

COSMIC ENGINEERING

C5000 モジュール



フレーム

C5002-20

2RU システムフレーム

20 スロット

希望小売価格 330,000 円

(税抜価格 300,000 円)

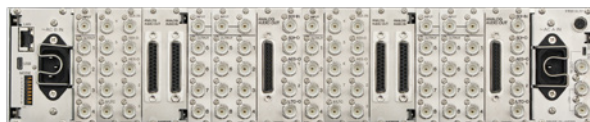
REF

LTC

LAN

SNMP・Web 対応

- C5000 モジュールを 20 枚実装
- 電源及びモジュールはすべてホットスワップ可能
- 電源とファンは完全前面保守 (PAT.)
- SNMP、WebControl 対応フレーム
- 軽量・堅牢 オールアルミニウムフレーム
- 防震対策フレーム (JIS 規格合格品)
- 静音設計
- 電源 2 重化標準装備 (300W×2)
- 外形寸法 W482×H88×D400
- 質量 約 5.7kg (電源装備、モジュール含まず)
- 付属品 AC ケーブル×2



C5001-20

1RU システムフレーム

6 スロット

希望小売価格 275,000 円

(税抜価格 250,000 円)

REF

LTC

LAN

SNMP・Web 対応

- C5000 モジュールを 6 枚実装
- 電源及びモジュールはすべてホットスワップ可能
- 電源とファンは完全前面保守 (PAT.)
- SNMP、WebControl 対応フレーム
- 軽量・堅牢 オールアルミニウムフレーム
- 防震対策フレーム (JIS 規格合格品)
- 静音設計
- 電源 2 重化標準装備 (100W×2)
- 外形寸法 W482×H44×D400
- 質量 約 4kg (電源装備、モジュール含まず)
- 付属品 AC ケーブル×2



C5000 保守用電源ユニット (冷却ファン実装)

PSU5002 (C5002 用)

希望小売価格 99,000 円

(税抜価格 90,000 円)

AC100V ~ 240V 50/60Hz 300W (内部供給 最大 200W)



PSU5001 (C5001 用)

希望小売価格 66,000 円

(税抜価格 60,000 円)

AC100V ~ 240V 50/60Hz 100W (内部供給 最大 60W)



C5000-DB (デュプルボックス)

ハンディ システムフレーム

4 スロット

REF

希望小売価格 187,000 円
(税抜価格 170,000 円)

- C5000 モジュールを 4 枚実装
- 電源は DC12V 入力
- 防震対策ハンディ フレーム
- カメラ用バッテリーマウントの取付が可能 (別売)
- AC アダプター付属
- 取手、足付 堅牢フレーム
- 外形寸法 W115×H80×D400 (突起部含まず)
- 質量 約 2.5 kg
- 付属品 AC アダプター



上面



正面



背面

C5000-SB (シングルボックス)

ハンディ システムフレーム

2 スロット

REF

希望小売価格 165,000 円
(税抜価格 150,000 円)

- C5000 モジュールを 2 枚実装
- 電源は DC12V 入力
- 防震対策ハンディ フレーム
- カメラ用バッテリーマウントの取付が可能 (別売)
- AC アダプター付属
- 取手、足付 堅牢フレーム
- 外形寸法 W115×H40×D400 (突起部含まず)
- 質量 約 1.6 kg
- 付属品 AC アダプター



上面



正面



背面

DVD5001

3G/HD/SD-SDI 4 分配

1 スロット

3G/HD/SD-SDI 信号を 4 分配します

希望小売価格 121,000 円

(税抜価格 110,000 円)

3G

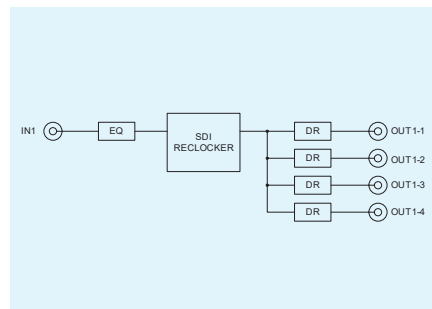
HD-SDI

SD-SDI

DVB-ASI

SNMP・Web 対応

- リクロッカー内蔵
- エマージェンシースルー対応 (電源断で OUT1 へ出力)
- 全出力チャンネル正極性対応
- DVB-ASI (EN50083-9) 対応
- SNMP、WebControl 対応



DVD5002

3G/HD/SD-SDI 4 / 8 分配

2 スロット

3G/HD/SD-SDI 信号を 4 分配 ×2 又は 8 分配します

希望小売価格 187,000 円

(税抜価格 170,000 円)

3G

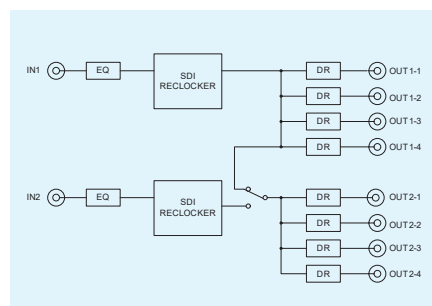
HD-SDI

SD-SDI

DVB-ASI

SNMP・Web 対応

- 1入力8分配 又は1入力4分配 2系統の設定が可能
- リクロッカー内蔵
- エマージェンシースルー対応 (電源断で OUT1 へ出力)
- 全出力チャンネル正極性対応
- DVB-ASI (EN50083-9) 対応
- SNMP、WebControl 対応



DVD5111-12G

12G/3G/HD-SDI 4 分配

1 スロット

12G/3G/HD-SDI 信号を 4 分配します

希望小売価格 143,000 円

(税抜価格 130,000 円)

12G

3G

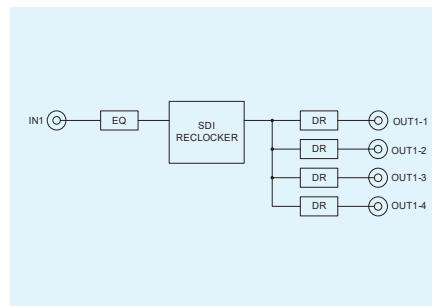
HD-SDI

SD-SDI

DVB-ASI

SNMP・Web 対応

- リクロッカー内蔵
- 全出力チャンネル正極性対応
- DVB-ASI (EN50083-9) 対応
- SNMP、WebControl 対応



DVD5112-12G

12G/3G/HD-SDI 4 / 8 分配

2 スロット

12G/3G/HD-SDI 信号を 4 分配 ×2 又は 8 分配します

希望小売価格 220,000 円

(税抜価格 200,000 円)

12G

3G

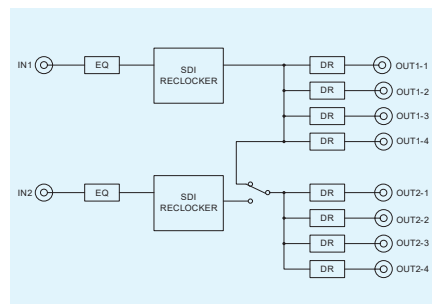
HD-SDI

SD-SDI

DVB-ASI

SNMP・Web 対応

- 1入力8分配 又は 1入力4分配 2系統の設定が可能
- リクロッカー内蔵
- エマージェンシースルー対応 (電源断で OUT1 へ出力)
- 全出力チャンネル正極性対応
- DVB-ASI (EN50083-9) 対応
- SNMP、WebControl 対応



AVD5001

アナログビデオ 4 分配

1 スロット

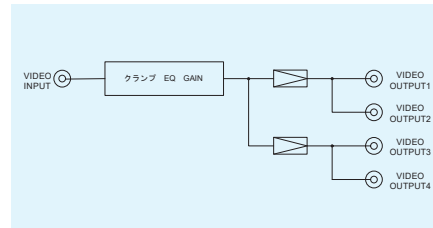
アナログビデオ信号を 4 分配します

希望小売価格 82,500 円

(税抜価格 75,000 円)

NTSC AES/EBU LTC SNMP-Web 対応

- フロントからレベル調整が可能
- フロントからケーブル補償イコライザ調整が可能
- クランプ回路のバイパス設定が可能
- 入力の 75Ω 終端 ON/OFF が可能
- SNMP、WebControl 対応



AVD5002

アナログビデオ 8 分配

2 スロット

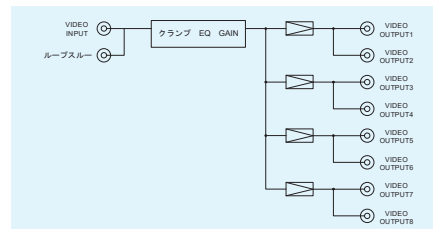
アナログビデオ信号を 8 分配します

希望小売価格 93,500 円

(税抜価格 85,000 円)

NTSC AES/EBU LTC SNMP-Web 対応

- フロントからレベル調整が可能
- フロントからケーブル補償イコライザ調整が可能
- クランプ回路のバイパス設定が可能
- 入力の 75Ω 終端 ON/OFF が可能
- SNMP、WebControl 対応



DAD5101

AES/EBU デジタルオーディオ 4 分配

1 スロット

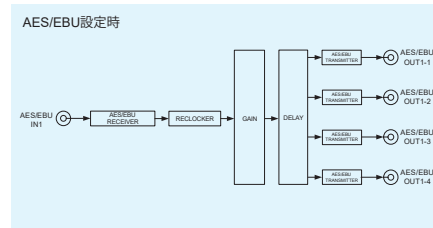
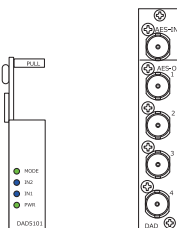
AES/EBU デジタルオーディオ信号、LTC 信号、ワードクロック信号を 4 分配します

希望小売価格 143,000 円

(税抜価格 130,000 円)

AES/EBU LTC WCLK SNMP-Web 対応

- チャンネル単位で各入出力のレベル調整が可能
- 各出力 1ms ~ 1sec での遅延調整が可能
- AES/EBU、LTC、ワードクロックそれぞれの信号は入力系統ごとの設定が可能
- AES/EBU 信号の自動リクロックが可能
- エマージェンシースルー対応 (電源断で OUT1 へ出力)
- SNMP、WebControl 対応



DAD5102

AES/EBU デジタルオーディオ 4 / 8 分配

2 スロット

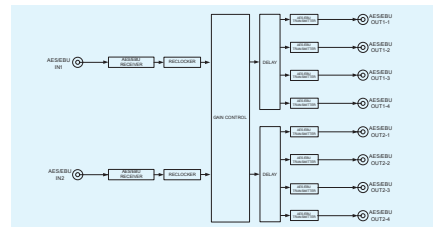
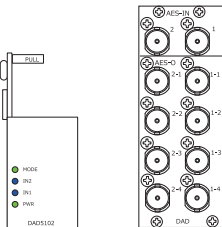
AES/EBU デジタルオーディオ信号、LTC 信号、ワードクロック信号を 8 分配します

希望小売価格 165,000 円

(税抜価格 150,000 円)

