

この度は当社商品をお買い上げ頂き有難うございます。
本書は製品を正しくご使用頂く使い方・製品説明及び注意事項を記載しております。必ず本書をお読みになってから製品の取付作業、ご利用を行って下さい。

▲警告 下記記載の内容をお守り下さい。お守り頂かないと
火災・感電・故障・怪我の原因となります。

液体・異物が入らないように注意して下さい。また、本製品を高温・多湿の場所で使用しないで下さい。

本製品を取り付ける場合は、本書とそれら取付ける及び周辺機器の取扱説明書を合わせてご確認下さい。

異臭・異音がする場合はただちに使用を止め、当社までお問合せ下さい。
本製品は精密機器です。本製品の落下、強い衝撃、静電気を与えないように作業して下さい。

本製品に触れる前に身体の静電気を取り除いて下さい。静電気が発生しにくい衣類を身につけて作業を行って下さい。本製品を接続する前に必ずパソコンデータのバックアップを行って下さい。

■下記のような場所での使用を必ず避けて下さい。
強い磁気の影響を受ける場所/静電気が発生する場所/振動を受ける場所/火気周辺、高温多湿、結露が発生する場所/直射日光を受ける場所/平らではない場所/漏電・漏水の可能性のある場所/電子機器の影響があつてはならない場所(病院等)/その他、常識では考えられない場所での使用はお止め下さい。

本製品の故障又はその使用上生じた他製品の破損・損害及びデータ破損につきましては一切の責任を負いません。必ず付属ケーブルに異常がないかご確認頂くと共にデータバックアップを行って下さい。

特定の機器でのみ発生する不具合につきましては保証対象外となります。
本製品を廃棄する場合は、各地方自治体の条例に従って廃棄して下さい。
最新情報は当社製品サイトにて更新情報があり次第、ご案内していく予定です。

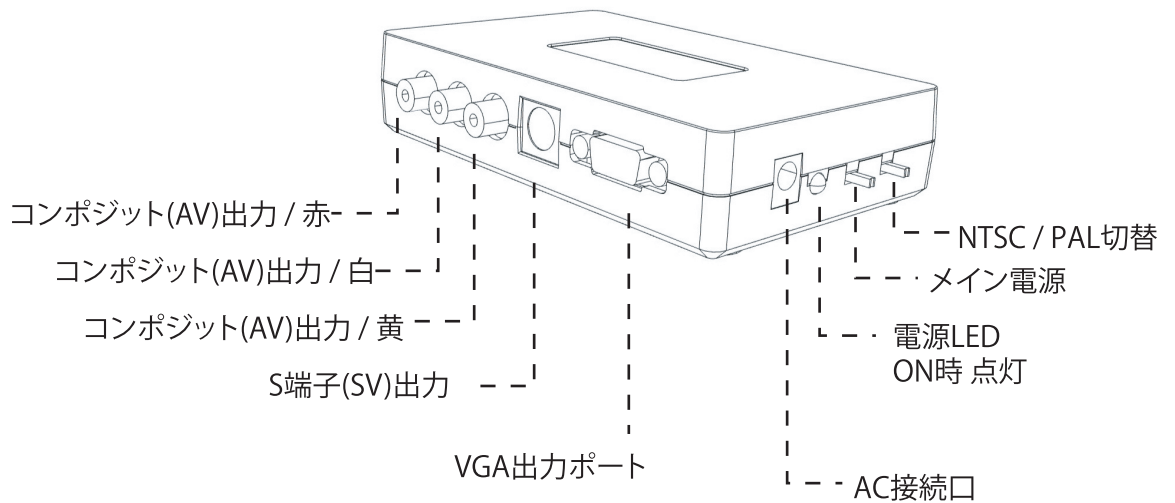
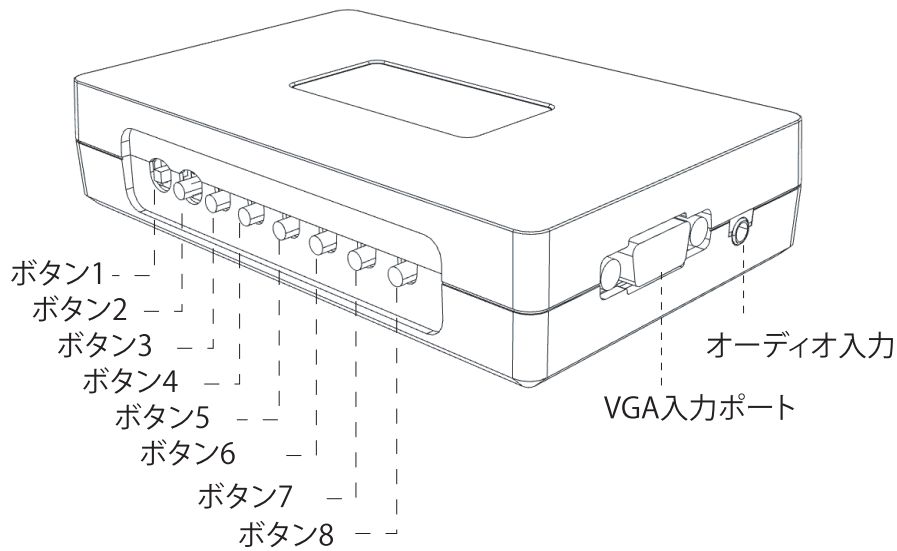
使用上の注意

