

2.5インチHDD/SSDケース USB 3.0接続SATA/IDE対応ハードディスクケース SATA 3.0/UASP対応

製品ID: UNI251BMU33



ユニバーサル2.5インチドライブケース。2.5インチSATAまたはIDEハードドライブ(HDD)またはソリッドステートドライブ(SSD)をポータブルなUSB 3.0ストレージソリューションとして使用します。

汎用性に優れたこのドライブケースは、使用しなくなった2.5インチHDDまたはSSDを便利な外付けストレージとして再利用できるシンプルなソリューションです。レガシーIDEとSATAドライブの両方に対応しているため、別のドライブとスワップする際も互換性の心配がありません。

本製品はUASPに対応しており、SATA 3.0ドライブの可能性を最大限に引き出します。UASPは、対応するホストコントローラで使用した場合、通常のUSB 3.0よりも転送速度が70%向上します。詳しくは下記のUASPテスト結果をご覧ください。

ノートパソコンとの携帯に適した外付けドライブケースは、USB給電で動作するため、外付け電源アダプタを持ち歩く必要がありません。小型設計のケースは場所を取らず、外出が多いノートパソコンユーザーに最適なストレージ増設ソリューションです。

UASPは Windows 8、Mac (OSX 10.8 以降)、Linuxでサポートされています。UASPは、従来のUSB 3.0のピークパフォーマンスと比較して最大70% 読み込みが早く、40%書き込みが早いことがテストで実証されています。

また、同じピーク時には、UASPが必要とするプロセッサへの負荷が80% 少ないことも実証されています。

テストでは、Intel® Ivy Bridgeシステム、StarTech.com製UASP対応HDDケース、SATA 3.0ソリッドステートドライブが使用されました。

認証、レポート、互換性



用途

- ・ 使用していないIDE (PATA) またはSATAハードドライブを外付けストレージとして活用
- ・ 種類の異なる各種ドライブにアクセス
- ・ 使用していないSATAまたはIDEドライブを外付けハードドライブとして再利用
- ・ ポータブルノートパソコン、Ultrabook™コンピュータなどのストレージ容量を外付けで拡張

製品の特長

- ・ 2.5インチIDEおよびSATA HDD/SSDに対応する幅広い互換性
- ・ SATA 3.0とUASPサポートで理想的な性能
- ・ 小型設計、外付け電源不要で優れた携帯性を発揮
- ・ IDEおよびSATA 2.5インチ両方のドライブをサポート
- ・ SATA 1.0/2.0/3.0 (1.5/3.0/6.0 Gbps) ドライブと互換
- ・ PATA / IDE (66/100/133 Mbps) ドライブ対応
- ・ USBバスパワー対応
- ・ USB 3.0/2.0/1.1 と互換 (5 Gbps / 480 Mbps / 1.5 Mbps)
- ・ プラグアンドプレイ実装

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 1 (5Gbps)
バス型	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
ドライブ数	1
ドライブサイズ	2.5インチ - ドライブサイズ
ドライブタイプ	SATA、IDE
ドライブ実装	固定式
2.5インチベイ数	1
チップセットID	JMicron - JMS330 JMicron - JMB565

性能

最大データ転送速度	5 Gbps
タイプおよび定格	USB 3.0 (5 Gbps)
UASPサポート	あり

	タイプおよび定格	SATA 3.0 (6 Gbps)
	ポートマルチプライヤ	なし
	RAID	なし
	最大ドライブ容量	現在2TB 7200 RPM/ハードドライブまでテスト済み
	ホットスワップ対応	なし
コネクタ		
	ドライブコネクタ	1 – SATAデータ&電源 [7+15ピン] 1 – IDE (EIDE/PATA、2.5インチHDD) [44ピン]
	ホストコネクタ	1 – Micro USB 3.0 Type-B (SuperSpeed) [10ピン]
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
インジケータ		
	LEDインジケータ	1 – ドライブ電源 / アクティビティ
電源		
	電源	USB電源
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 70° C (-4° F to 158° F)
	湿度	0% ~ 90% RH
物理的特徴		
	色	ブラック
	エンクロージャタイプ	アルミ
	最大ドライブ高さ	9.5 mm [0.4 in]
	製品縦	12.5 cm [4.9 in]
	製品横	8.0 cm [3.1 in]
	製品高さ	1.7 cm [0.7 in]
	製品重量	130.0 g [4.6 oz]
パッケージ情報		
	パッケージ数量	1

パッケージ縦	16.2 cm [6.4 in]
パッケージ横	13.0 cm [5.1 in]
パッケージ高さ	3.2 cm [1.3 in]
工場出荷時 (パッケージ) 重量	220.0 g [7.8 oz]

箱に含まれているもの

パッケージ内容	1 – USB 3.0 SATA/IDE 2.5インチハードドライブケース
	1 – USB 3.0 Type-A – Micro-B ケーブル
	4 – 取り付けネジ
	1 – ドライバ
	1 – 取扱説明書

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。