

HD - SDIタイトルジェネレーター TLG - 2040HD



カメラなどのHD信号に文字情報を重畳します。
気象カメラシステム、セキュリティシステムなどで威力を発揮します。

主要機能 RS - 232C、422通信
英、数、カナ、かな、漢字
JIS第一第二水準の文字を表示(約10,000字)
全角24×24ドット、8文字12行
全角、半角、2倍字
色指定、背景ハーフトーン、スクロール

対応信号	HD - SDI信号 1080i / 59.94Hz
入力	1系統 BNC
出力	1系統 BNC スルーアウトなし
外形寸法	W210×H44×D300 mm
電源	AC100～240V
消費電力	
重量	
オプション	

HD/SD - SDI オートフェイズロッカー HIF - F1



小型・軽量のHD - SDI対応フレームシンクロナイザーです。

主要機能 B . B . / 3値SYNC両対応
システム位相調整(H大中小、V)
1入力2出力 1スルーアウト
ディレイライン機能
エンベデッドオーディオ、アンシラリデータ通過

対応信号	HD - SDI、SD - SDI
入力	1系統 BNC
出力	1系統2出力 BNC
外形寸法	W130×H44×D170 mm
電源	AC100V 又は DC12V(XLRキャンオン)
消費電力	
重量	
オプション	ラックマウント金具

HD - SDI カラーコレクター SCC - 3050

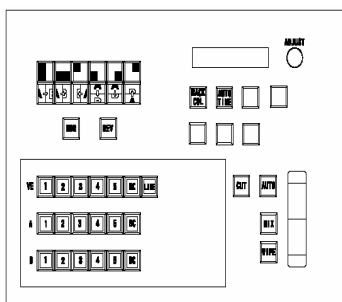


HD - SDI信号に対応したカラーコレクターです。
再撮時の色補正やマルチシステムの色合わせに最適です。

主要機能 1入力
RGB / YCbCr、2種類の補正モード
エンベデッドオーディオ対応
映像遅延無し
簡易SG機能
メモリー(99通り)、オールクリア、キーロック

対応信号	HD - SDI
入力	1系統 BNC
出力	1系統 BNC
外形寸法	W210×H44×D400 mm
電源	AC100V 又は DC12V
消費電力	
重量	
オプション	専用リモコンBOX、ラックマウント金具

HD/SDコンパクトビデオスイッチャー CVS - 400 / 800



小型・軽量、低価格のビデオスイッチャーです。

主要機能 HD / SD両対応、4入力3出力
B . B . / 3値SYNC両対応、内部リファレンス可
LINE1(2分配)、PV1、VE1
カット、ディゾルブ、ワイプ
必要最低限の機能を盛り込んだ標準操作パネル
使い勝手の良いオプション操作パネル

対応信号	HD - SDI、SD - SDI
入力	映像4系統 外部リファレンス1系統 BNC
出力	映像3系統 内部リファレンス1系統 BNC
外形寸法	
電源	AC100V、又はDC12V
消費電力	
重量	
オプション	オプション操作パネル

HDインターフェースBOX HIF - U1



NTSC、D1、HD - SDI等に対応した、コンバーターです。

主要機能 様々な信号のコンバート
アスペクト切替
プロセスコントロール
ゲンロック(B. B. / 3値SYNC両対応)
10パターンユーザーメモリー、キーロック
外部制御(オプション)

対応信号	NTSC、SD - SDI、HD - SDI、YPbPr、RGB
入力	1系統
出力	1系統
外形寸法	W210 × H44 × D300 mm
電源	AC100V 又はDC12V
消費電力	約28W
重量	約1.5kg
オプション	外部制御、ラックマウント金具

HD / SD - SDI 分配器 HDV - 400W



HD / SD - SDI信号を4分配します。
デュアルタイプは、カスケイド接続により1入力7分配器となります。

主要機能 HD / SD兼用
1入力4分配器
イコライザ・リクロック機能
カスケイド接続により7分配可能(デュアルタイプ)

対応信号	HD - SDI、SD - SDI(D1)
入力	1系統
出力	4分配1系統 又は 4分配 × 2系統
外形寸法	W210 × H44 × D200 mm
電源	AC100V(DC12V対応可)
消費電力	
重量	
オプション	ラックマウント金具

5 × 2 SDIスイッチャー MFR - 5020



MFR - 5020は、5入力2出力のSDIスイッチャーです。

主要機能 HD / SD兼用
5 × 2マトリクススイッチャー
ブランキング期間内でのスイッチング
イコライザ・リクロック機能
B. B. 又は3値SYNC

対応信号	HD - SDI、SD - SDI(D1)
入力	映像5系統 SYNC1系統
出力	映像2系統 SYNC1系統
外形寸法	W210 × H44 × D300 mm
電源	AC100V 又は DC12V
消費電力	
重量	
オプション	外部制御、ラックマウント金具

