

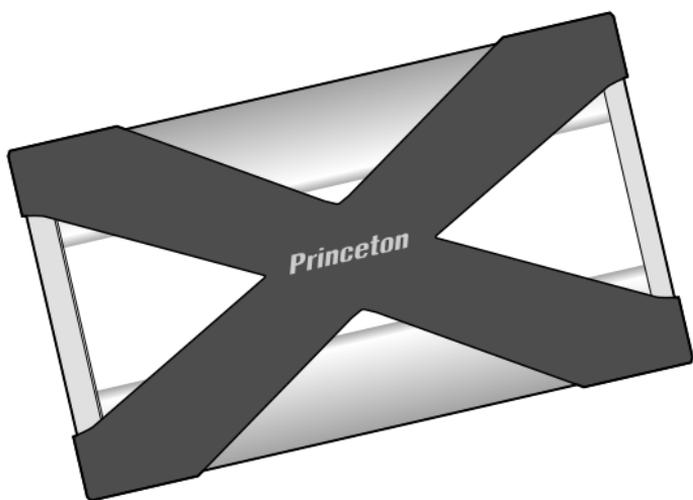
Princeton

耐衝撃HD

USB2.0 2.5 inch
外付けハードディスクドライブ

PHD-25UAシリーズ

ユーザースガイド



目次

はじめに	8
主な機能	8
動作環境	8
付属品	9
各部の名称	10
パソコンと接続する	11
別売りの AC アダプタについて	12
Windows で使用する場合	13
取り外し方	14
Mac OS で使用する場合	15
取り外し方	16
フォーマットについて	17
PC Clone EX Lite について	18
主な機能	18
インストール	19
ソフトウェアの起動	21
ファイルバックアップ	23
Backup ボタンを使用したファイルバックアップ	25
ファイルの復元	26
バックアップの設定について	27
定時バックアップ	31
ファイルマネージャ	32
FAT 32 フォーマット	33
本製品を取り外す (Windows のみ)	35
困った時は	36
製品仕様	38
ユーザー登録について	39
サポートについて	40
製品保証に関して	41

安全上のご注意

本製品をお買いあげいただき、まことにありがとうございます。

本製品のご使用に際しては、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、必要なときすぐに参照できるように、本書を大切に保管しておいてください。また、本書には、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。

その表示と図記号の意味は次のようになっています。内容をよくご理解のうえ、本文をお読みください。

 危険	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される内容が記載されています。
 警告	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負うなど人身事故の原因となる可能性がある内容が記載されています。
 注意	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、傷害または物的損害が発生する可能性がある内容が記載されています。

図記号の意味

-  注意を促す記号（△の中に警告内容が描かれています。）
-  行為を禁止する記号（○の中や近くに禁止内容が描かれています。）
-  行為を指示する記号（●の中に指示内容が描かれています。）

 **警告**

万一、次のような異常が発生したときは、そのまま使用しないでください。・煙りが出ている、変な匂いがあるなど異常のとき。・内部に水や金属物が入ってしまったとき。・落としたり、キャビネットが破損したとき。このような異常が発生したまま使用していると、火災や感電の原因となります。煙りが出なくなるのを確認してから販売店に修理を依頼してください。お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。



この製品を分解・改造しないでください。火災や感電の原因となります。



この製品を水などの液体で濡らさないでください。感電や故障の原因となります。



表示された電源電圧以外で使用しないでください。火災・感電の原因となります。



雷鳴が聞こえたら、本機器の使用を中止してください。感電の原因となります。



ケーブルを傷つけないでください。コードを無理に曲げたり、引っばったり、コードの上に重いものを乗せたりしないでください。万一、コードが傷んだときは、販売店に交換を依頼してください。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。



ケーブルは、ほこりが付着していないか確認し、根元まで確実に差し込んでください。ほこりが付着したり、接続が不完全な場合は、火災・感電の原因となります。



濡れた手でコネクタにさわらないでください。感電の原因となります。



上にものを置かないでください。本機の上や近くに水などの入った容器を置かないでください。落下したり、こぼれたりすると、火災・感電の原因となります。

注意

-  直射日光やストーブのような熱器具の近くなど、高温になるところに放置すると、変形・変質をまねくため、ご注意ください。
-  次のような場所には置かないでください。火災・感電・けがの原因となることがあります。
・湿気やほこりが多い場所・ぐらついた台の上や傾いた所などの不安定な場所・調理台や加湿器のそばなどの油煙や湯気があたる場所
-  ケーブルを抜くときは、必ずプラグ部を持って抜いてください。コードを引っばると、コードが傷つき、火災・感電の原因になることがあります。
-  移動させるときはケーブルを抜いてください。コードが傷つき、火災・感電の原因になることがあります。
-  汚れがひどい場合は、中性洗剤等で拭き取ってください。シンナーやベンジンなどは、絶対に使わないでください。

本製品を使用する際のご注意

- 本製品の耐衝撃構造は、ハードディスクドライブ、データ、外装が破損しないことを保証するものではありません。本製品を故意に落下させたり、衝撃与えたりしないようご注意ください。
- 保存した記憶内容の損害および二次的損害については、当社は一切責任を負いません。あらかじめご了承ください。
- 本製品に記録している情報は、本製品の故障・破壊・消失に備えて、定期的にバックアップを取ることをお勧めいたします。
- 本製品のフォーマットを行うと、記録されている情報が全てなくなります。本製品内の情報を良く確認し、十分注意してフォーマットを行ってください。
- 本製品の端子部に直接接触したり、むやみに異物を接触させないでください。損傷や汚れによりデータが正常に読み出せなくなる恐れがあります。また、静電気や使用時の接触不良によりデータが消失する場合がございます。

