

暗号化機能搭載 USB 接続ハードディスク

HD-CXTU2 シリーズ

ユーザーズマニュアル

使用上の注意	2	1
パスワードを忘れたときは (Windows のみ)	6	2
付属ソフトウェアについて (Windows のみ)	8	3
仕様	12	4



インターネットで当社製品の Q&A 情報を入手できます。
<http://buffalo.jp/qa/index.html>

本書の使いかた

本書を正しくご活用いただくための表記上の約束ごとを説明します。

表記上の約束

注意マーク **△注意** に続く説明文は、製品の取り扱いにあたって特に注意すべき事項です。この注意事項に従わなかった場合、身体や製品に損傷を与える恐れがあります。

次の動作マーク **▼次へ** に続くページは、次にどこのページへ進めばよいかを記しています。

文中の用語表記

- ・Windows 搭載パソコンの場合、本書では、次のようなドライブ構成を想定して説明しています。
C: ハードディスク
D: CD-ROM ドライブ
- ・文中 [] で囲んだ名称は、ダイアログボックスの名称や操作の際に選択するメニュー、ボタン、チェックボックスなどの名称を表しています。
- ・本書に記載されているハードディスク容量は、1GB = 1000³byte で計算しています。OS やアプリケーションでは、1GB = 1024³byte で計算されているため、表示される容量が異なります。

- 本書の著作権は当社に帰属します。本書の一部または全部を当社に無断で転載、複製、改変などを行うことは禁じられています。
- BUFFALO™ は、株式会社メルコホールディングスの商標です。また、本書に記載されている他社製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。本書では、™、®、© などのマークは記載していません。
- 本書に記載された仕様、デザイン、その他の内容については、改良のため予告なしに変更される場合があります。現に購入された製品とは一部異なることがあります。
- 本書の内容に関しては万全を期して作成していますが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなどがありましたら、お買い求めになった販売店または当社サポートセンターまでご連絡ください。
- 本製品は一般的なオフィスや家庭の OA 機器としてお使いください。万一、一般 OA 機器以外として使用されたことにより損害が発生した場合、当社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
 - ・医療機器や人命に直接的または間接的に関わるシステムなど、高い安全性が要求される用途には使用しないでください。
 - ・一般 OA 機器よりも高い信頼性が要求される機器や電算機システムなどの用途に使用するとき、ご使用になるシステムの安全設計や故障に対する適切な処置を万全におこなってください。
- 本製品は、日本国内でのみ使用されることを前提に設計、製造されています。日本国外では使用しないでください。また、当社は、本製品に関して日本国外での保守または技術サポートを行っていません。
- 本製品（付属品等を含む）を輸出または提供する場合は、外国為替及び外国貿易法および米出国輸出管理関連法規等の規制をご確認の上、必要な手続きをおとりください。
- 本製品の使用に際しては、本書に記載した使用方法に沿ってご使用ください。特に、注意事項として記載された取扱方法に違反する使用はお止めください。
- 当社は、製品の故障に関して一定の条件下で修理を保証しますが、記憶されたデータが消失・破損した場合については、保証していません。本製品がハードディスク等の記憶装置の場合または記憶装置に接続して使用するものである場合は、本書に記載された注意事項を遵守してください。また、必要なデータはバックアップを作成してください。お客様が、本書の注意事項に違反し、またはバックアップの作成を怠ったために、データを消失・破棄に伴う損害が発生した場合であっても、当社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 本製品に起因する債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、当社に故意または重大な過失があった場合を除き、本製品の購入代金と同額を上限と致します。
- 本製品に隠れた瑕疵があった場合、無償にて当該瑕疵を修補し、または瑕疵のない同一製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。

目次

1 使用上の注意 2

使用上の注意 2

認証後にドライブをロックするには 5

2 パスワードを忘れたときは (Windows のみ) 6

パスワードを忘れたときは (出荷時に戻す) 6

3 付属ソフトウェアについて (Windows のみ) 8

付属ソフトウェアの概要 / お問い合わせ 8

Buffalo Tools 8

TurboPC 8

TurboCopy 8

Backup Utility 8

RAMDISK Utility 8

Buffalo Tools Launcher 8

Eject Utility 9

Disk Formatter 9

SecureLock Manager Easy 9

eco マネージャー for HD 9

ウイルスバスター (体験版) 10

付属ソフトウェアのインストール 11

4 仕様 12

仕様 12

1

使用上の注意

本製品の使用上の注意を説明します。

使用上の注意

▲注意 以下のことは絶対に行わないでください。行った場合、データが破損する恐れがあります。

- 仮想メモリーの保存先に本製品を設定すること。
- 本製品にアクセスしているとき、以下のことを行うこと。
 - ・ USB ケーブルや電源ケーブルを抜くこと
 - ・ パソコンの電源スイッチを OFF にすること
 - ・ パソコン本体の省電力モード（スタンバイ、休止状態、スリープなど）に移行すること
 - ・ ログオフ、ログイン、ユーザー切り替えをすること

