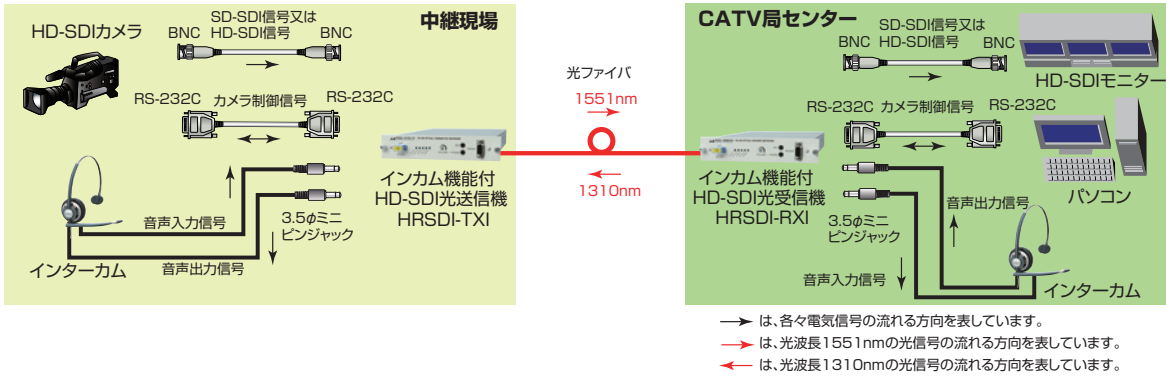


インターカム機能付HD-SDI光送受信機 ハーフラック型

[受注生産品]

- HDTV(1080i)までのベースバンドデジタルビデオ信号(オーディオなどのデータを含む)を非圧縮のまま長距離伝送(最大40Km)でご使用頂ける光伝送機器です。
- インターカム機能付ですので、光受信機との間で通話が可能です。
- HD-SDI、SD-SDI信号の伝送が可能です。また厳しいテスト信号であるパノジカル信号もクリアしています。
- オートコライジング機能により、信号品質を確保しています。
- ハーフラックタイプなので、1Uサイズのシャーシに2台のユニットを取付けることができます。1台ユニットを取付ける場合に使用するブラックパネルもあります。
(卓上シャーシ:HR-DTS35、HR-DTS35用アルミケース P.35、ハーフラックシャーシ:HCOP-HRS、ブラックパネル:HCOPBP P.38)

システム例



【HD-SDI光送信機】



HRSDI-TXI(2180036)

【HD-SDI光受信機】



HRSDI-RXI(2180037)

【インターカム】



型名	HRSDI-TXI					HRSDI-RXI				
	映像	音声送信	音声受信	制御送信	制御受信	映像	音声受信	音声送信	制御受信	制御送信
電伝送方式	SD-SDI/HD-SDI	—	—	シリアル	—	SD-SDI/HD-SDI	—	—	シリアル	—
電伝送規格	SMPTE259,SMPTE292M	—	—	EIA-232-D	—	SMPTE259,SMPTE292M	—	—	EIA-232-D	—
最大伝送速度 (bps)	1.485M	—	—	115.2K	—	1.485M	—	—	115.2K	—
コネクター	BNC	3.5φミニジャック	—	Dサブ9ピン	—	BNC	3.5φミニジャック	—	Dサブ9ピン	—
光波長 (nm)	1551	—	1310	1551	1310	1551	—	1310	1551	1310
光出力レベル (dBm)	-2~+5	—	—	-2~+5	—	—	—	-3~+3	—	-3~+3
光入力レベル (dBm)	—	-25~-7	—	-25~-7	—	-21~-9	—	—	-21~-9	—
光コネクター	SC-UPC									
LED表示	光入力レベル正常時、光出力レベル正常時、HD-SDI正常入力時、機器動作正常時 点灯 SD-SDI正常入力時、点滅									
電源電圧 (V)	AC100 (50/60Hz)									
消費電力 (W)	6									
寸法 (mm)	44(H)×214.6(W)×350(D)									
質量 (kg)	約1.6									

・使用光ファイバー 1.31μmシングルモード光ファイバー(1芯) ・弊社測定系による
 使用温度範囲:0℃~+40℃(本体周囲温度)

インターカム機能付HD-SDI光送受信機用オプション

対応機器

HRSDI-TXI(P.35)、HRSDI-RXI(P.35)

■ 卓上シャーシ

型名	HR-DTS35
寸法 (mm)	64(H)×235(W)×396(D)
質量 (Kg)	約2.6

■ アルミケース

型名	HR-DTS35用アルミケース
寸法 (mm)	330(H)×450(W)×140(D)
質量 (Kg)	約3.5

HR-DTS35
(2180038)



HR-DTS35用
アルミケース
(2180039)

