

SC-IPT1204P

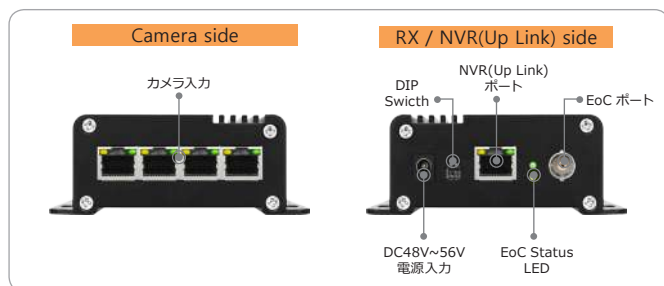
Network + 電源(PoE)

SC-IPT1204Pは4チャンネルPoE HUB機能とEoC(Ethernet Over Coax)機能が搭載されているハイブリッドNetwork Data伝送装置(送信機)です。4チャンネルPoE HUB機能及びEoC機能まで対応し、5C-FBケーブルで最大500mまでNetwork Dataを伝送するため、従来のUTPケーブルを使用するEthernet機器の伝送距離が短いという短所を補完できます。

特徴

- 4Port PoE HUB搭載型の1同軸のIP送信機
- SC-IPR07PまたはSC-IPR0708Hの受信機と構成して同軸ケーブルでNetwork Dataを長距離伝送
 - 伝送距離(5C-FB/100Mbps)：最大500m
- 1同軸ケーブルでIPカメラ4台を構成可能
(RJ-45拡張ポートを使用して送信機1台追加時、最大8台のIPカメラを1同軸で構成可能)
- NVR SIDE RJ-45ポートを追加提供(拡張ポート)
- 最大伝送帯域幅(TCP Rate)：100Mbps(Full Duplex)
- Camera Side Bandwidthスイッチの設定値を変更(100Mbps/10Mbps)により、伝送距離拡張
 - 100Mbps：最大100mまで伝送可能(CAT.5e基準)
 - 10Mbps：最大250mまで伝送可能(CAT.5e基準)
- 従来の同軸ケーブル線路を活用するため、設置費用を削減
- PoEまたは専用アダプターの電源入力可能
- サージ保護回路内蔵

SC-IPT1204P 入・出力ポート



お勧めの構成



仕様

型番		SC-IPT1204P(4チャンネルの送信機)
電源入力	DC 電源	DC 48V または DC 56V Adaptor
	PoE 電源	PoE IEEE 802.3af / 802.3at, Endspan / Midspan (Mode A / Mode B)
PoE出力	CAMERA PORT	Max. 30W、Standard PoE 対応、IEEE802.3 af/at Mode A
		CAM SIDE 最大伝送距離
RX SIDE 最大伝送距離		Max. 500m (5C-FB)
接続ポート	NVR PORT	RJ-45 1Port (TIA/EIA568B Type)
	CAMERA PORT	1x4 RJ-45 1Port (TIA/EIA568B Type)
	EoC PORT	BNC-F 1Port、75ohm
	POWER	DC JACK
RJ-45 Connector PinAssignment(Polarity)		1Pin：TX(+), PWR(+)/ 2Pin：TX(-), PWR(+) 3Pin：RX(+), PWR(-)/ 6Pin：RX(-), PWR(-)
Bandwidth スイッチ		CAMERA Side 通信速度変更(100Mbps、10Mbps)
伝送帯域幅		10/100Mbps 対応(Full duplex)
動作温度 / 動作湿度		-10°C ~ +50°C / 0 ~ 80%
材質 / 重量		アルミニウム / 290g
外形寸法(mm)		159(W) x 92.5(H) x 34.7(D)

[SC-IPT1204P]

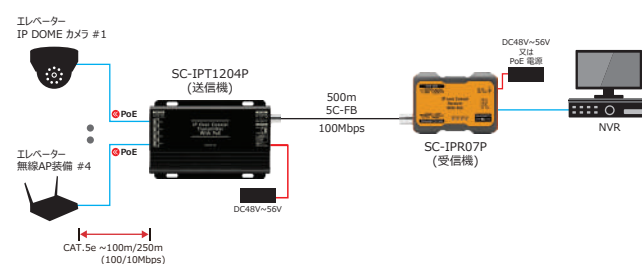


[DC48V アダプター]

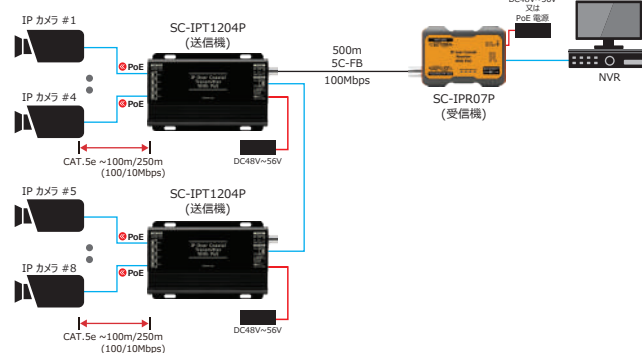


システム構成図

エレベーター装備と接続時



NVR Side(RJ-45)ポートを利用し、拡張接続時



※ 設置環境(ケーブル/コネクタ等級、施工品質など)により、伝送距離は異なる場合があります。

外形図

