



ELS-0802POE+ は、8ポート + 2 Uplinkポート (RJ-45 / 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8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8ポート計 130W までの PoE 給電が可能です。また RJ-45 / SFP 2つの Uplinkポートを搭載。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-0802POE+ Features

- 8ポート + 2 Uplinkポート (RJ-45 / 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
- 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
- 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いません。

## ELS-0802POE+ 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	20Gbps
	IEEE 802.3u (100Base-TX) , IEEE 802.3ab (1000Base-T)	データ転送レート	14,88Mpps
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	8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	2ポート (RJ-45 / SFP (1000Base-SX/LX))	外形寸法 (HWD)	44mm x 266mm x 161mm
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 1.8kg
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 Part 15 Class B , RoHS
伝送速度	9,6KB	付属品	AC ケーブル , ラックマウント金具 (取付用ネジ x8) , インストールガイド
	1000Mbps , 100Mbps , 10Mbps		

## ELS-0802POE+ Drawings

