

SATA-to-USB Adapter

Installation Guide

SATA-zu-USB-Adapter

Installationshandbuch

Adaptador de SATA a USB

Guía de instalación

Carte SATA vers USB

Guide d'installation

SATA – USB 変換アダプタ

取り付けガイド

SATA-USB 어댑터

설치 안내

SATA-to-USB 适配器

安装指南

This document explains how to use the SATA-to-USB adapter. This SATA to USB cable solution is intended for internal installation only. For optimum performance, this device should be connected to a USB 2.0 port and be the only device on the root hub.

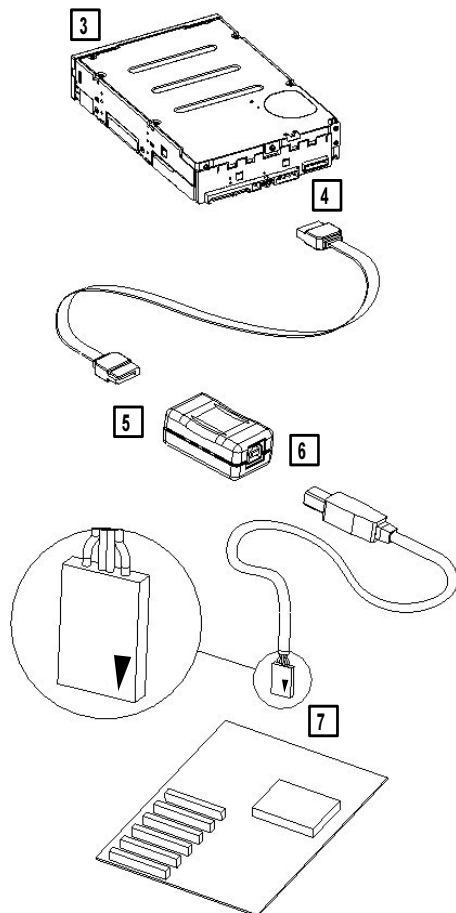
- 1 Download the appropriate device driver for your device from the Quantum® Web site, www.quantum.com. Follow its instructions to save the driver image to a directory on your hard drive.
- 2 Turn off the computer.
- 3 Install the SATA device in the computer as instructed by the documentation that came with the device.
- 4 Connect the SATA cable to the SATA device.
- 5 Connect the SATA cable to the SATA-to-USB adapter.
- 6 Connect the USB cable to the SATA-to-USB adapter.
- 7 Connect the USB cable to the host PC mother board or USB HBA. Pin 1 location is marked on the cable connector with a triangle (▼). Consult your motherboard/HBA manual for the Pin 1 location on the mating USB connector.
- 8 Turn on the computer.
- 9 If the device is properly installed, the **Found New Hardware** wizard will launch. Tell the wizard to use the driver image saved in [step 1](#).

In diesem Dokument wird die Verwendung des SATA-zu-USB-Adapters erklärt. Diese SATA-zu-USB-Kabellösung ist ausschließlich für die interne Installation bestimmt. Dieses Gerät sollte mit einem USB 2.0-Anschluss verbunden und auf dem Stammhub das einzige Gerät sein, damit eine optimale Leistung erzielt werden kann.

- 1 Laden Sie für Ihr Gerät den entsprechenden Gerätetreiber von der Quantum®-Website unter www.quantum.com herunter. Befolgen Sie die Anleitungen zum Speichern des Treiber-Images in einem Verzeichnis auf Ihrer Festplatte.
- 2 Schalten Sie den Computer aus.
- 3 Installieren Sie das SATA-Gerät auf dem Computer, wie in der mit dem Gerät gelieferten Dokumentation beschrieben.
- 4 Verbinden Sie das SATA-Kabel mit dem SATA-Gerät.
- 5 Verbinden Sie das SATA-Kabel mit dem SATA-zu-USB-Adapter.
- 6 Verbinden Sie das USB-Kabel mit dem SATA-zu-USB-Adapter.
- 7 Verbinden Sie das USB-Kabel mit der Hauptplatine oder dem USB-HBA des Host-PCs. Die Position von Pin 1 ist am Kabelanschluss mit einem Dreieckssymbol markiert (▼). Im Handbuch zu Hauptplatine und HBA finden Sie Informationen zur Position des Pin 1 auf dem Gegenstück-USB-Anschluss.
- 8 Schalten Sie den Computer ein.
- 9 Ist das Gerät ordnungsgemäß installiert, wird der Assistent **Found New Hardware (Neue Hardware gefunden)** gestartet. Informieren Sie den Assistenten, das unter [Schritt 1](#) gespeicherte Treiber-Image zu verwenden.

