



## RAIDON iR2623-S3

Internes RAID System für 1x 2,5" und  
2x 3,5" SATA Laufwerke

### Haupteigenschaften

- Unterstützt 2,5" und 3,5" Laufwerke
- Verbindung zum Hostcomputer: SATA III 6 Gbit/s oder RS232
- RAID via Software konfigurierbar
- RAID Modi: 0, 1 (3,5" Schacht) und JBOD (2,5" Schacht)
- Temperaturgesteuerter Lüfter mit zwei Modi (Manuell/Automatik)
- LED für Betrieb, Zugriff, Alarm, Wiederherstellung, RAID Modus, Host Verbindung



### Verpackungsinhalt

1x iR2623-S3 (3x Carrier enthalten), 1x SATA Kabel, 1x Internes RS232 Kabel, 1x Externes RS232 Kabel, 1x Befestigungskit, 1x Software CD, 1x Schnellinstallationsanleitung

## Leichter getan als gesagt

Das Einrichten eines RAID Systems ist nun einfacher als jemals zuvor. Die zwei RAID Modi (0, 1) der beiden 3,5" Laufwerke sind via Software binnen kürzester Zeit konfigurierbar und bieten somit den höchsten Komfort während der Einrichtungsphase. Durch das Auto Rebuilding verfügt das RAID System über die besten Voraussetzungen, die Laufwerke und die darauf liegenden Daten zu schützen. Damit ist das iR2623-S3 die optimale Lösung für private als auch geschäftliche Gefilde.

### Technische Daten

|                                   |                                     |                                  |  |
|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|--|
| <b>Modell</b>                     | iR2623-S3                           | <b>Chipsatz</b>                  | Asmedia1092R   |
| <b>Artikel Nr.</b>                | 60292                               | <b>Auto Rebuilding</b>           | Ja   |
| <b>EAN-Code</b>                   | 4711132864984                       | <b>LED</b>                       | LED für Betrieb, Zugriff, Alarm, Wiederherstellung, RAID Modus, Host Verbindung  |
| <b>Marke</b>                      | Raidon                              | <b>Display</b>                   | Ja   |
| <b>Farbe</b>                      | Anthrazit/schwarz                   | <b>Kühlung</b>                   | 60x60 mm Lüfter  |
| <b>Material</b>                   | Metall                              | <b>Schloss</b>                   | Ja   |
| <b>RAID Level</b>                 | 3,5" : 0, 1 / 2,5" : Single         | <b>Stromversorgung</b>           | 1x 15 Pin SATA, 1x 4 Pin Molex   |
| <b>Festplattengröße</b>           | 2,5", 3,5"                          | <b>Relative Luftfeuchtigkeit</b> | 5% bis 95% nicht kondensierend   |
| <b>Festplattenhöhe</b>            | 2,5" bis zu 9 mm, 3,5" bis zu 15 mm | <b>Betriebstemperatur</b>        | 10° C bis 35° C  |
| <b>Festplattenanschluss</b>       | SATA I,II,III (6 Gbit/s)            | <b>Betriebssystem</b>            | Windows®   |
| <b>Festplattenkapazität</b>       | Getestet bis zu 8 TB                | <b>Systemvoraussetzungen</b>     | Es werden sowohl mindestens zwei 5,25" Schächte im Gehäuse, zwei freie SATA Anschlüsse am Mainboard als auch ein SATA Strom- sowie ein Molex Stromanschluss am Netzteil des Host-computers benötigt. Unterstützt Windows®. |
| <b>Übertragungsrate</b>           | Bis zu 6 Gbit/s                     |                                  |  |
| <b>Benötigter Platz</b>           | 2x 5,25" Schacht                    |                                  |  |
| <b>Anschluss zum Hostcomputer</b> | SATA III (AHCI) / RS232             |                                  |  |
| <b>HotSwap</b>                    | Ja                                  |                                  |  |



## RAIDON iR2623-S3

Internes RAID System für 1x 2,5" und 2x 3,5" SATA Laufwerke



### Klein, aber oho

Mit dem iR2623-S3 kann der 3,5" RAID nun um ein unabhängiges 2,5" Laufwerk erweitert werden, um die Einsatzmöglichkeiten noch stärker auf die vielseitigen Bedürfnisse der Nutzer zuzuschneiden. Durch den geringen Formfaktor, die drei optionalen Laufwerke, das LCD Display sowie die genutzte Software für das RAID, ist das iR2623-S3 die wandlungsfähige und leistungsstarke Alternative zu externen Speichergeräten.



### Vielseitig und gesichert

Auch die 3,5" Carrier lassen die Montage von 2,5" Laufwerken zu, um die optimale Kombination für den Nutzer möglich zu machen. Dabei ist der Austausch der (un-)bestückten Carrier so einfach wie gewohnt - entriegeln, klicken und den Carrier aus dem Gerät entfernen. Diese sind in der Raidon-Familie austauschbar und bieten so ein Höchstmaß an Kompatibilität und Effektivität im Alltag.



### Surveillance

Sicherheit war ein Thema, ist ein Thema und wird immer ein Thema sein. Mit dem iR2623-S3 wird die Umsetzung der Gebäudeüberwachung stark vereinfacht, da einzelne PCs nun ganz einfach mit einer Speicherlösung bestückt werden können. Dabei ist es dem Nutzer überlassen, ob die zwei 3,5" Festplatten für das Betriebssystem und das 2,5" Laufwerk für das Backup genutzt werden oder ob die Rollen vertauscht werden.

#### Logistische Daten

**Verpackungseinheit:** 8 Stk./Karton  
**Gesamtgewicht:** 16,3 kg/Karton  
**Bruttogewicht (mit Verp.):** 1,885 kg  
**Nettogewicht:** 1,410 kg

**Abmessung/Karton:** 630x310x440 mm  
**Abmessung (mit Verp.):** 310x140x210 mm  
**Abmessung des Artikels:** 202x148x84 mm  
**Ursprungsland:** Taiwan