



2.5" SATA HARD DRIVE/SSD TO USB 3.0 ADAPTER



EC-SSHD / USER MANUAL

INTRODUCTION

Package Contents

- USB 3.0 Hard Drive/SSD Adapter
- User Manual

System Requirements

Computer system with available USB 3.0 (5Gbps) port or USB 2.0 port (480Mbps)
2.5" SATA hard drive or SSD

Windows, Mac, or Linux

INSTALLATION

Hardware Installation

WARNING! Hard drives and storage enclosures require careful handling, especially when being transported. If you are not careful with your hard disk, lost data may result. Always handle your hard drive and storage device with caution. Be sure that you are properly grounded by wearing an anti-static strap when handling computer components or discharge yourself of any static electricity build-up by touching a large grounded metal surface (such as the computer case) for several seconds.

Note: This adapter cable will only work with 2.5" hard drives, and solid state drives. 3.5"

Hard drives and optical drives require a high power load than can be provided via the USB bus.

1. Connect the SATA Connector to the SATA reciprocal on your 2.5" SATA hard drive/solid state drive.
2. Connect the USB connector from the cable to a USB port on the host computer system (optimal performance with USB 3.0, backward compatible with USB 2.0/1.1).

OPERATION

Connecting the Hard Drive

Once the cable has been attached to a computer, and the necessary software will automatically install, and the drive will be accessible as though it were installed within the system.

Prior to using the drive, it will need to be formatted according to your operating system requirements. To format your newly attached hard drive, or create partitions, please consult the documentation that accompanied your operating system at the time of purchase.

Powering the Drive

The hard drive adapter requires no external power supply, as it is capable of receiving enough power from the USB Bus to which it is connected

Disconnecting the Hard Drive

Windows

1. Select the “Safely remove Hardware and Eject Media” icon, located in the task bar.
2. Select the USB Storage Device from the list that appears.
3. Wait for the message indicating that it is now safe to remove the device.

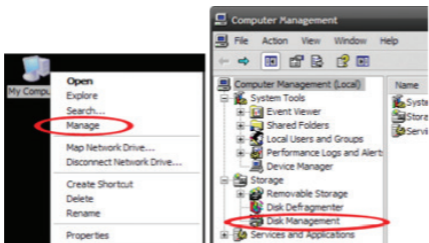
Note: Removing the connected drive prior to receiving notification that it is safe to do so, could result in losing or corrupting data stored on the drive. Once the Safe to Remove Hardware message appears, please disconnect the enclosure from the computer by removing the USB connection.

Mac OS X

To safely disconnect the attached drive from the host computer, close any windows listing the contents of the removable drive. Once all windows are closed, click on the USB storage icon on the desktop, and drag it to the Trash Can icon on the desktop. Allow 5 seconds before physically removing the enclosure/drive from the computer

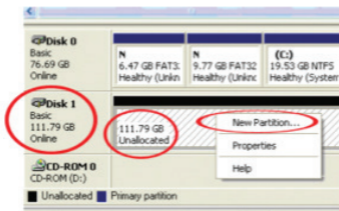
Initializing the Hard Drive

1. If the SATA Hard Drive is blank it may need to be initialized and formatted before use. From the main Windows desktop, right-click on “My Computer” (“Computer” in Vista / 7 / 8), then select Manage. In the new Computer Management window, select Disk Management from the left window panel.



2. A dialog window should automatically appear, asking you to initialize the drive. Depending on the version of Windows, it will give you the option of either creating an “MBR” or “GPT” disk. GPT (GUID partition) is not compatible with some older operating systems, while MBR is supported by newer and older operating systems.

3. Once initialized, locate the Disk that says it is “Unallocated” (check the listed hard drive capacity to confirm it’s the correct hard drive) and then right-click in the section that says “Unallocated” and select “New Partition”.



