

IB-RD3621U3

Externes RAID System für 2x 3,5" SATA III Festplatten



Hauptmerkmale

- Externes RAID System für 2x 3,5" SATA Festplatten
- USB 3.0 Hostanschluss bis zu 5 Gbit/s mit UASP Unterstützung
- Festplattenkapazität unbegrenzt
- Unterstützte RAID Level: RAID 0, 1, SINGLE, LARGE
- SATA III bis zu 6 Gbit/s
- Power Sync - geht in den Sleep Mode, je nach Host Konfiguration
- Leise im Betrieb - Low Noise 60x60x11 mm Lüfter
- Plug & Play und Hot Swap
- LED für Betrieb, Festplatte in Verwendung, Zugriff und Fehler
- Windows > 7, MAC OS X > 10.5

RAID Definitionen für das IB-RD3621

LARGE

LARGE verbindet mehrere Laufwerke zu einem großen virtuellem Laufwerk und umgeht damit die physische Begrenzung einzelner angeschlossener Festplatten. Die Daten werden fortlaufend von HDD1 bis HDD2 geschrieben.

RAID0

RAID 0 verbindet mehrere Laufwerke zu einem großen virtuellem Laufwerk als eine logische Einheit. Die Daten werden parallel auf alle Festplatten geschrieben, was zu einer Steigerung der Datentransferrate führt. Bei Ausfall einer Festplatte sind jedoch alle Daten verloren.

RAID1

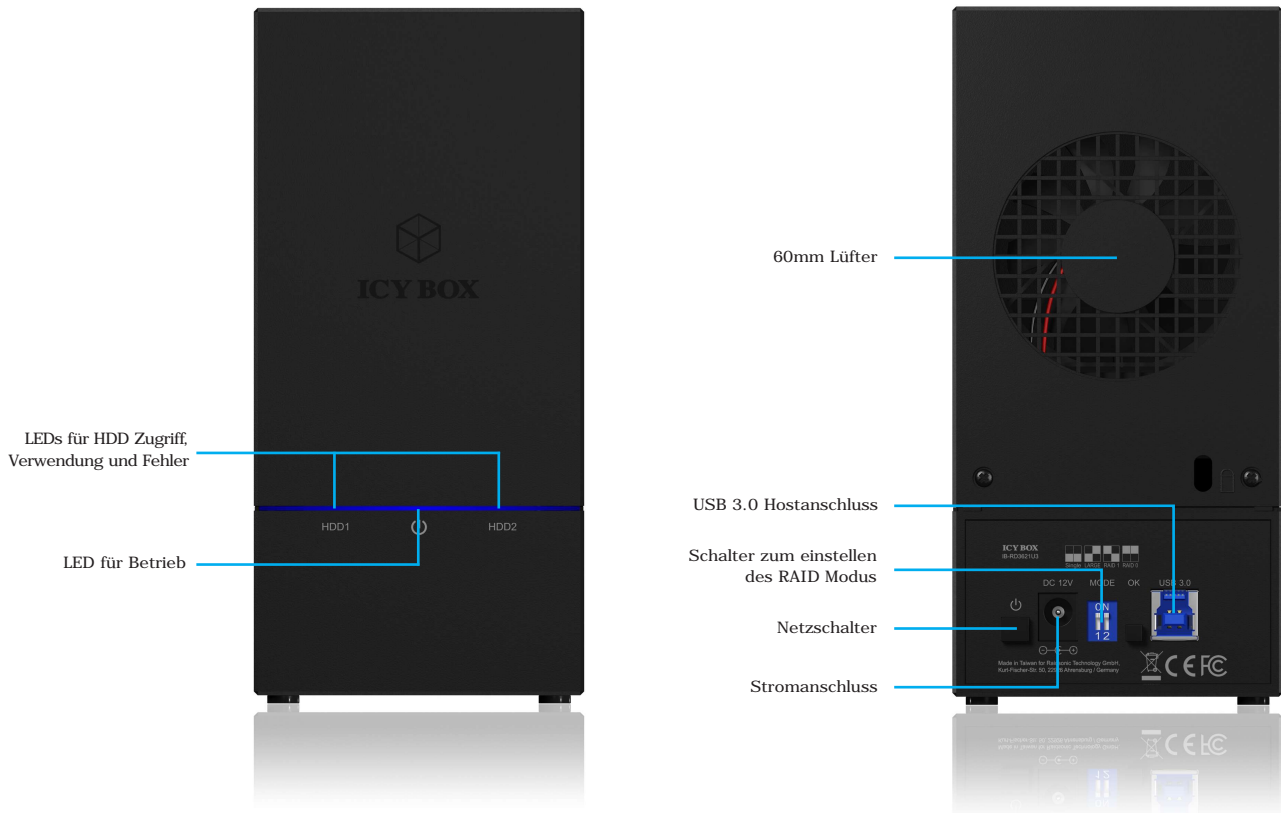
RAID 1 ist das automatische Spiegeln der Daten auf mehrere Festplatten. Dadurch wird eine hohe Datensicherheit gewährleistet. Bei Ausfall einer Festplatte ist der Zugriff weiterhin möglich und nach Austausch der defekten Festplatte wird der Datenspiegel wieder hergestellt. Der nutzbare Speicher entspricht der kleinsten Festplatte.

