

<http://www.icybox.de>

ICY BOX[®]

IB-123CL-U3

Manual IB-123CL-U3

Cloning station for 2x 2.5", 3.5" HDDs, SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

Handbuch IB-123CL-U3

Cloning-Station für 2x 2,5" und 3,5" Festplatten, SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

Manuel Série IB-123CL-U3

Station de clonage pour deux disque dur SATA 2,5" et 3,5", SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

Manual Serie IB-123CL-U3

Estación clonación para dos discos duros 2,5" y 3,5", SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

Manuale della IB-123CL-U3

Stazione di clonazione per due dischi rigidi da 2,5" e 3,5", SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

Instrukcja obsługi IB-123CL-U3

Klonowanie stacji 2x 2,5" i 3,5" HDD, SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

Εγχειρίδιο χρήσης IB-123CL-U3

Κλωνοποίηση Σταθμός για 2x 2,5" και 3,5" σκληρούς δίσκους, SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

Руководство IB-123CL-U3

Клонирование станция для 2x 2,5" и 3,5" харддисков, SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

Manual de Utilização Série IB-123CL-U3

Estação clonagem para dois HDD SATA 2,5" e 3,5", SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

Manuál IB-123CL-U3 Series

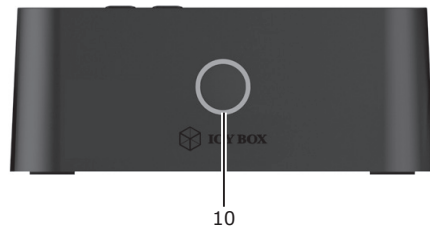
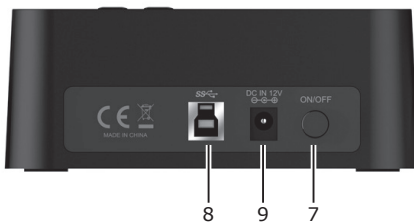
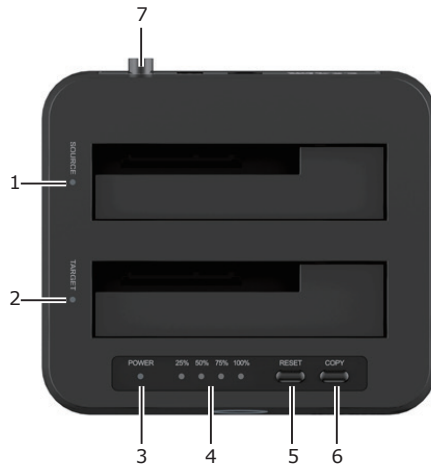
Klonování Station pro 2x 2,5" a 3,5" SATA HDD , SATA III 6 Gbit/s & UASP Support



ICY BOX®

IB-123CL-U3

Cloning Station for 2.5", 3.5" SATA HDDs + SATA III
6 Gbit/s & UASP Support



- | | |
|---|--------------------------|
| 1. Blue LED for HDD-a (source), blinking for access | 6. Clone Copy Button |
| 2. Blue LED for HDD-B (Target), blinking for access | 7. Power Button On / Off |
| 3. Blue Power LED for Power On | 8. USB3.0 Host |
| 4. Green LED for Clone Progress, blinking for clone-process | 9. PowerSupply In |
| 5. Reset Button | 10. Power LED |

**Cloning Station for 2.5", 3.5" SATA HDDs + SATA III
6 Gbit/s & UASP Support**

E Manual	Manual IB-123CL-U3 Cloning station for 2x 2.5", 3.5" HDDs, SATA III 6 Gbit/s & UASP Support	4-5
D Handbuch	Handbuch IB-123CL-U3 Cloning-Station für 2x 2,5" und 3,5" Festplatten, SATA III 6 Gbit/s & UASP Support	6-7
F Manuel	Manuel Série IB-123CL-U3 Station de clonage pour deux disques dur SATA 2,5" et 3,5", SATA III 6 Gbit/s & UASP Support	8-9
ES Manual	Manual Serie IB-123CL-U3 Estación clonación para dos discos duros 2,5" y 3,5", SATA III 6 Gbit/s & UASP Support	10-11
IT Manuale	Manuale della IB-123CL-U3 Stazione di clonazione per due dischi rigidi da 2,5" e 3,5, SATA III 6 Gbit/s & UASP Support	12-13
PL Podręcznik obsługi	Instrukcja obsługi IB-123CL-U3 Klonowanie stacji 2x 2,5" i 3,5" HDD, SATA III 6 Gbit/s & UASP Support	14-15
GR Εγχειρίδιο	Εγχειρίδιο χρήσης IB-123CL-U3 Κλωνοποίηση Σταθμός για 2x 2,5 "και 3,5" σκληρούς δίσκους, SATA III 6 Gbit/s & UASP Support	16-17
RU Руководство	Руководство IB-123CL-U3 Клонирование станция для 2x 2,5" и 3,5"харддисков, SATA III 6 Gbit/s & UASP Support	18-19
P Instruções	Manual de Utilização Série IB-123CL-U3 Estação clonagem para dois HDD SATA 2,5" e 3,5", SATA III 6 Gbit/s & UASP Support	20-21
CZ Návod k použití	Manuál IB-123CL-U3 Series Klonování Station pro 2x 2,5" a 3,5" SATA HDD , SATA III 6 Gbit/s & UASP Support	22-23

Cloning Station for 2.5", 3.5" SATA HDDs + SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

1. Model – HDD – Interface - Colour

Model	HDD	Host Interface	Colour
IB-123CL-U3	SATA 2.5" SATA 3.5"	USB 3.0& UASP	black

2. Package contents

Cloning Station, power adapter, USB 3.0 cable, manual

3. Key Features

- 2 bay docking station: the computer detects 2 independent drives
- HDD-cloning function without PC: Create an identical copy of your hard disk drive
- Create a bootable copy of system drives without software or professional knowledge
- Premium aluminum case
- Support both 2.5" and 3.5" SATA HDD, capacity unlimited
- Support SATA III 6 Gbit/s
- USB 3.0 Host Interface up to 5 Gbit/s with UASP
- LED Display for power and HDD access
- LED Display for HDD-cloning progress
- Supports Windows & Mac
- Plug & Play and Hot Swap (docking mode)
- Power AC 100-240V~50/60Hz 1.0A to DC 10.2V/3.5A

4. Application

4.1 Starting up

You need power supply to get enough electricity to drive the HDD. With the USB 3.0 data cable you can connect the IB-123CL-U3 to USB 2.0 or USB 3.0 interface.