Este documento explica cómo usar el adaptador SATA a USB. Esta solución de cable SATA a USB está diseñada exclusivamente para instalación interna. Para obtener un rendimiento óptimo, este dispositivo debe estar conectado a un puerto USB 2.0 y debe ser el único dispositivo en el concentrador raíz.

- 1 Descargue el controlador de dispositivo adecuado desde el sitio web de Quantum®, www.quantum.com. Siga las instrucciones en dicho sitio para guardar la imagen del controlador en un directorio de la unidad de disco duro.
- 2 Apague el equipo.
- 3 Instale el dispositivo SATA en el equipo según las instrucciones que aparecen en la documentación incluida con el dispositivo.
- 4 Conecte el cable SATA al dispositivo SATA.
- 5 Conecte el cable SATA al adaptador de SATA a USB.
- 6 Conecte el cable USB al adaptador de SATA a USB.



		PIN	SIGNAL	PIN	SIGNAL
	1	VCC	2	VCC	
	2	USB0-	4	USB1-	
	3	USB0+	6	USB1+	
	5	GND	8	GND	
	7	Key	10	USBOC	
	9				
	10				

- 7 Conecte el cable USB a la placa base del equipo host o al HBA USB. La ubicación de la patilla 1 está marcada con un triángulo en el conector del cable (▼). Consulte el manual de la placa base o del HBA para conocer la ubicación de la patilla 1 en el conector USB correspondiente.
- 8 Encienda el equipo.
- 9 Si el dispositivo está instalado correctamente, aparecerá el asistente **Found New Hardware (Nuevo hardware encontrado)**. Indique al asistente que use la imagen del controlador que guardó en el [paso 1](#).

Ce document explique comment utiliser la carte SATA vers USB. Cette solution de câblage SATA vers USB est destinée à une installation interne uniquement. Pour des performances optimales, ce périphérique doit être connecté à un port USB 2.0 et être le seul périphérique présent sur le concentrateur racine.

- 1 Téléchargez le pilote de périphérique approprié à votre périphérique à partir du site Web de Quantum®, à l'adresse www.quantum.com. Suivez ses instructions pour enregistrer l'image du pilote dans un répertoire sur votre disque dur.
- 2 Éteignez l'ordinateur.
- 3 Installez le périphérique SATA sur l'ordinateur en suivant les instructions de la documentation qui accompagne le périphérique.
- 4 Raccordez le câble SATA au périphérique SATA.
- 5 Raccordez le câble SATA à la carte SATA vers USB.
- 6 Raccordez le câble USB à la carte SATA vers USB.
- 7 Raccordez le câble USB à la carte mère du PC hôte ou à l'adaptateur de bus hôte USB. L'emplacement de la broche 1 est indiqué sur le connecteur de câble par un triangle (▼). Reportez-vous au manuel de votre carte mère/adaptateur de bus hôte pour connaître l'emplacement de la broche 1 sur le connecteur USB homologue.
- 8 Allumez l'ordinateur.
- 9 Si le périphérique est correctement installé, l'Assistant **Found New Hardware (Ajout de nouveau matériel détecté)** se lance. Indiquez à l'Assistant d'utiliser l'image du pilote enregistrée à l'[étape 1](#).

