Century Corporation User's Manual

裸族のお立ち台USB3.0 SATA6G

CROSU3S6G 取扱説明書





CROSU3S6G Manual 2014/11/21

【はじめに】

このたびはCBOSU3S6Gをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。 ご使用の前に本取扱説明書を必ずお読みください。

【安全上のご注意】<必ず守っていただくようお願いいたします>

- ご使用の前に、安全上のご注意をよくお読みの上、正しくご使用ください。
- この項に記載しております注意事項、警告表示には、使用者や第三者への肉体的危害や財産への損害を未然に 防ぐ内容を含んでおりますので、必ずご理解の上、守っていただくようお願いいたします。
- ■次の表示区分に関しましては、表示内容を守らなかった場合に生じる危害、または損害程度 を表します。

この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または ⚠警告 ・ 重傷を負う可能性を想定した内容を示します。 この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害ないし ∕∧注意 物的損害を負う可能性を想定した内容を示します。

∕≜警告

■煙が出る、異臭がする、異音がでる

煙が出る、異臭がする、異音がでるときはすぐに機器の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてお買い上げの販売店へ 修理を依頼されるか、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

■機器の分解、改造をしない

機器の分解、改造をすることは火災や感電の原因となります。

点検および修理は、お買い上げの販売店へ依頼されるか、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

■機器の内部に異物や水を入れない

筐体のすきまから内部に異物や水が入った場合は、すぐに機器の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてお買い上げの 販売店へ修理を依頼されるか、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

■温度の高い場所、水気のある場所では使用しない

台所や風呂場など、温度の高い場所、水気のある場所では使用しないでください。感電や機器の故障、火災の原因となります。

■不安定な場所に機器を置かない

ぐらついた台の上や傾いた場所、不安定な場所に機器を置かないでください。落ちたり、倒れたりしてけがの原因になることがあります。 そのまま使用されると火災の原因になる可能性があります。

■雷源の指定許容範囲を守る

機器指定の電圧許容範囲を必ず守ってください。定格を越えた電圧での使用は火災や感電、故障の原因となります。

- ■電源コード、接続コードの取扱いについて
- 電源コード、接続コードの上に機器本体や重い物を置いたり、釘等で固定すると傷ついて芯線の露出や断線等による火災や感電の原因に なったり、機器の故障につながりますので必ず避けてください。また、足を引っかけるおそれのある位置等には設置しないでください。

■雷が鳴り出したら電源コードに触れない

感電したり火災の原因となります。

■ぬれた手で機器に触れない

ぬれたままの手で機器に触れないでください。感電や故障の原因になります。

∕∧注意

■設置場所に関しての注意事項

以下のような場所に置くと火災や感電、または故障の原因となります。

- 台所、ガスレンジ、フライヤーの近くなど油煙がつきやすいところ
 浴室、温室、台所など、温度の高いところ、雨や水しぶきのかかるところ
- 常に5℃以下になる低温なところや40℃以上の高温になるところ
- 火花があたるところや、高温度の熱源、炎が近いところ
 有機溶剤を使用しているところ、腐食性ガスのあるところ、潮風があたるところ
- 金属粉、研削材、小麦粉、化学調味料、紙屑、木材チップ、セメントなどの粉塵、ほこりが多いところ
- 機械加工工場など切削油または研削油が立ち込めるところ
- 食品工場、調理場など、油、酢、揮発したアルコールが立ち込めるところ
 直射日光のあたるところ
- ■長期間使用しない場合は接続コードを外してください
- 長期間使用しない場合は接続コードを外して保管してください。
- ■機器を移動するときは接続コード類をすべて外してください
- 移動する際は必ず接続コードを外して行ってください。接続したままの移動はコードの断線等の原因となります。
- ■小さいお子様を近づけない
- お子様が機器に乗ったりしないよう、ご注意ください。けが等の原因になることがあります。

■静電気にご注意ください

本製品は精密電子機器ですので、静電気を与えると誤動作や故障の原因となります。

■もくじ

	はじめに	i
	安全上のご注意	i
	制限事項	1
	ご使用の前に	1
	製品仕様	2
	製品内容	2
	各部の名称	З
	対応HDD/SSD	5
	対応機種	5
	対応OS	6
	HDD/SSDの取り付け方法	7
	HDD/SSDの取り外し方法	9
	PCとの接続方法	11
	電源の投入方法	12
	電源連動機能について	13
	スリープ機能について	14
	領域の確保とフォーマット	15
	• Windows 8/Windows 7/Windows Vista の場合	• 15
_	• Windows XP の場合	· 21
_	ハードウェアの取り外しについて	26
_		27
_	東芝製液晶テレビREGZA(レグザ)での使用について	29
	トラフルシューティング	31
		33
	サボートのご案内	35

【制限事項】

- 本製品を使用することによって生じた、直接・間接の損害、データの消失等については、
 弊社では一切その責を負いません。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器など、人命に関わる設備や機器、および 高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。このような環境下 での使用に関しては一切の責任を負いません。
- ラジオやテレビ、オーディオ機器の近くでは誤動作することがあります。必ず離してご使用 ください。
- 本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内での使用を前提としており、日本国外で使用された 場合の責任は負いかねます。
- 本製品はシリアルATA HDD組み込み用途用です。CD-ROM等の動作はサポート外とさせていただきます。
- •本製品からのOS起動はサポートしておりません。