4.2 HDD Initialization

A new HDD must first be initialized, partitioned and formatted by the operation system to be displayed by the system.

4.3 2bay docking function

The IB-123CL-U3 allows you to run 2 different HDDs regardless their brands, models, or capacities via one USB connection. Just connect the IB-123CL-U3 to the computer and the HDDs will be detected as independent drives (Blue LED for each hard drive HDD-A- and HDD-B will glow in the HDD-LED-bar). Thanks the hot-plug supporting you can exchange the HDDs by running system.

4.4 HDD cloning-function (only works when the IB-123CL-U3 is NOT connected to a PC via USB cable!)

- Before start the cloning process, please remove the USB cable from the device.
- Insert the source drive into slot A (source) and the target drive to slot B (target).
- Power on the device, press and hold the clone (copy) button until the four green progress-LEDs start blink, release the button and press again the clone (copy) button until the progress-LED of 25% blink.
- Now, cloning from slot A (source) to slot B (target) is in progress and the four green progress-LEDs will blink from 25% to 100%.
- When the status indicator reaches 100% and stops blinking, your cloning process is completed. Press power button to turn off the power then remove the HDDs.

4.5 Advices to the cloning-function

The clone function creates an identical copy of your hard drive – no need to connect to any computer. You can copy a bootable system disk without additional software or professional skills.

- Since the cloning process copies every single byte of the source HDD the process may take several hours depending on the HDD capacity.
- After the cloning process is completed, in some cases the computer may not be able to identify both drives since they are assigned to the same drive letter. To separate the drives, you must assign one drive to a new drive letter under "disk management" (Windows).
- If only one drive is plugged into HDD-A (source), there will be no action when you press the start button.
- The target HDD (HDD-B) must be of the same size or bigger than the source HDD (HDD-A).
- You may create a new volume with the remaining space on the target HDD after cloning.

1. Modell - Festplatte (HDD) - Anschluss - Farbe

Modell	HDD	Host	Farbe
IB-123CL-U3	SATA 2,5" SATA 3,5" +SATA III 6 Gbit/s	USB 3.0& UASP	Schwarz

2. Verpackungsinhalt

Cloning-Station, Netzteil, USB 3.0 Kabel, Bedienungsanleitung

3. Merkmale

- Zweifach Dockingstation-Funktion: Betriebssystem erkennt 2 einzelne Laufwerke
- Festplatten-Klon-Funktion: Erstellt eine identische Kopie ihrer Festplatte ohne Computer
- Ohne Zusatzsoftware oder Profikenntnisse eine bootfähige Systemplatte kopieren
- Hochwertiges Gehäuse aus Aluminium
- Unterstützt 2,5" und 3,5" Festplatten, Kapazität ohne Limit
- Unterstützt SATA III 6 Gbit/s
- USB 3.0 Hostanschluss bis zu 5 Gbit/s & UASP
- LED Display für Betrieb und Festplattenaktivität
- LED Display für Festplattenklon-Vorgang
- Unterstützt Windows & Mac
- Plug & Play und Hot Swap
- Netzteil AC 100-240V~50/60Hz 1.0A zu DC 10.2V/3.5A

4. Anwendung

4.1 Inbetriebnahme

Um die Festplatte mit Energie zu versorgen ist das Netzteil anzuschließen. Mit dem beigelegten USB 3.0 Kabel können Sie das Gerät sowohl an USB 2.0 als auch an USB 3.0 Schnittstellen anschließen.

4.2 Festplatteninstallation

Eine neue Festplatte muss zunächst vom Betriebssystem initialisiert, partitioniert und formatiert werden, bevor sie im Arbeitsplatz dargestellt wird.

4.3 Zweifach Dockingstation - Funktion

Die IB-123CL-U3 ermöglicht es Ihnen zwei Festplatten über eine USB Verbindung unabhängig voneinander zu verwenden. Verbinden Sie einfach die IB-123CL-U3 mit Ihrem Computer per USB und die entsprechenden Platten werden als einzelne Laufwerke dargestellt (Blaue LED für HDD-A und HDD-B leuchteten). Dank der Hot-Plug Unterstützung können die Festplatten bei laufendem Gerät gewechselt werden (nicht empfohlen).

4.4 Festplatten-Klon-Funktion (Funktion ist nur möglich, wenn die IB-123CL-U3 NICHT per USB Kabel mit einem Rechner verbunden ist)

- Trennen Sie vor dem Klonprozess das USB-Kabel vom Gerät.
- Stecken Sie die Quellfestplatte in Schacht A (Source) und die Zielfestplatte in Schacht B (Target) ein.
- Schalten Sie das Gerät nun ein. Drücken und halten Sie die Klontaste (copy) gedrückt bis die vier LEDs der Klonverlaufsanzeige zu blinken beginnen, lassen die Taste kurz los und drücken kurz erneut auf die Klontaste (copy). Die erste LED der Kloneverlaufsanzeige (25%) beginnt nun zu blinken.
- Wenn die letzte Status-LED erreicht ist (100%) und die LED's aufhören zu blinken, ist der Klonprozess beendet. Nun können Sie das Gerät ausschalten und die Festplatten anschließend wieder entnehmen.

4.5 Hinweise zur Klon-Funktion

Da die Cloning-Funktion jedes einzelne Byte der Quellfestplatte kopiert, kann dieser Vorgang abhängig von der Festplattenkapazität mehrere Stunden dauern.