- お使いのパソコンによっては、パソコンの省電力モードから復帰した場合に遅延書き込みエラーが表示されることがあります。その場合は、パソコンを省電力モードにする前に、本製品を取り外してください。
- パソコンの電源を OFF にしても、本製品のパワー・アクセスランプが消灯しない場合は、本製品の USB ケーブルを取り外してください。パワー・アクセスランプが消灯しないと、本製品のロックがかかりません。
- 出荷時は、暗号化機能（暗号化モード）が無効です。暗号化モードに変更した場合、パスワードを入力して認証に成功すると、本製品が利用できるようになります。
- 暗号化モードに変更した場合、パスワードを忘れてしまうと本製品に記録されたデータを取り出せなくなりますので、決して忘れないようにしてください。
- 暗号化モードに変更した状態で、Mac では本製品を使用できません。Mac でお使いになる場合は、暗号化モードを解除してください。
- パスワードは厳重に管理し、他人に知られないようにしてください。
- 本製品を初めて接続した場合、本製品のパワー・アクセスランプが点灯するまでに 20 秒程度かかることがあります。
- FAT32 形式のハードディスクに保存できる 1 ファイルの最大容量は 4GB です。本製品は FAT32 形式でフォーマットされているため、1 ファイルの最大容量が 4GB となります。NTFS 形式や Mac OS 拡張フォーマット形式で本製品をフォーマット（初期化）すれば 1 ファイルが 4GB 以上のファイルでも保存できるようになります。

次のページへ続く

- 本製品を複数の領域に分けてご使用になる場合は、ご使用の前にフォーマットしてください。
- 本製品を接続した状態で Mac OS を起動すると、認識しない場合があります。その場合は、USB ケーブルを一度取り外し、数秒待ってから再接続してください。
- お使いのパソコンによっては、本製品を接続したままパソコンを起動すると、Windows が起動しないことがあります。この場合は、Windows の起動後に本製品を接続してください。また、本製品を接続したままパソコンの電源を ON/OFF する場合は、パソコンのマニュアルを参照して、BIOS のブート設定を内蔵ハードディスクから起動する順序に変更してください。
- 本製品はホットプラグに対応しています。
本製品やパソコンの電源スイッチが ON のときでも USB ケーブルを抜き差しできます。ただし、必ず定められた手順に従って取り外してください。【マニュアル「はじめにお読みください」】
⚠注意 本製品にアクセスしているとき（パワー・アクセスランプが点滅しているとき）は、絶対に USB ケーブルを抜かないでください。本製品に記録されたデータが破損する恐れがあります。
- 複数の USB 機器と併用したいときは、当社製 USB ハブ（別売）などを使用してください。
- パソコン本体と周辺機器のマニュアルも必ず参照してください。
- 本製品から OS を起動することはできません。
- 本製品に物を立てかけないでください。
故障の原因となる恐れがあります。
- Windows パソコンで使用する場合、本製品を USB1.1 準拠の USB 端子に接続すると、「高速 USB デバイスが高速ではない USB ハブに接続されています。（以下略）」と表示されます。そのまま使用する場合は、[×] をクリックしてください。
- 本製品の動作時、特に起動時やアクセス時などに音がすることがありますが、異常ではありません。

次のページへ続く

- Windows をお使いの場合、本製品のドライバーがインストールされると、[デバイス マネージャー (デバイス マネージャー)] (※) に次のデバイスが追加されます。

追加場所	追加デバイス名
ユニバーサル シリアルバス コントローラー (ユニバーサル シリアルバス コントローラ) (USB コントローラ)	USB 大容量記憶装置 (USB 大容量記憶装置デバイス)
ディスクドライブ	BUFFALO HD-CXTU2 USB Device
DVD/CD-ROM ドライブ	BUFFALO Virtual Cdrom USB Device

