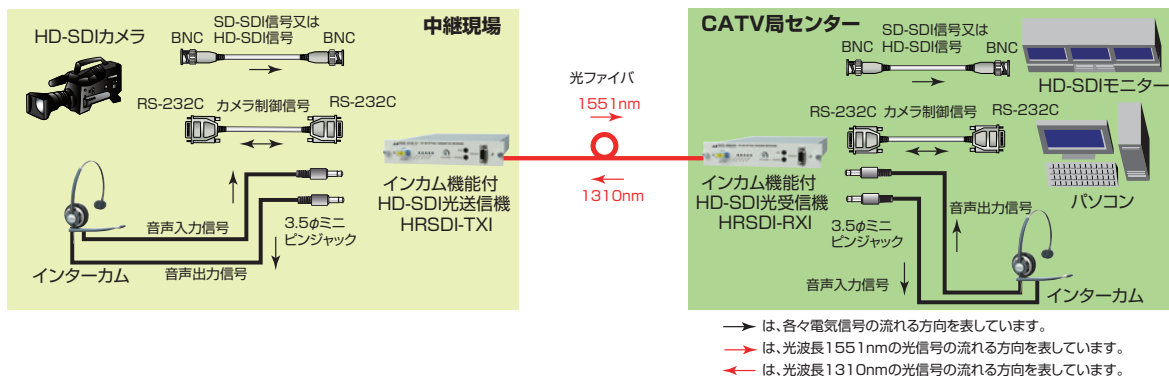


インターカム機能付HD-SDI光送受信機 ハーフラック型

[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ソロ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
電送方式	SD-SDI/HD-SDI	—	—	シリアル	—	SD-SDI/HD-SDI	—	—	シリアル	—
電送規格	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)

