

この度は当社商品をお買い上げ頂きありがとうございます。
必ず本書をお読み頂き、使用方法の説明、注意事項をご確認
頂き、ご利用ください。

警告 下記記載の内容をお守りください。お守り頂かないと
火災、感電、故障、怪我の原因となります。

パソコン内部に部品を取り付ける場合は、パソコンの電源及び周辺機
器の電源を OFF にしてから取付作業を行ってください。

パソコンの使用直後はパソコン内部に触れないでください。パソコン
内部には高温になる部品もございますので、冷めるまでおまちくだ
さい。

液体、異物が入らないようにご注意ください。また、本製品を高温、
多湿な場所で使用しないでください。

本製品を取り付ける場合は、本書とパソコン本体、周辺機器の取扱説
明書をあわせてご確認ください。

異臭、異音がする場合は直ちに使用を止め、当社までお問合わせくだ
さい。

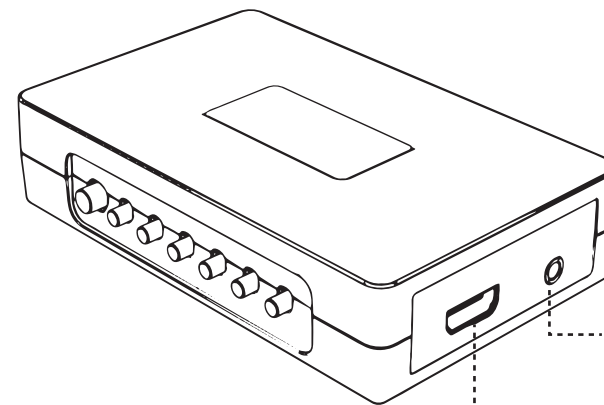
使用上の注意

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ください。
接続している機器の電源がオンの状態で言うと誤認識や、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、正しく接続してください。
- 本機やケーブル上に物を乗せた状態で使用しないでください。
- 本機は地面に対して水平又は垂直に設置してください。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。
- 本製品を屋外や熱のこもりやすい場所で使用しないでください。(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ください。
- 本製品に貼られているシールを剥がしたり、破いたりすると保障対象外となりますのでご注意ください。
- 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ください。
- 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ください。
静電気は本製品だけでなく他の機器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
にするようにしてください。
プロジェクション方式のディスプレイでは焼き付きが起こりやすいのでご注意ください。
- 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ください。
- 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。※サポートしておりません。
- 本製品を本来の目的以外の用途に使用しないでください。
- 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年間とさせていただきます。それ以降は部品等の供給問題から
修理出来ない場合がございます。尚、代替部品がある場合は修理可能ですので、故障の際は弊社にお問い合わせください。
- 本製品が正常に動作しない場合は弊社サポートまで下記フォームよりお問い合わせください。

<http://www.area-powers.jp/support/infosupport.html>

各端子



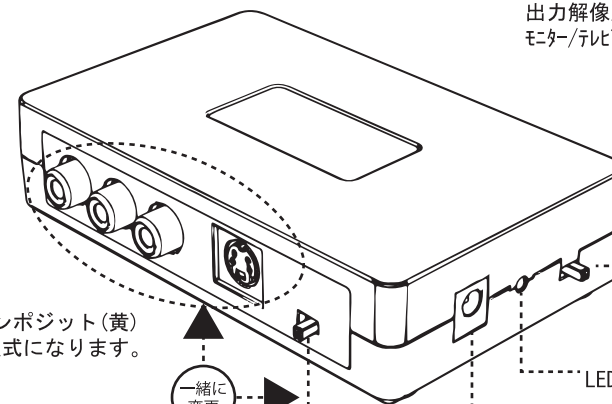
AUDIO 出力
HDMI の音声と同時に出力できます。

HDMI 出力
モニターやテレビと接続します。
アップスキャンされた映像が出る
ので本製品で色合い等の調整が
出来ます。

商品型番 SD-UPCSH2
入力端子 コンポジット端子
S端子
出力端子 HDMI
本体サイズ 130x82x29mm
重量 約108g(本体のみ)
付属品 RCAケーブル、
USB-ACケーブル

