Windows XP用 高容量HDD専用ドライバ 利用ガイド

Windows XP (32bit) 環境では、本来2TB以上の容量を持つハードディスクドライブを認識することができず、使用できません。本ドライバをインストールすることで、Windows XP (32bit) 環境においても、2TB以上の容量を持つハードディスクドライブを使用できるようになります。必ずこの利用ガイドの説明に従ってご使用ください。



本ドライバはサポート対象の弊社製品以外では、ご使用になれません。 本ドライバを使用したことによるデータの破損・消失について、弊社は一切の責任を負いかねま す。

導入の流れ

ELECOM

STEP1 ドライバをインストールする前に

⇒ P2

⇒P3

 $\Rightarrow P4$

❶ HDDにすでにデータが保存されている場合は、必要なデータをバックアップします。

❷ ダウンロードしたファイルをWindows XPパソコンにコピーします。

③ 対象のHDDをWindows XPパソコンに接続します。

STEP2 ドライバをインストールする

● 本ドライバをインストールし、パソコンを再起動します。

STEP3 HDDが認識されたことを確認する

● 2TBを超えるHDDがWindows XP環境で認識されていることを確認します。



STEP1 ドライバをインストールする前に



Windows XPパソコン

- パソコンの電源は切った状態で接続します。
- ・ 接続方法の詳細は、HDDに付属の説明書をお読みください。

ドライバをインストールする STEP2



ドライバをインストールする前にHDDを接続しておいてください。対象となるHDDが接続さ れていないと、ドライバをインストールできません。



HDDを接続したWindows XPパソコンを起動します。

2 「XP HDD vX.X」→「WindowsXP用 高容量HDD専用ドライバ」の順にフォルダを開き、 「INSTALL」アイコンをダブルクリックします。



• ご使用の環境によっては「INSTALL.exe」と表示される場合があります。

3 [OK]をクリックします。





4 [OK]をクリックします。



• 対象となるHDDが接続されていないと、以下の画面が表示されます。[OK]をクリックし、パソコ ンの電源を切ります。そのあとHDDを接続し、手順 🚺 からインストール作業をやり直します。





HDDが認識されたことを確認する STEP3

Windows XPパソコンで対象となる(容量2TBを超える)HDDが認識されていることを確認します。



未使用のHDDまたはWindows Vista以降のOSで2TB以上のドライブとして既に使用してい た場合は、本ドライバにより認識されるようになりますが、通常はそのままでは使用できません。 STEP3でHDDが認識できていることを確認した後、STEP4で再フォーマットしてください。

【 【スタート】→【コントロールパネル】→【パフォーマンスとメンテナンス】→【管理ツール】アイコンをク リックします。



コントロールパネルがクラシック表示の場合は、一覧から[管理ツール]をダブルクリックします。

2 [コンピュータの管理]をダブルクリックします。



- 画面左のツリーから[ディスクの管理]をクリックします。 3

📕 コンピュータの管理		
🗐 ファイル(E) 操作(<u>A</u>) 表示(⊻)	ウインドウ処の ヘルプ田	_ 8 ×
ヨンピュータの管理(ローカル) 日本(ローカル) 日本	名前 35. システム ツール	
 ● ● イベントビューア ● ● 共有フォルダ ● ● ローカル ユーザーとグループ ● ● ローカル ユーザーとグループ ● ● パフォーマンス ログと警告 ● ● ジバス マネージャ ● ● 記憶域 ● ● いーパブル記憶域 ● ● ジェクト デーニャー・ ● ● ジェスクの管理 ● ● ビスとアグリー フェー 	■ こうか 一 記 信 域 ■ 記 信 域 ■ こ 信 域 ■ こ で し ス と ア プリケーション	
		>

