

USBマウス対応 HDMI over LAN エクステンダー

1G-LAN 上で 4K/30 HDMI ビデオの分配・延長を実現

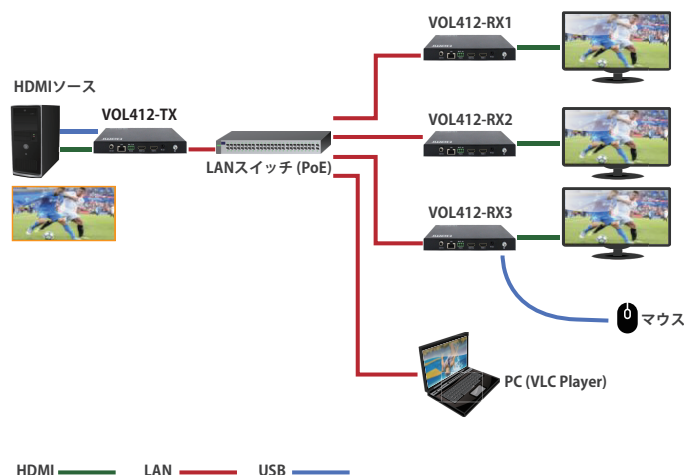
特長

- 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



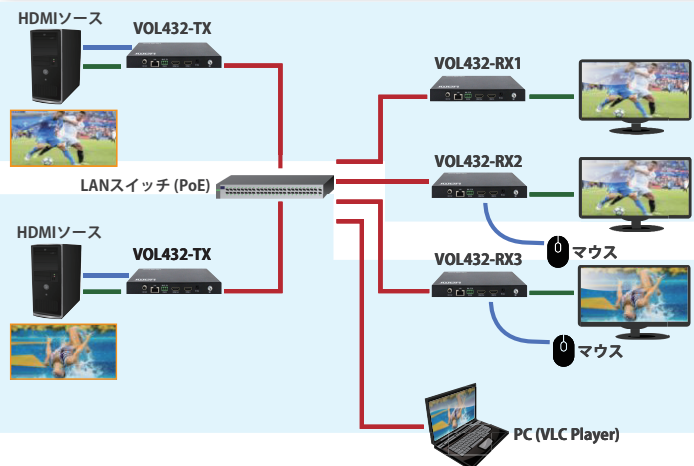
接続例

VOL412 LAN 内に TX 1 台の場合



VOL432 LAN 内に TX 複数台の場合

事前にそれぞれのTXに紐づけされるRXの台数をお知らせください。弊社にて設定の上、出荷させていただきます。



仕様・商品情報

型番		VOL412-TX (送信器) VOL432-TX (送信器)	VOL412-RX (受信器) VOL432-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 VOL432-TX	VOL412-RX VOL432-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。

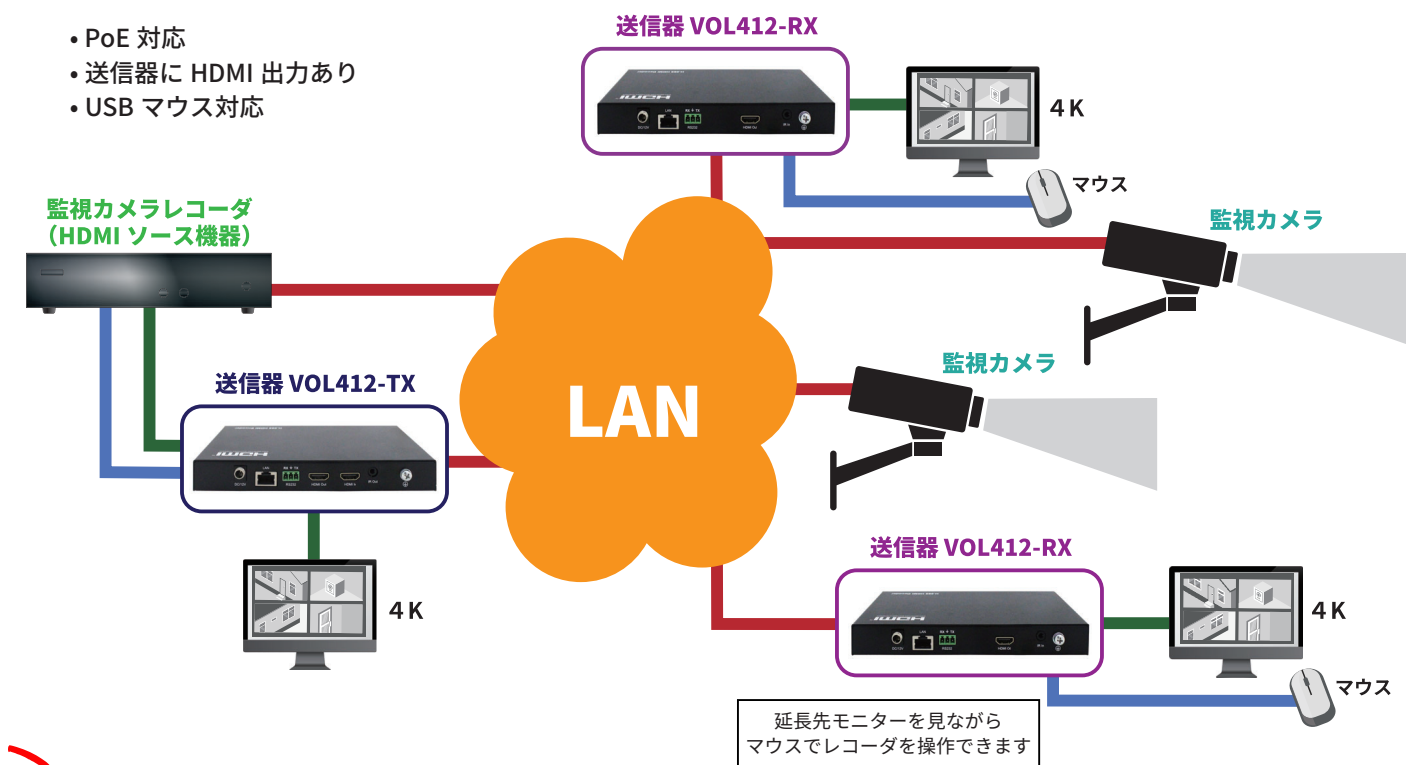
監視カメラシステムでの HDMI 延長・分配

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 — 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



VOL432 だと同一 LAN 内に監視カメラレコーダー（HDMI ソース機器）が複数台の場合でも対応できます！

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 バイテクノロジー株式会社

〒221-0844 神奈川県横浜市神奈川区沢渡 1-2

Jプロ高島台サウスビル 2 階

Tel: 045-314-6338 / FAX: 045-290-3655

Mail: info@bayt.co.jp / URL: www.bayt.co.jp

VOL412_432_Ver.1.0