- Nach Beendigung des Klonvorgangs kann es vorkommen, dass der Computer nicht beide Laufwerke identifizieren kann, da sie dem gleichen Laufwerksbuchstaben zugeordnet sind. Um dies zu beheben muss mindestens einer Festplatte ein anderer Laufwerksbuchstabe zugewiesen werden. (Windows: Datenträgerverwaltung).
- Ist nur eine Festplatte in Schacht HDD-A (Source) eingesetzt, kann der Kloneprozess durch Drücken der CLONE Taste nicht begonnen werden.
- Die Zielfestplatte (HDD-B) muss gleichgroß oder größer als die Quellfestplatte (HDD-A) sein.
- Sollte die Zielfestplatte größer sein als die Quellfestplatte, so bleibt nach dem Klonprozess freie Kapazität für weitere Partitionen

Station de clonage pour deux disque dur SATA 2,5" et 3,5", SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

1. Modèle – Disque Dur – Interface - Couleur

Modèle	Disque Dur	Interface	Couleur
IB-123CL-U3	2,5" SATA 3,5" SATA +SATA III 6 Gbit/s	USB 3.0 & UASP	noir

2. Contenu de l'emballage

Station de clonage, Adaptateur secteur, Câble USB 3.0, manuel

3. Caractéristiques

- Fonction d'accueil à deux baies: L'ordinateur détecte 2 lecteurs indépendants
- Fonction de clonage HDD sans PC : Créez une copie identique de votre lecteur de disque dur
- Créez une copie amorçable des lecteurs du système sans logiciel ni connaissances professionnelles
- Boîtier en aluminium prime
- Compatible disque dur 2,5" et 3,5" SATA, capacité illimitée
- Compatible SATA III 6 Gbit/s
- USB 3.0 jusqu'à 5 Gbit/s en transfert + UASP
- LED en façade indiquant la mise sous tension et les accès disques
- Voyant LED pour la progression du clonage HDD
- Compatible Windows & Mac
- Plug & Play et Hot Swap
- Puissance AC 100-240V~50/60Hz 1.0A a DC 10.2V/3.5A

4. Utilisation

4.1 Démarrage

Vous aurez besoin de l'adaptateur secteur afin d'alimenter correctement le disque dur.. Vous pouvez communiquer IB-123CL-U3 à l'USB 2.0 et USB 3.0 interface via USB 3.0 câble.

4.2 Installation du disque dur

Un nouveau disque dur se doit d'être initialisé, partitionné et formaté par le système d'exploitation afin d'être reconnu par celui-ci.

4.3 Fonction d'accueil à deux baies

L'IB-123CL-U3 vous permet d'exécuter deux disques durs différents, quels que soient leur marque, leur modèle ou leur capacité via une connexion USB. Connectez-le simplement à l'ordinateur et les lecteurs de disque dur seront détectés comme des lecteurs indépendants (un voyant bleu pour chaque disque dur HDD- A- et HDD-B s'allumera dans la barre de voyants des HDD). Grâce à la prise en charge de l'enfichage à chaud, vous pouvez échanger les lecteurs HDD par système actif.

4.4 Fonction de clonage HDD (ne fonctionne que lorsque l'IB-123CL-U3 n'est PAS connecté à un PC via câble USB !)

- Avant de lancer le processus de clonage, débranchez le câble USB du périphérique.
- Insérez le lecteur source dans l'emplacement A (source) et le lecteur cible dans l'emplacement B (cible).
- Mettez en marche le périphérique, pressez le bouton clone (copie) et tenez-le pressé jusqu'à ce que les quatre LEDs d'avancement commencent à clignoter, relâchez-le puis pressez-le à nouveau jusqu'à ce que la LED « 25% » clignote.
- Le clonage du lecteur source (emplacement A) vers le lecteur cible (emplacement B) est en cours et les quatre LEDs d'avancement vont clignoter de 25% à 100%.
- Quand l'indicateur de statut atteint 100 % et s'arrête de clignoter, cela signifie que votre processus de clonage est terminé. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour mettre hors tension, puis retirez les disques durs.

4.5 Conseils pour la fonction de clonage

Comme le processus de clonage copie chaque octet du lecteur HDD source, le processus peut prendre plusieurs heures en fonction de la capacité du lecteur.

- Une fois le processus de clonage terminé, dans certains cas, l'ordinateur peut ne pas être en mesure d'identifier les deux lecteurs car ils ont été affectés à la même lettre de lecteur. Pour distinguer les lecteurs, vous devez affecter un lecteur à une nouvelle lettre sous « gestion des disques » (Windows).
- Si un seul lecteur est branché à l'emplacement HDD-A (source), aucune action ne se produira lorsque vous appuierez sur le bouton démarrer. Le lecteur HDD-B (target) cible doit être d'une taille identique ou supérieure à celle du lecteur HDD-A (source)).
- Appuyez sur le bouton d'alimentation pour mettre hors tension, puis retirez les disques durs.

Adaptador para discos duros 2,5" y 3,5" SATA y + SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

1. modelo - disco duro – interfaz - color

Modelo	Disco duro	Interfaz	Color
IB-123CL-U3	SATA 2,5" 3,5" + SATA III 6 Gbit/s Support	USB 3.0 & UASP	negro

2. Contenido del embalaje

Adaptador IB-123CL-U3, fuente de alimentación, cable USB, manual

3. Características

- Función de acoplamiento de dos módulos: el ordenador detecta dos unidades de disco independientes
- Función de clonación HDD sin PC: crea una copia idéntica de la unidad de disco
- Crea una copia de arranque de las unidades de disco del sistema sin software ni conocimientos profesionales
- Caja de aluminio
- Soporta discos duros de 2,5" y 3,5", capacidad ilimitada
- Soporta SATA III 6 Gbit/s
- USB 3.0 Host hasta 5 Gbit/s con UASP
- Indicación para corriente y acceso al disco duro con LED
- Pantalla LED para indicación de progreso de clonación HDD
- Soporta PC & Mac
- Plug & Play y Hot Swap
- Power AC 100-240V~50/60Hz 1.0A a DC 10.2V/3.5A

4. Aplicación

4.1 Poner en marcha

Necesita la fuente de alimentación para tener suficiente corriente para el disco duro. Puede conectar IB-123CL-U3 a USB 2.0 y USB 3.0 interfaz con cable USB 3.0.

4.2 Instalación del disco duro

Un disco duro nuevo debe ser inicializado, particionado y formateado para ser visible en el sistema operativo.

