

ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO C9300L-24T-4X-M

Aparelho para comutação de pacotes de dados, Switch Cisco serie C9300L, com 24 portas data, 4x10G Uplink, 350wac PS, w/MERAKI



Produto	Descrição do Produto
C9300L-24T-4X-M	Aparelho para comutação de pacotes de dados

ESPECIFICAÇÕES DO PN: C9300L-24T-4X-M

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

- Tipo de Switch: Gerenciável (Managed) Camada 3, empilhável
- Portas de Rede: 24 portas 1 Gigabit Ethernet RJ-45 (somente dados)
- Portas Uplink: 4 portas fixas 10 Gigabit Ethernet SFP+
- Capacidade de Comutação: 128 Gbps (até 448 Gbps com empilhamento completo)
- Taxa de Encaminhamento: 95,23 Mpps (milhões de pacotes por segundo) (até 333,33 Mpps com empilhamento)
- Tecnologia de Empilhamento: Cisco StackWise-320, com largura de banda de empilhamento de 320 Gbps (suporta até 8 unidades)
- CPU: Arquitetura x86
- Memória RAM (DRAM): 8 GB
- Memória Flash: 16 GB
- ASIC: Cisco UADP 2.0 (Application-Specific Integrated Circuit)
- Tabela de Endereços MAC: 32.000 entradas
- VLANs Suportadas: Até 4.094 VLANs (1.000 VLANs ativas com STP ativado)
- Jumbo Frames: Suporta até 9.198 bytes
- Sistema Operacional: Cisco IOS XE (com programabilidade, telemetria de streaming, hospedagem de aplicativos baseada em contêiner)
- Gerenciamento: Cisco Meraki Dashboard (nuvem), SNMP, RMON, CLI, NETCONF, RESTCONF, SSH, HTTP/HTTPS
- Recursos Adicionais: Adaptive Policy para segmentação de tráfego, redundância de fonte de alimentação e ventiladores substituíveis a quente.

POTÊNCIA:

- Fonte de Alimentação Padrão: 1x PWR-C1-350WAC-P (350W AC) incluída

DIMENSÕES:

- Altura (A): 4,4 cm x Largura (L): 44,5 cm x Profundidade (P): 44,9 cm

AMBIENTE:

- Temperatura de Operação: -5°C a 45°C (até 1.500m de altitude); -5°C a 40°C (até 3.000m de altitude)
- Umidade Relativa: 5% a 90% (não condensante)
- Ventiladores: 3 ventiladores FAN-T2 incluídos, substituíveis a quente.