

## POE-FSH804AT

### Switch Fast Ethernet 8 puertos 802.3at/802.3af con 4 puertos PoE

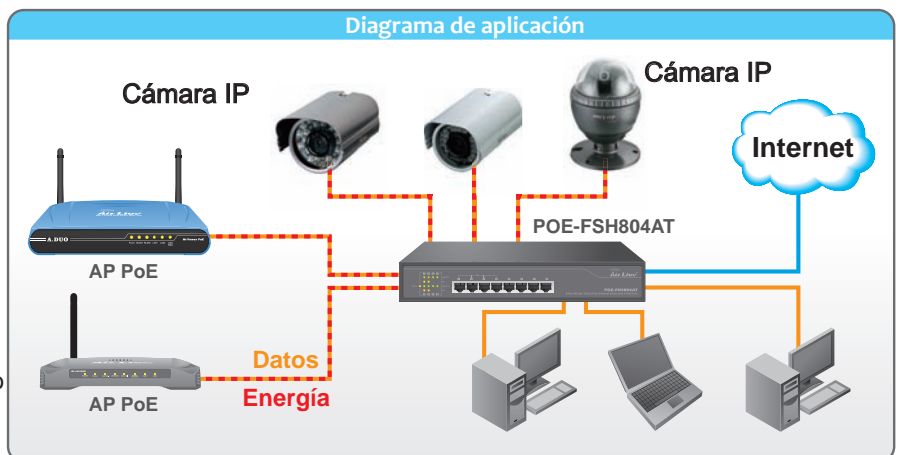
- 8 puertos Fast Ethernet 10/100Mbps
- 4 puertos PSE/PoE incluidos
- Compatible con estándar 802.3at/af
- Soporte de energía máxima de 30W por cada puerto PSE/PoE, hasta un total de 60W
- Suministra energía a cámaras IP PoE, AP PoE y otros dispositivos PoE a través del cable RJ-45. Energía DTE vía MDI (pin 1, 2 & 3,6)
- LEDs exhaustivos para monitorear el estado de la red
- Kit de montaje en rack 11"



**P**OE-FSH804AT es un switch de 8 puertos Ethernet 10/100 mbps con puertos PoE. Este switch integra capacidades de un switch Fast Ethernet 100Mbps y red Ethernet 10Mbps en una solución muy flexible. Los puertos 1 ~ 4 soportan funciones Power over Ethernet (PoE) que detectan automáticamente la presencia de un dispositivo compatible con IEEE 802.3af & 802.3at (PD), brindando energía por el puerto Ethernet. Este switch provee hasta 30W por puerto PoE y puede ser utilizado para suministrar energía a AP PoE, teléfonos IP PoE, cámaras IP PoE, entre otros dispositivos PoE. POE-FSH804AT posee un mecanismo de protección que comunica a los usuarios cuando existe una sobrecarga de consumo.

Si todos los dispositivos alimentados consumen  $\geq 60$ , los puertos detendrán la recepción de energía según las prioridades \* del sistema, luego la energía del puerto de menor prioridad será interrumpida por el sistema.

\* Prioridad: La prioridad del puerto 1 es mayor que el puerto 2 (port 1 > port 2 > port 3 > port 4). Por ejemplo, el puerto 1 está usando 30w (el máximo de energía por puerto es 30W), el puerto 2 y 4 utilizan 15w, el total del sistema de energía es de 60w. Si existe algún dispositivo PD conectado al puerto 3 con 10w luego el sistema dejará de suministrar energía al puerto 4 para proteger el sistema, esto significa que el puerto 1 utilizará 30w, el puerto 2 15w y el puerto 3 10w, y que el sistema no suministrará energía al puerto 4.



## Especificaciones

### Estándar

- IEEE 802.3 10BaseT
- IEEE 802.3u 100BaseTX
- IEEE 802.3x Full-duplex y Flow Control
- IEEE 802.3at/af Power over Ethernet

### Interfase

- Switch 8 puertos 10/100Mbps RJ-45

### Suministro de energía

- 100~240V/AC, 50~60Hz
- Consumo total de energía: 65W máximo

### Salida de energía PoE

- Puertos 1 – 4, 30W Máximo, hasta un total de 60W

### Modo de reenvío

- Almacenar y reenviar

### Ancho de banda

- 1.6 Gbps

### Buffer de memoria

- 64KB

### Tabla de direcciones

- 1K

### Emisión

- FCC, CE

### LED indicadores

- Por puerto: Link / ACT
- Puerto PoE: Link / ACT, PoE
- Sistema: Energía

### Temperatura

- Funcionamiento: 0 a 40°C
- Almacenamiento: -20 a 90°C

### Humedad

- Funcionamiento: 10% ~ 90% (sin condensación)
- Almacenamiento: 10% ~ 90% (sin condensación)

### Peso (g)

- 1.6 kg

### Dimensiones

- 280 × 180 × 44 mm (Largo x Ancho x Alto)

## Información de pedido:

**AirLive POE-FSH804AT**      8-Port 802.3at/802.3af Fast Ethernet Switch with 4 PoE Ports