

Switch Não Gerenciável 24 Portas Fast Ethernet PoE +2 portas Gigabit e 1 porta SFP combo



- » 24 portas 10/100 Mbps com suporte Power Over Ethernet (PoE+)
- » 2 portas 10/100/1000 Mbps para uplink com 1 porta SFP
- » Função PoE Extender para transmissão de dados e energia até 250m
- » Opção de segmentação de redes VLAN para maior segurança e eficiência
- » Fonte de alimentação interna bivolt automática
- » Proteção contra surtos elétricos em modo comum até 15KV

PoE+

POWER OVER
ETHERNET
802.3af/at



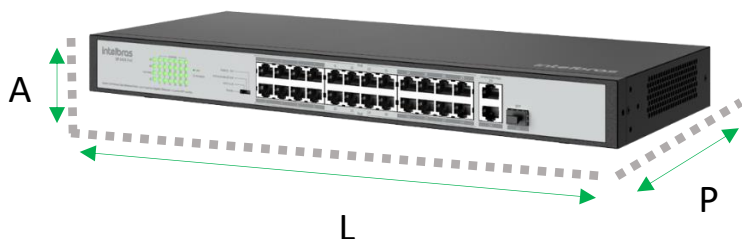
2 PORTAS UPLINK
GIGABIT ETHERNET



SUPORTE ATÉ
250 M

O SF 2421 PoE é um switch não gerenciável, que conta com 24 portas Fast Ethernet PoE, 2 portas Uplink gigabit e 1 porta SFP. Ele é destinado tanto para acesso de redes bem como para aplicações de CFTV IP devido às suas portas PoE que oferecem alimentação aos equipamentos a ele conectados.

Detalhamento do produto



| L | A | P |
|--------|-------|----------|
| 440 mm | 44 mm | 178.8 mm |



2,3kg

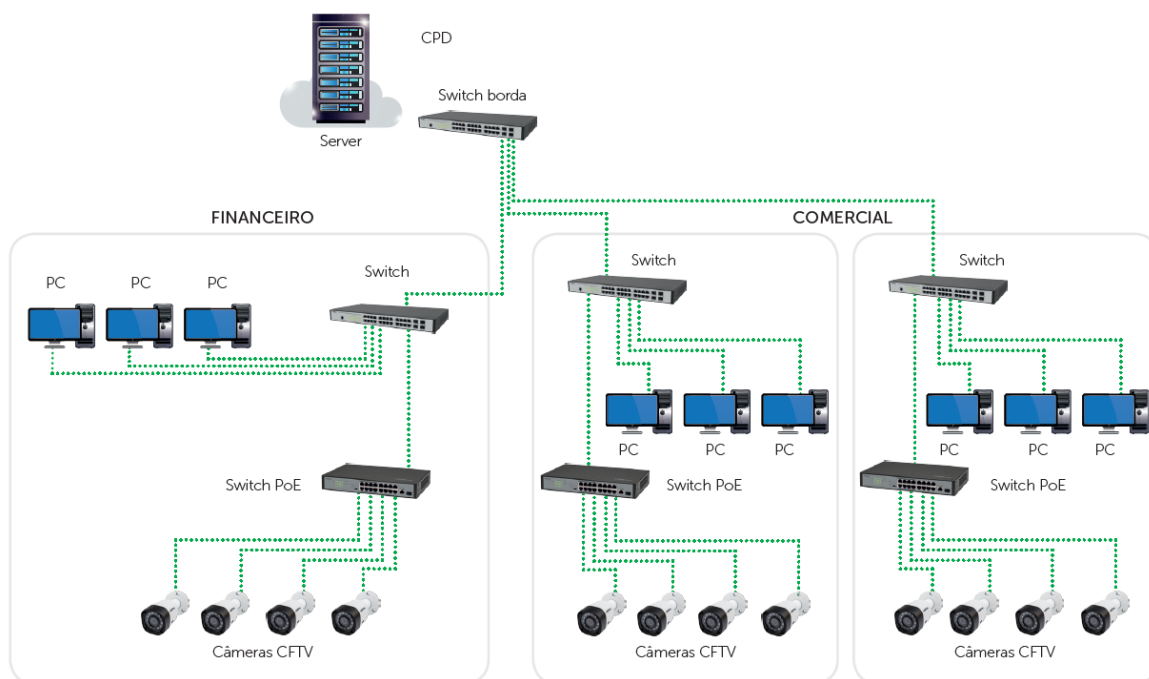
Especificações técnicas

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Padrões | IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x, IEEE802.3af/at | |
| Auto MDI/MDI-X | Detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover) | |
| Backplane | 8.8 Gbps | |
| Método de transferência | Armazena e envia (store-and-forward) | |
| Encaminhamento de Pacotes | 6.55 Mpps | |
| MAC | 16K | |
| Taxa de latência | 10 μ s | |
| Dimensões (L x A x P) | 440 x 44 x 178.8 mm | |
| LED | 24 - Link/Act LEDs 1 - G1 LED 1 - G2/SFP2 LED 1 - PoE-MAX LED 1 - Power LED | |
| Portas | 10/100Mbps (RJ45) | 24 |
| | Mini GBIC (SFP) | 1 |
| | Uplink (10/100/1000 Mbps) | 2 |
| PoE (Power Over Ethernet) | Padrão | IEEE 802.3at/af |
| | Portas PoE | 24 (portas RJ45) |
| | Potência total | 230 W (somatório de todas as portas RJ45) |
| | Potência máxima por portas | 30 W (desde que não ultrapasse a potência total do switch) |
| | Pinagem PoE | Power + : par 1 e 2 e par 4 e 5 Power - : par 3 e 6 e par 7 e 8 |
| Cabeamento suportado | 10BASE-T – Cabo UTP categoria 5 (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 Ω STP 100BASE-TX – Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 Ω STP 1000BASE-T – Cabo UTP categoria 5e, 6 (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100 Ω STP Cabo UTP categoria 5e Homologado (100% cobre) ou superior para distâncias de até 250 m com a função PoE Extender habilitada | |

| | | |
|------------------------|---|---|
| Chaveamento | PoE Extender | Portas 1 – 16: 100 Mbps com alcance de 100m Porta 17 – 24: 10 Mbps com alcance de 250m |
| | Padrão | Modo padrão de switch. Sem funções ativadas |
| | CFTV | Portas 1 – 8 |
| | VLAN | Portas 1 – 24: não se comunicam entre si, mas todas podem se comunicar com as Portas uplink (Gigabit e SFP) |
| Fonte de Alimentação | Interna automática Entrada: 100 a 240 Vac 50/60 Hz | |
| Consumo máximo | 292W | |
| Umidade | Operação | 10% - 90% sem condensação |
| | Armazenamento | 5% - 90% sem condensação |
| Temperatura | Operação | 0 °C a 45 °C |
| | Armazenamento | -40 °C a 70 °C |
| Proteção contra surtos | 15 kV durante 45 microssegundos em modo Comum 1 kV durante 10/700 microssegundos em modo Diferencial | |
| Peso | 2,15 kg | |
| Certificações | Anatel | CCC, FCC, CE e RoHS |

Soluções integradas





Este produto deve ser instalado e configurado por um **técnico qualificado**

Suporte a clientes: (48) 2106 0006
Fórum: forum.intelbras.com.br
Suporte via chat: intelbras.com.br/suporte-tecnico
Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC: 0800 7042767
Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115
 01.18