



Fujitsu ESPRIMO Q510 Intel® Core™ i3 i3-3220 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB Unidad de disco duro Windows 8 Pro Escritorio pequeño Mini PC Negro

Marca : Fujitsu

Familia de productos:
ESPRIMO

Código del producto:
VFY:Q0510P4311DE

Nombre del producto :
ESPRIMO Q510

Fujitsu ESPRIMO Q510. Frecuencia del procesador: 3,3 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Modelo del procesador: i3-3220. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 1600 MHz. Capacidad total de almacenaje: 500 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: DVD Super Multi. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® HD Graphics 2500. Sistema operativo instalado: Windows 8 Pro, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Tipo de chasis: Escritorio pequeño. Tipo de producto: Mini PC. Color del producto: Negro



Procesador		Diseño	
Fabricante de procesador *	Intel	Ranura para cable de seguridad	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Generación del procesador	3ª generación de procesadores Intel® Core™ i3	Color del producto *	Negro
Modelo del procesador *	i3-3220	Desempeño	
Número de núcleos de procesador	2	Chipset	Intel® H61
Número de hilos de ejecución	4	Tipo de producto *	Mini PC
Frecuencia del procesador *	3,3 GHz	Software	
Socket de procesador	LGA 1155 (Socket H2)	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Caché del procesador	3 MB	Sistema operativo instalado *	Windows 8 Pro
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Controladores incluidos	✓
System bus data transfer rate	5 GT/s	Software incluido	Office 2010 Recovery DVD
Tipos de bus	DMI	Características especiales del procesador	
Paridad FSB	✗	Intel® Advantage de Pequeños Negocios (Intel® SBA)	✗
Litografía del procesador	22 nm	Wireless Display de Intel® (Intel® WiDi)	✓
Modo de procesador operativo	64 bits	Intel® 64	✓
Serie del procesador	Intel Core i3-3200 Desktop Series	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Procesador nombre en clave	Ivy Bridge	Opciones integradas disponibles	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	55 W	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓
Tcase	65,3 °C	Intel® Insider™	✓
Versión de entradas de PCI Express	2.0	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8	Tecnología Intel® Clear Video	✗
Número de procesadores instalados	1	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Ratio bus/core	33	Estados de inactividad	✓
Memoria interna máxima que admite el procesador	32 GB	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR3-SDRAM	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✗
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	1333,1600 MHz	Intel® Secure Key	✗
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	25,6 GB/s	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
ECC que admite el procesador	✓		
Memoria			
Memoria interna *	4 GB		
Memoria interna máxima *	32 GB		
Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM		

Memoria		Características especiales del procesador	
Disposición de la memoria	1 x 4 GB	Execute Disable Bit	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tecnología FDI de Intel®	✓
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Flex Memory Access de Intel®	✓
Canales de memoria	Doble canal	Fast Memory Access de Intel®	✓
Medios de almacenaje		Intel® Enhanced Halt State	✓
Capacidad total de almacenaje *	500 GB	Conmutación basada en la demanda de Intel®	✗
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Tipo de unidad óptica *	DVD Super Multi	Tamaño del CPU	37.5 x 37.5 mm
Número de HDDs instalados	1	Set de instrucciones soportadas	AVX, SSE4.1, SSE4.2
Capacidad del HDD	500 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Interfaz del HDD	SATA II	Características técnicas de la solución térmica	PCG 2011C
Velocidad de rotación del HDD	5400 RPM	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✗
Tamaño del HDD	2.5"	Versión de Intel® Identity Protection Technology	1,00
Tarjeta de lectura integrada	✓	Versión de Intel® Secure Key Technology	0,00
Tarjetas de memoria compatibles	Memoria extraíble, MS PRO, SD, SDHC	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Gráficos		Tecnología Dual Display Capable de Intel®	✗
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Tecnología Intel® Rapid Storage	✗
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Procesador ARK ID	65693
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Tecnología Intel® Turbo Boost	✗
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® HD Graphics 2500	Intel Hyper-Threading	✓
Frecuencia base de gráficos incorporada	650 MHz	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1050 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	0x152	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, voltaje de entrada	115 - 230 V
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Sostenibilidad	
Wifi *	✓	Certificados de sostenibilidad	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Puertos e Interfaces		Peso y dimensiones	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	6	Ancho *	185 mm
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Profundidad *	188 mm
Puerto DVI	✓	Altura *	54 mm
Número de puertos HDMI *	1	Peso *	1,6 kg
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1	Contenido del embalaje	
Micrófono, jack de entrada	✓	Ratón incluido	✓
Salidas para auriculares	1	Incluye teclado	✗
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✗	Cables incluidos	Corriente alterna
Puerto de salida S/PDIF	✗	Exhibición	
Diseño		Pantalla incluida *	✗
Tipo de chasis *	Escritorio pequeño	Otras características	
Colocación soportada	Horizontal	Cantidad de unidades ópticas	1
Número de puertos 5.25"	1	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.