

NEU

NEU

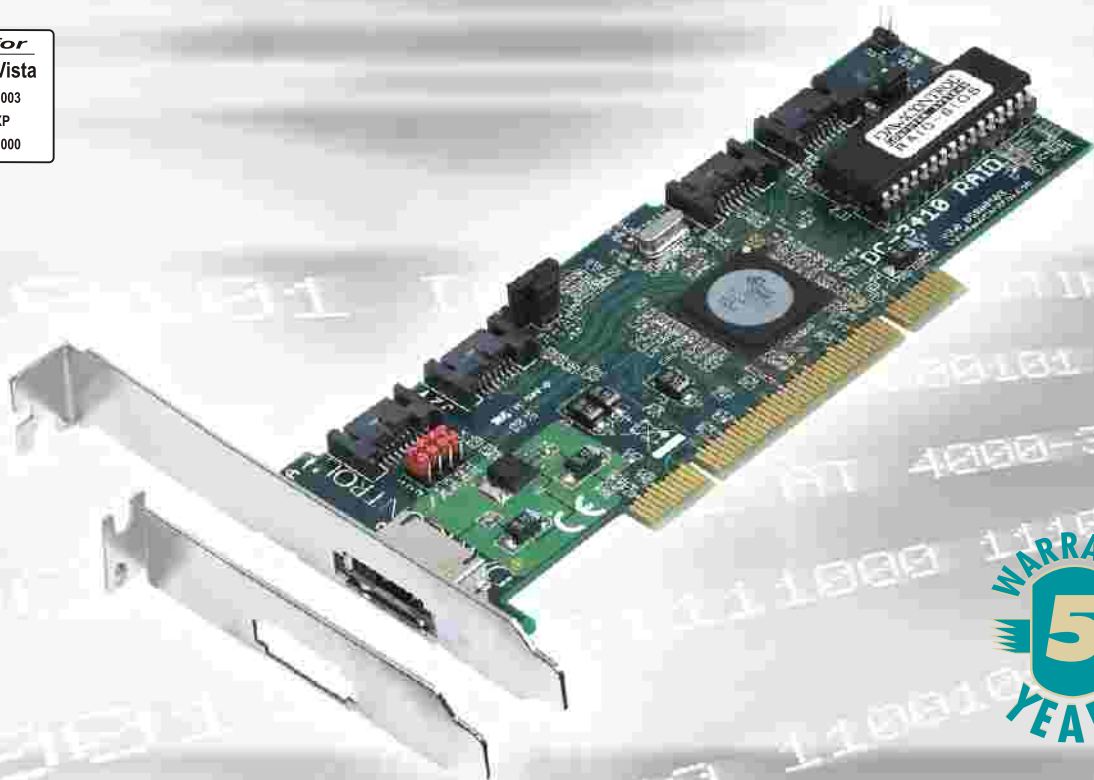
NEU

NEU

Serial ATA II RAID Controller für SATA Geräte

DC-3410 RAID

Serial ATA II Controller



WARRANTY
5
YEARS

**BACKUP
Funktion**

Individuelle Festplatten-
kopie im BIOS!

**RAID
on the Fly**

Create Stripe-Set while
running system!

RAID 5

Parity for Security
and Performance!

Next Generation Level

**Low-
Profile**

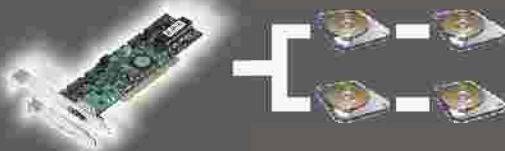
**SERIAL
ATA**
3Gb/s

- ▶ Vier unabhängige Serial ATA II Ports, davon einer auch extern als eSATA Port nutzbar
- ▶ 300 MByte/s Transferrate
- ▶ Low-Profile Bauhöhe, universeller Einbau in allen Computer-Gehäusen
- ▶ RAID-Level: 1, 0, 10, 5, JBOD und Backup
- ▶ Port Multiplier-fähig

DAWICONTROL®
MASS STORAGE SOLUTIONS

RAID Level 1
RAID Level 0
RAID Level 10
RAID 5
JBOD
Backup

- Mirroring (Datensicherung)
- Striping (Performance)
- Mirroring und Striping (Datensicherung und Performance)
- Parity (Performance und Datensicherung)
- alle Festplatten unter einem Laufwerksbuchstaben
- individuelle Festplattenkopie zur Datensicherung



NEU

NEU

NEU

NEU

Serial ATA II RAID Controller für SATA Geräte

DC-3410 RAID

Serial ATA II Controller



Treiber UpDate über
www.dawicontrol.com

5 Jahre Garantie

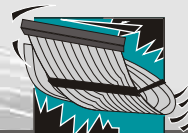
Direkte Dawicontrol Support Line



Handbücher in
deutscher Sprache



unterstützt bis zu vier
Serial ATA II Festplatten
mit einer Transferrate
von bis zu 300 MByte/s



4x Serial ATA II Kabel zum
Anschluss von Serial ATA
Peripherie-Geräten

2x Y-Stromkabel für bis zu
4 Serial ATA Geräte



kompletter Software Kit
mit Treibern zur Unterstützung
aller gängigen Betriebssysteme
(siehe unten)

Serial ATA II Controller mit
Silicon Image Chip "Sil3124-2",
zusätzlich mit
Low-Profile Slotblech



Kompletter Software Kit

- ▶ BIOS Unterstützung:
 - automatische Erkennung und Konfiguration des Gerätetyps
 - automatische Erkennung und Unterstützung auch von Ultra Modus (ATA/EIDE) Übertragungen
 - voll kompatibel zum Serial ATA 1.0 Standard
 - erkennt auch Geräte über 137 GByte
- ▶ Unterstützte Betriebssysteme:
 - Microsoft Windows 2003 / Vista
 - Microsoft Windows 2000 / XP
- ▶ Unterstützte Gerätemodi:
 - Serial ATA und Serial ATA Generation 2
 - UltraDMA 6/5/4/3/2/1/0
 - PIO 4/3/2/1/0 und DMA 2/1/0

PCI-Bus Serial ATA II RAID5 Controller

- ▶ Chipset / Bus / Performance:
 - Silicon Image Sil3124-2 Serial ATA II RAID Controller
 - maximale PCI-Bus Transferrate 1,066 GByte/s (133 MHz)
 - Serial ATA Generation 2 Datentransferrate von 300 MByte/s
 - Unterstützung von bis zu 4 Serial ATA II / ATAPI-Geräten
- ▶ Leistungsmerkmale:
 - RAID 1 (Mirroring Modus zur Datensicherung)
 - RAID 0 (Striping Modus zur Leistungsverbesserung)
 - RAID 10 (Striping und Mirroring)
 - RAID 5 (Parity Modus für mehr Leistung und Datensicherheit)
 - JBOD (alle Festplatten unter einem Laufwerksbuchstaben)
 - Backup (individuelle Festplattenkopie im BIOS)
 - 2048 Byte FIFO pro Serial ATA II Kanal
 - unterstützt Plug & Play und Hot-Plugging
 - Port Multiplier-fähig (auch FIS-based switching)
 - unterstützt Native Command Queuing (NCQ)

DAWICONTROL®
MASS STORAGE SOLUTIONS



Ihr Fachhändler: