

## IB-3620 Serie

Externes 2-fach Gehäuse für 2x 3,5" SATA I/II/III HDDs als JBOD (IB-3620U3) oder RAID (IB-RD3620SU3) Variante

### Hauptmerkmale

- Leise im Betrieb durch temperaturgeregelten Lüfter
  - Energiesparend durch synchronisierten Standby Modus
  - Einfache Handhabung durch trägerlose Festplatteninstallation
  - Festplattenkapazität unbegrenzt
  - Windows und MAC kompatibel
  - Plug & Play und Hot Swap
- 
- IB-3620U3: JBOD (Single)
  - IB-RD3620SU3: RAID 0, 1, JBOD (Spanning/Single)



IB-RD3620SU3



IB-3620U3



IB-RD3620SU3

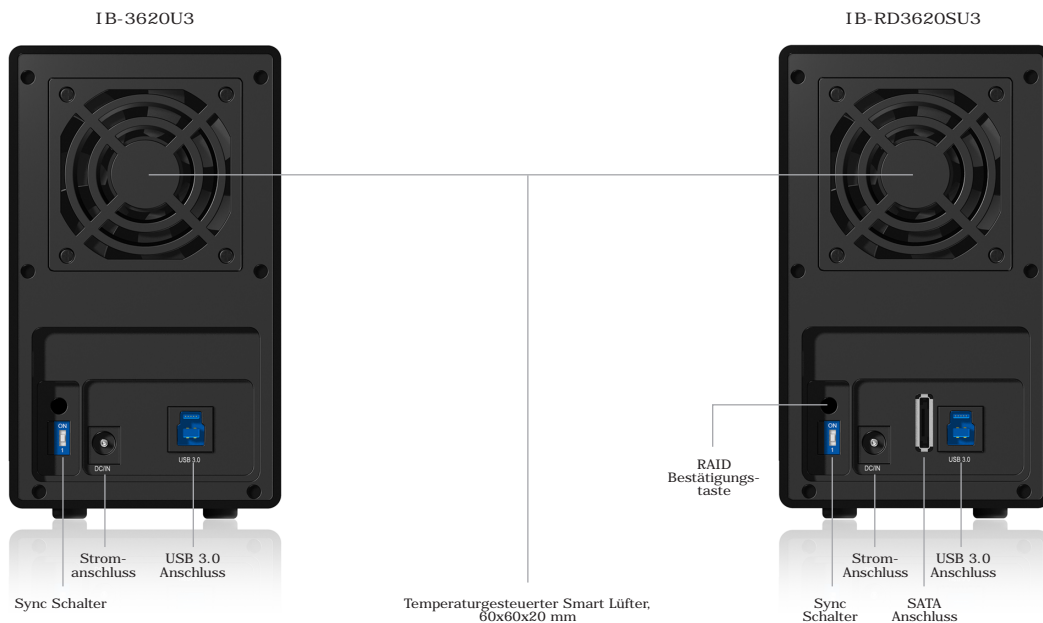
Verpackungsinhalt: 1x Gehäuse, 1x externes Netzteil und Kabel, 1x USB Kabel, 1x eSATA Kabel (nur RAID Version), 2x Griffe (HDD), 1 x Schraubenset, 1x Schnellinstallationsanleitung

## Technische Daten

Modell	IB-3620U3	IB-RD3620SU3
Artikel Nr.	20620	20621
EAN Code	4250078186748	4250078186755
Marke	ICY BOX	
Artikel Text	Externes 2-fach JBOD System für 3,5" SATA I/II/III Festplatten	Externes 2-fach RAID System für 3,5" SATA I/II/III Festplatten
Farbe	Schwarz	
Material	Aluminium/Kunststoff	
Festplattenanschluss	3,5" SATA	
Festplattenkapazität	Keine Kapazitätsbeschränkung	
Hot Swap	Ja	
Plug & Play	Ja	
Ext. Datenschnittstelle	USB 3.0	USB 3.0, eSATA
RAID Level	JBOD (Single)	RAID 0, 1, JBOD (Spanning/Single)
LED für:	Betrieb, Lüfter, Schnittstelle, Betrieb, Lüfter, Schnittstelle, Festplatten-Zugriff, Aktivität (zusätzliche LED für RAID Aktivität/Fehler beim IB-RD3620SU3)	
Lüfter	1x 60x60x10 mm Smart Lüfter, temperaturgesteuert	
Betriebssystem Support	Windows & MAC	
Übertragungsgeschw.	USB 3.0 bis zu 5.0 Gbit/s, eSATA bis zu 3.0 Gbit/s	
Ein- /Ausschalter	Ja	
Auto Rebuilding	Nein	Ja
Stromversorgung	Externes Netzteil, Input: AC 100~240 V, Output: 12 V / 3 A / 36 W (IB-3620U3), 12 V / 4 A / 48 W (IB-RD3620SU3)	

## RAID Definitionen für das IB-RD3620SU3

JBOD (RAID 0 Spanning)	Spanning verbindet mehrere Laufwerke zu einem großen virtuellem Laufwerk und umgeht damit die physische Begrenzung einzeln angeschlossener Festplatten. Die Daten werden fortlaufend von HDD1 bis HDD2 geschrieben.
JBOD (Single)	Konfiguration eines RAID-Controllers mit mehreren Festplatten, die keinen Verbund bilden. Damit werden die angeschlossenen Festplatten dem Betriebssystem einzeln zur Verfügung gestellt.
RAID 0 (RAID 0 Striping)	Striping 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.
RAID 1 (RAID1 Mirroring)	Mirroring 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.



## Logistische Daten: IB-3620U3 (a:) und IB-RD3620SU3 (b:)

Verpackungseinheit/Karton:	10 Stk.	Abmessung/Karton:	606x503x290 mm
Gesamtgewicht/Karton:	a: 18,30 kg, b: 20,52 kg	Abmessung/Verpackung:	293x270x155 mm
Bruttogewicht/Verpackung:	a: 1,72 kg, b: 1,94 kg	Abmessung/Artikel:	126x166x215 mm
Nettogewicht/Artikel:	1,11 kg	Ursprungsland:	Taiwan