

“アルビクス” ビデオ／オーディオコンバータ MODEL AD-480i

取扱説明書

Ver.No.1.02

ご使用の前に必ず本取扱説明書をよく読んで理解して、安全の為に指示に従って下さい。もし、不明な点があれば販売店か弊社におたずね下さい。

ご使用上の注意事項

必ずお守りください（安全にお使いいただくために）

警告

- ◇ 内部に液体をこぼしたり、燃え易い物や金属類を落としてはいけません。
（火災や感電、故障の原因となります。）
- ◇ 煙が出たり、異常音、臭気などに気が付いたときは、すぐに電源コードを抜いて販売店にご連絡下さい。

注意

- ◇ 電源プラグの接続が不完全なまま使用しない。
（感電やショート、火災の原因となります。）
- ◇ 電源コードを引っ張ったり、重いものをのせたりしない。
（電源コードが損傷し、火災や感電の原因となります。）
- ◇ 電源コードを引っ張ってコンセントから抜かない。
（感電やショート、火災の原因となります。）
- ◇ 仕様にて規定された電源電圧以外では使用しない。
（火災や感電の原因となります。）

お願い

- ◇ 風通しの悪い所に置いたり、布などで通風孔を塞いだりしないで下さい。
（故障の原因となります。）
- ◇ 次の様な所には置かないで下さい。
湿気の多い所、油煙や湯気の当たる所、直射日光の当たる所、熱器具の近く
埃の多い所、強い磁気のある所、極端に寒い所、極端に暑い所、激しい振動のある所
安定しない台の上、傾いた所
（故障の原因となります。）

付属品

- ・ ACアダプタ

主な機能と特長

1 AD-480iの機能

“アルピクス”ビデオ／オーディオコンバータAD-480iは、アナログ映像／音声信号をSD-SDI信号に変換するコンバータです。

アナログVBSまたはY/C映像信号とアナログ音声信号のA/D変換を行い、デジタル音声为重畳されたSD-SDIデジタル映像信号を出力します。

2 AD-480iの特長

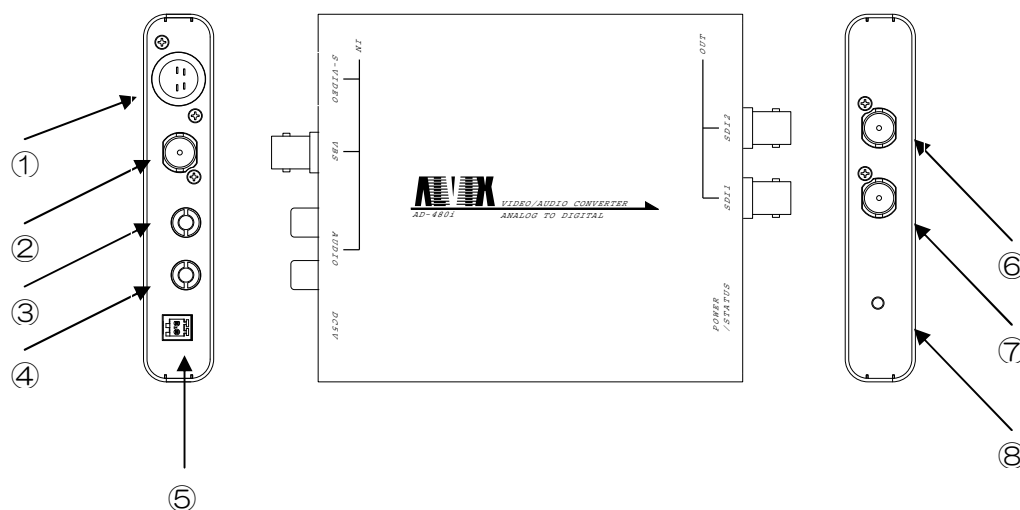
- ・ AD-480i単体で、アナログ映像信号と音声信号を同時にA/D変換し、デジタル音声为重畳されたSD-SDI映像信号を出力する事が可能です。
- ・ 2系統のSD-SDI出力端子を持ち、1系統をモニタ出力に使用する事で出力映像の確認が可能です。
- ・ 文庫本サイズの小型筐体で場所を取りません。

仕様

入力	
VBS映像信号	NTSCアナログコンポジット信号：1系統 入力コネクタ：BNCコネクタ × 1
Y/C映像信号（※）	NTSCアナログY/C信号：1系統 入力コネクタ：S端子コネクタ × 1
音声信号	アンバランスアナログステレオ音声：1系統 入力コネクタ：RCAピンジャック（L/R） × 1
出力	
映像信号	SD-SDI（SMPTE259M-C）
音声信号	SD-SDIエンベデッドオーディオ 48 kHz/16bit 2ch
出力コネクタ	BNCコネクタ × 2
その他	
電源電圧	DC 5V±5% （製品付属のACアダプタより給電）
外形寸法	W 105 × H20 × D148 mm
重量	約 250g
消費電力	約 5W
使用温度	5℃～40℃

（※：VBS映像信号との排他入力）

各部の名称と機能



1. S-VIDEO (アナログ Y/C 映像入力)
アナログ Y/C 映像信号を入力します。
2. VBS (アナログ VBS 映像入力)
アナログ VBS 映像信号を入力します。

※アナログ Y/C 映像信号とアナログ VBS 映像信号は排他入力です。
S-VIDEO コネクタにケーブルを挿入した場合は、実際の Y/C 映像信号の有無に関わらず S-VIDEO コネクタ側が優先されます。

3. AUDIO (右アナログ音声信号入力)
アナログ音声信号 (R ch) を入力します。
4. AUDIO (左アナログ音声信号入力)
アナログ音声信号 (L ch) を入力します。
5. DC5V (AC アダプタ入力)
製品付属の AC アダプタを接続します。
AC アダプタを接続し、アダプタの AC 入力コネクタを AC100V と接続した時点で本機への給電が開始されます。

6. SDI2 (SD-SDI 映像信号出力 2)

SD-SDI 映像信号を出力します。

7. SDI1 (SD-SDI 映像信号出力 1)

SD-SDI 映像信号を出力します。

SDI1 / SDI2 コネクタからは同一の映像信号が出力されます。

8. POWER/STATUS (電源 / 状態 LED)

LED の明滅によって、AD-480i の状態を表示します。

LED の明滅パターンは下記の通りです。

AD-480i の状態	LED
電源投入 / 映像入力有り	青色に点灯
電源投入 / 映像入力無し	約 1 秒周期で点滅
電源断	消灯

アフターサービスについて

1. 保証書

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容を良くお読みの後、大切に保管してください。

2. 修理を依頼される前に

取扱説明書をもう一度ご覧いただき、なお異常のあるときは、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。保証書の記載内容により、販売店または弊社にて修理させていただきます。

●保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理させていただきます。

ご連絡いただきたい内容

◎ご住所・ご氏名・電話番号

◎製品名・品番・お買い上げ日（保証書をご覧ください）

◎故障または異常の内容（できるだけ詳しく）

●保証期間が過ぎているときは

お買い上げの販売店へご依頼ください。修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理いたします。

3. アフターサービスなどについて、おわかりにならないとき

お買い上げの販売店におたずねください。なお、販売店が不明の場合は弊社へお手数でもご連絡ください。

メモ欄

アルビクス株式会社

〒959-0214

新潟県燕市吉田法花堂 1974-1

TEL0256-93-5035

FAX0256-93-5038