4. Follow the on screen prompts to initialize the drive in the format of your choice.

SPECIFICATIONS

Host Interface: USB 3.0

External Connectors:

1 x 15 pin SATA Power female

1 x 7 pin SATA Data male

1 x USB 3.0 type A male

Maximum Data Transfer Rate USB 3.0: 5Gbps

Compatible Operating Systems

Windows, Mac OS, Linux

Technical Support

support@sabrent.com

For the latest drivers/software, please visit:

<http://www.sabrent.com/downloads.php>

INTRODUCCION

Contenido de la caja

- Adaptador USB 3.0 para discos SATA/SSD
- Manual de usuario

Requerimientos del sistema

Computadora con puerto USB 3.0 (5Gbps) ó USB 2.0 (480Mbps) disco 2.5" SATA ó SSD

Windows, Mac, ó Linux

INSTALACION

Instalación del hardware

ADVERTENCIA! Los discos duros y unidades de almacenamiento requieren un manejo cuidadoso, especialmente cuando se transporta. Si usted no es cuidadoso con su disco duro, puede perder datos. Siempre maneje el dispositivo de almacenamiento con precaución. Asegúrese de que está conectado a tierra mediante el uso de una correa antiestática al manipular los componentes del equipo o descargarse de la acumulación de electricidad estática tocando una superficie metálica conectada a tierra (como la carcasa de la computadora) durante varios segundos.

Nota: Este cable adaptador sólo funcionará con discos duros de 2.5" y SSD. Los discos duros de 3.5" y unidades ópticas requieren una carga de alto poder que se puede proporcionar a través del bus USB.

1. Conecte el cable SATA a su unidad de disco 2.5" SATA/SSD
2. Conecte el cable USB a un puerto USB en su sistema (rendimiento óptimo con USB 3.0, compatible con USB 2.0 / 1.1).

FUNCIONAMIENTO

Conexión de la unidad de disco duro

Una vez que el cable se ha conectado a una computadora, el software necesario se instalará automáticamente, y se podrá acceder a la unidad como si estuviera instalada en el sistema.

Antes de utilizar la unidad, tendrá que ser formateada de acuerdo con los requisitos del sistema operativo. Para formatear el disco duro recién conectado, o crear particiones, consulte la documentación que acompaña a su sistema operativo.

Alimentación de la unidad

El adaptador de disco duro no requiere fuente de alimentación externa, ya que es capaz de recibir suficiente energía desde el bus USB al que está conectado.

Desconexión de la unidad de disco duro

Windows

1. Seleccione la opción "Quitar hardware con seguridad y expulsar", icono situado en la barra de tareas.
2. Seleccione el dispositivo de almacenamiento USB de la lista que aparece.
3. Espere a que el mensaje indicándole que ya es seguro retirar el dispositivo.

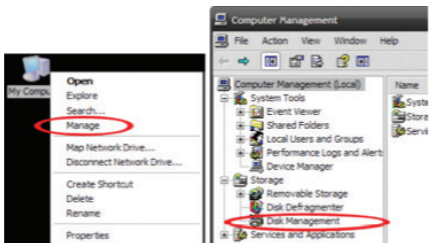
Nota: Extraer la unidad conectada antes de recibir la notificación de que es seguro hacerlo, podría resultar en la pérdida o corrupción de datos almacenados en la unidad. Una vez que el mensaje aparece, por favor desconecte de la computadora retirando la conexión USB.

Mac OS X

Para desconectar de forma segura la unidad conectada, cierre todas las ventanas se que enumeran los contenidos de la unidad extraíble. Una vez que todas las ventanas están cerradas, haga clic en el icono de almacenamiento USB en el escritorio, y arrástrelo a la papelera. Tras 5 segundos retire físicamente la unidad.

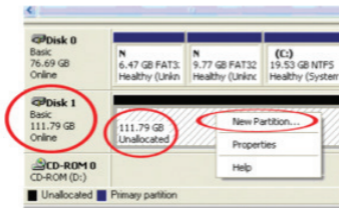
Inicializar el disco duro

1. Si el disco duro SATA está en blanco es posible que tenga que ser inicializado y formateado antes de su uso. Desde el escritorio de Windows, haga clic derecho en "Mi PC" ("Equipo" en Vista/7/8), a continuación, seleccione Administrar. En la ventana Administración de equipos, seleccione Administración de discos.



