



ICY BOX®

Manual IB-1121-C31

DockingStation for 1x 2.5" or 3.5"
SATA drive with USB 3.1 (Gen2) Type-C™

Handbuch IB-1121-C31

DockingStation für 1x 2,5" oder 3,5"
SATA Laufwerk mit USB 3.1 (Gen2) Type-C™





Sicherheitshinweise IB-1121-C31

Zur Vermeidung körperlicher Schäden, sowie von Sach-, Geräteschäden und Datenverlust beachten Sie bitte folgende Hinweise:

Warnstufen

Signalwort und Sicherheitszeichen kennzeichnen die Warnstufe und geben einen sofortigen Hinweis auf Wahrscheinlichkeit, Art und Schwere der Folgen, wenn die Maßnahmen zur Vermeidung der Gefahr nicht befolgt werden.



GEFAHR

warnt vor einer **unmittelbar** gefährlichen Situation, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen **wird**.



WARNUNG

warnt vor einer **möglicherweise** gefährlichen Situation, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen **kann**.



VORSICHT

warnt vor einer **möglicherweise** gefährlichen Situation, die zu leichten Verletzungen führen **kann**.

ACHTUNG

warnt vor einer **möglichen** Situation, die zu Sach- und Umweltschäden führen und den Betriebsablauf stören **kann**.

1. Gefahren durch elektrische Spannung



WARNUNG

Kontakt mit elektrisch leitenden Teilen

Lebensgefahr durch Stromschlag

- vor Benutzung Betriebsanleitung lesen
- vor Arbeiten am Gerät, Spannungsfreiheit sicherstellen
- Kontaktschutzblenden nicht entfernen
- Kontakt mit Spannungsführenden Komponenten vermeiden.
- Steckkontakte nicht mit spitzen und metallischen Gegenständen berühren
- Verwendung nur in dafür vorgesehenen Umgebungen
- Gerät ausschließlich mit Typenschildkonformen Netzteil betreiben!
- Gerät/Netzteil fern von Feuchtigkeit, Flüssigkeit, Dampf und Staub halten
- Eigenständige Modifikationen sind unzulässig
- Gerät nicht während eines Gewitters anschließen
- Geben Sie Ihr Gerät im Reparaturfall in den Fachhandel

2. Gefahren während Montage (wenn vorgesehen)



VORSICHT

Scharfkantige Bauteile

Finger- oder Handverletzungen bei Zusammenbau (wenn vorgesehen) möglich

- vor Montage, Betriebsanleitung lesen
- Kontakt mit scharfen Kanten oder spitzen Bauteilen vermeiden
- Bauteile nicht mit Gewalt zusammensetzen
- geeignetes Werkzeug verwenden
- nur gegebenenfalls mitgeliefertes Zubehör und Werkzeug verwenden

3. Gefahren durch Wärmeentwicklung

ACHTUNG

Mangelhafte Belüftung des Geräts/Netzteils

Überhitzung und Ausfall des Geräts/Netzteils

- externe Erwärmung vermeiden und Luftaustausch zulassen
- Lüfter-Auslass und passive Kühlkörper freihalten
- direkte Sonneneinstrahlung auf Gerät/Netzteil vermeiden
- ausreichend Umgebungsluft für Gerät/Netzteil sicherstellen



Sicherheitshinweise IB-1121-C31

- keine Gegenstände auf dem Gerät/Netzteil abstellen

4. Gefahren durch Kleinstteile und Verpackung

⚠️ WARNUNG

Erstickungsgefahr

Lebensgefahr durch Erstickten oder Verschlucken

- Kleinteile, Zubehör für Kinder unzugänglich verwahren
- Plastiktüten und Verpackung für Kinder unzugänglich verwahren/entsorgen
- Kleinteile und Verpackungen nicht in Kinderhände geben

5. Möglicher Datenverlust

ACHTUNG

Datenverlust bei Inbetriebnahme

Unwiederbringlicher Datenverlust möglich

- Unbedingt Hinweise in der Bedienungsanleitung/Schnellinstallationsanleitung beachten
- Produkt nur verwenden, wenn Spezifikationen erfüllt sind
- Datensicherung vor Inbetriebnahme durchführen
- Datensicherung vor Anschluss neuer Hardware durchführen
- dem Produkt beiliegendes Zubehör verwenden

6. Reinigung des Gerätes

ACHTUNG

Schädigende Reinigungsmittel

Kratzer, Farbveränderungen, Feuchteschäden oder Kurzschluss am Gerät

- vor Reinigung, das Gerät außer Betrieb nehmen
- aggressive bzw. scharfe Reinigungs- und Lösungsmittel sind ungeeignet
- nach der Reinigung sicherstellen, dass keine Restfeuchtigkeit vorhanden ist
- Reinigung der Geräte am besten mit trockenem Antistatiktuch durchführen

7. Entsorgung des Gerätes

ACHTUNG

Umweltverschmutzung, Wiederverwertung nicht möglich

Mögliche Umweltbelastung durch Bestandteile, Recyclingkreislauf unterbrochen



Dieses auf dem Produkt und der Verpackung angebrachte Symbol zeigt an, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. In Übereinstimmung mit der Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (**WEEE**) darf dieses Elektrogerät und ggf. enthaltene Batterien nicht im normalen Hausmüll oder dem **Gelben Sack** entsorgt werden. Wenn Sie dieses Produkt und ggf. enthaltene Batterien entsorgen möchten, bringen Sie diese bitte zur Verkaufsstelle zurück oder zum Recycling-Sammelpunkt Ihrer Gemeinde.

