



HP xw4600 Workstation Intel® Core™ 2 Quad Q9400 2 GB DDR2-SDRAM Windows XP Professional Estación de trabajo

Marca : HP

Código del producto: KK603EA

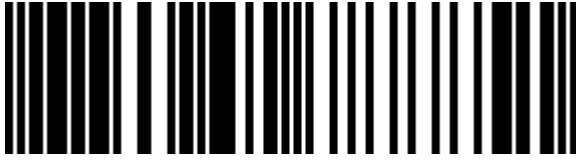
Nombre del producto : xw4600 Workstation

HP xw4600 Workstation. Frecuencia del procesador: 2,66 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ 2 Quad, Modelo del procesador: Q9400. Memoria interna: 2 GB, Tipo de memoria interna: DDR2-SDRAM, Velocidad de reloj de memoria: 800 MHz. Lector de tarjetas integrado, Tipo de unidad óptica: Súper multi DVD. Sistema operativo instalado: Windows XP Professional. Fuente de alimentación: 475 W. Tipo de producto: Estación de trabajo. Peso: 19 kg



Procesador		Características especiales del procesador	
Fabricante de procesador *	Intel	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	×
Familia de procesador *	Intel® Core™ 2 Quad	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✓
Modelo del procesador *	Q9400	Bit de deshabilitación ejecutable	✓
Núcleos de procesador	4	Tecnología FDI de Intel®	×
Patitas del procesador	4	Acceso de memoria flex de Intel®	×
Frecuencia del procesador *	2,66 GHz	Acceso rápido de memoria de Intel®	×
Enchufe del procesador	LGA 775 (Socket T)	Intel® estado de detención mejorado	✓
Caché del procesador	6 MB	Conmutación basada en la demanda de Intel®	×
Tipo de cache en procesador	L2	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	×
Bus del lado delantero del procesador	1333 MHz	Tamaño del embalaje del procesador	37.5 x 37.5 mm
Tipos de bus	FSB	Código de procesador	SLB6B
Paridad FSB	×	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d, por sus siglas en inglés)	✓
Litografía del procesador	45 nm	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Modos de operación del procesador	64-bit	Tecnología de capacidad de pantalla dual de Intel®	×
Serie del procesador	Intel Core 2 Quad Q9000 Series for Desktop	Tecnología Intel® almacenamiento rápido	×
Nombre código del procesador	Yorkfield	Procesador ARK ID	35365
Potencia de diseño térmico (TDP)	95 W	Tecnología Intel® Turbo Boost	×
Tcase	71,4 °C	Tecnología Intel Hyper-Threading	×
Cantidad de procesadores instalados	1	Tecnología Intel® Quick Sync Video	×
Cantidad de Transistores Die de Procesador	456 M	Tecnología My WiFi de Intel® (Intel® MWT)	×
Tamaño Die de procesamiento	164 mm²	Tecnología antirrobo de Intel® (Intel® AT)	×
Escalonamiento	R0	Procesador libre de conflictos	×
Multiplicador CPU (tasa bus/núcleo)	8		
ECC que admite el procesador	×		
Memoria			
Memoria interna *	2 GB		
Memoria interna máxima *	16 GB		
Tipo de memoria interna	DDR2-SDRAM		
Disposición de la memoria (conectores x tamaño)	2 x 1 GB		

