

SATA – USB 変換アダプタケーブル USB 3.1(10Gbps)準拠 UASP対応

製品ID: USB312SAT3



SATA – USB 外付けドライブアダプタ。USB 3.1 (10Gbps) 対応のデスクトップ／ノートパソコンのUSB-AポートからSATAドライブにアクセスします。

このUSB 3.1 – SATAアダプタは、最大レート10Gbpsの高速スピードと帯域に対応しています。これはUSB 3.0の2倍、USB 2.0の20倍に相当する速度です。

最新SSDとHDDの高い性能を活用し、データ転送時のボトルネックを解消することができます。さらに、UASP対応のコンピュータに接続する場合は、通常のUSB 3.1よりも転送速度が70%向上します。

このSATA-USBアダプタケーブルで、ドライブの交換が簡単になります。2.5/3.5インチの外付けSATA SSD/HDDからのデータ取り出しや複製に便利です。SATAドライブへの高速アクセスが必要となるIT業務に最適なケーブルです。

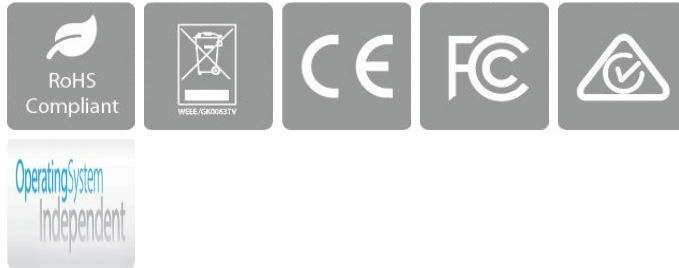
以下のような用途に最適なソリューションです。

- ・データ移行
- ・ドライブスペースの追加
- ・ドライブの複製
- ・ディスクイメージ作成
- ・バックアップとデータ修復

このSATA – USBアダプタは、本体一体型のケーブルがついた携帯に便利なソリューションです。携帯時にコネクタケーブルを忘れる心配もありません。

USB電源を利用して、2.5インチSSD/HDDに接続することも可能です。3.5インチドライブ、または電力の追加が必要な2.5インチドライブに接続する場合は、付属のユニバーサル電源アダプタを使用します。プラグアンドプレイのアダプタは、ドライバ不要で動作します。

認証、レポート、互換性



用途

- ・ USB-A搭載のノートパソコン／タブレットから2.5/3.5インチSSD/HDDに素早くアクセス。IT業務に最適
- ・ ドライブの複製やデータの移行
- ・ 重要データを外付けストレージデバイスにバックアップ
- ・ バックアップドライブからコンピュータを修復
- ・ 古いSATAドライブからデータを読み出し

製品の特長

- ・ デスクトップ／ノート型パソコンからSATA SSD/HDDにアクセスできるSATA-USBケーブル
- ・ 最大10Gbpsでデータを転送するUSB 3.1ケーブル
- ・ 速度性能が読み込みで70%、書き込みで40%向上するUASPサポート
- ・ どこでも外付けドライブに接続できるSATA-USBアダプタ
- ・ 電源アダプタ付属。より多くの電力を必要とする3.5/2.5インチドライブに給電

ハードウェア

保証に関する方針	2 Years
インターフェース	USB 3.2 Gen 2
バス型	USB 3.2 Gen 2
ドライブ数	1
ドライブサイズ	2.5 & 3.5 インチ – ドライブサイズ
ドライブタイプ	SATA
チップセットID	ASMedia – ASM235CM

性能

最大データ転送速度	10 Gbps
タイプおよび定格	USB 3.2 Gen 2 – 10 Gbit/s
UASPサポート	あり

	TRIM対応	あり
	4Kn Support	あり
	タイプおよび定格	SATA 3.0 (6 Gbps)
	RAID	なし
	最大ドライブ容量	現在、6TBまでテスト済み
	ホットスワップ対応	あり
コネクタ	ドライブコネクタ	1 – SATAデータ&電源 [7+15ピン]
	ホストコネクタ	1 – USB 3.2 Type-A (9ピン Gen 2, 10Gbps)
ソフトウェア	OS互換性	OSに依存せず。ドライバーやソフトウェアは不要
特記 / 必要条件	注意	Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
インジケータ	LEDインジケータ	1 – 電源およびアクティビティ
電源	電源	付属ACアダプタ
	入力電圧	100 – 240 VAC
	入力電流	0.6 A
	出力電圧	12 VDC
	出力電流	2.0 A
	センターチップのポラリティ	ポジティブ
	プラグタイプ	M
	消費電力(W)	24
環境条件	動作温度	0° C to 60° C (32° F to 140° F)
	保存温度	-20° C to 80° C (-4° F to 176° F)
	湿度	0% ~ 80% RH

物理的特徴

色	ブラック
エンクロージャタイプ	プラスチック
製品縦	8.5 cm [3.3 in]
製品横	2.3 cm [0.9 in]
製品高さ	1.8 cm [0.7 in]
製品重量	57.0 g [2.0 oz]

パッケージ情報

パッケージ数量	1
パッケージ縦	17.7 cm [7.0 in]
パッケージ横	14.4 cm [5.7 in]
パッケージ高さ	5.2 cm [2.0 in]
工場出荷時(パッケージ)重量	318.0 g [11.2 oz]

箱に含まれているもの

パッケージ内容	1 - 2.5/ 9cm SSD/HDD用USB 3.1-SATAアダプタ
	1 - ユニバーサルACアダプタ 日本/北米、欧州、イギリス、オーストラリア/ニュージーランド
	1 - クイックスタートガイド

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。