

http://www.icybox.de



# ICY BOX®

IB-540 Series

## 1. Modello – CD/DVD-ROM – Extern Collegamento – Colore

Modello	CD/DVD-ROM	Extern collegamento	Colore
IB-540StUS2-BL	SATA	USB 2.0 + eSATA	nero

## 2. Contenuto della confezione

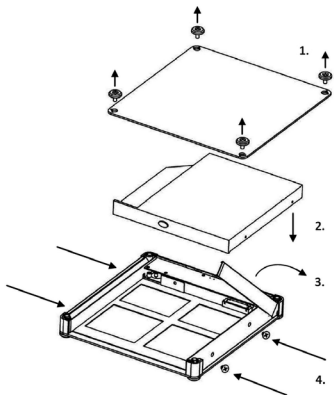
Contentitore esterno, cavo USB, manuale

## 3. Caratteristiche

- Alloggiamento in alluminio
- Illuminazione Blu
- Supporta: SATA slimline CD/DVD-ROM
- Velocità di trasferimento dati: USB 2.0 fino a 480 Mbit/s, eSATA fino a 3 Gbit/s
- Supporta: PC & Mac (Windows fino a XP/Vista/7, OS >10.X)

## 4. HDD installazione

**▼ Attenzione:** Staccare tutti i cavi di connessione con il computer durante il montaggio e lo smontaggio del disco fisso.



## 5. Applicazione

Funzionamento:

### USB

- L'involucro va collegato al computer attraverso il cavo USB. Se l'alimentazione di corrente non è sufficiente, utilizzare la modalità 2.
- Come la modalità 1 e inoltre al cavo elettrico USB collegato con un'altra porta USB del PC.

### eSATA

- L'involucro viene collegato innanzitutto tramite il cavo eSATA e quindi tramite il cavo elettrico USB con un'altra porta USB del computer.

**▼ Attenzione:** alcuni controller SATA non supportano il Plug & Play (normalmente a causa delle implementazioni errate di driver). In questo caso, l'involucro va collegato al PC e scollegato dal PC solo a computer spento. In caso contrario si rischia un crash del sistema o la perdita di dati.

## 6. Funzione LED

I Led blu segnano l'entrata della corrente. Il accesso sul HDD viene indicato dal LED blu.

http://www.icybox.de



# ICY BOX®

IB-540 Series

## 1. Model – CD/DVD-ROM – Interfejs – Kolor

Model	CD/DVD-ROM	Interfejs	Kolor
IB-540StUS2-BL	SATA	USB 2.0 + eSATA	czarny

## 2. Zawarcie pudełka

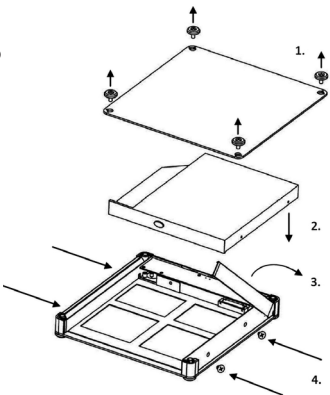
Obudów zewnętrznych, kabel USB, instrukcja obsługi

## 3. Szegóły

- Aluminowa obudowa
- Niebieskie podświetlenie
- Zgodność z: Dla dysków SATA slim line CD/DVD-ROM
- Szybkość transferu: USB 2.0 do 480 Mbit/s, eSATA do 3 Gbit/s
- Zgodność z: PC i MAC (Windows do XP/Vista/7, OS >10.X)

## 4. Instalacja twardego dysku

**▼ Uwaga:** Podczas montażu oraz demontażu dysku twardego okablowanie powinno być odłączone od komputera.



## 5. Aplikacje

Używanie dysku zewnętrznego

### USB

- Obudowa jest połączona z komputerem przez kabel USB. Jeżeli zasilanie nie jest wystarczające, należy zastosować wariant 2.
- Jak w wariacie 1, z tą różnicą, iż kabel zasilania USB jest połączony z gniazdem zasilania zewnętrznej obudowy oraz innym portem USB w komputerze.

