

Quick Installation Guide (English)  
**ICY BOX® IB-168SK-B**  
 Trayless Mobile Rack for 3.5" SATA (III) HDD



**Content description**



1x IB-168 4xScrews + 2x keys

**Front panel Rear panel**



1. Key lock 2. Spring lock  
 1. SATA power connector (15 pin)  
 2. SATA data connector (7 pin)

**Key lock**



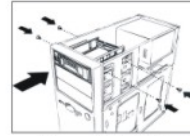
**Spring lock**



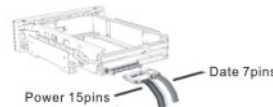
Pull the spring lock to unload the hard drive

**Installation**

1. Mount the IB-168 into a 5.25" bay with 4 screws.



2. Connect the 15 pin power cable and SATA data cable on the rear panel.

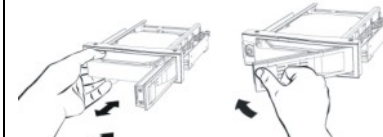


If there is not a 15 pin SATA power connector on your power supply, please buy an adapter that converts the connector from 4pin (for IDE hard disk drive) to 15pin SATA version.

3. Pull the spring lock to open the front door.



4. Place the SATA hard drive into the IB-168 with the hard drive label (printed) side upwards.  
 △ The HDD must be put in the right direction. Otherwise the front panel door will not be closed firmly. The IB-168 will get damage if closed by force.



5. Press the door to push hard drive into the IB-168 until door locks. Then lock it with the key. So the HDD is installed

**Ejecting a hard drive**

1. Unlock the key lock smoothly, pull the spring lock to open the door. The HDD will be ejected automatically from the IB-168.  
 2. Carefully take the hard drive out from the IB-168.

**Hot swap function**

If your SATA controller supports the Hot Swap function, the SATA hard drive can be exchanged via a IB-168 without shutting down the PC.

**Attention:**

1. A hard disk may reach over 50°C. It will not burn the fingers, but please touch it carefully.  
 2. A hard disk is a sensitive device and needs to be cared specially.  
 3. Do not eject the hard disk while it is busy.  
 4. Please hold the disk by edge, do not touch the circuit board on it.  
 5. We will only provide repair service to our product malfunction problems, not be responsible for any software, hardware or data stored within it.

Installationsanleitung (German)  
**ICY BOX® IB-168SK-B**  
 Trägerloser Wechselrahmen für 3,5" SATA (III) Festplatten



**Verpackungsinhalt**



1x IB-168 4xSchrauben + 2x Schlüssel

**Frontblende Rückseite**



1. Schloss 2. Hebeltür  
 1. SATA Stromanschluss (15 pin)  
 2. SATA Datenanschluss (7 pin)

**Schloss**



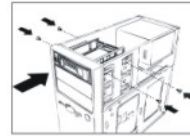
**Hebeltür**



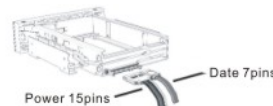
Ziehen Sie an die Hebeltür, um die Festplatte heraus zu hebeln.

**Installation**

1. Befestigen Sie das IB-168 in einen 5,25" Einschub mit 4 Schrauben.



2. Schliessen Sie das 15polige Strom- und das 7polige Datenkabel an.

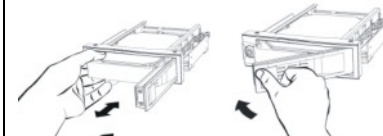


Ist kein 15poliges SATA Stromanschluss beim Netzteil vorhanden, können Sie sich einen Adapter besorgen, der den Stromanschluss von 4polig (für IDE Laufwerk) auf 15polig umschaltet.

3. Ziehen Sie am Griff und öffnen Sie die Hebeltür.



4. Schieben Sie eine SATA Festplatte in das IB-168 mit dem bedruckten Label oben.  
 !! Die Festplatte muss in der richtigen Richtung eingeschoben werden, sonst kann die Tür nicht fest geschlossen werden. Schliessen mit Gewalt kann Schaden hervorrufen!!



5. Drücken Sie die Hebeltür zu und verriegeln Sie das Schloss mit dem Schlüssel. So ist die Festplatte installiert.

**Ausziehen der Festplatte**

1. Öffnen Sie das Schloss mit dem Schlüssel und ziehen Sie behutsam die Hebeltür. Die Festplatte wird automatisch ausgehebelt.  
 2. Fassen Sie an die Rande der Festplatte und ziehen Sie das Laufwerk vorsichtig aus.

