

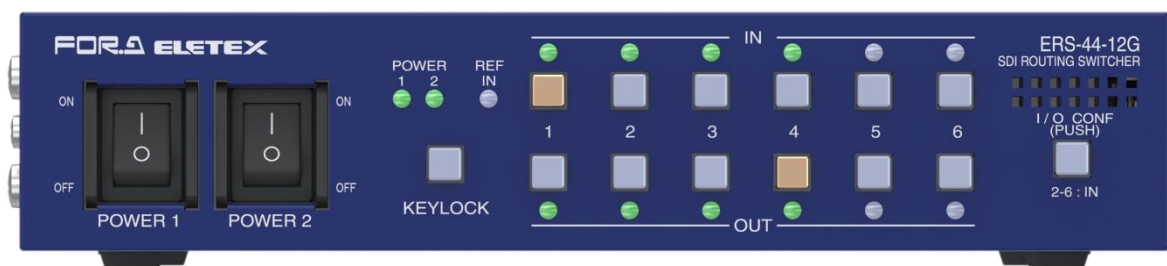
概要

ハイコストパフォーマンスのマルチビットレート対応ルーティングスイッチャです。
12G/6G/3G/HD/SD-SDI 信号、及び DVB-ASI 信号に対応しています。

特徴

- マルチビットレート入出力対応
 - ・ 入出力は 12G-SDI、6G-SDI、3G-SDI、HD-SDI、及び SD-SDI の各ビットレートに対応
 - ・ 入力信号を自動検出するため信号レートを意識せずに運用が可能
- DVB-ASI 信号に対応
- SDI リクロック機能搭載
- 用途に合わせた入出力の構成がカスタマイズ可能
 - ・ 2:6、3:5、4:4、5:3、6:2（入力:出力構成）
- 前面パネル操作によるルーティング設定の他、リモート制御が可能
 - ・ シリアルコマンドによるリモート操作（RS-232C または LAN）
 - ・ SNMP によるリモート操作、GPIO 制御
- 監視機能
 - ・ SNMP またはシリアルコマンドによる状態取得
- サルボ機能
- リダンダント電源
- ファンレス製品

前面図



背面図



主な仕様

入力:出力構成		4:4(出荷時)、2:6、3:5、5:3、6:2(設定可能)	
信号入出力仕様		800mV(p-p) ±10%、75Ω、BNC(下記に準拠した信号入力) 12G-SDI SMPTE ST 2082-1 : 11.88Gbps, 11.88/1.001Gbps 6G-SDI SMPTE ST 2081-1 : 5.94Gbps, 5.94/1.001Gbps 3G-SDI SMPTE ST 424 : 2.97Gbps, 2.97/1.001Gbps HD-SDI SMPTE ST 292-1 : 1.485Gbps, 1.485/1.001Gbps SD-SDI SMPTE ST 259M-C : 270Mbps DVB-ASI : 270Mbps	
リファレンス入力		BB:NTSC: 0.429 V (p-p)/PAL:0.45 V (p-p) (75Ω) TRI-SYNC: 0.6 V (p-p) (75Ω) BNC x 1、ループスルー(未使用時は75Ωで終端してください)	
機能	リモート インター フェース	LAN	100Base-TX、RJ-45 x 1 (TELNET、SNMP v2c 監視/制御)
		RS-232C	D-Sub 9ピン(オス) x 1 (リモート制御)
		GPIO	IN:8bit、OUT:8bit :DF02 シリーズ JAE 製
		<ul style="list-style-type: none"> SDI信号のリクロック機能 入力信号自動判別機能 入力選択情報のラストメモリー機能 リファレンス信号によるブランキングスイッチ機能 (SMPTE RP168-2009 準拠、DVB-ASI 信号は除く) SNMPトラップ送信機能 電源監視、入出力キャリア検出、リファレンス入力監視、出力切替監視、ブランキングフォーマット切替監視 最大4箇所のIPアドレスに発報可能 切替制御(本体フロントパネル、RS-232C、LAN、GPIO) 入力選択情報(本体フロントLED、RS-232C、LAN、GPIO) フロントパネルロック機能(KEY LOCK) サルボ機能(RS-232C、LAN) リダンダント電源 	
使用温度・湿度		5°C~40°C、10%~80%(結露の無いこと)	
電源電圧		AC100V~AC240V±10% 50Hz/60Hz	
消費電力		13W	
外形寸法・質量		212(W) x 44(H) x 350(D)mm ・ 2.3Kg	
標準付属品		電源ケーブル2本、CD-ROM(取扱説明書、MIBファイル)	
オプション		<ul style="list-style-type: none"> ラック取付金具(1台用または2台用) ERS-CBGPIO: GPIOケーブル 	

■外観、及び仕様は予告なく変更する場合がございますので、予めご了承下さい。(2019年10月)