AES/EBU LTC WCLK SNMP-Web 対応

- 1 入力 4 分配 × 2 系統 又は 1 入力 8 分配 × 1 系統の設定が可能
- チャンネル単位で各入出力のレベル調整が可能
- 各出力 1ms ~ 1sec での遅延調整が可能
- AES/EBU、LTC、ワードクロックそれぞれの信号は入力系統ごとの設定が可能
- AES/EBU 信号の自動リクロックが可能
- エマージェンシースルー対応 (電源断で OUT1 へ出力)
- SNMP、WebControl 対応



AAD5002

アナログオーディオ 4 / 8 分配

2 スロット

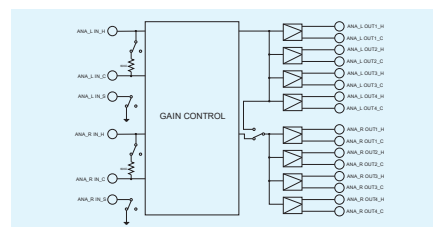
アナログオーディオ信号を 8 分配します

希望小売価格 154,000 円

(税抜価格 140,000 円)

アナログ AUDIO SNMP-Web 対応

- 1 入力 4 分配 × 2 系統 又は 1 入力 8 分配 × 1 系統の設定が可能
- L/R 入力に対し ±6dB のレベル調整がフロントから可能
- 入力側のシールドを信号基板 GND ヘシヨット 又は オープンの切換が可能
- 入力インピーダンスの 600Ω 平衡 / HiZ 平衡切換が可能
- 入力にアッテネータ機能を装備 (-8, -4, 0, +4, +8dB)
- SNMP、WebControl 対応



DFS5101

3G/HD/SD-SDI フレームシンクロナイザー／ラインシンクロナイザー

1 スロット

3G/HD/SD-SDI 信号に対応したフレームシンクロナイザーです

希望小売価格 253,000 円

(税抜価格 230,000 円)

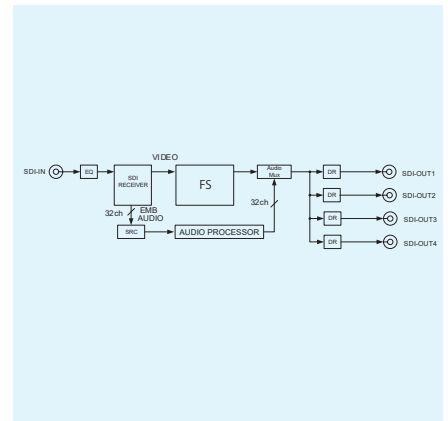
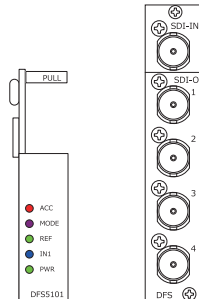
3G

HD-SDI

SD-SDI

SNMP・Web 対応

- 3 種類のシンクロナイズモード装備 (FS,AAM,LINE)
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能
- 音声遅延 0 ～ 2sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 輝度、色相、彩度の調整が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重畳可能
- オーディオ、TC 以外のアンシラリデータはすべて通過 (TC は選択可能)
- エマージェンシースルー対応 (電源断で OUT1 へ出力)
- 外部制御パネル (オプション) の接続が可能
- SNMP、WebControl 対応



DFS5102

3G/HD/SD-SDI フレームシンクロナイザー／ラインシンクロナイザー

2 スロット

3G/HD/SD-SDI 信号に対応したフレームシンクロナイザーです リファレンス入力、リモートコントロール入力を装備しています

希望小売価格 275,000 円

(税抜価格 250,000 円)

3G

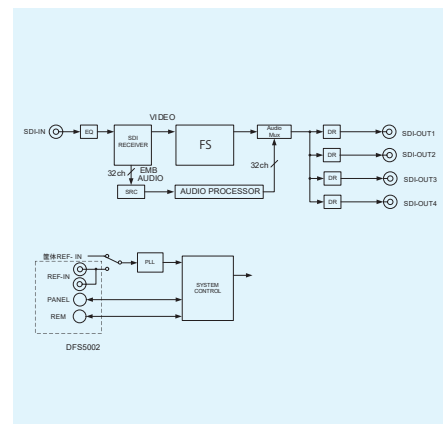
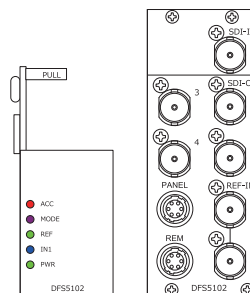
HD-SDI

SD-SDI

REF

SNMP・Web 対応

- 3 種類のシンクロナイズモード装備 (FS,AAM,LINE)
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能
- 音声遅延 0 ～ 2sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 輝度、色相、彩度の調整が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重畳可能
- オーディオ、TC 以外のアンシラリデータはすべて通過 (TC は選択可能)
- エマージェンシースルー対応 (電源断で OUT1 へ出力)
- 外部制御パネル (オプション) の接続が可能
- SNMP、WebControl 対応



DFS5112-12G 12G/3G/HD-SDI フレームシンクロナイザー／ラインシンクロナイザー

2 スロット

12G/3G/HD-SDI 信号に対応したフレームシンクロナイザーです リファレンス入力、リモートコントロール入力を装備しています

希望小売価格 495,000 円

(税抜価格 450,000 円)

12G

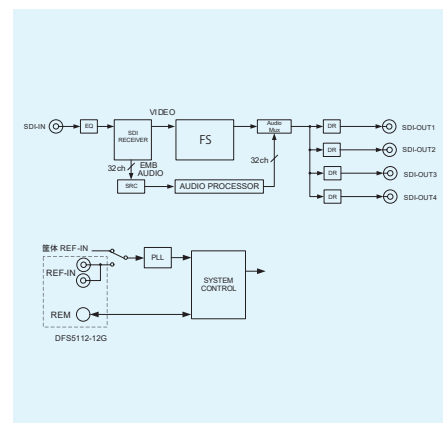
3G

HD-SDI

REF

SNMP・Web 対応

- 3 種類のシンクロナイズモード装備 (FS,AAM,LINE)、非同期信号の同期化が可能
- 入力されているオーディオグループ 又は タイムコードを LCD に表示 (メニューで選択)
- エンベデッドオーディオ 32ch に対応
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能
- 12 個のプリセットに各種設定を格納、局間制御パケットのカレント音声モードで自動切換が可能。接点入力によるプリセットの切換が可能
- 音声遅延 0 ～ 2sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 輝度、色相、彩度の調整が可能
- オーディオ、TC 以外のアンシラリデータはすべて通過 (TC は選択可能)
- パラメータの設定はメニュー 又は SNMP、WEB により可能
- 外部制御パネル (オプション) の接続が可能
- SNMP、WebControl 対応



RUT5102-12G-44

12G/3G/HD/SD-SDI 4×4 ルーター

2 スロット

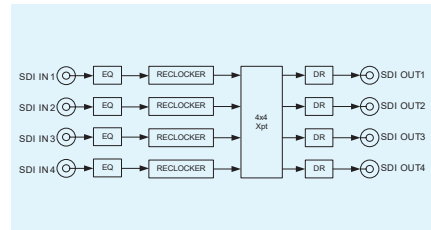
12G-SDI 信号に対応した 4×4 の SDI ルーターです

希望小売価格 330,000 円

(税抜価格 300,000 円)

12G **3G** HD-SDI SD-SDI DVB-ASI REF SNMP・Web 対応

- 12G, 3G (レベル A/B), HD/SD-SDI 入力信号種別を O-LED に表示
- 自動リクロック機能搭載
- リファレンスに同期してブランキング切替
- クロスポイントの設定を 16 パターンまでプリセット可能
- 指定した入力順のシーケンシャルスイッチングが可能 (1 ~ 99 秒)
- オプションのコントロールパネル CP5001-44 で任意のコントロールが可能 (8 台まで接続可)
- SNMP、WebControl 対応



RUT5103-12G-84

12G/3G/HD/SD-SDI 8×4 ルーター

3 スロット

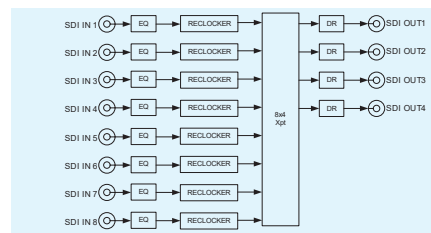
12G-SDI 信号に対応した 8×4 の SDI ルーターです

希望小売価格 528,000 円

(税抜価格 480,000 円)

12G **3G** HD-SDI SD-SDI DVB-ASI REF SNMP・Web 対応

- 12G, 3G (レベル A/B), HD/SD-SDI 入力信号種別を O-LED に表示
- 自動リクロック機能搭載
- リファレンスに同期してブランキング切替
- クロスポイントの設定を 16 パターンまでプリセット可能
- 指定した入力順のシーケンシャルスイッチングが可能 (1 ~ 99 秒)
- オプションのコントロールパネル CP5001-84 で任意のコントロールが可能 (8 台まで接続可)
- SNMP、WebControl 対応



GPI5102-RUT

SDI ルーター用 GPIO モジュール

2 スロット

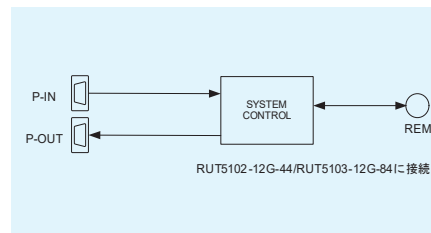
8×4 ルーター及び 4×4 ルーター用のパラレル GPIO モジュールです

希望小売価格 110,000 円

(税抜価格 100,000 円)

SNMP・Web 対応

- パラレル GPIO により、SDI ルーター・モジュールを制御
- クロスポイントの切替操作は、INPUT と OUTPUT を同時に選択することにより切替
- ステータスは、SNMP、WebControl より確認可能
- SNMP、WebControl 対応



CH05101

3G/HD/SD-SDI チェンジオーバー

1 スロット

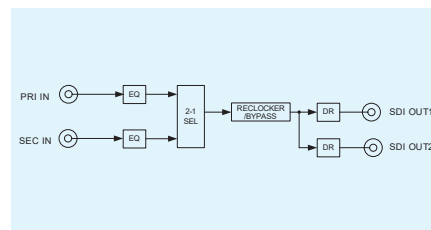
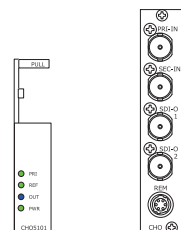
3G/HD/SD-SDI 信号に対応したチェンジオーバースイッチャーです

希望小売価格 253,000 円

(税抜価格 230,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI DVB-ASI SNMP・Web 対応

- 現用系にエラーが発生すると予備系に出力を切替えてアラームを出力
- 現用系、予備系の選択状態を LED で表示
- 切替モードを自動と手動の選択が可能
- リファレンス信号の状態を LED で表示
- リファレンスに同期してブランキング切替が可能
- エマージェンシースルー対応
- SNMP、WebControl 対応