データの書き込みおよび読み込み中は、下記のことをお守りください。内部データが破壊されたり、消失する恐れがあります。

- パソコンの電源を切らない。
- 本製品にむやみに振動・衝撃を与えたりしない。
- 本製品を引き抜かない。
- 本製品をパソコンから取り外さない。

はじめに

お買い上げありがとうございます。

ご使用の際には、必ず以下の記載事項をお守りください。

- ・ ご使用の前に、必ず本書をよくお読みいただき、内容をご理解いただいた上でご使用ください。
- ・ 別紙で追加情報が同梱されているときは、必ず参照してください。
- ・ 本書は保証書と一緒に、大切に保管してください。

主な機能

- ・ 落下に強い耐衝撃フローティング構造 + 耐衝撃シリコンジャケット
- ・ PC のデータバックアップが簡単に出来るワンタッチバックアップボタン搭載 ※
- ・ MacOS 10.5 の Time Machine 機能対応
- ・ 高速シリアル ATA ハードディスク搭載
- ・ 電源不要のバスパワー駆動
- ・ 持ち運びに便利なキャリングケース付属

動作環境

本製品をご使用になる際、以下の環境および機器が必要です。

USB2.0 ポートを標準搭載した Windows PC および Macintosh

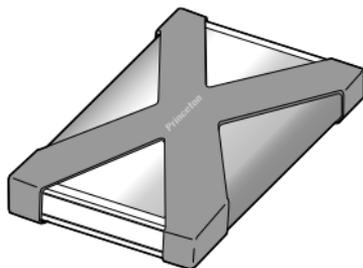
対応 OS

Windows Vista, XP SP2, 2000 SP4 (64bit OS を除く)

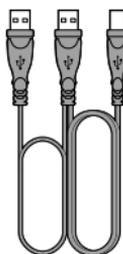
Mac OS X 10.3.9 以降

付属品

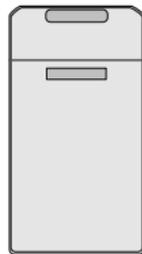
本製品のパッケージ内容は、次のとおりです。お買い上げのパッケージに次のものが同梱されていない場合は、販売店までご連絡ください。



ハードディスク本体
(耐衝撃シリコンジャケット付き)



**補助給電対応
USBケーブル**



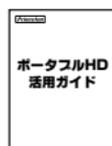
キャリングケース



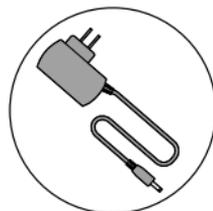
**ソフトウェア
CD-ROM**



**ユーザーズガイド
(本書)**



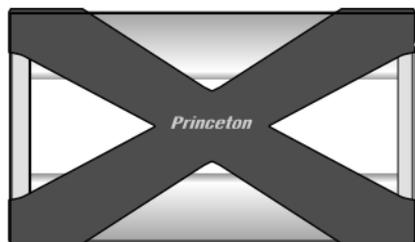
**ポータブルHD
活用ガイド**



**ACアダプタ
(別売り)**

各部の名称

ハードディスク本体

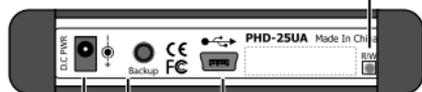


Power LED (白色)

電源ONの状態ですべて正常に給電されている場合、白色のLEDが点灯します。

Access LED (青色)

ハードディスクにアクセスしている場合、青色のLEDが点滅します。



USB miniBコネクタ

付属のUSBケーブルを接続します。

Backupボタン (Windowsのみ)

