

# DH-PFS4218-16ET-240

Switch PoE de 16 portas



## Visão geral do produto

O DH-PFS4218-16ET-240 é um switch PoE específico para o segmento de segurança, que é diferente de um switch geral. A função de gerenciamento de PoE realiza controle de alimentação e exibição de consumo de porta em tempo real. É amplamente utilizada em projetos de vigilância. DH-PFS4218-16ET-240 também proporciona transmissão de PoE de 250 metros de distância e “porta laranja” para dispositivos alimentados por Hi-PoE.

## Especificações técnicas

Modelo	DH-PFS4218-16ET-240
Porta Ethernet	2 * 10/100/1000 Base-T (porta Combo) 2 * 1000 Base-X (porta Combo) 16 * 10/100 Base-T (fonte de alimentação de PoE)
Consumo de alimentação de PoE	Portas 1/2 compatíveis com Hi-PoE (60 W), PoE+, PoE Cada alimentação ≤ 30 W Total ≤ 240W
Protocolo PoE	IEEE802.3af, IEEE802.3at, Hi-PoE
Capacidade do switch	8.8G
Taxa máxima de pacote	5.36Mpps
Umidade	10% a 90%
Fonte de alimentação	CA 100 a 240 V
Proteção contra raios	Modo comum 4 KV Modo diferencial 2V
Temperatura de funcionamento	-10°C a 55°C
Peso	3,51kg
Dimensões (L x P x A)	440 mm x 300 mm x 44 mm

## Acessórios

Modelo	
PFT3950	1,25 G 850 nm, 500 m, LC, múltiplos modos
PFT3960	1,25 G 1310 / 1550 nm, 20 km, LC, modo único
PFT3970	1,25 G 1550 / 1310 nm, 20 km, LC, modo único

## Características

- Switch PoE de gerenciamento de camada 2
- Orçamento de PoE: 240W
- Compatível com PoE, PoE+, Hi-PoE
- 'Porta laranja' é compatível com Hi-PoE, que se pode utilizar com extensor de PoE (PFT 1300)
- 250 metros de distância de transmissão de PoE
- Gerenciamento de PoE, configuração de PoE/estatística de evento/PoE verde
- Pesquisar e atualizar via ConfigTool (ferramenta de configurações)
- Compatível com gerenciamento da Web
- Design de alta proteção contra raios
- Transmissão de vídeo sem bloqueio

## Características de serviço

Sistema	Nome de usuário / senha: admin/admin Endereço IP: 192.168.1.110/24
Orçamento de PoE	240W
Tabela MAC	4K
VLAN	802.1Q padrão VLAN
Árvore de abrangência	STP RSTP
Agregação de porta	Protocolo LACP de agregação de link estático
Espelhamento	Espelhamento de porta de muitos para um
DHCP (Protocolo de configuração dinâmica de host)	Compatível com DHCP-cliente
Modo de longa distância	Distância de transmissão de “alimentação e dados” de até 250 m
Controle de fluxo	Meio duplex com base no controle de tipo de pressão traseira; Duplex completo com base em estrutura de PAUSA
Recursos de segurança	Vinculação de IP+MAC com base em porta; autenticação de porta de IEEE802.1x
Manutenção do sistema	Recuperação em uma tecla Compatibilidade com registro atualizado do sistema de envio de pacotes
QoS	Prioridades alta e baixa, WRR 802.1P, DSCP Prioridade de compatibilidade de acordo com o protocolo
Gerenciamento de rede	WEB (protocolos http e https) Compatibilidade com SNMP V1/V2C/V3
Gerenciamento de PoE	Configuração de PoE (consumo de porta em tempo real) Estatística de eventos de PoE PoE verde