4 対象となるHDDが「ディスクx」として認識されていることを確認します。

📕 コンピュータの管理						
📕 ファイル(E) 操作(A) 表示(V)	ウィンドウ(W) ヘルプ(H)					_ 8 ×
🗢 🔶 🗈 💽 😫 🗙	i 🖆 🚅 🔯 😼					
 □ンピュータの管理(ローカル) ● システムツール ● ロイベントピューア ● ロイベントピューア ● ローカル ユーザーとグルーブ ● パフォーマンス ログと警告 ● デバイス マネージャ ● 記憶域 ● ロレーバブ川EP1倍域 	 ボリューム レイアウ パーティ (C:) パーティ ● data (E:) パーティ ● data2 (F:) パーティ 	ト 種類 ション ペーシック ション ペーシック ション ペーシック ション ペーシック	ファイル システム NTFS NTFS NTFS	<u>状態</u> 正常 (GPT 正常 (Sス: 正常	「保護パーティション) テム)	容量 2794.52 GB 126.96 GB 97.65 GB 8.27 GB
・ ディスク デフラヴ ツール ディスクの管理	<					>
▣ 🎲 サービスとアプリケーション	森 ディスク 0 ベーシック 232.88 GB オンライン	(C:) 126.96 GB NTF 正常(システム)	data (E 97.65 GB 正常	:) NTFS	data2 (F:) 8.27 GB NTF: 正常	
	愛 ディスク 1 ベーシック 2794.52 GB オンライン	2794.52 GB 正常 (GPT 保護	レパーティション)			
	CD-ROM 0 DVD (D:) メディアなし			- / -4		×
	ן ∎ רדר ש ויירע איין דרי	レ 📕 初5長パーナ	インヨン <mark>-</mark> 論理ド:	517		

対象となる HDD は、容量が2TB (約2000GB)以上のサイズで表示されています。

5 表示されている状態によって、このあとの手順が異なります。

■ドライブ名が表示されている場合



正常にHDDが認識され、ドライブとしても使用できます。

このあとは…

●[コンピュータの管理]画面とコントロールパネルを閉じます。

❷マイコンピュータなどを開き、HDDとデータの読み書きができることを確認します。

❸読み書きできることが確認できれば作業は終了です。

※この場合、再フォーマット等の作業は不要です。すぐにご使用になれます。

■「正常(GPT保護パーティション)」と表示された場合

👦 ቻィスク1		
ベーシック 2704 52 GP		
オンライン	正常(GPT保護パーティション)	

「ELECOMハードディスクフォーマッタ」を使って、ドライブ(ボリューム)として認識できるように する必要があります。

このあとは…

●[コンピュータの管理]画面とコントロールパネルを閉じます。 ❷次のSTEP4へ進みます。

STEP4 | 再フォーマットでHDDを1ドライブにする

STEP3の作業で、接続したHDDがGPT形式だった場合は、GPT形式の領域を削除して、再フォーマットする必要があります。ここでは「ELECOMハードディスクフォーマッタ」を使って、これらの 作業をする方法を説明しています。



誤って他のドライブ (ボリューム) をフォーマットしないために、外付けHDDが他にもある場合 は、外しておくことをお勧めします。

STEP4-1 ELECOMハードディスクフォーマッタをインストールする





• ご使用の環境によっては「HDDformatSetup.exe」と表示される場合があります。

2	[次へ]をクリックしま	きす。
	ELECOMハードディスクフォーマック	- InstallShield Wizard
		ELECOMハードディスクフォーマッタ セットアッフ・ヘようこそ
		このフロゲラムは、ELECOMハードディスクフォーマッタをコンピュータに インストールします。このセットアップ プロケラムを実行する前に、すべての Windowsフロゲラムを終了することを推奨します。
		< 戻る(B) (次へ (<u>W</u>)) キャンセル

3 [次へ]をクリックします。



- ・インストール場所を変更した場合は、[変更]をクリックして場所を指定します。
- 4 [インストール]をクリックします。

ELECOM/\ードディスクフォーマッタ - InstallShield Wizard	K
インストール準備の完了 インストールを開始する準備が整いました。	
[インストール]をクリックしてインストールを開始してください。	
インストール設定を確認または変更する場合は、「戻る〕を炒ックします。ウィザートを終了するには、「キャンセル」を炒ックします。	
InstallShield	



5 [完了]をクリックします。

ELECOMハードディスクフォーマッタ	r – InstallShield Wizard
	InstallShield Wizard の完了 セットアップは、コンピュータへ ELECOMハードディスクフォーマッタ のインストールを 終了しました。
	< 戻る (図) (売了) キャンセル

STEP4-2 フォーマットする(GPT形式の削除)



HDDにフォーマットを実行すると、HDD内のすべてのデータが失われます。HDD上に必要な データがある場合は、必ずあらかじめデータをバックアップしてください。

1 HDDの電源が入っていることを確認します。

2 デスクトップにある[ELECOMハードディスクフォーマッタ]アイコンをダブルクリックします。



3 [ドライブ情報]の 🗸 をクリックし、リストから対象となる HDDを選びます。

ELECOM Beyond Digital Life ハードディスクフォーマッター	? _ X
ドライブ情報 「Seagate] [Backup+ Desk] 容量: [8,000 GB] フォーマットタるトライノを選択していたさい。	☆ _ 対象の HDD が見つからない 場合にクリックします
アクセスランプが存在しない製品の確認方法 FAT32/NTFSとは? フォーマット 当	終了