CH05102

HD-SDI チェンジオーバー

2 スロット

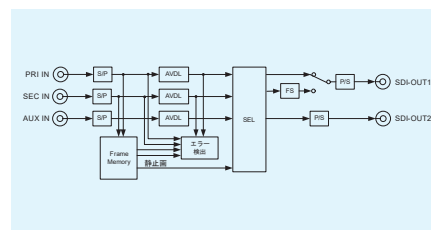
HD-SDI 信号に対応した高機能チェンジオーバースイッチャーです

希望小売価格 495,000 円

(税抜価格 450,000 円)

HD-SDI DVB-ASI SNMP・Web 対応

- エラーは、TRS, CRC など 19 種類を検出
- エマージェンシースルー (電源 OFF 時) に対応
- 現用系、予備系の両方のエラーを監視
- エラー内容は、項目ごとに ON/OFF 制御可能
- ログ (10,000 イベント) の閲覧、ダウンロード可能
- 静止画ファイルを読み込み、エラー時に静止画を出力可能
- 出力段にフレームシンクロナイズ機能を追加することが可能
- SNMP、WebControl 対応 (エラー時は、トラップを発生)



MUX5102-4D

デジタルオーディオ 4 系統 8ch 3G マルチプレクサー

2 スロット

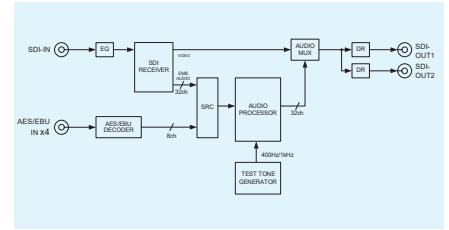
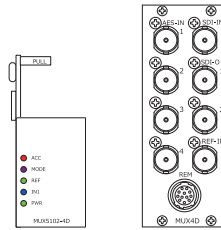
3G/HD/SD-SDI 信号にデジタルオーディオ 4 系統 8 チャンネルをマルチプレクスします

希望小売価格 286,000 円

(税抜価格 260,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI AES/EBU REF SNMP・Web 対応

- SDI 入力信号の種類や、リファレンス信号の状態を LED で表示
- フレーム、ラインシンクロノイズ動作有効時にスイッチング時の CRC エラー、ラインナンバーエラーを吸収するデグリッチ機能を装備
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス、オーディオ・オーバー機能を装備
- 音声遅延 0 ～ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- リファレンス信号入力で非同期信号入力が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重量可能
- エマージェンシースルー対応 ● SNMP、WebControl 対応



MUX5102-8D

デジタルオーディオ 8 系統 16ch 3G マルチプレクサー

2 スロット

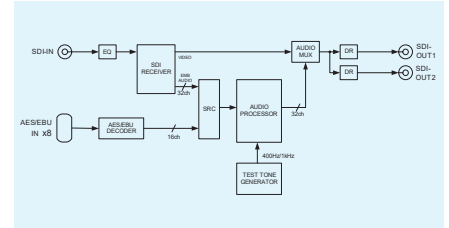
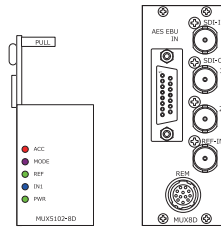
3G/HD/SD-SDI 信号にデジタルオーディオ 8 系統 16 チャンネルをマルチプレクスします

希望小売価格 473,000 円

(税抜価格 430,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI AES/EBU REF SNMP・Web 対応

- SDI 入力信号の種類や、リファレンス信号の状態を LED で表示
- フレーム、ラインシンクロノイズ動作有効時にスイッチング時の CRC エラー、ラインナンバーエラーを吸収するデグリッチ機能を装備
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス、オーディオ・オーバー機能を装備
- 音声遅延 0 ～ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- リファレンス信号入力で非同期信号入力が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重量可能
- エマージェンシースルー対応 ● SNMP、WebControl 対応



MUX5102-8A

アナログオーディオ 8ch 3G マルチプレクサー

2 スロット

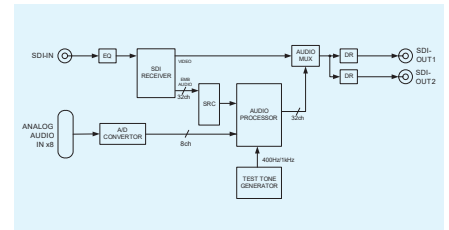
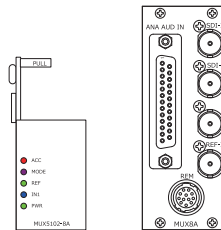
3G/HD/SD-SDI 信号にアナログオーディオ 8 チャンネルをマルチプレクスします

希望小売価格 473,000 円

(税抜価格 430,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI アナログオーディオ REF SNMP・Web 対応

- SDI 入力信号の種類や、リファレンス信号の状態を LED で表示
- フレーム、ラインシンクロノイズ動作有効時にスイッチング時の CRC エラー、ラインナンバーエラーを吸収するデグリッチ機能を装備
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス、オーディオ・オーバー機能を装備
- 音声遅延 0 ～ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- リファレンス信号入力で非同期信号入力が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重量可能
- エマージェンシースルー対応 ● SNMP、WebControl 対応



DMX5102-8D

デジタルオーディオ 8 系統 16ch 3G デマルチプレクサー

2 スロット

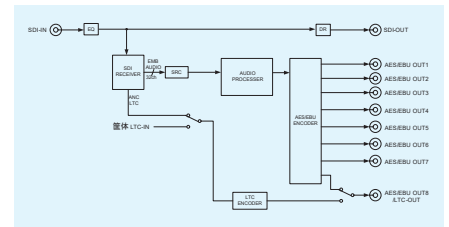
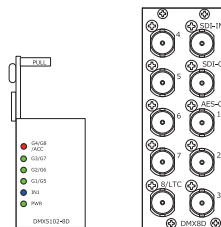
3G/HD/SD-SDI 信号のエンベデッドオーディオ信号を AES/EBU デジタルオーディオ 8 系統 16 チャンネルにデマルチプレクスします

希望小売価格 264,000 円

(税抜価格 240,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI SNMP・Web 対応

- SDI 入力信号の種類を LED で表示
- エンベデッドオーディオが重量されているグループを LED で表示
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ～ 2sec まで 1ms ステップで調整が可能
- リファレンス信号入力で非同期信号入力が可能
- SDI 入力に重量されているアンシラリータイムコードを LTC 出力可能
- エマージェンシースルー対応 ● SNMP、WebControl 対応



DMX5102-8A

アナログオーディオ 8ch, デジタルオーディオ 2 系統 4ch 3G デマルチプレクサー

2 スロット

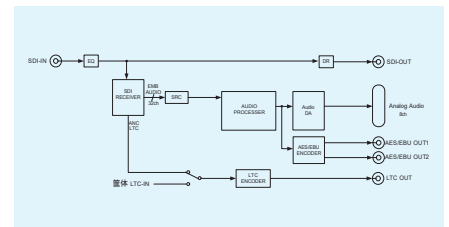
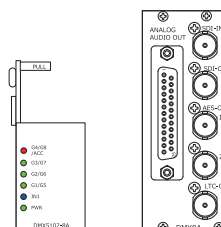
3G/HD/SD-SDI 信号のエンベデッドオーディオ信号をアナログオーディオ 8 チャンネル, AES/EBU デジタルオーディオ 2 系統 4 チャンネルにデマルチプレクスします

希望小売価格 319,000 円

(税抜価格 290,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI SNMP・Web 対応

- SDI 入力信号の種類を LED で表示
- エンベデッドオーディオが重量されているグループを LED で表示
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ～ 2sec まで 1ms ステップで調整が可能
- リファレンス信号入力で非同期信号入力が可能
- SDI 入力に重量されているアンシラリータイムコードを LTC 出力可能
- エマージェンシースルー対応 ● SNMP、WebControl 対応



MUX5112-12G-4D

デジタルオーディオ 4 系統 8ch 12G マルチプレクサー

2 スロット

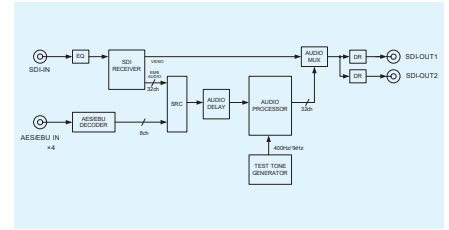
12G/3G/HD-SDI 信号にデジタルオーディオ 4 系統 8 チャンネルをマルチプレクスします
12G/3G-SDI は 32ch まで、HD-SDI は 16ch まで対応します

希望小売価格 550,000 円

(税抜価格 500,000 円)

12G 3G HD-SDI AES/EBU REF SNMP・Web 対応

- SDI 信号の種類やリファレンス信号の状態を O-LED に表示
- フレーム、ラインシンクロナイズ動作有効時にスイッチング時の CRC エラー、ラインナンバーエラーを吸収するデグリッチ機能を装備
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス、オーディオ・オーバー機能を装備
- 音声遅延 0 ～ 2sec まで 1ms ステップで調整が可能
- リファレンス信号入力で非同期信号入力が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重量可能
- エマージェンシースルー対応 ● SNMP、WebControl 対応



MUX5112-12G-8D

デジタルオーディオ 8 系統 16ch 12G マルチプレクサー

2 スロット

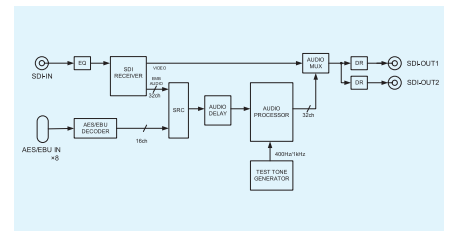
12G/3G/HD-SDI 信号にデジタルオーディオ 8 系統 16 チャンネルをマルチプレクスします
12G/3G-SDI は 32ch まで、HD-SDI は 16ch まで対応します

希望小売価格 550,000 円

(税抜価格 500,000 円)

12G 3G HD-SDI AES/EBU REF SNMP・Web 対応

- SDI 信号の種類やリファレンス信号の状態を O-LED に表示
- フレーム、ラインシンクロナイズ動作有効時にスイッチング時の CRC エラー、ラインナンバーエラーを吸収するデグリッチ機能を装備
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス、オーディオ・オーバー機能を装備
- 音声遅延 0 ～ 2sec まで 1ms ステップで調整が可能
- リファレンス信号入力で非同期信号入力が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重量可能
- エマージェンシースルー対応 ● SNMP、WebControl 対応