本製品付属のバックアップソフトウェアを使用したデータのバックアップを行う際に使用します。

電源コネクタ

別売りのACアダプタを接続します。

パソコンと接続する



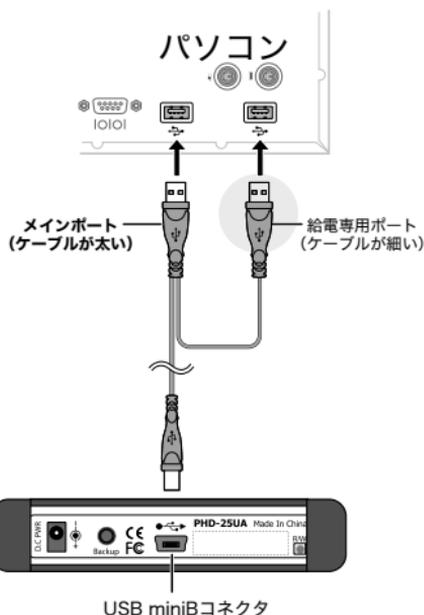
Mac OS でお利用のお客様へ

必ずパソコンを起動した後に、本製品を接続してください。

パソコンの電源が OFF の状態で本製品を接続して、パソコンを起動した場合、本製品が正しく認識されない場合があります。

- 1 パソコンの電源を ON にします。
- 2 付属の USB ケーブルで、本製品とパソコンを接続します。

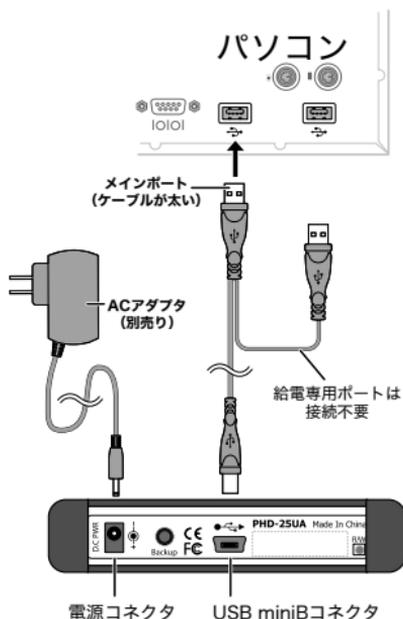
本製品は、メインポートだけをパソコンに接続しても使用することができますが、メインポートだけを使用している場合で、ハードディスクからスピンアップの音が繰り返され、ハードディスクが認識されない場合は給電専用ポートも接続してください。



給電専用ポート (ケーブルが細い方) だけを接続しても、使用することができません。

別売りの AC アダプタについて

付属の USB ケーブルで接続しても、ハードディスクからスピンアップの音が繰り返されハードディスクが認識されない、もしくは安定動作しない場合は、別売りの AC アダプタのご使用をお勧めいたします。



注意

AC アダプタは、必ず本製品専用のアダプタをご利用ください。

Windows で使用する場合

本製品をパソコンに接続すると、ハードディスクが自動的に認識されて、マイコンピュータにハードディスクを表わすディスクアイコンが表示されます。

本製品は、ホットプラグに対応しています。パソコンの電源がONの状態でも接続または取り外しすることができます。



下記の注意次項をよくお読みいただき、正しくご使用ください。

- パソコンの電源をONにしてOSが起動中に、本製品を接続しないでください。パソコンまたは本製品が誤作動する場合があります。
- 本製品の青色LEDが点灯/点滅している時や、ハードディスクをフォーマット中などに、決してケーブルを抜いたり本製品を取り外したりしないでください。ハードディスクに記録されているデータが破壊される場合があります。



注意

ハードウェアの認識には数分かかる場合があります。完全に終了するまでは、本製品を取り外したり、使用しないでください。むやみにキーを押したり、他のプログラムなども起動しないでください。

ハードディスクからスピニングアップの音が繰り返されハードディスクが認識されない（バスパワー動作が行えない）場合は、USBケーブルの接続方法をご確認ください。USBケーブルを両方接続しても、使用できない場合は別売りのACアダプタを併用してください。

取り外し方

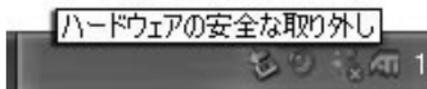


注意

本製品の青色 LED が点灯／点滅している時や、ハードディスクをフォーマット中などに、決してケーブルを抜いたり本製品を取り外したりしないでください。ハードディスクに記録されているデータが破壊される場合があります。

1 本製品のディスク内のファイルとフォルダを全て終了します。

2 タスクバーのアイコンをダブルクリックします（またはクリックして [ハードウェアを取り外すかまたは取り出す] [ハードウェアの取り外し]）を選択します）。



3 ダイアログが表示されます。「USB 大容量記憶装置デバイス」を選択して、[停止] ボタンを押します。



4 ダイアログが表示されます。ドライブ名を選択して、[OK] ボタンを押します。

ディスクを安全に取り外せることを確認するダイアログが表示されます。[OK] ボタンを押し、本製品をパソコンから取り外します。



タスクトレイのアイコンまたは Backup ボタンを使用した取り外し方法は、「本製品を取り外す (Windows のみ)」(P.35) を参照してください。

Mac OS で使用する場合

本製品をパソコンに接続すると、ハードディスクが自動的に認識されて、デスクトップにハードディスクを表わすディスクアイコンが表示されます。



本製品は、ホットプラグに対応しています。パソコンの電源がONの状態でも接続または取り外しすることができます。

下記の注意次項をよくお読みいただき、正しくご使用ください。

- パソコンの電源をONにしてOSが起動中に、本製品を接続しないでください。パソコンまたは本製品が誤作動する場合があります。
- 本製品の青色LEDが点灯/点滅している時や、ハードディスクをフォーマット中などに、決してケーブルを抜いたり本製品を取り外したりしないでください。ハードディスクに記録されているデータが破壊される場合があります。



注意

ハードウェアの認識には数分かかる場合があります。完全に終了するまでは、本製品を取り外したり、使用しないでください。むやみにキーを押したり、他のプログラムなども起動しないでください。

ハードディスクからスピニングアップの音が繰り返されハードディスクが認識されない（バスパワー動作が行なえない）場合は、USBケーブルの接続方法をご確認ください。USBケーブルを両方接続しても、使用できない場合は別売りのACアダプタを併用してください。

取り外し方



注意

本製品の青色 LED が点灯／点滅している時や、ハードディスクをフォーマット中などに、決してケーブルを抜いたり本製品を取り外したりしないでください。ハードディスクに記録されているデータが破壊される場合があります。

1 本製品のディスク内のファイルとフォルダを全て終了します。

2 本製品を表わすディスクアイコンをゴミ箱へ入れてください。

本製品をパソコンから取り外します。



フォーマットについて

本製品は、ご購入後すぐに Windows でも Mac OS でもご利用いただけるようにハードディスクをフォーマットした状態で出荷しております。

工場出荷時のフォーマット形式「FAT 32」

ハードディスクをフォーマットする場合は下記の点にご注意ください。

- ・ フォーマットの手順については、ご利用になられる OS の操作方法に従ってください。
- ・ フォーマットを行うと、ハードディスクに保存されているデータがすべて消去されます。

