

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

A série de switches inteligentes com gestão na Nuvem acrescenta a gestão remota fornece uma solução mais eficiente, fácil de utilizar e segura.

Os produtos são totalmente compatíveis com a saída PoE padrão 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 saída PoE+ com velocidades gigabit, em conformidade com as normas IEEE 802.3af/at. Cada porta fornece até 30 W de energia PoE, adequada para uma vasta gama de dispositivos.

MODELO	HZ-04G30-2SFP
PORTAS GIGABIT UPLINK	2*RJ45+2*SFP
PORTAS GIGABIT DOWNLINK	4*POE RJ45
INDICADORES LED	Dispositivo LED de alimentação. Por portas LED POE de atividade de rede
BOTÃO FÍSICO	Pressione rapidamente o botão para reiniciar o Dispositivo: Mantenha o Botão pressionado durante 5 segundos para redefinir o dispositivo para configuração de fábrica
CAPACIDADE DE ENDEREÇO MAC	2K
TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES	8.928 MBPS
LARGURA DE BANDA DO BACKPLANE	16GBPS
JUMBO FRAME	15K
PADRÃO DE SAÍDA POE	Protocolo POE padrão IEEE 802.3 AF/AT (POE/POE+)
SAÍDA POE DE PORTA ÚNICA	<30w
SAÍDA POE TOTAL	60W
ENTRADA DE ENERGIA	AC 100- 240V, 50-60Hz
SAÍDA DE ENERGIA	DC 52V*1, 25A
DISSIPAÇÃO DE CALOR	Resfriamento Passivo
PROTEÇÃO CONTRA SURTOS NAS PORTAS	4KV
TIPO DE GESTÃO	Aplicativos Android/IOS. Gestão baseada na Web
DIMENSÕES	202*140*15mm

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
RECURSOS DE GESTÃO	
CONFIGURAÇÕES 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	802.1Q VLAN MTU VLAN PORT VLAN
FUNCIONALIDADES DA PORTA	Suporta a configuração de velocidade da porta Suporta o controlo de fluxo da porta Suporta espelhamento e agregação de portas Suporta estatísticas de tráfego da porta Suporta a descrição da porta
LIMITAÇÃO DE TAXA	Suporta Limitação de Taxa de entrada e saída
PROTEÇÃO CONTRA LOOPS	Suporta proteção contra loops de porta.
QOS	Suporta prioridade de porta. Suporta prioridade estrita. Suporta prioridade ponderada.
GESTÃO DE MAC	Suporta a visualização da tabela de endereços MAC Ligação estática de endereços MAC.
STORM CONTROL	Suporta o controle de tempestade de tráfego na porta.
CONFIGURAÇÃO E ATUALIZAÇÃO	Suporta backup de configuração. Suporta a atualização de firmware local. Suporta a atualização de firmware online. Suporta importação/exportação de configuração.
MULTICAST	Suporta IGMP snooping com desligamento rápido nas portas. Portas com desligamento rápido.
CARACTERÍSTICAS DE SEGURANÇA	Suporta DHCP Snooping
EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	Compatível com Ethernet de Eficiência Energética (EEE).
FUNCIONALIDADES POE	Suporta watchdog PoE. Suporta a extensão automática PoE.
GESTÃO E MANUTENÇÃO	Suporta a gestão por aplicativo Android/iOS. Suporta gestão Web local. Suporta diagnóstico de cabos. Suporta o diagrama de topologia de rede projetada. Suporta a Localização de piscadas de LED. Suporta reinicialização agendada. Suporta a visualização de temperatura do dispositivo.