



Ref: AD-ASR2010S

- **Características**
- **Especificaciones**
- **Contenido**
- **Requerimientos**
- 🔍 **Alta resolución**
- 🖨 **Imprimir página**

Adaptec SCSI RAID 2010S

Controladora PCI 64 bit Ultra SCSI 320

La familia de Adaptec de tarjetas RAID de cero canales (ZCR) ofrece la solución ideal para conseguir actualizar a RAID avanzada de una forma asequible y flexible. Este innovador enfoque reduce el coste de la controladora RAID eliminando la necesidad de otro chip SCSI en la controladora. La tarjeta ZCR de perfil estrecho se inserta en un conector PCI de 64 bits y 3,3 V que admita la lógica Embedded RAID Logic (EMRL) de Adaptec o la RAIDIOS de Intel (utilizada con los nuevos diseños modulares ROMB de Intel) en placas madre Ultra320. La compatibilidad con varias tecnologías ZCR hace de la tarjeta 2010S de Adaptec la opción lógica para clientes que desean la estandarización con una sola tarjeta RAID.

Características

- **Adaptador SCSI Ultra320 PCI:** para servidores y estaciones de trabajo basados en Intel que admitan configuraciones SCSI RAID de cero canales de Adaptec
- **Diseño RAID de perfil estrecho y asequible:** para actualizar fácilmente de Ultra320 SCSI en placa a RAID
- **Memoria caché ECC SDRAM en placa de 48 Mbytes**
- **PCI de 64 bits a 66 MHz**
- **Microprocesador AIC? -7930W de Adaptec sin hardware XOR**
- **Admite hasta 15 dispositivos SCSI**
- **Niveles RAID 0, 1, 0/1, 5, 0/5 y JBOD**
- **Ampliación de capacidad en línea**
- **Inicialización en segundo plano:** disponibilidad RAID inmediata
- **Dimensiones de perfil estrecho:** 6,25 cm. x 16,5 cm
- **Soporte de perfil estrecho opcional incluido**

Especificaciones

Velocidad de transferencia	Hasta 320 MB/seg.
Entorno del sistema	servidores y estaciones de trabajo basados en Intel que admitan configuraciones SCSI RAID de cero canales de Adaptec
Bus	PCI de 64 bits a 66 MHz
Otras características	Capacidad de ampliación en línea Inicialización en segundo plano (para disponibilidad RAID) Compatible con S.M.A.R.T. Compatible con SES/SAF-TE Admite el intercambio en funcionamiento de unidades de disco para una fácil sustitución

	AAdmite discos de repuesto dinámicos con reconstrucción automática Admite matrices de arranque
Sistemas operativos admitidos	Microsoft Windows 2000 Advanced Server/ 2000 Server/ 2000 Profesional/ XP Home Edition/ XP professional/ NT4 Workstation/ NT4 server/ NT4 Advanced Server Redhat Linux 7.3 SuSE 8.0

Contenido

- Tarjeta SCSI RAID 2010S de Adaptec
- Soporte de perfil estrecho opcional
- Guía de instalación rápida
- CD ROM de arranque
- Tarjeta de garantía

Requerimientos

- PC Intel o equivalente
- Ranura PCI disponible que admita la lógica Embedded RAID Logic (EMRL) de Adaptec o RAIDIOS Intel