4.3 Función de acoplamiento de dos módulos

El IB-123CL-U3 le permite usar dos HDD distintos a través de una única conexión USB independientemente de su marca, modelo o capacidad. Basta con conectar el IB-123CL-U3 al ordenador y los HDD se detectarán como unidades de disco independientes. (LED azul para cada disco duro HDD-A y HDD-B se iluminará en la barra LED HDD) Gracias a la conexión en caliente, es posible intercambiar los HDD con el sistema en ejecución.

4.4 Función de clonación HDD (funciona solamente si el IB-123CL-U3 no está conectado via cable USB con un PC!!!)

- Antes de comenzar el proceso de clonación, desconecte el cable USB del dispositivo.
- Introduzca la unidad de origen en la ranura A (origen) y la unidad de destino en la ranura B (destino).
- Encienda el dispositivo, mantenga pulsado el botón de clonación (copia) hasta que los cuatro indicadores LED de progreso de color verde empiecen a parpadear, suelte el botón y vuelva a pulsar el botón de clonación (copia) hasta que parpadee el LED de progreso correspondiente al 25%.
- Ahora, se estará ejecutando la clonación desde la ranura A (origen) a la ranura B (destino) y los cuatro LED de progreso de color verde parpadearán desde el 25% progresivamente hasta el 100%.
- Cuando el indicador de estado llegue al 100% y deje de parpadear, habrá finalizado el proceso de clonación. Pulse el botón de conexión para desconectar el equipo y retirar los HDD.

4.5 Recomendaciones para la función de clonación

Como en el proceso de clonación se copia absolutamente todo el contenido del HDD de origen, el proceso puede tardar horas en completarse dependiendo de la capacidad del HDD.

- Una vez finalizado el proceso de clonación, es posible que, en algunos casos, el ordenador no sea capaz de reconocer ambas unidades de disco ya que se ha asignado a ambas la misma letra de unidad. Para distinguir las unidades deberá asignar una nueva letra de unidad a una de las unidades de disco en "Administración de discos" (Windows).
- Si solo se ha conectado una unidad a HDD-A (origen), no ocurrirá nada al pulsar el botón de inicio.
- El HDD de destino (HDD-B) debe tener el mismo tamaño, o mayor, que el HDD de origen (HDD-A).
- Si la unidad de destino (HDD-B) tiene un tamaño inferior a la unidad de origen (HDD-A), los LED del HDD-A y del HDD-B comenzarán a parpadear a alta frecuencia tras pulsar el botón de inicio. Pulse el botón de conexión para desconectar el equipo y retirar los HDD.

Docking station per dischi rigidi SATA da 2,5" e 3,5" e + SATA III 6 Gbit/s & UASPSupport

1. Modello – Disco rigido – Interfaccia host - Colore

Modello	Disco rigido	Interfaccia host	Colore
IB-123CL-U3	SATA 2,5" SATA 3,5" +SATA III 6 Gbit/s	USB 3.0 & UASP	nero

2. Contenuto della confezione

Docking station, adattatore di rete, cavo USB 3.0, manuale

3. Caratteristiche principali

- Funzione dual bay docking: il computer identifica 2 dischi rigidi indipendenti
- Funzione di "clonazione disco rigido" senza PC: consente di creare una copia identica del contenuto del disco rigido
- Create una copia bootable dei drive di sistema senza necessità di software o conoscenze professionali
- Corpo in alluminio
- Disco rigido SATA da 2,5" e 3,5" compatibile, capacità illimitata
- Supporta SATA III 6 Gbit/ s
- Interfaccia host USB 3.0 fino a 5 Gbit/s
- LED di funzionamento e di attività disco rigido
- Display a LED per l'indicazione dell'avanzamento della clonazione del disco rigido
- Compatibile PC e Mac
- Connessione Plug & Play e Hot Swap

4. Applicazione

4.1 Messa in funzione

Per alimentare di corrente il disco rigido è necessario collegare un alimentatore.

4.2 Inizializzazione del disco rigido

Un disco rigido nuovo va innanzitutto inizializzato, partizionato e formattato dal sistema operativo per poter essere visualizzato dal sistema.

4.3 Funzione dual bay docking

L'IB-123CL-U3 consente l'esecuzione, attraverso una connessione USB, di due HDD differenti a prescindere dalla marca, dal modello o dalle capacità dei medesimi. Collegando l'IB-123CL-U3 al PC, il sistema identifica i dischi rigidi come dischi indipendenti (i LED dei dischi rigidi negli slot A e B lampeggiano di luce blu). Grazie al supporto hot-plug, i dischi rigidi possono essere sostituiti anche quando il sistema è in funzione.

4.4 Funzione di clonazione del disco rigido (funziona sola se l'IB-123CL-U3 NON è collegato ad un PC tramite cavo USB!)

- Prima di avviare il processo di clonazione, rimuovere il cavo USB dal dispositivo.
- Inserire il disco rigido sorgente nello slot A (sorgente) e il disco rigido di destinazione nello slot B (destinazione).
- Accendere il dispositivo, premere (e tenere premuto) il pulsante clona (copia) fino a quando i LED di stato verdi non cominciano a lampeggiare, quindi rilasciare il pulsante per poi premerlo di nuovo fino a quando non lampeggia il LED di stato indicante il 25%.
- A questo punto, è in corso la clonazione dallo slot slot A (sorgente) allo slot B (destinazione) e i 4 LED di stato verdi lampeggiano dal 25% al 100%.
- Quando lo stato dell'indicatore di stato raggiunge il 100% e cessa di lampeggiare, la clonazione è completata. Premere il pulsante ON/OFF per disinserire l'alimentazione e quindi rimuovere i dischi rigidi.

4.5 Suggestimenti relativi alla funzione di clonazione

Poiché il processo di clonazione copia ogni singolo byte del disco rigido sorgente, esso può durare alcune ore a seconda della capacità del disco stesso.