出力 (HDMI) 解像度切替
720p60Hz / 1080p60Hz

出力解像度に対応していない
モニター/テレビでは表示出来ません。



アナログ 入力
映像の入力はコンポジット(黄)
又はS端子の選択式になります。

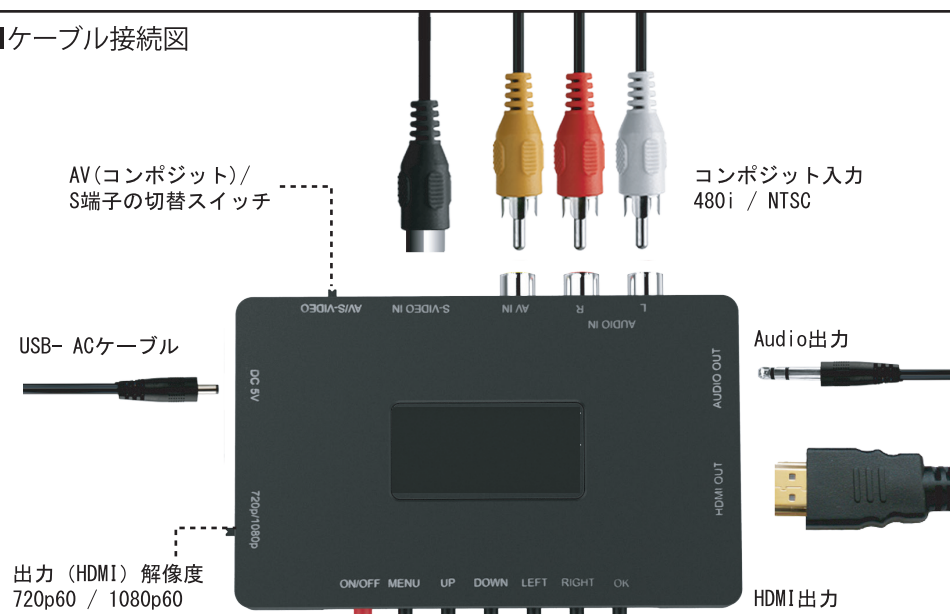
一緒に
変更

AV(コンポジット)/
S端子の切替が出来ます。

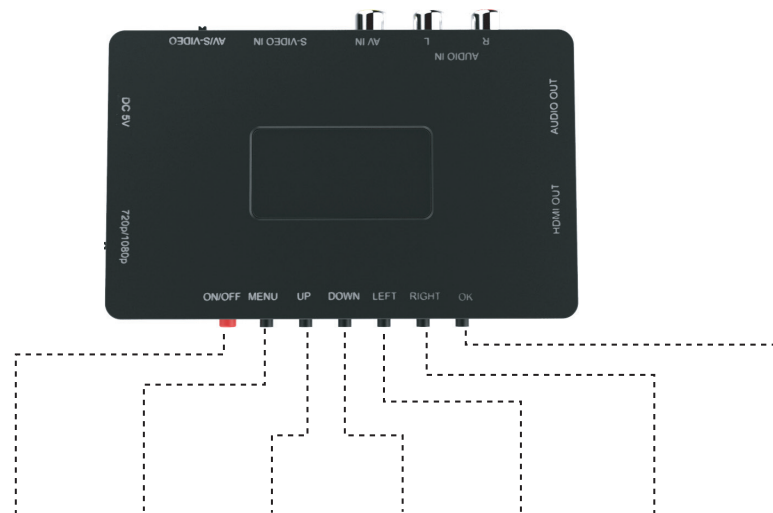
LED(スイッチONで点灯)