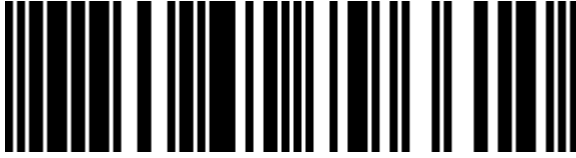
Memoria		Potencia	
Velocidad de reloj de memoria ECC	800 MHz ✓	Fuente de alimentación *	475 W
Almacenamiento		Condiciones operativas	
Tipo de unidad óptica *	Súper multi DVD	Temperatura de operación (T-T)	5 - 35 °C
Capacidad del disco duro	500 GB	Temperatura de almacenamiento (T-T)	-40 - 60 °C
Interfaz HDD	SATA	Humedad relativa de operación (H-H)	8 - 85%
Velocidad del disco duro	7200 RPM	Humedad relativa de almacenamiento (H-T)	8 - 90%
Lector de tarjetas integrado	✓	Altitud no operativa	9100
Puertos e interfaces		Peso y dimensiones	
Puertos de entrada y salida (E/S)	Front: headphone, microphone, 2 USB 2.0 and 1 optional IEEE 1394A; Rear: 7 USB 2.0, 1 external SATA, 1 standard serial port, 1 parallel port, 2 PS/2 keyboard and mouse, 1 RJ-45 to integrated Gigabit LAN, audio In, audio Out, microphone; 2 USB 2.0 (internal)	Ancho *	168 mm
Cantidad de puertos USB 2.0 *	9	Profundidad *	456 mm
Cantidad de puertos de ratón PS/2	2	Altura *	450 mm
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Peso *	19 kg
Micrófono, jack de entrada	✓	Pantalla	
Salidas para auriculares	1	Pantalla incluida *	✗
Cantidad de puertos seriales	1	Otras características	
Cantidad de puertos paralelos	1	Características de la placa de video	No integrated Graphic Card
Diseño		Requisitos de energía	475 watts wide-ranging, active Power Factor Correction, 80 Plus Efficient
País de origen	China	Controlador de disco de almacenamiento	SATA 3GB/s NCQ
Desempeño		Actualización de memoria	8 GB
Chipset placa madre	Intel® X38 Express	Unidad de disquete	No Floppy Disk Drive; HP 16-in-1 Media Card Reader
Sistema de audio	Integrated High Definition audio with Jack Retasking capability, optional PCI Sound Blaster X-Fi Xtreme Music	Tipo de disco de almacenamiento	500 GB 7200 rpm SATA NCQ SATA 500 GB
Tipo de producto *	Estación de trabajo	Pantalla	HP LP3065 30in Flat Panel Monitor, HP LP2465 24in Flat Panel Monitor, HP LP2065 20.1in Flat Panel Monitor, HP LP1965 19in Flat Panel Monitor (all sold separately)
Software		Bahías de disco	3 external 5.25" bays and 1 external 3.5" bay for optional floppy drive 2 internal 3.5" bays
Sistema operativo instalado *	Windows XP Professional	Ranuras de expansión	7 slots: 2 PCI Express (x16) Graphics slots, 1 PCI Express (x16 mechanically, x4 electrically), 1 PCI Express (x1) and 3 full-length legacy PCI slots
Características especiales del procesador		Audio incluido	Integrated High Definition audio with Jack Retasking capability, optional PCI Sound Blaster X-Fi Xtreme Music
Pantalla inalámbrica de Intel® (Intel® WiDi)	✗	Descripción de gestión de seguridad	HP Solenoid Hood Lock/Sensor Kit, Kensington Security Cable & Lock
Intel® 64	✓	Tipo de teclado	HP PS/2 Standard Keyboard
Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓	Dispositivo apuntador	HP USB Laser Scroll Mouse
Opciones integradas disponibles	✓	Tamaño (imperial)	16,8 cm (6.6")
Tecnología Intel® InTru™ 3D	✗	Peso (imperial)	33.3 lb
Intel® Insider™	✗	Tipo de controlador de unidad del HDD	SATA (10000 rpm) SAS (15000 rpm) SATA (7200 rpm)
Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✗	Capacidad máxima HDD	300 GB
Tecnología Intel® Clear Video	✗	Espacio mínimo de almacenamiento del disco	80 GB
VT-x de Intel® con tablas de páginas extendidas (EPT, por sus siglas en inglés)	✗		
Estados de inactividad	✓		
Tecnología de control térmico	✓		



