



ICY BOX®

Manual IB-1232CL-U3

2-bay Docking and Cloning Station
for 2.5" or 3.5" SATA Drives to USB 3.0 Host

Handbuch

2-fach Docking- und Klonstation
für 2,5" oder 3,5" SATA Laufwerke zu USB 3.0 Host



**ICY BOX®**

Sicherheitshinweise IB-1232CL-U3

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

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

WARNUNG

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

VORSICHT

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

ACHTUNG

warnet 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
- keine Gegenstände auf dem Gerät/Netzteil abstellen

4. Gefahren durch Kleinstteile und Verpackung

WARNUNG

Erstickungsgefahr

Lebensgefahr durch Erstickern oder Verschlucken

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



ICY BOX®

Sicherheitshinweise IB-1232CL-U3

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.

Die enthaltenen Batterien müssen vor Rückgabe vollständig entladen sein.

Treffen Sie Vorsorge, um die Batterien vor Kurzschluss zu schützen (z.B. durch das Isolieren der Kontaktpole mit Klebeband).

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



Safety information IB-1232CL-U3

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

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



Safety information IB-1232CL-U3

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.

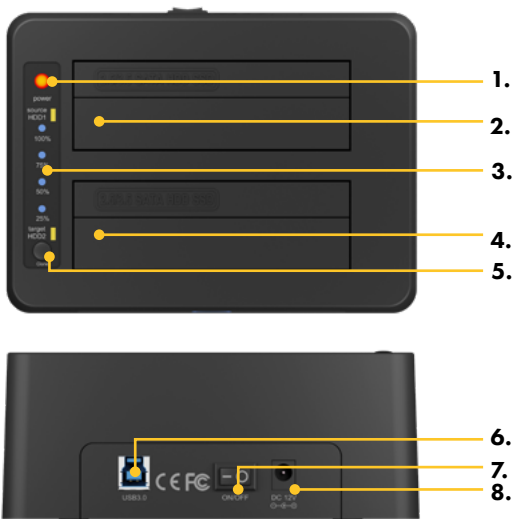
The included batteries must be completely discharged before return.

Take precaution to protect the batteries from short circuits (e.g. by insulating the contact poles with adhesive tape).

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

Manual IB-1232CL-U3

Product overview / Produktübersicht



1. Power LED
2. Bay HDD1 (source)/ Schacht HDD1 (Quelle)
3. Clone progress LED indicator/ Klon-Fortschrittsanzeige
4. Bay HDD2 (target)/ Schacht HDD2 (Ziel)
5. „Clone“ Button/ „Clone“ Knopf
6. USB 3.0 interface/ USB 3.0 Schnittstelle
7. „On/ Off“ button/ „Ein/ Aus“ Schalter
8. Power adapter/ Netzteil



ICY BOX®

Manual IB-1232CL-U3

Packing content:

1x IB-1232CL-U3, 1x USB 3.0 Type-A cable, 1x Power adapter, 1x Manual

Key features:

- SINGLE Mode – the computer detects 2 independent drives
- Bootable hard drives clone without a PC (stand alone)
- Supports 2.5" and 3.5" SATA HDDs/ SSDs, no capacity limit
- USB 3.0 host connection up to 5 Gbit/s & UASP
- Supports SATA III up to 6 Gbit/s
- Plug & Play and HotSwap
- LEDs for power, HDD access and clone progress

Verpackungsinhalt

1x IB-1232CL-U3, 1x USB 3.0 Type-A Kabel, 1x Netzteil, 1x Handbuch

Hauptmerkmale

- SINGLE Mode – der PC erkennt 2 unabhängige Laufwerke
- Bootfähige Festplatten ohne PC klonen (alleinstehend)
- Unterstützt 2,5" und 3,5" SATA HDDs/ SSDs, Kapazität ohne Limit
- USB 3.0 Hostanschluss bis zu 5 Gbit/s & UASP
- Unterstützt SATA III bis zu 6 Gbit/s
- Plug & Play und HotSwap
- LEDs für Betrieb, Festplattenzugriff und Klonfortschritt