### eSATA

- Obudowa jest połączona z komputerem przez kabel eSATA, zaś kabel zasilania USB podłączony jest do portu USB komputera.

**▼ Uwaga:** Niektóre kontrolery SATA nie wspomagają mechanizmu Plug & Play (zazwyczaj z powodu błędnej implementacji sterownika). W tym przypadku obudowa może być podłączona lub odłączona jedynie wtedy, gdy komputer jest wyłączony. W przeciwnym przypadku istnieje niebezpieczeństwo awarii systemu oraz utraty danych.

## 6. Funkcje LED'ów

Niebieskie światelko mówi nam, że dysk jest podłączony. Natomiast światelko migające oznacza dostępność i pracę dysku.

http://www.icybox.de



# ICY BOX®

IB-540 Series

## 1. Μοντέλο – CD/DVD-ROM – Διεπαφή – Χρώμα

Μοντέλο	CD/DVD-ROM	Διεπαφή	Χρώμα
IB-540StUS2-BL	SATA	USB 2.0 + eSATA	μαύρος

## 2. Περιεχόμενο συσκευασίας

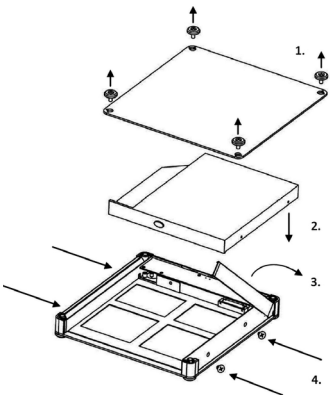
Εξωτερική Θήκη, καλώδιο USB, Εγχειρίδιο Χρήσης

## 3. Κύρια χαρακτηριστικά

- Θήκη αλουμινίου
- με γαλάζιο φωτισμό
- Υποστηρίζει: slim line CD/DVD-ROM SATA
- Ταχύτητες μετάδοσης: USB 2.0 μέχρι 480 Mbit/s, eSATA μέχρι 3 Gbit/s
- Υποστηρίζει: PC & Mac (Windows μέχρι XP/Vista/7, OS >10.X)

## 4. Εγκατάσταση σκληρού δίσκου

**▼ Προσοχή:** Πριν από την τοποθέτηση ή την εξαγωγή του σκληρού δίσκου πρέπει να αποσυνδεθούν όλα τα καλώδια από τον υπολογιστή.



## 5. Εφαρμογή

Λειτουργία

### USB

- Το περίβλημα συνδέεται στον υπολογιστή μέσω του καλωδίου USB. Εάν η τροφοδοσία ρεύματος είναι ανεπαρκής, χρησιμοποιήστε τον τύπο 2.
- Όπως και στον τύπο 1, με τη διαφορά ότι επιπλέον, το καλώδιο ρεύματος USB συνδέεται είτε απευθείας με το περίβλημα είτε στο καλώδιο USB και με άλλη θύρα USB του υπολογιστή.

### eSATA

- Το περίβλημα πρέπει να συνδεθεί πρώτα μέσω του καλωδίου eSATA και έπειτα μέσω του καλωδίου USB, με μια θύρα USB του υπολογιστή

**▼ Προσοχή:** Ορισμένοι ελεγκτές SATA δεν υποστηρίζουν τη δυνατότητα Plug & Play (κυρίως λόγω εσφαλμένης υλοποίησης μονάδας δίσκου). Στις περιπτώσεις αυτές, το περίβλημα πρέπει να συνδέεται στον υπολογιστή ή να αποσυνδέεται από αυτόν, μόνο ενώ ο υπολογιστής βρίσκεται εκτός λειτουργίας. Διαφορετικά θα προκληθεί καταστροφή του συστήματος ή/και απώλεια δεδομένων.