0884962788851



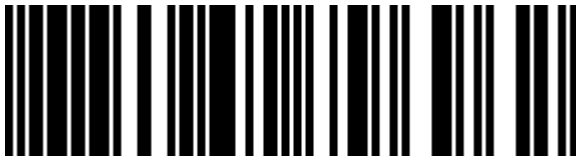
884962788851



0884962796610



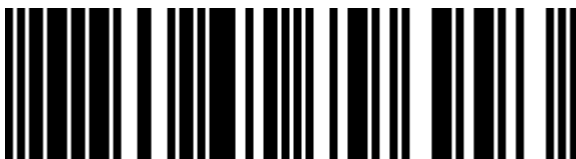
884962796610



0884962796962



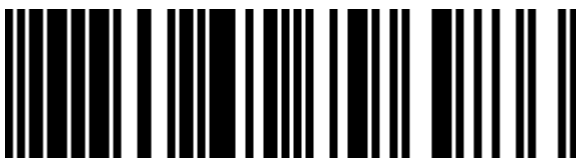
884962796962



0884962796993



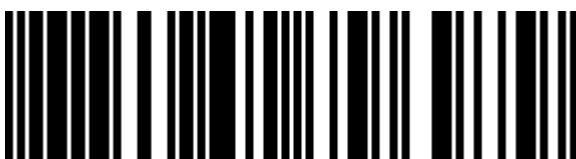
884962796993



0884962796986



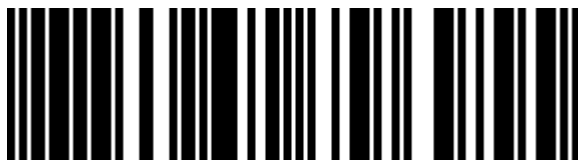
884962796986



0884962796979



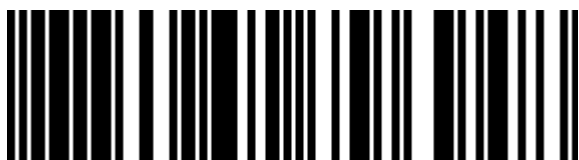
884962796979



0884962796955



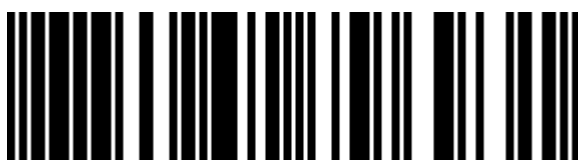
884962796955



0884962796948



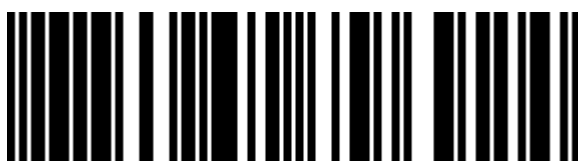
884962796948



0884962796931



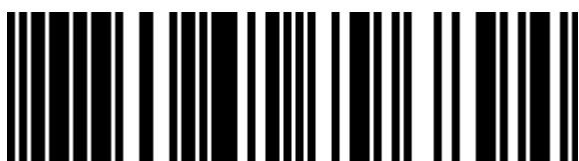
884962796931



0884962796924



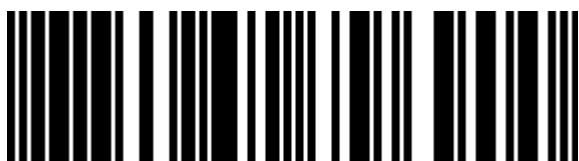
884962796924



0884962796894



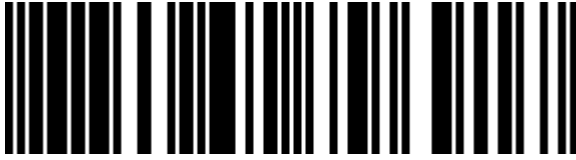
884962796894



0884962796900



884962796900



0884962796917



884962796917

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