Bei Fragen kontaktieren Sie gerne unseren Support unter support@raidsonic.de oder besuchen Sie unsere Internetseite www.raidsonic.de.



ICY BOX®

Safety information IB-1121-C31

Please read carefully the following information to prevent injuries, damage to material and device as well as data loss:

Warning levels

Signal words and safety codes indicate the warning level and provide immediate information in terms of the probability of occurrence as well as the type and severity of the consequences if the measures to prevent hazards are not complied with.



DANGER

Warns of a **directly** hazardous situation causing **death or serious injury**.



WARNING

Warns of a **potentially** hazardous situation that **may** cause death or serious injury.



CAUTION

Warns of a **potentially** hazardous situation that **may** cause minor injury.



IMPORTANT

Warns of a **potential** situation that **may** cause material or environmental damage and disrupt operative processes.

1. Risk of electrical shock



WARNING

Contact with parts conducting electricity

Risk of death by electrical shock

- Read the operating instructions prior to use
- Make sure the device has been de-energised prior to working on it
- Do not remove contact protection panels
- Avoid contact with conducting parts
- Do not bring plug contacts in contact with pointed and metal objects
- Use in intended environments only
- Operate the device using a power unit meeting the specifications of the type plate only!
- Keep the device/power unit away from humidity, liquid, vapour and dust
- Do not modify the device
- Do not connect the device during thunderstorms
- Approach specialist retailers if you require repairs

2. Hazards during assembly (if intended)



CAUTION

Sharp components

Potential injuries to fingers or hands during assembly (if intended)

- Read the operating instructions prior to assembly
- Avoid coming into contact with sharp edges or pointed components
- Do not force components together
- Use suitable tools
- Use potentially enclosed accessories and tools only

3. Hazards caused by a development of heat



IMPORTANT

Insufficient device/power unit ventilation

Overheating and failure of the device/power unit

- Prevent externally heating up components and ensure an exchange of air
- Do not cover the fan outlet and passive cooling elements
- Avoid direct sunlight on the device/power unit
- Guarantee sufficient ambient air for the device/power unit
- Do not place objects on the device/power unit



ICY BOX®

Safety information IB-1121-C31

4. Hazards caused by very small parts and packaging



WARNING

Risk of suffocation

Risk of death by suffocation or swallowing

- Keep small parts and accessories away from children
- Store/dispose of plastic bags and packaging in an area that is inaccessible to children
- Do not hand over small parts and packaging to children

5. Potential data loss

IMPORTANT

Data lost during commissioning

Potentially irreversible data loss

- Always comply with the information in the operating instructions/quick installation guide
- Exclusively use the product once the specifications have been met
- Back up data prior to commissioning
- Back up data prior to connecting new hardware
- Use accessories enclosed with the product

6. Cleaning the device

IMPORTANT

Harmful cleaning agents

Scratches, discolouration, damage caused by moisture or short circuit in the device

- Disconnect the device prior to cleaning
- Aggressive or intense cleaning agents and solvents are unsuitable
- Make sure there is no residual moisture after cleaning
- We recommend cleaning devices using a dry, anti-static cloth

7. Disposing of the device

IMPORTANT

Environmental pollution, unsuitable for recycling

Potential environmental pollution caused by components, recycling circle interrupted



This icon on product and packaging indicates that this product must not be disposed of as part of domestic waste. In compliance with the Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (**WEEE**) this electrical device and potentially included batteries must not be disposed of in conventional, domestic waste or **recycling waste**. If you would like to dispose of this product and potentially included batteries, please return it to the retailer or your local waste disposal and recycling point.

If you have any questions, please do not hesitate to contact our support at support@raidsonic.de or visit our website at www.raidsonic.de.

Manual IB-1121 -C31



Power LED



Anschluss für Datenkabel / Data cable connector

Netzteilanschluss / Power supply

Ein- / Ausschalter
Power on / off switch



Schacht für 2,5" Laufwerke
bay for 2.5" drives

Schacht für 3,5" Laufwerke
bay for 3.5" drives



ICY BOX®

Manual IB-1121-C31

Important product information

Dear customer,

please note the following information about the compatibility of USB Type-C™ Docking Stations and adapters, including this device!

