

PFM700-E

HDMIエクステンダー



特徴

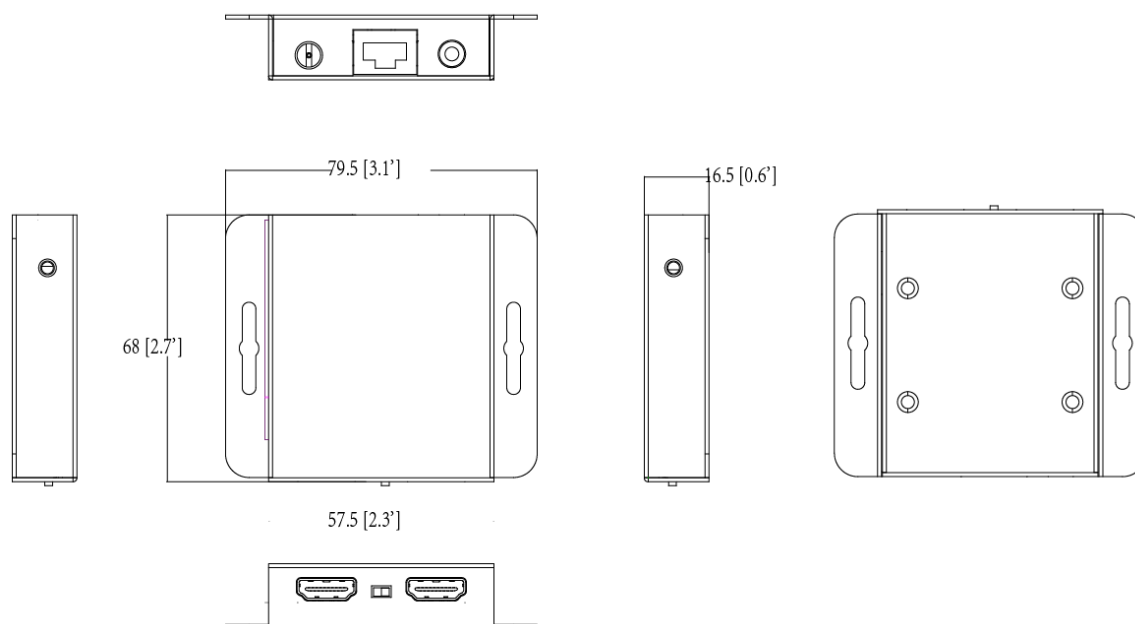
- 電源供給：入力電圧DC5V
- 伝送効果：HDMI映像信号をリアルタイム伝送，遅延なし，干渉防止
- 伝送距離：HDMI伝送距離50m
- 赤外線機能：一方向の赤外線リモコン信号の送信に対応
- 主な機能：一本のUTP(Cat. 5e/Cat. 6) を使用し1chのHDMI映像信号を伝送，HDMI1.3，HDMIローカルループ出力，EDIDに対応
- 保護耐性：優れた雷保護，耐静電気，干渉防止
- 構成：導入と使用が簡易
ドライバインストール，ネットワーク経由のパラメータ設定不要

※電源アダプタ別売 AD-1：AD-D50P-100(5V1A)

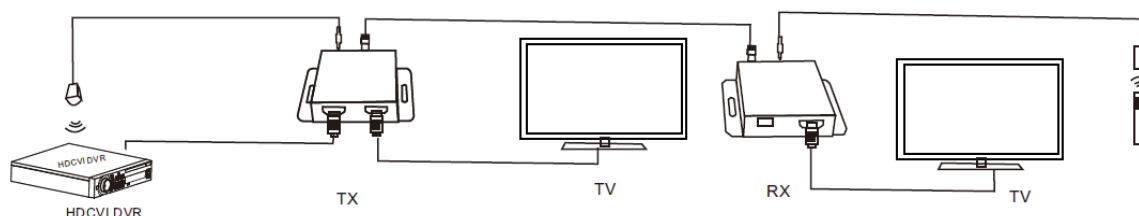
技術仕様

型番	PFM700-E
プロパティ	
伝送信号	1ch HDMI
伝送距離	HDMI伝送距離50m
映像伝送プロパティ	
映像信号入力インターフェース	HDMIインターフェース
映像入力ポート	HDMIインターフェース
ツイストペア映像伝送ポート	RJ45ポート
入力電圧	DC5V
電力	送信機3W以下, 受信機3W以下
HDCPバージョン	HDCP1.2
HDMIバージョン	1.3, それ以下のバージョン
映像出力信号	
解像度	1080P/1080I/720P/576P/576I/480P/480I
出力電圧	0.5~1.5Vp-p
インピーダンス	
静電保護	±6KV(接触放電)
	±8KV(大気放電)
	Per: IEC61000-4-2 1995(GB/T 17626.5)
耐雷保護	±2KV(コモンモード), ±1KV(ディファレンシャルモード)
	Per: IEC61000-4-5 1995(GB/T 17626.5)
信頼性	
MTBF(平均故障間隔)	5000時間以上
物理特性	
外形寸法(L×W×H)	送信機: 79.5mm×68mm×16.5mm(ポートの長さを含む) 受信機: 79.5mm×68mm×16.5mm
ケース	鉄製
本体色	黒色
重量	送信機: 133g 受信機: 133g
環境	
動作温度	-10℃~55℃
保管温度	-20℃~80℃
湿度範囲	0~95%(結露しないこと)
認証	
認証	CE/FCC

外形寸法 (mm/inch)



使用例



同梱品

- HDMIエクステンダー PFM700-E *1 (送信機 *1, 受信機 *1)
- ユーザーマニュアル *1
- Windband IR Tx ケーブル*1
- Windband IR Rx ケーブル *1