

# 仕様書

マルチパーパスコンバータ

## MPC-7444

### 概要

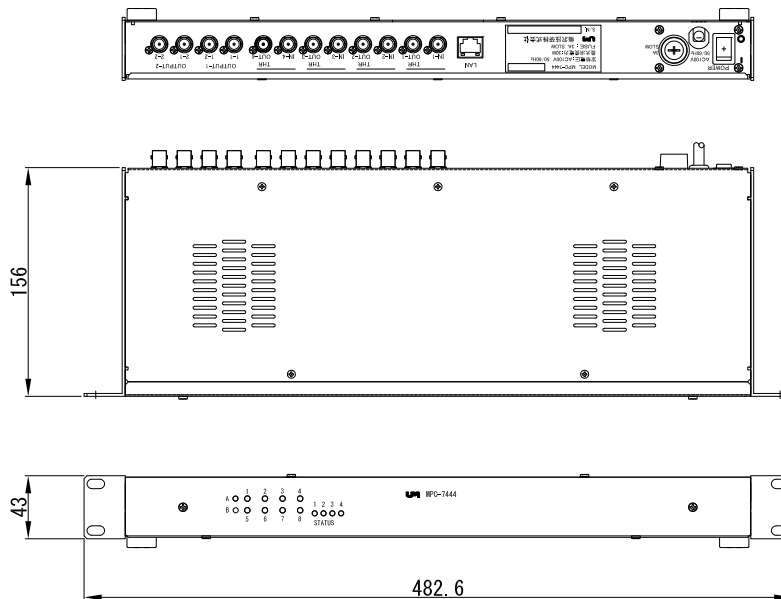
本機は、デジタルインターフェイスITF-7000シリーズ送信機から出力されたシリアルビデオ信号を処理し4面分割表示や2画面分割などマルチ分割表示します。分割表示された各入力映像に文字挿入が可能です。処理したシリアルビデオ信号はITF-7000シリーズ受信機を介してモニタやプロジェクターなどに表示することができます。

- (1)4入力にはスルー出力、分割表示出力は2系統2分配っており2系統違ったレイアウトでの出力が可能
- (2)分割表示された各入力毎に2種類のサイズによる文字挿入が可能
- (3)シリアルビデオ入力信号は弊社独自フォーマットとHD-SDI、3G-SDIに対応
- (4)外部制御LANポートを装備

### 仕様

シリアルビデオ入力	弊社専用フォーマット 2.97Gbpsのシリアルビデオ信号 対応入力解像度 1920×1200、1920×1080、1600×1200 1280×1024、1024×768 /60Hz SMPTE HD-SDI(1080i@60/59.94/50Hz) 3G-SDI(1080P@60/59.94/50Hz) コネクタ BNC 4系統	文字列	挿入サイズ 2サイズ(1倍、2倍) 1倍時32ピクセル
		同軸ケーブル仕様	指定・カナレ L-5CFB(BNC)ケーブル
		同軸ケーブル距離	L-5CFBで100mまで
		電源	AC100V 50/60Hz 日本国内専用 電圧 AC90~110V
シリアルビデオスルー出力	弊社専用フォーマット 2.97Gbpsのシリアルビデオ信号 リクロック付 コネクタ BNC 4系統(フォーマット変換なし)	消費電力	最大30W(43VA)/AC100V
		使用環境	周囲温度 0°C~40°C 周囲湿度25%~85% 結露なきこと
		質量	約2.6kg
		外形寸法	482.6(W)×156(D)×43(H)mm (ゴム足、突起部含まず)
シリアルビデオ出力	弊社専用フォーマット 2.97Gbpsのシリアルビデオ信号 対応出力解像度 1920×1200、1920×1080、1600×1200 1280×1024 /60Hz コネクタ BNC 2系統2分配	塗装色	ミディアムグレー色
		付属品	ラックマウント金具、電源プラグ3P-2P変換

### 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。