**Hot swap Funktion**

Wenn Ihr SATA Controller die Hot Swap Funktion unterstützt, können Sie die SATA Festplatte mit Hilfe von IB-168 im Betrieb wechseln.

**Achtung:**

1. Eine Festplatte kann über 50°C heiß werden. Sie wird zwar nicht die Finger verbrennen, muss aber mit Vorsicht angefasst werden.  
 2. Eine Festplatte ist ein empfindliches Gerät und muss behutsam behandelt werden.  
 3. Wechseln Sie die Festplatte nicht, wenn sie noch arbeitet.  
 4. Fassen Sie nur die Metallränder an, nicht aber die Platine!  
 5. Wir bieten nur Reparaturservice für den Defekt am IB-168, übernehmen aber keine Verantwortung für sonstige Daten, Software oder Hardware.

Guide d'installation (Français)  
**ICY BOX® IB-168SK-B**  
 Rack Mobile sans tiroir pour 3.5" SATA (III) HDD



**Content**



1x IB-168 4 x vis + 2 x clés

**Panneau de devant Panneau d'arrière**



1. Serrure 2. Serrure à ressort  
 1. Connecteur pour SATA électrique (15 pins)  
 2. Connecteur pour SATA données (7 pins)

**Serrure**



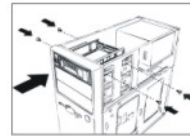
**Serrure à ressort**



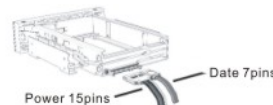
Pull the spring lock to unload the hard drive

**Installation**

1. Installez IB-168 dans une baie 5.25 et vissez avec 4 vis



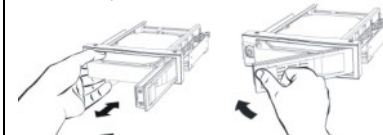
2. Connectez le câble électrique de 15 pins pour SATA HDD et le câble de SATA données sur le panneau d'arrière.



3. Tirez la serrure à ressort pour ouvrir la porte frontale.



4. Placez le disque dur SATA dans le IB-168 avec l'étiquette (imprimée) du disque dur côté en haut.  
 △ Le HDD doit être bien placé dans le bon sens. Sinon, la porte frontale du panneau ne sera pas bien fermée. En forçant la fermeture de la porte, le IB-168 sera abîmée.



5. Pressez la porte et poussez le disque dur dans le IB-168 jusqu'à que la porte soit verrouillée, ensuite fermez la avec la clé. HDD est installé.

**Ejection du disque dur**

1. Déverrouillez la serrure délicatement, tirez la serrure à ressort pour ouvrir la porte. Le HDD sera éjecté automatiquement du IB-168.  
 2. Enlevez le disque dur délicatement du IB-168.

**Fonction Hot swap**

Si votre contrôleur SATA utilise la fonction HOT swap, le disque dur SATA peut être changé dans IB-168 sans arrêter le système.

**Attention:**

1. La température du disque dur peut atteindre plus de 50°C, cela ne brûlera pas les doigts mais veuillez le toucher avec précaution.  
 2. Un disque dur est un appareil vulnérable.  
 3. N'éjectez pas le disque dur pendant que le système fonctionne.  
 4. Tenez le disque dur par les bords, évitez de toucher les circuits imprimés.  
 5. Notre SAV ne prend en charge uniquement les dysfonctionnement du fabricant. Nous ne sommes pas responsables d'aucuns logiciels, matériels ou de données conservées ou installées à l'intérieur de notre produit.

Instrucciones para la instalacion (Español)

# ICY BOX® IB-168SK-B

Parrilla móvil sin bandeja para discos duros SATA (III) de 3,5



**Contenido**



1x IB-168 4 tornillos + 2 llaves

Guida rapida all'installazione (Italiano)

# ICY BOX® IB-168SK-B

Rack mobile senza vassoio per dischi rigidi SATA (III) da 3.5"



**Descrizione del contenuto**



1x IB-168 4x viti+2x chiavette

**Panel frontal**



1. Cerradura
2. Ventanilla

**Panel posterior**



1. Conexión SATA de corriente(15 pin)
2. Conexión SATA de datos (7 pin)

**Cerradura**



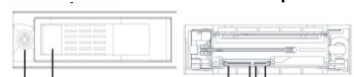
A: locked  
B: open

**Ventanilla**



Tirar de la ventanilla para extraer el disco duro.