PC Clone EX Lite について

本製品には、パソコンのデータバックアップ用ソフトウェア「PC Clone EX Lite」を同梱しています。このソフトウェアは本製品専用のソフトウェアで、本製品の Backup ボタンを使用したデータのバックアップを行うことが可能になります。



注意

本ソフトウェアおよび本製品の Backup ボタンによるデータバックアップは、Windows OS のみ対応しております。

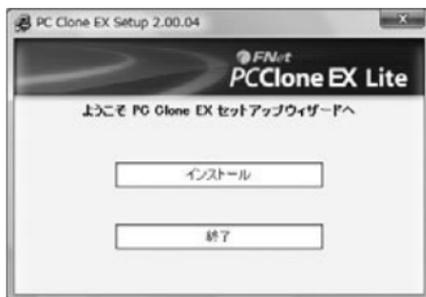
主な機能

- ・ フォルダ単位のバックアップ・復元
- ・ 完全バックアップおよび差分バックアップ
- ・ バックアップファイルの圧縮
- ・ スケジュールバックアップ
- ・ ハードディスク本体のバックアップボタンによるワンプッシュバックアップ
- ・ ホットキー操作によるバックアップ
- ・ ファイルのコピーや移動などの操作が可能なファイルマネージャー

インストール

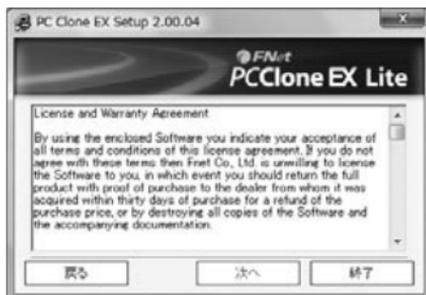
1 CD-ROM を挿入します。

インストーラが起動します。[インストール] ボタンをクリックすると、インストールを開始します。



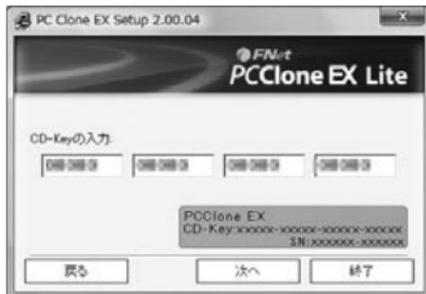
2 画面の指示にしたがって、インストールを行います。

[次へ] ボタンをクリックします。



3 CD-Key を入力します。

CD-ROM のケースに貼られている CD-Key を入力して [次へ] ボタンをクリックします。



4 インストール場所の確認

[インストール] ボタンをクリックしてインストールを開始します。

「ショートカットの作成」にチェックを付けると、デスクトップにショートカットが作成されます。

また、「OS 起動時にプログラムを自動実行」チェックを付けると、パソコンを起動するときに自動的に本ソフトウェアも起動するように設定されます。



5 インストールの終了

インストールが完了したら [OK] ボタンをクリックしてインストールを終了します。



ソフトウェアの起動

インストールが完了すると、デスクトップとタスクトレイにアイコンが表示され、スタートメニューにソフトウェアが追加されます。



PC Clone EX

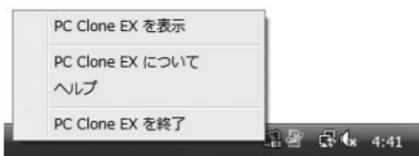


ソフトウェアの起動方法は下記の3通りです

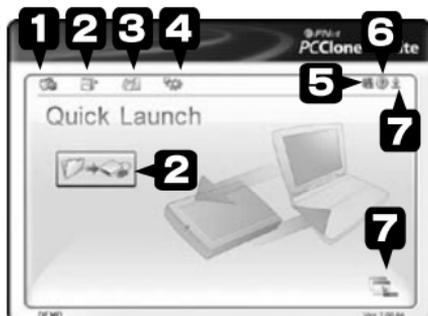
- デスクトップのアイコンをダブルクリックする。
- [スタート]メニューから [プログラム] (すべてのプログラム) → [PC Clone EX] → [PC Clone EX] の順に選択する。
- タスクトレイのアイコンをダブルクリックする。

ソフトウェアの終了

タスクトレイのアイコンを右クリックして表示されるメニューから、[PC Clone EXを終了] を選択します。



画面について



- | | |
|---------------------------|---|
| 1 クイック起動ボタン | メインページを表示します。 |
| 2 ファイル・バックアップボタン | ファイルをバックアップ画面を表示します。 |
| 3 ファイルマネージャボタン | エクスプローラ画面を表示します。 |
| 4 セットアップボタン | 本ソフトウェアおよびバックアップに関する設定を行います。 |
| 5 PC Clone EX について | ソフトウェアのバージョンを表示します。 |
| 6 ヘルプ | ヘルプを表示します。
※ヘルプを表示するには、Acrobat Reader が必要です。 |
| 7 最小化ボタン | ソフトウェアをタスクバーに格納します。 |