Single

Konfiguration eines RAID-Controllers mit mehreren Festplatten, die keinen Verbund bilden. Damit werden die angeschlossenen Festplatten dem Betriebssystem einzeln zur Verfügung gestellt.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| Modell | 1B-RD3621U3 |
| Artikel Nr. | 60045 |
| EAN Code | 4250078163862 |
| Marke | ICY BOX |
| Artikel Text | Externes RAID System für 2x 3,5" SATA SSDs oder Festplatten |
| Farbe | Schwarz |
| Material | Kunststoff |
| Chipsatz | JMS562 |
| Festplattenanschluss | SATA I/II/III |
| Festplattenkapazität | Unbegrenzt |
| Hot Swap | Ja |
| Plug & Play | Ja |
| Externe Datenschnittstelle | USB 3.0 Type-B |
| UASP Unterstützung | Ja |
| RAID Level | RAID 0, 1, SINGLE, LARGE |
| LED | Betrieb, Festplatte in Verwendung, Zugriff und Fehler |
| Lüfter | 60x60x11 mm |
| Übertragungsgeschwindigkeit | USB 3.0 bis zu 5 Gbit/s |
| Ein-/Ausschalter | Ja |
| Auto Rebuilding | Ja |
| Betriebssystem | Windows > 7, MAC OS X > 10.5 |
| Stromversorgung | Externes Steckernetzteil, AC 100-240 V, 1.2 A Output: 12 V / 3 A, 36 W |



Verpackungsinhalt: 1x 1B-RD3621, 1x externes Steckernetzteil, 1x USB 3.0 Kabel (Type-B zu Type-A), 1x Schraubenset, 1x Handbuch

Logistische Daten:

| | | | | | |
|----------------------------|----------------|-----------------------|----------------|------------------|----------|
| Verpackungseinheit/Karton: | 10 Stk./Karton | Abmessung/Karton: | 520x520x270 mm | Importzolltarif: | 84733080 |
| Gesamtgewicht/Karton: | 12,0 kg/Karton | Abmessung/Verpackung: | 100x248x248 mm | | |
| Bruttogewicht/Verpackung: | 1,060 kg | Abmessung/Artikel: | 145x82x173 mm | | |
| Nettogewicht/Artikel: | 0,684 kg | Ursprungsland: | Taiwan | | |

RaidSonic Technology GmbH • Kurt-Fischer-Straße 50 • 22926 Ahrensburg / Germany
Telefon: +49-(0)4102 – 468 900 (Vertrieb) • Fax: +49-(0)4102 – 468 901 • www.raidsonic.de
Es gelten ausschließlich unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

RaidSonic
STORAGE SOLUTIONS WITHOUT LIMITS