



Scan for full manual

PT-871/2xr-KIT クイックスタートガイド

このガイドは、PT-871xr、PT-872xr を初めてインストールして使用するのに役立ちます。

最新のユーザーマニュアルは、www.kramerav.com/downloads/PT-871xr にアクセスしてダウンロードしてください。ファームウェアのアップグレードが利用可能かどうかも確認してください。

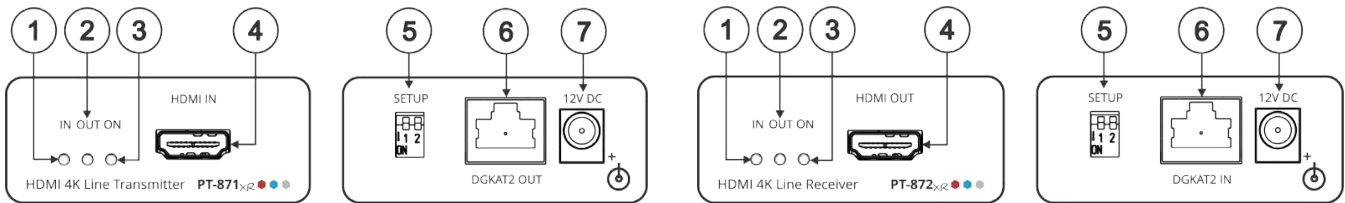
Step 1 : ボックスの内容を確認してください

- PT-871xr, PT-872xr HDMI 4K 送信器、受信器
- 4 ゴム足 (機器毎)
- 1 ブラケット (機器毎)
- 1 ACアダプタ、電源コード
- 1 クイックスタートガイド

重要なお知らせ！

i これらの製品では、Kramer UNIKAT ケーブルのみを使用することを強くお勧めします。サードパーティのシールド付き CAT-6A ケーブルを使用する場合、製品が正しく機能するには、シールドの両端をコネクタにはんだ付けする必要があります。ジャンパー線、シールドされていないウォールプレート、中継のケーブル接続は使用しないでください。これらの延長伝送器は、HDBaseT テクノロジーと互換性がありません。信号を延長する前に、延長ケーブルがまっすぐに設置され、巻かれた状態でないことを確認してください。

Step 2 : PT-871xr、PT-872xr の各部説明

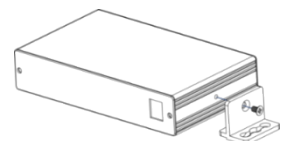


No.	項目	説明								
1	LED 表示	IN アクティブなソースが PT-871xr の HDMI IN に接続されているときに点灯します。								
2		OUT アクティブなアクセプターが PT-872xr の HDMI OUT に接続されているときに点灯します。								
3		ON デバイスに電源が接続されているときに点灯します。								
4	HDMI IN コネクタ (PT-871xr)	HDMI ソースに接続します。								
	HDMI OUT コネクタ (PT-872xr)	HDMI アクセプターに接続します。								
5	SETUP DIPスイッチ	<p>操作ディップスイッチを設定します。デフォルトでは、両方の DIPスイッチがオフ (上) に設定されています。</p> <p>i 両方のデバイスの DIPスイッチを常に同じように設定してください。</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>DIP-スイッチ 1 : 圧縮選択</td> <td>OFF (up) - 標準圧縮レベル</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ON (down) - 延長距離拡張のための高圧縮レベル</td> </tr> <tr> <td>DIP-スイッチ 2 : 圧縮設定</td> <td>OFF (up) - 圧縮を有効にします (必須)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ON (down) - 将来使用用</td> </tr> </table>	DIP-スイッチ 1 : 圧縮選択	OFF (up) - 標準圧縮レベル		ON (down) - 延長距離拡張のための高圧縮レベル	DIP-スイッチ 2 : 圧縮設定	OFF (up) - 圧縮を有効にします (必須)		ON (down) - 将来使用用
DIP-スイッチ 1 : 圧縮選択	OFF (up) - 標準圧縮レベル									
	ON (down) - 延長距離拡張のための高圧縮レベル									
DIP-スイッチ 2 : 圧縮設定	OFF (up) - 圧縮を有効にします (必須)									
	ON (down) - 将来使用用									
6	DgKat-2.0 RJ-45コネクタ	<p>PT-871xr OUT ツイストペアケーブルを使用して PT-872xr の DgKat-2.0 IN コネクタに接続します。</p> <p>PT-872xr IN ツイストペアケーブルを使用して PT-871xr の DgKat-2.0 OUT コネクタに接続します。</p>								
7	12V DC コネクタ	電源アダプターをいずれかのデバイスに接続します。								

