

MIX-SD4

最大 4 入力分の多機能アップダウンキャンコンバーターを実装可能な、
4 対 1 完全シームレス切替えスイッチャー。また、1 つの画面に 4 つの画面を任意レイアウト合成
することが可能なマルチレイアウトビューア機器

< 概略仕様 >

SDI 入力信号

SMPTE 規格準拠の D1 シリアル信号 (SMPTE259M-C 270 Mbps NRZI) または HD シリアル信号 (SMPTE292M 1.485 Gbps NRZI)
または 3G シリアル信号 A または B 方式 (SMPTE424M 2.97 Gbps NRZI) 0.8 Vp-p 75 Ω 1 系統 BNCx1

アクティブスルー出力信号

入力信号と同じ形式の、リクロック・アクティブスルー出力 0.8 Vp-p 75 Ω 1 系統 BNCx1

入力ケーブルイコライザー能力

SD 信号: 5C-2V 同軸ケーブル相当にて 200 m まで自動補償

HD 信号: 5C-FB 同軸ケーブル相当にて 150 m まで自動補償

3G 信号: 5C-FB 同軸ケーブル相当にて 100 m まで自動補償

SDI 出力信号

SMPTE 規格準拠の D1 シリアル信号 (SMPTE259M-C 270 Mbps NRZI) または HD シリアル信号 (SMPTE292M 1.485 Gbps NRZI)
または 3G シリアル信号 A 方式 (SMPTE424M 2.97 Gbps NRZI) 0.8 Vp-p 75 Ω 1 系統 2 分配 BNCx2

対応出力信号フォーマットについて

480i@59.94 Hz, 720p@59.94, 1080i@59.94 Hz, 1080p@59.94 Hz エンベデッド音声最大 8ch(GRUP1, 2)

ゲンロック機能

ゲンロックリファレンス入力: ハイインピーダンス・ループスルー 同期レベル 0.25 Vp-p ~ 1.0 Vp-p 1 系統 BNCx2

ゲンロック信号フォーマット: NTSC B.B, 1080i, 720p 2 値 3 値同期 (但し垂直周波数 59.94Hz のみに対応)

ゲンロック調整範囲: 出力 SDI 信号の ±16 ラインまで、1 画素単位で調整可能

電源: AC 90 V ~ AC 250 V 50 Hz ・ 60 Hz 40 W (標準構成時の最大時)

質量: 約 5.2 kg (標準構成時)

外形寸法: 幅 422 mm 高さ 44 mm 奥行 300 mm (突起物を含まず)

< 外観図 >