4 × 1 SDIスイッチャー MFR - 4010

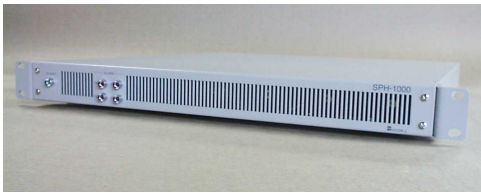


4入力1出力のSDIスイッチャーです。

主要機能 HD / SD兼用
4 × 1セレクター
ブランキング期間内でのスイッチング
イコライザ・リクロック機能
B. B. 又は3値SYNC

対応信号	HD - SDI、SD - SDI(D1)
入力	映像4系統 SYNC1系統
出力	映像1系統 SYNC1系統
外形寸法	W210 × H44 × D300 mm
電源	AC100V 又は DC12V
消費電力	
重量	
オプション	外部制御、ラックマウント金具

多チャンネルHDインターフェース
SPH - 1000F/2000F
(受注生産品)



E1A1Uサイズの筐体に、最大10or20系統のダウンコンバーター・A/D・D/Aコンバーターを搭載可能なシステムです。

- 主要機能 HD - SDI NTSCコンポジット
1Uフルサイズの筐体に最大10系統実装可能 (HIF-1000F)
2Uフルサイズの筐体に最大20系統実装可能 (HIF-2000F)
アスペクトコンバート(出荷時固定)
電源アラーム、FANアラーム

対応信号	HD - SDI、NTSCコンポジット
入力	HD - SDI信号、最大10系統
出力	NTSCコンポジット信号、最大10系統
外形寸法	W430×H44×D400 mm
電源	AC100V
消費電力	
重量	
オプション	専用リモコン、2重化電源

ポータブルHDダウンコンバーター
SPH - 100
(受注生産品)



アナログハイビジョン信号をNTSC信号に変換します。
既存のNTSCモニターでHD映像をモニタリングできます。

- 主要機能 YPbPr、NTSC
BPバッテリー、XLRキャンオン対応
プロセスコントロール
レターボックス、エッジクロップ
レターボックス時、4:3マーカー

対応信号	HDアナログコンポーネント(YPbPr)、NTSC
入力	1系統 BNC
出力	1系統2分配 BNC
外形寸法	W150×H33×D220 mm
電源	DC12V BPバッテリー又はキャンオン4ピン
消費電力	約6W
重量	約1.1Kg
オプション	

HD / RGBカラーコレクター
SCC - 2050



アナログHD信号とPC信号に対応したカラーコレクターです。
スタジオ再撮時の色温度補正などに適しています。

- 主要機能 YPbPr、及びRGBHV(VGA~SXGA相当)
ブラック、ゲインをRGB単独/共通に補正
HUE
プリセット機能、ブランキング調整機能
電源OFF時はchのみスルーアウト

対応信号	HDアナログ(YPbPr)、PC信号(RGBHV)
入力	1系統
出力	2系統(バイパス機能あり)
外形寸法	W210×H44×D400 mm
電源	AC100V
消費電力	20VA 14W
重量	約2.8Kg
オプション	ラックマウント金具

RGBカラーコレクター
SCC - 1050



PC信号に対応したカラーコレクターです。再撮時の色温度補正や
マルチ画面表示システムでの色合わせ等に効果的です。

- 主要機能 VGA~SXGA
再撮時の色補正に効果的
ブラック、ゲインをRGB単独/共通に補正
プリセット機能、ブランキング調整機能
電源OFF時はchのみスルーアウト

対応信号	PC信号 VGA~SXGA相当
入力	RGB信号1系統 RGBHV BNC×5
出力	RGB信号2系統 RGBHV BNC×10
外形寸法	W210×H44×D400 mm
電源	AC100V
消費電力	20VA 14W
重量	約2.8Kg
オプション	ラックマウント金具

補正機能付カラーコレクター SCC - 850



再撮時の色温度補正に最適です。
マルチモニターシステムの色調整、カメラ色合わせ等にも威力を発揮します。
主要機能 ホワイト/ブラック/ガンマをRGB単独に補正可能
プロセスコントロール機能

対応信号	NTSCコンポジット Y/C358
入力	1系統
出力	2系統 電源OFF時はchのみスルーアウト
外形寸法	W210×H44×D400 mm
電源	AC100V
消費電力	25VA
重量	約3.1Kg
オプション	ラックマウント金具