▲警告

- ケーブルの着脱は、必ず接続している全ての機器の電源をオフにした状態で行って下さい。接続している機器の電源がオンの状態で誤認識や、ショートを起こし機器の故障の原因となります。
- 接続する機器や接続方法を間違えますと本機や接続した機器が故障する恐れがあります。ケーブル等を接続する際は本書の注意事項をお読み頂き、正しく接続して下さい。
- 本機やケーブル上に物を乗せた状態で使用しないで下さい。
- 本機は地面に対して水平または垂直に設置して下さい。その他の角度での設置は熱が正しく放熱されず故障の原因となります。底面放熱孔を塞がないで下さい。
- 本製品を屋外や熱のこもりやすい場所で使用しないで下さい。(例：布を被せた状態やテレビの上、AVラック内への設置)
本製品はチップからの発熱が起こる精密機器です。このため、設置状態や設置場所には注意が必要です。
- 大量の埃や油煙が発生する場所では利用しないで下さい。
- 本製品に貼られているシールを剥がしたり、破いたり致しますと保障対象外となりますのでご注意下さい。
- 本製品は精密機器です。使用中や輸送中に強い衝撃を与えたり、ケーブルを引っ張る等、激しい取扱いは行わないで下さい。
- 本製品や接続する各機器を取り扱う際は、事前に金属等を触り、静電気を取り除いてから使用して下さい。静電気は本製品だけでなく他の危機の故障の原因となります。
- 長時間映像を表示し続けるとディスプレイの焼き付きの原因になる事がございます。使用しない際はディスプレイの電源をオフにするようにして下さい。
プロジェクション方式のディスプレイでは特に焼き付きが起こりやすいので特にご注意下さい。
- 本製品を直射日光のあたる場所や車中に置かないで下さい。本製品は室内での使用を前提として設計されています。この為、野外等過酷な条件や、極端な温度/湿度の条件下で使用した際は動作の保証は出来ません。
- ケーブルの着脱等を行う際は、コードを引っ張らずにコネクタ部分を持って作業を行って下さい。
- 本製品は業務用途での使用を前提として設計されておりません。(例：1年間電源を切らず使用する等)この為、業務で使用した場合、製品寿命や耐久性、サポート期間において、お客様の満足が得られない場合があります。特に他機器(産業用機器や製造装置等)へ組み込んで出荷する等、業務用途で長期に連続稼働が必要とするシステムへのご利用はお勧め出来ません。
- 本製品を本来の目的以外の用途に使用しないで下さい。
- 本製品の仕様や外観の改良を予告なく変更する場合がございます。又、予告なく本製品の生産、販売を終了する事がございます。
- 本製品の保証期間は保証規定に従い、お買い上げ日から6ヶ月間となります。それ以降は有償修理となります。また本製品のサポート期間は生産終了後1年間とさせて頂きます。それ以降は部品等の供給問題から修理出来ない事がございます。尚、代替部品がある場合は修理可能ですので、故障際は弊社にお問い合わせ下さい。
- 本製品が正常に動作しない場合はサポートまでメールにてお問い合わせ下さい。

サポートへのメールは下記アドレスのフォームよりお問い合わせ下さい。
<http://www.area-powers.jp/support/infosupport.html>

