

HD-SDIアダプター 型名 **CU-VMH10**



お買い上げありがとうございます。

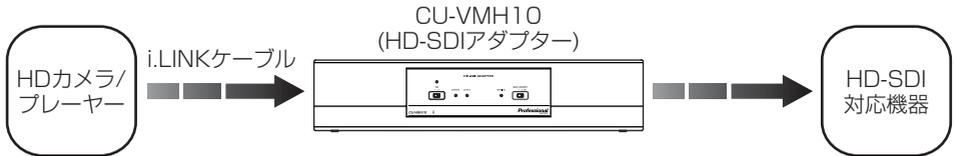
ご使用前に

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。特に、「安全上のご注意」は、必ずお読みいただき、安全にお使いください。

お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。

はじめに

デジタルハイビジョンビデオカメラやデジタルハイビジョンプレーヤーからの MPEG-2 TS (750/30p、750/60p) 信号を HD-SDI (Embedded AUDIO) 信号に変換するためのアダプターです。



対応機種:GR-HD1、JY-HD10、
CU-VH1(2004年3月現在)

※コンポーネント出力も可能
(画像確認用)

各部の名前とはたらき

前面

OPERATE ランプ

本機が使用可状態になると(電源ランプが点灯してから約30秒たつと)点灯します。

電源ランプ

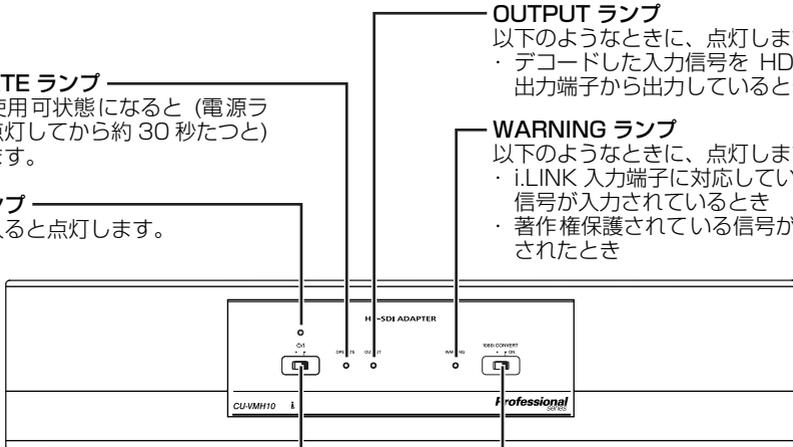
電源が入ると点灯します。

OUTPUT ランプ

以下のようなときに、点灯します。
・デコードした入力信号を HD-SDI 出力端子から出力しているとき

WARNING ランプ

以下のようなときに、点灯します。
・i.LINK 入力端子に対応していない信号が入力されているとき
・著作権保護されている信号が入力されたとき



電源スイッチ

電源の入/切をします。
(O) 切 / (I) 入

1080i CONVERT スイッチ

ON 側になると720p(750p)を
1080i(1125i)信号に変換して
出力します。

■背面

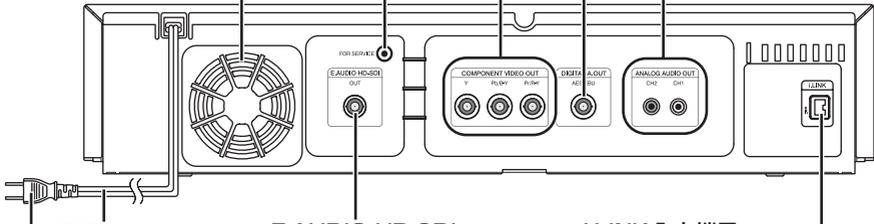
COMPONENT VIDEO OUT
(Y 出力端子、Pb/B-Y 出力端子、Pr/R-Y 出力端子)
アナログの映像信号を出力します。

FOR SERVICE 端子
メンテナンス時に使用します。

冷却ファン
機器内の熱を排出します。
【注意】ファンの排出口を
ふさがないでください。

DIGITAL A.OUT
(AES/EBU 出力端子)
デジタルの音声信号を
出力します。

ANALOG AUDIO OUT
(CH1 出力端子、CH2
出力端子)
アナログの音声信号を
出力します。
CH1 : 左 CH2 : 右



電源コード
電源プラグ
交流 100V のコンセントに
接続します。

E.AUDIO HD-SDI
(HD-SDI 出力端子)
デジタルの映像信号と音声
信号を出力します。

i.LINK 入力端子
デジタルハイビジョンビデオカメラ
やプレーヤーからの MPEG-2
TS の信号を入力します。
i.LINK は、IEEE1394-1995 仕様
およびその拡張仕様です。
i は、i.LINK に準拠した商品につけ
られるロゴマークです。

安全上のご注意

絵表示の説明

- 注意(危険、警告を含む)が必要なことを示す記号



一般的注意



手かはさまれる

- してはいけない行為(禁止行為)を示す記号



禁止



水場での使用禁止



接触禁止



分解禁止



ぬれ手禁止



水ぬれ禁止

- 必ずしてほしい行為(強制、指示行為)を示す記号



一般的指示



プラグをコンセントから抜く



警告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- 煙が出たり、へんな臭いがするときは、電源プラグを抜く
内部に水や異物が入ったときは、電源プラグを抜く
落としたり、キャビネットが破損したときは、電源プラグを抜く
電源コードが傷んだとき(芯線の露出・断線など)は、電源プラグを抜く