NTSCタイトルジェネレーター TLG - 2040



カメラなどのNTSC信号に文字情報を重畳します。
CCTV/ITV、放送システムなどで威力を発揮します。
主要機能 RS-232C、422通信
英、数、カナ、かな、漢字
JIS第一第二水準の文字を表示(約10,000字)
全角24×24ドット、8文字12行
全角、半角、2倍字
白又は黒、エッジON/OFF、スクロール

対応信号	NTSCコンポジット
入力	1系統 BNC
出力	1系統2分配 電源OFF時ch1バイパス BNC
外形寸法	W210×H44×D300 mm
電源	AC100V
消費電力	
重量	
オプション	ラックマウント金具

RGBタイトルジェネレーター TLG - 2040



PCなどのRGB信号に文字情報を重畳します。
主要機能 RS-232C、422通信
英、数、カナ、かな、漢字
JIS第一第二水準の文字を表示(約10,000字)
全角24×24ドット、8文字12行
全角、半角、2倍字
白又は黒、エッジON/OFF、スクロール

対応信号	VGA~SXGA
入力	1系統 RGBHV BNC×5
出力	1系統2分配 電源OFF時ch1バイパス BNC×10
外形寸法	W210×H44×D300 mm
電源	AC100V
消費電力	
重量	
オプション	ラックマウント金具

TBC/FS SV - 110D (受注生産品)



SV-110DはFS機能付タイムベースコレクターです。
VTRのジッター補正や、中継信号の位相同期結合が行なえます。
主要機能 同期が不安定な信号で効果
VTRのジッター補正
非同期システムの同期結合
BB出力
プロセスコントロール
フリーズ機能、エンハンス機能、ACC機能

対応信号	NTSCコンポジット
入力	1系統 SYNC1系統
出力	2(バイパス機能あり) SYNC1 BB1
外形寸法	W210×H44×D400 mm
電源	AC100V
消費電力	約12W
重量	約3.1Kg
オプション	外部制御、ラックマウント金具

8ch対応ACアダプター PS-128 (受注生産品)



DC12V×8出力のACアダプターです。
撮影現場や中継システムでのDC供給源として重宝します。
主要機能 AC100V DC12V×8ch
出力ch毎に逆流防止回路
出力個別ヒューズ(8A)
DC出力確認用LEDがありヒューズ切れ判断が容易

入力	AC85~264V
出力	DC12V/50A 600W
口数	8出力 XLRキャノン(メス)
出力保護	逆流防止回路、個別フェーズ(8A)、確認用LED
過電流保護	定格105%又はピーク101%で動作
過電圧保護	$V_o + 2.4 \sim 4.8V$
重量	約4.3Kg
外形寸法	W207×H108×D290 mm

小型高周波スイッチャー Q5



Q5はアナログ/デジタル兼用の3×1小型スイッチャーです。
乾電池による駆動も可能です。
主要機能 アナログコンポジットやHD-SDI信号の切り替え
3入力1出力
超低消費電力
単三電池4本での使用可
電源OFF時は最終選択chを保持

対応信号	アナログコンポジット、HD-SDIほか
入力	3系統
出力	1系統
切替方式	ダイレクト
外形寸法	W115×H46×D145
電源	DC12V(XLRキャノン) 又は DC6V(単三4本)
消費電力	9mA(通電時、12V) 0.38A(切替時、12V)
重量	

小型高周波スイッチャー Q5a



アナログ/デジタル兼用の6×1小型スイッチャーです。
AC100V駆動、ラックマウント(金具別売り)も可能です。
主要機能 アナログコンポジットやHD-SDI信号の切り替え
6入力1出力
AC100V対応
超低消費電力
電源OFF時は最終選択chを保持

対応信号	アナログコンポジット、HD-SDIほか
入力	6系統
出力	1系統
切替方式	ダイレクト
外形寸法	W210×H44×D185
電源	AC100V
消費電力	2.1W(通電時) 7.4W(切替時)
重量	約1.3Kg

小型高周波スイッチャー Q5d



アナログ/デジタル兼用の6×1小型スイッチャーです。
DC12V対応となっており野外でのロケーションに適しています。
主要機能 アナログコンポジットやHD-SDI信号の切り替え
6入力1出力
DC12V対応
超低消費電力
電源OFF時は最終選択chを保持

対応信号	アナログコンポジット、HD-SDIほか
入力	6系統
出力	1系統
切替方式	ダイレクト
外形寸法	W210×H44×D170
電源	DC12V(XLRキャノン)
消費電力	16mA(通電時、12V) 0.62A(切替時、12V)
重量	約1.2Kg