※ [デバイス マネージャー (デバイス マネージャー)] は次の方法で表示できます。

Windows 7..... [スタート] をクリック→ [コンピューター] を右クリック→ [管理]
をクリック→ [デバイスマネージャー] をクリック

Windows Vista/Server 2008 R2/Server 2008

..... [スタート] をクリック→ [コンピュータ] を右クリック→ [管理] をク
リック→「続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら [続行]
をクリック→ [デバイスマネージャ] をクリック ([診断] - [デバイス
マネージャ] をクリック)

Windows XP/Server 2003 R2/Server 2003

..... [スタート] をクリック→ [マイ コンピュータ] を右クリック→ [管理]
をクリック→ [デバイス マネージャ] をクリック

認証後にドライブをロックするには

暗号化モードでお使いの場合、Windows で以下のことを行うと本製品がロックされます。

- SecureLock Manager Easy
(付属ソフトウェア「SecureLock Manager Easy」を使ってロックすることができます。)
- シャットダウン
- 再起動
- 本製品の取り外し
- スタンバイ
- 休止

● ログオフやユーザー切替では、ロックされません。
一度、本製品をパソコンから取り外してください。

● Mac OS は、暗号化モードに対応していません。

2

パスワードを忘れたときは (Windowsのみ)

本製品のパスワードを忘れてしまった場合に、本製品を出荷時の状態に戻して再度ご使用いただけるようにする手順を説明します。

☒メモ Macでは本製品を出荷時の状態に戻せません。

パスワードを忘れたときは (出荷時に戻す)

パスワードを忘れてしまって、どうしても思い出せない場合は、本製品を出荷時に戻してください。出荷時に戻すと、本製品に保存されているデータとパスワードをすべて削除します。

▲注意 出荷時に戻すと、本製品はFAT32形式でフォーマットされ、本製品に保存されたデータが全て削除されます。出荷時に戻すとデータを取り出せませんので、ご注意ください。また、4GB以上のファイルを本製品に保存する場合は、出荷時に戻した後に本製品をNTFS形式やMac OS拡張形式でフォーマットしてください。

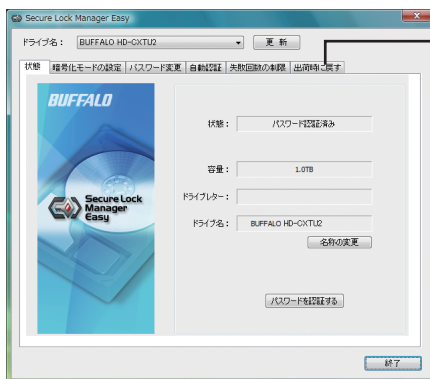
1 本製品をパソコンに接続します。

パスワード認証の画面や自動再生の画面が表示された場合は、画面を閉じてください。

2 [スタート] - [(すべての) プログラム] - [BUFFALO] - [SecureLock Manager Easy] - [SecureLock Manager Easy] をクリックします。

SecureLock Manager Easy が起動します。

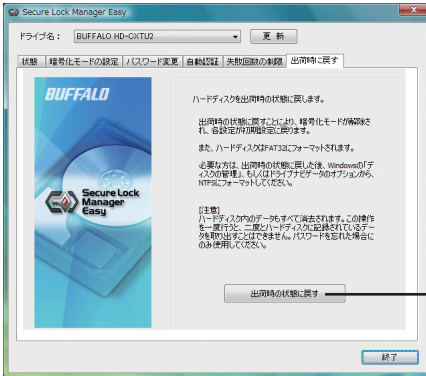
3



[出荷時に戻す] をクリックします。

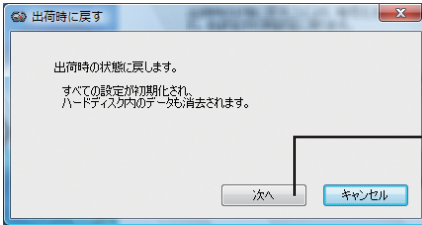
次のページへ続く

4



[出荷時の状態に戻す] をクリック
します。

5



[次へ] をクリックします。

以降は、画面の指示に従ってください。

上記の操作を行うと、本製品に保存されていたデータは全て消去されます。
保存されていたデータは取り出しできなくなりますので、ご注意ください。

6

「ハードディスクを出荷時の状態に戻しました」と表示されたら、[OK] をクリッ
クしてください。

以上で完了です。しばらくすると、本製品が認識されます。認識されないときは、本製品を一旦
取り外し、再度接続してください。

3

付属ソフトウェアについて (Windowsのみ)