電源ケーブル接続口
※USB ポート / USB-AC
と接続してください。

■ケーブル接続図

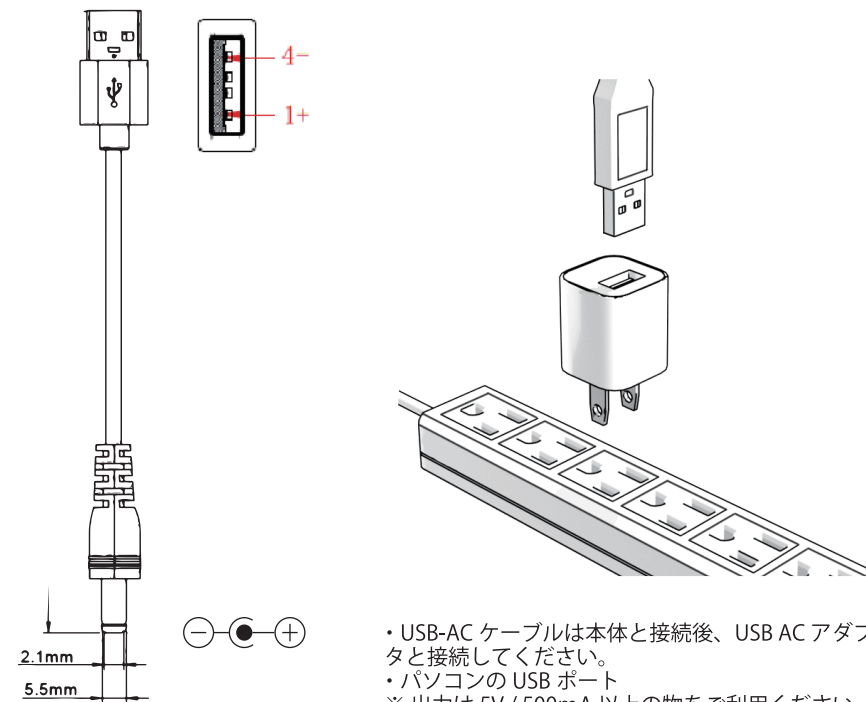


■ボタン機能



	1	2	3	4	5	6	7
MAIN	Power On / Off	OSD Menu			Audio volume -	Audio volume +	
OSD MENU mode	Power On / Off	Back / Exit OSD Menu	UP	Down	Left	Right	OK / Confirm

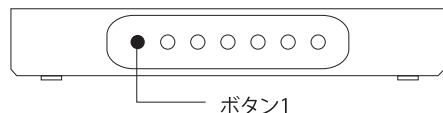
■USB-ACケーブルをUSBアダプタへ繋いでください。



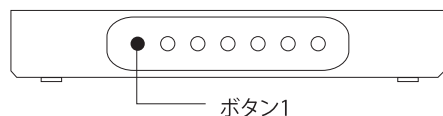
- USB-AC ケーブルは本体と接続後、USB AC アダプタと接続してください。
- パソコンの USB ポート
- ※ 出力は 5V / 500mA 以上の物をご利用ください。

■電源を入れる

本製品に付属のACアダプタをコンセントに接続後ボタン1(ON/OFF)を1度押して下さい。
5秒程お待ち頂くと画面が表示されます。
※映像が映らない場合は本体側面のLEDが点灯しているかご確認ください。

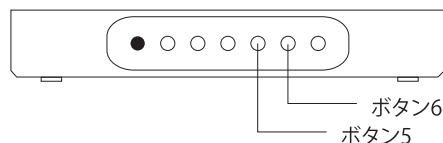


■電源を切る



ボタン1を長押し(約5秒)して頂くと電源が切れます。
本体側面のLEDが消灯します。

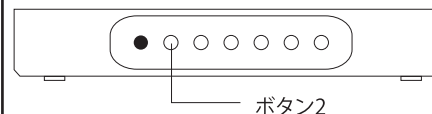
■音量調整



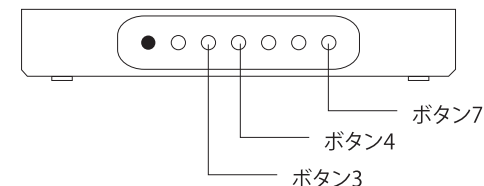
本製品ではHDMIへ出力される音量をボタン5で下げて、ボタン6で上げる事ができます。
※HDMIのみとなります。3.5 mmAudio出力には反映されません。



