

ES1008MTP2

8ポート 10/100/1000Mbpsタップ型イーサネットスイッチ

コンパクト筐体にマグネットを標準搭載した ギガビットタップ型スイッチ

ES1008MTP2は、10/100/1000Mbpsポートを8ポート搭載したタップ型イーサネットスイッチです。各ポートはオートネゴシエーションをサポートし、ポートの通信速度、通信方式及び極性を自動的に設定することができます。また、各ポートは本体側面のスイッチにより、通信速度、通信方式を手動で設定することができ、それぞれのポートに対し、10/100/1000Mbps、Full/Half Duplex固定通信モードを自由に設定可能です。

主な機能・

- ●10BASE-T(IEEE802.3)/100BASE-TX(IEEE802.3u)/1000BASE-T(IEEE802.3ab)準拠の8ポートスイッチ
- ●全ポートオートネゴシエーション対応(本体側面スイッチ・ボタンにより手動設定可能)

●ループ検知機能搭載(側面スイッチにより設定可能) ループ検知時は、LED表示・BEEP音でお知らせ

- ●MDI/MDI-Xの自動・固定切替機能の搭載 (DIPスイッチにより設定可能)
- ●フラッディングモード搭載 (DIPスイッチにより設定可能)
- ●電源内蔵・ファンレス静音設計
- ●設置に便利な底面マグネット付き
- ●コンパクトで耐久性の高いメタルケース採用



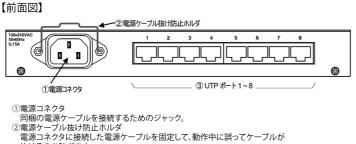
■仕様

標準規格	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x、IEEE802.3ab
データ転送速度	10/100/1000Mbps
イーサネット ポート	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-Tx8ポート(MDI/MDI-X自動切替)
	Duplex Full/Half(1000BASE-TはFullのみサポート) Auto Negotiation 対応(ポート単位で通信速度、Full/Halfの固定設定も可)
使用ケーブル	10BASE-T UTPカテゴリ3以上 100BASE-TX UTPカテゴリ5以上 1000BASE-T UTPカテゴリ5e以上
機能	スイッチングモード ストア&フォワード方式 総スループット 11.9Mpps(64byte) スイッチングファブリック 16Gbps バッファ容量 512 K byte/unit MACアドレス登録数 8K個セルフラーニング方式) 300秒 固定 フローコントロール Full Duplex IEEE802.3x Half Duplex バックプレッシャ Jumbo Frame対応(9.6kbyte)、 EAP/BPDU 透過機能、HOLブロッキング防止、 ループ検知機能 (LED・BEEP音でお知らせ)、 フラッディングモード機能

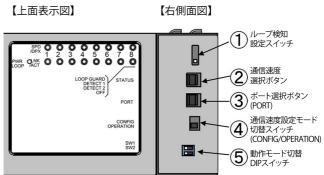
LED表示	本体 PWR (緑)、LOOP検知時(緑・赤交互早点滅) ポート LINK/ /ACTIVITY(緑)、LOOP検知時(緑 早点滅) SPEED/DUPLEX 1000M(緑)、100M(橙)、10M(赤)、 点灯 Full、遅点滅 Half
電源	定格入力電圧 AC100-240V 周波数 50/60Hz 最大入力電流 0.15A 最大消費電力 7.0W Ecoモード時消費電力 4.0W (最大45%の電力削減) 最大発熱量 6.02Kcal/h
環境条件	動作時温度/湿度 0°C~50°C/15%-90% ※結露なきこと 保管時温度/湿度 -40°C~70°C/90%以下※結露なきこと
外形寸法	225mm(W) × 70mm(D) × 30mm(H)
重量	550g
適合性	EMI規格 VCCIクラス B
同梱物	本体、AC100V用電源ケーブル、インストレーションガイド、 保証書 (電源コード抜け防止ホルダは工場出荷時に取付け済)

■外観図/各部の名称

抜けるのを防ぎます。



10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-Tで通信する機器をUTPケーブルで接続するためのポート。



お問い合わせ先

FXC株式会社

e-mail: sales@fxc.jp http://www.fxc.jp