BAY

4K/30 HDMI over LAN エクステンダー VOL412-TX/RX

1G-LAN 上で 4K/30 HDMI ビデオの分配・延長を実現

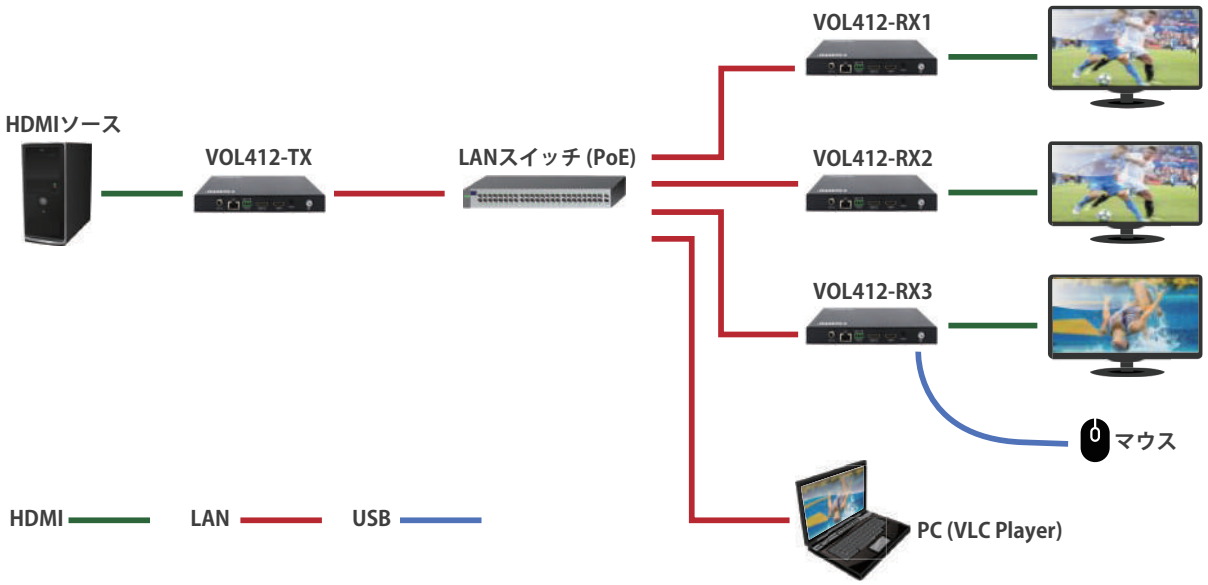
LANスイッチ込みでのご提案もさせて頂きます！

特長

- 圧縮技術：H.265 (デフォルト圧縮レート20Mbps)
- 最大解像度：4K@30Hz 4:4:4 または 4K@60Hz 4:2:0のHDMIをLAN(100/1000BASE-T)で分配・延長
- 遅延時間(TXからRXまで) 200ms以下
- TX側でループバック用HDMI出力あり
- PoE給電に対応
- 受信サイドでVLC Player対応
- RTSP/RTMPプロトコルサポート
- WebGUI による設定 (IP アドレス、圧縮レート、CH 等)
- USB、RS232、IR サポート※

※ ご注文時に設定が必要です。使用できるUSB機器はお問合せください。

構成例



仕様・商品情報

型番		VOL412-TX (送信器)	VOL412-RX (受信器)
映像入出力	HDCP	HDCP1.4/2.2 対応	HDCP1.4/2.2 対応
	サポートビデオ	480P/720P/1080P/4K2K/800x600/1280x1024@60hz	
	圧縮	H.265 レート 64kbps ～ 100Mbps デフォルト 20Mbps	
インターフェース	USB1.1	USB-B	USB-A x2(キーボード、マウス)
	RS232	3pin Terminal block	3pin Terminal block
	IR	IR 送信器 (3.5mm ジャック)	IR 受信器 (3.5mm ジャック)
	アナログオーディオ	3.5mm ジャック	3.5mm ジャック
電源	PoE 給電	対応	
	AC アダプタ	12V/1A	12V/1A
	消費電力	4.68W	3.36W
寸法		184x95x24mm	184x95x24mm
重量		465g	465g
温度		-5 ～ +35°C	

製品名		VOL412-TX	VOL412-RX
同梱品	送信器	1	-
	受信器	-	1
	IR 送信ケーブル	1	-
	IR 受信ケーブル	-	1
	12V1A DC 電源アダプタ	1	1
	3pin Terminal Block Connector(RS232 用)	1	1
	取付金具	1	1

