

APTEK SF1162P – Switch 16 port PoE

Thiết kế



Tính năng

- 16 cổng RJ45 tốc độ 10/100Mbps hỗ trợ PoE (Hỗ trợ chuẩn PoE+)
- 2 cổng RJ45 Uplink tốc độ 100/1000Mbps
- Hỗ trợ khoảng cách (truyền PoE/dữ liệu) lên đến 250m; Hỗ trợ VLAN (Chia mạng LAN ảo)
- Hỗ trợ chuẩn PoE IEEE 802.3af/at (PoE và PoE+)
- Tổng công suất PoE: 250W (Nguồn: 52V 4.8A)
- Công suất cấp tối đa trên mỗi cổng PoE lên đến 30W.
- Cung cấp 16 cổng 10/100Mbps với khả năng tự động điều chỉnh tốc độ và chuyển tiếp gói dữ liệu tốc độ cao, không gây mất gói tin.
- Tất cả các cổng hỗ trợ tự động nhận diện cáp thẳng/chéo (Auto MDI/MDIX) và tự động đàm phán tốc độ/chế độ hoạt động.
- Hỗ trợ kiểm soát luồng IEEE 802.3x cho chế độ Full-duplex (song công toàn phần) và kiểm soát chống tắc nghẽn (backpressure) cho chế độ Half-duplex (bán song công).
- Tự động phát hiện các thiết bị PoE và cấp nguồn tương thích, không gây hư hại cho các thiết bị không hỗ trợ PoE khi cắm vào cổng PoE.

Ứng dụng: dùng cấp nguồn PoE cho

- Wireless Access Point
- IP Camera
- IP Phone
- Computer Networks

Thông số kỹ thuật

Model No.	SF1162P
PoE Port	Port 1 - 16 support IEEE802.3af/at

UP link port	Port 17 - 18 support 1000Mbps
PoE output	15.4W/30W, IEEE802.3af/at
PoE whole power	≤250W (52V 4.8A)
Power Pin	Both 1/2+, 3/6- and 4/5+7/8-
PoE type	End-span
Transmission Distance	≤250m
Network Standard	IEEE 802.3, IEEE802.3u, 802.3x
Network Medium	100/1000BASE-TX: 5 class and above non shielded twisted pair
Switch capability	12Gbps
Forwarding Mode	Store and forward
Forwarding Rate	10BASE-T: 14880pps/port 100BASE-tx: 148800pps/port 1000BASE-tx: 1488000pps/port
MAC Address	2K MAC address table
Port function	Power priority mechanism, fast and forward, MAC automatic learning and aging IEEE802.3X Full-duplex and mode and backpressure for Half-duplex mode
Indicator	LINK/ACT. 100Mbps; POE Status indicator; POWER indicator; EXTENDER indicator
Working Environment	Working Temperature: -10°-- 55°C
Input power	AC100-240V 50/60HZ
Weight	2.1kg
Size (L*W*H)	270mm*180mm*44mm