MUX5112-12G-8A

アナログオーディオ 8ch 12G マルチプレクサー

2 スロット

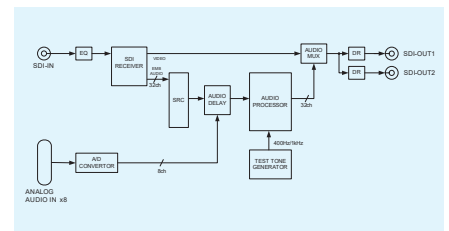
12G/3G/HD-SDI 信号にアナログオーディオ 8 チャンネルをマルチプレクスします
12G/3G-SDI は 32ch まで、HD-SDI は 16ch まで対応します

希望小売価格 550,000 円

(税抜価格 500,000 円)

12G 3G HD-SDI アナログオーディオ REF SNMP・Web 対応

- SDI 信号の種類やリファレンス信号の状態を O-LED に表示
- フレーム、ラインシンクロナイズ動作有効時にスイッチング時の CRC エラー、ラインナンバーエラーを吸収するデグリッチ機能を装備
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス、オーディオ・オーバー機能を装備
- 音声遅延 0 ～ 2sec まで 1ms ステップで調整が可能
- リファレンス信号入力で非同期信号入力が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重量可能
- エマージェンシースルー対応 ● SNMP、WebControl 対応



DMX5112-12G-8D

デジタルオーディオ 8 系統 16ch 12G デマルチプレクサー

2 スロット

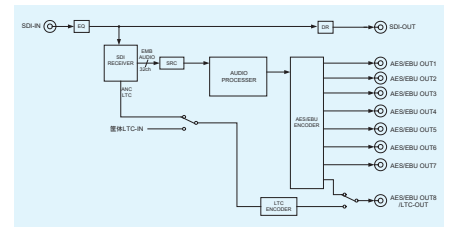
12G/3G/HD-SDI 信号のエンベデッドオーディオ信号を AES/EBU デジタルオーディオ 8 系統 16 チャンネルにデマルチプレクスします
12G/3G-SDI は 32ch まで、HD-SDI は 16ch まで対応します

希望小売価格 440,000 円

(税抜価格 400,000 円)

12G 3G HD-SDI SNMP・Web 対応

- SDI 信号の種類やエンベデッドグループ、タイムコード、エラー情報を O-LED に表示
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ～ 2sec まで 1ms ステップで調整が可能
- SDI 入力に重量されているアンシラリータイムコードを LTC 出力可能
- パラメータの設定はメニュー 又は SNMP、WEB により可能
- SNMP、WebControl 対応



DMX5112-12G-8A

アナログオーディオ 8ch , デジタルオーディオ 2 系統 4ch
12G デマルチプレクサー

2 スロット

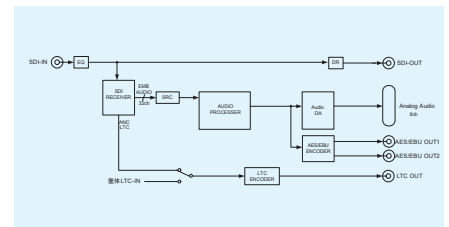
12G/3G/HD-SDI 信号のエンベデッドオーディオ信号をアナログオーディオ 8 チャンネルと AES/EBU デジタルオーディオ 2 系統 4 チャンネルにデマルチプレクスします
12G/3G-SDI は 32ch まで、HD-SDI は 16ch まで対応します

希望小売価格 462,000 円

(税抜価格 420,000 円)

12G 3G HD-SDI SNMP・Web 対応

- SDI 信号の種類やエンベデッドグループ、タイムコード、エラー情報を O-LED に表示
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ～ 2sec まで 1ms ステップで調整が可能
- SDI 入力に重量されているアンシラリータイムコードを LTC 出力可能
- パラメータの設定はメニュー 又は SNMP、WEB により可能
- SNMP、WebControl 対応



DDC5102-4D

デジタルオーディオ 4 系統 8ch DMX 付
3G/HD-SDI ダウンコンバーター

2 スロット

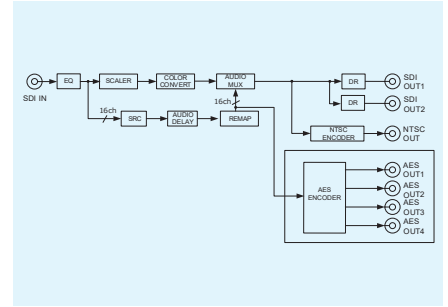
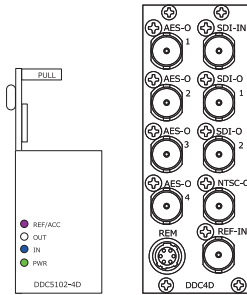
3G/HD/SD-SDI 信号を SD-SDI 信号及び NTSC 信号にダウンコンバートします
デジタルオーディオ 4 系統 8 チャンネルのデマルチプレクス機能を装備しています

希望小売価格 297,000 円

(税抜価格 270,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI REF SNMP-Web 対応

- 4K の 2 ピクセル・インターリーブ信号を入力し、インターレース変換して HD-SDI 出力が可能
- 5 種類のアスペクト変換が可能 (スクイーズ、エッジクロップ、レターボックス (16:9, 14:9, 13:9))
- デジタルオーディオ 4 系統 8ch のデマルチプレクス機能を装備
- エンベッドオーディオ 8ch に対応
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 字幕パケット・局間制御パケット (ARIB STD-B37,B39) の通過が可能
- 接点入力によるプリセットの切替及びアスペクト切替が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重量可能
- SNMP、WebControl 対応



DDC5102-8A

アナログオーディオ 8ch DMX 付
3G/HD-SDI ダウンコンバーター

2 スロット

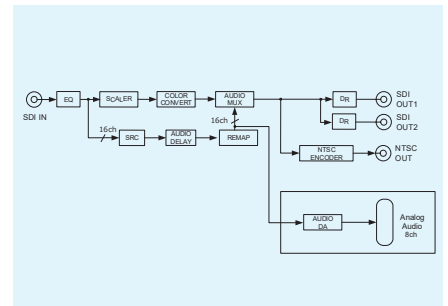
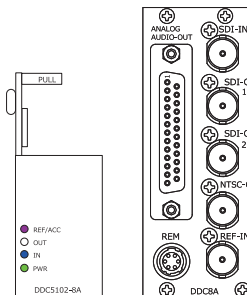
3G/HD/SD-SDI 信号を SD-SDI 信号及び NTSC 信号にダウンコンバートします
アナログオーディオ 8 チャンネルのデマルチプレクス機能を装備しています

希望小売価格 297,000 円

(税抜価格 270,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI REF SNMP-Web 対応

- 4K の 2 ピクセル・インターリーブ信号を入力し、インターレース変換して HD-SDI 出力が可能
- 5 種類のアスペクト変換が可能 (スクイーズ、エッジクロップ、レターボックス (16:9, 14:9, 13:9))
- アナログオーディオ 8ch のデマルチプレクス機能を装備
- エンベッドオーディオ 8ch に対応
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 字幕パケット・局間制御パケット (ARIB STD-B37,B39) の通過が可能
- 接点入力によるプリセットの切替及びアスペクト切替が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重量可能
- SNMP、WebControl 対応



DUC5102-4D

デジタルオーディオ 4 系統 8ch MUX 付
3G/HD-SDI アップコンバーター

2 スロット

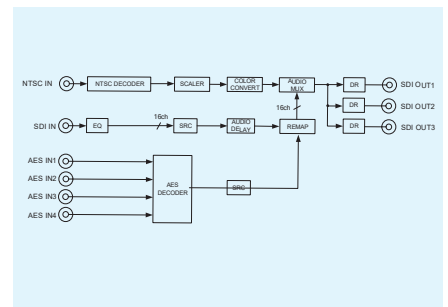
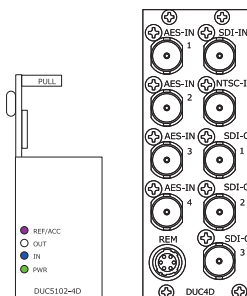
NTSC 信号及び HD/SD-SDI 信号を 3G-SDI 信号にアップコンバートします
デジタルオーディオ 4 系統 8ch のマルチプレクス機能を装備しています

希望小売価格 440,000 円

(税抜価格 400,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI NTSC AES/EBU SNMP-Web 対応

- NTSC/SD-SDI 入力 → HD-SDI 変換と NTSC/HD/SD-SDI → 3G-SDI (プログレッシブ変換)
- 3 種類のアスペクト変換 (スクイーズ、エッジクロップ、サイドパネル) が可能
- デジタルオーディオ 4 系統 8ch のマルチプレクス機能を装備
- エンベッドオーディオ 16ch に対応
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 字幕パケット・局間制御パケット (ARIB STD-B37,B39) の通過が可能
- 接点入力によるプリセットの切替及びアスペクト切替が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重量可能
- SNMP、WebControl 対応



DUC5102-8A

アナログオーディオ 8ch MUX 付
3G/HD-SDI アップコンバーター

2 スロット

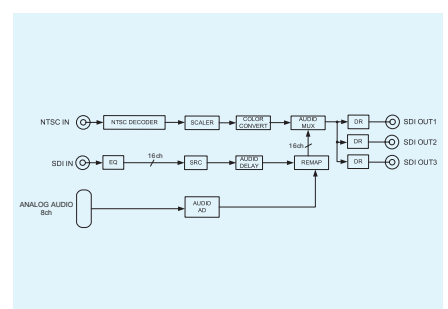
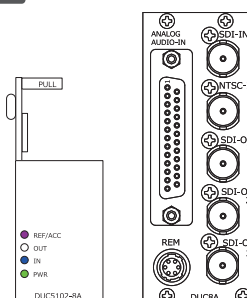
NTSC 信号及び HD/SD-SDI 信号を 3G-SDI 信号にアップコンバートします
アナログオーディオ 8ch のマルチプレクス機能を装備しています

希望小売価格 440,000 円

(税抜価格 400,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI NTSC アナログ AUDIO SNMP-Web 対応

- NTSC/SD-SDI 入力 → HD-SDI 変換と NTSC/HD/SD-SDI → 3G-SDI (プログレッシブ変換)
- 3 種類のアスペクト変換 (スクイーズ、エッジクロップ、サイドパネル) が可能
- アナログオーディオ 8ch のマルチプレクス機能を装備
- エンベッドオーディオ 16ch に対応
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 字幕パケット・局間制御パケット (ARIB STD-B37,B39) の通過が可能
- 接点入力によるプリセットの切替及びアスペクト切替が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重量可能
- SNMP、WebControl 対応



ADC5102

アナログオーディオ 8ch A/D コンバーター

2 スロット

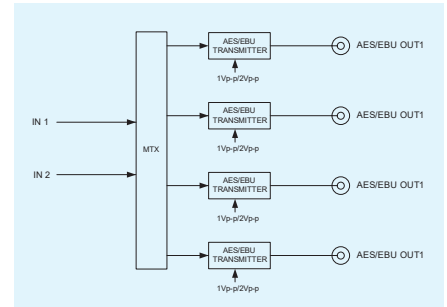
8ch のアナログオーディオ信号を 4 系統の AES/EBU デジタルオーディオ信号に変換します

