VX2000 シリーズ ユーザーズ・ガイド





著作権

Copyright © 1999 by AOpen Inc. 版権所有。本出版物のいかなる部分も弊社から事前に書面での許諾を得ることなく、電子的、機械的、磁気、光学、化学、文書など、いかなる方法によっても無断で複写、複製、翻訳、コンピューター言語への翻訳、情報検索システムに保存してはならない。

免責条項

AOpen Inc. (以後、甲と呼ぶ) は表明または黙示であれ、内容に関係する表明保証条項をするものではなく、特に保証、特定目的に対する商品適格性や適合性に対するいかなる請求権を放棄するものである。本マニュアルで記述されているどのソフトウェアも販売され、「現状のまま」で認可されている。購入後プログラムに欠陥のあることが判明したならば、購入者(甲ではなく、代理店や販売店)は必要なサービスや修理、当該ソフトウェアの欠陥による偶発的または間接的損害にかかる必要な全ての費用を負うものとする。さらに、甲は改訂や変更につき何びとに通知することなく時折本出版物を改訂し変更を加える権利を留保するものである。

本マニュアルで挙げられている全ての商品や製品は各会社の商標または登録 商標です。

FC (C N625

FCC 規定 15 条クラス B デジタル機器条件

本装置は検査の結果、FCC 規定 15 条によるクラス B デジタル機器の条件に準拠します。この条件は住居環境での使用時の電波障害を防止するものです。本装置は電磁エネルギーの生成、使用および放射を行なっていますので、指示通りにインストールおよび使用をしない場合、無線通信に対する電波障害の恐れがあります。ただし、これは正しくインストールした場合での電波障害が皆無

であることを保証するものではありません。本装置によるラジオやテレビ放送の受信障害(装置の電源を ON や OFF にして確認)が生じた場合、下記にある一つまたは複数の手順により、補正を試みて下さい:

- 1. 受信アンテナの方向を変えるか位置を変える。
- 2. 装置と受信機の距離を離す。
- 3. 受信機に使用しているコンセントとは別のコンセントに装置を接続する
- 4. 購入先またはラジオ・テレビに詳しい技術者に問い合わせる。

注意事項 1:

ユーザーが製造元の許可なしに装置の改造または変更を行った場合、装置に関する保証事項は無効になります。

注意事項 2:

放射限界規定を守るために、シールド済みインターフェースケーブルを使用しなければなりません。

目 次	
目 次	III
目 次第1章 - 導入	1
1.1 - 重要な特色	
1.2 – WDM キャプチャー・ドライブ・サポート	1
1.3 - モデル比較表	2
第2章 - VX2000 シリーズセッティング	
2.1 - VX2000 シリーズインターフェイスの概要	
2.2 - 包装物の内容	
2.3 - システム要件	4
2.4 - ハードウェアインストレーション	5
第3章 - ソフトウェア・インストレーション	



第1章 - 導入

AOpen の Video Station VX2000 シリーズの世界へようこそ。このマルチメディア製品を、ビデオ会議、教室での発表やエンターテイメントを含む多様な目的のための便利な道具としてお使い頂けます。スタンドアロン設計とプラグ・アンド・プレイ(USB2.0)は単調なインストレーションのプロセスを簡略化します。

1.1 - 重要な特色

- ハードウェア Mpeg2 チップセット: Cirrus LogicCS92288
- テレビ放送受信: 158 チャンネル・ケーブル/アンテナ可能 TV チューナー
- TV オーディオ・ディコーディング: USA 方式には BTSC、日本方式には EIA-J、PAL方式には A2&NICAM。
- ビデオキャプチャーのための外部入力: 外部ビデオリソースのための AV や S-video 入力はカメラや VCR と同様。
- 1394 デジタルビデオ入力: DV カムコーダーのような高品質ビデオリソースの ための 1394 入力(オプションのドーターボードが必要)
- ワイヤレスリモートコントロール: チャンネルのアップ/ダウン、音量のアップ/ダウン。
- フルモーションビデオキャプチャー
- 静止画像ビデオキャプチャー
- 外部インターフェイス: 75 オーム IEC 同軸入力(ケーブルテレビ)、合成(RCA) 入力、S-Video (SVHS)入力、オーディオ入力とラインオーディオ出力

1.2 - WDM キャプチャー・ドライブ・サポート

- Windows ME
- Windows 2000
- Windows XP

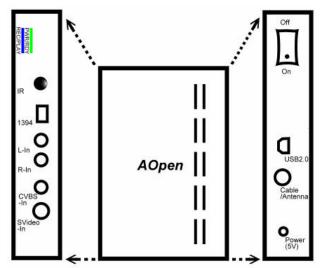
1.3 - モデル比較表

モデル名	TV 方式	1394 DV イン プット	NEC 3D Y/C セパレ ーター		ステレ オ	複合 インプ ット	S-Video 入力
VX2000S -DSNT8	NTSC	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
VX2000S -NT8	NTSC	No	No	Yes	Yes	Yes	Yes
VX2000S -DPB8	PAL	Yes	No	Yes	Yes	Yes	Yes
VX2000S -PB8	PAL	No	No	Yes	Yes	Yes	Yes