- Al termine del processo di clonazione può accadere che il PC non sia in grado di identificare ambedue i dischi, in quanto ad essi risulta assegnata la stessa lettera di unità. Pertanto sarà necessario assegnare ad un disco una nuova lettera di unità in "Gestione Disco" (Windows).
- Se si collega solo un drive, ovvero allo slot HDD-A (sorgente), al premere il pulsante Start non avviene alcuna clonazione.
- Il disco di destinazione (HDD-B) deve avere la stessa capacità (o superiore) di quello sorgente (HDD-A).
- Se i drive di destinazione (HDD-B) hanno una capacità più piccola del drive sorgente (HDD-A), al premere il pulsante Start, sia il LED HDD-A che quello HDD-B lampeggiano velocemente. Premere il pulsante ON/OFF per disinserire l'alimentazione e quindi rimuovere i dischi rigidi.

1. Model – HDD – Interface - Kolor

Model	HDD	Host Interface	Kolor
IB-123CL-U3	SATA 2.5" 3.5" + SATA III 6 Gbit/s & UASP Support	USB 3.0 & UASP	czarny

2. Zawartość opakowania

Stacja dokująca, zasilacz, kabel USB 3.0, instrukcja

3. Cechy kluczowe

- Dokowanie 2-kieszeniowe: komputer wykrywa 2 niezależne dyski
- Klonowanie dysku twardego bez komputera PC: tworzenie identycznej kopii dysku twardego
- Tworzenie kopii dysków systemowych z możliwością rozruchu bez oprogramowania i specjalistycznej wiedzy
- Aluminiowa obudowa
- Obsługa 2.5" i 3.5" SATA HDD, nieograniczone możliwości
- Obsługa SATA III 6 Gbit/s
- USB 3.0 Host Interface, aż do 5 Gb/s + UASP
- Diody LED wskazuje zasilanie oraz pracę HDD
- Wyświetlacz LED klonowania dysku twardego
- Wspiera USB 2.0: PC & Mac
- Plug & Play i Hot Swap

4. Aplikacja

4.1 Uruchomienie

Aby uruchomić stację dokującą podłącz zasilacz. Możesz skontaktować się IB-123CL-U3 do USB 2.0 i USB 3.0 za pośrednictwem kabla USB 3.0.

4.2 Instalacja HDD

Nowy dysk HDD musi zostać najpierw zainicjowany, podzielony na partycje i sformatowany przez system operacyjny, aby mógł być wyświetlony w systemie.

4.3 Dokowanie 2-kieszeniowe

IB-123CL-U3 umożliwia uruchamianie dwóch różnych dysków twardych niezależnie od marki, modelu lub pojemności przez jedno połączenie USB. Wystarczy podłączyć IB-123CL-U3 do komputera, a dyski twarde zostaną wykryte jako niezależne napędy (na pasku diod LED dysków twardych zaświecą się niebieskie diody obu napędów: HDD-A i HDD-B). Dzięki funkcji hot-plug dyski twarde można wymieniać przy uruchomionym systemie.

4.4 Funkcja klonowania dysków twardych (działa tylko wtedy, gdy urządzenie IB-123CL-U3 NIE jest podłączone do komputera za pośrednictwem kabla USB!)

- Przed rozpoczęciem klonowania wyjmij przewód USB z urządzenia.
- Włóż dysk źródłowy do kieszeni A (źródło) a dysk docelowy do kieszeni B (docelowy).
- Włącz urządzenie i trzymaj wciśnięty przycisk klonowania (kopiowania), aż cztery zielone diody LED postępu zaczną migać, zwolnij przycisk i wciśnij ponownie przycisk klonowania (kopiowania), aż zaczną migać diody LED postępu 25%.
- Klonowanie z gniazda A (nośnik źródłowy) do gniazda B (nośnik docelowy) jest teraz w toku, a cztery zielone diody LED postępu będą migać od 25% do 100%.
- Gdy wskaźnik stanu osiągnie 100% i przestanie migać, będzie to oznaczało zakończenie klonowania. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć zasilanie, a następnie wyjmij dyski twarde.

4.5 Wskazówki dotyczące klonowania

Ponieważ podczas klonowania ze źródłowego dysku twardego zostają skopiowane wszystkie jego bajty, proces może trwać kilka godzin w zależności od pojemności dysku.

- Po zakończeniu klonowania w niektórych przypadkach komputer może nie rozróżniać obu napędów ze względu na ich przypisanie do tej samej litery dysku. Aby oddzielić dysku, jeden z nich należy przypisać do nowej litery w przystawce „Disk Management” („Zarządzanie dyskami” w systemie Windows).
- Jeżeli do kieszeni HDD-A (źródło) jest podłączony tylko jeden dysk, naciśnięcie przycisku Start nie spowoduje żadnej reakcji.
- Rozmiar docelowego dysku twardego (HDD”) musi być taki sam lub większy niż rozmiar dysku źródłowego (HDD-A).
- Jeżeli dysk docelowy (HDD-B) jest mniejszy niż dysk źródłowy (HDD-A), po naciśnięciu przycisku Start obie diody LED HDD-A i HDD-B zaczną migać z dużą częstotliwością. Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć zasilanie, a następnie wyjmij dyski twarde.

Σταθμός σύνδεσης για μονάδες σκληρών δίσκων
SATA 2,5" και 3,5" και + SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

1. Μοντέλο – Σκληρός δίσκος – Διεπαφή - Χρώμα

Μοντέλο	Σκληρός δίσκος	Διεπαφή κεντρικού υπολογιστή	Χρώμα
IB-123CL-U3	SATA 2,5" SATA 3,5" + SATA III 6 Gbit/s Support	ασημί + λευκό & UASP	μαύρος

2. Περιεχόμενα συσκευασίας

Σταθμός σύνδεσης, προσαρμογέας ρεύματος, καλώδιο USB 3.0, οδηγίες χρήσης

3. Βασικά χαρακτηριστικά

- Λειτουργία σύνδεσης 2 υποδοχών: ο υπολογιστής εντοπίζει 2 ανεξάρτητες μονάδες δίσκου
- Λειτουργία κλωνοποίησης μονάδας σκληρού δίσκου χωρίς υπολογιστή: Δημιουργία ενός πανομοιότυπου αντιγράφου της μονάδας σκληρού δίσκου
- Δημιουργία ενός αντιγράφου των μονάδων δίσκου συστήματος, με δυνατότητα εκκίνησης, χωρίς γνώση λογισμικού ή επαγγελματική γνώση
- Αλουμίνιο περίβλημα
- Υποστηρίζει σκληρούς δίσκους SATA 2,5" και 3,5", ικανότητας απεριόριστη
- Υποστηρίζει SATA III 6 Gbit/s
- Διασύνδεση κεντρικού υπολογιστή USB 3.0 έως 5 Gbit/δευτ + UASP
- Ενδεικτική λυχνία LED τροφοδοσίας και προσπέλασης μονάδας σκληρού δίσκου
- Οθόνη LED για πρόοδο κλωνοποίησης σκληρού δίσκου
- Υποστηρίζει PC & Mac
- Δυνατότητες Hot Plug & Play (Τοποθέτηση και άμεση λειτουργία) και Hot Swap (Εναλλαγή κατά τη λειτουργία)

4. Εφαρμογή

4.1 Έναρξη λειτουργίας

Απαιτείται τροφοδοσία ρεύματος για την τροφοδοσία της μονάδας σκληρού δίσκου.