希望小売価格 220,000 円

(税抜価格 200,000 円)

アナログ AUDIO REF SNMP・Web 対応

- アナログオーディオ信号を 24bit 48kHz 又は 96kHz の AES/EBU デジタルオーディオ信号に変換
- DARS、BBS、3 値シンクを入力して外部同期が可能
- パネルの 4 つの LED 発光色で AES/EBU 出力レベルの確認が可能
- 外部同期信号の状態を LED で表示
- アナログ 1/2ch を 4 分配、アナログ 1/2/3/4ch を 2 分配、アナログ 1 ~ 8ch を 1 系統出力の設定が可能
- AES/EBU 出力振幅を 1Vp-p/2Vp-p 切替可能
- SNMP、WebControl 対応



DAC5112

デジタルオーディオ 4 系統 D/A コンバーター

2 スロット

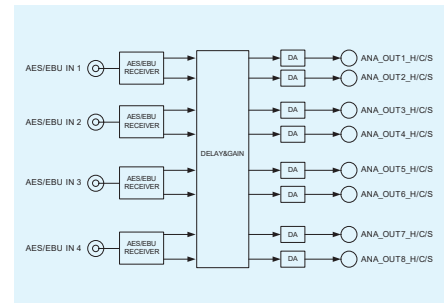
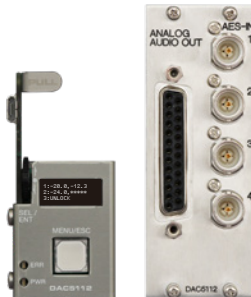
4 系統の AES/EBU デジタルオーディオ信号を 8ch のアナログオーディオ信号に変換します

希望小売価格 220,000 円

(税抜価格 200,000 円)

AES/EBU SNMP・Web 対応

- 16bit ~ 24bit, 32k ~ 96kHz AES/EBU 信号に対応
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 入力信号情報をパネルの O-LED に表示
- AES1 L チャンネルを 8 分配、AES1 を 4 分配、AES1,2 をそれぞれ 2 分配、AES1,2,3,4 をそれぞれ 1 系統出力の設定が可能
- パラメーターの設定は USB ケーブルにて PC から可能
- SNMP、WebControl 対応



DAD5101

AES/EBU デジタルオーディオ 4分配

1 スロット

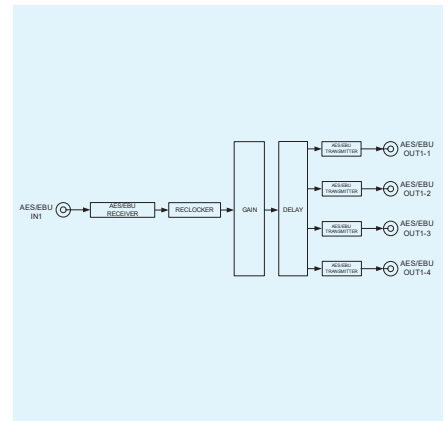
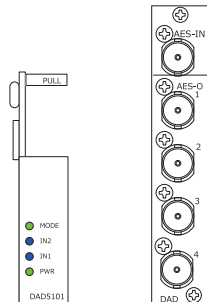
AES/EBU デジタルオーディオ信号、LTC 信号、ワードクロック信号を 4 分配します

希望小売価格 143,000 円

(税抜価格 130,000 円)

AES/EBU LTC WCLK SNMP-Web 対応

- チャンネル単位で各入出力のレベル調整が可能
- 各出力 1ms ~ 1sec での遅延調整が可能
- AES/EBU、LTC、ワードクロックそれぞれの信号は入力系統ごとの設定が可能
- AES/EBU 信号の自動リクロックが可能
- エマージェンシースルー対応（電源断で OUT1 へ出力）
- SNMP、WebControl 対応



DAD5102

AES/EBU デジタルオーディオ 4 / 8 分配

2 スロット

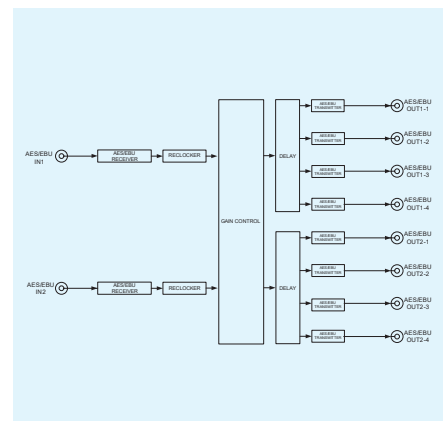
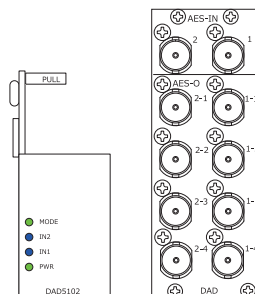
AES/EBU デジタルオーディオ信号、LTC 信号、ワードクロック信号を 8 分配します

希望小売価格 165,000 円

(税抜価格 150,000 円)

AES/EBU LTC WCLK SNMP-Web 対応

- 1 入力 4 分配 ×2 系統 又は 1 入力 8 分配 ×1 系統の設定が可能
- チャンネル単位で各入出力のレベル調整が可能
- 各出力 1ms ~ 1sec での遅延調整が可能
- AES/EBU、LTC、ワードクロックそれぞれの信号は入力系統ごとの設定が可能
- AES/EBU 信号の自動リクロックが可能
- エマージェンシースルー対応（電源断で OUT1 へ出力）
- SNMP、WebControl 対応



AAD5002

アナログオーディオ 4 / 8 分配

2 スロット

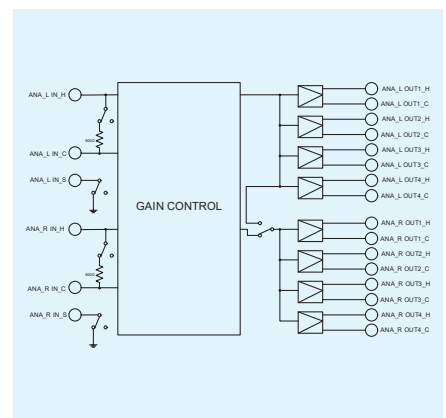
アナログオーディオ信号を 8 分配します

希望小売価格 154,000 円

(税抜価格 140,000 円)

アナログオーディオ SNMP-Web 対応

- 1 入力 4 分配 ×2 系統 又は 1 入力 8 分配 ×1 系統の設定が可能
- L/R 入力に対し ±6dB のレベル調整がフロントから可能
- 入力側のシールドを信号基板 GND ヘシヨート 又は オープンの切替が可能
- 入力インピーダンスの 600Ω平衡 /HiZ 平衡切替が可能
- 入りにアッテネーター機能を装備 (-8,-4,0,+4,+8dB)
- SNMP、WebControl 対応



DUC5101

3G/HD-SDI アップコンバーター

1 スロット

NTSC/HD-SDI/SD-SDI 信号を 3G-SDI、HD-SDI 信号にアップコンバートします

希望小売価格 385,000 円

(税抜価格 350,000 円)

3G

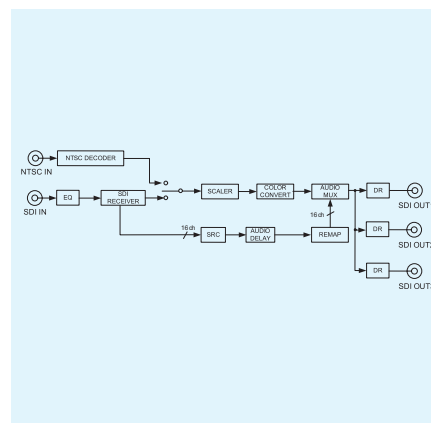
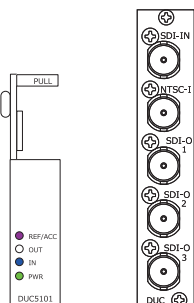
HD-SDI

SD-SDI

NTSC

SNMP・Web 対応

- 3G (レベル A/B) /HD/SD-SDI に対応し、入力レート、出力レートを LED で表示
- 出力モードは NTSC 又は SD-SDI を入力し、HD-SDI 信号を出力するモードと、NTSC 又は HD/SD-SDI を入力し、3G-SDI (プログレッシブ変換) を出力する 2 つの動作モード
- 3 種類のアスペクト変換 (スクイーズ、エッジクロップ、サイドパネル) が可能
- エンベデッドオーディオ 16ch に対応
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 字幕バケット・局間制御バケット (ARIB STD-B37,B39) の通過が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC バケットとして重量可能
- C5000 フレームの REF 入力 又は モジュール REF 入力に同期。REF 信号の状態を LED で表示
- 接点入力によるプリセットの切替及びアスペクト切替が可能
- SNMP、WebControl 対応



DUC5102-4D

デジタルオーディオ 4 系統 8ch MUX 付 3G/HD-SDI アップコンバーター

2 スロット

NTSC 信号及び HD/SD-SDI 信号を 3G-SDI 信号にアップコンバートします
デジタルオーディオ 4 系統 8ch のマルチプレクス機能を装備しています

希望小売価格 440,000 円

(税抜価格 400,000 円)

3G

HD-SDI

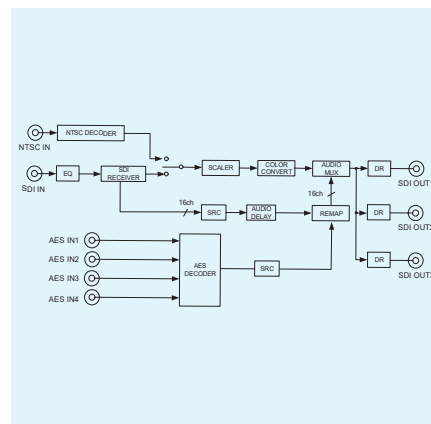
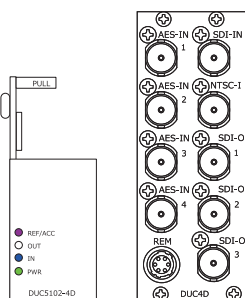
SD-SDI

NTSC

AES/EBU

SNMP・Web 対応

- NTSC/SD-SDI 入力 → HD-SDI 変換と NTSC/HD/SD-SDI → 3G-SDI (プログレッシブ変換)
- 3 種類のアスペクト変換 (スクイーズ、エッジクロップ、サイドパネル) が可能
- デジタルオーディオ 4 系統 8ch のマルチプレクス機能を装備
- エンベデッドオーディオ 16ch に対応
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 字幕バケット・局間制御バケット (ARIB STD-B37,B39) の通過が可能
- 接点入力によるプリセットの切替及びアスペクト切替が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC バケットとして重量可能
- SNMP、WebControl 対応



DUC5102-8A

アナログオーディオ 8ch MUX 付 3G/HD-SDI アップコンバーター

2 スロット

NTSC 信号及び HD/SD-SDI 信号を 3G-SDI 信号にアップコンバートします
アナログオーディオ 8ch のマルチプレクス機能を装備しています

希望小売価格 440,000 円

(税抜価格 400,000 円)