第2章 - VX2000 シリーズセッティング

2.1 - VX2000 シリーズインターフェイスの概要



PWR/RDY LED - スタンバイ時には赤のライトが点灯、準備完了時は緑のライトが点灯、電源がオフの時はライトがつかない。

REC/PLAY LED - 録音中やプレイ中は青のライトが点灯、停止するとライトがつかない。

IR - リモートコントロール用の IR レシーバー。

1394 - カムコーダー上の i-link と接続するための DV インプット。

L-in - 左チャンネル用のオーディオIN。

R-in - 右チャンネル用のオーディオIN。

CVBS-in - 複合ビデオ入力。

SVideo-in - S-Video 入力。

USB2.0 - 15M ビットレートまでの USB2.0、4M ビットレートま での USB1.1 をサポート。

Cable/Antenna - ケーブルまたはアンテナ TV 入力。

Power - 5V DC 電源入力。

L-out - 左チャンネル用のオーディオ出力。(特定モデルのみのオ プション)

R-out - 右チャンネル用のオーディオ出力。(特定モデルのみのオ プション)

CVBS-out - 複合ビデオ出力。(特定モデルのみのオプション) SVideo-out - S-Video 出力。(特定モデルのみのオプション)

2.2 - 包装物の内容

- VX2000 シリーズボックス
- リモートコントローラー
- AV ケーブル
- USB ケーブル
- 電源アダプター
- 1394 ケーブル (オプション)
- VX2000 シリーズソフトウェアの CD

2.3 - システム要件

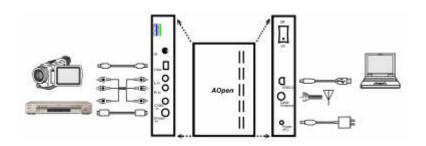
- IBM PC または互換性機種
- Pentium III 600MHz CPUまたはそれ以上のプロセッサー
- 最小 128 MB メモリー
- USB1.1 ポートまたは USB2.0 ポート
- 15 ビット色かそれ以上をサポートする VGA と DirectDraw ドライ バー
- Microsoft Windows 2000/Me/XP
- TV アンテナまたは CATV からのケーブル
- サウンドカード
- オーディオ出力用のスピーカー
- CD-ROM ドライブ



2.4 - ハードウェアインストレーション

Note: 1. 干渉を避けるため複合または S-Video ケーブルのどちらか (両方ではない)を VX2000 に接続する。

2. VX2000 に接続できる外部ビデオソースには VCR、VCD/DVDプレイヤー、カムコーダーが含まれる。



- 1. ? ? ? ? ? ? ? /? ? ? ? ? ? VX2000? ? ? ? ? ? ? AV/S video/1394? ? ? ? ? ? ? ? ? ?
- 2. TV? ? ? ? ? TV? ? ? ? ? ? ? ? VX2000? ? ? ? ? ?
- **4.** VX2000? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ?

第3章 - ソフトウェア・インストレーション

Note: 1. ソフトウェアをインストールする前に、VX2000を USB ケーブル経由で コンピューターかノートブックに接続していることを確認してください。

2. マザーボードの USB2.0 ドライバーがインストールされていることを確認してください。不明な場合は、マザーモードの供給メーカーに確かめてください。





- Windows を開始し、VX2000 インストレーション CD を CD-ROM ドライブに挿入してください。
- 2. [VX2000 インストレーションウィザード]が現れると、続行のために [ソフトウェア]ボタンをクリックしてください。



3. [ようこそ]ダイアログボックスの[次へ]をクリックしてください。

第3章 - ??????????ブイド





- **4.** [使用許諾契約]を読み、使用許諾契約の条件に賛成なら[使用許諾契約 の全条項に同意します]を選んでください。続行のために[次へ]をクリックしてください。
- [ユーザー情報]ダイアログボックスに名前を入力し、続行のために[次へ]をクリックしてください。
- 6. 要求されれば、[インストール先の選択]ダイアログボックスのインストール先のフォルダを変更してください。続行のために[次へ]をクリックしてください。





- 7. 国または地域を選択し、続行のために[次へ]をクリックしてください。
- 8. 要求されれば、[プログラムフォルダの選択] ダイアログボックスのプログラムフォルダを変更できます。続行のために[次へ]をクリックしてください。
- 9. インストレーションを開始するため[プログラムのインストール準備 完了]ダイアログの[インストール]をクリックしてください。





- 10. インストレーションが完了すると、[セットアップタイプ]ダイアログボックスが現れます。Readme ファイルを読んだり、オンライン登録の手順を踏むことを望まれない場合は、適当なオプションの非選択にしてください。ドライバーのインストレーションを開始するために[次へ]をクリックしてください。
- 11. [Cirrus Logic USB-DVR2 Driver Setup]ダイアログボックス現れます。ドライバーのセットアップが完了するまでお待ちください。



12. [InstallShield Wizard Complete] ダイアログボックスが現れると [Finish]をクリックしてください。