【ご使用の前に】

- •本書の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容に関しましては、万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなど お気づきのことがありましたら、弊社サポートセンターまでご連絡いただきますようお願い します。
- 本製品を使用することによって生じた、直接・間接の損害、データの消失等については、
 弊社では一切その責を負いません。
- Windows は Microsoft Corporation の登録商標です。
- Mac は Apple Inc. の登録商標です。
- 「REGZA」は株式会社東芝の登録商標です。
- 記載の各商品、および製品、社名は各社の商標ならびに登録商標です。
- イラストと実際の商品とは異なる場合があります。
- 改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。

本製品はHDD/SSD等のSATA機器をむき出しのままPCに接続するための製品です。

本来、ケースなどに内蔵して使用するSATA機器を露出したまま通電させることになりますので、感電等の 事故、およびSATA機器へのほこりや水分等の付着には十分ご注意ください。

また、静電気も機器を破壊する原因となりますので、SATA機器の取り扱い時には静電気防止バンド等を 用いて、故障の防止に努めてください。

【製品仕様】

开门 番:CROSU3S6G 商 名:裸族のお立ち台 USB3.0 SATA6G 品 ■インターフェイス <デバイス側>: SATA I/II/3.0/1.5Gbps/3.0Gbps/6Gbps 〈ホスト側〉: USB30 ■USBコネクタ形状: Standard Bタイプ 重 量:約540g(ドライブ含まず) 法:幅135mm×高さ68mm×奥行94mm(突起部含まず) ■温 度 · 湿 度:温度5~35℃·湿度20~80% (結露しないこと、接続するPCの動作範囲内であること) ■ACアダプター仕様: [入力]100V~240V 0.8A [出力]12V 2.5A ※本製品にHDD/SSDは含まれておりません。

【製品内容】

CROSU3S6G 本体
 専用USB3.0ケーブル
 専用ACアダプター
 専用ACケーブル
 取扱説明書/保証書(本書)



CROSU3S6G 本体





専用ACアダプター



専用し	JSB3.	ロケー	-ブル
-----	-------	-----	-----

号用A00	_	~	,	ν

市田へつた

- × . .



【各部の名称】

〈前面・上面〉



①HDD取り出し補助ボタン

②2.5" HDD差し込み口

③HDD差し込み口

- ④パワー/アクセスLED
 - パワーLED: 青色に点灯
 - アクセスLED:ディスクアクセス時、赤色に点滅

〈背面〉



①電源スイッチ

②電源コネクタ

③USB3.0コネクタ

【対応HDD/SSD】

(HDD)

■2.5インチまたは3.5インチのSATA HDD (SATA I / II / 3.0 / 1.5Gbps /3.0Gbps /6Gbps)

※本製品はSATA専用です。PATA (IDE) HDDは接続できません。 *6TBまでのHDDの最新情報はサポートセンターにお問い合わせください。 %Windows XP はOSの制限により、2TB以上のHDDは使用できません。あらかじめご了承ください。 *WEGZAでのご使用の際は、2TBまでのHDDを使用してください。 ※SAS (Serial Atached SCSI) HDDは使用できません。 *3.3(駆動の2.5インチHDDは動作しません。

(SSD)

■MLCタイプの2.5インチSATA SSD (SATA I / II / 3.0/1.5Gbps/3.0Gbps/6Gbps)

※1.8インチ、ZIFコネクタ、Micro SATAコネクタ、3.3V駆動および特殊形状(ASUS Eee POの内蔵SSD等) のSSDは接続できません。またSLCタイプのSSDにつきましては動作保証対象外とさせていただきます。 ※5V駆動のものに限ります。

【対応機種】

Windows

- USB3.0インターフェイスポートを搭載したPC/AT互換機(USB3.0モード動作時)
- USB2.0インターフェイスポートを搭載したPC/AT互換機(USB2.0モード動作時)
- CPUクロック2GHz/メインメモリ1GB以上推奨

※intelチップセット搭載モデル推奨

※sis7000/7001/7002. PCI to USB Host Controller搭載PCは、USB Host Controllerの問題で正常に 動作しない可能性があります。

■動作確認済みUSB3.0ホストインターフェイス

- Intel H87チップセット内蔵USB3.0ホストコントローラ
- Intel Z77チップセット内蔵USB3.0ホストコントローラ
- ・ETron EJ168 USB3.0ホストコントローラ
- Frescologic FL1100 USB3.0ホストコントローラ
- Asmedia Asm 1042 USB3.0ホストコントローラ
- RENESAS(NEC) µPD72020x USB3.0ホストコントローラ
- VLI VL800 USB3.0ホストコントローラ

※各ホストコントローラのドライバは最新のものをご使用ください。

Mac

• USB3.0インターフェイスポートを標準搭載した Mac

USB2.0インターフェイスポートを搭載した Mac Pro、Mac、MacBook、MacBook Pro
 *Power PC搭載の Mac は動作保証外になります。

