓
		Cabo incluído	✓
		Outras características	
		Memória interna máxima (64-bit)	32 GB

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.