※ ご使用環境により動作しないなどの場合があります。お貸出機を準備しておりますので事前の動作確認をお願いいたします。

用途例

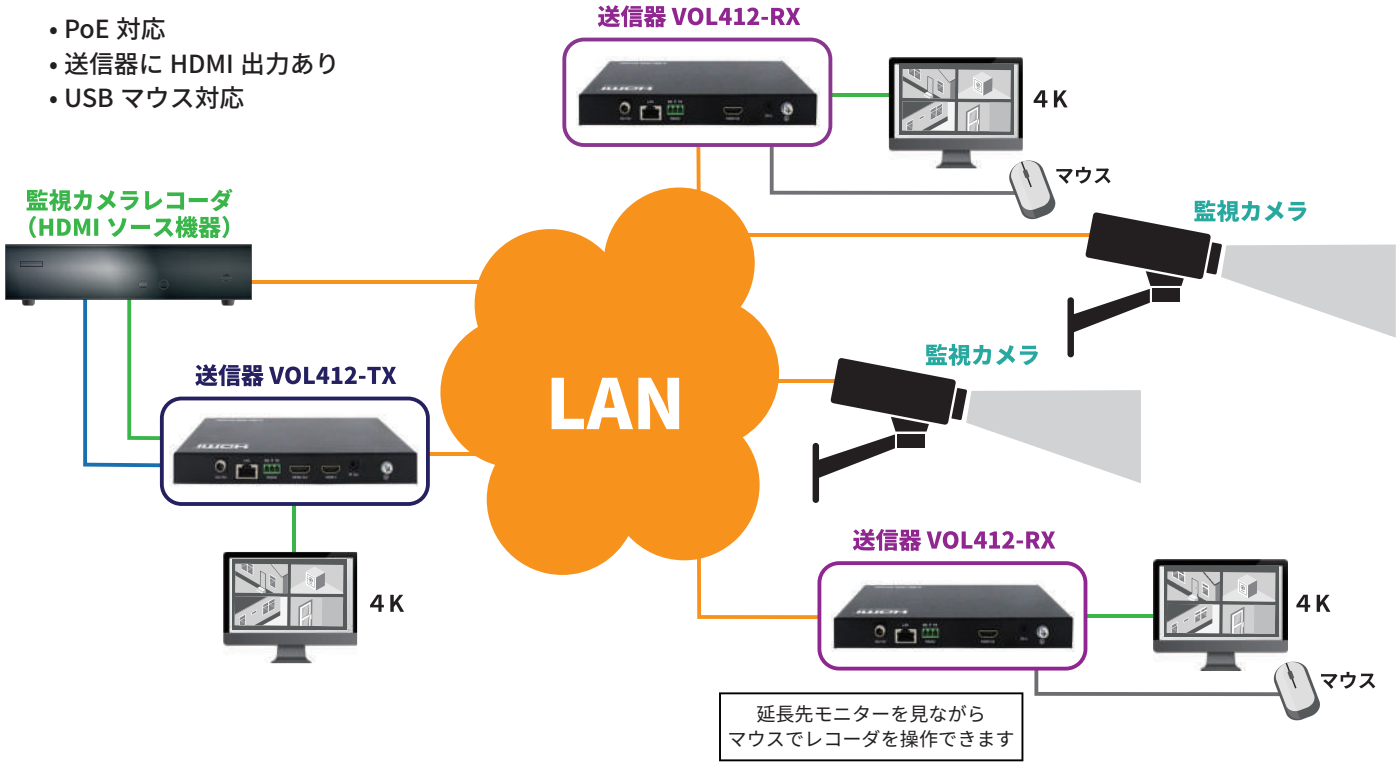
監視カメラシステムでの HDMI 延長・分配

監視カメラ用の LAN ネットワークを利用し HDMI を延長・分配

HDMI　LAN ケーブル　USB

VOL412 接続例　最大解像度 4K

- PoE 対応
- 送信器に HDMI 出力あり
- USB マウス対応



監視カメラ用の LAN ネットワークを利用するのでシンプル・安価に実現できます！

BAY ベイテクノロジーズ株式会社
〒 221-0844 神奈川県横浜市神奈川区沢渡 1-2
菱興高島台第三ビル 2 階
Tel: 045-314-6338 / FAX: 045-290-3655
Mail: info@bayt.co.jp / URL: www.bayt.co.jp