

## NOVAC

SXGA(1280x1024)対応 アップスキャンコンバータ  
EntaVision ML  
セットアップガイド  
(NV-ET2001)

### ご使用になる前に

ご使用になる前に、本紙をよくお読みの上、正しくお使いください。

### セットアップガイドの注意事項

#### 本セットアップガイドでの注意事項

1. 本紙の内容につきましては予告なしに変更する場合があります。
2. 本紙容につきましては万全を期して作成いたしますが、万一誤りまたはお気づきの点がございましたら弊社宛ご連絡くださいますようお願いいたします。

- ※ その他、本紙に記載されている会社名・製品名は各社の商標または登録商標です。
- ※ 本紙は「著作権法」によって、著作権等の権利が保護されています。
- ※ 本紙の一部または全部について、株式会社ノバックから文書による許諾を得ずに無断で転載または複製(コピー)することは、著作権等の権利侵害となる場合がありますのでご注意ください。

### 安全に正しくお使いになるために

本製品を安全に使っていただき、あなたや他の人々、あるいは財産への損害を未然に防止するため、以下の注意事項をお読みください。下記注意事項を本書に従って、正しく安全に使用してください。



#### 警告・注意

##### けがの恐れがあります。

- ・落下、不用意な接触などに十分注意してください。製品には尖った部分があります。足など体の部分の上に落下させ、あるいは不用意にぶつけるなどすると、けがの原因となります。不安定な場所には置かないでください。特に乳幼児・児童の近くでご使用になる場合は、厳密に管理してください。
- ・ケーブルの巻き付けなどにご注意ください。乳幼児・愛玩動物の首などにケーブル類が巻き付くと、死亡など重大事故の恐れがあります。厳密に管理してください。

##### 火災の恐れがあります。

- ・直射日光のあたる場所、強磁界、強電界の場所で保管やご使用にならないでください。
- 火災の恐れがあります。

##### 感電・けが・失明の恐れがあります。

- ・落下などにより損傷した場合、また、移動などに際しケーブルの傷がついた場合などは、すみやかに使用を中止してください。また、破損部分や内部には手など触れないようにしてください。
- ・分解しないでください。内部に不用意に触れると、けが、感電などの恐れがあります。
- ・湿気やほこりの多い所水中などで使用しないでください。感電などの恐れがあります。

##### 幼児が飲み込む恐れがあります。

- ・添付部品などには、乳幼児の口に入る小さな部分があります。乳幼児の手の届かない所に保管してください。

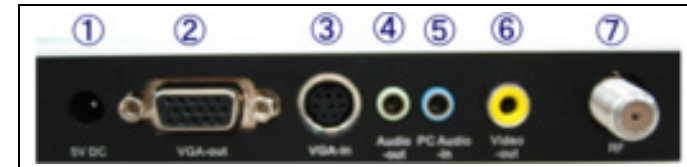
### 免責事項について

- ※ 地震、雷、当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の過失、誤用、その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- ※ 本製品の使用または使用不能から生じた損害、逸失利益、および第三者からのいかなる請求について、当社は一切責任を負いません。
- ※ 本製品に付属のセットアップガイドの記載内容を守らないことにより生じた損害については、当社は一切責任を負いません。

### 各部の名称と機能

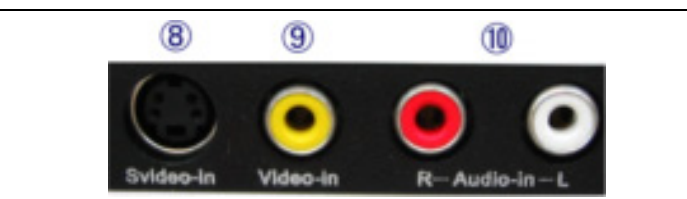
#### 「EntaVision ML」概観

左側面



- ① **5V DC** : 付属の AC アダプタを接続します。AC アダプタを接続すると、本製品に電源が供給されますので、この接続は最後にしてください。
- ② **VGA out** : パソコンモニターの VGA ケーブルを接続します。
- ③ **VGA in** : 付属の VGA ケーブルを使って、パソコンと接続します。
- ④ **Audio out** : スピーカやヘッドホンを接続します。
- ⑤ **PC Audio in** : 付属のオーディオケーブルでパソコンのサウンド出力と接続します。
- ⑥ **Video out** : 家庭用の TV のコンポジットビデオ入力に接続します。
- ⑦ **RF** : アナログ地上波のアンテナを接続します。