3G

HD-SDI

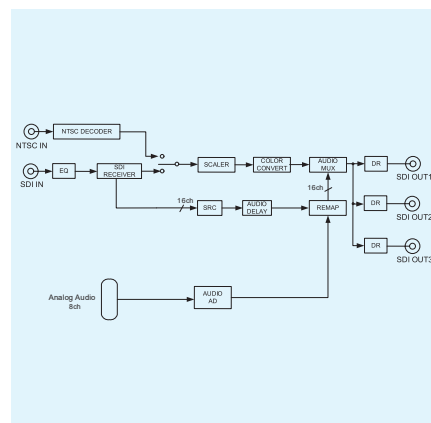
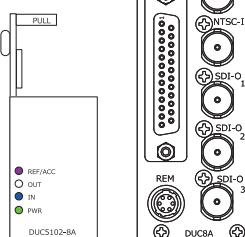
SD-SDI

NTSC

アナログ
AUDIO

SNMP・Web 対応

- NTSC/SD-SDI 入力 → HD-SDI 変換と NTSC/HD/SD-SDI → 3G-SDI (プログレッシブ変換)
- 3 種類のアスペクト変換 (スクイーズ、エッジクロップ、サイドパネル) が可能
- アナログオーディオ 8ch のマルチプレクス機能を装備
- エンベデッドオーディオ 16ch に対応
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 字幕バケット・局間制御バケット (ARIB STD-B37,B39) の通過が可能
- 接点入力によるプリセットの切替及びアスペクト切替が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC バケットとして重量可能
- SNMP、WebControl 対応



DDC5101

3G/HD-SDI ダウンコンバーター

1 スロット

3G/HD/SD-SDI 信号を NTSC 及び SD-SDI 信号にダウンコンバートします

希望小売価格 220,000 円

(税抜価格 200,000 円)

3G

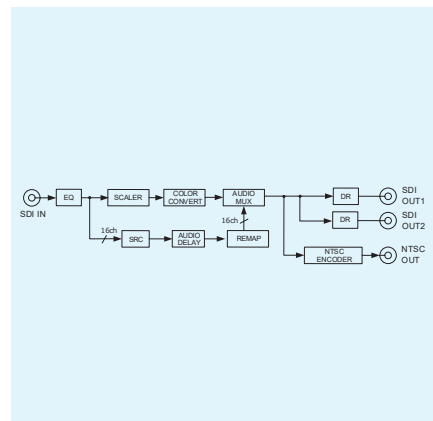
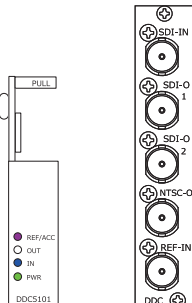
HD-SDI

SD-SDI

REF

SNMP-Web 対応

- 3G/HD-SDI 信号入力時に HD-SDI 出力モードと SD-SDI/NTSC コンボジット出力モードの選択が可能
また 4K の 2 ピクセルインターリーブ信号入力に対し、インターレース変換して HD-SDI を出力
- 3G (レベル A/B) /HD/SD-SDI に対し、入力レート、出力レートを LED で表示
- 5 種類のアスペクト変換が可能
(スクイーズ、エッジクロップ、レターボックス (16:9,14:9,13:9))
- エンベデッドオーディオ 8ch に対応
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 字幕パケット・局間制御パケット (ARIB STD-B37,B39) の通過が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重畳可能
- C5000 フレームの REF 入力 又は モジュール REF 入力に同期。REF 信号の状態を LED で表示
- 接点入力によるプリセットの切替及びアスペクト切替が可能
- SNMP 対応



DDC5102-4D

デジタルオーディオ 4 系統 8ch DMX 付 3G/HD-SDI ダウンコンバーター

2 スロット

3G/HD/SD-SDI 信号を SD-SDI 信号及び NTSC 信号にダウンコンバートします
デジタルオーディオ 4 系統 8 チャンネルのデマルチプレクス機能を装備しています

希望小売価格 297,000 円

(税抜価格 270,000 円)

3G

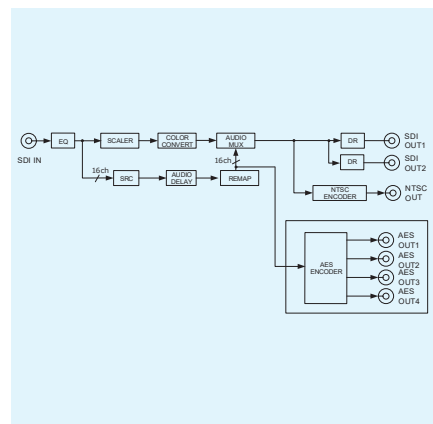
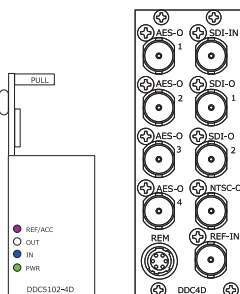
HD-SDI

SD-SDI

REF

SNMP-Web 対応

- 4K の 2 ピクセル・インターリーブ信号を入力し、インターレース変換して HD-SDI 出力が可能
- 5 種類のアスペクト変換が可能
(スクイーズ、エッジクロップ、レターボックス (16:9,14:9,13:9))
- デジタルオーディオ 4 系統 8ch のデマルチプレクス機能を装備
- エンベデッドオーディオ 8ch に対応
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 字幕パケット・局間制御パケット (ARIB STD-B37,B39) の通過が可能
- 接点入力によるプリセットの切替及びアスペクト切替が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重畳可能
- SNMP 対応



DDC5102-8A

アナログオーディオ 8ch DMX 付 3G/HD-SDI ダウンコンバーター

2 スロット

3G/HD/SD-SDI 信号を SD-SDI 信号及び NTSC 信号にダウンコンバートします
アナログオーディオ 8 チャンネルのデマルチプレクス機能を装備しています

希望小売価格 297,000 円

(税抜価格 270,000 円)

3G

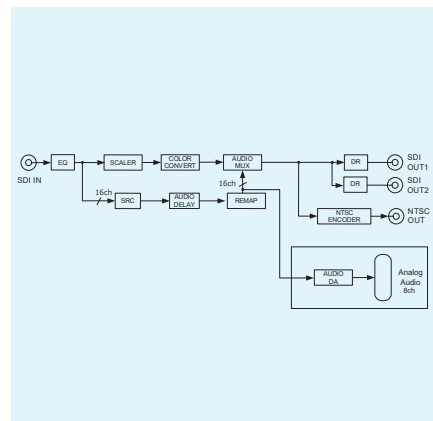
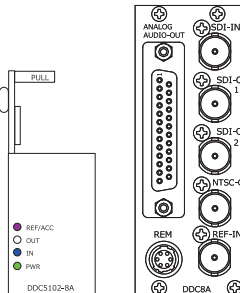
HD-SDI

SD-SDI

REF

SNMP-Web 対応

- 4K の 2 ピクセル・インターリーブ信号を入力し、インターレース変換して HD-SDI 出力が可能
- 5 種類のアスペクト変換が可能
(スクイーズ、エッジクロップ、レターボックス (16:9,14:9,13:9))
- アナログオーディオ 8ch のデマルチプレクス機能を装備
- エンベデッドオーディオ 8ch に対応
- リマッピング、ゲイン調整、ダウンミックス、任意チャンネルのミックス機能を装備
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 字幕パケット・局間制御パケット (ARIB STD-B37,B39) の通過が可能
- 接点入力によるプリセットの切替及びアスペクト切替が可能
- C5000 フレームの LTC-IN に入力された TC を TC パケットとして重畳可能
- SNMP 対応



CNV5102-12G

12G-SDI / クワッドリンク 3G-SDI コンバーター

2 スロット

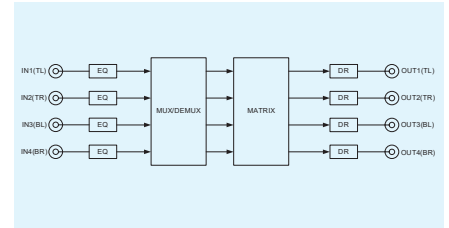
12G-SDI とクワッドリンク 3G-SDI 相互の変換が可能なコンバーターです

希望小売価格 330,000 円

(税抜価格 300,000 円)

12G **3G** HD-SDI REF SNMP-Web 対応

- 12G/3G/HD-SDI に対応し、入力レートを LED の点灯で表示
- 3 つの動作モードがあり、ディップスイッチで選択
- 各動作モードは LED で識別確認
マルチプレクスモード → クワッドリンク 3G-SDI をシングル 12G-SDI×4 に変換
デマルチプレクスモード → シングル 12G-SDI をクワッドリンク 3G-SDI に変換
分配モード → IN1 に入力された信号を 4 分配
- GPI による動作モードの切替が可能
- SNMP、WebControl 対応



EOD5101-12G-13T

12G-SDI EO コンバーター

1 スロット

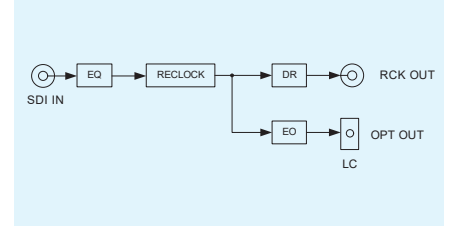
12G/3G/HD/SD-SDI 信号を光信号に変換します

希望小売価格 220,000 円

(税抜価格 200,000 円)

12G **3G** HD-SDI SD-SDI DVB-ASI SNMP-Web 対応

- 光信号は波長 1310nm、出力レベル -5dBm (Min)
- 12G/3G/HD/SD-SDI に対応し、出力レートを LED で表示
- EOD5101-12G と組み合わせて約 10km ~ 20km の伝送が可能 (リンクバジェット 約 6dB)
- WEB による状態監視が可能
- SNMP、WebControl 対応



OED5101-12G

12G-SDI OE コンバーター

1 スロット

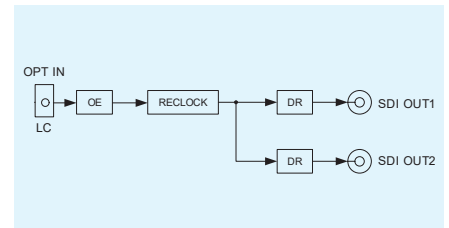
12G/3G/HD/SD-SDI 信号に対応した O/E コンバーターです

希望小売価格 220,000 円

(税抜価格 200,000 円)

OPT SNMP-Web 対応

- 光信号は波長 1260nm ~ 1620nm、入力レベル -11dBm (Min)
- 12G/3G/HD/SD-SDI に対応し、出力レートを LED で表示
- EOD5101-12G-13T と組み合わせて約 10km ~ 20km の伝送が可能 (リンクバジェット 約 6dB)
- 光入力信号の状態を LED で表示
- WEB による状態監視が可能
- SNMP、WebControl 対応