2. Una ventana de diálogo debería aparecer automáticamente, pidiéndole inicializar la unidad. Dependiendo de la versión de Windows, se le dará la opción de “MBR” o “GPT”. GPT (partición GUID) no es compatible con algunos sistemas operativos más antiguos, mientras MBR está soportado por los sistemas operativos más recientes y más antiguos.

3. Una vez inicializado, busque el disco que dice “sin asignar” (comprobar la capacidad de disco duro que aparece para confirmar que es el disco duro correcto) y seleccione “Nueva partición”.



4. Siga las instrucciones en pantalla para inicializar la unidad.

ESPECIFICACIONES

Interfaz de host: USB 3.0

Conectores externos:

1 x 15 pin hembra SATA de alimentación

1 x 7 pines SATA de datos macho

1 x USB 3.0 tipo A macho

Máxima de transferencia de datos USB 3.0: 5Gbps

Sistemas operativos compatibles

Windows, Mac OS, Linux

Soporte Técnico

support@sabrent.com

Para obtener los últimos drivers/software, por favor visite:

<http://www.sabrent.com/downloads.php>

INTRODUCTION

Contenu de l'emballage

- USB 3.0 Disque dur / SSD Adapter
- Manuel d'utilisation

Configuration requise

Système informatique avec disponibles USB 3.0 (5 Gbps) port ou port USB 2.0 (480 Mbps)

Disque dur 2.5" SATA ou SSD

Windows, Mac, Linux

INSTALLATION

Installation du matériel

ATTENTION! Disques durs et boîtiers de stockage nécessitent une manipulation minutieuse, en particulier lorsqu'il est transporté. Si vous n'êtes pas prudent avec votre disque dur, perte de données peut entraîner. Toujours manipuler votre appareil de disque dur et de stockage avec prudence. Assurez-vous que vous êtes correctement relié à la terre en portant un bracelet anti-statique lors de la manipulation des composants informatiques ou déchargez-vous de toute accumulation d'électricité statique en touchant une grande surface métallique reliée à la terre (comme le boîtier de l'ordinateur) pendant plusieurs secondes.

Note: Ce câble adaptateur fonctionne uniquement avec disques durs 2.5", et des disques durs SSD 3.5"

Les disques durs et lecteurs optiques nécessitent une charge de forte puissance qui peut être fourni par l'intermédiaire du Bus USB

1. Branchez le connecteur SATA à l'inverse SATA sur votre disque dur 2.5" SATA / lecteur à état solide.
2. Branchez le connecteur USB du câble à un port USB sur le système de l'ordinateur hôte (une performance optimale avec l'USB 3.0, rétrocompatible avec l'USB 2.0 / 1.1).

FONCTIONNEMENT

Connexion du disque dur

Une fois que le câble a été connecté à un ordinateur, et le logiciel nécessaire sera installé automatiquement et le disque sera accessible que si elle avait été installé dans le système.

Avant d'utiliser le lecteur, il aura besoin d'être formaté en fonction de vos exigences en matière de système d'exploitation. Pour formater votre disque dur nouvellement jointe, ou créer des partitions, s'il vous plaît consulter la documentation qui accompagne votre système d'exploitation au moment de l'achat.

Alimentation du lecteur

L'adaptateur de disque dur ne nécessite aucune alimentation externe, car il est capable de recevoir assez de puissance du bus USB auquel il est connecté

Déconnecter le disque dur

Windows

1. Sélectionnez le "Hardware Safely et éjecter le média" icône, située dans la barre des tâches.
2. Sélectionnez le périphérique dans la liste qui apparaît de stockage USB.
3. Attendez que le message indiquant qu'il est maintenant sûr de retirer le dispositif.