## 6. Λειτουργία Ενδεικτικής Λυχνίας LED

Το μπλε φως κάτω από τη θήκη υποδεικνύει ότι η συσκευή είναι ενεργοποιημένη. Το φως που αναβοσβήνει υποδεικνύει την προσπέλαση.

http://www.icybox.de



# ICY BOX®

IB-540 Series

## 1. Модель – CD/DVD-ROM – хост интерфейс – Цвет

Модель	CD/DVD-ROM	хост-интерфейс	Цвет
IB-540StUS2-BL	SATA	USB 2.0 + eSATA	Черный

## 2. Содержание упаковки

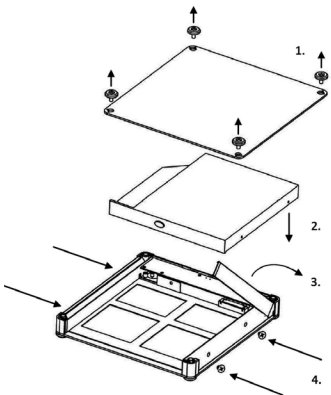
Приложение, USB Кабель, Руководство

## 3. Основные признаки

- алюминевый корпус
- с голубой подсветкой
- поддерживает: slim line CD/DVD-ROM SATA
- скорость передачи данных: USB 2.0 до 480 Mbit/s, SATA до 3 Gbit/s
- поддерживает: PC и Mac (Windows до XP/Vista/7, OS >10.X)

## 4. Монтаж харддиска

**▼ Внимание!** Перед монтажем и демонтажем харддиска необходимо отсоединить все кабели от сети, а также от компьютера.



## 5. Применение

Эксплуатация

### USB

- Соедините кейс при помощи USB кабеля с компьютером. Если вам не будет хватать эл. энергии, используйте вариант 2.
- Как и в варианте 1, соединить дополнительно USB эл. кабель напрямую с кейсом или кейс соединить с USB кабелем, а потом к свободному USB порту компьютера.

### eSATA

- Кейс будет сначала соединен через eSATA кабель, потом через USB эл. кабель с USB портом компьютера.

**▼ Внимание!** Некоторые SATA контроллеры не поддерживают функцию Plug & Play (часто это когда драйвера установлены с ошибками). В этом случае необходимо устройство подключить к неработающему ПК. В противном случае есть угроза аварийного самоотключения системы и/или потери данных.

## 6. Функция подсветки

Голубая подсветка указывает на то, что внешнее устройство подключено. При доступе подсветка начинает мерцать.

http://www.icybox.de

# ICY BOX®

IB-540 Series

External Enclosure for SATA slim line CD/DVD-ROM Drives

## ICY BOX – User's Manual IB-540StUS2-BL

External Enclosure for SATA slim line CD/DVD-ROM Drives

## ICY BOX – Handbuch IB-540StUS2-BL

Externes Gehäuse für SATA Slimline CD/DVD-ROM Laufwerke

## ICY BOX – Manuel IB-540StUS2-BL

Boîtier externe pour lecteurs SATA slim CD/DVD-ROM

## ICY BOX – Manual IB-540StUS2-BL

Carcasa externa para unidad de disco SATA slimline CD/DVD-ROM

## ICY BOX – Manuale IB-540StUS2-BL

Contentitore esterno per unità disco SATA slimline CD/DVD-ROM

## ICY BOX - Podręcznik obsługi IB-540StUS2-BL

Obudów zewnętrznych na slim line CD/DVD-ROM SATA

## ICY BOX - Εγχειρίδιο IB-540StUS2-BL

Εξωτερική Θήκη για slim line CD/DVD-ROM SATA

## ICY BOX – Руководство IB-540StUS2-BL

контейнер (кейс) для slim line CD/DVD-ROM SATA



## 1. Model – CD/DVD-ROM – Interface – Colour

Model	CD/DVD-ROM	Interface	Colour
IB-540StUS2-BL	SATA	USB 2.0 + eSATA	black

## 2. Package contents

External case, USB cable, manual.

