



ツイストペア伝送 HD-SDI 延長器 (送受セット)

MUX-ES500701-2PK

取扱説明書



安全のために必ずお読みください

本書をお読みいただき正しい方法でご使用ください。誤った使用方法による危険を表すものとして下記の表示を使用しています。

 警告 誤った取り扱いをした場合に死亡や重傷などの重大な結果を伴う可能性があることを表します。	 注意 誤った取り扱いをした場合に軽傷を負うか、物的な損害が生じる可能性があることを表します。
---	---



万一異常が発生した場合は直ちに使用を止め、機器を安全な場所へ移動してください。異常があるまま使用すると火災、感電の原因となることがあります。

	壊れた機器や異常のある機器を本機に接続しないでください。本機の故障の原因になるだけでなく、火災や感電の原因となる場合があります。
	本機を分解する、独自の修理を行う、または改造するなどしないでください。火災、感電の原因となる場合があります。
	屋外や浴室など水がかかるおそれがある場所では使用しないでください。



注意事項をよくお読みください。誤った設置方法や取り扱いによって機器に故障が生じ、火災、感電の原因となる場合があります。

	本機は屋内での使用を前提としております。屋外では使用しないでください。故障の原因となる場合があります。
	ご使用の際は直射日光が当たる場所を避け、暖房器具などの熱を発するもの、火気のそばには置かないでください。
	使用中に本機に布を被せて通気を妨げないでください。またテープを巻きつけるなどしないでください。通気を妨げると本体の温度が上がり故障の原因となります。
	本機は車載用に設計されたものではありません。継続的な振動を受け続けると故障の原因となる場合があります。
	本機を密閉された狭い場所には設置しないでください。また通気のある場所に設置してください。密閉された通気のない場所で使用すると本体の温度が上がり故障の原因となります。
	高温、湿度の高い場所、温度変化の大きい場所、または湯気、油煙にさらされる場所には設置しないでください。故障の原因となります。また結露したまま使用しないでください。

1 同梱品

・ MUX-ES500701 本体	2 個
・ 取扱説明書 兼 アフターサービス規定書 (本書)	1 部

2 接続手順

1. 接続する全ての機器の電源をオフにします。
2. 本機の BNC 端子側をソース機器、表示機器に取り付けてください。
3. 本機同士を LAN ケーブルで接続します。
4. 表示機器、ソース機器の順に電源をオンにします。

3 製品仕様

延長信号		SD-SDI、HD-SDI
入出力端子		BNC メス x 1(75Ω)、RJ45 x 1
規格 SMPTE		259M/292M
伝送距離	SD-SDI	最長 120m (CAT6A/7 ケーブル使用時) 最長 100m (CAT5e/6 ケーブル使用時)
	HD-SDI	最長 45m
対応 LAN ケーブル		CAT6A (推奨) CAT5e/CAT6/CAT7
動作環境温度/保管環境温度		-40℃~85℃
動作環境湿度/保管環境湿度		0~95% (結露なきこと)
対応ビデオフォーマット	SD-SDI	PAL、NTSC
	HD-SDI	720p、1080i
認証		FCC、CE、RoHS
外形寸法(幅 x 高さ x 奥行)		47mm x 26mm x 20mm (BNC コネクタ一部除く) 67mm x 26mm x 20mm (BNC コネクタ部含む)
重量		50g