

Switch Fast Ethernet de 5 portas
PoE de 4 portas
Injector de alta potência



Manual do utilizador

Ver 1.0

1. Introduções

O SWITCH PoE, um 4 portas Power over Ethernet (PoE), Switch Fast Ethernet de 4 portas fornece uma banda larga 10M/100Mbps Ethernet Switch com capacidade de injeção de alta potência além de uma porta de uplink de 10M/100Mbps Fast Ethernet. Com 4 interruptores, cada porta PoE pode ser definido manualmente para controle On/Off. SWITCH PoE está apoiando o injetor de alta potência de até 48W se uma porta PoE está sobre ou 30W em cada porta PoE se duas portas PoE, ou 20W se três portas PoE, ou 15,4 W completos em cada porta PoE se quatro portas PoE.

A porta de enlace ascendente pode detectar automaticamente o tipo de cabo, para que não haja a necessidade de cabos cruzados se você conectar este switch a outro switch ou a um computador. Além disso, cada porta pode detectar automaticamente se a dispositivos de rede conectados estão executando a 10Mbps ou 100Mbps e half/modo full-duplex, e ajustar em conformidade.

SWITCH POE recebe e encaminha o tráfego na perfeição com o seu bloqueio não-wire-speed. Cada porta suporta simultaneamente até 200 Mbps de largura de banda em modo full-duplex. Este recurso fornece velocidade de cabo plena para os dispositivos conectados e permite usufruir de uma rede regular. Com armazenar e encaminhar recursos, que maximiza o desempenho da rede ao mesmo tempo em que minimiza a propagação de pacotes de rede ruim.

2. Conteúdo da embalagem

Dentro do pacote que você deve encontrar:

- (1) Um interruptor de Switch POE
- (2) Um adaptador de energia CA para CC (DC48V/1,35A, 65W)
- (3) Um cabo de alimentação
- (4) Um Manual do Utilizador

Verifique se a embalagem está danificada ou qualquer componente está ausente. Se assim for, por favor entre em contato com seu distribuidor.

3. Indicadores LED

No painel frontal do Switch POE, há dez indicadores LED como o seguinte;

Potência: "Livre Verde sobre" indica que a energia está sendo ligada e normal.

UPLINK: "Livre Verde sobre" indica porta de uplink Ethernet está presente na ligação.

"piscando rápido" indica "Actividades de dados de uplink Ethernet 100M.

"Piscar lento" indica dados uplink Ethernet actividades a 10M.

LINK: "Livre Verde sobre" indica cada porta de LAN Ethernet está presente na ligação.

"piscando rápido" indica cada LAN Ethernet "Actividades de dados a 100M.

"Piscar lento" indica cada Ethernet LAN actividades dados a 10M.

PoE: "Livre Verde sobre" indica a função Power over Ethernet está ativado.

"OFF" indica o PoE é desativado e passa a ser uma porta LAN normal.

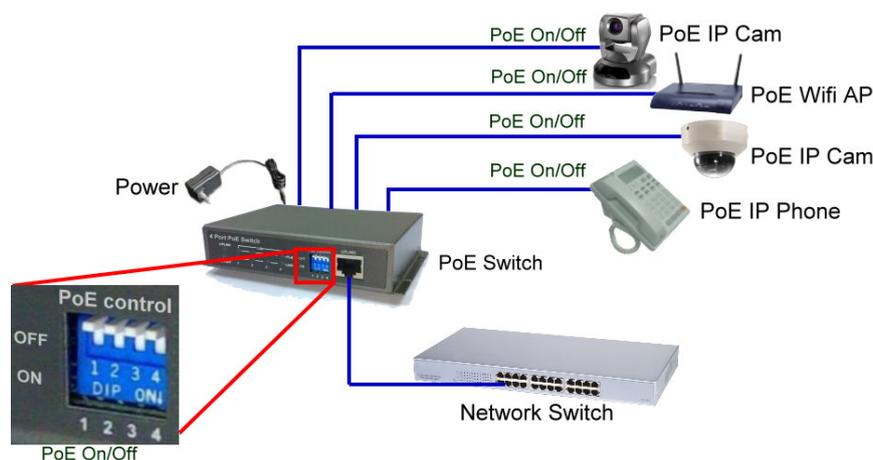
4. Definições do interruptor dip vs Power over Ethernet

	Porta 1	2 portas no	3 portas no	4 portas no
Potência máxima em Cada porta PoE	48Watts	30Watts	20watts	15,4 Watts

Note que os interruptores dip pode ser ligado e desligado a qualquer momento. No entanto, é sugerido que os interruptores dip ser set pronto antes da porta PoE está conectada para gerenciamento de energia.

5. Notas de aplicação

SWITCH POE conexões com dispositivos PoE PD



Especificações técnicas

Standards	IEEE 802.3 10BaseT IEEE 802.3u 100BaseTX Controle de fluxo IEEE 802.3x
Os recursos de PoE	Número de portas: 5 Portas PoE: 4 Comando On/Off do PoE: interruptores DIP Injecção de energia PoE: 61.6Watts no total
Recursos de Switch Ethernet	Endereço MAC: 2K Memória de buffer: 512K bits Armazenar e Encaminhar Auto MDIX A Negociação Automática Não Bloqueante
De filtragem/Taxas de encaminhamento	Porta 100Mbps - 148,800pps 10Mbps port - 14,880pps
Meios de transmissão	100basetx Cat. 5 UTP/STP 10BaseT Cat. 3, 4, 5 UTP/STP
Indicadores LED	Por Porta: Link/Act com 10/100M, PoE ON/OFF Por unidade de energia :
Adaptador de energia	Entrada: 90-260VAC, 50~60Hz Saída: 48VDC 1.35A, 65W
Consumo de energia	3 Watts (máx.)
Dimensões	120 × 90 × 28 mm (L x P x A)
Peso	0,6 kg
Temperatura de funcionamento	0 a 55°C
Temperatura de armazenamento	-20 a 90°C
Humidade	10 a 90% HR (sem condensação)
Certificações	FCC Classe B, CE