- ・このようなときは販売店に修理を依頼してください。
- ・そのまま使用すると、火災や感電の原因となります。
- ・お客様ご自身による修理は危険です。絶対おやめください。

- 指定電源電圧(交流100V)以外で使用しない



- ・火災や感電の原因となります。

- 機器を接続するときは、電源を切る



- ・感電や故障の原因になります。

- 不安定な場所に置かない



- ・落ちたり、倒れたりして、故障やけがの原因になります。

■電源コードを傷つけない、加工しない

・火災や感電の原因となります。



■分解や改造はしない

・火災や感電の原因となります。
・お客様ご自身による点検、整備、修理は危険です。絶対おやめください。
・内部点検、整備、修理は販売店に依頼してください。



■ぬらさない

・火災や感電の原因になります。
・水などの入った容器（花瓶、コップ、植木鉢など）は、こぼれたりしますので、機器の近くに置かないでください。



■雷が鳴り出したら、電源プラグにはふれない

・感電の原因になります。



■電源プラグが不完全な接続状態で使用しない

・接触不良で発熱し、火災や感電の原因になります。



■電源プラグにほこりや金属物を付着させない

・ほこりや金属物を伝わって電気が流れ、ショートや絶縁不良で発熱し、火災や感電の原因になります。



■上に乗らない

・倒れたり、こわれたりして、けがの原因になります。



注意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が重傷を負う可能性が想定される内容、および物的損害が想定される内容を示しています。

■電源コードはコードの部分を持って抜かない

・コードの部分を持って抜くと、コードが傷つき、火災や感電の原因となることがあります。



■ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない

・感電の原因となることがあります。



■移動するときは、電源プラグや接続コード類をはずす

・接続したまま移動すると、コードが傷つき、火災や感電の原因となることがあります。



■次のような場所には置かない、使わない

・湿気やほこりの多い所、調理台や加湿器のそばなど油煙や湯気の当たる所、熱器具の近くなど高温になる所、直射日光の強い所では、火災や感電、故障の原因となることがあります。



■ 上に物を置かない

・ バランスがくずれて倒れたり落下して、けがの原因になることがあります。



■ コード類は正しく配置する

・ 電源コードや接続用コードなどは、足にひっかけると製品の落下や転倒などによりけがの原因となることがあります。



■ 長時間使用しないときは、電源プラグを抜く

・ 電源が「切」でも機器に電気が流れていますので、安全のためお守りください。



■ お手入れするときは、電源プラグを抜く

・ 電源が「切」でも機器に電気が流れていますので、感電の原因となることがあります。



日常のお手入れ

電源プラグをはずして電源を切ってから、次のようにお手入れしてください。

1. 汚れを乾いた柔らかい布などで拭き取ってください。
2. 汚れがひどいときは水で薄めた中性洗剤に布をひたし、固く絞ってから汚れを拭きます。その後、乾いた布で水分を拭き取ってください。
 - ・ ベンジンやシンナーは使用しないでください。損傷や故障の原因になります。
 - ・ 化学ぞうきんや洗剤をご使用になるときは、ご使用になる製品の注意書きに従ってください。
 - ・ ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。

保証とアフターサービス

■ 保証書について

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よくお読みの後大切に保管してください。保証期間は、お買い上げの日から1年間です。

■ 補修用性能部品の最低保有期間

当社は、HD-SDI アダプターの補修用性能部品を、製造打ち切り後、最低8年間保有しています。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■ 保証期間中の修理について

修理に際しましては保証書をご提示ください。

保証書の規定に従って販売店にて修理させていただきます。

■ 保証期間経過後の修理について

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料修理させていただきます。

■ ご不明な点や修理に関するご相談について

お買い上げの販売店または最寄りの「ビクターサービス窓口」にお問い合わせください。

主な仕様

■ 本体

項目	仕様
外形寸法	435mm × 94mm × 381mm (幅×高さ×奥行)
質量	4.3kg
消費電力	34W
電源	AC100V 50/60Hz
許容動作温度	5℃～35℃
許容相対湿度	35%～80%
許容保存温度	-20℃～50℃

■ 端子部

項目	仕様
入力端子	i.LINK 入力端子 [4ピン] 映像：750/29.97p、750/59.94p プロファイル&レベル：MP@HL、MP@H1440 音声：MPEG-1 Layer2
デジタル出力	HD-SDI 出力端子 [BNC] SMPTE292M 準拠 0.8V (p-p)、75Ω 映像：750/59.94p、1125/59.94i 音声：SMPTE299M 準拠 サンプリング周波数 48kHz 量子化 24ビット AES/EBU 出力端子 [BNC] 音声：SMPTE276M 準拠 サンプリング周波数 48kHz 量子化 24ビット
アナログ出力	コンポーネント (Y/Pb/Pr) 出力端子 [BNC] ※ 750/59.94p、1125/59.94i Y：1V (p-p)、75Ω Pb/Pr：0.7V (p-p)、75Ω 音声 (L/R) 出力端子 [RCA] CH1 (L)、CH2 (R)

※画像確認用の端子です。高精度を求める仕様には適しません。確認用としてご使用ください。

■ 規格

項目	仕様
EMC 規格	VCCI クラス A

注意

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

お客様ご相談センター



0120-2828-17

携帯電話・PHS・FAXなどからのご利用は

電話：(03) 5684-9311

FAX：(03) 5684-9317

〒113-0033 東京都文京区本郷3-14-7 ビクター本郷ビル

日本ビクター株式会社

AV&マルチメディアカンパニー

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12