

VP-901

1x8 12G SDI 分配器

- 12G / 6G / 3G / HD / SD-SDI ビデオとエンベデッドオーディオをサポート。
- ドライバー不要、プラグ&プレイ。
- 入力画像フォーマットを自動的に検出。
- イコライザー機能およびリクロック機能により、SDI 信号と長距離伝送の安定性を確保できます。
- 入力を促す LED インジケータを装備。
- 強く耐久性のある素材。



VP-597

3G/HD/SD-SDI 信号分配器

- 3G/HD/SD-SDI, 8ch エンベデッドオーディオに対応。
- 2 系統の入力ができ、選択した入力を 6 分配することが可能。
- 入力切替は、本体スイッチ及び GPI リモート、または、USB リモート（専用ソフト）にて制御することが可能。
※GPI リモート制御中は、入力ソース切替スイッチは使用できません。
- リクロック機能を内蔵。



VP-840

4K 対応 HDMI 4 分配器



- 4K2K@60 4:4:4 8 ビットをサポート。
- 4K2K@60 4:2:0 のハイダイナミックレンジ(HDR)をサポート(10bit)。
- ビデオ帯域幅: 18Gbps
- 広い周波数範囲: 25MHz~600MHz
- HDMI 2.0a 準拠, HDCP 2.2 および 1.4 準拠。
- ディープカラー&3D をサポート。
- Dolby Digital, DTS-HD, Dolby True HD オーディオをサポート。
- ディスプレイから EDID と EDID のデフォルト学習をサポート。
- 前面パネルの LED インジケータ表示。



| 型番 | VP-901 |
|---|--|
|  | |
| 1x8 12G SDI 分配器 | |
| インターフェース | |
| ビデオ入力 | SDI x 1 |
| ビデオ出力 | SDI x 8 |
| LED インジケータ | 電源 LED インジケータ x 1 12G-SDI 信号 LED インジケータ x 1 6G-SDI 信号 LED インジケータ x 1 3G-SDI 信号 LED インジケータ x 1 HD-SDI 信号 LED インジケータ x 1 SD-SDI 信号 LED インジケータ x 1 |
| 電源 | 12V DC IN コネクタ 12V 0.5A(2.2W) |
| ファームウェア端子 | Micro USB ポート x 1 |
| 規格 | |
| サポートされているビデオフォーマット | 3840 x 2160p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 1080p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 1080i: 60/59.94/50 720p: 60/59.94/50 525i: 59.94 NTSC 625i50 PAL |
| サポートされるSDI規格 | SD/HD/3G/6G/12G-SDI |
| 複数のSDI伝送信号をサポート | SD/HD/3G/6G/12G SDI 信号を自動検出 |
| SDIの互換性 | SMPTE 424M, SMPTE 292M, SMPTE 344M, SMPTE 259M, DVB-ASI, ST-2081(6G), ST-2082(12G) |
| サポートされるSDIデータレート | 1.485 / 2.97 / 5.94 / 11.88 Gbps |
| 画像帯域幅 | 11.88Gbps & 11.88/1.001Gbps |
| 出力インピーダンス | 75Ω |
| リクロック機能 | 有 |
| ケーブルコライゼーション (Belden 1694A) | 12G 最大 70m 6G 最大 100m 3G 最大 180m |
| 音声サポート機能 | 有 |
| ESD 保護 | 接触放電: +/-8kV 空気放電: +/-8kV |
| その他 | |
| 動作環境温度 | 0 °C ~ 40 °C |
| 保管温度 | -20°C ~ 60°C |
| 動作環境湿度 | 10% ~ 80% (結露なし) |
| 寸法 / 重量 | W166.9 x D50.3 x H24.0(mm) / 310 g |

| 型番 | VP-597 |
|---|---|
|  | |
| 3G/HD/SD-SDI 信号分配器 | |
| 映像仕様 | 3G-SDI: 1080P 50/59.94/60 (Level A) HD-SDI: 1080P 23.98/24/25/29.97/30 1080i 50/59.94/60, 720p 50/59.94/60 SD-SDI: 525i/625i |
| 寸法 / 重量 | W85×H45×D144(mm) 突起物含む / 約 0.4kg |
| 電源 | DC12V 2.8W |