※USB3.0インターフェイスカード経由での動作は保証対象外となります。

※USB2.0ポートを標準搭載していない機種に関してはサポート対象外となります。

■東芝REGZA

• REGZA 9000シリーズ以降

※USB2.0として動作します。速度もUSB2.0相当となります。

【対応OS】

Windows

 Windows 8(8.1)/Windows 7/Windows Vista/Windows XP(32bit SP3)
 *Windows RT、Starter Edition、Embedded は動作対象外となります。
 *Windows Update(こて最新の状態(Service Pack含む)にしてご使用ください。 最新ではない環境での動作はサポート対象外となります。

Mac

• Mac OS 10.10/10.9.5/10.8.5/10.7.5/10.6.8/10.5.8

※製品の性質上、すべての環境、組み合わせでの動作を保証するものではありません。

本製品からのOS起動に関して

本製品はOS起動には対応していません。

SATA HDD/SSDの取り扱いについて

HDD/SSDの保護のために、未使用時は本製品からHDD/SSDを取り外して保管してください。SATA HDD/SSDの接続コネクタにはメーカーの推奨するHDD/SSDの着脱保証回数が設定されております。 この回数を超えるとHDD/SSDとしての品質を保証できませんので、着脱する回数は必要最小限にてご使用 ください。



【HDD/SSDの取り付け方法】

■HDD/SSD接続の前に

- HDD/SSDおよび本製品の基板部は精密機器ですので、衝撃には十分ご注意ください。
- HDD/SSD接続の際には、静電気に十分注意してください。
 人体に滞留した静電気が精密機器を故障させる原因になることがあります。
 作業の前に、金属のフレームなどに触れて放電するか、静電気防止バンドなどをお使いください。

※注意

- すでにデータの入っているHDD/SSDを接続する場合は、接続時の不測の事態に備えてデータのバック アップを必ず行ってください。
- HDDの取り付け、取り外しを行う際にHDDに傷がつく場合がございます。
 HDDに傷がついたり、貼付してあるラベルやシールがはがれた場合、HDDメーカーの保証が受けられなくなる場合がございます。
 HDDの出し入れはゆっくりと静かに行い、必要以上に傷がつかないように慎重にお取扱いください。

⚠警告

■接続および電源投入の順序にご注意ください!!

- •本製品はまずHDD/SSDを接続後、電源を投入して認識する仕様となっております。
- 本製品のみの接続、または電源投入後の抜き差し(ホットスワップ)には対応しておりません。
- ※上記のような接続および電源投入を行うと、データの破損や本製品または接続したHDD/SSDの故障をまねく 可能性がございます。



※本製品はシリアルATA (SATA) HDD/SSD専用です。パラレルATA (PATA) は接続できません。



■3.5" HDDの取り付け方法

HDDのコネクタ部分を下側にし、垂直に立てた状態で本製品にゆっくり差し込みます。



〈完成図〉



■2.5" HDD/SSDの取り付け方法

HDDのコネクタ部分を下側にし、垂直に立てた状態で本製品の2.5" HDD用切り欠き部分に ゆっくりと差し込みます。



〈完成図〉



■注意!

HDDを装着する際には、HDDの向きとSATAコネクタの位置に注意してゆっくり差し込んでください。 力まかせに押し込むと破損や故障の原因となります。

【HDD/SSDの取り外し方法】

※本製品はSATA HDD/SSDのホットスワップには対応しておりません。 HDD/SSDを取り外す際は、必ず電源をOFFにしてから行うようにしてください。

1. HDD/SSDに手を添えながら、HDD/SSD取り出し補助ボタンをゆっくり押します。



ボタンを押すとHDD/SSDがせり出してきますので、ゆっくりと垂直にHDDを取り外します。



■注意!

HDDを装着する際には、HDDの向きとSATAコネクタの位置に注意してゆっくり差し込んでください。 カまかせに押し込むと破損や故障の原因となります。

【PCとの接続方法】

本製品をコンセント電源とお使いのPCに接続すれば、使用の準備は完了です。

■注意!

各ケーブルを接続する前に、本製品の電源が"OFF"になっていることを必ずご確認ください。



【電源の投入方法】

電源スイッチは押しボタン式です。突出した状態から一度押してON、もう一度押せば元に戻りOFFになります。

※各ケーブルを接続する前に、本製品の電源が"OFF"になっていることを必ずご確認ください。



※電源オフ→電源オンを行うときは、電源をオフにしたあと5秒程度待ってから電源をオンに してください。

【電源連動機能について】

PCの電源をOFFにすると、HDDの回転が停止します。このとき、本体上面のパワーLEDは 青色に点灯します。以降、PCの電源ON・OFFに合わせてHDDが回転・停止するようになり ます。

※本機能を無効にすることはできません。あらかじめご了承ください。



※HDD/SSDの抜き差しを行う際は、必ず主電源を「OFF」にして行ってください。 主電源がONの状態でHDD/SSDの抜き差しを行うと、データが消失、または破損する可能性があります。

※本機能はPCからの信号を感知してHDDの回転を制御するため、常時3W程度の電力を消費します。 長時間ご使用されない場合は、本製品の主電源をOFFにしてください。 また、本製品の電源運動機能はお使いのPCによってはご使用できない場合がございます。 その際は電源運動機能を使用せず、手動で電源ON/OFFを行ってください。