• ご使用のHDDによっては、ランプが点滅しない場合があります。



リストに複数のHDDが表示された場合は、対象となるHDDを間違えないようにしてください。 間違ってフォーマットすると、HDD内のすべてのデータが失われます。 4 [フォーマット]をクリックします。



5 [NTFS]を選び、[実行]をクリックします。



6 以下のようなメッセージが表示されますが、そのまま[実行]をクリックします。

ELECON Beyond Digital Life ハードディスクフォーマッター	
ドライブ情報 [Seagate] [Backup+ Desk] 容量:[3,000 GB] 🗸 再検索	
製造元 :Seagate 製品 :Backup+ Desk 容量 :3,000 GB ドライブ :	
このフォーマッタではフォーマット形式の制限のため、2TB以上のサイズのフォーマットが行えません。2TBを越えるハード ディスクは、2TBのフォーマット済み領域と、未使用領域の2つに分割されます。 フォーマットを実行すると選択したハードディスク上のデータはすべて削除され、復元できなくなります。 下記内容でフォーマットしますか? 容量 :3,000 GB フォーマット形式:NTFS	――― メッセージ
FAT32/NTFSとは? 実行 入 終了	

• このフォーマッターの仕様により、いったん2TBでフォーマットします。





MEMO HDDの容量やご使用の環境によっては、フォーマットに数時間かかる場合があります。

8 [終了]をクリックします。

ドライフ'隋報 [Seagate] [Backup+ Desk]	容量:[3,000 GB] 🗸 🛛 再検索
製造元 :Seagate 製品 :Backup+ Desk 容量 :3,000 GB ドライブ :	
ォーマットを完了しました。(NTF8)	

STEP4-3 再フォーマットする

1 コントロールパネルの[ディスクの管理]画面を表示します。

●[スタート]→[コントロールパネル]→[パフォーマンスとメンテナンス]→[管理ツール]アイコンを クリックします。

・コントロールパネルがクラシック表示の場合は、一覧から[管理ツール]をダブルクリックします。
 ②[コンピュータの管理]をダブルクリックします。

3画面左のツリーから[ディスクの管理]をクリックします。

※詳しい手順は、P4を参照してください。

2 対象となるドライブを確認します。

📕 コンピュータの管理		
📕 ファイル(E) 操作(A) 表示(V)	ウィンドウ(W) ヘルプ(H)	_ 8 ×
← → 🗈 💽 😫 🖬 🔯 🗙	(🖆 🖻 🔍 📓	
 □ノビュータの管理(ローカル) ■ システム ツール ■ ロイベント ビューア ■ 日イベント ビューア ■ 日本有フォルダ ■ 日本有フォルダ ■ 日本有フォルズ ■ 日本有力 ■ 日本有力 ■ 日本有力 ■ 日本有力 ■ 日本有力 ■ 日本有力 ■ 日本 ■ 日本	ボリューム レイアウト 種類 ファイル システム 状態 ● (C.) パーティション ベーシック NTFS 正常 (システム) ● (G.) パーティション ベーシック NTFS 正常 ● data (E:) パーティション ベーシック NTFS 正常 ● data2 (F:) パーティション ベーシック NTFS 正常	容量 126.96 GB 2048.00 GB 97.65 GB 8.27 GB
ディスク デフラグ ツール		>
 ・ ・	マーティスク 0 ペーシック 232.88 GB オンライン	Q N
	マーティスク1 ベーシック 2794.51 GB オンライン たか の日、DOD 00 0 の日、DOD 00 の日、DOD 00 の 日、DOD 00 の 日、DOD 00 の 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	
	メディアなし ■ 未割り当て ■ ブライマリ パーティション ■ 拡張パーティション ■ 論理ド	

3 2TB (2048.00GB) の領域にカーソルを移動し、右クリックします。メニューから[パーティションの削除]を選びます。



対象の領域であることを確認します





•パーティションが削除され、全容量が「未割り当て」になります。

5 未割り当ての領域にカーソルを移動し、右クリックします。メニューから[新しいパーティション]を 選びます。

マーシック 232.88 GB オンライン マフタ4.51 GB オンライン 2794.51 GB オンライン のVD (D.)	(C:) 126.96 GB N 正常 (システ 2794.51 GB 未割り当て	NTFS <mark>data (E:)</mark> 97.65 GB NTFS ム) 新しいパーティショ プロパラィ(型) へ)レブ(型)	data2 (F 827 GB N 正常	
メディアなし	イマリ パーティシ	ョン 📕 拡張パーティション	■ 論理ドライブ	



