

Conrive ① Coaxial System



4画面分割表示モード

4つのSDI入力を1画面に4分割して表示できます。

テロップ (文字) 挿入表示モード

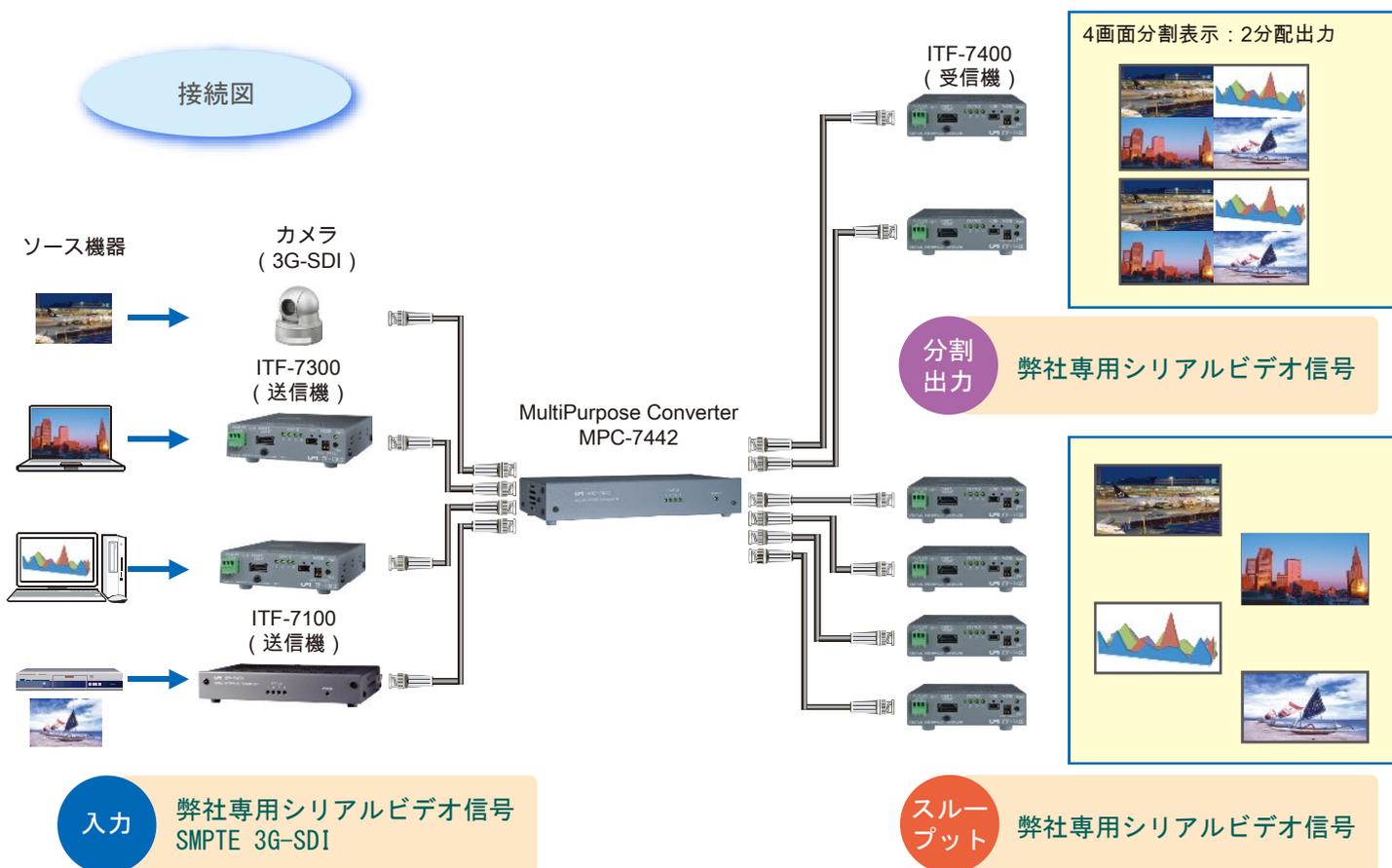
4画面分割に各4系統にテロップを表示できます。

各入カスループット出力

2.97Gpsのシリアル信号を出力。リクロックカ付き

SMPTE 3G-SDIに対応

入力は1080P60/59.94/50Hz YCbCr4:2:2 10bit LevelA。



本体正面



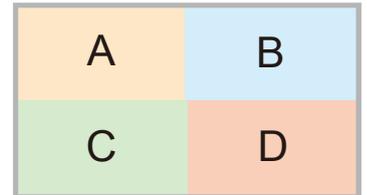
本体背面



特長

【4画面モード】

4面分割モードは4つのシリアルビデオ信号入力を1画面に分割表示して弊社専用フォーマットにして出力します。4つのシリアルビデオ入力映像に文字挿入が可能です。



【文字挿入処理モード】

文字挿入モードは各シリアルビデオ信号出力に文字挿入が可能です。4つの文字サイズを選択できます。1倍の32ドット×32ドットから4倍の128ドット×128ドットで指定できます。文字数はサイズ1倍で最大32文字まで入力可能です。



仕様

型番:MPC-7442		
解像度		1920×1080p
シリアルビデオ入力	コネクタ	BNCコネクタ 4系統
	信号	2.97Gbpsのシリアルビデオ信号(弊社専用シリアルビデオ信号)及びSMPTE 3G-SDI 1080p60/59.94/50Hz YCbCr 4:2:2 10bit Level A
シリアルビデオスルー入力	コネクタ	BNCコネクタ 4系統
	信号	2.97Gbpsのシリアルビデオ信号、リクロック付(弊社専用シリアルビデオ信号)※フォーマット変換はしません。
シリアルビデオ出力	コネクタ	BNCコネクタ 2系統(分配出力)
	信号	2.97 Gbpsのシリアルビデオ信号 弊社専用フォーマット SMPTEの入力時は弊社専用フォーマットに変換して出力
使用同軸ケーブル		指定:カナレ L-5CFB 75Ω同軸ケーブル コネクタ:BNC
同軸ケーブル延長距離		指定同軸ケーブル使用時:100m (JJ等中継不使用時)
電源		専用ACアダプタ 出力 DC+12V 入力電圧 AC90V~110V 50/60Hz
消費電力		最大19W(29VA)/AC100V
質量		約850g (ACアダプタ含まず)
外形寸法		235(W)×125.3(D)×40(H)mm ±1m
塗装色		ミディアムグレー色 サテン塗装
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

【※本仕様は暫定となります。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

UM 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