



Cisco SG350X-24PD | PoE Swtich | 24x Gigabit RJ45 PoE, 4x 1G/2,5G RJ45, 2x 10G Combo(RJ45/SFP+), 2x SFP+, 375W PoE, empilhado



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/switche-przelaczniki/cisco-sg350x-24pd-poe-swtich-24x-gigabit-rj45-poe-4x-1g-25g-rj45-2x-10g-comborj45-sfp-2x-sfp-375w-poe-empilhado>

Price: **3 102,87 zł** gross / 2 522,66 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXXGFQJQGRMMMM

Product features

Aprovações regulamentares	UL, CSA, CE, FCC
Humidade de não funcionamento	10 - 90%
Altura	44 mm
Indicadores LED	Sim
Largura	440 mm
Profundidade	257 mm
Codificação / segurança	802.1x RADIUS
MTBF	426741 h
Funcionalidades de LAN virtual	VLAN baseada em sub-rede IP
Memória de pacote armazenada	3 MB
Limite de temperaturas (armazenamento)	-20 °C a 70 °C
Cabos	AC
Montagem em prateleira	Yes
Consumo de energia (máx)	476.6 W
Protocolo de registo GARP VLAN (GVRP)	Yes
Proteção de raiz	Yes
Funcionalidades IPv4 e IPv6	Pilha dupla IPv4/IPv6
Taxa de limitação	Yes
Tipo de autenticação	IEEE 802.1x
Entrada de consola	RJ-45
Intervalo de medição de temperatura	10 - 90%

Quantidade de portas USB 2.0	1
Intra-Site Automatic Tunnel Addressing Protocol (ISATAP)	Yes
Código de Sistema Harmonizado (HS)	85176990
Capacidade de routing/switching	140 Gb/s
Guia de iniciação rápida	Yes
Normas de Comunicações	IEEE 802.1ab
Algoritmo de programação de fila	SP
Tipo de switch	Gerido
Suporte 10G	Yes
Proteção contra loops	Yes
Filtragem/proteção BPDU	Yes
Telnet	Yes
Autenticação	VLAN de convidados
Regras de lista de controlo de acessos	2000
Inspeção ARP	Yes
Deteção de ligação ativa	Yes
Deteção de comprimento do cabo	Yes
Suporte SSH/SSL	Yes
Tamanho da memória flash	256 MB
Número de VLANs	4094
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	1626.2 Unidade térmica britânica por hora
Suporte para Quality of Service (QoS)	Yes
Kit de montagem de prateleira	Yes
sFlow	Yes
Suporte VLAN	Yes
Agregação de links	Yes
Orçamento Total Power over Ethernet (PoE)	375 W
Botão reset	Yes
Firmware actualizável	Yes
IGMP snooping	Yes
Quantidade de ranhuras de módulos SFP+	2
Roteamento de IP	Yes
Frequência do processador	800 MHz
Gestão web-based	Yes
Conector de fibra óptica	SFP+
Suporte Flow control	Yes
Espelhamento de portas	Yes
Nível de ruído	45.1 decibel
Pacotes jumbo	9000
Suporta pacotes jumbo	Yes
Tabela de endereços MAC	16000 entries
Fonte de alimentação incluída	Yes
Power over Ethernet (PoE)	Yes

Capacidade de memória interna	512 MB
Número de portas Combo SFP	2
Número de interfaces IP	256
Número de rotas estáticas	8000
Frequência de entrada AC	47 Hz
Número de filas	8
Voltagem de entrada AC	100 V
Potência por porta de alimentação por ethernet (PoE)	60 W
Quantidade de portas Gigabit Ethernet (cobre)	20
Relatório de eventos do sistema	Yes
Número de portas Power over Ethernet plus (PoE+)	24
Funcionalidades DHCP	Cliente DHCP
Processador built-in	Yes
Números de grupos multicast filtrados	4000
Tecnologia de cablagem ethernet de cobre	1000BASE-T
Cor do produto	Preto
Empilhamento físico (unidades)	4
Camada de switches	L2+/L3
Vinculação de portas IP-MAC	Yes
Lista de controlo de acesso (ACL)	Yes
Prevenção de ataque DoS	Yes
Apoio Multicast	Yes
Rota estática	Yes
Quantidade de fornecedores de energia	1
Tipos de portas ethernet Basic switching RJ-45	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Número de portas ethernet Basic switching RJ-45	24
Empilhável	Yes
Peso do produto (lb)	3990 g