Μπορείτε να συνδέσετε το IB-123CL-U3 σε USB 2.0 και USB 3.0 interface μέσω USB 3.0 καλώδιο.

4.2 Αρχικοποίηση μονάδας σκληρού δίσκου

Η νέα μονάδα δίσκου πρέπει πρώτα να αρχικοποιηθεί, να διαμερισματοποιηθεί και να διαμορφωθεί από το λειτουργικό σύστημα για να εμφανίζεται από το σύστημα.

**Σταθμός σύνδεσης για μονάδες σκληρών δίσκων
SATA 2,5" και 3,5" και + SATA III 6 Gbit/s & UASP Support**

4.3 Λειτουργία σύνδεσης 2 υποδοχών

Το IB-123CL-U3 επιτρέπει την εκτέλεση 2 διαφορετικών σκληρών δίσκων ανεξάρτητα από τις επωνυμίες, τα μοντέλα ή τις δυνατότητές τους μέσω μίας σύνδεσης USB. Απλώς συνδέστε το IB-123CL-U3 στον υπολογιστή και οι σκληροί δίσκοι θα εντοπιστούν ως ανεξάρτητες μονάδες δίσκου (θα ανάβει μια μπλε λυχνία LED για κάθε σκληρό δίσκο HDD-A- και HDD-B στη γραμμή λυχνιών σκληρών δίσκων). Χάρη στην υποστήριξη hot-plug (τοποθέτηση εν ώρα λειτουργίας), μπορείτε να κάνετε εναλλαγή μεταξύ των σκληρών δίσκων κατά την εκτέλεση του συστήματος.

4.4 Λειτουργία κλωνοποίησης σκληρών δίσκων (διατίθεται μόνο όταν το IB-123CL-U3 ΔΕΝ είναι συνδεδεμένο σε PC μέσω καλωδίου USB!)

- Προτού ξεκινήσετε τη διαδικασία κλωνοποίησης, αφαιρέστε το καλώδιο USB από τη συσκευή.
- Εισαγάγετε τη μονάδα προέλευσης στην υποδοχή A (προέλευση) και τη μονάδα προορισμού στην υποδοχή B (προορισμός).
- Θέστε τη συσκευή σε λειτουργία και πατήστε το κουμπί κλωνοποίησης (αντιγραφής) παρατεταμένα έως ότου οι τέσσερις πράσινες λυχνίες ένδειξης προόδου να αρχίσουν να αναβοσβήνουν. Έπειτα, αφήστε το κουμπί και πατήστε το ξανά έως ότου αναβοσβήνει η λυχνία ένδειξης προόδου 25%.
- Τώρα, η κλωνοποίηση από την υποδοχή A (προέλευση) στην υποδοχή B (προορισμός) βρίσκεται σε εξέλιξη και οι τέσσερις πράσινες λυχνίες ένδειξης προόδου αναβοσβήνουν από το 25% έως το 100%.
- Όταν η ένδειξη προόδου φτάσει στο 100% και σταματήσει να αναβοσβήνει η λυχνία, η διαδικασία κλωνοποίησης ολοκληρώνεται. Πατήστε το κουμπί τροφοδοσίας για να απενεργοποιηθεί η τροφοδοσία ρεύματος και μετά αφαιρέστε τους σκληρούς δίσκους.

4.5 Συμβουλές για τη λειτουργία κλωνοποίησης

Καθώς η διαδικασία κλωνοποίησης αντιγράφει κάθε ένα byte της μονάδας σκληρού δίσκου προέλευσης, μπορεί να διαρκέσει μερικές ώρες, ανάλογα με τη χωρητικότητα του σκληρού δίσκου.

- Αφού η διαδικασία κλωνοποίησης ολοκληρωθεί, σε ορισμένες περιπτώσεις ο υπολογιστής δεν μπορεί να αναγνωρίσει και τις δύο μονάδες δίσκου, καθώς έχει αντιστοιχιστεί σε αυτές το ίδιο γράμμα μονάδας δίσκου. Για να ξεχωρίσετε τις μονάδες δίσκου, πρέπει να αντιστοιχίσετε στη μία μονάδα ένα νέο γράμμα, μεταβαίνοντας στη διαχείριση δίσκων (Windows).
- Εάν είναι τοποθετημένη μόνο μία μονάδα δίσκου στην υποδοχή HDD-A (προέλευση), δεν θα χρειαστεί να κάνετε κάτι άλλο αφού πατήσετε το κουμπί εκκίνησης.
- Ο σκληρός δίσκος προορισμού (HDD-B) πρέπει να έχει το ίδιο ή μεγαλύτερο μέγεθος από τον σκληρό δίσκο προέλευσης (HDD-A).
- Εάν η μονάδα δίσκου προορισμού (HDD-B) έχει μικρότερο μέγεθος από τη μονάδα δίσκου προέλευσης (HDD-A), μετά το πάτημα του κουμπιού εκκίνησης και οι δύο λυχνίες LED HDD-A και HDD-B θα αναβοσβήνουν με υψηλή συχνότητα. Πατήστε το κουμπί τροφοδοσίας για να απενεργοποιηθεί η τροφοδοσία ρεύματος και μετά αφαιρέστε τους σκληρούς δίσκους.

