

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.	
MODELO DO PRODUTO	HZ-04G10-SFP
PORTAS DE UPLINK GIGABIT	1*RJ45 + 1*SFP
PORTAS DE DOWNLINK GIGABIT	4*PoE RJ45
INDICADORES LED	Dispositivo: LED de alimentação Por porta: LED PoE, LED de atividade de rede
BOTÃO FÍSICO	Pressione rapidamente o botão para reiniciar o dispositivo; mantenha o botão pressionado durante 5 segundos para repor o dispositivo nas definições de fábrica;
CAPACIDADE DE ENDEREÇO MAC	2K
TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES	8.928Mbps
LARGURA DE BANDA DO BACKPLANE	12 Gbps
MOLDURA JUMBO	15K
PADRÃO DE SAÍDA POE	Protocolo PoE standard IEEE 802.3 AF/AT (PoE/PoE+)
PORTA ÚNICA DE SAÍDA POE	≤30W
SAÍDA POE TOTAL	60w
ENTRADA DE ENERGIA	CA 100~240V, 50~60Hz
POTÊNCIA DE SAÍDA	CC 52V*1,25A
DISSIPACÃO DE CALOR	Arrefecimento passivo
PROTEÇÃO CONTRA SURTOS PORTUÁRIOS	4KV
TIPO DE GESTÃO	Aplicação Android, aplicação iOS, gestão baseada na Web
TEMPERATURA	Temperatura de funcionamento: 0°~40° Temperatura de armazenamento: -40°~70°
UMIDADE	Umidade de funcionamento: 10%~90% HR, sem condensação
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	VLAN 802.1Q VLAN MTU
CARACTERÍSTICAS DO PORTO	Suporta a configuração de velocidade da porta. Suporta o controlo de fluxo de porta. Suporta espelhamento e agregação de portas. Suporta estatísticas de tráfego de portas. Suporta a descrição da porta.
LIMITAÇÃO DE TAXA	Suporta limitação de taxa de entrada e saída.
PROTEÇÃO DE LOOP	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.
CONTROLE DE TEMPESTADES	Auxilia no controlo de tempestades portuárias.
CONFIGURAÇÃO E ATUALIZAÇÃO	Suporta a importação/exportação de configurações. Suporta backup de definições. Suporta a atualização de firmware local. Suporta a atualização de firmware online.
MULTICAST	Suporta a saída rápida de IGMP Snooping nas portas. Saída rápida de porta.
RECURSOS DE SEGURANÇA	Suporta DHCP Snooping.
EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	Suporta Ethernet com Eficiência Energética (EEE).
RECURSOS POE	Suporta watchdog PoE. Suporta a extensão automática de PoE.
GESTÃO E MANUTENÇÃO	Suporta a gestão por aplicação Android/iOS. Suporta gestão web local. Suporta diagnóstico de cabos. 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.