



HP 600 + ZR2740w Intel® Xeon® serie 5000 E5620 8 GB DDR3-SDRAM Windows 7 Professional Tower Stazione di lavoro

Marchio : HP

Codice prodotto: KK692ET + XW476AT

Nome del prodotto : 600 + ZR2740w



HP 600 + ZR2740w. Frequenza del processore: 2,4 GHz, Famiglia processore: Intel® Xeon® serie 5000, Modello del processore: E5620. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR3-SDRAM, Velocità memoria: 1333 MHz. Tipo drive ottico: DVD Super Multi. Sistema operativo incluso: Windows 7 Professional, Architettura sistema operativo: 64-bit. Alimentazione: 650 W. Tipo di case: Tower. Tipo di prodotto: Stazione di lavoro. Peso: 14,4 kg

Processore		Software	
Produttore processore *	Intel	Architettura sistema operativo	64-bit
Famiglia processore *	Intel® Xeon® serie 5000	Sistema operativo incluso *	Windows 7 Professional
Modello del processore *	E5620	Caratteristiche speciali del processore	
Numero di core del processore	4	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	×
Numero di threads del processore	8	Intel® 64	✓
Frequenza del processore turbo massima	2,66 GHz	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Frequenza del processore *	2,4 GHz	Opzioni incorporate disponibili	✓
Presa per processore	Socket B (LGA 1366)	Intel® InTru™ 3D Technology	×
Cache processore	12 MB	Intel® Insider™	×
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	×
Bus di sistema	5,86 GT/s	Tecnologia Intel® Clear Video	×
Tipo di bus	QPI	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
FSB Parity	×	Idle States	✓
Litografia processore	32 nm	Tecnologia Thermal Monitoring	×
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Serie di processore	Intel Xeon 5600 Series	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Nome in codice del processore	Westmere EP	Execute Disable Bit	✓
Thermal Design Power (TDP)	80 W	Intel® FDI Technology	×
Tcase	77,6 °C	Intel® Flex Memory Access	×
Numero di processori installati	2	Intel® Fast Memory Access	×
Numero di collegamenti QPI	2	Intel® Enhanced Halt State	✓
Passo	B1	Intel® Demand Based Switching	✓
CPU multiplier (bus/core ratio)	18	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	×
Memoria interna massima supportata dal processore	288 GB	Dimensione della confezione del processore	42.5 X 45 mm
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR3 800/1066	Istruzioni supportate	SSE4.2
Velocità memory clock supportate dal processore	800,1066 MHz	Codice del processore	SLBV4
Banda di memoria supportata dal processore (max)	25,6 GB/s	Estensione dell'indirizzo fisico (PAE)	40 bit
ECC supportato dal processore	✓	CPU configuration (max)	2
Memoria		Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
RAM installata *	8 GB	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
RAM massima supportata *	24 GB		
Tipo di RAM	DDR3-SDRAM		
Slot memoria	6x DIMM		
Velocità memoria	1333 MHz		

Memoria		Caratteristiche speciali del processore	
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓	Tecnologia Intel® Dual Display Capable	✗
Canali di memoria	Triple-channel	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Archiviazione		Processore ARK ID	47925
Tipo drive ottico *	DVD Super Multi	Tecnologia Intel® Turbo Boost	1.0
Capacità HDD totale	1 TB	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Numero di hard drive installati	1	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✗
Capacità hard disk	1 TB	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
Interfaccia hard disk	SATA	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✗
Velocità di rotazione hard disk	7200 Giri/min	Processore (da zone) Conflict free	✗
Lettore di schede integrato	✗	Gestione energetica	
Connettività		Alimentazione *	650 W
Quantità porte USB 2.0 *	9	Dimensioni e peso	
Quantità porte PS/2	2	Larghezza *	165,3 mm
Quantità di porte IEEE 1394/Firewire	1	Profondità *	440 mm
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1	Altezza *	445,1 mm
Microfono, spinotto d'ingresso	✓	Peso *	14,4 kg
Uscite per cuffie	1	Display	
Design		Schermo incluso *	✓
Tipo di case *	Tower	Dimensioni schermo	68,6 cm (27")
Paese di origine	Cina	Altre caratteristiche	
Prestazione		LightScribe	✓
Chipset scheda madre	Intel® 5520	Particolarità networking	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Sistema audio	Audio ad alta definizione	Adattatore grafico	✗
Tipo di prodotto *	Stazione di lavoro	Risoluzione	2560 x 1440 Pixel

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.

Publication date: 12-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date