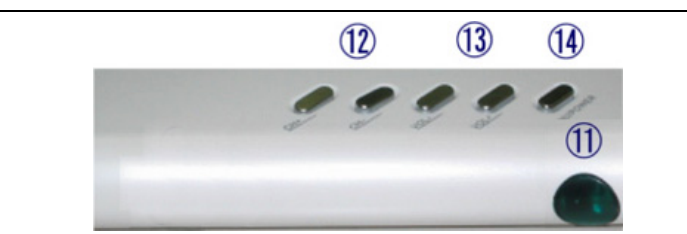
①、②、④、⑦が接続されていれば、パソコンモニターでテレビを見て、その音声を聞くことができます。



上側面

- ⑧ **S-Video in** : AV 機器の S ビデオ出力と接続します。
- ⑨ **Video in** : AV 機器のビデオ出力と接続します。
- ⑩ **Audio in** : AV 機器のオーディオ出力と接続します。

AV 機器(ビデオデッキなど)の S ビデオ出力、ビデオ出力、オーディオ出力は、本製品のそれと同じコネクタ形状で同じ色に通常なっています。



右側面と上面

- ⑪ **リモコン受光部**: 付属のリモコンは、ここにに向けて操作してください。
- ⑫ **CH+**: テレビチャンネルの切り替えができます。
- ⑬ **VOL+**: 音量の調整ができます。
- ⑭ **MENU/POWER**: 早押しすると、メニューが表示され、長押しで、電源の ON/OFF ができます。

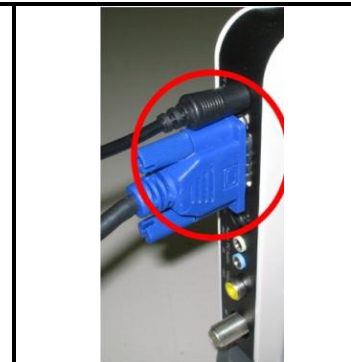
### 接続

#### パソコン、外部 AV 機器との接続

本製品に、パソコンモニター、パソコンや AV 機器を接続します。すべてを接続する必要はありません。お使いになる範囲で取り付けてください。

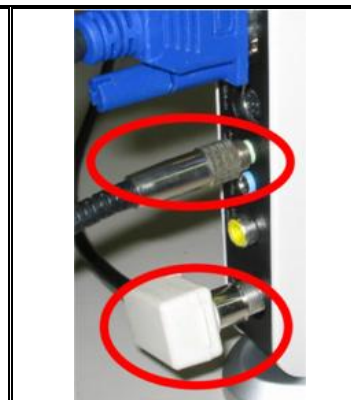
##### ●必ず必要な接続

5V DC 端子と VGA Out 端子には、付属の AC アダプタとパソコンモニターを接続します。この接続は必ず必要です。



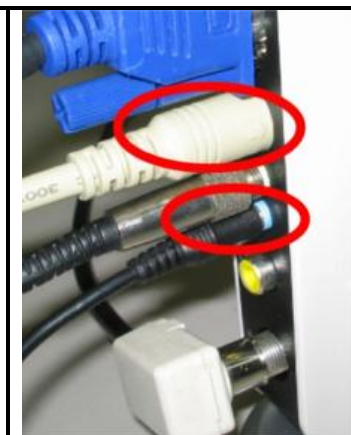
##### ● テレビを見る

テレビを見るためには、RF 端子にテレビアンテナを接続してください。また、テレビの音を聞くために、Audio Out にスピーカあるいはヘッドホンを接続してください。



##### ● パソコンを利用する

パソコンの画面を見る場合は、VGA in 端子に付属の専用 VGA ケーブルでパソコンの VGA 出力と接続してください。パソコンのサウンドを本製品の Audio Out に接続されるスピーカから聞きたい場合は、付属のオーディオケーブルで本製品の Audio in とパソコンのサウンド出力を接続してください。



##### ● AV 機器を接続する

AV 機器(例えばビデオデッキや DVD プレーヤーなど)の映像をパソコンモニターで見る場合は、本製品の Video in あるいは S-Video In と AV 機器のそれと接続してください。Audio は、S-Video、Video In 共通になります。



##### ● 家庭用の TV に表示する

本製品には Video out 端子が付いています。この端子と家庭用の TV のビデオ入力を接続すると、テレビと Video in の画像が家庭用の TV に表示されます。(パソコンと S-Video In の映像は表示されません)



