

コンパクト筐体でSOHOや企業内LANのエッジスイッチに最適な 16ポート10/100Mbpsイーサネットスイッチ



ES116は、10BASE-T/100BASE-TX（自動認識）を16ポート装備した電源内蔵のファーストイーサネットスイッチです。

オートネゴシエーション機能により、転送速度(100/10Mbps)および転送モード(Full/Half)を自動認識。10BASE-T機器と100BASE-TX機器の混在した環境にスムーズに対応し、かつ全二重通信による高速通信を提供します。

ES116はSOHOや企業内LANのエッジスイッチに最適なイーサネットスイッチです。

主な機能

- オートネゴシエーション機能
(10BASE-T/100BASE-TX、Full/Half Duplex自動認識)をサポート
- コンパクト筐体で、マグネットキット (オプション) によりスチール面への設置が可能
- IEEE802.3x (FullDuplex時)とバックプレッシャ(Half Duplex時)の各フローコントロール機能を搭載
- 全ポートにMDI/MDI-X 自動設定機能を搭載
- 19インチラックマウントキット標準装備

仕様 ES116

標準規格	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x
データ転送速度	10/100Mbps(CSMA/CD)
イーサネットポート	10BASE-T/100BASE-TX 16ポート (MDI/MDI-X自動切替)
	Duplex Auto Negotiation Full/Half 対応
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
機能	スイッチングモード ストア&フォワード方式 スループット 100M⇄100M 148,800pps (64Byte) 10M⇄10M 14,880pps (64Byte) バッファ容量 512kbyte MACアドレス登録数 8K個 (最大) エージングタイム 300秒 フローコントロール Full Duplex IEEE802.3x 準拠 Half Duplex バックプレッシャ
LED表示/ボタン	本体ポート Power (緑) LINK/ACT (緑), 100M(緑)

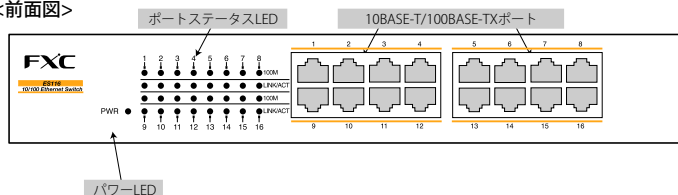
電源	定格入力電圧/周波数 AC100-240V、50/60Hz 最大入力電流 1.0A 最大消費電力 6.5W 最大発熱量 5.6Kcal/h
環境条件	動作時温度/湿度 0℃～40℃/15%～95% ※結露なきこと 保管時温度/湿度 -40℃～70℃/90%以下 ※結露なきこと
外形寸法	267mm(W) × 161mm(D) × 43mm (H)
重量	1.35g
適合性	EMI規格 VCCIクラスA
同梱物	AC100V用電源ケーブル、ゴム足4個、マニュアル、保証書、19インチラックマウントキット

オプション

OPT-SW04	マグネットSW04
----------	-----------

外観図/各部の名称

<前面図>



<背面図>



お問い合わせ先

FXC株式会社
e-mail:sales.fxc.jp http://fxc.jp