



DELL XPS 8500 Intel® Core™ i7 i7-3770 8 GB DDR3-SDRAM 2 TB Unidad de disco duro NVIDIA® GeForce® GT 640 Windows 8 Mini Tower PC Negro, Blanco

Marca : DELL

Familia de productos: XPS

Código del producto:
V210882SGWIN8

Nombre del producto : 8500

DELL XPS 8500. Frecuencia del procesador: 3,4 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-3770. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 1600 MHz. Capacidad total de almacenaje: 2 TB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: DVD Super Multi. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® HD Graphics 4000, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA® GeForce® GT 640. Sistema operativo instalado: Windows 8, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 460 W. Tipo de producto: PC



Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Micrófono, jack de entrada	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Salidas para auriculares	2
Generación del procesador	3ª generación de procesadores Intel® Core™ i7	Salida de línea	✓
Modelo del procesador *	i7-3770	Entrada de línea	✓
Número de núcleos de procesador	4	Diseño	
Número de hilos de ejecución	8	Tipo de chasis *	Mini Tower
Frecuencia del procesador turbo	3,9 GHz	Color del producto *	Negro, Blanco
Frecuencia del procesador *	3,4 GHz	Desempeño	
Socket de procesador	LGA 1155 (Socket H2)	Canales de salida de audio	7.1 canales
Caché del procesador	8 MB	Tipo de producto *	PC
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Software	
System bus data transfer rate	5 GT/s	Sistema operativo instalado *	Windows 8
Tipos de bus	DMI	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Paridad FSB	✗	Controladores incluidos	✓
Litografía del procesador	22 nm	Características especiales del procesador	
Modo de procesador operativo	64 bits	Wireless Display de Intel® (Intel® WiDi)	✓
Serie del procesador	Intel Core i7-3700 Desktop series	Intel® 64	✓
Procesador nombre en clave	Ivy Bridge	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	77 W	Opciones integradas disponibles	✓
Tcase	67,4 °C	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓
Intersección T	105 °C		
Versión de entradas de PCI Express	3.0		
Configuraciones PCI Express	1x8, 1x16, 2x4, 2x8		

Procesador		Características especiales del procesador	
Número de procesadores instalados	1	Intel® Insider™	✓
Escalonamiento	E1	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Ratio bus/core	34	Tecnología Intel® Clear Video	✗
Memoria interna máxima que admite el procesador	32 GB	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR3-SDRAM	Intel® TSX-NI	✗
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	1333,1600 MHz	Estados de inactividad	✓
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	25,6 GB/s	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
ECC que admite el procesador	✗	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Memoria		Intel® Secure Key	✓
Memoria interna *	8 GB	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Memoria interna máxima *	16 GB	Execute Disable Bit	✓
Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM	Tecnología FDI de Intel®	✓
Disposición de la memoria	2 x 4 GB	Flex Memory Access de Intel®	✓
Ranuras de memoria	4x DIMM	Fast Memory Access de Intel®	✓
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Intel® Enhanced Halt State	✓
Canales de memoria	Doble canal	Conmutación basada en la demanda de Intel®	✗
Medios de almacenaje		Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Capacidad total de almacenaje *	2 TB	Tamaño del CPU	37.5 x 37.5 mm
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Set de instrucciones soportadas	AVX, SSE4.1, SSE4.2
Tipo de unidad óptica *	DVD Super Multi	Configuración de CPU (máximo)	1
Número de HDDs instalados	1	Litografía de IMC y Gráficos	22 nm
Capacidad del HDD	2 TB	Características técnicas de la solución térmica	PCG 2011D
Interfaz del HDD	SATA II	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tarjeta de lectura integrada	✓	Versión de Intel® Identity Protection Technology	1,00
Gráficos		Versión de Intel® Secure Key Technology	1,00
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® GT 640	Versión Intel® TSX-NI	0,00
Capacidad memoria de adaptador gráfico	1 GB	Tecnología Dual Display Capable de Intel®	✗
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR5	Tecnología Intel® Rapid Storage	✗
Número de adaptadores de gráficos discretos	1	Procesador ARK ID	65719
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® HD Graphics 4000	Intel Hyper-Threading	✓
Frecuencia base de gráficos incorporada	650 MHz	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1150 MHz	Tecnología My WiFi de Intel® (Intel® MWT)	✗
Número de pantallas soportadas (gráficos incorporados)	3	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
ID de adaptador gráfico incorporado	0x162	Tecnología anti-robo de Intel® (Intel® AT)	✓
Conexión		Procesador libre de conflictos	✓
Ethernet *	✓	Control de energía	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Fuente de alimentación *	460 W
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Peso y dimensiones	
Wifi *	✓	Ancho *	185 mm
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 4 (802.11n)	Profundidad *	445 mm
Wi-Fi estándares	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Altura *	406 mm
Puertos e Interfaces		Peso *	12,9 kg
Cantidad de puertos USB 2.0 *	6		
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4		

Puertos e Interfaces		Contenido del embalaje	
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	12	Ratón incluido	✓
Puerto DVI	✓	Incluye teclado	✓
Número de puertos HDMI *	2	Cables incluidos	Corriente alterna
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1	Exhibición	
		Pantalla incluida *	✗
		Otras características	
		Cantidad de unidades ópticas	1
		Teclas de Windows	✓
		Tipo de enfriamiento	Activo

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.