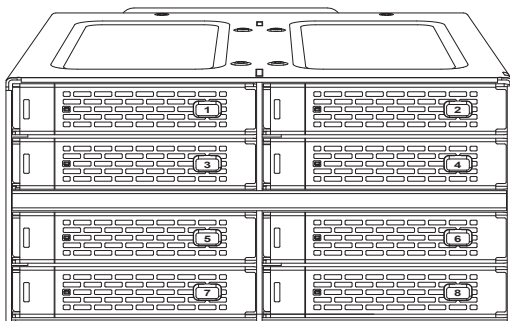


ToughArmor

ICY DOCK®

Full Metal MiniSAS HD to 8 x 2.5" SAS / SATA Backplane Cage

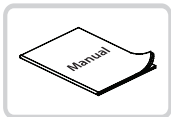


1

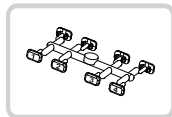
Package Contents • Packungsinhalt • Contenu • Contenido del paquete • 包装について • 包装説明 • 包装说明



Device



User manual



Drive ID Plug



8 x M3*2.5 pan head screws for device
(2 x Screws for spare parts)



32 x M3*4 flat head screws for 2.5" HDD/SSD
(2 x Screws for spare parts)

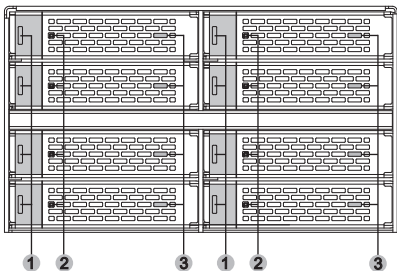


Note: Please use the included screws to secure the device.

2

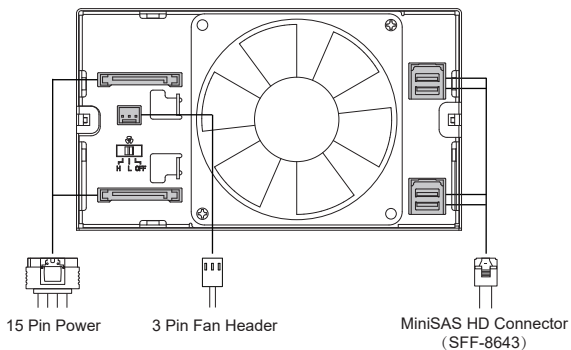
Device Information • Geräteinformationen • Informations dispositif • Información del dispositivo • 本体説明 • 機體説明 • 机体说明

▼ Front View



- 1 Drive tray ejection button
- 2 LED indicator (Device power: Solid green light; HDD access: Blinking green light)
- 3 Slot for drive ID plug

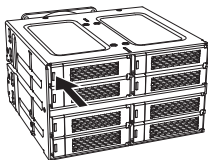
▼ Rear View



3

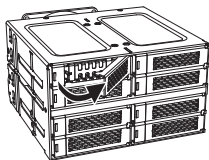
Installation Guide • Installationsanleitung • Guide d'Installation • Guía de instalación • 製品の組み込み手順について • 操作步驟 • 操作步驟

3-1



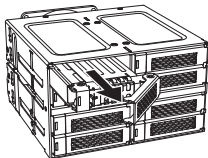
- Push the drive tray eject button to eject the drive tray.

3-2



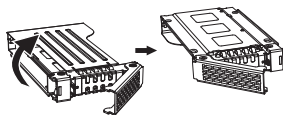
- The drive tray latch will pop open once the drive tray eject button is pushed.

3-3



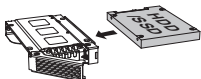
- Pull the drive tray out from the device.

3-4



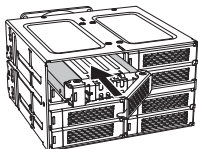
- To install 2.5" drives, flip the drive tray upside down to the bottom side.

3-5



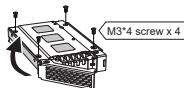
- This device accommodates drives with up to 15mm height. Insert the 2.5" drive upside down into the tray, be sure that the drive's connector is located at the rear of the tray.

3-7



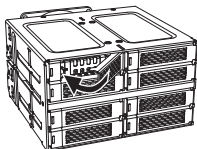
- Insert the drive tray all the way back into the device.

3-6



- Use the included M3*4 screws to secure the drive onto the tray, then flip the tray back to the top side.