ファイルバックアップ

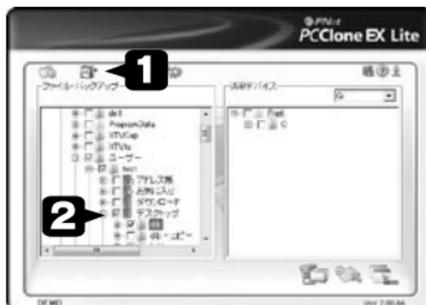
ファイルバックアップでは、パソコンの任意のドライブやフォルダのバックアップを行います。

- 1 ソフトウェアを起動します。
- 2 [ファイル・バックアップ] ボタンをクリックします。

[ファイルバックアップボタン]をクリックして、バックアップするファイルを選択します。

左側の画面から、バックアップするファイルにチェックを付けます。

右側の画面で、バックアップ先を選択します。



- 3 [ファイル・バックアップ] ボタンをクリックします。

ファイルを選択したら、[ファイル・バックアップ] ボタンをクリックします。



[実行] ボタンをクリックすると、バックアップを開始します。

バックアップが完了したら [OK] ボタンをクリックします。



ファイルの削除

ファイルを削除する場合は、右側の画面で削除するファイルにチェックをつけて右クリックして、[選択したファイルを削除] を選択します。



2 回目以降のバックアップについて

同じファイルを再度バックアップする際は、[クイック起動] 画面（トップ画面）のファイルバックアップボタンを利用すると大変便利です。



このボタンを使用すると、あらかじめ設定されているバックアップファイルを簡単にバックアップすることができます。

バックアップ時のご注意

バックアップするファイルをユーザーが使用中の場合や、Windows のシステムで使用中の場合、バックアップできない場合があります。

Backup ボタンを使用したファイルバックアップ

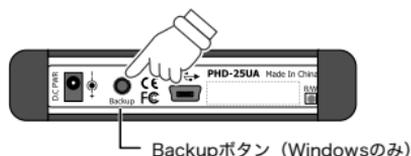
本製品の『Backup ボタン』を押すと、本ソフトウェアの「ファイルバックアップ」であらかじめ設定されているファイルを、簡単にバックアップすることができます。

1 ソフトウェアを起動します。

本製品の『Backup ボタン』を使用する場合は、必ず本ソフトウェアを起動しておいてください。

2 本製品の [Backup] ボタンを押します。

[実行] ボタンをクリックするか、もう一度『Backup ボタン』を押すと、バックアップを開始します。



3 [OK] ボタンをクリックします。

バックアップが完了したら [OK] ボタンをクリックします。

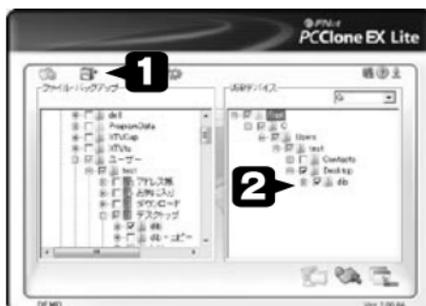


ファイルの復元

バックアップしたファイルを復元する場合は、下記の手順で行います。

- 1 ソフトウェアを起動します。
- 2 [ファイル・バックアップ] ボタンをクリックします。

[ファイルバックアップボタン]をクリックして、右側の画面から復元するファイルを選択します。



- 3 [復元] ボタンをクリックします。

ファイルを選択したら、[復元] ボタンをクリックします。

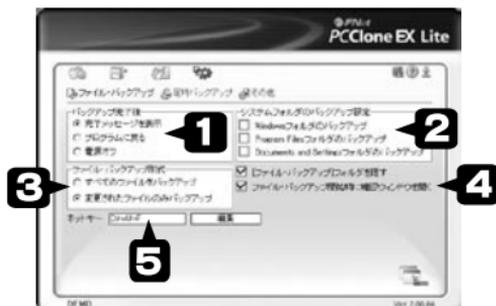
[変更ファイルまたは存在しないファイルを復元]にチェックを付けるとパソコン上のデータで変更されていたり、既に削除されているファイルを復元することができます。



[実行] ボタンをクリックすると、復元を開始します。
復元が完了したら [OK] ボタンをクリックします。

バックアップの設定について

バックアップに関する設定を変更するには、**[セットアップ]** ボタンをクリックして、サブメニューから **[ファイル・バックアップ]** を選択します。



① バックアップ完了時の動作設定

完了時にメッセージを表示
プログラムに戻る
電源 OFF

バックアップ完了時にメッセージが表示されます。
バックアップ完了時にメイン画面が表示されます。
バックアップ完了時にパソコンの電源を OFF にします。

② システムフォルダのバックアップに関する設定

この設定でチェックされた項目に応じて、ファイルバックアップ画面で目的のフォルダが選択できるようになります。ファイルバックアップの際、新たに選択可能になったフォルダにチェックをつけて、バックアップします。

Windows フォルダのバックアップ

バックアップ時に『Windows』フォルダの選択が可能になります。

● ファイルバックアップ画面表示



『Windows』フォルダには、主に OS の設定に関する重要なファイルが保存されています。

Program Files フォルダ
のバックアップ

バックアップ時に『Program Files』
フォルダの選択が可能になります。

●ファイルバックアップ画面表示

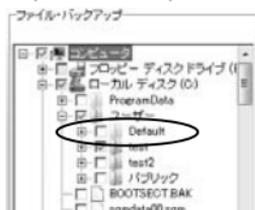


『Program Files』フォルダには主に
アプリケーションに関するデータ
が保存されています。

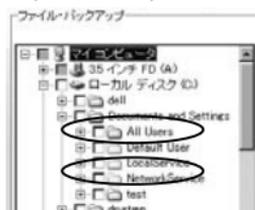
Documents and
Settings フォルダの
バックアップ

バックアップ時に『Documents and
Settings』フォルダの選択が可能に
なります。

●ファイルバックアップ画面表示
(Windows Vista)



