

Portable Hi-MD Drive

取扱説明書

お買い上げいただきありがとうございます。

- 警告**
電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いかたを示しています。この取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

DS-HMD1

© 2005 Sony Corporation Printed in Malaysia



警告 安全のために

ソニー製品は安全に十分配慮して設計されています。しかし、電気製品はすべて、まちがった使いかたをすると、火災や感電などにより人身事故になることがあり危険です。事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。



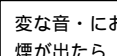
安全のための注意事項を守る



下記の注意事項をよくお読みください。製品全般の注意事項が記載されています。


故障したら使わない


動作がおかしくなったり、本体が破損しているの気がしたら、すぐにお買い上げ店またはソニーサービス窓口に修理をご依頼ください。


万一、異常が起きたら

 <p>変な音・においがしたら、煙が出たら</p>	<ul style="list-style-type: none">1 USBケーブルを抜く2 お買い上げ店またはソニーサービス窓口に修理を依頼する
---	--

警告   <p>下記の注意事項を守らないと火災・感電により大げが原因となります。</p>
--

<p>内部に水や異物を入れない</p> <p>水や異物が入ると火災や感電の原因になります。</p> <p>万一、水や異物が入ったときは、すぐにお買い上げ店またはソニーサービス窓口にご相談ください。</p>	<div></div> <p>禁止</p>
--	--

<p>本体を布団などでおあった状態で使わない</p> <p>熱がこもってケースが変形したり、火災の原因となることがあります。</p>	<div></div> <p>禁止</p>
--	--

<p>火のそばや炎天下などで放置しない</p> <p>内部の温度が上がり、火災や故障の原因となります。</p>	<div></div> <p>禁止</p>
---	--

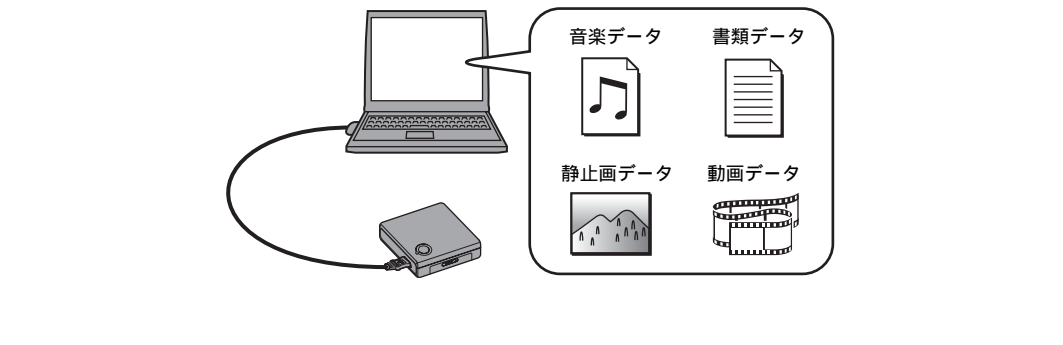
<p>電波障害自主規制について</p> <p>この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。</p>
--

- 付属のソフトウェアは本書の画面と一部違うところがある場合があります。
- 本書はおお客様がWindowsの基本操作に習熟していることを前提にしています。パソコンの操作については、お使いのパソコンの取扱説明書をご覧ください。
- 本製品およびパソコンの不具合により、データの記録ができなかった場合およびデータが破損または消去された場合、データの内容の補償についてはご容赦ください。