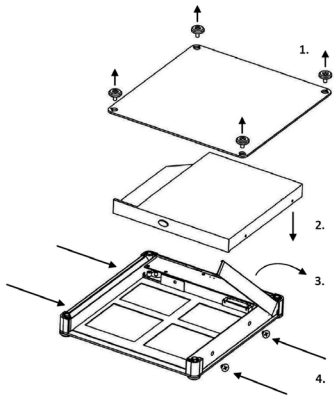
## 3. Key Features

- Premium aluminium case
- Blue lightening
- Supports SATA slim line CD/DVD drives
- Transfer rates: USB 2.0 up to 480 Mbit/s, eSATA up to 3 Gbit/s
- Supports: PC & Mac (Windows up to XP/Vista/7, OS >10.X)

## 4. CD/DVD-Rom drive installation

### ▼ Attention:

During montage all cabling has to be disconnected from the computer.



## 5. Application

Using the external drive

### USB

1. The enclosure connects via the USB cable to the computer. If the power is too low, use mode 2.
2. Like mode 1, but additionally a USB power cable is connected to the power plug of the external case and to another USB port of the computer

### eSATA

1. The enclosure is first connected to the computer with an eSATA cable and then the USB cable is connected to a USB port of the computer.

▼ **Attention:** Some SATA controllers do not support Plug & Play (mostly due to incorrect driver implementations). In this case should only be connected to or disconnected from the computer while the computer is off. Otherwise a system crash or data loss can be caused.

## 6. LED-Function

The blue light shows the power on. The flashing light shows the CD/DVD access.

## 1. Modell – CD/DVD-ROM – Schnittstelle – Farbe

Modell	CD/DVD-ROM	Schnittstelle	Farbe
IB-540StUS2-BL	SATA	USB 2.0 + eSATA	Schwarz

## 2. Verpackungsinhalt

Externes Gehäuse, USB Kabel, Handbuch

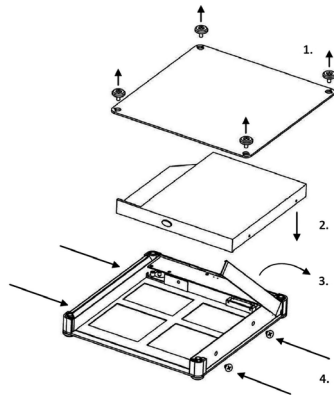
## 3. Merkmale

- Hochwertiges Aluminium Gehäuse
- Blaue Beleuchtung
- Unterstützt: SATA Slimline CD/DVD-ROM Laufwerke
- Übertragungsrate: USB 2.0 bis zu 480 Mbit/s, eSATA bis zu 3 Gbit/s
- PC & Mac (Windows bis zu XP/Vista/7, OS >10.X)

## 4. Festplattmontage

### ▼ Achtung:

Beim Ein- und Ausbau müssen alle Kabelverbindungen zum Computer gelöst werden.



## 5. Anwendung

Betrieb

### USB

1. Das Gehäuse wird über das USB-Kabel mit dem Computer verbunden. Sollte die Stromversorgung nicht ausreichen, Variante 2 verwenden.
2. Wie Variante 1, jedoch wird zusätzlich ein USB-Stromkabel direkt mit dem Gehäuse verbunden und mit einem weiteren USB-Port des Computers verbunden.

### eSATA

1. Das Gehäuse wird erst über ein eSATA Kabel und dann über das USB Kabel mit einem USB Port des Computers verbunden.

▼ **Achtung:** Einige SATA Controller unterstützen kein Plug & Play (meist fehlerhafte Treiberimplementierung). Hier darf das Gehäuse nur an einen ausgeschalteten PC angeschlossen bzw. von diesem getrennt werden. Sonst droht ein Systemabsturz und/oder Datenverlust.

## 6. LED-Funktion

Die blaue Beleuchtung zeigt den Betrieb an. Bei Festplattenzugriff blinkt die blaue Beleuchtung.