●ファイルバックアップ画面表示
(Windows XP)



『Documents and Settings』フォルダ
には、主にユーザが独自に保存し
たファイルやユーザが変更した設
定ファイルなどが保存されていま
す。

③ ファイルバックアップ形式の設定

すべてのファイルを
バックアップ

既にバックアップされているファイルの状態に関わらず、すべてのファイルをバックアップします。

変更されたファイルのみ
バックアップ

既にバックアップファイルが存在する場合、変更のあったファイルのみバックアップを行うため、バックアップが短時間で済みます。

④ [ファイル・バックアップ] フォルダを隠す

ファイル・バックアップ開始
時に確認ウィンドウを開く

本製品内に保存されているバックアップデータを見えないようにします。

ファイルバックアップを開始する際に、確認画面を表示するかどうかを設定します。確認画面を表示するにはチェックを付けます。

⑤ ホットキーの設定

あらかじめ決められたキーを押すことで、ファイルバックアップを簡単に実行することができます。



「Documents and Settings」フォルダとは？

「Documents and Settings」（Vistaの場合はユーザーフォルダ）とは、現在のご使用のWindows XP および Windows Vista パソコンで、ユーザーが作成したデータやアプリケーションの設定ファイルなどが保存されている、重要なフォルダです。

「マイドキュメント」のデータや「OutlookExpress」（メール）のメールデータ等も、このフォルダに保存されています。

このフォルダを定期的にバックアップしておくことで、万一のパソコンのトラブルにも安心して対応することができます。

その他の設定

その他本ソフトウェアに関する設定を変更するには、[セットアップ] ボタンをクリックして、サブメニューから [その他] を選択すると下記の設定を変更することができます。



① スタートアップに登録

チェックを付けると、パソコン起動時に本ソフトウェアが起動されます。

② USB ボタンを有効

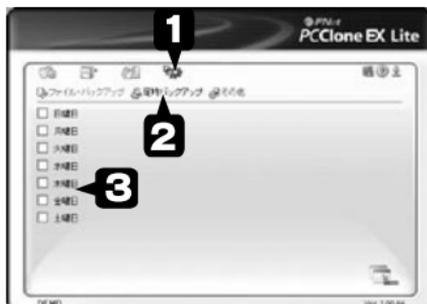
本製品のバックアップボタンを使用してバックアップを行う場合は、チェックを付けてください。

定時バックアップ

「定時バックアップ」であらかじめ設定されているファイルを、あらかじめ設定した時間に定期的にバックアップすることができます。

- 1 ソフトウェアを起動します。
- 2 [セットアップ] ボタンをクリックして、サブメニューから [定時バックアップ] を選択します。

はじめに、曜日を設定します。
バックアップを取る曜日にチェックを付けます。



- 3 時間を設定します。

矢印をクリックするか直接数字を入力して、バックアップする時間を設定して、[OK] ボタンをクリックします。
指定した日時になると、自動的にバックアップを行います。



注意

スケジュールバックアップ機能を使用するには、あらかじめ指定した日時にパソコンを起動して本製品（ハードディスク）をパソコンに接続して使用できる状態にしておいてください。

また、ソフトウェアも起動されている状態（タスクトレイにアイコンが表示されている状態）にしておいてください。

ファイルマネージャ

ファイルマネージャでは、エクスプローラ画面を2つ表示することでデータ整理などが簡単に行えます。

- 1 ソフトウェアを起動します。
- 2 [ファイルマネージャ] ボタンをクリックします。

エクスプローラ画面が左右の画面に表示されます。データのコピーや移動を左右の画面からドラッグ & ドロップで行うことができます。



FAT 32 フォーマット

本製品のハードディスクをFAT32形式でフォーマットする際に使用します。



注意

フォーマットを行うと、本製品にバックアップされているファイルがすべて消去されます。ご注意ください。

また、フォーマット中に本製品を取り外したりパソコンの電源をOFFにしないでください。

1 スタートメニューから [FAT32 Format] を選択します。

[USB デバイス] で本製品を選択します。

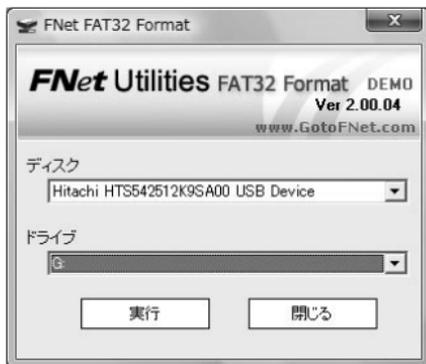
スタートメニューのプログラム（すべてのプログラム）から [PC Clone EX] → [FAT32 Format] をクリックします。