こんなことができます

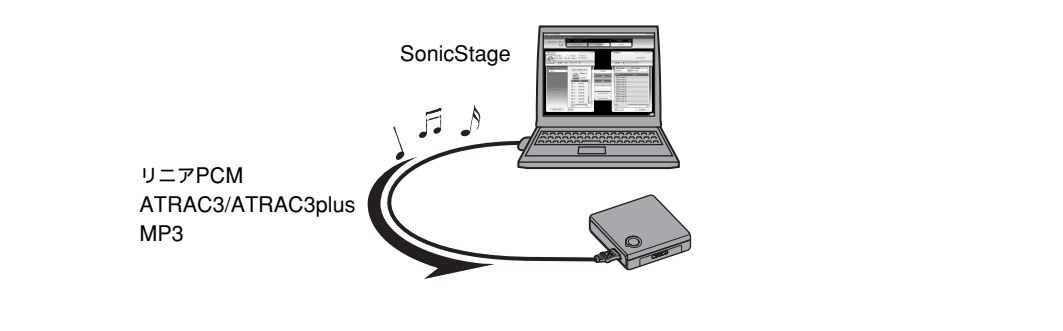
1 パソコンのデータを保存する（データストレージ）

パソコン上の画像やテキストなどのデータをディスクに記録できます。ドラッグ&ドロップの簡単な作業で、データのコピーができます。MDという軽くて小さいメディアなので、手軽に大容量のデータを持ち歩くことができます。



2 SonicStageソフトウェアを使って音楽データを転送する

音楽CDやインターネットの音楽配信サービスから音楽データをパソコンに取り込んで、高速でディスクに転送できます。他のMD再生対応機器でディスクを再生し、音楽を楽しむことができます。本機では音楽を再生することはできません。



お使いになるディスクについて

ディスクの種類	データ保存	音楽転送
Hi-MD規格専用1GBディスク		
60/74/80分ディスク	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> ブランクディスクの場合 Hi-MD形式で録音されたものが入っている場合 MD形式で録音されたものが入っている場合 </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> x* </div>

* ご注意
MD形式で録音されたディスクには、パソコンからデータを保存することはできません。付属のSonicStageを使ってディスクをHi-MD形式に初期化すると、データを保存できます。初期化した場合は、ディスクの内容は消去されます。

- SonicStageはソニー株式会社の登録商標です。
- OpenMG、Hi-MD、Net MD、ATRAC、ATRAC3、ATRAC3plusおよびそれぞれのロゴはソニー株式会社の商標です。
- “ウォークマン”、“WALKMAN”はヘッドホンステレオ商品を表すソニー株式会社の登録商標です。 **W** **WALKMAN** はソニー株式会社の登録商標です。
- MicrosoftおよびWindows、Windows NT、Windows Mediaは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標、または商標です。
- IBMおよびPC/ATは米国International Business Machines Corporationの登録商標です。
- Macintoshは、米国その他の国で登録された米国アップルコンピュータ社の商標です。
- PentiumはIntel Corporationの商標または登録商標です。
- 本機はFraunhofer IISおよびThomsonのMPEG Layer-3オーディオコーディング技術と特許に基づく許諾製品です。
- その他のシステム名、製品名は、一般的に各開発メーカーの商標あるいは登録商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。
- CD and music-related data from Gracenote, Inc., copyright © 2000-2004 Gracenote. Gracenote CDDDB® Client Software, copyright 2000-2004 Gracenote. This product and service may practice one or more of the following U.S. Patents: #5,987,525; #6,061,680; #6,154,773, #6,161,132, #6,230,192, #6,230,207, #6,240,459, #6,330,593, and other patents issued or pending. Services supplied and/or device manufactured under license for following Open Globe, Inc. United States Patent 6,304,523. Gracenote is a registered trademarks of Gracenote. The Gracenote logo and logotype, and the" Powered by Gracenote "logo are trademarks of Gracenote.