【スリープ機能について】

本製品に取り付けたHDDに5分以上アクセスがない場合、またはPCとの接続を切り離した 場合(PCの電源OFFを含む)スリープモードに入り、HDDの回転が停止します。

HDDにアクセスを再開、またはPCと再接続すると、スリープモードが解除されます。

※スリーブモードの際は約3W程度の電力を消費しますので、長時間使用しない場合は本製品の電源をOFFにする ことをおすすめします。

※本機能を無効にしたり、スリープに入るまでの時間を設定することはできません。あらかじめご了承ください。



【領域の確保とフォーマット】

注意:この説明では、HDDにパーティションを分割しない設定で領域を確保する操作を説明 しています。 細かく分割する操作に関しては、Windowsのヘルプや参考書を参考にしてください。

※この手順どおりに処理を行うと、HDDのフォーマットを行ってHDD内に入っているデータを消去します。 消したくないデータが入っている場合は、領域の確保とフォーマット処理は行わないようにしてください。

Windows 8/Windows 7/Windows Vista の場合





Windows 8

画面左下を**右クリック**し、「ディスク 管理」を開きます。 その後は手順.3にお進みください。



GO	* iy 188	ρ
20140 1500 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140 1500 1500 1 20140<	日本10-10-2018 日本10-10-2018 ※10-20-70-2018 ※10-20-70-2018 ※10-20-70-2018 ※10-20-2018 ※10-20-2018 ※10-2018 ※	

Windows 7

【スタート】→【コントロールパネル】→ 【表示方法:小さいアイコン*】→ 【管理ツール】を開きます。

※コントロールパネルを開いても【小さいアイ コン】または、【クラシック表示】にしないと 管理ツールが表示されませんのでご注意くだ さい。

Windows Vista

【スタート】→【コントロールパネル】→ 【クラシック表示※】→【管理ツール】を 開きます。

※コントロールパネルを開いても【小さいアイ コン】または、【クラシック表示】にしないと 管理ツールが表示されませんのでご注意くだ さい。

(C) . (h . D>10-1/18)	し、世様ジール	- 1y HR		F
ファイル(ド) 編集(5) 表示(V) ツ	ール(T) ヘルプ(H)			
● 24 - 目前日 - ■ 25	a melle	_		- C
実施に入りいらみ	E 8#	美彩白叶	83	サイズ
	\$ ISCSI 1252-9	2006/11/02 21:54	ショートカット	
N#1X5F	個イベントビューア	2006/11/02 21:54	ショートカット	
BI 27997	図書コンピュータの管理	2006/11/02 21:54	ショートカット	
the second secon	8.7-64	2009/12/02 21:33	DR-PUPP	_
7410	図システム構成	2006/11/02 21:53	ショートカット	
D. Annual Market	会セキュリティが強化さ	2006/11/02 21:53	ショートカット	
0 31/00 00000 -	日々スクスクジューラ	2006/13/02 21:54	ショートカット	
0 3761-908087671	第7-9 ソース (COBC)	2006/11/02 21:53	ショートカット	
P SATA	第メモリ診断ワール	2006/11/02 21:53	ショートカット	
望 ネットワークと共和センター	の住物当とパフォーマン	2006/11/02 21:53	ショートカット	
B //00/07/2000/09/				
TOX-4 DADRELD-				
IA 28 21				
E CONTRACTOR				
B 20227548				



【管理ツール】の中の【コンピュータの 管理】を開きます。

※このとき【ユーザーアカウント制御】ウイン ドウが表示されます。 【読行】をクリックしてください。 読行できない場合はユーザーに管理者として の権限がありません。システムの管理者に ご相談ください。

【コンピュータの管理】の【ディスクの 管理】を選択すると、接続したディスクが 【初期化されていません】と表示されて います。

そこを右クリックして表示されるポップ アップメニューから【ディスクの初期化】を 選択します。





【ディスクの初期化】ウインドウが表示され ます。

先ほど選択したディスクで間違いないか を確認して【OK】をクリックします。

※パーティションスタイルについて

2TB以上の容量を扱う場合はGPT形式をお勧めします。MBR形式の場合、1パーティションサイズの 上限が2TBとなってしまいます。 GPT形式は、Windows 2000 や Windows XP 等では読み書きすることができません。 また、ハードウェアの仕様によって、2TBを超える容量が扱えない場合もございます。 GPT形式であれば2TBを超える容量が扱えるわけではないことに注意してください。

【領域の確保とフォーマット】



【ディスクの初期化】が完了するとディ スクの状態が【オンライン】に変わり ます。

この状態ではまだ使用できませんので、 ボリュームを作成してフォーマット する必要があります。

ディスク名の表示の右側の、容量が表示されているところを【右クリック】 すると、ポップアップメニューが 表示されますので【新しいシンプル ボリューム】を選択します。