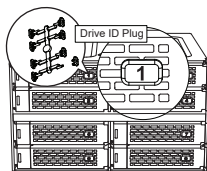
3-8



- Close the drive tray latch to complete drive installation.

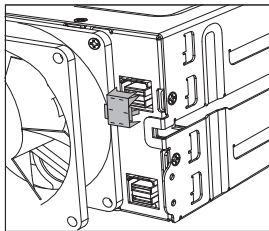
OPTIONAL: Installing Drive ID Plugs

To install drive ID plugs, gently twist off the plug from the Drive ID Plugs mold and insert it into the Drive ID plug slot in front of the tray.

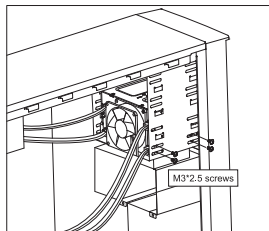


4

Device Installation • Installation eines Gerätes • Installation du dispositif • Instalación del dispositivo de • デバイス取付手順
• 装置安裝步驟 • 设备安装步骤



1. Use a small plier to remove the plastic cover on MiniSAS HD ports before connecting the cables.



2. Insert the device into external 2 x 5.25" bay and use the included M3*2.5 screws to secure the device. Connect the power & MiniSAS HD cables to the device to finish installation.

NOTE • HINWEIS • Remarques • NOTA • お知らせ • 注釋 • 备注:

1. When using SAS drives, the host requires SAS compatible motherboard or SAS card installed.
2. ICY DOCK reserves the right to change unrelated technical specifications and is subject to change without prior notice.
3. ICY DOCK will not be liable for any software, hardware, or data stored within or interfacing with ICY DOCK products which results in damage or malfunction. ICY DOCK will only be responsible for repairs and services of ICY DOCK products.
4. Due to different drive specifications for the drive access signal, some drives may not support the access LED. If the LED does not function, but the user can read and write to the drive, it falls under this category. If the LED does not function, and the drive cannot be read or written to, please contact us for troubleshooting.
5. To utilize the hot swap function, the host must also support hot swap. To check if your host supports hot swap, please refer to the motherboard or controller card specifications and user manual.
6. For further questions or concerns about ICY DOCK products, please visit us at <http://www.icydock.com>

1. Bei Verwendung von SAS-Festplatten muss im Host-System ein SAS-kompatibles Motherboard oder eine SAS-Karte installiert sein.
2. ICY DOCK behält sich das Recht vor, Produktupgrades und Veränderungen vorzunehmen. Diese Änderungen können ohne vorherige Ankündigung vorgenommen werden.
3. Für den Verlust von auf unseren Produkten oder mit Hilfe unserer Produkte gespeicherten Daten oder Schäden durch jegliche Software oder Hardware die mit unseren Produkten verbunden ist, ist ICY DOCK nicht verantwortlich. ICY DOCK übernimmt nur für die Reparatur von, und Dienstleistungen für ICY DOCK Produkte Verantwortung.
4. Auf Grund unterschiedlicher Spezifikationen kann es vorkommen, dass manche Laufwerke das HDD-Zugriffssignal nicht unterstützen. Dieser Fall trifft zu, wenn Sie Lese- und Schreibzugriff auf das Laufwerk haben, die LED aber kein Zugriffssignal anzeigt. Sollten Sie keinen Lese- und Schreibzugriff auf das Laufwerk haben und die LED auch nicht funktionieren, so kontaktieren Sie uns bitte zur Fehlerbehebung.
5. Um Hot Swap zu nutzen muss diese Funktion von dem Host unterstützt werden. Konsultieren Sie hierfür bitte die Bedienungsanleitung Ihres Mainboards oder Ihrer Controller-Karte.
6. Für weitere Fragen im Zusammenhang mit ICY DOCK Produkten besuchen Sie bitte <http://www.icydock.de>.

