



Cisco SG550X-24 Anahtar, 24x Gigabit RJ45, 2x 10G Combo (RJ45/SFP+), 2x SFP+, Yığınlanabilir



0 882658 808722 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/switch-przelaczniki/cisco-sg550x-24-anahtar-24x-gigabit-rj45-2x-10g-combo-rj45-sfp-2x-sfp-yiginlanabilir>

Price: **4.471,70 zł** gross / 3.635,53 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFQMMJRMMOI

Product features

Yasal Onaylar	UL (UL 60950), CSA (CSA 22.2), CE, FCC 15 (CFR 47) A
Çalışmama nemi	Yüzde 10 - 90
Yükseklik	44 mm
İletişim LED göstergeleri	Evet
Stand by konumu	Yes
Genişlik	440 mm
Derinlik	257 mm
Güvenlik algoritması destekli	802.1x RADIUS
MTBF aralığı	375790 h
Sanal LAN özellikleri	Port tabanlı VLAN
Paket ara belleği	1.5 MB
Depolama sıcaklığı aralığı (Celsius)	-20 °C ile 70 °C arasında
Pakete dahil kablolar	AC
Raf montajı	Yes
Hız limitleme	Yes
Konsol girişi	RJ-45
Güç tüketimi	33.5 W
Nem ölçme aralığı	Yüzde 10 - 90
USB 2.0 bağlantı noktası sayısı	1
Uyumlu Sistem (HS) kodu	85176990
Yönlendirme/geçiş kapasitesi	128 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
Aktif bağlantı algılama	Yes
Kablo uzunluğu 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	114.31 Saat başına İngiliz termal birimi
Servis kalitesi (QoS) desteği	Yes
Raf montaj kiti	Yes
VLAN desteği	Yes
Bağlantı kümeleme	Yes
Reset tuşu	Yes
Yönetim protokolleri	SNMPv1, RMON1, RMON2, RMON3, RMON9, Telnet, SNMPv3, SNMPv2c, HTTP, HTTPS, SSH, CLI
Yükseltilebilir gömülü yazılım	Yes
Donanım önkoşulları	Mozilla Firefox v34+, Microsoft Internet Explorer v9+, Chrome v40+, Safari v5+
IGMP aramak	Yes
SFP+ modülü yuva sayısı	2
İşlemci frekansı	800 MHz
Web-tabanlı yönetim	Yes
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)	No
Dahili hafıza	512 MB
Kombo SFP port sayısı	2
IP arayüzü sayısı	256
AC girdi frekansı	47 Hz
Sıra sayısı	8
AC girdi voltajı	100 V
Gigabit Ethernet (bakır) bağlantı noktası sayısı	24
Sistem olay günlüğü	Yes

Kablo tipleri destekli	Cat5e
DHCP özellikleri	DHCP istemcisi
Dahili işlemci	Yes
Bakır ethernet kablolama teknolojisi	1000BASE-T
Ürün rengi	Siyah
Fiziksel ek bellek (üniteler)	8
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	24
İstiflenebilir	Yes
Yedek Güç Kaynağı	Yes
Ürün ağırlığı	3270 g

Full product description

Cisco SG550X-24 - Yığılanabilir Yönetilebilir Anahtarl 10 Gb / sn Uplink Bağlantı Noktalarına sahip 24 Bağlantı Noktalı Gigabit Anahtarı - Cisco 550X Serisi

Cisco SG550X-24 anahtarı, **1000Mb / s kapasiteli 24 bağlantı noktasıyla** donatılmıştır . Anahtarın ayrıca **2 Combo 10G RJ45 / SFP + bağlantı noktası ve iki SFP + bağlantı noktası vardır** . Cisco cihazları, aşağıdakiler dahil çeşitli yönetim seçeneklerine sahiptir: bir web tarayıcısı ve CLI metin konsolu aracılığıyla kullanılabilen grafik kullanıcı arayüzü.



Üst düzey performans

Anahtar, **saniyede 95,23 milyon paket (64 bayt paket)** iş hacmine ve **128 Gb / sn** anahtarlama verimliliğine sahiptir. Cisco anahtarı, üreticinin sınırlı ömür boyu garantisi kapsamındadır.

Anahtarların fiziksel olarak istiflenmesi

Cisco 550X Serisi Anahtarlar, işletmeniz büyüdükçe teknoloji yatırımınızı korumak için tasarlanmıştır. Ayrı olarak yönetilen ve yapılandırılan bileşenlere sahip yığılanabilir anahtarların aksine, Cisco 550X Serisi, tek bir cihazda olduğu gibi birden çok fiziksel anahtarı yapılandırmanıza, yönetmenize ve sorun gidermenize olanak tanıyan gerçek yığılanabilirlik sağlar ve ağ genişletme.