2 フォーマット先を選択します。

ディスクからフォーマット先（本製品）を選択します。

[実行] ボタンをクリックします。
（この時点ではフォーマットされません）

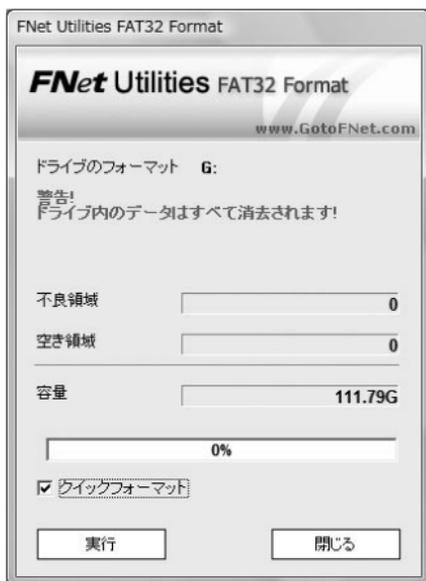


3 [実行] ボタンをクリックします。

[クイックフォーマット] にチェックを付けると、簡易フォーマットを行います。

[実行] ボタンをクリックして、フォーマットを開始します。

フォーマットが完了したら [OK] ボタンをクリックします。



本製品を取り外す (Windows のみ)

本ソフトウェアをインストールするとタスクトレイに [UnplugUSB] アイコンがインストールされます。タスクトレイのアイコンをダブルクリックすると、ハードディスクの取り外しメニューが表示され、ハードディスクを停止することができます。

タスクトレイのアイコンから取り外す

- 1 アイコンをダブルクリックします。



- 2 本製品を選択して [OK] ボタンをクリックします。

ハードディスクを取り外すことができます。



Backup ボタンを使用して取り外す

- 1 本製品の Backup ボタンを 2 秒程度押します。



- 2 本製品を選択して [OK] ボタンをクリックします。

ハードディスクを取り外すことができます。



困った時は

本製品が認識されない

本製品の接続方法を確認してください。
必要に応じて、給電用ポートまたは別売りの AC アダプタをご使用ください。

本製品が動作しない

本製品が使用できる状態（白色 LED が点灯）になっているか確認してください。

USB ケーブルの接続状態を確認してください。給電用 USB コネクタだけパソコンと接続しても、使用することはできません。

バスパワー電源（USB ケーブルだけで本体とパソコンを接続している）で使用している場合は、給電用 USB コネクタも接続するか、別売りの AC アダプタを併用してください。

システムを再起動してから、もう一度試してみてください。

本製品付属のケーブルが正しく接続されているか確認してください。

本製品を接続するとアラートメッセージが表示される

OS のバージョンや本製品の使用要件が正しいかどうかを確認してください。



USB ハブに接続すると認識しない

USB ハブを使用中に突然認識しなくなった

USB ハブに接続するポートを変えると認識しなくなった

本製品をパソコン本体に直接接続してみてください。

製品仕様

対応機器	USB2.0 ポートを標準搭載した Windows PC および Macintosh
対応 OS ※	Windows Vista / XP SP2 / 2000 SP4 (64bit OS を除く) Mac OSX 10.3.9 以降
インターフェイス	USB2.0 対応
電源	DC5V 500mA (USB ポート給電 / 別売り AC アダプタ給電)
外形寸法	W79 × D131 × H15.1(mm)
質量	177g

※：対応 OS がプリインストールされている機種に限ります。

ユーザー登録について

弊社ホームページにて、ユーザー登録ができます。

弊社ホームページ「ユーザー登録」

<http://www.princeton.co.jp/support/top.html>

※ユーザー登録されたお客様には、弊社から新製品等の情報をお届けします。

※ユーザー登録後に、本製品を譲渡した場合には、ユーザー登録の変更はできませんので、ご了承ください。

サポートについて

●保証書に必要事項をご記入ください

保証書は本製品パッケージに添付しております。販売店による「販売店名」「お買い上げ日」の記入がされていることを確認してください。

その他、必要事項をご記入の上、本書と一緒に大切に保管してください。

●保証期間

お買い上げ日から1年

●修理を依頼される場合

本書の記載を再度ご確認ください。それでも改善されない場合は、販売店または弊社「テクニカルサポートセンター」までご連絡ください。

保証期間内の修理につきましては、「保証既定」に従い修理を行います。製品の修理には保証書が必要です。

保証期間外の修理につきましては、有料にて修理させていただきます。販売店または弊社「テクニカルサポートセンター」までご相談ください。

●その他サポートに関するお問い合わせ

弊社「テクニカルサポートセンター」までご連絡ください。

テクニカルサポートセンター



電話からのお問い合わせ

【受付】月曜日から金曜日（祝祭日および弊社指定休業日を除く）
9:00~12:00、13:00~17:00

03-6670-6848



Webからのお問い合わせ

<http://www.princeton.co.jp/contacts/top.html>

製品保証に関して

- ・万一、製品のご購入から1年以内に製品が故障した場合は、弊社による故障判断完了後、無償にて修理/製品交換対応させていただきます。修理にて交換された本体および部品に関しての所有権は弊社に帰属するものと致します。
- ・保証の対象となる部分は製品部分のみで、添付品や消耗品は保証対象より除外とさせていただきます。
- ・本製品の故障または使用によって生じた損害は、直接的・間接的問わず、弊社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- ・当社は商品どうしの互換性問題やある特定用途での動作不良や欠陥などの不正確な問題に関する正確性や完全性については、明示的にも明示的にもいかなる保証も行っておりません。また販売した商品に関連して発生した下記のような障害および損失についても、当社は一切の責任を負わないものといたします。
- ・一度ご購入いただいた商品は、商品自体が不良ではない限り、返品または交換はできません。対応機種間違いによる返品はできませんので予めご了承ください。