1. Lorsque vous utilisez des disques SAS, l'hôte doit être équipé d'une carte mère compatible SAS ou d'une carte SAS.
2. ICY DOCK réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis.
3. ICY DOCK ne pourra être tenu responsable de la perte ou dégradation de tout logiciels, matériels ou données suite à des dommages ou des dysfonctionnements de matériels utilisés avec nos produits ICY DOCK. La responsabilité de ICY DOCK ne pourra être engagées que pour ces propres produits.
4. A cause des différentes spécifications des signaux d'accès, certains disques durs ne supportent pas l'accès. Si la LED témoin ne s'allume pas, alors le disque dur n'est pas pris en charge, contactez-nous pour un dépannage.
5. Pour profiter pleinement la fonction Hot-Swap, vérifiez que votre configuration accepte également la fonction Hot-Swap.
6. Si vous souhaitez obtenir plus d'informations sur nos produits, venez visiter notre site: <http://www.icydock.fr>

1. Cuando utilice unidades SAS, el host requerirá una placa base compatible con SAS o que haya una tarjeta SAS instalada.
2. ICY DOCK se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas no relacionadas y está sujeto a cambio sin previo aviso.
3. ICY DOCK no asumirá ninguna responsabilidad por ningún software, hardware o dato almacenado en los productos ICY DOCK, o que interactúe con estos, que provoque daños o averías. ICY DOCK solamente asumirá la responsabilidad de reparaciones y tareas de servicio de productos ICY DOCK.
4. Debido a las diferentes especificaciones de las unidades para la señal de acceso a dichas unidades, algunas de estas puede que no admitan el LED de acceso. Si el LED no funciona pero el usuario puede realizar operaciones de lectura y escritura en la unidad, dicho LED se encuentra dentro de esta categoría. Si el LED no funciona y no se pueden realizar operaciones de lectura o escritura en la unidad, póngase en contacto con nosotros para solucionar el problema.
5. Para utilizar la función de intercambio en caliente, el dispositivo principal también debe admitir esta función. Para comprobar sea el dispositivo principal admite la función de intercambio en caliente, consulte las especificaciones y el manual del usuario de la placa base o de la tarjeta controladora.
6. Si tiene alguna pregunta o duda acerca de los productos ICY DOCK, visite nos en el sitio web <http://www.icydock.com>

1. SAS ドライブを使用するとき、ホストには SAS 対応のマザーボードまたは SAS カードを取り付ける必要があります。
2. 当社は製品進級そ変更の権利を保留し、もし改版があれば、改めて通知しないからで承知して下さい。
3. 当社はただICY DOCK製品自身と関連している修理だけ責任を負います。いかなると他のソフトウェア、データと関連している故障はその関連している会社と連絡し、修理を協力して下さい。
4. HDD出力信号仕様はメーカーにより異なります。場合によって一部分HDDが本製品のLEDランプに対応できない場合があります。もしデータの読み書きが問題なければ操作に影響がありません。LEDランプ点灯しない上読み書きできない場合、お問い合わせください。
5. フルでHot-Swap機能を使用する場合、Host側もHot-Swap機能に対応する必要があります。
6. ICY DOCK製品に関するお問い合わせは弊社のホームページ<http://www.icydock.com>へアクセスしてください。

1. 使用SAS硬碟時，HOST端須配合使用支援SAS規格的主機板或是介面卡才能正常使用。
2. 本公司保留產品升級與變更之權利，如改版，恕不另行通知。
3. 本公司僅負責ICY DOCK產品本身相關的維修。任何跟其它軟體、硬體、資料相關的故障請聯絡其相關公司協助維修。
4. 由於不同廠牌和規格的硬碟存取信號設計不同，部分硬碟可能不支援產品的指示燈顯示方式。如果指示燈顯示不正常，但可以正常存取硬碟，則不影響操作，如果硬碟無法正常存取，請聯繫我們。
5. 若欲完全使用Hot-swap的功能，則Host端也需要支持Hot-swap功能。
6. 如欲知更多產品資訊，歡迎上網瀏覽本公司網站：<http://www.icydock.com>

1. 使用SAS硬盘时，HOST端须配合使用支援SAS规格的主机板或是介面卡才能正常使用。
2. 本公司保留产品升级与变更之权利，如改版，恕不另行通知。
3. 本公司仅负责ICY DOCK产品本身相关的维修。任何跟其它软件、硬件、数据相关的故障请联络其相关公司协助维修。
4. 由于不同品牌和规格的硬盘读取信号设计不同，部分硬盘可能不支持产品的指示灯显示方式。如果指示灯显示不正常，但可以正常读取数据，则不影响操作，如果硬盘无法读写数据，请联系我们。
5. 若欲完全使用Hot-swap的功能，则Host端也需要支持Hot-swap功能。
6. 如欲知更多产品资讯，欢迎上网浏览本公司网站：<http://www.icydock.com>