

# 8-Port 10/100Mbps with 4-Port PoE Ethernet Switch



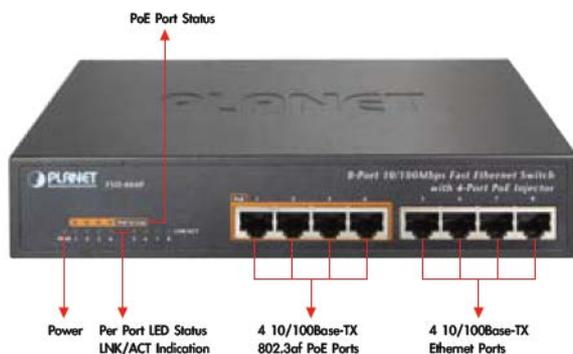
## 低コストかつ効率的電源集中管理

PoEネットワークアプリケーションに対応するため、FSD-804P 8つの10/100Mbpsポート、その中の四つはIEEE802.3af PoE規格に対応します。この4つの802.3af PoEポートは同時にIEEE 802.3afに対応するネットワークデバイスへの給電できます。さらに、10インチのサイズで、SOHOまたは、企業の部門にデバイス用の電源コンセントの位置の制限や電源コードの配線することを回避でき、低コストでネットワークの設置ができます。

## 簡単ケーブル接続

1つのユニットでデータ転送とPoEを提供し、FSD-804Pは、壁、天井または他の手の届かない場所に配線とコンセント配置することを回避できます。これは、設置コストを低減し、設置作業を容易するのに役立ちます。また、第1の重要な特徴は、省エネルギーです。より効率的なスイッチングの給電で、FSD-804Pの効率が4つの電源アダプタよりもはるかに良いでしょう。

FSD-804Pはファストイーサネットイーサネットワークグループやネットワーク間で理想的なブリッジデバイスです。4つの802.3af準拠のPoEインタフェースで、FSD-804Pは、中小企業に効率的、任意の場所でワイヤレスアクセスポイント、IP監視カメラやIP電話のPoEネットワークを設置することは最適です。



## 特徴

### インターフェース

- 8-Port 10/100Mbps Fast Ethernet
- 4-Port support 48V DC

### POWER OVER ETHERNET

- 準拠規格: IEEE 802.3af Power over Ethernet End-Span PSE
- IEEE 802.3af最大4つデバイス給電
- 各802.3af PoEポート最大15.4Watts
- ポート給電デバイス自動検出(PD)
- ポート間の電源回路保護
- 電源給電距離最大100m

### スイッチング

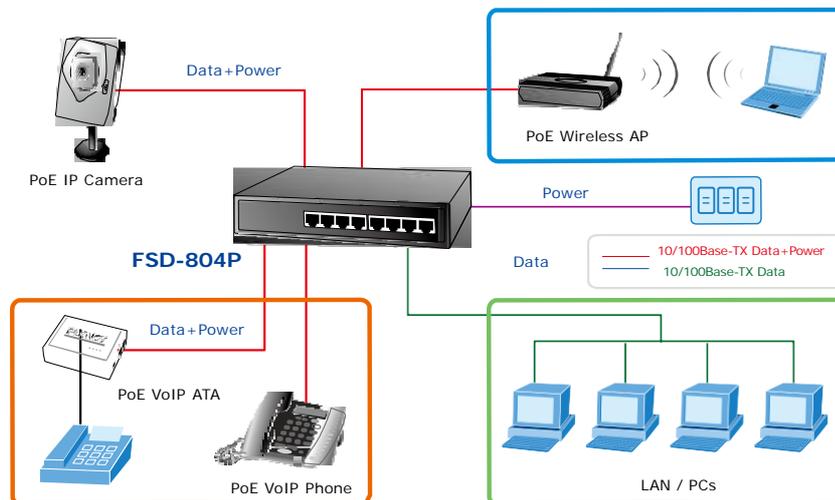
- 10/100Mbps自動判別、Auto MDI/MDI-X
- フロー制御(全二重)、バックプレッシャー(半二重)
- アドレスルックアップエンジン統合、8K MACアドレスサポート
- 自動アドレスラーニングとアドレスエイジング

### ハードウェア

- 10インチデスクトップサイズ、1U高さ
- LED表示
- 19インチと10インチ対応のラック用アクセサリ
- 静音ファン\*1, 優れた電源管理技術

**応用**
**部門/ワークグループPoEスイッチ**

4ポートPoEのインラインパワーインターフェースにより、FSD-804Pが容易に企業向け電力集中管理されたIP電話システム、IPカメラシステムと無線APグループを構築することができます。監視用のカメラは企業とキャンパスのコーナーでインストールすることも可能です。電源コンセントの設置する必要がなくなるため、FSD-804Pでより容易かつ効率的にカメラの設置を行えます。


