

VISA SERVER HERA S300



v.1.1

CLAVES DE VENTA

HERA S300 es el perfecto servidor de propósito general ideal como servidor de aplicaciones, ficheros o correo.

Soporta uno o dos procesadores Intel Xeon con bus de sistema de 800MHz lo que proporciona potencia y escalabilidad según las necesidades de proceso.

Compatible con sistemas operativos preparados para 64 bits gracias a su tecnología EM64T.

Reducción del consumo eléctrico gracias a la tecnología Intel SpeedStep.

Integra el chipset Intel E7520 que le aporta una gran calidad, seguridad y velocidad de respuesta en entornos de empresa.

Arquitectura de memoria Dual Channel con posibilidad de hasta 6 módulos de memoria ECC Registered proporcionando altas prestaciones en el acceso a memoria.

Memoria configurable como mirroring o sparing.

Altas prestaciones en operación de entrada/salida gracias a la tecnología PCI-Express.

Máxima flexibilidad y posibilidades de ampliación mediante ranuras de expansión PCI-Express , PCI-X o PCI.

Opcionalmente integra controladoras UW320 SCSI con soporte para RAID 0 o 1 con la posibilidad de disponer de RAID profesional mediante la instalación de una controladora de canal 0 (ROMB) para disponer de mayor rendimiento , mas niveles de RAID (0,1,5,10,50) y mejores prestaciones y manejabilidad .

Doble adaptador de red Giga proporcionando un alto ancho de banda con opción de tolerancia a fallos.

Máxima disponibilidad gracias a la capacidad de gestión remota del servidor mediante Intel Server Management 8.x. con opción de ampliación con módulos de gestión Profesional y Avanzado.

Sistema de alerta hardware vía SNMP o via e-mail.

Chasis convertible en rack ocupando 5U.

Opción de frontal con LCD para la monitorización y gestión del servidor directamente desde el panel.

Sustitución de dispositivos sin necesidad de herramientas para reducir el coste de servicio.

Sistemas Operativos soportados Microsoft Windows 2000 Server, Microsoft Windows Server 2003, Red Hat Linux Enterprise 3.0, SuSe Linux 9.1, SuSe Linux Enterprise Server 9, Novell Netware 6.5.

Medidas: 17.8" Alto (incluido el pie) x 9.3" Ancho x 19.0" Fondo (452x236x483 mm)



Características Técnicas

| | |
|-----------------------------|---|
| Procesador Soportado | <ul style="list-style-type: none"> Dual procesador Intel® Xeon® con FSB hasta 800Mhz y Tecnología Hyper-Threading. |
| Capacidad de Memoria | <ul style="list-style-type: none"> Ocho DIMM Sockets hasta 16 Gb Memoria Tipo DDRAM PC3200(400) ECC Registred Capacidades soportadas 128Mb, 256Mb, 512Mb, 1 Gb y 2Gb Corrección de errores utilizando memoria ECC |
| Integrado en Placa | <ul style="list-style-type: none"> Chipset Intel® E7520 Controladora RAID SATA/150 2 canales para Raid 0 o 1 Doble Tarjetas de Red GIGA integrada de Servidor Intel Pro/1000 (82541PI) y 1 Marvell Yukon (88E8050 PCI-Express)- Opción de controladora UW320 SCSI 1 o 2 canales (LSI Logic 53C1030) Gráficos ATI Rage XL SVGA PCI con 8Mb de memoria de Video Soporte Intel Server Management 8.x |
| Input/Output | <ul style="list-style-type: none"> 6 Buses PCI independientes 1 slot PCI-Express x4 2 slots PCI-X 66MHz 2 slots PCI 32-bit/33Mhz 1 Canal EIDE (2 dispositivos) 2 Canales SATA con soporte Host-Raid 0 y 1 (2 dispositivos) 3 puertos USB 2.0 Traseros y 2 delanteros 1 Puerto Serie 1 Floppy 1 PS/2 para Teclado y Mouse |
| Chasis | <ul style="list-style-type: none"> Capacidad para 2 dispositivos de 5 ¼" externos Capacidad para 6 discos interno Opción de backplane SCSI con capacidad para 6 discos UW320 SCSI. Opción de segundo backplane con capacidad para 4 discos UW320 SCSI Opción de backplane SATA con capacidad para 6 discos SATA-I Fuente de alimentación de 420w Opción para convertir el chasis a formato rack (5U) |
| Medidas | <ul style="list-style-type: none"> 17,8" (452mm) Alto (incluido el pie) x 9.3" (236mm) Ancho x 19.0" (483mm) Fondo 5U (236mm) Alto x 17,6" (477mm) Ancho x 19,0" (483mm) Fondo |