Program © 2001, 2002, 2003, 2004, 2005 Sony Corporation
Documentation © 2005 Sony Corporation

<p>権利者の許諾を得ることなく、このソフトウェアおよび取扱説明書の内容の全部または一部を複製すること、およびソフトウェアを賃貸することは、著作権法上禁止されております。このソフトウェアを使用したことによって生じた金銭上の損害、逸失利益、および第三者からのいかなる請求等につきましても、当社は一切その責任を負いかねます。万一、製造上の原因による不良がありましたらお取り替えいたします。それ以外の責はご容赦ください。このソフトウェアは、指定された機器以外には使用できません。このソフトウェアの仕様は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。このソフトウェア上で表示できる言語は、パソコンにインストールされているOSによって異なります。お使いのパソコンのOSが、表示したい言語に対応しているかどうかをご確認ください。</p> <ul style="list-style-type: none">- 言語によっては、このソフトウェア上で正しく表示できない場合があります。 - ユーザー定義の文字や特殊な記号は表示されない場合があります。
--

必要な環境を準備する

本機をお使いいただくには、次のようなハードウェア、ソフトウェアが必要です。

パソコン	IBM PC/AT互換機 <ul style="list-style-type: none">CPU：Pentium III 450MHz以上 ハードディスクの空き容量：200MB以上（1.5GB以上推奨）（お使いのWindowsのバージョンや音楽ファイルの扱う量に比例して空き容量が必要となります。） RAM：128MB以上 <div> <p>その他</p> <ul style="list-style-type: none">CDドライブ（WDMによるデジタル再生機能に対応しているドライブ）（CD書き込みにはCD-R/RWドライブが必要です。） サウンドボード USBポート </div>
OS	下記、日本語版標準インストールのみ <p>Windows XP Media Center Edition 2005/Windows XP Media Center Edition 2004/Windows XP Professional/Windows XP Home Edition/Windows 2000 Professional（Service Pack3以上）/Windows Millennium Edition/Windows 98 Second Edition</p>
ディスプレイ	ハイカラー（16ビットカラー）以上、800 x 600ドット以上（1024 x 768ドット以上推奨）
その他	<ul style="list-style-type: none">音楽CDのデータベースサービス（CDDB）、インターネット音楽配信サービス（EMD）を利用する場合は、インターネットへの接続環境 WMAファイルを再生する場合は、Windows Media Player 7.0以上がインストールされた環境

以下のシステム環境での動作保証はいたしません。

- 上記に記載のOS以外のOS
- 自作PC
- 標準インストールされているOSから他のOSへのアップグレード環境
- マルチブート環境
- マルチモニター環境
- Macintosh

ご注意

- 推奨環境のすべてのパソコンについて動作を保証するものではありません。
- Windows XP/2000のNTFSフォーマットは、標準インストール（お買い上げ時）でのみお使いいただけます。
- すべてのパソコンに対して、システムサスペンド、スリープ（スタンバイ状態）、ハイパネーション（休止状態）などの動作を保証するものではありません。

SonicStageをパソコンにインストールする

お使いになる前に、付属のCD-ROMを使ってSonicStageをインストールしてください。

SonicStageをインストールすると、次のことができるようになります。

- ドライバのインストール（Hi-MDドライブの安定した動作を保証するために必要です。）
- ディスクの初期化（MD形式で録音されたディスクには、パソコンのデータを保存できません。付属のSonicStageでHi-MD形式に初期化してからお使いください。）
- ディスクに音楽転送

ご注意

データストレージとしてのみお使いになる場合は、次の手順でドライバのみをインストールすることもできます。
1 パソコンのCDドライブに付属のCD-ROMを入れ、[スタート]メニューから[ファイル名を指定して実行]を選ぶ。
2 [名前]テキストボックスに"D:\Device\pDriver\pa\Setup.exe"（CDドライブが「D:」の場合）と入力して[OK]をクリックし、exeファイルを実行する。

ご注意

- ディスクをエクスプロラ上でフォーマット（初期化）するときは、NTFS形式でフォーマットしないでください。エクスプロラ上でフォーマット（初期化）したディスクをHi-MD再生対応機器に入れると、エラー表示が出ることがありますが、データストレージとしてはそのままお使いいただけます。音楽を入れてお使いになる場合は、付属のSonicStageでディスクを初期化してからお使いください。

