



**Cisco SG350X-48MP PoE
Anahtarı, 48x Gigabit RJ45
PoE, 2x 10G Kombinasyon
(RJ45/SFP+), 2x SFP+, 740W
PoE, Yığılabilir**



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/switch-przelaczniki/cisco-sg350x-48mp-poe-anahtari-48x-gigabit-rj45-poe-2x-10g-kombinasyon-rj45-sfp-2x-sfp-740w-poe-yigilabilir>

Price: **3.917,69 zł** gross / 3.185,11 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXXGOMMDRMMHM

Product features

Yasal Onaylar	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47) A
Çalışma nemi	Yüzde 10 – 90
Yükseklik	44 mm
İletişim LED göstergeleri	Evet
Genişlik	440 mm
Derinlik	450 mm
Güvenlik algoritması destekli	802.1x RADIUS
MTBF aralığı	171530 h
Sanal LAN özellikleri	Port tabanlı VLAN
Paket ara belleği	3 MB
Depolama sıcaklığı aralığı (Celsius)	-20 ile 70 °C
Pakete dahil kablolar	AC
Raf montajı	Yes
Güç tüketimi (maksimum)	893.1 W
Hız limitleme	Yes
Konsol girişi	RJ-45
Nem ölçme aralığı	Yüzde 10 – 90
Yönlendirme/geçiş kapasitesi	176 Gb/s
Hızlı başlangıç rehberi	Yes
Ağ standardı	IEEE 802.1ab
Anahtar tipi	Yönetilen

10G desteği	Yes
Döngü koruması	Yes
BPDU filtreleme/koruma	Yes
Yetkilendirme	Misafir VLANı
ARP denetimi	Yes
Kablo uzunluđu algılama	Yes
SSH/SSL desteği	Yes
Flash bellek	256 MB
VLAN adedi	4094
Ağaç protokolü süresi	Yes
Head-of-line (HOL) blocking	Yes
Yayım akımı kontrolü	Yes
Çalışma ısı aralığı	0 – 50 °C
Isı yayımı	3038.2 Saat başına İngiliz termal birimi
Servis kalitesi (QoS) desteği	Yes
Raf montaj kiti	Yes
VLAN desteği	Yes
Bağlantı kümeleme	Yes
Ethernet bütçesi üzerindeki toplam güç	740 W
Reset tuşu	Yes
Yönetim protokolleri	SNMP1, RMON1, RMON2, RMON3, RMON9, Telnet, SNMPv3, SNMPv2c, HTTP, HTTPS, SSH, CLI
Yükseltilebilir gömülü yazılım	Yes
IGMP aramak	Yes
SFP+ modülü yuva sayısı	2
İşlemci frekansı	800 MHz
Web-tabanlı yönetim	No
Akış kontrol desteği	Yes
Bağlantı geçidi aynalama	Yes
Kaynak CD'si	Yes
Jumbo çerçeveler	9000
Jumbo Frames desteği	Yes
Adres tablosu boyutu	16000 entries
Güç kaynağı dahil	Yes
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE)	Yes
Dahili hafıza	512 MB
Kombo SFP port sayısı	2
IP arayüzü sayısı	256
Statik rota sayısı	8000
AC girdi frekansı	47 Hz
Sıra sayısı	8
AC girdi voltajı	100 V
Ethernet üzerinden güç (PoE) port başına güç	60 W
Gigabit Ethernet (bakır) bağlantı noktası sayısı	48
Sistem olay günlüđu	Yes
Ethernet plus üzerindeki güç (PoE+) giriş sayısı	48
Kablo tipleri destekli	Cat5

DHCP özellikleri	DHCP sunucusu
Dahili işlemci	Yes
Bakır ethernet kablolama teknolojisi	1000BASE-T
Ürün rengi	Siyah
Fiziksel ek bellek (üniteler)	4
Anahtar katmanı	L3+
IP-MAC-Port bağlama	Yes
Bağlantı kontrol listesi (ACL)	Yes
Multicast desteği	Yes
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş türü	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş sayısı	48
İstiflenebilir	Yes
İşletim sistemi	Microsoft Windows, Linux, Mac OS X
Ürün ağırlığı	6690 g

Full product description

SG350X-48MP - 10 Gb / s SFP + uplink ile 50 bağlantı noktalı PoE Gigabit anahtarı ve Yığılanabilir Yönetilebilir Anahtarlı RJ45 bağlantı noktaları - Cisco 350X serisi

Cisco SG350X-48MP anahtarı , 1000 Mb / sn kapasiteli 48 bağlantı noktası ve 10 Gb / sn kapasiteli 4 yukarı bağlantı bağlantı noktası (2 Combo 10G RJ45 / SFP + bağlantı noktası ve 2 SFP + bağlantı noktası) ile donatılmıştır. Cisco anahtarlarının yönetimi ve yapılandırması, bir web tarayıcısı ve bir **metin CLI konsolu** aracılığıyla erişilebilen bir **grafik kullanıcı arayüzü** kullanılarak gerçekleştirilir .



Üst düzey performans

Anahtar, **sanide 130,94 milyon paket (64 baytlık paketler)** iş hacmine ve **176 Gb / sn** anahtarlama verimliliğine sahiptir. Sunulan model, **PoE destekli 48 bağlantı noktasıyla** donatılmıştır ve 8 bağlantı noktası, **maksimum 60 W güce sahip** cihazlara **güç sağlayabilir**. Toplam **PoE güç bütçesi 740W'tır** . Cisco anahtarı, **üreticinin sınırlı ömür boyu garantisi kapsamındadır** .