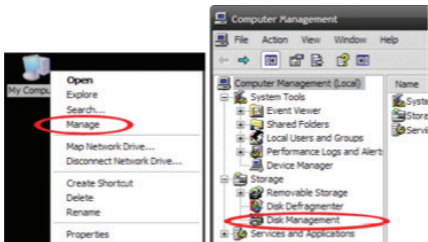
Note: Retrait de l'unité connectée avant de recevoir notification qu'il est sécuritaire de le faire, pourrait entraîner la perte ou la corruption des données stockées sur le disque. Une fois que le Safe to Remove message de matériel apparaît, s'il vous plaît débrancher le boîtier de l'ordinateur en supprimant la connexion USB.

Mac OS X

Pour déconnecter en toute sécurité le lecteur ci-jointe de l'ordinateur hôte, fermez toutes les fenêtres annonce le contenu du disque amovible. Une fois que toutes les fenêtres sont fermées, cliquez sur l'icône de stockage USB sur le bureau, et le faire glisser vers l'icône Corbeille sur le bureau. Patientez 5 secondes avant de retirer physiquement l'enceinte / lecteur de l'ordinateur

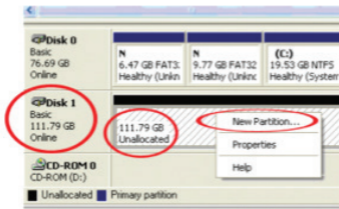
Initialisation du disque dur

1. Si le disque dur SATA est vide, il peut avoir besoin d'être initialisé et formaté avant utilisation. De la principale bureau Windows, cliquez droit sur "Poste de travail" ("Ordinateur" dans Vista / 7/8), puis sélectionnez Gérer. Dans la nouvelle fenêtre Gestion de l'ordinateur, sélectionnez Gestion des disques à partir du panneau gauche de la fenêtre.



2. Une boîte de dialogue devrait apparaître automatiquement, vous demandant d'initialiser le lecteur. Selon la version de Windows, il vous donnera la possibilité soit de la création d'un "MBR" ou le disque "GPT". GPT (GUID Partition de) ne soit pas compatible avec certains systèmes d'exploitation plus anciens, tandis que MBR est supporté par les systèmes d'exploitation plus récents et plus âgés.

3. Une fois initialisé, localiser le disque qui dit qu'il est "non alloué" (vérifier la capacité du disque dur répertorié pour confirmer qu'il est le disque dur correct), puis faites un clic droit dans la partie "non alloué" et sélectionner "Nouvelle partition".



4. Suivez les instructions à l'écran pour initialiser le disque dans le format de votre choix.

CARACTÉRISTIQUES

Interface hôte: USB 3.0

Connecteurs externes:

1 x 15 broches d'alimentation SATA femelle

1 x 7 broches mâle SATA données

1 x USB type A mâle 3.0

Transfert de données USB 3.0 Taux maximal: 5 Gbps

Systèmes compatibles

Windows, Mac OS, Linux

Support Technique

support@sabrent.com

Pour les derniers logiciels, s'il vous plaît visiter:

<http://www.sabrent.com/downloads.php>

INTRODUÇÃO

Conteúdo da Embalagem

- USB 3.0 Hard Drive / adaptador de SSD
- Manual do Usuário

Requisitos do sistema

Sistema de computador com porta USB 3.0 disponível (5 Gbps) ou porta USB 2.0 (480 Mbps) 2.5" disco rígido SATA ou SSD

Windows, Mac, Linux

INSTALAÇÃO

Instalação de hardware

ATENÇÃO! Discos rígidos e gabinetes de armazenamento requer um tratamento cuidadoso, especialmente quando está a ser transportado. Se você não for cuidadoso com o seu disco rígido, perda de dados pode resultar. Sempre manuseie seu dispositivo de armazenamento de disco rígido e com cautela. Certifique-se de que está devidamente aterrado usando uma pulseira anti-estática ao manusear os componentes do computador ou descarregar-se de qualquer eletricidade estática build-up tocando uma grande superfície de metal aterrado (como a caixa do computador) por alguns segundos.

Nota: Este cabo adaptador funciona apenas com 2.5" unidades rígidos e drives de estado sólido.

Os discos rígidos e drives ópticos exigem uma alta carga de energia que pode ser fornecida através do bus USB.