インストールの前に

- 他のすべてのWindowsのプログラムを終了させてください。特にウィルスチェックソフトは負荷が大きいため、必ず終了してください。
- 本機を使うときは、必ず付属のCD-ROMを使ってインストールしてください。
 - すでにOpenMG Jukebox、SonicStageがインストールされている場合は、上書きインストールされます。それまでにお使いいただいていた機器の機能は引き継がれ、新たに必要な機能が追加されます。
 - SonicStage Premiumがインストールされている場合は、共存します。
 - 登録した音楽データは、そのまま引き継がれます。念のため、音楽データのバックアップをとることをおすすめします。バックアップについては、SonicStageのヘルプ[マイライブラリをバックアップする]をご覧ください。
- 付属のUSBケーブルを接続する前に、SonicStageをインストールしてください。

1 パソコンの電源を入れ、Windowsを起動する。

2 パソコンのCDドライブに付属のCD-ROMを入れる。

CD-ROMを入れると、インストーラが自動的に起動します。

3 [地域の選択]画面が表示された場合は、[Japan]を選択し、[次へ]をクリックする。

4 [SonicStageインストール]をクリックし、画面の指示に従って操作する。

表示される注意事項をよく読んでください。
お使いのパソコンの環境によっては20～30分かかることがあります。インストールが終了したら、必ずパソコンを再起動してください。

インストールは無事に終了しましたが？
途中で不具合が起こったときは、「故障かな?と思ったら」をご覧ください。

SonicStageをアンインストールするには

[スタート]メニューの[コントロールパネル]－[プログラムの追加と削除]*の一覧から[SonicStage 3.1]を選び、削除してください。

* Windows ME/2000/98SEでは[アプリケーションの追加と削除]

ご注意

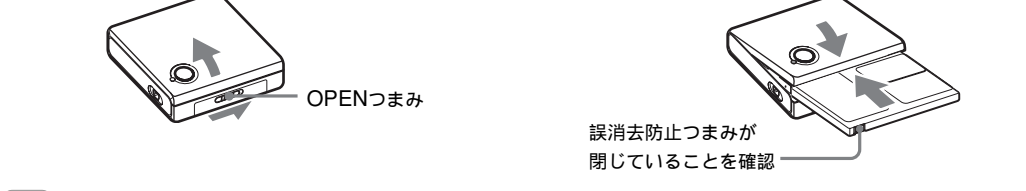
SonicStage 3.1をインストールすると、「OpenMG Secure Module 4.1」もインストールされます。「OpenMG Secure Module 4.1」は、他のソフトウェアでも使用していることがありますので削除しないでください。

パソコンのデータを保存する（データストレージ）

本機にHi-MD形式のディスクを入れてパソコンに接続すると、Windows上で外付けデータストレージとして認識され、パソコンに入っているデータをディスクに保存することができます。MD形式で録音されたディスクが入っている場合は、外付けデータストレージとして認識されません。60/74/80分のブランクディスクをお使いの場合は、自動的にHi-MD形式のディスクになります。

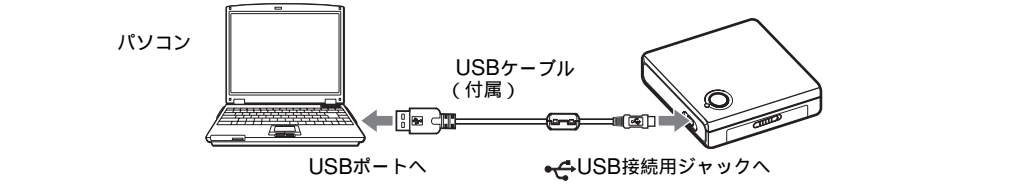
1 ディスクを入れる。

- ① OPENつまみをずらし、ふたを開ける。
② ディスクのラベル面を上にして矢印の向きに奥まで押し入れ、ふたを閉める。



2 パソコンに接続する。

本機とパソコンを付属のUSBケーブルで接続します。正しく接続されるとACCESSランプが点灯します（ランプが点灯するまで15秒くらい時間がかかることがあります）。電源はパソコンのUSBポートから供給されます（USBバスパワー接続）。