- Your host computer must have a USB Type C™ interface
- The IB-1121-C31 also works with computers and notebooks with USB 3.0/2.0/1.1 Type-A interfaces if the appropriate adapter is available
- The hub also works on devices with Thunderbolt 3 interface with the transfer rate of 10 Gbit/s specified by USB 3.1 (Gen 2)
- The Type-C™ interface can be connected with USB 2.0 standard in some notebooks and computers. The hub only supplies the full speed of 10 Gbit/s to USB 3.1 (Gen 2) Type-C™ interfaces
- The following operating systems are supported: Windows®, macOS®

Starting up

- To power the hard disk, connect the power supply
- Connect the USB cable to your notebook or computer
- Insert the 2.5" or 3.5" drive gently into the bay provided

Info: Drives must be initialized and have active partitions to be immediately recognized as volumes in the operating system. If this is not the case, initialize the drives in the volume management of your operating system. The full USB 3.1 (Gen2) transfer rate can only be achieved with a USB 3.1 (Gen2) Type-C™ interface. Furthermore, the USB 3.1 drivers must be installed by the operating system. If this is not the case, install the appropriate drivers for your operating system (Windows®, macOS®).

For more information, please visit www.icybox.de.

- Switch on the unit by pressing the power on (on the rear panel)
- Power LED lights up
- The drive will be recognized by the system and is ready for use

Info: The IB-1121-C31 supports the hot plug function (hard disk change during the connection to the running computer), but we recommend turning off the Docking Station to change the hard drives. Otherwise it can lead to damage to the drives and complete data loss.



ICY BOX®

Manual IB-1121-C31

Wichtige Produktinformationen

Sehr geehrter Kunde,

nehmen Sie bitte folgende Informationen zur Kompatibilität von USB Type-C™ DockingStations und Adaptern, inklusive diesem Gerät, zur Kenntnis!

- Ihr Host-Computer muss über eine USB Type-C™ Schnittstelle verfügen
- Die IB-1121-C31 arbeitet auch mit Notebooks und Computern mit USB 3.0/2.0/1.1 Type-A Schnittstellen sofern der passende Adapter vorhanden ist
- Der Hub arbeitet auch an Geräten mit der Thunderbolt 3 Schnittstelle mit der von USB 3.1 (Gen 2) angegebenen Transferrate von 10 Gbit/s
- Die Type-C™ Schnittstelle kann in einigen Notebooks und Computern mit USB 2.0 angebunden sein. Der Hub liefert nur an USB 3.1 (Gen 2) Type-C™ die volle Geschwindigkeit von 10 Gbit/s
- Folgende Betriebssysteme werden grundsätzlich unterstützt: Windows®, macOS®

Inbetriebnahme

- Um die Festplatte mit Energie zu versorgen, ist das Netzteil anzuschließen
- Verbinden Sie das USB Kabel mit ihrem Notebook oder Computer
- Stecken Sie das 2,5" oder 3,5" Laufwerk vorsichtig in den dafür vorgesehenen Schacht

Info: Laufwerke müssen initialisiert sein und aktive Partitionen besitzen, damit diese sofort als Datenträger im Betriebssystem erkannt werden. Falls dies nicht der Fall sein sollte, initialisieren Sie die Laufwerke in der Datenträgerverwaltung Ihres Betriebssystems. Die volle USB 3.1 (Gen2) Transferrate kann aber nur mit einer USB 3.1 (Gen2) Type-C™ Schnittstelle erreicht werden. Des Weiteren müssen die USB 3.1 Treiber seitens des Betriebssystems installiert sein. Sollte dies nicht der Fall sein, installieren Sie die passenden Treiber für Ihr Betriebssystem (Windows®, macOS®).

Informieren Sie sich hierzu bitte auf www.icybox.de.

- Schalten Sie das Gerät durch drücken des Ein-/ Ausschalters auf der Rückseite ein
- Die Power LED leuchtet auf
- Die Festplatte wird von Ihrem System erkannt und kann nun genutzt werden

Info: Das IB-1121-C31 unterstützt die Hot Plug Funktion (Festplattenwechsel während des Anschlusses an den laufenden Computer), wir empfehlen allerdings die DockingStation auszuschalten, um die Festplatten zu wechseln. Ansonsten kann es zu Schäden an den Laufwerken und zum kompletten Datenverlust führen.



© Copyright 2018 by RaidSonic Technology GmbH. All Rights Reserved.

Apple and macOS, MAC, iTunes and Macintosh are registered trademarks of Apple Computer Inc. Microsoft, Windows and the Windows logo are registered trademarks of Microsoft Corporation. The information contained in this manual is believed to be accurate and reliable. RaidSonic Technology GmbH assumes no responsibility for any errors contained in this manual. RaidSonic Technology GmbH reserves the right to make changes in the specifications and/or design of the above mentioned product without prior notice. The diagrams contained in this manual may also not fully represent the product that you are using and are there for illustration purposes only. RaidSonic Technology GmbH assumes no responsibility for any differences between the product mentioned in this manual and the product you may have.