ICY BOX®

Quick installation guide IB-HUB1715-U3

15 Port USB 3.0 Hub & Charger

Schnellinstallationsanleitung
15 Port USB 3.0 Hub & Charger



E

ICY BOX®

Safety information

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

E

ICY BOX®

Safety information

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**.

D

ICY BOX®

Sicherheitshinweise

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 aWahrscheinlichkeit, 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

- keine Gegenstände auf dem Gerät/Netzteil abstellen

4. Gefahren durch Kleinstteile und Verpackung

⚠ WARNUNG **Erstickungsgefahr**
Lebensgefahr durch Ersticken 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**.

E D

ICY BOX®

Quick installation guide IB-HUB1715-U3

Dear customer, thanks for choosing an ICY BOX® product.
Please take note of the following information.

Lieber Kunde, vielen Dank, dass Sie sich für ein ICY BOX® Produkt entschieden haben. Bitte nehmen Sie die folgenden Produktinformationen zur Kenntnis.

Key features

- 15 in 1 - 10x USB 3.0, 4x Charging, 1x Power Delivery
- ON/OFF Switch for every USB Type-A port with memory function
- Type-C™ Power Delivery with up to 27 W
- Status LED on every port
- USB 3.0 with up to 5 Gbit/s
- Made of high-grade aluminium

Hauptmerkmale

- 15 in 1 - 10x USB 3.0, 4x Laden, 1x Power Delivery
- Ein und Ausschalter an jedem USB Type-A Anschluss mit Speicherfunktion
- Type-C™ Power Delivery mit bis zu 27 W
- Status LED an jedem Port
- USB 3.0 mit bis zu 5 Gbit/s
- Gefertigt aus hochwertigem Aluminium

Package content

1x IB-HUB1715-U3, 1x USB 3.0 Type-B to Type-A cable, 1x Power adapter, 2x rubber feet, 1x Quick-installation-guide

Verpackungsinhalt

1x IB-HUB1715-U3, 1x USB 3.0 Type-B zu Type-A Kabel, 1x Netzteil, 2x Gummifüße, 1x Schnellinstallationsanleitung

System requirements

One free USB 3.0 Type-A port on your host computer

Systemanforderungen

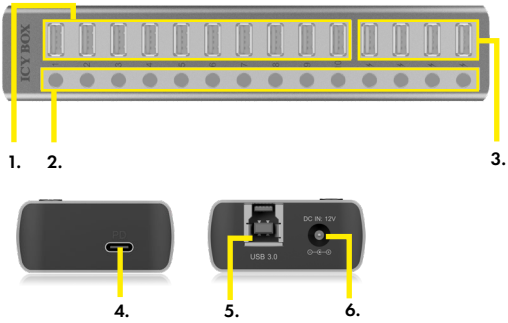
Einen freien USB 3.0 Type-A Anschluss an Ihrem Hostcomputer

E D

ICY BOX®

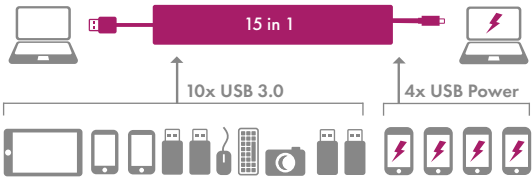
Quick installation guide IB-HUB1715-U3

Product overview / Produktübersicht



1. 10x USB 3.0 Type-A, blue / blau (Data / Daten)
2. 14x ON/OFF switches / Ein- /Ausschalter
3. 4x USB Type-A 2,4 A, red / rot (Charging / Laden)
4. USB Type-C™ Power Delivery
5. USB 3.0 Type-B
6. Power supply connection / Netzteilanschluss

HINT: Blue glowing ports for data transfer, red for charging only.
HINWEIS: Die blau leuchtenden Anschlüsse für Datentransfer, die roten Anschlüsse nur zum Laden.



D

ICY BOX®

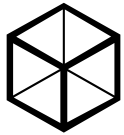
Schnellinstallationsanleitung IB-HUB1715-U3

Starting Up

- Connect the included USB 3.0 cable to the hub.
- Connect the power adapter to the hub and connect it to the power outlet.
- Now connect the USB 3.0 cable to your USB 3.0 Type-A port of your host computer.
- The individual USB Type-A ports will light up. (10x blue for data transfer, 4x red for charging). If the LED lights up, it is active. If the LED not lights up, the port is deactivated.
- With the 14x on/off switches you can switch each individual connection on and off as required.
- **Switch on:** press shortly one-time. LED on.
- **Switch off:** Hold for about 1-2 seconds. LED off.
- The memory function keeps the disabled ports disabled and the enabled ones enabled even after restarting the system.

Inbetriebnahme

- Schließen Sie das beiliegende USB 3.0 Kabel am Hub an.
- Schließen Sie das Netzteil am Hub an und verbinden es mit dem Stromnetz.
- Schließen Sie nun das USB 3.0 Kabel an Ihrem USB 3.0 Type-A Anschluss Ihres Hostcomputers an.
- Die einzelnen USB Type-A Anschlüsse leuchten nun auf. (10x blau für Datentransfer, 4x rot zum Laden). Leuchtet der Anschluss, ist er aktiv. Ist die LED aus, ist der Anschluss deaktiviert.
- Mit den 14x Ein- /Ausschalter können Sie jeden einzelnen Anschluss nach bedarf ein und ausschalten.
- **Einschalten:** einmal kurz drücken. LED ein.
- **Ausschalten:** ca. 1-2 Sekunden halten. LED aus.
- Die Speicherfunktion sorgt dafür, dass auch nach Neustart des Systems die deaktivierten Anschlüsse deaktiviert und die aktivierten aktiviert bleiben.



ICY BOX®

© Copyright 2019 by RaidSonic Technology GmbH. All Rights Reserved
The information contained in this manual is believed to be accurate and reliable. RaidSonic TechnologyGmbH assumes no responsibility for any errors contained in this manual. RaidSonic TechnologyGmbH 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. 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.