

Contrive ① Coaxial System

Digital InterFace

ITF-7200
受信機

|| スケーリング機能

入力解像度を任意の出力解像度にスケーリング。

|| SDIカスケード

SDI信号をカスケードし、分配延長。

|| 3G-SDI・HD-SDIのSMPTE対応

弊社専用SDIに加え3G-SDI (1080p/60Hz)、
HD-SDI (1080i/60Hz、1080p/30Hz) に対応。

|| 対応解像度：WUXGA/1080p

SDIで映像ともに最大WUXGA/1080p。

|| SDI変換延長

SDI信号を同軸ケーブル1本で 100mまで延長。

|| HDCP対応

HDCP (著作権保護) コンテンツに対応。

|| デジタル/アナログ音声出力

オーディオはHDMIのデジタルオーディオとΦ3.5
ミニステレオのアナログオーディオの出力対応。

|| SMPTE信号を変換

SMPTE入力を弊社機器専用SDIまたは3G-SDIに変換。

ITF-7200 (正面)



ITF-7200 (背面)



特長

- SDI延長機能により、ITF-7100 / ITF-7300 (送信機) と本機ITF-7200 (受信機) とを組み合わせ、L-5CFBの同軸ケーブルで最大100mまで延長伝送できます。
- HDMIまたはDVIフォーマットで最大解像度は、WUXGA (1920×1200 60Hz) /1080pまでの解像度に対応しています。
- デジタル出力はスケーラー機能を設けており、映像信号と表示させるディスプレイの解像度が異なる場合でも、シンク機器に適切な解像度にスケーリングして出力することができます。
- SDI入力は、弊社専用SDIに加え、3G-SDI (1080p/60Hz)、HD-HDI (1080i/60Hz、1080p/30Hz) に対応し、SMPTEフォーマットの変換ができます。
- 本製品はHDCPに対応しています。
- SDI延長されたHDMI及びアナログ音声をデインベデットし、ともに出力します。
- BNCループ出力が可能のため、カスケード接続し、画質を損なうことなく分配延長することができます。
- 設定でSMPTE入力を弊社機器専用SDI信号または3G-SDI信号に変換でき、尚且つHDMI出力可能。
- VCCI-A (クラスA情報技術装置) 取得。

仕様

		ITF-7200(受信機)
SDI入力	コネクタ	BNC:1系統
	信号	弊社機器専用SDI 3G-SDI 1080p (59.94/60Hz) HD-SDI 1080i (59.94/60Hz)、1080p (29.97/30Hz)
SDIループ出力	コネクタ	BNC:1系統
	信号	弊社専用SDI 3G-SDI 1080p (60Hz)
デジタル映像出力	コネクタ	HDMI タイプA:1系統
	信号	TMD5(HDCP対応) デジタル映像/音声
アナログ音声出力	コネクタ	Φ3.5ステレオミニジャック:1系統
	信号	音声最大出力:音声最大入力時+6.4dBV/100kΩ負荷、歪率0.1%以下(-6dBV、1kHz)
最大対応解像度		WUXGA(1920×1200)/1080p
同軸ケーブル仕様、延長距離		指定・カナレ L-5CFBの75Ω同軸(BNC)ケーブル、最長100m
電源		専用ACアダプタ 出力 DC+5V 3A 入力電圧 AC90V~110V 50/60Hz
消費電力		最大12.5W(19.5VA)/AC100V
質量		約340g(ACアダプタ含まず)
外形寸法		156.4(W)×125.3(D)×29.3(H)mm ±1mm
塗装色		ミディアムグレー色
使用環境		周囲温度:0℃~40℃、周囲湿度:25%~85% 結露なきこと
付属品		ACアダプタ 1個

【※本仕様は、改良のため予告なく変更することがありますので予めご了承をお願いいたします。】

■ 製品・システムに関するお問合せ

 梅沢技研株式会社 システム部

TEL:03-3444-2101 FAX:03-3444-2105
〒141-0022 東京都品川区東五反田4-7-20 相生ビル
e-mail: info@omezawa-giken.co.jp
http://www.omezawa-giken.co.jp