本ドキュメントは、SATA - USB 変換アダプタの使用法について説明しています。この SATA - USB 変換ケーブルソリューションは、内部インストールでのみ使用できます。最適な性能を実現するには、このデバイスを USB 2.0 ポートに接続し、ルートハブにはその他のデバイスは設置しないでください。

- 1 お使いのデバイスに使用する適切なドライバを Quantum® Web サイト www.quantum.com からダウンロードします。記載の手順に従って、ドライバイメージをハードドライブ上のディレクトリに保存します。
- 2 コンピュータの電源を切ります。
- 3 デバイスに付属のマニュアルに従って、SATA デバイスをコンピュータに取り付けます。
- 4 SATA ケーブルを SATA デバイ스에 연결합니다.

- 5 SATA 케이블을 SATA - USB 변환アダプタ에 연결합니다.
- 6 USB 케이블을 SATA - USB 변환アダプタ에 연결합니다.
- 7 USB 케이블을 호스트 PC 의 마ザー보드 또는 USB HBA 에 연결합니다. 핀 1 의 위치는, 케이블 콘넥터 상에 삼각형 (▼) 으로 표시되어 있습니다. 연결할 USB 콘넥터 상의 핀 1 의 위치については, 마ザー보드 /HBA 매뉴얼을 참조하십시오.
- 8 컴퓨터의電源を入れます.
- 9 デバイスが正しく取り付けられている場合は、**Found New Hardware (新しいハードウェアの検出)** ウィザードが起動します。[手順 1](#) に保存されたドライバイメージを使用するようにウィザードに指示します。

이 문서에서는 SATA-USB 어댑터의 사용법에 대해 설명합니다. 이 SATA-USB 케이블 솔루션은 내부 설치용으로만 사용하도록 설계되었습니다. 최고의 성능을 얻기 위해서는 이 장치를 USB 2.0 포트에 연결해야 하며 루트 허브에 이 장치 하나만 연결해야 합니다.

- 1 Quantum® 웹 사이트 (www.quantum.com) 에서 사용 중인 장치에 맞는 장치 드라이버를 다운로드하십시오. 다음 지침에 따라 하드 드라이브의 특정 디렉터리에 드라이버 이미지를 저장하십시오.
- 2 컴퓨터를 끕니다.
- 3 장치와 함께 동봉되어 있는 문서의 지침에 따라 컴퓨터에 SATA 장치를 설치합니다.
- 4 SATA 케이블을 SATA 장치에 연결합니다.
- 5 SATA 케이블을 SATA-USB 어댑터에 연결합니다.
- 6 USB 케이블을 SATA-USB 어댑터에 연결합니다.
- 7 USB 케이블을 호스트 PC 마더보드 또는 USB HBA 에 연결합니다. 핀 1 위치는 케이블 커넥터에 삼각형으로 표시되어 있습니다 (▼). 연결되는 USB 커넥터의 핀 1 위치에 대해서는 사용 중인 마더보드 또는 HBA 매뉴얼을 참조하십시오.
- 8 컴퓨터를 켭니다.
- 9 장치가 제대로 설치된 경우, **Found New Hardware (새 하드웨어 발견)** 마법사가 시작됩니다. 마법사에서 [단계 1](#) 에 저장되어 있는 드라이버 이미지를 사용하도록 지정합니다.

此文档介绍 SATA-to-USB 适配器的使用方法。此 SATA to USB 电缆只适用于内部安装。要取得最优性能，应将此设备连接到 USB 2.0 端口，且此设备必须为根 hub 上的唯一设备。

- 1 从 Quantum® 网站 www.quantum.com 上下载此设备的驱动程序。按照说明将驱动程序镜像保存到硬盘目录。
- 2 关闭计算机。
- 3 按照设备附带的文档说明在计算机上安装 SATA 设备。
- 4 将 SATA 电缆连接到 SATA 设备。
- 5 将 SATA 电缆连接到 SATA-to-USB 适配器。
- 6 将 USB 电缆连接到 SATA-to-USB 适配器。
- 7 将 USB 电缆连接到主机 PC 主板或 USB HBA。使用三角形在电缆连接器上标记引脚 1 位置。(▼) 请参阅主板 / HBA 手册了解配套 USB 连接器上引脚 1 位置。
- 8 打开计算机。
- 9 如果设备正确安装，将会启动“Found New Hardware” (找到新硬件) 向导。告诉向导使用 [步骤 1](#) 中保存的驱动程序镜像。