3 Windowsの[マイコンピュータ]をダブルクリックし、[リムーバブルディスク]が表示されていることを確認する。

4 [リムーバブルディスク]をダブルクリックし、保存したいデータをドロップする。

ACCESSランプについて

本機の状態をランプでお知らせします。

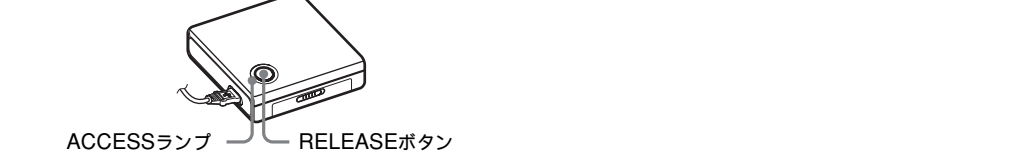
ACCESSランプ	状態
点灯	<input checked="" type="checkbox"/> 本機がパソコンにきちんと接続され、認識されている状態
早い点滅（約0.1秒間隔）	<input type="checkbox"/> データの書き込み中
ゆっくり点滅（約1.5秒間隔）	<input type="checkbox"/> データの書き込みスタンバイ状態*
消灯	<input type="checkbox"/> ディスクの取り出しが可能な状態

* 書き込みスタンバイ状態とは、一度データをディスクに書き込んだ後、すぐに次のデータの書き込みを始める状態のことです。ACCESSランプが点灯している状態のときにデータを書き込もうとすると、書き込みを始めるまでに少し時間がかかります。

ディスクを取り出す、USBケーブルを抜くときは

必ず下記の手順で行ってください。この手順で行わないと、データが破壊することがあります。

1 RELEASEボタンを押し、ACCESSランプが消えたことを確認する。



2 ディスクを取り出して、ふたを閉める。

3 USBケーブルを抜く。

ディスク別ディスク容量（SonicStageで初期化した場合）

ディスクの種類	総容量	ディスク管理容量*	空き容量
60分ディスク	219 MB（229,965,824バイト）	832 KB（851,968バイト）	218 MB（229,113,856バイト）
74分ディスク	270 MB（283,312,128バイト）	832 KB（851,968バイト）	269 MB（282,460,160バイト）
80分ディスク	291 MB（305,856,512バイト）	832 KB（851,968バイト）	290 MB（305,004,544バイト）
Hi-MD規格専用1GBディスク	964 MB（1,011,613,696バイト）	832 KB（851,968バイト）	963 MB（1,010,761,728バイト）

* ディスク管理容量とは、ディスク内のファイルを管理している領域の容量です。
* ディスク管理容量は、使用条件などによって容量が変化します。そのため、エクスプロラ上で表示される空き容量に対して、実際に使用できる空き容量が減少することがあります。

ご注意

- MD形式で録音されたものが入っているディスクには、パソコンからデータを保存することはできません。付属のSonicStageを使って、Hi-MD形式に初期化してからお使いください。ディスクを初期化すると、ディスクの内容は消去されます。
- SonicStageが起動しているときは、外付けデータストレージとして認識されません。
- エクスプロラ上でファイル管理フォルダ（HMDHIFフォルダ、HI-MD.INDファイル、THUMBxxx.DATファイル）を削除しないでください。
- パソコンと接続中に、コンピュータがシステムサスペンド、スリープ（スタンバイ状態）、ハイパネーション（休止状態）のモードへ移行するとデータの破壊などの不具合が生じることがあります。自動的に移行する設定は避けてください。システムサスペンドモードにするときは、本機のACCESSランプが消えていることを確認し、USBケーブルを抜いてから行ってください。
- 本機をパソコンに接続したまま、パソコンを再起動しないでください。
- 本機がパソコンに認識されないときは、本機を接続し直してください。
- 振動のない安定した場所でお使いください。
- USBハブを介して、本機とパソコンを接続しないでください。
- 推奨環境の全てのパソコンについて動作保証するものではありません。