Cisco 350X olacaktır

Cisco® 350X Serisi , çok uygun fiyatlı bir yönetilen Ethernet anahtarları serisidir. Cihazlar, zorlu ağ ortamlarını desteklemek için gerekli olan çok çeşitli yetenekler sunar, dağıtılması ve yönetilmesi kolaydır ve çok sayıda BT personelinin desteğine gerek yoktur.

Anahtarların fiziksel olarak istiflenmesi

Ayrı ayrı yönetilen ve teşhis edilen bileşenlere sahip yığılanabilir anahtarların aksine, Cisco 350X serisi, anahtarların gerçek, uçtan uca yığılanmasını sağlayarak birden çok anahtarı tek bir cihazmış gibi yapılandırmanıza, yönetmenize ve sorun gidermenize olanak tanıyarak genişletmeyi çok daha kolay hale getirir. ağılar. 350X serisi, tek bir sistemde 4 adede kadar anahtarı ve 208 adede kadar yönetilen bağlantı noktasını birleştirmenize olanak tanır.



Neden Cisco? 350X serisi anahtarların özellikleri ve avantajları

Cisco 350X Anahtarları , büyüyen şirketlere gelişmiş ve eksiksiz bir işlev seti ve yüksek kapasiteli gerekli tüm uygulama ve teknolojileri sunar. Anahtarlar, ağ üzerinden veri aktarımını olabildiğince verimli hale getirmek için temel işlevlerin güvenilirliğini sağlar, gizli iş bilgilerini korur ve ağ bant genişliğini optimize eder.

350X serisi anahtarlar - temel özellikler

- Yüksek verimli **10 Gigabit Ethernet** Cisco 350X anahtarlar serisi, **10 Gbit / sn'ye** kadar Ethernet kablosu hızlarının kullanılmasını sağlayarak, küçük ve orta ölçekli işletmelerde büyüyen ağlar için yeterli ve yeterli performans sağlar.

- **Çoklu gigabit performansı** - Geleneksel Ethernet altyapıları saniyede 1 gigabit'e (Gbps) kadar hızları destekleyebilirken, 350X serisi anahtarlar bu engelin üstesinden gelebilir.

- **Kolay yapılandırma ve yönetim** - Cisco 350X anahtarları, kullanımı ve yönetimi kolay olacak şekilde tasarlanmıştır.

- **Power over Ethernet Plus (PoE +) ve 60W PoE - PoE** teknolojisi, IP telefonlarının ve kablosuz erişim noktalarının dağıtımını basitleştirir, **ağ uç noktalarının ayrı güç kaynaklarına gerek kalmadan tek bir Ethernet kablosuyla bağlanmasına ve çalıştırılmasına** olanak tanır. 350X serisi anahtarlar, 15W **Power over Ethernet (PoE)** ve 30W **Power over Ethernet Plus (PoE +)** destekler . Ayrıca kompakt anahtarlara, kablosuz erişim noktalarına veya yüksek güç gerektiren diğer cihazlara güç sağlamak için belirli bağlantı noktalarında **PoE 60W'yi** desteklerler.

- **Yüksek güvenilirlik ve sağlamlık - İstiflenebilir** anahtarlar, kesinti süresinin ortadan kaldırılmasında ve ağ dayanıklılığının artırılmasında önemli bir rol oynar. Bir yığındaki bir Cisco 350X Serisi anahtar arızalanırsa, başka bir anahtar hemen ağın kontrolünü ele geçirir ve çalışır durumda tutar.

- **Gerçek Yığınlama** - Cisco 350X Serisi Anahtarlar, anahtarların fiziksel olarak istiflenmesini sağlayarak, tek bir cihazda **4 cihaza ve 208 adede kadar bağlantı noktasına** sahip tek bir IP adresine sahip birden fazla fiziksel anahtarın sorunlarını gidermenize, yapılandırmanıza ve yönetmenize olanak tanır.

- **Güçlü güvenlik** - Cisco 350X Serisi Anahtarlar, iş verilerini güvence altına almak ve ağları yetkisiz erişime karşı korumak için gerekli gelişmiş güvenlik özelliklerini sağlar.

- **IPv6 Desteği** - Cisco 350X Serisi Anahtarlar zorlu IPv6 testlerinden geçmiştir ve **USGv6 ve IPv6 Gold sertifikasını almıştır** .

- **Gelişmiş Katman 3 Trafik Yönetimi** - Anahtarlar, **Katman 3 statik LAN yönlendirmesini** destekleyerek **ağların** uygulama performansını düşürmeden **çalışma gruplarına ve VLAN iletişimine bölünmesine** olanak tanır. Bu fonksiyonlar sayesinde, yönlendiriciyi dahili trafik yönetimi görevlerinden kurtararak ve esas olarak harici trafiği ve ağ güvenliğini yönetmesine izin vererek ağ verimliliğini artırmak mümkündür.

- **Enerji verimliliği** - Anahtarlar, çevreyi korumaya ve enerji maliyetlerini düşürmeye yardımcı olan tüketimini optimize ederek enerji tasarrufu sağlamak üzere tasarlanmıştır.

- **Ağ Çapında Otomatik Ses Dağıtımı - Cisco Keşif Protokolü, LLDP-MED, Otomatik Akıllı Bağlantılar ve Ses Hizmetleri Keşif Protokolü** (VSDP - benzersiz bir Cisco protokolü) kullanılarak, müşteriler dinamik olarak uçtan uca ses ağını dağıtabilir.