付属のソフトウェアの概要とお問合せ先をご案内します。

Windows用のソフトウェアについての説明を記載しています (Windows Server 2008 R2/Server 2008/Server 2003 R2/Server 2003 は、SecureLock Manager Easyのみ対応です)。Macintoshではお使いになれませんのでご注意ください。

Windows Server 2008 R2/Server 2008/Server 2003 R2/Server 2003 は、SecureLock Manager Easyのみ対応しています。SecureLock Manager Easy以外のソフトウェアには対応していませんのでご注意ください。

付属ソフトウェアの概要 / お問合せ

Buffalo Tools

- 使いかた
それぞれのソフトウェアのマニュアルを参照してください。マニュアルは、DriveNavigatorから表示できます (P11 参照)。
- お問合せ先
株式会社バッファローサポートセンター (マニュアル「はじめにお読みください」に記載) へお問合せください。

TurboPC

TurboPCは、書き込みキャッシュを使用し、転送速度を高速化します。

TurboCopy

TurboCopyは、コピー/移動するファイルをひとまとめに転送して効率化します。

Backup Utility

Backup Utilityは、バックアップソフトウェアです。バックアップするドライブを指定しておくことで、一定間隔または指定時刻に自動でバックアップを行えます。

RAMDISK Utility

パソコンに搭載されているメモリーの領域を仮想ハードディスク「RAMDISK」として使用するソフトウェアです。RAMDISKは、コンピュータ (マイコンピュータ) にハードディスクとして認識され、データの読み書きを行うことができます。ハードディスクよりも高速なメモリーの特性を活かし、データの読み書きが快適に行えます。

Buffalo Tools Launcher

Buffalo Tools Launcherは、簡単にソフトウェアを起動させるためのランチャーです。Buffalo Tools Launcherにあるアイコンをクリックするだけでソフトウェアやファイルを起動することができます。

Eject Utility

Eject Utility は、USB 接続機器（USB メモリー、USB ハードディスクなど）をパソコンから安全に取り外すためのユーティリティです。機器（ドライブ）ごとにアイコンを変更できますので、取り外す機器が分かりやすく、簡単に取り外しができるようになります。

Disk Formatter

本製品などのドライブ機器を簡単にフォーマットすることができるソフトウェアです。本製品を FAT32 形式でフォーマットすることができますが、NTFS 形式のフォーマットはできません。

● できること

- ・ パソコンに増設したハードディスクのパーティション作成やフォーマットが簡単に行えます。MO、スマートメディア、コンパクトフラッシュなどリムーバブルメディアもフォーマットできます。
- ・ 論理フォーマットだけでなく、物理フォーマットも可能です。

● 使いかた

ソフトウェアのマニュアルを参照してください。マニュアルは、DriveNavigator から表示できます (P11)

● お問合せ先

株式会社バッファローサポートセンター（マニュアル「はじめにお読みください」に記載）へお問い合わせください。

SecureLock Manager Easy

本製品の暗号化機能を有効にし、パスワードを設定したり、自動認証を追加したりすることができます。出荷時は暗号化モードに設定されていないため、このソフトウェアを使って暗号化モードに変更することをお勧めします。

● 使いかた

ソフトウェアのマニュアルを参照してください。マニュアルは、DriveNavigator から表示できます (P11)

● お問合せ先

株式会社バッファローサポートセンター（マニュアル「はじめにお読みください」に記載）へお問い合わせください。

eco マネージャー for HD

本製品を休止状態(※)にして消費電力を抑えることができるソフトウェアです。このソフトウェアを使用すれば、アクセスしないハードディスクの消費電力を抑えることができます。

※ eco マネージャー for HD での「休止状態」とは、このソフトウェアを使用してしてハードディスクの電源を OFF ににした状態を指します。パソコン (Windows) の休止状態や、スタンバイ・ハイバネーション等の省電力状態とは異なります。休止状態では、パワー・アクセスランプは消灯しますが、コンピュータ (マイコンピュータ) にある本製品のアイコンは表示されたままです。