後述するメニューは、この端子に接続されるテレビには表示されません。

### 縦置きスタンド

#### 縦置きスタンドを使う

本製品に付属されている縦置きスタンドを使うと、机の上の少ないスペースで本製品を使うことができます。下記のように本製品をスタンドに立ててください。



### TV 視聴(表示)のために

#### TV を見るための手順

本製品で TV を見るためには、まず下記の設定を行ってください。

リモコンの「MENU」ボタンを押してモニターにメニューを表示させてください。	<b>PIC TV SYS OSD</b> 画面設定 サウンド設定 拡張設定
リモコンの「VOL+」を一度押して「TV」に緑のカーソルを移動させてください。「CH-」ボタンで「検索モード」に黄色のカーソルを合わせてください。「VOL+」ボタンで「ANT」か「CABLE」を選択してください。「CH-」ボタンを押して、「自動検索」に黄色のカーソルを合わせて、「VOL+」ボタンを押してください。これで、TV チャンネルの自動検索が始まります。自動検索が終わりましたら、「EXIT」ボタンを2度押してメニューから抜けてください。	<b>PIC TV SYS OSD</b> TVチャンネル 4 検索モード ANT スキップ OFF 周波数微調整 自動検索



## リモコン

### リモコンを使っでの操作方法

本製品には、専用のリモコンが付いています。このリモコンで色々な設定をしたり、テレビのチャンネルを切り替えたり、パソコン画面上にテレビの画面を表示(PIP)したりできます。

#### ●ボタンの説明

	電源:本製品の電源の ON/OFF MUTE:Audio Out の出力の ON/OFF PC/TV:パソコン画面とテレビあるいは AV 機器との映像の切り替え PICTURE:メニューの画面設定を開く MODE:解像度の変更を行う SOUND:メニューの音声設定を開く SYSTEM:メニューのシステム設定を開く。再度押すと解除。 MULTIDISPLAY:画面分割表示を行う PIP :PIP 表示を行う。再度押すと解除 TV/AV:TV、S-Video、Video の切り替えを行う Exit:メニューの階層を一つ上げる。 CH+:TV チャンネルの変更を行う。メニューで項目の選択として使用。 VOL+:音量の調整を行う。メニューでは、設定の変更として使用。 MENU:メニューの表示を行う。 SLEEP:スリープ時間の設定を行う。 OSD:画面に情報表示 SKIP:メニューの SKIP を開く RECALL:ひとつ前のチャンネルを表示 1-12:TV チャンネルの選択
--	--



## 設定メニュー

### 詳細な設定メニューについて

リモコンの「MENU」ボタンを押すと、画面上にメニューが表示されます。CH+、VOL+ボタンで、メニューの選択、設定ができます。ここで、色々な設定ができます。

注:このメニューは、TV、S-Video In あるいは Video In の全画面表示で表示されます。パソコン画面、PIP モードでは表示されません。

PIC	画面設定	明るさ	画面の明るさの設定
		輝度	画面の輝度の設定
		飽和度	画面の飽和度の設定
		色合い	画面の色合いの設定
		鮮明さ	画面の鮮明さの設定
	サウンド設定	音量	Audio Out の音量調整
		ミュート	Audio Out の出力禁止/許可
		バランス	Audio Out の左右のバランス
	拡張設定	ノイズ除去機能	3段階のレベルでノイズを除去
		黒レベル	黒色のレベルを2段階で調整
マルチディスプレイ		4,9,16 分割で画面に表示	
TV	TV チャンネル	テレビのチャンネルの表示	
	検索モード	アンテナ TV(地上波)とケーブル TV の選択	
	スキップ	スキャン後、不要なチャンネルを削除する。	
	周波数微調整	テレビチャンネル周波数の微調整	
	自動検索	テレビチャンネルの自動検索	
SYS	映像入力タイプ	NTSC と PAL の設定(AUTO を推奨)	
	青画面	信号がないとき、青画面にするか否か	
	出力解像度	パソコン画面の解像度設定。モニターの解像度に合った、解像度の選択を推奨	
	入力モード	TV、S Video、Video In の選択	
	初期化	工場出荷時の設定に戻す	

OSD	言語	メニュー表示の言語を選択
	水平位置	本メニューが表示される水平位置を選択
	垂直位置	本メニューが表示される垂直位置を選択
	背景色	本メニューの背景の色を選択
	ブラインド	OSD/本メニューが切替る際の切換方を選択
	透明度	本メニューの透明度を選択
	OSD 表示時間	本メニューが表示している時間を選択



## アフターサービスとサポート

### 製品保証とアフターサービスについて

#### ■ 製品保証

- ・この製品には保証書が添付されています。
  - ・所定事項の記入および記載内容をお確かめの上、大切に保存してください。
- お買い上げ店とご購入日の記入がない場合は、お買い上げ票(レシート)を必ず一緒に保存してください。
- ・保証期間はお買い上げ日より1年間です。

#### ■ アフターサービス

- 調子が悪いときはまずチェックを  
調子が悪いときはまずこの説明書をもう一度ご覧になって調べてください。
- それでも具合の悪い場合は、ノバックサポートセンターまでお問い合わせください。

- 修理をお申込の場合は  
保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。  
詳しくは保証書をご覧ください。