This warranty is valid only in Japan

免責事項

■保証期間内であっても、次の場合は保証対象外となります。

- ・保証書のご提示がない場合、または記入漏れ、改ざん等が認められた場合。
- ・故障、環境の不備等、使用方法および、注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障・損傷。
- ・輸送・落下・衝撃など、お取り扱いが不適切なために生じた故障・損傷。
- ・お客様の責に帰すべき事由により生じた機能に影響のない外観上の損傷。
- ・火災、地震、水害、雷害、落雷、その他天災地災、異常電圧などにより生じた故障・損傷。
- ・接続しているほかの機器、その他外部要因に起因して生じた故障・損傷。
- ・お客様が独自にインストールされたソフトウェアに起因して生じた故障・損傷。
- ・お客様の故意または重大過失により生じた故障・損傷。
- ・取扱説明書記載の動作条件ならびに機器設置環境を満足していない場合。
- ・弊社もしくは弊社指定の保守会社以外で本製品の部品交換・修理・調整・改造を施した場合。
- ・篡改などより製品を入手した場合。

■お買い上げ製品の故障もしくは動作不具合により、その製品を使用したことにより生じた直接、間接の損害、HDD等記憶媒体のデータに関する損害、逸失利益、ダウンタイム(機能停止期間)、顧客からの信用、設備および財産への損害、交換、お客様および関係する第三者の製品を含むシステムの詳細、プログラム、またはそれらを修復する際に生じる費用(人件費、交通費、復旧費)等、一切の保証は致しかねます。またそれらは限定保証の明記がされていない場合であっても(契約、不法行為等法理論の如何を問わず)責任を負いかねます。

■製品を運用した結果の他への影響につきましては一切の責任を負いかねますので予めご了承下さい。

■購入された当社製品の故障、または当社が提供した保証サービスによりお客様が被った損害(経済的、時間的、業務的、精神的)のうち、直接・間接的に発生する可能性のあるいかなる逸失利益、損害につきましては、当社に故意または重大な過失がある場合を除き、弊社では一切責任を負いかねますので予めご了承ください。また、弊社が責任を負う場合でも、重大な人身損害の場合を除き、お客様が購入された弊社製品などの価格を超えて責任を負うものではありません。

製品修理に関して

- ・保証期間内の修理は、弊社テクニカルサポートまでご連絡いただいた後、故障品を弊社まで送付していただきます。故障品送付の際、弊社までの送料はお客様のご負担となりますことを予めご了承ください。修理完了品または代替品をご指定の場所にご送付させていただきます。
- ・動作確認作業中及び修理中の代替品・商品貸し出し等はいかなる場合においても一切行っておりません。
- ・お客様に商品が到着した日から1週間以内にお客様より当社に対して初期不良の申請があった場合で、なおかつ弊社側の認定がなされた場合にのみ初期不良品として、正常品もしくは新品との交換をさせていただきます。その際はご購入時の梱包、箱、保証書などの付属品等が全て揃っていることが条件となります。
- ・修理品に関しては「製品保証書」を必ず同梱し、「下記」お問い合わせについて」に記入された住所までご送付ください。
- ・製造中止等の理由により交換商品が入手不可能な場合には同等品との交換となります。
- ・お客様の設定、接続等のみであった場合、また製品の不良とは認められない場合は、技術料およびチェック料を頂く場合がございますので予めご了承ください。
- ・お客様の御都合により、有料修理の撤回・キャンセルを行われた場合は技術作業料及び運送料を請求させて頂く場合がございますので予めご了承ください。
- ・サポートスタッフの指示なく、お客様の判断により製品をご送付頂いた場合で、症状の再現性が見られない場合、及び製品仕様範囲内と判断された場合、技術手数料を請求させて頂く場合がございますので予めご了承ください。

修理/お問い合わせについて

■テクニカルサポート・商品および保証に関するお問い合わせ先

テクニカルサポート

〒101-0032 東京都千代田区若岩本町3-9-5 KAIビル 3F プリンストンテクノロジー株式会社 テクニカルサポート課

TEL : 03-6670-6848 (受付:月曜日から金曜日の 9:00~12:00、13:00~17:00 祝祭日および弊社指定休業日を除く)

Webからのお問い合わせ : <http://www.princeton.co.jp/support/top.html>

本機器の仕様および外観は、予告なく変更することがあります。
本書の内容は予告なく変更されることがあります。
本書の著作権はプリントンテクノロジーにあります。
本書の一部または全部を無断で使用、複製、転載することをお断りします。
本書に記載されている会社名、製品名は各社の商標、および登録商標です。
本書ではTM ®は明記していません。
本機器の内容またはその仕様により発生した損害については、いかなる責任も負いかねます。
あらかじめご了承ください。

最新情報の入手方法

プリントンテクノロジーでは、インターネットのホームページにて最新情報や販売店を紹介しております。

URL <http://www.princeton.co.jp/>

プリントンテクノロジー株式会社

Copyright © 2008 Princeton Technology Ltd.

2008年8月第2版

保証書

製品名：

PHD-25UA

シリアルNO：

保証期間：お買い上げ日

年

月

日

から **1年間**

フリガナ

お客様名：

様

〒

住所：

電話番号：

- -

E-mail：

販売店名・住所・電話番号（販売店印）

印

Princeton

プリフストテクノロジー株式会社

本社 〒101-0032 東京都千代田区岩本町3-9-5 KALビル3F
URL: <http://www.princeton.co.jp>