● 使いかた

ソフトウェアのマニュアルを参照してください。マニュアルは、DriveNavigator から表示できます (P11)

● お問合せ先

株式会社バッファローサポートセンター（マニュアル「はじめにお読みください」に記載）へお問い合わせください。

ウイルスバスター（体験版）

ウイルスに加えて新種のネットワークウイルスの検出や駆除、ハッカーからの攻撃を遮断する不正侵入検知機能などを備えたウイルス対策ソフトウェアです。体験版のため90日間のご利用となります。

● 使いかた

ウイルスバスターのガイドブックを参照してください。ガイドブックは、ウイルスバスターのインストール時に起動するウィンドウから[ガイドブックを見る]をクリックすると表示されます。

ウイルスバスターのマニュアルを必ずお読みください

ウイルスバスターのマニュアルには、ウイルスバスターを使用するための注意事項やインストール方法が記載されています。ウイルスバスターを使用する前に必ずお読みください。

「ウイルスバスター」の操作方法や製品情報は、下記窓口までお問い合わせください。
※ 株式会社バッファローでは、「ウイルスバスター」に関するお問い合わせは受け付けておりません。あらかじめご了承ください。

お問い合わせ先：トレンドマイクロ株式会社 営業代表窓口



TEL : 0570-00-8326（音声メッセージが流れますので「1番」をご選択ください。）

営業日 : 平日のみ 9:00～18:00

なお、年末年始は休日となります。予めご了承ください。

付属ソフトウェアのインストール

付属ソフトウェアは、DriveNavigator（本製品に収録されている「DriveNavi.exe」をダブルクリックしたときに表示されるメニュー）からインストールできます。以下の手順でインストールしてください。

- 1 **本製品をパソコンに接続します。**
- 2 **コンピュータ（マイコンピュータ）にある「Utility_HD-CXTU2」()を右クリックし、[開く]を選択します。**
- 3 **「DriveNavi.exe」()をダブルクリックします。**

DriveNavigator が起動します。

 - ・ Windows 7 の場合、「次のプログラムにこのコンピュータへの変更を許可しますか？」と表示されたら、[はい]をクリックしてください。
 - ・ Windows Vista/Server 2008 R2/Server 2008 の場合、「プログラムを続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、[続行]をクリックしてください。
- 4 **[かんたんスタート]をクリックします。**
- 5 **使用許諾契約の画面が表示されたら、[同意する]をクリックします。**
- 6 **[ソフトウェアの個別インストール]をクリックします。**
- 7 **インストールするソフトウェアを選択し、[インストールする]をクリックします。**

以降は、画面の指示に従ってインストールしてください。

4

仕様

仕様

最新の製品情報や対応するパソコンについては、カタログまたはインターネットホームページ (buf-falo.jp) を参照してください。

インターフェース	USB	
端子	USB 2.0 Series B	
転送速度 (理論値)	最大 480Mbps (※ 1)	
出荷時フォーマット形式	FAT32(1パーティション) 暗号化機能 (暗号化モード) は無効 (※ 2)	
外形寸法 (突起物含まず)	156 × 175 × 45(mm)	
消費電力	平均 10W	
電源	AC100V 50/60Hz	
動作環境	温度	5 ~ 35°C
	湿度	20 ~ 80%(結露なきこと)
対応するパソコン	● USB 2.0 端子搭載の Windows パソコン ● 当社製 USB 2.0 インターフェイスボード搭載の Windows パソコン ● USB 2.0 端子搭載の Mac	
対応 OS	Windows	Windows 7(64 ビット, 32 ビット) Windows Vista(64 ビット, 32 ビット) Windows XP(32 ビット) Windows Server 2008 R2(64 ビット) Windows Server 2008(64 ビット, 32 ビット) Windows Server 2003 R2(64 ビット, 32 ビット) Windows Server 2003(64 ビット, 32 ビット)
	Mac	Mac OS X 10.4 以降 (※ 2)

※ 1 本製品を、USB 2.0 で規定されている HS モード (最大転送速度 480Mbps) で使用するには、当社製 USB 2.0 インターフェース (または USB 2.0 に対応したパソコン本体) が必要です。

※ 2 暗号化機能 (暗号化モード) を有効にした状態では、Mac で本製品は使用できません。

HD-CXTU2 シリーズ ユーザーズマニュアル

2012年5月18日 2版発行

発行 株式会社バッファロー



35011314-02