



Switch Cisco SG300-28MP-K9-EU, 24x RJ45 1000Mb/s PoE, 2x Combo RJ45/SFP, 180W



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/switche-przelaczniki/switch-cisco-sg300-28mp-k9-eu-24x-rj45-1000mb-s-poe-2x-combo-rj45-sfp-180w>

Price: **1 792,06 zł** gross / 1 456,96 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGGHHNDRMLLI

Product features

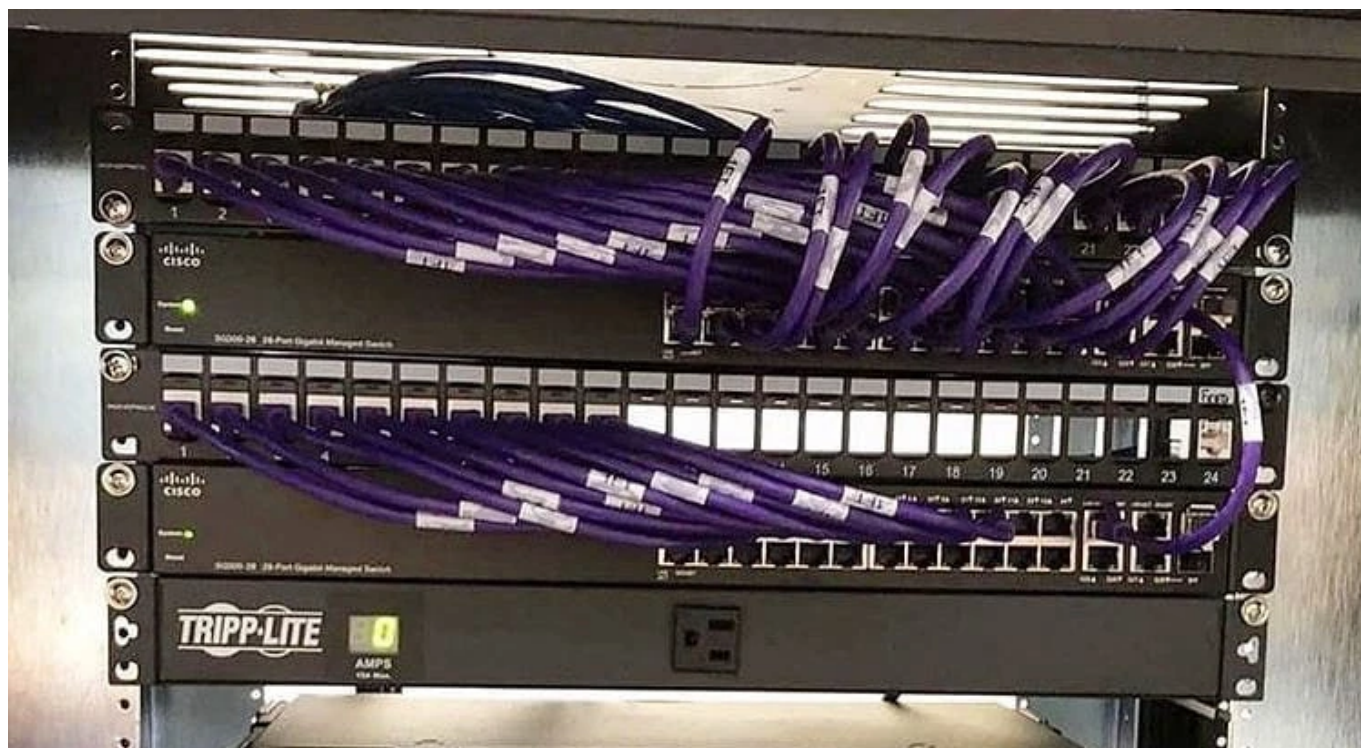
Aprovações regulamentares	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47) A
Humidade de não funcionamento	10% - 90%
Altura	44.45 mm
Indicadores LED	Sim
Protocolos de comutação	GVRP, GARP, DHCP
Largura	440 mm
Profundidade	350 mm
Codificação / segurança	802.1x RADIUS
MTBF	138676.92 h
Funcionalidades de LAN virtual	VLAN privada
Memória de pacote armazenada	8 MB
Limite de temperaturas (armazenamento)	-20 a 70 °C
Cabos	AC
Montagem em prateleira	Yes
Consumo de energia (máx)	445 W
Taxa de limitação	Yes
Tipo de autenticação	IEEE 802.1x
Suporte MIB	Y
Consumo de energia (típico)	43.1 W
Intervalo de medição de temperatura	10 - 90%
Montagem em carril DIN	Yes
Capacidade de routing/switching	56 Gb/s

