

IRD-SW-H8G2U2S-B | Switch PoE Não-Gerenciável com 8 portas PoE Gigabit, 2 uplinks RJ45 Gigabit, 2 slots SFP Gigabit

- 8 portas 10/100/1000 Mbps PoE
- 2 portas 10/100/1000 Mbps Uplink
- 2 slots SFP 100/1000 Mbps
- Distância máxima de transmissão: 100 metros
- Suporte a VLAN, QoS e watchdog
- Compatível com IEEE 802.3af/at
- Potência total PoE: 120W (52V 2.3A)
- Cada porta PoE fornece até 30W
- Auto MDI/MDIX em todas as portas
- Suporte ao controle de fluxo IEEE 802.3x em modo Full-duplex e backpressure em modo Half-duplex



8 x GE

PoE+

120W

2 x SFP/2 x Uplink

Introdução

O IRD-SW-H8G2U2S-B é um switch PoE Gigabit projetado para aplicações em redes corporativas e ambientes que demandam conectividade de alta velocidade e fornecimento de energia via PoE. Com 8 portas Gigabit PoE, 2 portas Uplink e 2 slots SFP, ele proporciona flexibilidade para conexões de backbone e dispositivos PoE, como câmeras IP, pontos de acesso sem fio e telefones VoIP. Seu suporte a VLAN, QoS e watchdog garante um desempenho estável e uma rede segura e gerenciável.

Especificações Técnicas

Portas PoE

- 8 portas Gigabit (10/100/1000 Mbps) compatíveis com IEEE 802.3af/at

Portas Uplink

- Slots SFP
- 2 slots SFP 100/1000 Mbps

Padrões de Rede: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at

Distância de Transmissão: Até 100 metros

Capacidade de Comutação: 12 Gbps

Modo de Encaminhamento: Store and forward

Taxa de Encaminhamento

- 10BASE-T: 14880 pps/porta
- 100BASE-TX: 148800 pps/porta
- 1000BASE-T: 1488000 pps/porta

Tabela de Endereços MAC

- 2K entradas

Indicadores LED

- LINK/ACT para cada porta
- Indicador de status PoE
- Indicador de alimentação

Fonte de Alimentação:

- AC 110-240V, 50/60 Hz
- Potência Total PoE: 120W (52V 2.3A)
- Pinos de Alimentação: 1/2(+) e 3/6(-)
- Cabo de Alimentação Padrão NBR 14136

Tipo de PoE: End-span

Consumo Máximo por Porta: 30W

Temperatura de Operação: -10°C a 55°C

Peso: 1.5 kg

Dimensões: 270mm x 181mm x 44mm (L x P x A)