



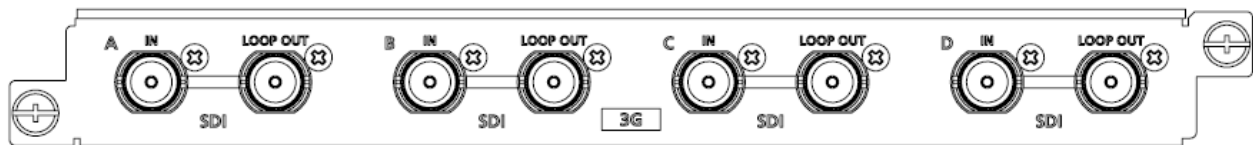
FDX2-IB-SDI 暫定版仕様書

FDX2-IB-SDIは3G-SDI、HD-SDIおよびSD-SDIに対応した4入力のスロット式デジタルマトリクススイッチャ用SDI入カスロットボードです。同軸ケーブルを使用して、最大300 m先のソース機器から映像信号を受信できます。さらに、各入力コネクタにはループスルー機能が搭載されており、入力された映像をループスルー出力できます。

■ 概略仕様

項目		内容
入力数		4 系統 (各系統ループスルー出力付き) ※電源がオンのとき、SDI 入力信号が SDI ループスルー出力コネクタから出力されます
映像	SDI	3G-SDI / HD-SDI / SD-SDI NRZI / NRZ 方式、0.8 V _[p-p] / 75 Ω SMPTE 424M (3G-SDI) / SMPTE 292M (HD-SDI) / SMPTE 259M-C (SD-SDI) 規格準拠
	対応フォーマット	480i / 576i / 720p / 1080i / 1080p ※3G-SDI 信号は Level A と Level B に対応しています ※720p は 23.98 Hz と 24 Hz には対応していません
音声	デジタルオーディオ	リニア PCM 最大 8 チャンネル (音声グループ 1 ~ 音声グループ 4 の 2 グループを選択) サンプリング周波数: 48 kHz、量子化ビット数: 16 bit ~ 24 bit 基準レベル: -20 dBFS、最大入力レベル: 0 dBFS
コネクタ		BNC
適合ケーブル		高周波信号用 75 Ω 同軸ケーブル
ケーブル最大延長距離		3G-SDI 信号入力時 : L-5CFB 同軸ケーブル相当にて 140 m HD-SDI 信号入力時 : L-5CFB 同軸ケーブル相当にて 240 m SD-SDI 信号入力時 : L-5C2V 同軸ケーブル相当にて 300 m ※ケーブルの品質により最大延長距離を満たさない場合があります。十分余裕を持ったケーブル長でご使用ください。
機能		3G-SDI / HD-SDI / SD-SDI の混入力が可能
その他仕様	消費電力	約** W
	質量	** kg
	温度	使用範囲 : 0 °C ~ +40 °C、保存範囲 : -20 °C ~ +80 °C
	湿度	使用範囲 : 20 % ~ 90 % (ただし結露なきこと)、保存範囲 : 20 % ~ 90 % (ただし結露なきこと)

■ 外観図



● 外観と仕様は予告なく変更することがあります。● その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。なお、本文中において、®マークや™マークを省略している場合があります。