Normas de Comunicações	IEEE 802.1D
Tipo de switch	Gerido
Suporte 10G	No
Proteção contra loops	Yes
Filtragem/proteção BPDU	Yes
Inspeção ARP	Yes
Suporte SSH/SSL	Yes
IFU/manual do utilizador	Yes
Tamanho da memória flash	16 MB
Número de VLANs	4096
Protocolo spanning tree	Yes
Bloqueio de Head-of-Line (HOL)	Yes
Controlo de tempestade de difusão	Yes
Temperatura de funcionamento (T-T)	0 - 50 °C
Dissipação de calor	1487.63 Unidade térmica britânica por hora
Suporte para Quality of Service (QoS)	Yes
Protocolos de rede suportados	TCP/IP, IPv4/v6, HTTP/HTTPS, UDP, SSH, BPDU, IPSG, SNTP, TFTP, Bonjour
Suporte VLAN	Yes
Agregação de links	Yes
Orçamento Total Power over Ethernet (PoE)	375 W
Guia de utilizador	Yes
Botão reset	Yes
Protocolos de gestão	SNMP v1/v2c/v3, MIB, HTTP/HTTPS, RMON, IPv4, IPv6
IGMP snooping	Yes
Roteamento de IP	Yes
Gestão web-based	Yes
Suporte Flow control	Yes
Espelhamento de portas	Yes
Nível de ruído	54 decibel
Suporta pacotes jumbo	Yes
Tabela de endereços MAC	16384 entries
Fonte de alimentação incluída	Yes
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Capacidade de memória interna	128 MB
Número de portas Combo SFP	2
Número de rotas estáticas	512
Frequência de entrada AC	50 Hz
Número de filas	4
Voltagem de entrada AC	100 V
Relatório de eventos do sistema	Yes
Número de portas Power over Ethernet plus (PoE+)	24
Funcionalidades DHCP	Cliente DHCP
Tecnologia de cablagem ethernet de cobre	1000BASE-T
Cor do produto	Preto
Camada de switches	L3+
Lista de controlo de acesso (ACL)	Yes



Porquê a Cisco? Características e benefícios dos interruptores da série 300X

Os Switches **Cisco Série 300X** fornecem às empresas em crescimento um conjunto de recursos avançado e completo e todas as aplicações e tecnologias necessárias para um alto rendimento. Os switches garantem a confiabilidade das principais características, protegem informações comerciais sensíveis e otimizam a largura de banda da rede para a transferência mais eficiente de dados através da rede.



Interruptores da Série 300X - Características principais

Alto desempenho e confiabilidade: os comutadores Cisco Série 300 passam por um regime de teste multinível para garantir alta disponibilidade e desempenho.

Configuração rápida e fácil: o software incluído fornece uma interface intuitiva baseada na Web para fácil configuração do switch, incluindo Segurança e Qualidade de Serviço (QoS).

Suporte a telefonia IP: os switches Cisco Série 300 incluem um mecanismo de QoS incorporado para priorizar serviços sensíveis à latência, tais como voz e vídeo.

Alta segurança: os switches Cisco Série 300 fornecem um alto nível de segurança e proteção total da rede contra usuários não autorizados, inclusive: ACLs, 802.1 X, VLANs convidadas, e muito mais.

Suporte a Power Over Ethernet: estão disponíveis até 48 portas PoE em switches Série 300 para conexões Fast Ethernet ou Gigabit Ethernet. Alguns modelos suportam ambos IEEE 802.3 af PoE e IEEE 802.3 em PoE+, assim como IEEE 802.3 af PoE.

Implementação automática de serviços de voz: uma combinação de CDP, LLDP-MED, Auto Smartports e serviços de voz VSDP permite uma implementação dinâmica de rede de voz ponta-a-ponta. Os comutadores na rede convergem automaticamente numa única VLAN de voz e num conjunto de parâmetros de QoS, e depois distribuem a informação pelos telefones localizados nas portas.

Gestão avançada da rede: A série Cisco 300 permite uma variedade de funcionalidades avançadas para gerir o tráfego de rede. As características incluem: IPv6, roteamento estático, comutação de camada 3, GUI web, SNMP, CLI, suporte a múltiplas imagens, e configuração do sistema.

Portas Gigabit Ethernet adicionais: os switches Cisco série 300 fornecem um grande número de portas no dispositivo, incluindo portas SFP adicionais.

Soluções energeticamente eficientes: os comutadores da série Cisco 300 são dispositivos energeticamente eficientes e amigos do

ambiente. A tecnologia economiza energia ao otimizar o consumo de energia, o que ajuda a proteger o meio ambiente e a reduzir os custos de eletricidade.

Paz de espírito e proteção ao investimento: os switches da série Cisco 300 oferecem desempenho confiável, proteção ao investimento e paz de espírito.