【ボリュームサイズの指定】が表示され ます。

MB(メガバイト)単位でボリューム サイズを指定します。

ここで指定したサイズがパーティション サイズとなりますので、任意の数値を 指定してください。

特に指定しなければ最大容量で設定 されます。

設定したら【次へ】をクリックします。



【ドライブ文字またはパスの割り当て】 ウインドウが表示されます。

ドライブ文字はマイコンピュータや エクスプローラで割り当てられるドラ イブのアルファベットです。

通常、Cが起動ドライブで以降アルファ ベット順に割り当てられます。

特に指定がなければ空いている割り 当て番号のいちばん若いアルファベット が割り当てられます。

【次の空のNTFSフォルダにマウントする】 と【ドライブ文字またはドライブ パス を割り当てない】は通常使いませんの で選択しないでください。

こちらの機能を選択する場合は、
 Windowsの説明書、ヘルプ、参考書籍
 等をご参照ください。

【領域の確保とフォーマット】



パーティションのフォーマット このパーティシェンムニデークを招称するには、最初	リンパーティションをフォーマットすると要びかります。
この利しょームをフォーマットするかどうかを選択 ください。	してください、フォーマットする場合は、使用する設定を選択して
○ このポリュームをフォーマットしない(D)	
● このポリュームを次の時定でフォーマット	42(0)
774A 5/2920F3	NTFS *
アロケーション ユニット ライズ(A)	双定语 •
ポリューム ラベル(い)	Ø12-1s
□ク(ックフォーマットする(P) □ファイルとフォルダの圧縮を有効	C7%D

【パーティションのフォーマット】ウイン ドウが表示されます。

- •ファイルシステム NTFSを選択します。他のファイルシステムは使用しないでください。
- アロケーションユニットサイズ
 パーティションのアロケーションユニットサイズを指定します。
 特に使用するアプリケーション等の指定がない限り、規定値を選択します。
- ボリュームラベル
 マイコンピュータ等から表示されるボリュームラベルを設定します。
- クイックフォーマットする
 このチェックボックスを有効にすると、フォーマットする際にクイックフォーマットで フォーマットを行います。
 通常のフォーマットと違い、ディスクの全領域をベリファイしませんので、時間が かからない替わりに、不良セクタ等の代替も行われません。
 お使いのディスクの状態に合わせて選択してください。
- ファイルとフォルダの圧縮を有効にする
 このチェックボックスを有効にすると、ファイルとフォルダの圧縮が有効になります。
 通常よりも大きな容量を使用できるようになりますが、パフォーマンスの面では圧縮されていない状態よりも劣ります。
 一部のアプリケーションではこの設定が推奨されていないこともありますのでご注意

一部のアブリケーションではこの設定が推奨されていないこともありますのでご注意 ください。

設定が終わりましたら、【次へ】をクリックします。



【新しいシンプルボリュームウィザード の完了】ウインドウが表示されます。

テキストボックスの設定を確認して 【完了】をクリックするとフォーマット が開始されます。



これでフォーマットの作業は完了です。 ディスクの管理の容量表示ウインドウ には、フォーマット完了までの進行 状況が表示されます。

フォーマットが完了すると、マイコン ピュータにディスクが表示され、使用 可能になります。

場所が利用できません	• フォーマット中にティスクにアクセスしようと 9 ると言言が衣示
E:# LP9世スできません。	されますが故障ではありません。
アクセスが拒否されました。	• フォーマット中は、PC、本製品の電源を切ったり、ケーブルを
	取り外したり、Windows を終了しないでください。故障の原因
ОК	となります。

【領域の確保とフォーマット】

■Windows XP の場合

※注意:フォーマットにはアドミニストレータ権限を持っているユーザーでログインして行って ください。



スタートメニューのマイ コンピュータ を「右クリック」で開き「管理」を 選択します。

「コンピュータの管理」ウインドウが 開きます。





「コンピュータの管理」ウインドウの 「ツリー」の中から「ディスクの管理」 を選択すると、「ディスクのアップ グレードと署名ウィザードの開始」ウィ ンドウが表示されます。 「次へ」をクリックします。

「署名するディスクの選択」ウインドウ が表示されます。 署名するディスクにチェックを入れて 「次へ」をクリックします。

Windowsでの使用方法



	ディスクの初期化と変換ウィザードの完了
N N	ディスクの初期社と実践ウィザードは正常に充了しました。
	次の設定が確認されました 約3時に ディスク 2
	変換 なし
	ウィザードを開けるには、「死?」を分かりしていたち、

「ディスクのアップグレードと署名ウィ ザードの完了」ウインドウが表示され ます。

「完了」をクリックしてウインドウを 閉じます。



次にパーティションの作成を行います。 「未割り当て」と表示され、斜線になって いるディスクがフォーマットされて いないディスクですので、「未割り当て」 と表示されている部分を「左クリック」 で選択し、「右クリック」でメニュー を開き、「パーティションの作成(P)..」 を選択します。



「パーティション作成ウィザード」が 表示されます。 「次へ」をクリックします。

【領域の確保とフォーマット】



「パーティションの種類を選択」ウイン ドウが表示されます。

「プライマリパーティション」を選択 して「次へ」をクリックします。

**ひとつのディスク上に5つ以上のパーティ ションに分割する場合は、拡張パーティション を選択します。

「パーティションサイズの指定」ウイン ドウが表示されます。

「次へ」をクリックします。

※既定値は最大容量(1パーティション)ですが、 複数のパーティションを作成するには、容量を 減らし、「パーティション作成ウィザード」を くり返して行うことで、複数のパーティション を作成することができます。

