

Servidor HP ProLiant ML115

Hoja de datos



Brinde a su empresa un servidor accesible y listo para crecer basado en la confiable plataforma HP ProLiant con procesadores AMD™.



Mantenga a su empresa en movimiento sin exceder su presupuesto

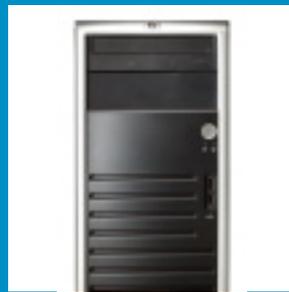
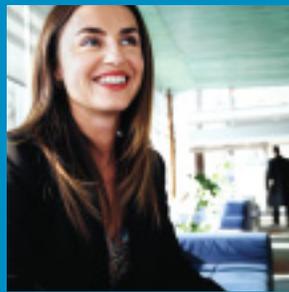
Para mantener su empresa en progreso constante, necesita servidores que sean confiables, versátiles y fáciles de administrar. Para apoyar el ritmo de las cambiantes demandas de la TI, su empresa necesita servidores que le permitan agregar capacidad e implementar actualizaciones con rapidez.

¿Cómo lograr todo esto sin exceder su presupuesto? El servidor HP ProLiant ML115 es la alternativa ideal. Este servidor básico ofrece una solución de computación eficiente, diseñada para satisfacer los requisitos de TI y presupuestarios de su empresa.

Acceda a comprobada confiabilidad y versatilidad

Un servidor asequible y funcional, el ProLiant ML115 le ofrece la confiabilidad comprobada de la tecnología ProLiant y los procesadores AMD Opteron™ de doble núcleo y Athlon™ de núcleo sencillo más recientes. Este servidor expansible, listo para crecer, incluye varias ranuras PCI y PCI Express, cuatro ranuras para memoria y cuatro compartimentos para unidades de disco duro.

Con sus versátiles configuraciones, el servidor ProLiant ML115 es ideal para una amplia gama de necesidades de negocios. Es un buen servidor para servicio de archivos e impresión, mensajería web, aplicaciones y bases de datos comerciales y acceso compartido a Internet e infraestructura LAN. Y con su opción de tarjeta de administración HP Lights-Out 100c, el ML115 es también una opción adecuada para sitios remotos, sucursales o simplemente para la administración desde el hogar.



Principales recursos y beneficios

Confiabilidad y soporte comprobados de HP

- HP ha construido una reputación de confiabilidad al realizar algunas de las pruebas más rigurosas y exhaustivas de la industria.
- La calidad empieza en el diseño y se complementa en la fabricación.
- Para obtener un desempeño adicional y mayores recursos de seguridad de datos, el ProLiant ML115 ofrece RAID 0, 1 y 5 ATA Serial (SATA) desde la controladora integrada

Expandible para crecer con las cambiantes necesidades empresariales

- Esta plataforma poderosa y a la vez simple ofrece todos los recursos relevantes de un servidor en un conjunto fácil de usar y de adquirir.
- Con procesadores AMD Opteron™ de doble núcleo y Athlon de núcleo sencillo, memoria DDR II ECC, ranuras PCI y PCI Express, dos puertos seriales, cuatro compartimentos para unidades de disco duro y ocho puertos USB 2.0, el ProLiant ML115 ofrece funcionalidad inmediata y fácil expansión para su empresa.

Un verdadero servidor al precio de un desktop

- El servidor ProLiant ML115 está diseñado desde el comienzo como un verdadero servidor, ofreciendo confiabilidad y capacidad de expansión para su empresa.
- La opción de tarjeta de administración remota Lights-Out 100c ofrece capacidades de administración remota a un precio accesible.
- Para una mejor solución de computación, el servidor ProLiant ML115 puede ser combinado con unidades de cinta USB DAT o con un disco duro portátil opcional a través de USB.

HP Servicios

HP Servicios ofrece un completo portafolio para asistirle a diseñar, implementar, administrar y dar soporte a su entorno de TI y a sus procesos de negocios. Nuestros 69.000 profesionales capacitados y nuestra red de socios ofrecen recursos globales durante todo el ciclo de vida de la TI, incluyendo consultoría, integración, subcontratación y soporte.

Los servicios HP Care Pack brindan un cuidado continuo

Actualice o amplíe su garantía estándar con una excelente relación costo beneficio a través de paquetes de soporte fáciles de comprar y de usar. Estos servicios reducen los riesgos de tiempo de inactividad con niveles de soporte que van desde el básico hasta el nivel de misión crítica. Puede comprar los Servicios HP Care Pack junto con su servidor ProLiant ML115.