Handbuch IB-1232CL-U3

Installation

EN

1. **Docking and Cloning station setup**
 - 1.1 Insert HDD/ SSD into the HDD bay gently and make sure that the HDD/ SSD matches firmly.
 - 1.2 Connect the supplied USB cable to the device and the host USB 3.0 interface.
 - 1.3 Plug in power adapter, then turn on power button at the back. The power LED lights up.
 - 1.4 Now your HDD/ SSD is detected by the system and you can use it as a SINGLE mode. In SINGLE mode the HDD/ SSD can be used independently of each other.
Remark: A new HDD/SSD must first be initialized, partitioned and formatted by the operation system before it is displayed at the system.
2. **Start of the clone function**
 - 2.1 Insert HDD/SSD to bay HDD1 (source) and bay HDD2 (target) gently.
 - 2.2 Attention: The copy direction is from bay HDD1 to bay HDD2! Further make sure that the source HDD1 volume is equal or less to target HDD2! Otherwise the cloning process will fail.
 - 2.3 Plug in power adapter and switch on power button at the back – you don't need to connect USB cable for clone function!
 - 2.4 When the red LED start flashing, please press "clone" button for 5 sec. to start the cloning process. The red LED lights at the screen will show you the cloning progress (0-100 %).
 - 2.5 If the red LED lights reach 100 %, the cloning process is finished
Information: The duration of the cloning process depends on the type of medium (HDD/ SSD) and the individual size.

DE

1. **Inbetriebnahme der Docking- und Klonstation**
 - 1.1 Stecken Sie die Festplatte in den Festplattenschacht und stellen Sie sicher, dass die Festplatte richtig steckt.
 - 1.2 Schließen Sie das mitgelieferte USB Kabel an das Gerät und der Host USB 3.0 Schnittstelle.
 - 1.3 Schließen Sie nun das Netzteil an und schalten Sie das Gerät auf der Rückseite ein. Die LED Lichter blinken auf.
 - 1.4 Jetzt wird Ihre Festplatte vom System erkannt und Sie können das Gerät im SINGLE Mode benutzen. Im SINGLE Mode können die Festplatten unabhängig voneinander verwendet werden.
Bemerkung: Eine neue Festplatte muss zunächst vom Betriebssystem initialisiert, partitioniert und formatiert werden, bevor sie im System dargestellt wird.
2. **Start der Klonfunktion**
 - 2.1 Stecken Sie die Festplatten vorsichtig in den Schacht HDD1 (Quelle) und in den Schacht HDD2 (Ziel).
 - 2.2 Achtung: Die Klonrichtung ist vom Festplattenschacht HDD 1 (Quelle) auf HDD 2 (Ziel)! Stellen Sie außerdem sicher, dass der Speicher von der Quelle HDD1 gleich oder kleiner als die des Ziels HDD2 ist. Andernfalls schlägt der Klonprozess fehl.
 - 2.3 Schließen Sie nun das Netzteil an und Schalten Sie das Gerät auf der Rückseite ein – für das Klonen wird kein USB Kabel gebraucht!
 - 2.4 Sobald die rote LED aufblinkt, drücken Sie bitte den „Clone“ Knopf für 5 sek., um die Klonfunktion zu aktivieren. Die roten LED Leuchten auf dem Display zeigen Ihnen den Fortschritt des Klonprozesses (0-100 %).
 - 2.5 Nachdem die roten LED Leuchten die 100 % erreicht haben, ist der Klonprozess abgeschlossen.
Information: Die Dauer des Klonprozesses ist abhängig vom Medium (HDD/ SSD) und der jeweiligen Größe.



Nos produits et emballages se recyclent, ne les jetez pas!
Trouvez où les déposer sur le site www.quefairedemesdechets.fr

© Copyright 2021 by RaidSonic Technology GmbH. All Rights Reserved.

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. 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.