ADC5102

アナログオーディオ 8ch A/D コンバーター

2 スロット

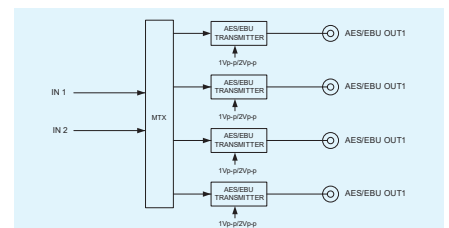
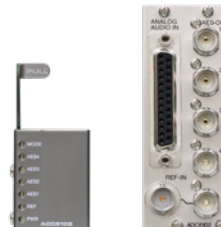
8ch のアナログオーディオ信号を 4 系統の AES/EBU デジタルオーディオ信号に変換します

希望小売価格 220,000 円

(税抜価格 200,000 円)

アナログ AUDIO REF SNMP-Web 対応

- アナログオーディオ信号を 24bit 48kHz 又は 96kHz の AES/EBU デジタルオーディオ信号に変換
- DARS、BBS、3 値シンクを入力して外部同期が可能
- パネルの 4 つの LED 発光色で AES/EBU 出力レベルの確認が可能
- 外部同期信号の状態を LED で表示
- アナログ 1/2ch を 4 分配、アナログ 1/2/3/4ch を 2 分配、アナログ 1 ~ 8ch を 1 系統出力の設定が可能
- AES/EBU 出力振幅を 1Vp-p/2Vp-p 切替可能
- SNMP、WebControl 対応



DAC5112

デジタルオーディオ 4 系統 D/A コンバーター

2 スロット

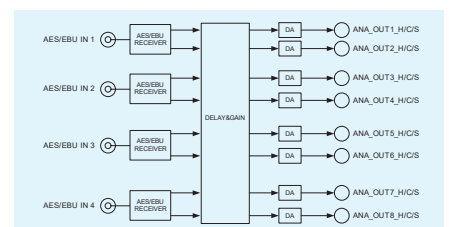
4 系統の AES/EBU デジタルオーディオ信号を 8ch のアナログオーディオ信号に変換します

希望小売価格 220,000 円

(税抜価格 200,000 円)

AES/EBU SNMP-Web 対応

- 16bit ~ 24bit、32k ~ 96kHz AES/EBU 信号に対応
- 音声遅延 0 ~ 1sec まで 1ms ステップで調整が可能
- 入力信号情報をパネルの O-LED に表示
- AES1 L チャンネルを 8 分配、AES1 を 4 分配、AES1,2 をそれぞれ 2 分配、AES1,2,3,4 をそれぞれ 1 系統出力の設定が可能
- パラメーターの設定は USB ケーブルにて PC から可能
- SNMP、WebControl 対応



DCF5102

クリップファイル

2 スロット

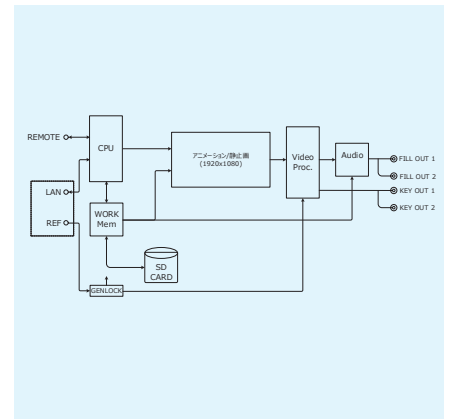
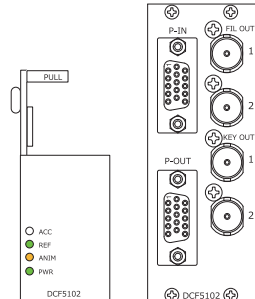
3G/HD/SD-SDI 信号に対応した、ロゴマークやちよい待ち動画などを送出するクリップファイルです

希望小売価格 880,000 円

(税抜価格 800,000 円)

SNMP・Web 対応

- 最大 1920×1080ドットの静止画とアニメーション（動画）を送出
- アニメーションは 1920×1080ドットで 60 秒の容量があり、8 パターンまで登録（60 秒のメモリを 8 パターンで共有）
- 静止画は最大 1920×1080ドットで 8 パターンまで登録可能
- アニメーション、静止画の登録は Windows アプリケーションで操作
- リファレンス信号の状態を LED で表示
- GPI によりアニメーションのスタート / ストップが可能
- パラメーターの設定は PC、SD カード、USB メモリ等により設定。更に設定されたパラメーターは SD カードに記録可能
- SNMP、WebControl 対応



DSK5102

3G/HD-SDI 2ch カラースーパー

2 スロット

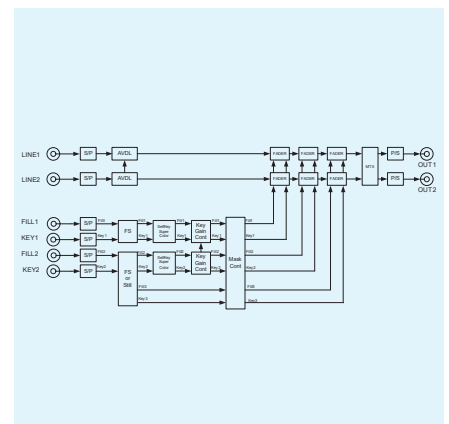
3G-SDI/HD-SDI 対応のカラースーパーモジュールです
スーパー素材と静止画を本線映像にミックスします

希望小売価格 605,000 円

(税抜価格 550,000 円)

3G HD-SDI SNMP・Web 対応

- 1 モジュールで 2 系統のスーパー入力と 4 枚の静止画登録が可能で、2 系統スーパーと静止画 1 枚又は、1 系統のスーパー素材と 2 枚の静止画のミックスが可能
- 単体使用の DSK5102 は、2ch のスーパーミックスが可能
- スーパー入力部に FS 機能を内蔵し、動画スーパーの非同期入力が可能
静止画使用時は、2 系統目の FS 機能はバイパス
- エマージェンシースルー機能を搭載
- スーパー信号は外部 / セルフキー、スーパーカラー、ゲイン調整（0 ~ 100%）、ポジション移動が可能（エッジ、シャドウ機能はなし）
- スーパーのトランジションは、カットとフェードが選択でき、フェードは 2 ~ 300 フレームで設定
- 本線信号は、音声を含むすべてのアンシラリデータが通過
- 簡易チェンジオーバー機能を搭載し、LINE の切替、静止画への切り替えが可能
- パラメーターの設定はメニュー又は、SNMP、WEB より設定
- SNMP、WebControl 対応



DSK5112

3G/HD-SDI 2ch カラースーパー（カスケード接続対応）

2 スロット

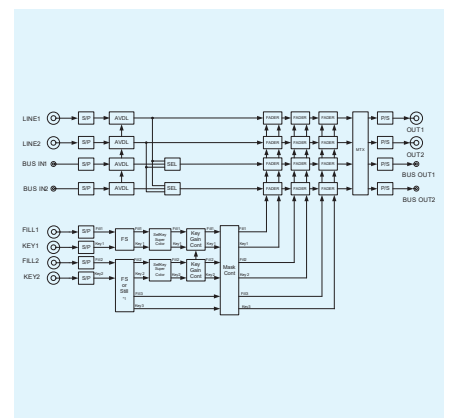
3G-SDI/HD-SDI 対応のカスケード接続可能なカラースーパーモジュールです
スーパー素材と静止画を本線映像にミックスします

希望小売価格 770,000 円

(税抜価格 700,000 円)

3G HD-SDI SNMP・Web 対応

- 1 モジュールで 2 系統のスーパー入力と 4 枚の静止画登録が可能で、2 系統スーパーと静止画 1 枚又は、1 系統のスーパー素材と 2 枚の静止画のミックスが可能
- 最大 10 モジュールをカスケード接続することにより 20ch のスーパーミックスが可能
本線映像 2 系統入力、本線映像 3 系統出力可能
- スーパー入力部に FS 機能を内蔵し、動画スーパーの非同期入力が可能
静止画使用時は、2 系統目の FS 機能はバイパス
- モジュールごとにエマージェンシースルー機能を搭載し、カスケード接続時は、PC 上のアプリケーションにより監視を行い、1 枚でも異常が発生した場合に、全てのモジュールをスルー状態にすることが可能
- スーパー信号は外部 / セルフキー、スーパーカラー、ゲイン調整（0 ~ 100%）、ポジション移動が可能（エッジ、シャドウ機能はなし）
- スーパーのトランジションは、カットとフェードが選択でき、フェードは 2 ~ 300 フレームで設定
- パラメーターの設定はメニュー又は、SNMP、WEB より設定
- SNMP、WebControl 対応



TCI5101

タイムコードインサーター

1 スロット

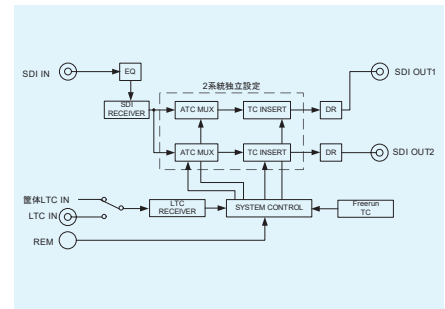
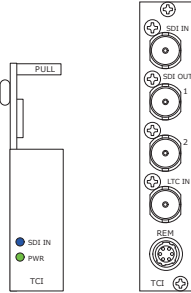
LTC 入力のタイムコードを 3G/HD/SD-SDI 信号に重畳します
SDI 信号に重畳されたタイムコードを画面上の任意の位置にスーパーインポーズします

希望小売価格 308,000 円

(税抜価格 280,000 円)

3G **HD-SDI** **SD-SDI** **LTC** **SNMP・Web 対応**

- 入力信号種別を LED で表示
- スーパーインポーズするタイムコードは、SDI 入力に重畳されたアンシラリータイムコード、モジュール搭載の LTC 入力からのタイムコード、筐体 LTC 入力のタイムコード、自走タイムコードから選択可能
- 選択したタイムコードを SDI 出力に重畳可能
- 表示位置および文字種類は、WEB 又は SNMP で直接変更可能
- 各設定は、12 個のプリセットに保存し、リモート接続で切替可能
- GPI 又は リモート接続によるスーパーインポーズの ON/OFF が可能
- エマージェンシースルー対応
- SNMP、WebControl 対応



TLG5102

タイムロゴジェネレーター

2 スロット

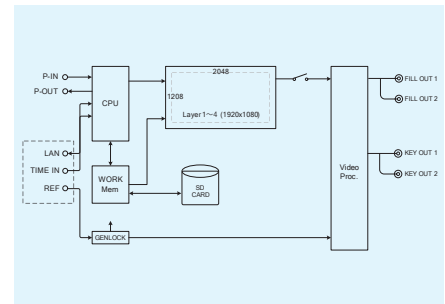
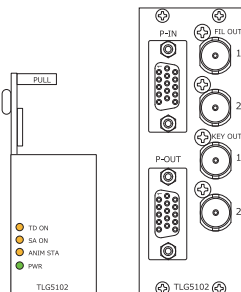
マスター時計の時刻信号から映像信号とキー信号を発生し、時刻表示する装置です
文字の大きさ、色、位置などは設定プログラム (Windows) より行います