Установочная станция (Docking Station) для 2,5" и 3,5" SATA HDD и + SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

1. Модель – HDD – Интерфейс - Цвет

Модель	HDD	Интерфейс	Цвет
IB-123CL-U3	SATA 2,5" SATA 3,5" + SATA III 6 Gbit/s Support	USB 3.0 + UASP	Черный

2. Содержание упаковки

Установочная станция (Docking Station), блок питания, USB 3.0-кабель, инструкция по эксплуатации

3. Основные признаки

- Функция подключения двух дисков: компьютер способен обнаружить 2 независимых диска
- Функция клонирования диска без ПК: создание точной копии жёсткого диска
- Создание загрузочной копии системного диска: не требуется программного обеспечения или специальных знаний
- Алюминиевый корпус
- Поддерживает 2,5" и 3,5" HDD, потенциала неограниченное
- SATA III 6 Gbit/s
- USB 3.0 интерфейс до 5 Гбит/с / + UASP
- Дисплей с подсветкой для для нормальной эксплуатации HDD
- Светодиодный дисплей для отображения хода процесса клонирования жёстких дисков
- Поддерживает PC и Mac
- Функции: Plug & Play и Hot Swap

4. Применение

4.1 Ввод в эксплуатацию

Чтобы обеспечить HDD эл. питанием необходимо подключить блок питания .

Вы можете подключить IB-123CL-U3 к USB 2.0 и USB 3.0 через интерфейс USB 3.0 кабель.

4.2 Установка HDD

Новый HDD должен быть для начала инициализирован системой, разбит на partitions и форматирован, прежде чем вы начнете его использовать.

Установочная станция (Docking Station) для 2,5" и 3,5" SATA HDD и + SATA III 6 Gbit/s & UASP Support

4.3 Функция подключения двух дисков

Устройство IB-123CL-U3 позволяет подключить 2 жёстких диска (независимо от марки, модели и объёма памяти), используя одно USB-соединение. Достаточно подключить устройство IB-123CL-U3 к компьютеру, и жёсткие диски будут обнаружены, как независимые носители – на индикаторной планке для каждого жёсткого диска (А и В) горит синий индикатор. Благодаря поддержке «горячей» замены имеется возможность подключать диски к работающей системе.

4.4 Функция клонирования жёстких дисков (устройство IB-123CL-U3 не должно быть подключено к ПК через USB-кабель)

- Перед началом клонирования из устройства необходимо извлечь USB-кабель.
- Вставить диск-источник в гнездо А, а диск-получатель в гнездо В.
- Включить питание, нажать и удерживать кнопку клонирования (копировать), пока не начнут мигать четыре зелёных индикатора прогресса. Отпустить кнопку клонирования, затем снова нажать, удерживая, пока не начнёт мигать индикатор 25% прогресса.
- Теперь будет выполнено клонирование диска А (источник) на диск В (получатель). Ход процесса отображается четырьмя индикаторами (от 25 до 100%).
- Операция завершена, когда индикатор процесса достигает отметки 100% и прекращает мигать. Нажав кнопку, выключить питание, затем отсоединить жёсткие диски.

4.5 Полезная информация о функции клонирования

Поскольку в процессе клонирования копируется каждый байт диска-источника, операция может занять несколько часов, в зависимости от объёма диска.

- После завершения процесса клонирования в некоторых случаях компьютер может не распознать оба диска, т.к. они оба обозначены одной и той же буквой. Чтобы разделить диски, одному из них требуется назначить другую букву. Windows: раздел «Управление дисками».
- Если подключен только один диск-источник в гнездо HDD-A, при нажатии кнопки пуска никакого действия не произойдёт.
- Диск-получатель (HDD-B) должен быть того же или большего объёма по сравнению с диском-источником (HDD-A).
- Если диск-получатель (HDD-B) меньше диска-источника (HDD-A), после нажатия кнопки пуска начнут часто мигать индикаторы HDD-A и HDD-B. Нажав кнопку, выключить питание, затем отсоединить жёсткие диски.

**Docking Station para HDD 2.5", 3.5" SATA HDDs
+ SATA III 6 Gbit/s & UASP Support**

1. Modelo – HDD – Interface – Cor

Modelo	HDD	Host Interface	Cor
IB-123CL-U3	SATA 2,5" SATA 3,5" + SATA III 6 Gbit/s & Support	USB 3.0 & UASP	negro

2. Conteúdo da embalagem

Docking Station, adaptador de corrente, cabo USB, manual

3. Características principais

- Função de docking de 2 compartimentos: o computador detecta 2 unidades independentes
- Função de clonagem da unidade de disco rígido sem PC: cria uma cópia idêntica à sua unidade de disco rígido
- Cria uma cópia de arranque de unidades de sistema sem que sejam necessários softwares ou conhecimentos profissionais
- Caixa em alumínio premium
- Suporta HDD SATA 2,5" e 3,5", capacidade ilimitada
- Suporta SATA III 6 Gbit/s
- USB 3.0 Host Interface até 5 Gbit/s + UASP
- LED para mostrar a corrente e acesso HDD
- LED de progresso da clonagem da unidade de disco rígido
- Compatível com PC & Mac
- Plug & Play e Hot Swap

4. Aplicação

4.1 Para ligar

Precisa de corrente eléctrica para poder ligar o HDD. Você pode conectar IB-123CL-U3 para USB 2.0 e USB 3.0 interface via cabo USB 3.0.

4.2 Para o HDD arrancar

Um novo HDD tem de arrancar, em primeiro lugar, ser repartido e formatado pelo sistema operativo para ser exibido pelo sistema.

**Docking Station para HDD 2.5", 3.5" SATA HDDs
+ SATA III 6 Gbit/s & UASP Support**

4.3 Função de docking de 2 compartimentos

O IB-123CL-U3 permite-lhe operar 2 unidades de disco rígido diferentes, independentemente da sua marca, modelo ou capacidade, através de uma ligação USB. Basta conectar o IB-123CL-U3 ao computador e as unidades de disco rígido serão detetadas como unidades independentes (o LED azul para cada disco rígido HDD-A e HDD-B irá surgir na barra de LED da unidade de disco rígido). Dado que o dispositivo suporta a função Hot Plug, pode substituir as unidades de disco rígido com o sistema ligado

4.4 Função de clonagem de unidades de disco rígido (funciona apenas se o IB-123CL-U3 NÃO estiver conectado a um PC através de cabo USB!)