## 1. Modèle – CD/DVD-ROM – Interface – Couleur

Modèle	CD/DVD-ROM	Interface	Couleur
IB-540StUS2-BL	SATA	USB 2.0 + eSATA	noir

## 2. Contenu de la livraison

Boîtier externe, câble USB, manuel

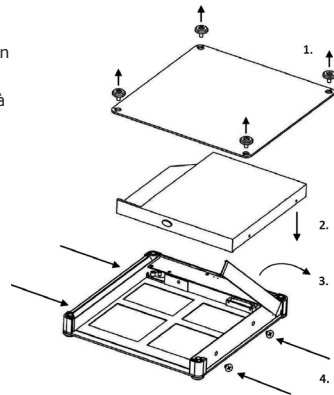
## 3. Spécialités principales

- Logement de matière aluminium
- Illuminant bleu
- Supporte: lecteurs SATA slim CD/DVD-ROM
- Taux de transfert: USB 2.0 jusqu'à 480 Mbit/s, eSATA jusqu'à 3Gbit/s
- Supporte: PC & Mac (Windows jusqu'à XP/Vista/7, OS >10.X)

## 4. Installation HDD

### ▼ Attention:

Devant l'installation ou la désinstallation d'un disque dur il faut débrancher tous câbles de connexion à l'ordinateur.



## 5. Application

Utilisation

### USB

1. Le boîtier se connecte via le câble USB à l'ordinateur. Si l'alimentation est insuffisante, référez au mode 2.
2. Identique au mode 1, avec en plus le câble USB d'alimentation qui est connecté au câble USB du boîtier externe et à un autre port USB de l'ordinateur.

### eSATA

1. Le boîtier doit être connecté en premier à l'ordinateur avec le câble eSATA et ensuite le câble USB d'alimentation est connecté au port UBS de l'ordinateur

▼ **Attention:** Certains contrôleurs SATA qui ne supportent pas Plug & Play (la plupart du temps, il s'agit d'une implantation incorrecte du driver). Dans ce cas, il faut connecter ou déconnecter l'ordinateur après l'avoir éteint auparavant. Sinon, vous risquez une défaillance de votre système ou une perte de vos données.

## 6. Fonctionnement des Diodes lumineuses

La lumière bleue montre en marche. La lumière clignote lors de l'accès au CD/DVD-ROM.

## 1. Módulo – CD/DVD-ROM – Interfaz – Color

Módulo	CD/DVD-ROM	Interfaz	Color
IB-540StUS2-BL	SATA	USB 2.0 + eSATA	negro

## 2. Contenido del embalaje

Carcasa externa, cable USB, manual

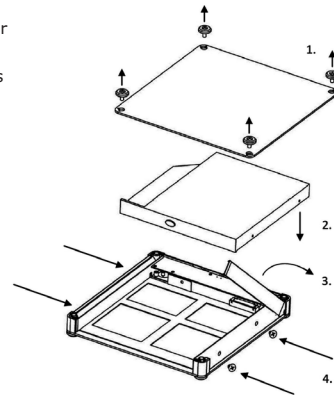
## 3. Característica

- Carcasa de aluminio de alta calidad
- Iluminación azul
- Soporta la unidad de disco SATA slimline CD/DVD-ROM
- Velocidad de transferencia: USB 2.0 hasta 480 Mbit/s, eSATA 3 hasta Gbit/s
- Soporta: PC & Mac (Windows hasta XP/Vista/7, OS >10.X)

## 4. Ensamblaje de disco duro

### ▼ Atención:

Antes de instalar o desinstalar un disco duro se debe desconectar los cables de conexión/alimentación al ordenador.



## 5. Aplicación

Funcionamiento:

### USB

1. La caja es conectada por el cable USB con el ordenador. Si el suministro eléctrico no sería suficiente usar la variante 2.
2. Como variante 1, pero con el uso adicional del cable corriente USB

### eSATA

1. La caja es conectada sobre el cable eSATA y despues sobre el cable corriente USB con el port USB del ordenador.

▼ **Atención:** Unos controadores SATA no soporten Plug & Play(implementación del controlador defectuoso).La caja solo debe ser conectado con un ordenador apagado!. Se amenaza con caída del sistema y/o pérdida de datos.

## 6. Funcionamiento de los diodos luminosos

El diodo azul indique suministro eléctrico. Durante el acceso la unidad de disco, este diodo azul destella.