

COSMIC

SP104a-16

希望小売価格 250,000 円 (税別)

3G-SDI Multiformat 16Channel

Embedded Audio Monitor



3G-SDI、HD-SDI、SD-SDI、AES/EBU 16 チャンネル エンベデッドオーディオモニター

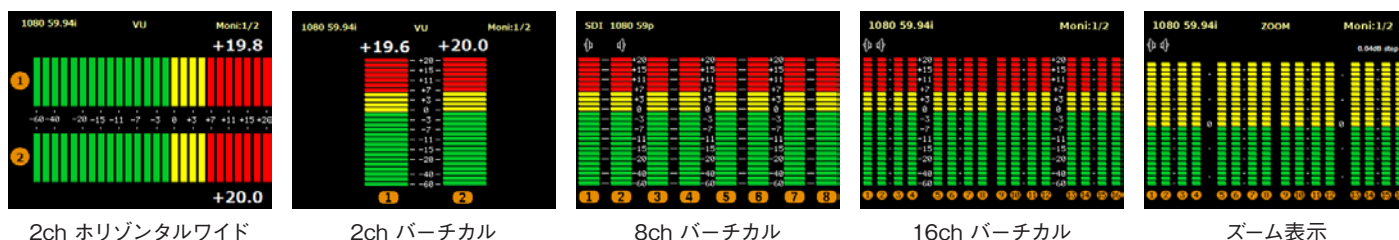
■ 特長

- 2.4 型 LCD、26 セグメント、3 色バーメーターによるレベル表示
入力選択状況、モニタリング状況表示
- バーメーターは VU 表示、ピーク表示、ピークホールド表示、ズーム表示
- バーメーターは 2ch ホリゾンタルワイド、2ch バーチャル、1 ～ 8ch バーチャル、9 ～ 16ch バーチャル、1 ～ 16ch バーチャル表示
- 入力は 3G-SDI、HD-SDI、AES/EBU × 4ch
- 出力は 3G/HD/SD-SDI リクロック、デマルチ AES × 4ch、
選択アナログ音声 × 2ch (600Ω バランス)
- 5.1ch ダウンミックス モニタリング機能
- 無音検知出力装備
- 16ch すべてにデジタルオーディオ信号の有無表示
- 暗所でも操作しやすい照光式スイッチを採用
- パワフルでクリアな音質のモニタースピーカー (4W+4W)
- ヘッドホン出力装備
- 600Ω バランス L,R ライン出力 (XLR3) 装備
- LCD バックライトの輝度調整機能

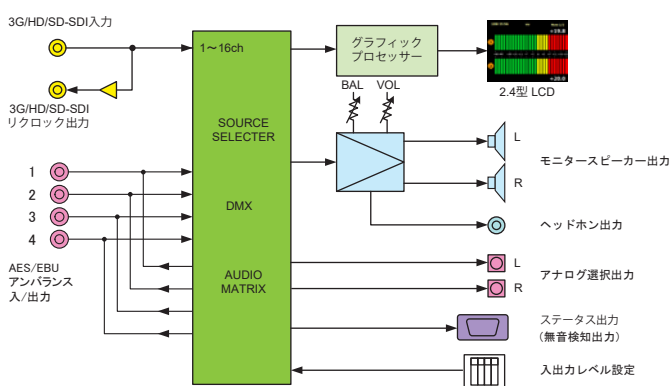
■ リアパネル



■ 表示画面例



■ ブロック図



■ 仕様

定格	SP102-16
電源	AC90V ~ 264V±10% 50/60 Hz
消費電力	約 45W
動作環境	0℃ ~ 40℃、20 ~ 85% (結露無きこと)
外形寸法・質量	W482× H44 × D140 mm 約 2.7 kg
入出力端子	
SDI 入力	3G-SDI 1080/59.94p、1080/50p (レベル A/B) HD-SDI 1080/59.94i、720/59.94p、1080/50i 1080/23.98psf SD-SDI 525/59.94i、625/50i BNC×1
AES/EBU 入力	32 ~ 96kHz サンプリング 16 ~ 24bit BNC×4
SDI リクロック出力	0.8Vp-p 75Ω BNC×1
AES/EBU 出力	48kHz サンプリング 24bit BNC×4
アナログ音声出力	0dBm 600Ω バランス XLR3×2
モニターアンプ	最大出力 4W × 2
モニタースピーカー	7cm×4cm 8Ω × 2
ヘッドホン出力	50 mW φ6.3 標準ステレオジャック
LCD モニター	2.4 型 a-Si TFT バックライト 高輝度 LED

仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

2025.11 版

株式会社 コスミックエンジニアリング
<https://www.cosmic-eng.co.jp/>

商品のお問い合わせ : 本社営業部 TEL 042-586-2933 (代) FAX 042-584-0314
〒191-0065 日野市旭が丘3-2-11 042-586-2933 (代) 042-586-2650 (SI)
e-mail c1000@cosmic-eng.co.jp