**スペック**

Product	8-Port 10/100Mbps with 4-Port PoE Switch	
Model	FSD-804P	
<b>Hardware Specification</b>		
Hardware Version	3	
Network Connector	8-Port RJ-45 for 10/100Base-TX	
PoE Inject Port	4-Port with PoE injector function, Port-1 to Port-4	
LED Display	One power, 1-4 port PoE in-use,LNK/ACT 1-8 port LNK/ACT	
Switch Architecture	Store and Forward switch architecture	
Switch Fabric	1.6Gbps	
MAC Address	1K MAC address table with Auto learning function	
Throughput	1.19Mpps	
Power	AC 100~240V, 50/60Hz, 1.2A	
Power Consumption	Max. 65 Watts / 221 BTU	
Dimension (W x D x H)	217 x 135 x 43 mm	
Weight	1.0 kg	
<b>Power over Ethernet</b>		
PoE Standard	IEEE 802.3af Power over Ethernet / PSE	
PoE Power Supply Type	End-Span	
PoE Power Output	Per Port 48V DC, 350mA . Max. 15.4 Watts	
Power Pin Assignment	1/2(+), 3/6(-)	
PoE Power Budget	55 Watts	
<b>Standard Conformance</b>		
EMI Safety	FCC Class A, CE	
Operating environment	0~50 Degree C	
Storage environment	-10 ~70 Degree C	
Operating Humidity	5% to 95% , relative humidity, non-condensing	
Storage Humidity	5% to 95% , relative humidity, non-condensing	
Standard Compliance	IEEE802.3 IEEE802.3u IEEE802.3x IEEE802.3af	Ethernet Fast Ethernet Flow Control Power over Ethernet

\* The specification is for FSD-804P hardware version 3 only

**注文情報**

<b>FSD-804P</b>	8-Port 10/100Mbps with 4-Port PoE Switch
-----------------	--

**関連アクセサリ**

<b>RKE-10A</b>	Rack-Mount Kit for 10-Inch Cabinet
<b>RKE-10B</b>	Rack-Mount Kit for 19-Inch Cabinet

**関連製品**

IP Cameras	
<b>ICA-2200</b>	Full HD PoE Box IP Camera
<b>ICA-3350v</b>	3 Mega-Pixel Vari-Focal Bullet IR IP Camera
<b>ICA-5350v</b>	3 Mega-Pixel Vandal Proof IR IP Camera
<b>ICA-hM101</b>	2 Mega-Pixel PoE Cube IP Camera
<b>ICA-hM126</b>	H.264 Full HD Box IP Camera
<b>ICA-hM126r</b>	H.264 Full HD Real-Time Box IP Camera
<b>ICA-hM127</b>	3 Mega-Pixel H.264 Box IP Camera
<b>ICA-hM131</b>	H.264 Full-HD Fixed Dome IP Camera
<b>ICA-hM131r</b>	H.264 Real Time Full-HD Fixed Dome IP Camera
<b>ICA-hM132</b>	H.264 2 Mega-Pixel 20M IR Vari-Focal Dome IP Camera
<b>ICA-hM135</b>	H.264 Mega-Pixel 20M IR Vandal Proof Dome IP Camera
<b>ICA-hM136</b>	H.264 2 Mega-Pixel 20M IR Vandal Proof Dome IP Camera
<b>ICA-hM312</b>	2 Mega-Pixel 25M IR Outdoor Bullet PoE IP Camera
<b>ICA-hM316</b>	2 Mega-Pixel Outdoor IR PoE IP Camera
<b>ICA-hM317</b>	3 Mega-Pixel 25M IR Outdoor Bullet PoE IP Camera
<b>ICA-hM351</b>	2 Mega-Pixel 35M IR Outdoor Box PoE IP Camera
<b>ICA-hM830</b>	H.264 2 Mega-Pixel Fish-Eye Panorama IP Camera
<b>ICA-hM835</b>	2 Mega-Pixel Vandal Proof Fish-Eye IP Camera
<b>PoE-152S</b>	IEEE 802.3af Power over Ethernet Splitter
<b>PoE-162S</b>	IEEE 802.3at Gigabit High Power over Ethernet Splitter
<b>PoE-E101</b>	IEEE 802.3af Power over Ethernet Extender
<b>PoE-E201</b>	IEEE 802.3at Power over Ethernet Extender
Wireless Access Points	
<b>WNAP-C3220</b>	802.11n Wireless Ceiling Mount PoE Access Point
<b>WNAP-1120PE</b>	802.11n Wireless Access Point with PoE
<b>WNAP-3000PE</b>	802.11n Enterprise PoE Access Point
IP Phones	
<b>VIP-254Pt</b>	802.3af PoE SIP IP Phone
<b>VIP-255Pt</b>	Multi-Language PoE IP Phone
<b>VIP-256Pt</b>	802.3af PoE SIP IP Phone
<b>VIP-360Pt</b>	Business PoE IP Phone
<b>VIP-361PE</b>	Professional PoE IP Phone (5-Line)