【ドライブ文字またはパスの割り当て】 ウインドウが表示されます。

ドライブ文字は、マイコンピュータや エクスプローラで割り当てられるドラ イブのアルファベットです。

通常、Cが起動ドライブで以降アルファ ベット順に割り当てられます。

特に指定がなければ空いている割り 当て番号のいちばん若いアルファベット が割り当てられます。

【次の空のNTFSフォルダにマウントする】 と【ドライブ文字またはドライブ パス を割り当てない】は通常使いませんの で選択しないでください。

こちらの機能を選択する場合は、
 Windowsの説明書、ヘルプ、参考書籍
 等をご参照ください。





w



「パーティションのフォーマット」ウイン ドウが表示されます。

このウインドウでフォーマット設定を することができます。

※Windows XP では32GBを越えるFAT32ボリュームをフォーマットすることが できません。

- 使用するファイルシステム
 NTFSとFAT32が選択可能です。
- アロケーションユニットサイズ
 アロケーションユニットの大きさを設定します。通常は既定値のまま変更する必要は ありません。
- ボリュームラベル
 「マイコンピュータ」で表示されるボリューム名です。
 指定しなければ既定の「ボリューム」というボリュームラベルが設定されます。

クイックフォーマットする このチェックボックスを有効にすると、フォーマットする際にクイックフォーマットで フォーマットを行います。 通常のフォーマットと違い、ディスクの全領域をベリファイしませんので、時間が かからない代わりに、不良セクタ等の代替も行われません。お使いのディスクの状態に 合わせて選択してください。

ファイルとフォルダの圧縮を有効にする
 Windowsのファイル圧縮機能を使用します。
 ファイルを圧縮して格納することにより、実際の容量よりも大きく使用することが可能ですが、仕様的にファイルの読み書き速度の低下をまねくようです。
 詳しくはお使いのWindowsの説明書、ヘルプ、参考書籍等をご参照ください。

すべて設定して「次へ」をクリックします。

【領域の確保とフォーマット】



「パーティション作成ウィザードの
 完了」ウインドウが表示されます。
 「完了」をクリックして閉じます。



フォーマットが開始されます。 「ディスクの管理」で表示されるステー タスが「フォーマット中」になります。 進行状況が100%になり、ステータス が「正常」になればフォーマット完了 です。

使用可能になっていますので、マイコン ピュータからディスクアイコンを開いて コピーなどを行ってみてください。



- フォーマット中にディスクにアクセスしようとすると警告が表示され ますが故障ではありません。
- フォーマット中は、PC、本製品の電源を切ったり、ケーブルを取り 外したり、Windowsを終了しないでください。 故障の原因となります。

【ハードウェアの取り外しについて】

本製品はPC起動中にハードウェアの取り外しが可能です。



- 1:本製品を接続すると、タスクトレイに「ハードウェアの取り外し」アイコンが表示されます。 取り外す際は「ハードウェアの取り外し」アイコンをクリックします。 デバイス名は以下のように表示されます。
 - WindowsXP : USB大容量記憶装置デバイス
 - WindowsVista: USB大容量記憶装置
 - ・Windows8/7 :ASM 1051 [HDDの型番] USB Device

※ご使用の環境によっては、上記デバイス名が異なる場合もございます。

2:取り外し完了のメッセージが表示されれば完了です。 電源を切ってケーブルを取り外してください。

※取り外しの詳しい手順はOSにより異なりますので、お使いの Windows の説明書、 ヘルプ、参考書籍等をご参照の上、作業を行ってください。 「ハードウェアの取り外し」の手順を経ずに本製品を取り外すと、HDD/SSDのデータ が破損したり、消失するおそれがありますので、必ず「ハードウェアの取り外し」の 処理を行ってください。

【Mac での使用方法】

Mac OS X でのフォーマットはOS標準の「Disk Utility」を使用します。

※あらかじめMacフォーマットを行ったHDDはそのまま使用可能です。



作成するボリューム名を変更できます。変更しないと「名称未設定」という名前が付け られます。

м

а

こ での使用方法

- フォーマット:作成するボリュームのフォーマットを選択します。
 「Mac OS 標準」、「Mac OS 拡張」、「UNIXファイルシステム」、「空き 領域」が選択できます。
 通常は「Mac OS 拡張」を選択してください。
- サイズ:作成するボリュームのサイズを変更できます。
- •オブション: 「Mac OS 9 ディスクドライバをインストール」のチェックをすると、 Mac OS 9 で動作するドライバをインストールします。
- 分割:選択されているボリュームを同じ容量で分割します。
- 削除:選択されているボリュームを削除します。
- 元に戻す: 直前の変更を元に戻します。



すべて決定したら右下の「OK」をクリック します。 警告が表示されます。

作成する場合は「パーティション」を、 キャンセルする場合は「キャンセル」を クリックします。

5.



