

HDE-17 取扱説明書

AINEX

特徴

- 内蔵2.5インチ/3.5インチSATA HDD/SSDを外付けUSBドライブにするケースです。
- 内蔵用HDD/SSDをケースに入れずに、スロットに差すだけで使用できます。
- UASP (USB Attached SCSI Protocol) 対応。データ転送の効率を高めてUSBの速度を最大限に引き出します。
- 16TBまでのHDD/SSDを2台搭載できます。
- クローン機能を搭載。PCと接続せずに、1プッシュでドライブを複製できます。

- アクセスが無く10分経過すると、HDDの回転を止めます。
- ドライバ不要。Windows標準ドライバで動作します。
- ウエイトを内蔵しているので、安定して抜き差できます。
- 2.5インチドライブ用スペーサーとACアダプタ、USBケーブル、取扱説明書が付属します。

仕様

- 対応規格
 - SATA Revision 3.2
 - USB 3.2 Gen 1 (USB 3.1/3.0/2.0/1.1との後方互換性)
- 最大データ転送速度: 5Gbps (理論値)
- I/Oポート: USB 3.2 Standard-B メス
- 対応ドライブ: 2.5または3.5インチ SATA HDD/SSD (容量16TB×2台まで)
- 対応OS: Windows 10
- 本体寸法: W130×D116×H70mm

- カラー: ブラック
- 電源: ACアダプタ (付属)
- 付属品: 2.5インチドライブ用スペーサー×2、ACアダプタ、USB 3.2 Gen 1 Standard-A⇄Standard-Bケーブル (約60cm)、取扱説明書

各部名称



POWER	HDD1	25% 50% 75% 100%	HDD2
本体電源	HDD1認識・アクセス	クローン進行状況	HDD2認識・アクセス

接続方法

- ①HDD1スロット、HDD2スロットのどちらかまたは両方にHDD/SSDを差します。画像は2台接続時です。
 - 電源を切った状態で作業します。



- 2.5インチドライブを差すときはスペーサーを挿入します。(厚さ9.5mm以下のドライブに対応)



- 3.5インチドライブを差すときはスペーサーを引き抜きます。



- ②付属USBケーブル、ACアダプタをそれぞれ接続します。



- ③背面の電源スイッチをOn(Iのマーク側)にします。
 - PC上に各ドライブが表示されます。(PCで認識可能なパーティションがある場合)



ご注意

- 2台同時にアクセスする場合、アクセスの優先順位は使用するドライブによって変わることがあります。
- 転送速度の遅いドライブと速いドライブを使用した場合、速いドライブの転送速度が低下する場合があります。

- HDD/SSDを交換する時は、必ず本製品の電源を切ってから交換してください。電源が入ったまま交換するとデータの損失、デバイスや本製品の故障などが起こる場合があります。

クローン機能の使用法

- ①USBケーブルを外します。
●電源を切った状態で作業します。



- ②HDD1スロットにコピー元のドライブ、HDD2スロットにコピー先のドライブを差します。
●コピー先ドライブはコピー元ドライブより容量が同じか大きいものにします。
●画像はコピー元に3.5インチHDD、コピー先に2.5インチHDDを挿入している状態です。



- ③電源を入れます。
●POWER LED (赤)、HDD1とHDD2のLED (白) が点灯します。

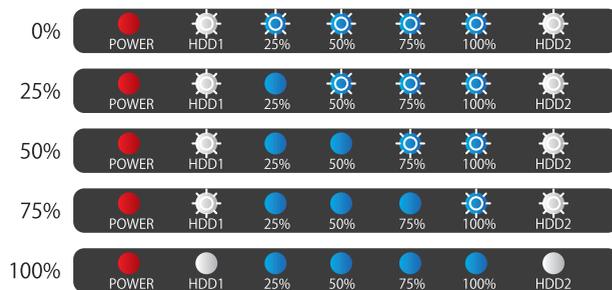


- ④背面のCloneボタンを3秒以上長押しすると、進行状況 LED (青) が点滅してクローンが始まります。
※クローンを開始すると、コピー先のデータは全て消去されます。必要なデータは必ずバックアップ、または他のドライブなどに移動させてください。



クローンボタン

- ⑤クローンの進行に合わせて点滅から点灯に変わっていきます。全てのLEDが点灯するとクローンは完成です。電源を切ってからドライブを抜いてください。
●進行状況 LED (青) は25%から100%に向かって流れるように点灯します。



例: 2TBのHDDを3TBのHDDにクローン (コピー) した場合



■クローン完了後の「ディスクの管理」画面

コピー元 HDD1	<input type="checkbox"/> ディスク1 ベーシック 1862.89 GB オンライン	1862.89 GB NTFS 正常 (プライマリパーティション)	
コピー先 HDD2	<input type="checkbox"/> ディスク2 ベーシック 2794.52 GB オンライン	1862.89 GB NTFS 正常 (プライマリパーティション)	931.63 GB 未割り当て

表示が「オフライン」になっている場合、右クリックメニューから「オンライン」を選んでください。

余った容量は再フォーマットにより別ドライブとして利用できます。

※図の容量を表す数字はおおよそのイメージです。

クローン動作上のご注意

- ドライブの容量はカタログ表記の容量と実際の容量で若干異なります。コピー元・コピー先のドライブの実際の容量をあらかじめご確認ください。
- 全てのシステム環境のクローンとそのドライブからの起動を保證するものではありません。
- 容量が大きいドライブから、容量の小さいドライブへのクローンはできません。
- 何らかの障害が発生しているドライブを使用した場合、正常にクローンを実行できないことがあります。

- リカバリ領域の特殊領域は正常にクローンができない場合があります。
- ダイナミックディスクのクローンはできません。
- 暗号化されたドライブのクローンはできません。
- HDDレコーダーのクローンについてはサポート対象外です。
- クローン動作中に電源を切らないでください。内部データの破壊に繋がります。
- クローンにかかる時間は内部のデータ量に関係なく、ドライブの総容量およびドライブの性能/仕様などにより異なります。

製品全般のご注意

- 内蔵用HDD/SSDは非常に精密な機器です。設置に不安定な場所での使用を避け、静電気やほこりなどに充分注意の上、ご利用ください。
- HDD/SSDは電源を切った状態で取り外し、高温多湿や静電気、ほこりの影響を受けない場所に保管してください。
- HDD/SSDの必要な内部データは、万が一に備えあらかじめバックアップしておくことをおすすめします。
- 製品は汎用品であり、全ての組み合わせにおいて動作を保證するものではありません。

- UASPで動作するには、対応したホストが必要です。
- 正常動作しない場合、マザーボードや周辺機器のBIOS・ドライバ・ファームウェアを最新版にする/ケーブルを短くすると改善する可能性があります。
- USB 2.0接続でも動作しますが、USB 2.0接続にした時は転送速度が480Mbps (理論値) になります。