



ELS-1604POE+ は、16ポート + 4 Uplinkポート (SFP) を搭載した、POE+ 対応のアンマネージド ギガビットネットワークスイッチです。Uplinkポートを除く16ポート全て、接続されたデバイスにハイパワー PoE(PoE+ / 802.3at) での給電をサポート。1ポートあたり最大30W、全16ポート計130WまでのPoE給電が可能です。また4つのUplinkポート(SFP)を搭載。ほかのスイッチとのカスケード接続により、ネットワークの拡張もフレキシブルに行えます。

さらに、これまで専用のPoEインジェクターでのみの動作保証であった、AMXのMT- / MD- シリーズ G5 タッチパネルとも弊社にて接続 / 給電動作を確認しておりますので、コントロールシステムネットワークのスイッチングハブとして、安心してご利用頂けます。

ELS-1604POE+ Features

- 16ポート + 4 Uplinkポート (SFP) アンマネージド ギガビットスイッチング
- ハイパワー PoE (PoE+ / 802.3at) 対応
- 1ポートあたり最大30W、スイッチ計最大130WまでのPoE給電をサポート ※1
- AMX PoE 対応デバイス (MT- / MD- G5 タッチパネル、ICSLan コントロールボックス) との接続 / 給電動作確認済 ※2
- EIA ラックマウント金具付属

※1 SVSi ネットワーク AV システムの構築には本機をご利用になれませんので、弊社推奨のマネージドネットワークスイッチをご確認ください。
 ※2 旧タイプ (G4) タッチパネルとの動作確認は行っておりません。

ELS-1604POE+ Specifications

インターフェース	IEEE 802.3af/at (PoE/PoE+), IEEE 802.3 (10Base-T)	スイッチングファブリック	32Gbps
	IEEE 802.3u (100Base-TX), IEEE 802.3ab (1000Base-T)	データ転送レート	23.81Mpps
PoE/LANポート	IEEE 802.3z (1000Base-SX/LX), IEEE802.3x (Flow control)	データ転送方式	ストア & フォワード
Uplinkポート	16ポート RJ-45 Auto MDI/MDI-X (PoE 対応)	電源電圧及び消費電力	AC 100V - 240V 50Hz / 60Hz, 最大 250W
対応ファイバーケーブル	4ポート (SFP) ※PoE/LANポート13-16との併他使用	外形寸法 (HWD)	44mm × 440mm × 220mm
フローコントロール	マルチモード (50/125μm 使用時最長 220m) / シングルモード	重量	約 4.0kg
MAC アドレステーブル	全二重動作 / 半二重動作	動作環境	温度: 0 - 50°C 湿度: 10 - 90% (結露なきこと)
パケットバッファメモリ	約 8,000 件	保管環境	温度: -10 - 70°C 湿度: 10 - 90% (結露なきこと)
Jumbo フレーム	4Mb	認証	CE, FCC Class A, RoHS
伝送速度	9KB	付属品	AC ケーブル, ラックマウント金具 (取付用ネジ×8), インストールガイド
	1000Mbps, 100Mbps, 10Mbps		

ELS-1604POE+ Drawings