Ofertas de servicio recomendadas

- Las opciones **Enhanced Care** le brindan un nivel de servicio básico para obtener una mayor disponibilidad de servidor. *Servidor HP ProLiant ML115—3 años de soporte de hardware con respuesta en sitio, al siguiente día útil 9x5*
- Las opciones **Continuous Care** ofrecen un nivel de soporte recomendado con el compromiso de respuesta el mismo día o con horarios de servicio fijos. *Servidor HP ProLiant ML115—3 años de soporte de hardware con respuesta en sitio, dentro de las 4 horas el mismo día útil 13x5*
- Las opciones de servicio **Total Care** han sido diseñadas para ofrecer respuesta ininterrumpida y solución de problemas complejos a través de soporte de hardware y software integrado. *Servidor HP ProLiant ML115—3 años de soporte de hardware con respuesta en sitio, dentro de las 4 horas el mismo día útil 24x7*
- Los **Servicios de Implementación** incluyen los servicios de instalación de hardware HP diseñados para reducir el tiempo, los riesgos y las preocupaciones de la implementación de servidores ProLiant. *Servidor HP ProLiant ML115—instalación de servidor ProLiant ML115*

Para obtener más información, visite:

www.hp.com/services/proliantservices

www.hp.com/go/proliant/carepack

Servidor HP ProLiant ML115



Procesador y memoria

Procesadores	Procesadores AMD Opteron™ de doble núcleo: Modelo 1220SE: 2,8 GHz Modelo 1216: 2,4 GHz Modelo 1214: 2,2 GHz Modelo 1210: 1,8 GHz Procesadores AMD™ Athlon™ de núcleo sencillo: 3500+: 2,2 GHz
Núcleos por procesador	Sencillo (Athlon) y doble (Opteron)
Número de procesadores	1
Caché	L2
Procesador máximo	2,8 GHz
Tipo de memoria	DDR2 5300 SDRAM
Memoria estándar/máxima	512 MB/8 GB
Protección de memoria	ECC avanzado
Ranuras E/S	Cuatro ranuras E/S: dos 3.3V PCI y dos PCI Express (1 x8 y 1 x16)

Almacenamiento

Máximo almacenamiento interno	Cuatro HDD no hot plug ATA Serial de gran formato, hasta 1.2 TB (4 x 300 GB); o cuatro no hot plug SCSI serial de gran formato, hasta 2.0 TB (4 x 500 GB)
Cantidad de unidades de disco	Hasta 4
Compartimentos para medios removibles	2
Ranuras de expansión	4
Controladora de almacenamiento	Integrada con 4 puertos ATA serial (modelos SATA); HBA SAS de 8 puertos (modelos SAS)
Apoyo a RAID	Embedded 4-disk SATA controller with SATA RAID 0, 1, 5

Implementación

Chasis	Torre, con kit opcional de montaje en rack
Puertos	USB: dos internos, dos delanteros, cuatro posteriores
Altura en rack	4U
Ambiente de red	Adaptador de servidor incorporado NC320i PCI-Express Gigabit
Administración remota	Administración remota Lights-Out 100c opcional
Alimentación redundante	No disponible
Ventiladores redundantes	No disponible
Garantía (piezas/mano de obra/ en el local)	1 año/1 año/1 año

Para obtener información sobre pedidos, consulte las especificaciones en: www.hp.com/go/quickspecs

“El nuevo servidor en torre HP ProLiant ML115 basado en procesadores AMD Opteron™ con DDR2 brinda un desempeño por watt sobresaliente.”

Randy Allen, Vicepresidente corporativo,
División Servidores y Estaciones de Trabajo, AMD

Financial services

HP Financial Services brinda financiación innovadora y programas de administración de activos financieros para asistir a los clientes a adquirir, administrar y, en última instancia, retirar sus soluciones HP de manera económica. Para obtener más información sobre estos servicios, en contacto a su representante local de HP o visite: www.hp.com/go/hpfinancialservices

Para obtener más información

Para obtener más información sobre el servidor ProLiant ML115, contacte a su representante local de HP o visite: www.hp.com/servers/proliantml115

© Copyright 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para productos y servicios HP están establecidas en las declaraciones de garantía explícitas que acompañan a dichos productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento debe ser interpretada como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o de edición ni por omisiones contenidas en el presente documento. AMD, Athlon y Opteron son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Advanced Micro Devices o de sus subsidiarias en los Estados Unidos y en otros países.

Para conocer más, visite www.hp.com/servers/proliantml115

4AA1-0483SPL Impreso en México Abril de 2007