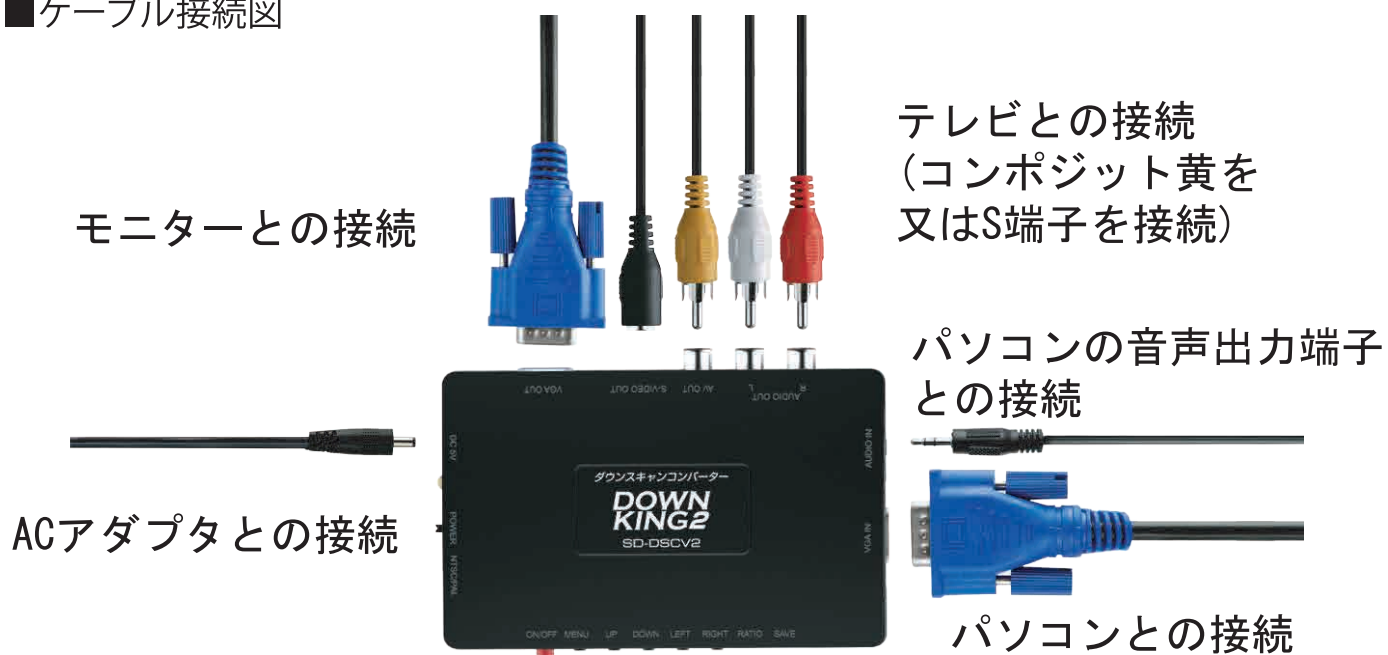
■各ボタンとポート



※本製品はダウンキャンコンバーターです。
 コンポジット出力された映像はぼやけた映像と
 なりますが、正常な動作となります。

本体サイズ	本体サイズ 約130 x 82 x 92 mm	
重量	重量 約145g	
付属品	VGA ケーブル / 100cm AV ケーブル / 150cm ACアダプター 3.5mm オーディオケーブル (150cm)	
対応解像度	640 x 480 60Hz 800 x 600 60Hz 1024 x 768 60Hz 1280 x 720 60Hz 1280 x 768 60Hz 1280 x 1024 60Hz	1360 x 768 60Hz 1400 x 1050 60Hz 1440 x 900 60Hz 1680 x 1050 60Hz 1600 x 1200 60Hz 1920 x 1080 60Hz 1920 x 1200 60Hz