■設定画面表示

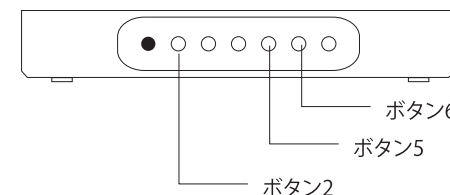


ボタン2(MENU)を押して頂くと下記のような画面が表示されます。



ボタン3(UP)又はボタン4(DOWN)を押して頂くとVideo / Audio / Settingから選択して頂けます。

設定変更をしたい項目を選択して頂き、ボタン7(OK)を押して下さい。

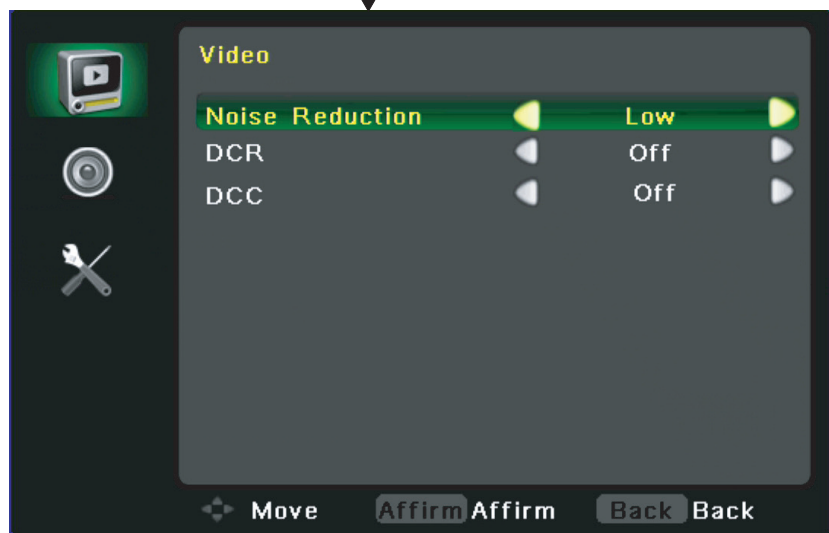


7～8ページの項目での変更ではボタン5(LEFT)又はボタン6(RIGHT)を押して数値を変更したり、選択項目等の変更をして下さい。
ボタン2を押す事で左のVideo/Audio/Settingに戻ります。
戻した状態でボタン2を押すとMenu表示が閉じます。

■Videoの設定



Auto Picture 複数のプリセットが用意されています。
 Brightness 明るさ調整出来ます。
 Contrast 明暗差を調整出来ます。
 Color カラー調整が出来ます。
 Sharpness 鮮明さを調整出来ます。
 Color Temperature 色温度をNormal / Warm / User / Coolから選択できます。
 Advanced Control アドヴァンス コントロール(※下記に画面が切り替わります)



Noise Reduction High / Middle / Low / Offから選択できます。
 DCR ダイナミックコントラストをOn / Offから選択できます。
 DCC ハイコントラストをOn / Offから選択できます。

■Audioの設定



Sound Mode Standard / Music / Speech / Personal からモードを選択できます。
 Balance 左右の音の出力を調整します。
 Bass 低音を調整出来ます。※モードがPersonalの時のみ
 Treble 高音を調整出来ます。※モードがPersonalの時のみ
 Virtual Surround ヴァーチャルサラウンドをOn / Off出来ます。

■Settingの設定



Menu Language English / 中国語から選択できます。
 Picture Format 16:9 / 4:3 / Zoom1 / Zoom2 から選択できます。
 Menu Timeout 本メニューが自動で消えるまでの時間を設定できます。
 Menu Transparency メニューの透明性を選択できます。
 Power On Status メニューの設定の維持状態を選択できます。
 Blue Screen No Signal時の画面のBlue ScreenをOn / Offから選択できます。
 Color System 信号をAuto / PAL / PAL60 / NTSC / NTSC 44 / SECAMから選択できます。
 Reset Default 設定をデフォルトに戻します。

映らない時は。

1. 電源スイッチがONになっているか、次に 本体側面のLED(緑)が点灯しているかご確認ください。
2. 本体の入力端子と入力切替のスライド の端子が一致しているかご確認ください。
3. AV(コンポジット) / S端子 の切替があっているかご確認ください。

設定の初期化



初期化は Reset Default を行ってください。

■ファミコンやスーパーファミコンで採用されていた疑似NTSCに対応していますか。

はい、スーパーファミコンでの表示ができる事を確認しています。

※動作保証をするものではありません。

※画面表示が右へずれます。

■設定は保存されていますか。

はい、保存されています。

設定の保存内容はMenuのSetting内のPower On Statusの設定により異なります。

■ACアダプタを挿しただけで電源が入りますか。

いいえ、本製品はACアダプタ接続後、ボタン1(ON / OFF)を押して頂く事により電源がはいる仕組みになっています。

■本体が温かく感じます。

はい、長時間のご利用時は本製品は熱を持つ為温かくなります。

■PAL形式の信号に対応していますか。

対応していますが、日本国内ではNTSC形式となり海外での検証が出来ない為サポート対象外とさせて頂いています。

■アスペクトの変更がグレーアウトしていて変更できません。

はい、信号が入力されていない状態では信号を検知できない為、グレーアウトになります。映像信号を入力してからお試しください。

■映像が正常に映らない

切替器や分配器を使用している場合は使用せずに接続をお試しください。

■4:3 / 16:9 の切替ができません。

信号入力がない状態では選択がグレーアウトで選択できませんので、映像信号が入力されているかご確認ください。