| 型番 | VP-840 |
|---|---|
|  | |
| 4K 対応 HDMI 4 分配器 | |
| 映像入力 | HDMI Type A x1 |
| 映像出力 | HDMI Type-A x4 |
| EDID モード選択 | ディップスイッチ |
| インジケータ | 電源 LED x1 / 入力 LED x1 / 出力 LED x4 |
| 電源端子 | DC 入力ジャック 5.5mm ネジ式固定タイプ |
| ファームウェア端子 | Mini USB ポート x1 (ケーブルは付属していません) |
| HDMI 準拠 | HDMI 2.0a |
| HDCP 準拠 | HDCP 2.2 / HDCP 1.4 |
| 映像帯域幅 | Single-link 600MHz [18Gbps] |
| ビデオ処理 | HDR 4K2K@60 4:2:0 10bit 4K2K 60Hz YCbCr4:4:4 8bit / YCbCr4:2:0 10bit 4K2K 30Hz YCbCr4:4:4 8bit |
| 音声仕様 | DTS-HD Master Audio, Dolby True HD Dolby Digital, DTS, DVD-Audio, LPCM, SACD, MPCM |
| 動作環境温度 | 0°C ~ 50°C |
| 動作環境湿度 | 10% ~ 80% (結露なし) |
| 寸法 / 重量 | W174.3×H35×D63.2(mm) 80mm(突起物含む奥行) / 約 0.35kg |
| 電源 | DC12V 2.9W |
| 付属品 | AC/DC 変換アダプタ(DC12V / 0.5A)x1 |
| 映像仕様 | HDMI 対応解像度 4096x2160p60/59.94/50 4096x2160p30/29.97/25/24/23.98 3840x2160p60/59.94/50 3840x2160p30/29.97/25/24/23.98 1080p60/59.94/50, 1080p30/29.97/25/24/23.98 1080i60/59.94/50, , 720p60/59.94/50 480p, 576p, 480i, 576i PC 対応解像度 640x480@60Hz, 800x600@60Hz, 1024x768@60Hz, 1280x720@60Hz, 1280x768@60Hz, 1280x960@60Hz, 1280x1024@60Hz, 1360x768@60Hz, 1366x768@60Hz, 1400x1050@60Hz, 1680x1200@60Hz, 1920x1080@60Hz, 1920x1200@60Hz |

VP-633, VP-634

Bestseller

SDI リピーター

- 100m を超える信号を補正し伝送する強力な HD/SD-SDI リピーターです。
- 電源の供給は極めて単純です。VP-633 から接続されている VP-634 に電源を供給します。
- VP-634 は DC 電源自動ターミナル付。
- 小型・軽量 (VP-633 : 約 91g、VP-634 : 約 88g)
- 付属の AC/DC 変換アダプタ (DC12V 2.0A) を使用した場合、VP-634 は最大 2 個まで使用できます。電源が重畳している時は、IN 側のコネクタの内部の LED が点灯します。
- SDI 信号を、5CFB で最大 600m、3CFB で最大 300m まで伝送することが可能です。最大 m 数は、入力機器から VP-633 までの長さです。最大ケーブル長は、ご使用になる機器やケーブルの性能等によって変わります。
※本リピーターはスキャンコンバーターの機能はありませんので入力されたフォーマットがそのまま出力されます。
- カスケード接続 ケーブル間隔 (目安) 5CFB ケーブル 200m、3CFB ケーブル 100m
※ケーブル長は目安であり、保証するものではありません。



VP-929

4K
DCI

4K HDMI リピーター

- エンベデッドオーディオで 4K2K@60 ビデオまでサポート。
- ビデオ (@4K60) 入出力の伝送距離を最大 20 メートルまで延長。
- ビデオ帯域幅 : 最大 18 Gbps
- HDMI 2.0 との互換性有。
- HDCP 規格 : HDCP 2.2
- ハイダイナミックレンジ (HDR) をサポート。
- 映像の伝送をさらに拡張できるカスケード接続。
- 内部 HDMI 信号または外部 USB 電源による電力供給。
- 電源 LED インジケータ
- 接続・再生をホットスワッピング向けにサポート。
- 高い耐久性。



| 型番 | VP-633, VP-634 |
|---------|--|
| |  <p>VP-633 VP-634</p> |
| | SDI リピーター |
| 映像入力 | HD/SD-SDI(BNC)×1 系統 |
| 映像出力 | HD/SD-SDI(BNC)×1 系統 |
| 音声入力 | HD/SD-SDI(BNC)×1 系統 (エンベデッドオーディオ) |
| 音声出力 | HD/SD-SDI(BNC)×1 系統 (エンベデッドオーディオ) |
| 映像仕様 | SDI 信号 (SMPTE 292M) 対応フォーマット 1080P 24・25・30 1080i 50・60 720P 50・60 (SMPTE 259M) 対応フォーマット 625i(PAL) 525i(NTSC) カスケード接続 ケーブル間隔 (目安) 5CFB-200m 3CFB-100m |
| 音声仕様 | SDI エンベデッドオーディオ |
| 動作環境温度 | 0℃～40℃ |
| 寸法 / 質量 | VP-633: W37.6×H31.98×D107.4(mm) 突起物含む / 約 0.092kg VP-634: W37.6×H31.98×D107.4(mm) 突起物含む / 約 0.090kg |
| 電源 | VP-633 : DC12-24V 1.1W |
| 付属品 | VP-633 : AC/DC 変換アダプタ (DC12V 2.0A)×1 |

| 型番 | VP-929 |
|------------|--|
| |  |
| | 4K HDMI リピーター |
| ビデオ入力 / 出力 | 入力 : HDMI 2.0 出力 : HDMI 2.0 |
| ビデオフォーマット | 4096x2160p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 3840x2160p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 1080p: 60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98 1080i: 60/59.94/50 720p: 60/59.94/50 525i59.94 NTSC 625i50 PAL |
| ビデオ処理 | HDR 4K2K60 (4:2:0 10bit) / 4K2K60 (4:4:4 8bit) まで |
| ビデオ帯域幅 | 単一接続 594MHz (18 Gbps) |
| オーディオ | サラウンドサウンド (7.1ch まで) ・ステレオデジタルオーディオ |
| フォーマット | |
| 電源 | USB Type C (ケーブルは付属していません) (5V / 500 mA) 別売り USB Type C を使用 |
| 寸法 / 質量 | W145 x D39.2 x H21.1(mm) / 100 g |
| 操作可能温度 | 0℃～40℃ |