

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

A série de switches inteligentes com gestão na cloud permite administração remota, fornecendo maior eficiência e segurança na operação da rede.

Os produtos são compatíveis com o padrão PoE IEEE 802.3af/at e com uma variedade de funcionalidades de gestão de switches.

Com uma interface gráfica de fácil utilização, reduzem significativamente a complexidade da configuração e manutenção da rede, melhorando a eficiência da implementação e a flexibilidade de gestão.

Suporta a monitorização em tempo real do estado da porta e da temperatura do dispositivo.

PORTAS DE UPLINK GIGABIT	2 Portas RJ45
PORTAS DE DOWNLINK GIGABIT	8 Portas RJ45 POE
INDICADORES LED	Dispositivo: LED de Alimentação Por porta: LED POE, LED de atividade de rede
BOTÃO FÍSICO	Pressione o botão rapidamente para reiniciar o dispositivo. Mantenha o botão pressionado por 05 segundos para repor o dispositivo nas definições de fábrica.
CAPACIDADE DE ENDEREÇO MAC	2K
TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES	14,88 Mbps
LARGURA DE BANDA DO BACKPLANE	20 Gbps
JUMBO FRAME	15K
PADRÃO DE SAÍDA POE	Protocolo POE Padrão IEEE 802.3 AF/AT (POE/POE+)
SAÍDA POE DE PORTA ÚNICA	<30W
POTÊNCIA DE SAÍDA POE TOTAL	120W
ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO	CA 100~240V. 50~60Hz
SAÍDA DE ALIMENTAÇÃO	CC 52V *2,3A
DISSIPACÃO DE CALOR	Arrefecimento passivo.
PROTEÇÃO CONTRA PICOS DE TENSÃO NA PORTA	4KV
TIPO DE GESTÃO	Aplicação Android/IOS Gestão via Web
TEMPERATURA	Temperatura de Funcionamento 0°C -40°C Temperatura de Armazenamento -40°C -70°C
UMIDADE	Umidade de Funcionamento: 10% ~90% HR, sem condensação
UMIDADE DE ARMAZENAMENTO	5% ~90% HR, sem condensação
CONFIGURAÇÃO DE REDE	Suporta a atribuição dinâmica de endereços IP via DHCP. Suporta a configuração de um endereço IP estático para gestão Web (padrão: 10.10.10.10)
GESTÃO DE VLAN	VLAN 802,1Q VLAN MTU
FUNCIONALIDADES DA PORTA	Suporta a configuração de velocidade da porta Suporta o controle de fluxo da porta Suporta estatísticas de tráfego da porta. Suporta a descrição da porta

LIMITAÇÃO DE TAXA	Suporta limitação de taxa de entrada e saída.
GESTÃO DE MAC	Suporta a visualização da tabela de endereços MAC.
CONTROLE DE TEMPESTADE	Suporta o controle de tempestade portuárias.
CONFIGURAÇÃO E ATUALIZAÇÃO	Suporta a atualização de firmware local. Suporta a atualização de firmware online.
EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	Suporta Ethernet de Eficiência Energética (IEEE).
RECURSOS POE	Compatível com Watchdog POE Compatível com extensão automática POE
GESTÃO E MANUTENÇÃO	Suporta a gestão por aplicação Android/iOS. Suporta gestão web local. Suporta o diagrama de topologia de rede do projeto. Suporta a visualização da temperatura do dispositivo em tempo real e histórica. Suporta a localização de piscadas de LED. Suporta reinicialização agendada.