

4K HDMI LANケーブル エクステンダー

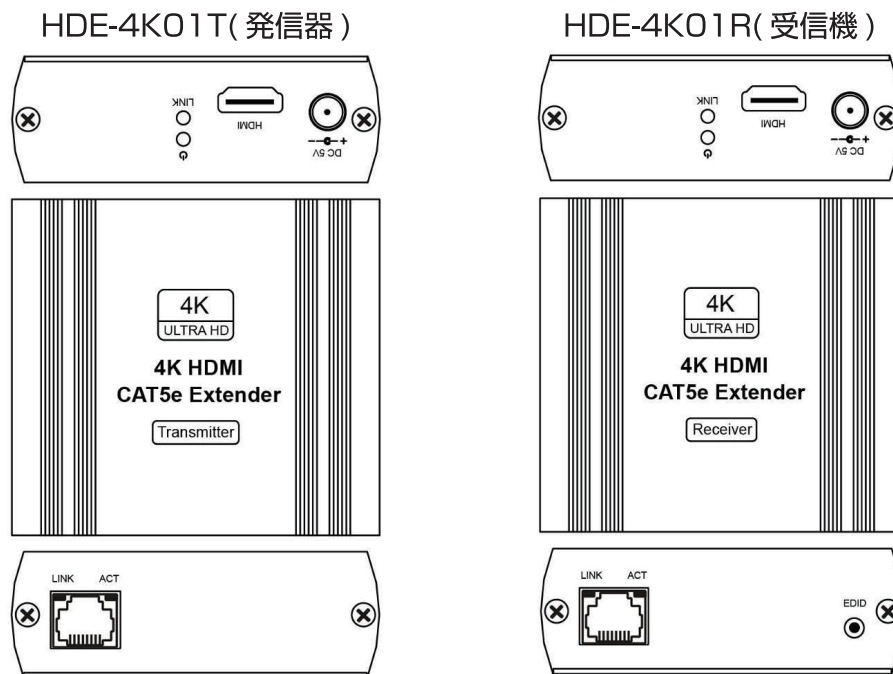
1本のLANケーブル (Cat.5e / Cat.6 / UTP / STP / FTP) で HDMI 信号を最大 140m 伝送します。



特徴

- ・ 伝送距離
Cat.5e → 最大 120m Cat.6 → 最大 140m
- ・ 対応解像度
最大 4K (3840 × 2160) 30Hz 4 : 4 : 4
- ・ 再延長機能 (別途販売)
受信機 (HDE-4K01LR) を使用して再度延長を行うことができます

パネルビュー



LED 表示

ポジション	色	命令
フロントパネル	緑	電源のオン/オフ
	青	TX / RX リンク
RJ45	緑	Cat.5e リンク
	黄	データ送信

ボタン定義

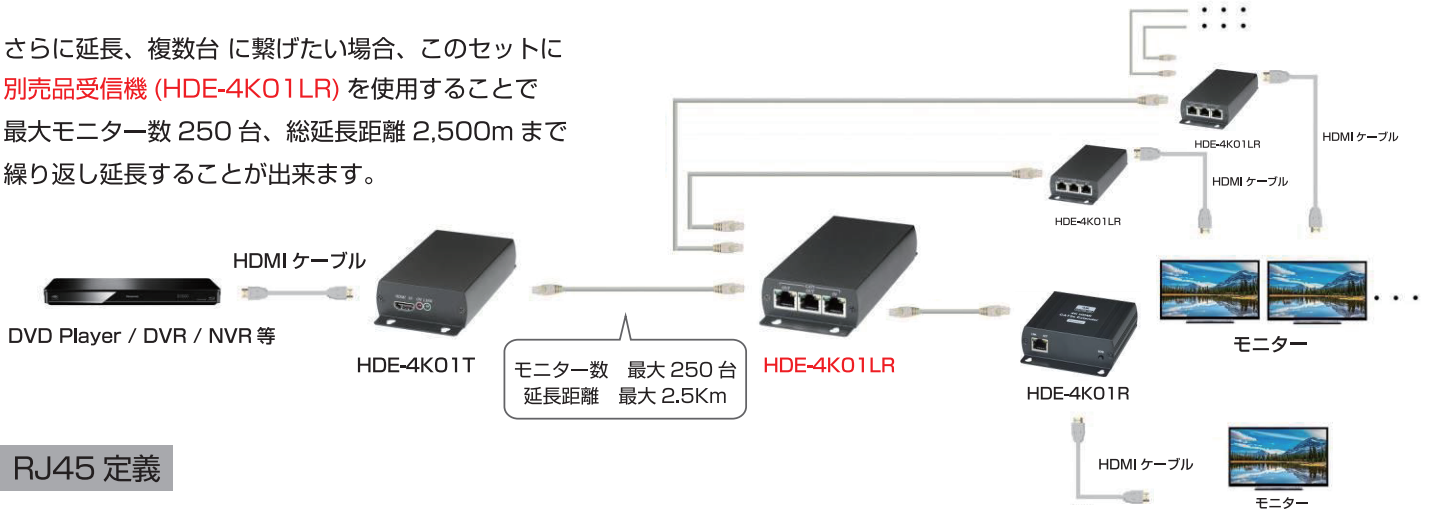
HDE-4K01R

ボタン	関数
短押し	MAC の表示、IP
2秒長押し	受信機モニター EDID を送信機にコピーします。

配線図



さらに延長、複数台に繋げたい場合、このセットに別売品受信機 (HDE-4K01LR) を使用することで最大モニター数 250 台、総延長距離 2,500m まで繰り返し延長することができます。



RJ45 定義

ストレート結線

ケーブル

リンクケーブルは高品質の Cat.5e、Cat.6 UTP / STP / FTP ケーブルの使用をお勧めします。最大動作距離は Cat.6 で最大 140m です。

※ケーブルやネットワークの接続品質によって接続が不安定になったり音声の途切れ、画像ノイズが発生することがあります。

⚠ ケーブルは電磁波のある機器、マイクロ波、無線機器、高電圧から離す必要があります

トラブルシューティング

- ・ HDE-4K01 最大 850Mbps の伝送データレート
- ・ 本来の目的以外の用途に使用しないでください。

仕様

型番	HDE-4K01T	HDE-4K01R
設置場所	発信器	受信器
伝送距離	Cat.5e : 最大 120m / Cat.6 : 最大 140m ※ケーブルの質により異なります	
HDMI 映像信号	最大 1080P@60Hz、4K UHD 4 : 4 : 4@30Hz、1920x1200@120Hz	
HDMI 音声信号	最大 7.1LPCM 192KHz	
HDCP 準拠	HDCP 1.4	
端子	HDMI Type-A(入力)	HDMI Type-A(出力)
イーサネット	ギガビット RJ45 x 1	
消費電力	約 2.8W	約 4.8W
電源	DC 5V 2000mA	
寸法	88 x 110 x 30	88 x 110 x 30
重量	230	230
セット内容	HDE-4K01T (発信器) x1 ・ HDE-4K01R (受信器) x1 ・ 電源アダプター x2	