- Antes de iniciar o processo de clonagem, retire o cabo USB do dispositivo.
- Insira a unidade de origem na ranhura A (origem) e a unidade de destino na ranhura B (destino).
- Ligue o dispositivo, prima e mantenha o botão de clonagem (cópia) premido até os quatro LED verdes de progresso começarem a piscar, solte o botão e volte a premir o botão de clonagem (cópia) até o LED de progresso de 25% piscar.
- A clonagem da ranhura A (origem) para a ranhura B (destino) está em curso e os quatro LED verdes de progresso irão piscar dos 25% até aos 100%.
- Quando o indicador de estado alcança 100% e deixa de piscar, significa que o seu processo de clonagem está concluído. Prima o botão de alimentação para desligar a alimentação e remova as unidades de disco rígido.

4.5 Conselhos para a função de clonagem

Dado que, no processo de clonagem, cada byte da unidade de disco rígido de origem é copiado, o processo pode demorar várias horas, dependendo da capacidade da unidade de disco rígido.

- Depois de concluído o processo de clonagem, nalguns casos, o computador poderá não ser capaz de identificar ambas as unidades dado que elas estão atribuídas à mesma letra. Para separar as unidades, deve atribuir a uma unidade uma nova letra em "Gestão de discos" (Windows).
- Se apenas uma unidade estiver conectada ao HDD-A (origem), não acontecerá nada ao premir o botão Iniciar.
- A unidade de disco rígido de destino (HDD-B) deve ser do mesmo tamanho ou maior do que a unidade de disco rígido de origem (HDD-A).
- Se a unidade de destino (HDD-B) for mais pequena do que a unidade de origem (HDD-A), ambos os LED HDD-A e HDD-B irão piscar com maior frequência depois de se premir o botão Iniciar. Prima o botão de alimentação para desligar a alimentação e remova as unidades de disco rígido.

1. Model - pevný disk (HDD) - připojení - Barva

Model	HDD	Host	Barva
IB-123CL-U3	SATA 2,5" SATA 3,5" + SATA III 6 Gbit/s & Support	USB 3.0 & UASP	černý

2. Obsah balení

Dokovací stanice, AC adaptér, USB 3.0 kabel, uživatelský manuál

3. Funkce

- Funkce dokování se dvěma šachtami: počítač detekuje 2 nezávislé jednotky
- Funkce klonování HDD bez PC: vytvoření identické kopie pevného disku
- Vytvoření kopie systémových jednotek k zavedení systému bez softwaru nebo profesionálních znalostí
- Vyrobeno z kvalitního hliníku
- Podporuje 2,5" a 3,5" SATA pevné disky, Kapacita bez omezení
- Podporuje SATA III / 6 Gmbut7s
- USB 3.0 připojení až 5 Gbit/s + UASP
- LED displej indikuje chod a aktivitu pevného disku
- LED indikátor k zobrazení průběhu klonování pevného disku
- Podpora PC &
- Plug & Play a Hot Swap

4. Aplikace

4.1 Uvedení do provozu

Připojte napájecí zdroj.

Můžete connect IB-123CL-U3 na USB 2.0 a USB 3.0 rozhraní přes USB 3.0 kabel.

4.2 HDD instalace

Nový pevný disk musí být předem naformátovaný aby se zobrazil na pracovní ploše.

4.3 Funkce dokování se dvěma šachtami

Přístroj IB-123CL-U3 umožňuje používat 2 různé pevné disky bez ohledu na jejich značku, model nebo kapacitu prostřednictvím jednoho USB připojení. Jednoduše připojte IB-123CL-U3 k počítači a disky HDD budou detekovány jako nezávislé jednotky. (V bloku kontrolky HDD LED se rozsvítí modré kontrolky LED pro obě jednotky HDD-A a HDD-B.) Díky podpoře připojování za chodu systému lze vyměňovat disky HDD u běžícího systému.

4.4 Funkce klonování pevného disku (pracuje jen v případě, že jednotka IB-123CL-U3 NENÍ připojena k PC pomocí USB kabelu!)

- Před spuštěním procesu klonování odpojte USB kabel od zařízení.
- Vložte zdrojovou jednotku do slotu A (zdroj) a cílovou jednotku do slotu B (cíl).
- Zařízení zapněte, stiskněte a podržte tlačítko klonování (kopírování), dokud nezačne svítit zelená kontrolka LED průběhu, tlačítko uvolněte a stiskněte znovu tlačítko klonování (kopírování), dokud nezačne blikat kontrolka LED průběhu 25 %.
- Nyní probíhá klonování ze slotu A (zdroj) do slotu B (cíl) a budou blikat čtyři zelené kontrolky LED indikující průběh operace od 25 % do 100 %.
- Jakmile indikátor stavu dosáhne 100 % a přestane blikat, proces klonování je dokončen. Stiskem tlačítka napájení vypněte napájení a poté vyjměte pevné disky.

4.5 Informace k funkci klonování

Protože proces klonování kopíruje jednotlivé bajty zdrojového disku HDD, podle kapacity disku HDD může proces trvat několik hodin.

- Po dokončení procesu klonování se může v některých případech stát, že počítač nebude schopen identifikovat obě jednotky, protože mají přiřazeno stejné písmeno jednotky. Aby bylo možné jednotky oddělit, musíte přiřadit jedné jednotce nové písmeno jednotky nástrojem „Správce disků“ (Windows).
- Je-li zapojena pouze jedna jednotka do šachty HDD-A (zdroj), nedojde po stisknutí tlačítka Start k žádné akci.
- Cílová jednotka pevného disku (HDD-B) musí být stejné velikosti nebo větší než zdrojová jednotka pevného disku (HDD-A).
- Je-li cílová jednotka (HDD-B) menší než zdrojová (HDD-A), po stisknutí tlačítka Start začnou kontrolky LED obou pozic HDD-A i HDD-B rychle blikat. Stiskem tlačítka napájení vypněte napájení a poté pevné disky vyjměte.

ICY BOX[®]



© Copyright 2016 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.