6 ウィザードを使って、以下の流れで2TB超えのパーティションを作成します。

●[次へ]をクリックします。





●ドライブ名を割り当て、[次へ]をクリック します。



• フォーマットを開始します。

島 コンピュータの管理						
■ ファイル(E) 操作(A) 表示(V)	ウィンドウ(型) ヘルプ(圧	Ð		_ 8 ×		
	1 😼					
 ■ コンピュータの管理(ローカル) ● システム ツール ● システム ツール ● マステム ツール ● マスクレット ● マスクリケーション 	ボリューム レイアウ ■ (C.) パーティ ■ data (E.) パーティ ■ data2 (F.) パーティ ■ ポリューム パーティ ポリューム パーティ く マージック 232.88 GB オンライン マージック 2794.51 GB オンライン	 ・種類	状態 正常 (システム) 正常 正常 FS data2 (827 GB 1 正常	容量 126.96 GB 97.65 GB 8.27 GB 2794.51 GB)	
	20 CD-ROM 0 DVD (D:) メディアなし				 2TB以上 (1ボリ <u>-</u>	_でも1ドライブ ューム)として認証
	■ プライマリ パーティシ	ョン ■ 拡張パーティション ■ 論理ド	ライブ		されるよ	うになります

ロリトの名述が 1 へいに ノブレー フ則り ツフ こわ アいス スレム 疎初し キオ

8 これですべての作業は終了です。

Tips-1 ドライバをアンインストールする

本ドライバをアンインストールすると、Windows XPパソコンで、2TB以上の容量が1ドライブ(1 ボリューム)のHDDは、ドライブを認識できなくなります。



ドライバをアンインストールすると、HDD内にあるデータを読み出すことができなくなります。 アンインストールの前に、必要なデータはバックアップしてください。

2 [スタート]→[コントロールパネル]→[プログラムの追加と削除]をクリックします。



・コントロールパネルがクラシック表示の場合は、[プログラムの追加と削除]をダブルクリックします。

3 「4Kセクタエミュレートドライバーアンインストーラ」をクリックします。

🐻 767560 มี	自加と削除		
5	現在インストールされているプログラム: 回 更新プログラムの表示(2)	並べ替え(S): 名前	*
プログラムの 変更と削除(H)	🔒 2007 Office system 互換機能パック	サイズ	200.00MB 🔼
	4Kセクタエミュレートドライバーアンインストーラ	サイズ	0.32MB
10 to	🝌 Adobe Acrobat 8 Professional - English, Fran‡Lis, Deutsch	サイズ	1,182.00MB
プログラムの 追加(N)	i Adobe Community Help	サイズ	2.52MB

4 [削除]をクリックします。

🐻 プログラムの 追	自加と削除		
5	現在インストールされているプログラム: 🔲 更新プログラムの表示(型)	並べ替え(<u>S</u>): 名前	*
プログラムの 変更と削除(H)	₽3 2007 Office system 互換機能パック	サイズ	200.00MB 🔼
	器 4Kセクタエミュレートドライバーアンインストーラ	サイズ	<u>0.32MB</u>
	<u>サポート情報を参照するには、ここをクリックしてください。</u>		
プログラムの 追加(N)	コンピュータからこのプログラムを削り除するには、「削り除」をクリックしてください。		削除
-	📙 Adobe Acrobat 8 Professional - English, Fran車Lis, Deutsch	サイズ	1,182.00MB

5 [OK]をクリックします。







7 パソコンを再起動すると、アンインストールは完了です。

Tips-2

2TB以上の容量を持つHDDをWindows XPパソコンに複数接続する場合は、以下の点にご注意ください。

- ●複数のHDDを2TB以上の容量で1ドライブ(1ボリューム)にしたい場合は、すべてのHDDを接続した状態で、ドライバをインストールしてください。
- ●本ドライバを必要としない(または使用したくない)2TB以上の容量を持つHDDも接続したい場合は、本ドライバを使用するHDDのみをWindows XPパソコンに接続した状態で、ドライバをインストールし、インストール後に本ドライバを使用しないHDDを接続してください。