パーティションが作成され、デスクトップ にマウントされます。

取り外しをする場合はこのアイコンを Dockの中のごみ箱にドロップします。

【東芝製液晶テレビREGZA(レグザ)での使用について】

本製品は東芝製液晶テレビ「REGZA(レグザ)」の録画用外付けHDD/SSDとして使用できます。

⚠注意

~ご使用の前に~

- 本製品をREGZAで使用する際、組み込まれたHDD/SSDはREGZAの録画専用に初期化されます。
 PC等のデータが入っているHDD/SSDを使用する場合は、必ずバックアップを行ってから使用してください。
- 本製品はREGZA R9000シリーズでテストを行い、正常に録画・再生ができることを確認していますが、 組み込んだHDD/SDDによっては正しく動作しない可能性があります。継続的なご使用の前に必ず録画、 予約録画、再生、早送り再生等が問題なく動作することを確認してからのご使用を強くおすすめします。
- 何らかの不具合が発生して録画ができなかった内容の補償、録画されたデータの損失およびこれらに関わる 直接、間接の損害につきましては、弊社では責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

■接続方式

USB接続

■対応機種

REGZA 9000シリーズ以降 ※BEGZA自体に録画機能がないモデルには対応しません。



※録画設定については、お手持ちのREGZAの取扱説明書をご確認ください。

電源オン/オフ時の本製品の動作について

• REGZAの電源オフと同時にHDD/SSDの電源もオフになります。

• REGZAの電源をオンにすると、HDD/SSDの動作が再開します。



REGZA 9000シリーズ

省電力モード時の本製品の動作について

 REGZAの省電カモードをオンで本製品を使用すると、一定時間(約3分程度)アクセスが ない場合HDDの回転が停止します。このときLEDは点灯した状態になります。

・録画やHDD/SSDの設定を開始すると、HDD/SSDの動作が再開します。

※HDD/SSDの動作が停止していても、待機電力を消費しますので、長時間ご使用にならない場合は本製品を 取り外すことをおすすめします。



〈録画時間の目安〉				
画質モード/容量	320GB	500GB	1TB	2TB
地上デジタルHD (最大20Mbps)	34時間	53時間	106時間	212時間
BSデジタルHD (最大24Mbps)	28時間	44時間	88時間	116時間
SD画質 (最大8Mbps)	84時間	131時間	262時間	524時間

【トラブルシューティング】

主なトラブルの対処方法を説明いたします。

「故障かな?」と思われましたら、以下をお読みのうえ、記載されている対処方法をお試しください。

■認識されない

→以下の点をご確認ください。

- HDDが正常に差し込まれているか確認する。
- 接続ケーブル、ACケーブルを確認する。
- 電源ケーブル、電源LEDが点灯しているか確認する。
- USB3.0ホストが正常に動作しているか確認する。

■2TBを超えるボリュームを初期化しようとすると2TBで分割されてしまう (Windows 8/Windows 7/Windows Vista)

→MBR形式の場合、1パーティションの上限が2TBまでとなります。 GPT形式にて初期化することで7TB以上のパーティションを作成することが可能です。

■電源ランプが点灯してもHDDが回転している音がしない

→配線が正しく接続されているかご確認ください。 また、付属のケーブル以外を接続されると、故障や事故の原因となりますので、必ず付属の ケーブルをご使用ください。

■スリープ、スタンバイから復帰するとフリーズする、アクセスできない

→本製品はWindows、Mac ともに、スリーブ、スタンバイに対応しておりません。 スリーブ、スタンバイする前に取り外しを行ってください。

■新しいHDDをセットしたが、マイコンピュータ内(Windows)、デスクトップ(Mac)に HDDのアイコンが表示されない

→新しいHDDは接続後、領域の確保とフォーマットの作業が必要となります。 【領域の確保とフォーマット】または【Mac での使用方法】を参照して、初期化の作業を行ってくだ さい。

- Windows でお使いの場合→P.15 【領域の確保とフォーマット】をご確認ください。
- Mac でお使いの場合→P.27【Mac での使用方法】をご確認ください。

■本製品に接続したディスクからOSが起動しない

→OS起動はサポートしておりません。あらかじめご了承ください。

■USB3.0接続時にUSB2.0として認識してしまう

→本製品の電源をONにしたままUSBケーブルを接続すると、接続するタイミングによって USB2.0機器として認識してしまう場合があります。 本製品の電源はOFFの状態で各ケーブルを接続し、主電源スイッチをONにしてください。

■USB3.0接続時、接続してしばらく経つと認識されなくなってしまう

→USB3.0インターフェイス側のドライババージョンが古いと発生する場合があります。 ご使用のUSB3.0インターフェイスのドライバで、新しいドライバがリリースされていないか ご確認ください。

■2TBのHDDを接続したのに、認識される容量が1.8TB程度になってしまう →計算方法の違いはないか、ご確認ください。

ほとんどすべてのハードディスクドライブメーカーは、公称容量を

・1MB = 1,000,000 バイト

で計算した値で示しています。それに対し、一般的には、

- ・1KB = 1024 バイト
- ・1MB = 1024 × 1024 = 1,048,576 バイト
- ・1GB = 1024 × 1024 × 1024 = 1,073,741,824 バイト

• 1TB = 1024 × 1024 × 1024 × 1024 = 1,099,511,627,776 バイト です。

たとえば2TBと表示されているドライブの場合、これを一般的なTBに換算してみますと、

・2,000,000,000,000 ÷ 1,099,511,627,776 = 約 1.8TB

となり、200GB程度少なくなることがお分かりいただけると思います。

このような計算方法が(ハードディスクドライブメーカーでは)一般的となっておりますので、 ご理解をお願いいたします。

[FAQ]

Q:使用できるHDDの最大容量は?

