

DUX-218 4K/HD/SD音声デマルチプレクサ

- 12G-SDI対応
- AES/EBU 16チャンネル出力
- 音声チャンネルマッピング機能
- DOWNMIX機能
- 音声ディレー機能
- テスト音声発生機能



FRX-23F筐体 前面



DUX-218 背面

■ 特長

- 12G/3G/HD/SD-SDI対応
- AES/EBU 16チャンネル出力
- エンベデッド音声 16チャンネル（Level-B 32チャンネル）対応
- 音声チャンネルマッピング機能
- DOWNMIX機能（Lo/Ro、Lt/Rt、MONO）
- 音声ゲイン可変が可能
- 音声チャンネルごとにディレー可変が可能
- 音声グループ単位でパケット重畳の Enable/Disable 設定が可能
- テスト音声発生機能 400Hz/1kHz、-18dBFS/-20dBFS
- 外部タイムコード LTCまたはRS-485入力（オプション）
- ATCタイムコード対応（LTC/VITC）
- 外部同期 525BB/525BB 10フィールドID/625BB/3値シンク対応
- Webリモートによる外部制御が可能
- アラーム出力、SNMP対応



主な仕様

映像入力	
SDI入力	12G/3G/HD/SD-SDI 1系統 BNC 75Ω
12G-SDI	3840/4096×2160 59.94p/50p
3G-SDI	1920/2048×1080 59.94p/50p 59.94p/50p (3G-quadの1つのLink SQD/2SI Level-A/B)
HD-SDI	1920/2048×1080 59.94i/50i/29.97p(PsF)/25p(PsF)/23.98p(PsF) 29.97p(PsF)/25p(PsF)/23.98p(PsF) (HD-quadの1つのLink)
SD-SDI	525 59.94i、625 50i
サンプリング	4:2:2 10bit
音声入力	
SDIエンベデッド	16ch (Level-B時32ch) 48kHz 24bit
タイムコード入力	
LTC (オプション)	1系統 BNC 0.5~4.5Vp-p 4.7kΩ SMPTE ST 12
RS-485(オプション)	1系統 D-sub 9ピン(f)
リファレンス入力	
外部同期	525BB/525BB(10field ID)/625BB/3値SYNC 1系統ループスルー BNC 75Ω
映像出力	
SDI入力	12G/3G/HD/SD-SDI 1系統4分配出力 BNC 75Ω
12G-SDI	3840/4096×2160 59.94p/50p
3G-SDI	1920/2048×1080 59.94p/50p 59.94p/50p (3G-quadの1つのLink SQD/2SI Level-A/B)
HD-SDI	1920/2048×1080 59.94i/50i/29.97p(PsF)/25p(PsF)/23.98p(PsF) 29.97p(PsF)/25p(PsF)/23.98p(PsF) (HD-quadの1つのLink)
SD-SDI	525 59.94i、625 50i
サンプリング	4:2:2 10bit
音声出力	
SDIエンベデッド	16ch (Level-B時32ch) 48kHz 24bit
AES/EBU	16ch 48kHz 24bit 高密度D-sub 15ピン(m)
タイムコード出力	
タイムコード	ATCタイムコード (LTC/VITC)
音声機能	
チャンネルマッピング	エンベデッド1~32ch、DOWNMIX、テスト音声から選択
DOWNMIX	LoRo/LtRt/MONO チャンネル選択、レベル調整可
音声ゲイン可変	エンベデッド、AES/EBU -20~+20dB
音声ディレー	エンベデッド、AES/EBU 0~1000ms チャンネルごとに設定可
音声グループMUX	グループ1~8 グループごとにEnable/Disable設定可
テスト音声	400Hz/1kHz -18dBFS/-20dBFS

■ DUX筐体

- FRX-23F 2Uフル筐体 10モジュール搭載可能
- FRX-12F 1Uフル筐体 3モジュール搭載可能
- FRX-12H 1Uハーフ筐体 1モジュール搭載可能
- FRX-12D 1Uハーフ筐体 1モジュール搭載可能 (DC12V電源)

※外部よりタイムコード (LTCまたはRS-485) を入力する場合は、オプションの UXC202 拡張コントロールモジュールが必要です。
UXC202は、2U筐体 (FRX-23F) 専用です。1Uフル筐体 (FRX-12F)、1Uハーフ筐体 (FRX-12H/12D) には装着できませんのでご注意ください。

株式会社 **アサカ**

<http://www.asaca.co.jp>

E-mail : sales@asaca.co.jp

本社・日野工場
東京営業所
大阪営業所

〒191-0065 東京都日野市旭が丘3-2-28
〒105-0004 東京都港区新橋4-6-8芝産業ビル
〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-4-25 フルーレ新大阪413号

Tel: 042-583-1211
Tel: 03-5405-6055
Tel: 06-6101-4711

Fax: 042-586-9000
Fax: 03-5405-3955
Fax: 06-6101-4710