



3353 3G/HD/SD-SDI - HDMI 受信機 SDI 出力付き

シングルモードまたはマルチモード光ケーブルで伝送された放送品質の3G/HD/SD-SDI 信号を SMPTE 完全準拠の HDMI および3G/HD/SD-SDI信号で出力。

推奨アプリケーション:

監視、放送、企業内スタジオ、OB Van、デジタルサイネージ、レンタル・ステージング、公会堂、スタジアム、劇場、大型プロジェクター、空港、輸送基地、遠隔教育、外科医療映像等。

信号	チャンネル数	伝送方向
3G/HD/SD-SDI (光入力) - HDMI、ステレオ音声、3G/HD/SD-SDI(同軸出力)	1	→

特長

エンベディッドオーディオ付き 3G/HD/SD-SDI をオーディオペアの選択可能な HDMI に変換。

上限解像度 1080P/60Hz までの全ての SD およびHD 解像度をサポート。

SMPTE297-2006 光入力に完全準拠。

HDMI エンベディッドとステレオラインレベル出力 (SDI ストリームにオーディオがある場合)

リクロックされた SDI 出力信号 (BNC) は、3G/HD/SD-SDI 信号分配が可能。

多言語または複数メッセージの 8 系統のオーディオチャンネルペアはユーザーが選択可能。

出力解像度の自動選択 - スケーリング無し。

オプションで ST または LC コネクターを選択提供。

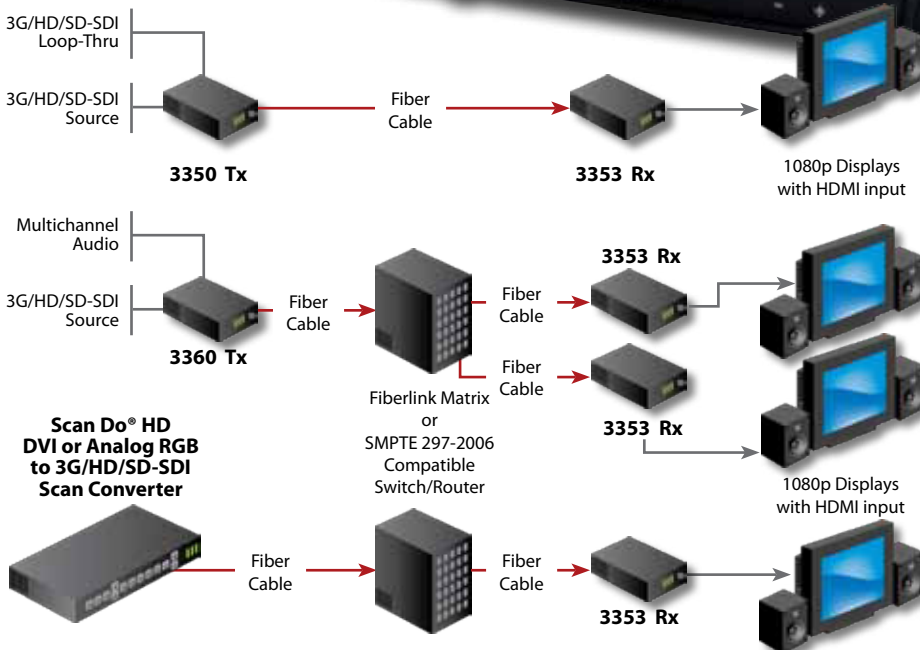
マルチモードとシングルモード光ケーブルに対応。

小型コンパクトなデザイン。

Fiberlink 3350、3360、3380シリーズ、Scan Do HD、Fiberlink Matrix の光出力に対応。

全てのFiberlink 3G/HD/SD-SDI 製品は、SMPTE 297-2006 準拠により、Fiberlink Matrix と他の SMPTE297-2006 準拠の機器とシームレスに運用が可能。