希望小売価格 880,000 円

(税抜価格 800,000 円)

SNMP・Web 対応

- 時間、日付とロゴ (静止画、アニメーション) が表示でき、更に合成が可能
- 時・分変わりにエフェクトが可能 (フェード、カット、縦・横回転)
- 外部 CG 装置で作成した時・分変わりエフェクトの連番ファイルを時計で使用可能
- ロゴ (静止画) は最大 1920x1080 ドットで 8 パターンまで登録可能
- アニメーションは 960x540 ドットで 16 秒間、8 パターンまで登録可能
- 送出画面は 32 画面あり、外部接点制御により切換が可能
- 曜日、時間帯別に送出画面を登録して外部時計に同期して自動送出が可能
- マスター時計断、リファレンス断時のエラーアラーム (接点) 出力装備
- 映像信号は 3G-SDI (1080/59.94P レベル A/B)、HD-SDI (1080i/59.94) に対応
- SNMP、WebControl 対応



TLC5001

タイムロゴジェネレーターコントローラー

1 スロット

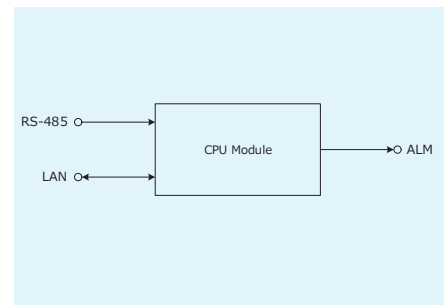
局内時計シリアル信号を RS-485 で受信して C5000 フレーム内のバスにより
各 TLG5102 へ時刻信号を送出します

希望小売価格 330,000 円

(税抜価格 300,000 円)

SNMP 対応

- RS-485 で局内時計シリアル信号を受信
- 上位 PC とデータ通信、SNMP 通信
- マスター時計断、リファレンス信号断時にアラームを出力
- SNMP 対応



VTC5102

3G/HD-SDI ビデオタイマー・カウンター

2 スロット

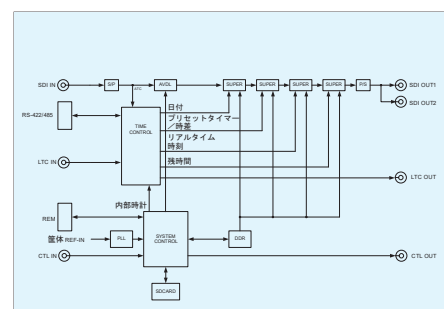
3G-SDI/HD-SDI 対応のビデオタイマー・カウンター・モジュールです

希望小売価格 495,000 円

(税抜価格 450,000 円)

3G **HD-SDI** **LTC** **SNMP・Web 対応**

- 日付、リアルタイム時刻、プリセットカウントタイマー又は、時差カウントタイマー、残時間の表示が可能
- 残時間は接点信号でコントロール可能
- プリセットタイマーの初期値及び残時間値を 8 つまで登録可能
- 文字の登録は、専用 Windows アプリケーションで作成し、SD カードを経由してモジュールに設定
- 時刻用インターフェースは、RS-485、LTC 入力、内部時計、アンシラリータイムコードから選択可能
- LTC OUT/RS-485 OUT より、時刻情報や残時間情報を出力することが可能
- SNMP、WebControl 対応



DSG5112-12G

12G-SDI 対応シグナルジェネレーター

2 スロット

12G/3G/HD-SDI 信号に対応した信号発生器です

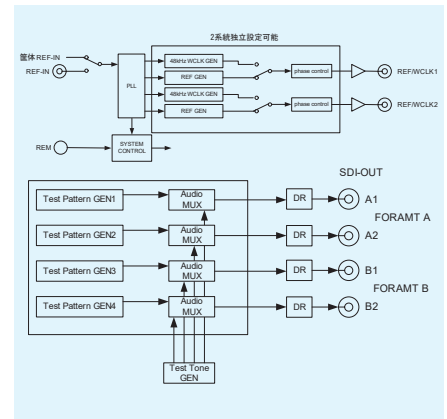
リファレンス、ワードクロック、LTC 信号等の他にカラーバー、ランプ、静止画等のテスト信号の発生ができます

希望小売価格 770,000 円

(税抜価格 700,000 円)

12G **3G** HD-SDI LTC REF SNMP-Web 対応

- 出力信号は12G (タイプ1)/3G (レベルA/B)/HD-SDI に対応し、出力信号種別をOLED に表示
- 出力映像パターンはARIB-STD-B72 HLG カラーバー、100/75% カラーバー、SMPTE カラーバー、ARIB カラーバー、ランプ、チェックフィールド、単色信号、静止画から選択
- 水平、垂直方向にスクロール、スピード可変が可能
- 4K フォーマットではSQD/2SI でSDI 出力が可能 (12G では2SI のみ)
- 外部タイムコード、自走タイムコードをタイムコードパケットとして重畳し、SDI 出力、LTC 出力が可能
- タイムコード情報をスーパーする事が可能。時刻の文字サイズ、位置の設定が可能
- エンベデッドオーディオは24ビット、48kHz、32ch に対応
- 出力映像に英数字のID キャラクターを32文字までスーパーが可能。H/V 位置の設定が可能な他、水平、垂直スクロール、プリント、スクロールスピードの可変が可能
- GPI 制御でID キャラクターのスーパー ON/OFF、プリセットの切替が可能
- SNMP、WebControl 対応



DSG5101

3G-SDI 対応シグナルジェネレーター

1 スロット

3G/HD/SD-SDI 信号に対応した信号発生器です

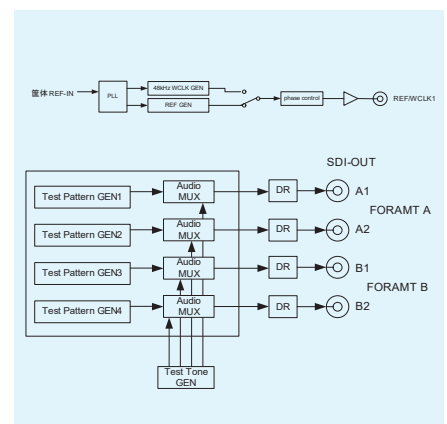
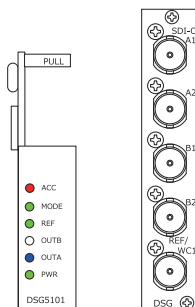
リファレンス、ワードクロック、カラーバー、単色、静止画、ID キャラクター等を出力します

希望小売価格 352,000 円

(税抜価格 320,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI SNMP-Web 対応

- 出力信号は3G (レベルA/B) /HD/SD-SDI に対応し、出力信号種別をLED で表示
- 出力映像パターンは100/75% カラーバー、SMPTE カラーバー、ARIB カラーバー、ランプ、チェックフィールド、単色、静止画から選択
- 水平、垂直方向にスクロール、スピード可変が可能
- 4K モード設定でSQD/2SI のSDI 出力が可能 (FILL/KEY どちらかの設定が可能)
- 時刻情報をスーパーインポーズ。文字サイズ、スクロール、スピードの可変が可能
- 48kHz ワードクロックの生成が可能
- ワードクロック出力がリファレンス出力かの選択が可能
- 静止画の4パターンをカラーバーにスーパーインポーズ可能
- 静止画をFILL/KEY として出力可能
- 位置可変、H/V スクロール、スピード可変が可能
- エンベデッドオーディオは24ビット、48kHz、32ch に対応
- 出力映像に英数字のID キャラクターを32文字までスーパーが可能
- パラメーターの設定はメニュー 又は SNMP、SD カード内ファイルにより可能
- SNMP、WebControl 対応



DSG5102

3G-SDI 対応シグナルジェネレーター (リモート入出力付)

2 スロット

3G/HD/SD-SDI 信号に対応した信号発生器です

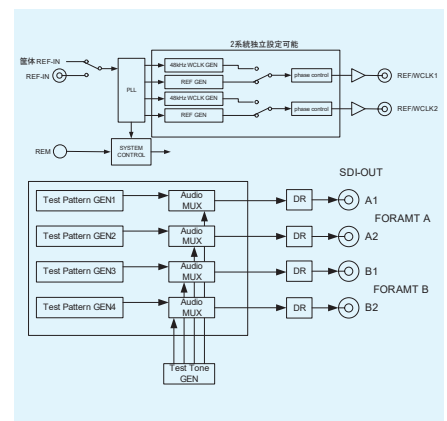
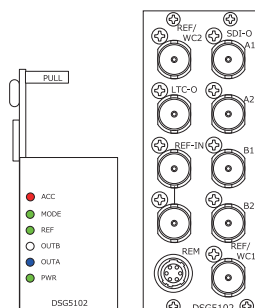
リファレンス、ワードクロック、カラーバー、単色、静止画、ID キャラクター等を出力します
LTC 信号出力装備です リファレンス入力、リモートコントロール入力を装備しています

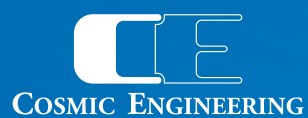
希望小売価格 418,000 円

(税抜価格 380,000 円)

3G HD-SDI SD-SDI LTC REF SNMP-Web 対応

- 出力信号は3G (レベルA/B) /HD/SD-SDI に対応し、出力信号種別をLED で表示
- 出力映像パターンは100/75% カラーバー、SMPTE カラーバー、ARIB カラーバー、ランプ、チェックフィールド、単色、静止画から選択
- 水平、垂直方向にスクロール、スピード可変が可能
- 4K モード設定でSQD/2SI のSDI 出力が可能 (FILL/KEY どちらかの設定が可能)
- 時刻情報をスーパーインポーズ。文字サイズ、スクロール、スピードの可変が可能
- 48kHz ワードクロックの生成が可能
- ワードクロック出力がリファレンス出力かの選択が可能
- 静止画の4パターンをカラーバーにスーパーインポーズ可能
- 静止画をFILL/KEY として出力可能
- 位置可変、H/V スクロール、スピード可変が可能
- エンベデッドオーディオは24ビット、48kHz、32ch に対応
- 出力映像に英数字のID キャラクターを32文字までスーパーが可能
- パラメーターの設定はメニュー 又は SNMP、SD カード内ファイルにより可能
- SNMP、WebControl 対応





株式会社 コスミックエンジニアリング

<https://www.cosmic-eng.co.jp>
c1000@cosmic-eng.co.jp

本社営業部・お問い合わせ・ご相談
☎ 042-586-2933 FAX 042-584-0314
〒191-0065 東京都日野市旭が丘 3-2-11

2022.11 版

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。