

仕様書

デジタルインターフェース受信機

ITF-7200

概要

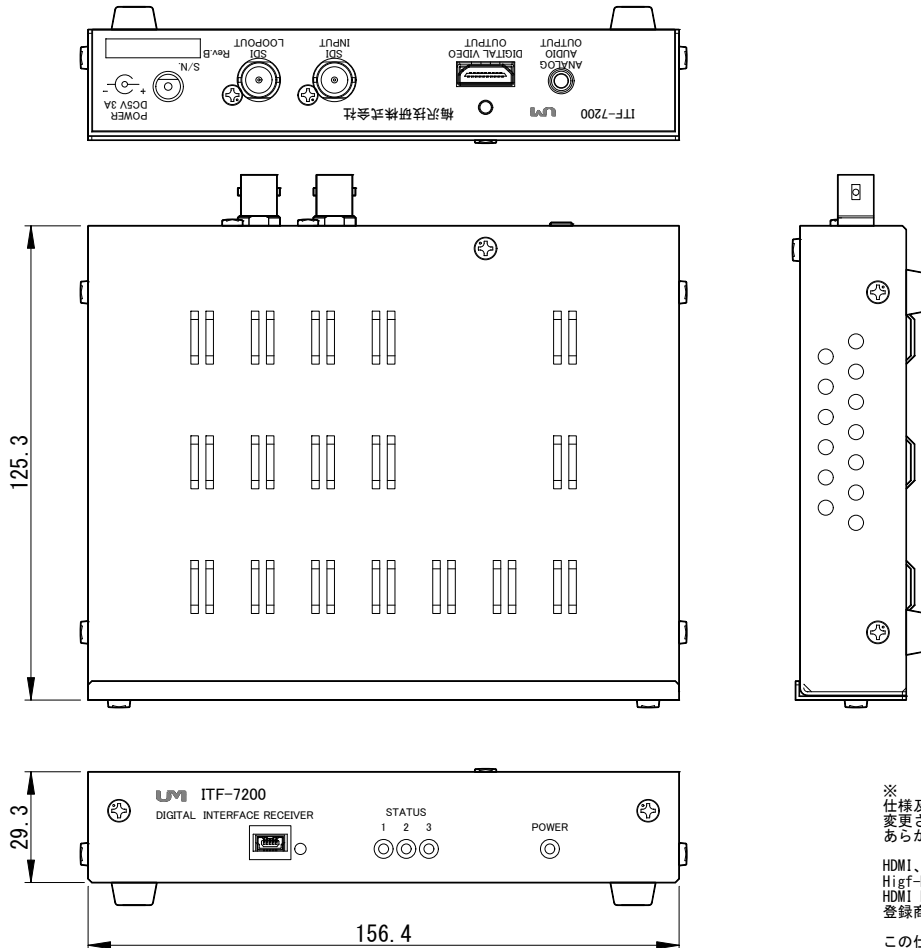
本機はデジタルインターフェース送信機(ITF-7100)およびSMPTEソース機器からのSDI信号を受信し、デジタルビデオ信号及びアナログ音声信号に変換します。
送信機ITF-7100もしくはITF-7300とセットで使用します。下記の特徴があります。

- (1) SDI延長機能としてL-5CFBの同軸ケーブルで最大100mまでの映像信号を伝送可能
- (2) 解像度は最大でWUXGA(1920×1200 60Hz)まで対応
- (3) BNCループ出力が可能のため、最大100m間隔で接続し、画質を損なうことなく延長できます。
- (4) BNCループ出力はSMPTE入力を弊社機器専用SDIまたは3G-SDIに変換尚且つHDMI出力可能
- (5) スケーラー機能搭載により表示装置に適した解像度設定が可能

仕様

SDI INPUT	コネクタ	BNC 1系統	最大出力解像度	WUXGA(1920×1200 60Hz)
	信号	2.97Gbpsのシリアルビデオ信号 弊社機器専用SDI 2.97Gbpsの3G-SDI(1080P 59.94/60Hz) 1.485GbpsHD-SDI (1080P 29.97/30Hz、1080i 59.94Hz)	同軸ケーブル仕様 ケーブル延長距離	指定・チャンネル L-5CFBの75Ω(BNC)ケーブル L-5CFBで100mまで
SDI LOOPOUT	コネクタ	BNC 1系統	電源	専用ACアダプタ 出力電圧DC+5V 3A 入力電圧AC90V~110V 50/60Hz
	信号	2.97Gbpsシリアルビデオ信号 弊社機器専用SDI 2.97Gbpsの3G-SDI(1080P 60Hz)	消費電力	最大12.5W(19.5VA)/AC100V
DIGITAL VIDEO OUTPUT	コネクタ	HDMI タイプA 1系統	使用環境	周囲温度 0℃~40℃ 周囲湿度25%~85% 結露なきこと
	信号	2.25GbpsまでのTMDS信号(HDCP対応)	質量	約340g (ACアダプタ含まず)
ANALOG AUDIO OUTPUT	コネクタ	3.5φステレオミニジャック 1系統	外形寸法	156.4(W)×125.3(D)×29.3(H)mm ±1mm (ゴム足、突起部含まず)
	信号	音声最大入力時 +6dBV/100kΩ負荷 歪率0.1%以下(-6dBV、1kHz)	塗装色	ミディアムグレー色
			付属品	ACアダプタ 1個

外観図



※仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。

HDMI、HDMIロゴ、および High-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または、登録商標です。

この仕様書に記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。