A:本製品をPCに接続して使用する場合、最大で4TB(テラバイト)までとなります。 REGZAでご使用の場合は2TBまでのHDDをご使用ください。

Q:カードリーダーのようにHDD/SSDを抜き差しして使うことは可能ですか?

A:本製品の電源をONにした状態でHDD/SSDを抜き差しすることはできません。電源を 切った上で抜き差しをする必要があります。

電源を入れた状態でHDDを抜き差しすると、正常に認識しないばかりか、本製品ならびにHDDを故障 させる可能性があります。

Q:HDD/SSDの着脱可能回数は何回ですか?

A:本製品に装備されているコネクタの耐久性は約10000回となっております。HDD/SSD 側にもそれぞれ同様の耐久性が設定されておりますので、くわしい着脱可能回数はHDDの 製造メーカーにお問い合わせください。

Q:OSの起動は可能ですか?

- A:本製品からのOS起動はサポートしていません。あらかじめご了承ください。
- Q:REGZA以外の他社のTV、レコーダー、メディアプレイヤ、無線ルーター等で使用でき ますか?
- A:弊社ではREGZA 9000シリーズにて動作確認を行っており、それ以外の機器では動作確認 を行っておりませんので、サポート対象外とさせていただきます。 あらかじめご了承ください。

Q:電源連動機能を無効にすることはできますか?

A:本製品の電源連動機能を無効にすることはできません。あらかじめご了承ください。

Q:スリープ機能を無効にすることはできますか?

A:本製品のスリープ機能を無効にすることはできません。あらかじめご了承ください。

Q:他の機器で使用していたデータの入ったHDDを入れて、そのままデータにアクセスでき ますか?

A:基本的には使用可能ですが、以前ご使用いただいていた環境によってはご使用になれない 場合があります。

ご使用になれない場合は、フォーマットを行う必要があります。

不慮の事故によるデータの消失を避けるためにも、データが入ったHDDを接続する場合は 必ずバックアップをとってからの作業をお願いいたします。

Q:HDDにアクセスしていないのに、パワー/アクセスLEDが点滅します。故障ですか?

A:ウイルススキャンや各ソフトのアップデートチェック、インデックス作成等、OSのバック グラウンド処理で本製品のHDDにアクセスする場合があります。

Q:30分以上経ってもHDDのフォーマットが完了しません (Windows)。

A:HDDのフォーマット時、「クイックフォーマット」を選択せず通常のフォーマットを選択 すると、フォーマットに時間がかかります。 フォーマットを短時間で完了させたい場合は「クイックフォーマット」を選択してください。 詳しくは、P.15【領域の確保とフォーマット】をご参照ください。

Q:S.M.A.R.T情報が表示されない

A:S.M.A.R.Tを参照するソフトによって対応が大きく異なり、表示できるものとできない ものがあるようです。 弊社では表示に対応しているツールの提供はございません。

~裸族のお立ち台 USB3.0 SATA6Gの転送速度(実測値)~

	本製品+ SATA 6Gbps SSD	310 мв/ю
[USB3.0]	他製品+ SATA 6Gbps SSD	215мв/#) Біжил
転达迷 度 (実測値)	本製品+ SATA 6Gbps HDD	166мв/約 アップ!

※弊社テスト環境での実測値となります。転送速度はご使用の環境により異なりますのであらかじめご了承ください。

ーテスト環境ー

■使用SSD: Crucial m4SSD 512GB ■使用HDD: HGST HDS723030LA640 3TB ■使用USB3.0ホストインターフェイス: intelZ77チップセット内蔵USB3.0ホストインターフェイス ■ペンチマークソフト: Crystal Disk Mark3.0 シーケンシャルリードの実測値

【サポートのご案内】

【 販売・サポート】 株式会社 センチュリー	■サポートセンター 〒277-0872 千葉県柏市十余二翁原240-9
	【 TEL】04-7142-7533 (平日午前10時〜午後5時まで) 【FAX】04-7142-7285 【Web】http://www.century.co.jp 【Mail】 support@century.co.jp
CENTURY	~お願い~ 修理をご依頼の場合、必ず事前にサポートセンターにて受付を行ってから 発送をお願いいたします。

アンケートにご協力をお願いします

センチュリー商品をお買い求めいただき、まことにありがとうございます。 今後の商品開発などの参考にさせていただきますので、下記URLにてアンケートの入力を お願いいたします。

どうぞよろしくお願いいたします。

~弊社商品につきましてのアンケート~

[URL]http://www.century.co.jp/que.html



- 本書に関するご注意 --

- 1. 本書の内容の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。
- 2. 本書の内容については、将来予告なく変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなど、 お気づきの点がございましたらご連絡ください。
- 4. 運用した結果の影響については、【3.】項に関わらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- 5. 本製品がお客様により不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはセン チュリーおよびセンチュリー指定のもの以外の第三者により修理・変更されたこと等に起因して生じた 損害等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。

※記載の各会社名・製品名は各社の商標または登録商標です。

*This product version is for internal Japanese distribution only.

It comes with drivers and manuals in Japanese.

This version of our product will not work with other languages operating system and we provide help support desk in Japanese only.