### ユーザーサポート(お問い合わせ窓口)について

本製品およびセットアップガイドに対するお問い合わせは、下記へお願いいたします。

住所：〒113-0033 東京都文京区本郷3-38-1  
本郷イシワタビル5F

株式会社ノバック サポートセンター  
サポート専用電話：(03)3817-0938  
受付時間：月曜～金曜(祝祭日、および弊社休業日は除く)  
AM10:00～PM12:00 PM1:00～PM5:00  
e-mail：users@novac.co.jp

- お問い合わせの前に、まずこのセットアップガイドの「故障かな?困ったとき FAQ」をもう一度ご覧になってください。また弊社のホームページにアクセスしていただくと、製品の最新情報や FAQ などを掲載しておりますので、ご参照ください。

<http://www.novac.co.jp/support/index.html>

- お問い合わせの際には、お使いになっているパソコンの機種名/環境、不具合状況などを詳しくお教えてください。
- 電話がかかりにくい場合は、e-mail でお問い合わせください。
- e-mail でのお問い合わせは、翌営業日以降の回答とさせていただきます。
- e-mail や電話で重複してお問い合わせの場合は、その旨お知らせいただけると助かります。

### 困った時の FAQ

ここでは、本製品に関する良くある質問をまとめました。

**質問 1 本製品にACアダプタを接続するだけで電源が入ってしまいます。**  
**回答 1** 本製品は、AC アダプタを接続するだけで、電源が入ります。その後、リモコンの電源ボタンで、電源の ON/OFF が可能です。電源が OFF の状態でも、AC アダプタの抜き差しを行うと電源が入り、テレビ、S-Video あるいは Video In の画像が表示されます。

**質問 2 PIP の画面サイズは変更できないのですか？**  
**回答 2** できません。本製品の PIP 画面のサイズは、画面全体の 1/4 に固定されています。

**質問 3 パソコンの画面が表示されないのですが、...**  
**回答 3** テレビ、ビデオ入力の表示は正常ですか？  
テレビ、ビデオ入力が正常に表示されてパソコンの画面が表示されない場合、本製品の VGA in とパソコンの VGA 出力が正常に接続されていない(必ず付属のケーブルをお使いください)か、パソコンがスリープモードになっている可能性があります。  
テレビ、ビデオも正常に表示されない場合は、AC アダプタを抜き挿しし、本体上面にある「MENU/POWER」ボタンを押してください。  
画面上に OSD メニューが表示されない場合は、パソコンモニターと本製品の VGA out の接続を確認してください。  
OSD メニューが表示される場合は、テレビ入力あるいはビデオ入力が正常にされているか確認してください。

また、本製品の電源が OFF でも、AC アダプタが接続されていれば、パソコンの画面は表示されますが、AC アダプタを抜くと、表示されなくなります。

**質問 4 ノート PC の VGA コネクタに接続しているのですが、ノート PC の LCD に画像が表示されません。**

**回答 4** 本製品は、ノート PC では、使用できません。  
ノート PC に付いている VGA コネクタは、VGA 出力です。本製品の画像を表示させるには VGA の入力が必要になります。  
もちろん、ノート PC の VGA コネクタを本製品の VGA in に接続し、パソコンモニターにその画像を表示することはできます。(直接接続したのと同じ)大画面でノート PC の画面をみたり、マルチディスプレイに対応しているノート PC であれば、その機能でご使用いただけます。

**質問 5 Video Out に接続した家庭用 TV に画像が表示されません。**  
**回答 5** 本製品の Video Out から出力される画像は、Video in とテレビの画像だけです。  
パソコンの画像と S-Video in から入力される画像は表示できません。

**質問 6 リモコンが操作できません。**  
**回答 6** バッテリーが正常に入っているか確認してください。また、本製品のリモコンの受光部に向けて操作してください。途中で障害物があると操作できません。

### 制限事項

下記は、本製品の制限事項になります。  
・PIP が正常に動作する Windows の解像度は、800x600、1024x768、1280x1024 です。その他の解像度での PIP の動作は、保障できません。  
・PIP 表示をしている状態で、Windows の解像度の変更はしないでください。画面が乱れます。Windows の解像度を変更する場合は、PIP モードを抜けてから行ってください。  
・Video Out は、テレビと Video In からの信号しか出力されません。パソコンと、S-Video の入力信号は出力されません。  
・Video Out の信号を家庭用のテレビ以外の機器(例えばビデオデッキなど)を経由して接続した場合、正常に表示できない場合があります。  
・パソコンの電源が OFF の状態で、PIP モードにしても画面には何も表示されません。PIP モードになったまま、パソコンの電源を入れると、パソコンの起動中に表示される画面は乱れることがあります。  
・監視モニター(特にモノクロのもの)や、医療用カメラなどの特殊なビデオ機器を接続しても表示されない場合があります。