Step 3 : PT-871xr、PT-872xr を設置する

次のいずれかの方法を使用して PT-871xr、PT-872xr を設置します：

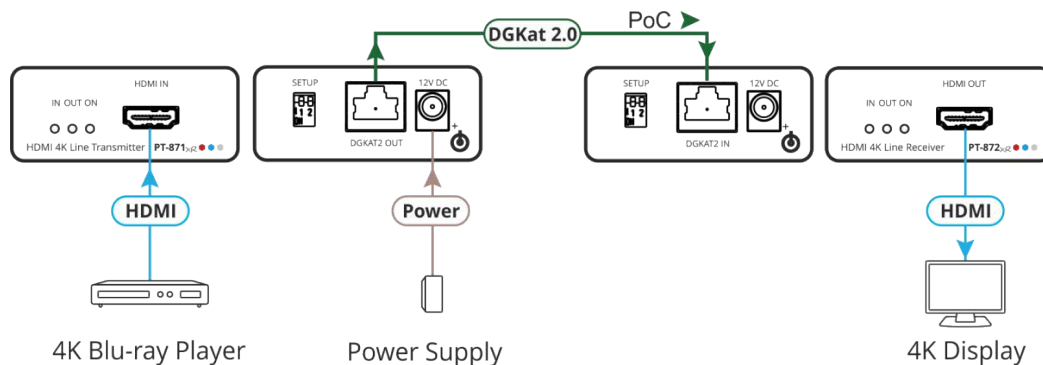
- ゴム製の脚を取り付け、ユニットを平らな面に置きます。
- 本体の両側にブラケット (付属) を固定し、平らな面に取り付けます。
(www.kramerav.com/downloads/PT-871xr を参照してください)
- 推奨のラックアダプタを使用して、本体をラックに取り付けます。
(www.kramerav.com/product/PT-871xr を参照してください)



- 環境 (最大周囲温度や空気の流れなど) が機器の仕様に適合していることを確認してください。
- 不均一な機械的負荷を避けてください。
- 回路の過負荷を回避するために、機器の銘板定格を適切に判断して使用する必要があります。
- ラックマウント機器の確実な接地を維持する必要があります。

Step 4 : 入力と出力を接続します

PT-871xr、PT-872xr に接続する前に、必ず各機器の電源をオフにしてください。



- i** 指定された延長距離を達成するには、推奨の Kramer ケーブルを使用して AV機器を PT-871xr、PT-872xr に接続してください。
 (www.kramerav.com/product/PT-871xr を参照してください)
 サードパーティ製のケーブルを使用すると、損傷する可能性があります!

Step 5 : 電源を接続します

電源コードを PT-871xr、PT-872xr に接続し、主電源に差し込みます。

安全上の注意 (最新の安全情報については、www.kramerav.com を参照してください)

注意 :

- ・リレー端子とGPI/Oポートを有する製品については、端子の横またはユーザーマニュアルにある外部接続の許容定格を参照してください。
- ・本体には、使用者が修理できる部品はありません。



警告 :

- ・本機に付属の電源コードのみを使用してください。
- ・設置する前に、電源アダプタを主電源から外して電源を切ってください。

Step 6 : 仕様

PT-871xr		
入力	1 HDMI	HDMI コネクタ
出力	1 DKGAT 2.0	RJ-45 コネクタ
PT-872xr		
入力	1 DKGAT 2.0	RJ-45 コネクタ
出力	1 HDMI	HDMI コネクタ
一般		
映像	最大データレート	最大 18Gbps (グラフィックスチャネルあたり 6Gbps)
	最大解像度	3840x2160@60Hz (4:4:4) 24bpp 高圧縮レベルにて 4096x2160@60Hz (4:4:4) 24bpp 標準圧縮レベルにて
	規格適合	HDMI 2.0、HDCP 2.2、HDR10
延長距離	最大距離 : 標準圧縮	40m : 4K@60Hz(4:4:4) にて 70m : 4K@30Hz(4:4:4) 又は 1080p@60Hz 36bppにて
	最大距離 : 高圧縮	60m : 4K@60Hz(4:4:4) にて 70m : 4K@30Hz(4:4:4) 又は 1080p@60Hz 36bppにて
コントロール	フロントパネル	IN、OUT、ON LED
	リアパネル	DIPスイッチ
Power	消費電力	12V DC、600mA
	ソース	12V DC、2A
環境条件	動作温度	0° ~ +40°C
	保存温度	-40° ~ +70°C
	湿度	10% ~ 90%、RHL 結露なき事
規制準拠	安全	CE、UL
	環境	RoHs、WEEE
筐体	サイズ	Pico TOOLS™
	材質	アルミニウム
	冷却	対流換気
アクセサリ	付属品	1 ACアダプター、1 電源コード

仕様は予告なく変更される場合があります。 <https://www1.kramerav.com/jp/>を参照ください。