**Pannello anteriore**



1. Serratura
2. Leva di apertura

**Key lock**



A: chiuso  
B: aperto

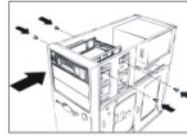
**Leva di apertura**



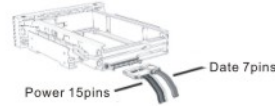
Premere la leva per estrarre il disco rigido.

**Instalacion**

1. Colocar el IB-168 dentro de una bahia de 5.25" con los 4 tornillos.

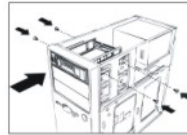


2. Conectar el cable de corriente (15 polos) y el cable SATA de datos al panel posterior. .

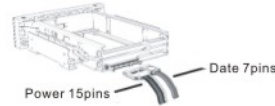


**Installazione**

1. Montare l'IB-168 in un alloggiamento da 5.25" con 4 viti.



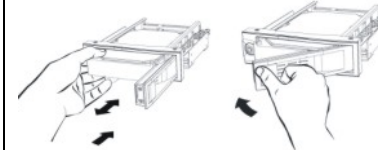
2. Connettere il cavo di alimentazione SATA a 15 pin e il cavo dati SATA al pannello posteriore.



3. Tire de la manija par abrir la ventanilla



4. Coloque el disco duro SATA dentro del IB-168 con la etiqueta impresa hacia arriba  
△ De no colocar el disco duro en la dirección correcta la ventanilla no se cerrara herméticamente. El uso de la fuerza para cerrar la ventanilla puede dañar la partila.

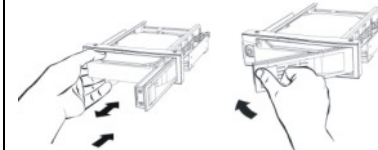


5. Oprima la ventanilla hasta que cierre el pestillo. Cerrando la cerradura con llave el disco quedara instalado.

3. Premere la leva per aprire lo sportello anteriore.



4. Inserire il disco rigido SATA nell'IB-168 con l'etichetta stampata del disco rivolta verso l'alto  
△ Il disco va inserito nella direzione giusta, altrimenti il pannello frontale non si chiuderà correttamente. L'IB-168 sarà danneggiato se viene chiuso con forza.



5. Premere lo sportello per spingere il disco rigido nell'IB-168 fino alla chiusura dello sportello. Chiudere la serratura usando l'apposita chiavetta. Il disco rigido è ora installato.

**Extraccion del disco duro**

1. Abra la cerradura con la llave y tire lentamente de la manija. La ventanilla se abrirá y el disco saldrá automáticamente.
2. Extraiga el disco duro con cui dado.

**Hot swap (Cambio en caliente)**

Si su controlador SATA soporta el cambio en caliente, usted podrá extraer el disco duro del IB-168 y colocar uno nuevo sin necesidad de apagar el ordenador.

**Atencion:**

1. El disco duro puede calentarse hasta mas de 50°C. Eso no le quemara los dedos pero por favor tenga cuidado al tocarlo.
2. El disco duro es un dispositivo muy sensible y exige una manipulacion cuidadosa.
3. No extraiga el disco duro mientras esta trabajando.
4. Sostenga el disco duro por los bordes. No toque nunca la placa de circuitos
5. Solo prestamos servicios de reparacion debidos a defectos de nuestro producto. No asumiremos responsabilidad por daños causados por software, hardware o por perdida de datos contenidos en los discos

**Ejecting a hard drive**

1. Unlock the key lock smoothly, pull the spring lock to open the door. The HDD will be ejected automatically from the IB-168.
2. Carefully take the hard drive out from the IB-168.

**Hot swap function**

If your SATA controller supports the Hot Swap function, the SATA hard drive can be exchanged via a IB-168 without shutting down the PC.

**Attention:**

1. A hard disk may reach over 50°C. It will not burn the fingers, but please touch it carefully.
2. A hard disk is a sensitive device and needs to be cared specially.
3. Do not eject the hard disk while it is busy.
4. Please hold the disk by edge, do not touch the circuit board on it.
5. We will only provide repair service to our product malfunction problems, not be responsible for any software, hardware or data stored within it.