■ケーブル接続図



※VGA出力とコンポジット出力の同時出力となります。

※本製品にはアンプ機能はありませんのでアンプ機能があるスピーカーと接続して下さい。

※本製品の底面には放熱用のスリットがありますので設置の際は塞がないようにして下さい。故障の原因となります。



■電源を入れる。

本体側面のメインスイッチをONにして下さい。
画面に表示が出ない際はボタン1を5秒間長押しして下さい。



ON/OFFボタンを5秒間長押し

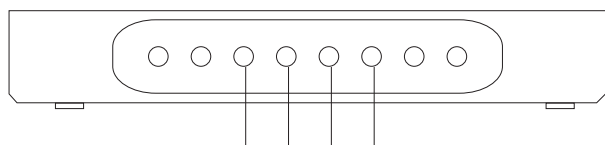
NTSC / PALの切替に関しまして

日本での映像信号方式はNTSCがメインとなります。

PALは海外でよく使われる映像信号方式となります。

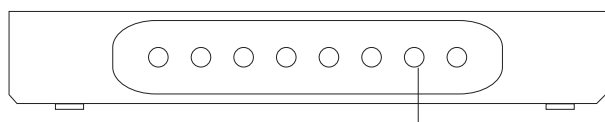
※本製品は日本国内用ですのでNTSCのみのサポートとなります。

■画面の位置調整



UP / DOWN / LEFT / RIGHTの4つのボタンで画面の位置調整が可能です。

■比率変更

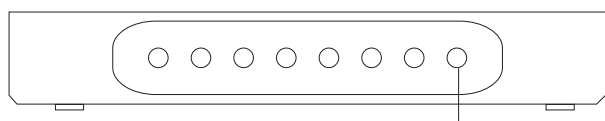


RATIO

16:9 / 4:3 の切替が可能です。

※この機能は保存機能に対応していません。

■保存



SAVE

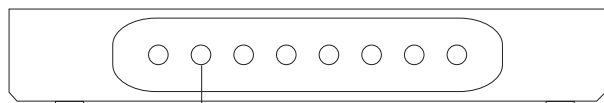
位置調整が完了しましたらSAVEボタンを押して下さい。

電源を切っても有効になります。

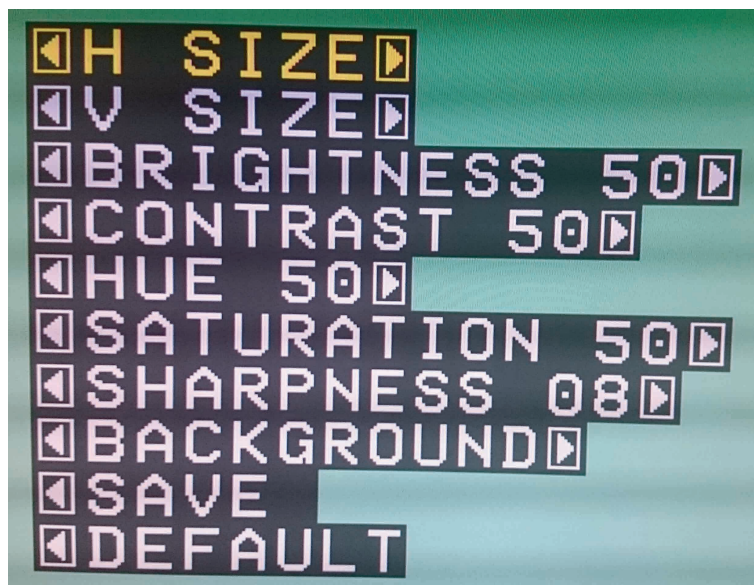
■MENUを表示させる。

※MENUはコンポジット/S端子側の出力調整用となりますので、コンポジット/S端子出力側のみに表示されます。

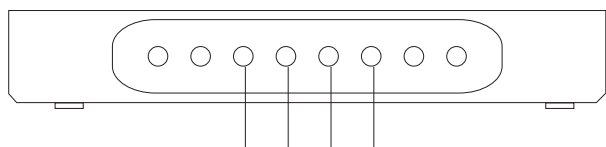
※PAL信号では本機能は有効になりません。



ボタン2をクリック。



- H SIZE-----横サイズ変更
- V SIZE-----縦サイズ変更
- BRIGHTNESS-----明るさの調整
- CONTRAST-----明暗比の調整
- HUE-----画面色相の濃淡調整
- SATURATION---画面の明暗圧縮レベルを調整
- SHARPNESS-----画面のエッジを調整
- BACKGROUND-----MENU画面の文字色と背景を変更
- SAVE-----設定を保存します。
- DEFAULT-----初期設定に戻します。



メニュー表示内の操作は
UP / DOWN / LEFT / RIGHTの4つのボタンで調整が可能です。

ノートパソコンからのVGA出力の際は下記を参考に設定をご確認下さい。

■下記はオンボードVGAの設定の一例です。

※ご利用のパソコンによりまして設定は異なりますので詳しくはご利用パソコンのマルチディスプレイの設定をご確認下さい。



Windowsデスクトップ画面の何も無い空間に右クリックをして頂くと左のような画面がでます。この中から「画面の解像度」を選択して下さい。

■検出 / 識別

モニターの接続が1台しか見えない場合は検出ボタンをクリックしてください。また識別ボタンをクリックすると画面上に何番のモニターが表示されます。



表示画面を拡張する/表示画面を複製するといった項目が選択できます。