全てのFiberlink 3G/HD/SD-SDI 製品は全伝送経路と使用温度範囲内でパノロジカル信号の影響無し。



発注情報

パーツ番号	摘要	ファイバーコア数
3353-B7z	受信機	1
PDPS-1-pp	電源	

NA - 北米 AU - 豪州 EU - 欧州
JP - 日本 UK - 英国

z: L LC コネクター
S ST コネクター

コンタクト



03-5946-3101 | commspecial.jp
info@commspecial.jp

Fiberlink® 3353 受信機仕様

光入力

SMPTE 297-2006 ラベリング	PC-ABCD-1310-1550
コネクター	LC レセプタクル PCポリッシュまたはST
波長	1100 - 1620 nm
最小入力感度	-17 dBm @ 2.97 Gbps; -20 dBm @ 1.485 Gbps -23 dBm @ 270 Mbps;
最大入力	0 dBm

ビデオ出力

出力数	1
コネクター	HDMI F
信号フォーマット	シングルリンクHDMIエンベディッドオーディオ、RGB または YCrCb (接続ディスプレイに準拠)
対応解像度	SD : 483i/59.94, 576i/50 ED : 480p/59.94/60, 576p/50 HD : 720p/50/59.94/60 1080i/50/59.94/60 1080p/23.98/24/25/29.97/30 1080p/23.98PsF/24PsF/25PsF/29.97PsF/30PsF 3G : 1080p/50/59.94/60
注:	HDMI出力に接続されるHDMIモニター上の実際の解像度は、モニターがサポートする解像度とリフレッシュレートに依存。
3G/HD/SD-SDI 出力	標準、光出力に準拠
HDCP対応	有 HDMIインターフェースは HDCP ハンドシェイクをサポートする接続モニターに情報をレポート。SDI信号の暗号化無し。

オーディオ出力

チャンネル数	2系統 アンバランスド、ラインレベル 2系統 アンバランスド、HDMI 信号
コネクター	RCA ジャック
スイッチ	SDI 出力のオーディオは 8 系統の内の 1 系統を前面パネルにて選択
注:	HDMI とラインレベルのオーディオは同時出力が可能、SMPTE 準拠のSDIエンベディッドオーディオから抽出。

3G/HD/SD-SDI 出力

信号レベル	800mV ± 10%
DC オフセット	0V ± 0.5V
ライズ/フォールタイム	< 135 ps @ 2.97 Gbps (SMPTE 424M); < 270 ps @ 1.485 Gbps (SMPTE 292); 0.4 ns to 1.5 ns @ 270 Mbps (SMPTE 259M)
オーバーシュート	< 10% 振幅
タイミングジッター	< 0.2 UI @ 270 Mbps; < 1.0 UI at 1.485 Gbps; < 2.0 UI @ 2.97 Gbps カラーバー信号
アラインメントジッター	< 0.2 UI @ 270 Mbps; < 0.2 UI at 1.485 Gbps; < 0.3 UI @ 2.97 Gbps カラーバー信号
リクロッキング	At 270 Mbps, 1.485 Gbps & 2.97 Gbps
ビデオ標準	SMPTE 259M, 292, 424M



3353 3G/HD/SD-SDI - HDMI
受信機 SDI 出力付き



HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

一般仕様

LED表示:	電源、データレートロック (3G, HD, SD)
ボックス型外形寸法:	165 W x 29 H x 152 L (mm) 6.5 W x 1.15 H x 6 L (inch)
質量:	453.5 g、16 oz
電源:	9-24 VAC または DC 5.5 W、18.8 BTU/Hr
動作温度:	-10° C ~ +50° C
MTBF:	44,000 時間



安心の3年保証

コンタクト



03-5946-3103 | commspecial.jp
info@commspecial.jp

UPDATED 9/23/2010

All specifications subject to change without notice. ©2010

Fiberlink, the starburst logo and Scan Do are registered trademarks of Communications Specialties, Inc. CSI and the triangle designs are trademarks of Communications Specialties, Inc.