Full product description

Comutador Gigabit PoE de 30 portas com 10 Gbps SFP+ e portas empilháveis RJ-45 Uplink - Cisco SG350X-24PD

O switch **Cisco SG350X-24PD** está equipado com **20 portas RJ-45 de 1000 Mbps** de passagem, **4 portas RJ-45 de 1/2,5 Gbps** de passagem, **4 portas de uplink de 10 Gbps de passagem** (2 portas RJ-45/SFP+ combo 10G e 2 portas SFP+). Os dispositivos Cisco oferecem várias opções de gerenciamento, incluindo uma **GUI** baseada na web e um **console CLI baseado em texto**.



Desempenho ao mais alto nível

O switch apresenta uma taxa de transferência de **104,14 milhões de pacotes por segundo (pacotes de 64 bytes)** e uma capacidade de comutação de **140 Gbps**. O modelo apresentado oferece **24 portas com suporte de PoE**, 4 portas podem alimentar dispositivos **com potência máxima de 60 W**. O **orçamento de energia do PoE é de 375 W**. O interruptor Cisco é coberto pela **garantia limitada vitalícia do fabricante**.

Cisco 350X Series

A **série Cisco® 350X** é uma linha de switches Ethernet geridos a um preço muito acessível. Os dispositivos oferecem uma rica variedade de recursos necessários para suportar ambientes de rede exigentes, são fáceis de implementar e gerenciar, e não há necessidade de suporte de uma grande equipe de TI.

Empilhamento físico dos interruptores

Ao contrário dos switches empilháveis que têm componentes mas que são administrados e diagnosticados separadamente, a série Cisco 350X fornece um verdadeiro empilhamento de switch end-to-end, permitindo que múltiplos switches sejam configurados, geridos e resolvidos

problemas como se fossem um único dispositivo, tornando a expansão da rede muito mais fácil. A série 350X permite combinar até 4 interruptores e até 208 portas gerenciáveis em um único sistema empilhado.



Porquê a Cisco? Características e benefícios dos interruptores da série 350X

Os Switches **Cisco 350X Series** oferecem às empresas em crescimento um conjunto avançado e completo de funcionalidades e todas as aplicações e tecnologias necessárias para um elevado 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.

Características principais

- Os switches Ethernet de alto desempenho Cisco 350X série **10 Gigabit** permitem velocidades Ethernet com fio de até **10 Gbit/s**, proporcionando desempenho adequado e suficiente para redes SMB em crescimento.
- **Desempenho Multi-Gigabit** - Enquanto as infra-estruturas Ethernet tradicionais só podem suportar velocidades até 1 Gigabit por segundo (Gbps), os switches da série 350X permitem-lhe ultrapassar esta barreira.
- **Fácil de configurar e gerir** - Os switches da série Cisco 350X foram concebidos para serem fáceis de utilizar e gerir.
- **Power over Ethernet Plus (PoE+) e 60 W PoE** - A tecnologia PoE simplifica a implantação de telefones IP e pontos de acesso sem fio, permitindo que os **pontos finais de rede sejam conectados e alimentados por um único cabo Ethernet, sem a necessidade de instalar fontes de alimentação separadas**. Os switches da série 350X suportam **15W Power over Ethernet (PoE) e 30W Power over Ethernet Plus (PoE+)**. Eles também suportam **60 W PoE** em portas seleccionadas para alimentar switches compactos, pontos de acesso sem fio ou outros dispositivos ávidos de energia.
- **Alta Confiabilidade** - Os switches