1. Conecte o conector SATA ao recíproco SATA em seu 2.5 "disco rígido SATA / estado sólido.
2. Ligue o conector USB do cabo a uma porta USB no sistema de computador host (o melhor desempenho com USB 3.0, compatível com USB 2.0 / 1.1).

OPERAÇÃO

Ligar o disco rígido

Uma vez que o cabo foi conectado a um computador, eo software necessário será instalado automaticamente, e a unidade será acessível como se estivesse instalado dentro do sistema.

Antes de utilizar a unidade, que terá de ser formatado de acordo com os requisitos do sistema operacional. Para formatar seu disco rígido recém-anexado, ou criar partições, consulte a documentação que acompanha o seu sistema operacional no momento da compra.

Alimentando a unidade

O adaptador de disco rígido não requer fonte de energia externa, uma vez que é capaz de receber potência suficiente do barramento USB ao qual está ligado

Desligar o disco rígido

Windows

1. Selecione a opção "Remover hardware com segurança e Ejetar Mídia" ícone, localizado na barra de tarefas.
2. Selecione o dispositivo de armazenamento USB a partir da lista que aparece.
3. Aguarde até que a mensagem a indicar que já é seguro remover o dispositivo.

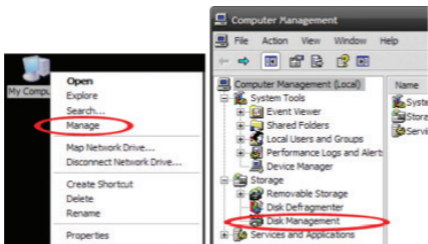
Nota: Remover a unidade ligada antes de receber a notificação de que é seguro fazê-lo, poderá resultar na perda ou corrupção de dados armazenados na unidade. Uma vez que o seguro remover mensagem Hardware aparece, por favor, desligue o recinto a partir do computador, removendo a conexão USB.

Mac OS X

Para desconectar a unidade com segurança anexado a partir do computador host, feche todas as janelas listando o conteúdo do drive removível. Uma vez que todas as janelas estão fechadas, clique no ícone de armazenamento USB no desktop, e arraste-a para o ícone Lixeira na área de trabalho. Aguarde 5 segundos antes de remover fisicamente do computador

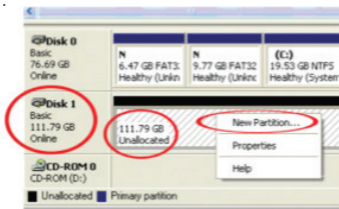
Initializing the Hard Drive

1. If the SATA Hard Drive is blank it may need to be initialized and formatted before use. From the main Windows desktop, right-click on "My Computer" ("Computer" in Vista / 7 / 8), then select Manage. In the new Computer Management window, select Disk Management from the left window panel.



2. Uma janela de diálogo deve aparecer automaticamente, pedindo-lhe para inicializar a unidade. Dependendo da versão do Windows, que lhe dará a opção de criação de um "MBR" ou disco "GPT". GPT (partição GUID) não é compatível com alguns sistemas operacionais mais antigos, enquanto MBR é suportado por sistemas operacionais mais novos e mais velhos.

3. Uma vez inicializado, localize o disco que diz que é "Não alocado" (verificar a capacidade de disco rígido listado para confirmar que é o disco rígido correto) e, em seguida, clique com o botão direito na seção que diz "Não alocado" e selecione "New Partition".



4. Siga as instruções na tela para inicializar a unidade no formato de sua escolha.

ESPECIFICAÇÕES

Anfitrião Interface: USB 3.0

Conectores externos:

1 x 15 pinos SATA poder feminino

1 x 7 pinos de dados SATA masculino

1 x USB 3.0 tipo A macho

Máxima de transferência de dados USB 3.0 Taxa: 5 Gbps

Sistemas operacionais compatíveis

Windows, Mac OS, Linux

Suporte Técnico

support@sabrent.com

Para as últimas drivers / software, por favor, visite:

<http://www.sabrent.com/downloads.php>



**Please contact our Technical Support Team
for additional troubleshooting**

WWW.SABRENT.COM