Neden Cisco?

Yüksek Performanslı 10 Gigabit Ethernet Bağlantı Noktaları Cisco 550X Anahtarları, küçük ve orta ölçekli işletmelerin yüksek ağ gereksinimlerini karşılamak için uygun maliyetli ve esnek yapılandırmalar sağlayan 10 Gigabit Ethernet bağlantı noktasına sahiptir. SX550X anahtarlarındaki 10G bakır bağlantı noktaları ile, standart bir RJ-45 Ethernet kablosu kullanarak sunuculara ve ağ depolama cihazlarına 10G bağlantılarını kolay ve ucuz bir şekilde etkinleştirebilirsiniz.

Kurulum ve Kullanım Kolaylığı Cisco 550X Anahtarları, KOBİ'ler, ticari müşteriler veya bunları destekleyen iş ortakları tarafından kolayca çalıştırılmak ve yönetilmek üzere tasarlanmıştır.

Aşağıdaki özelliklerle karakterize edilirler:

- **Akıllı Ağ Uygulaması (SNA)** , Cisco 250 ila 550X serisi anahtarlarda yerleşik olarak **bulunan** yenilikçi bir ağ düzeyinde izleme ve yönetim aracıdır. Ağ topolojisini görüntüleme, bağlantı durumunu görüntüleme, olayları izleme, yapılandırmaları dağıtma ve ağdaki birden çok anahtar üzerinden yazılımı güncelleme yeteneği sağlar.

- **FindIT Network Manager ve Probe** , Cisco 100 ila 500 serisi anahtarları, yönlendiricileri ve kablosuz erişim noktalarını yönetmek için tasarlanmıştır. Sadece olaylara tepki vermek yerine ağınızı proaktif olarak yönetmenize olanak **tanırlar** . **Cisco 550X serisi anahtarlar** , yerleşik FindIT Ağ Probeni destekleyerek, ayrı bir donanım veya sahada bir sanal makine yapılandırma ihtiyacını ortadan kaldırır. **Daha fazla bilgi için üreticinin web sitesini ziyaret edin** : [Cisco - FindIT Network Manager ve Probe](#)

- **FindIT Network Discovery** , yapılandırmaya yardımcı olmak ve **Cisco Small Business** ürün dağıtımını hızlandırmak için ağdaki Cisco cihazlarını keşfetmek ve temel cihaz bilgilerini, envanteri ve yeni ürün yazılımı güncellemelerini görüntülemek için kullanıcının web tarayıcısında basit bir araç çubuğuyla çalışır.

- Basit ve gelişmiş grafik kullanıcı arayüzleri, uygulama, sorun giderme ve ağ yönetimi için gereken süreyi azaltır ve gelişmiş işlevlerin uygun şekilde çalıştırılmasına izin verir.

- Yapılandırma sihirbazları, en yaygın yapılandırma görevlerini basitleştirir ve kolay ağ yapılandırması ve yönetimi için harika bir araç sağlar.

- Anahtarlar ayrıca **Komut Satırı Arayüzünü (CLI)** destekler

- **Otomatik Akıllı** bağlantı noktalarının zekası sayesinde anahtar, herhangi bir bağlantı noktasına bağlı bir ağ cihazını algılayabilir ve bu bağlantı noktasında optimum güvenliği, hizmet kalitesini (**QoS**) ve kullanılabilirliği otomatik olarak yapılandırabilir.

- **Cisco Discovery protokolü**, Cisco cihazlarını keşfeder ve yapılandırmayı ve ağ entegrasyonunu basitleştiren kritik yapılandırma bilgilerini paylaşmalarına izin verir.

- **SNMP (Basit Ağ Yönetimi Protokolü)** desteği, anahtarların ve diğer Cisco cihazlarının yapılandırılmasına ve bunların uzaktan yönetilmesine olanak tanıyarak BT departmanının çalışmasını iyileştirir ve toplu yapılandırmayı kolaylaştırır

- Anahtar üzerindeki **bir USB bağlantı noktası** , daha hızlı dağıtım veya yükseltme için kolay görüntü ve yapılandırma aktarımına olanak tanır.

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



550 serisindeki tüm CISCO anahtar modellerinin karşılaştırması.

Karşılaştırma, üreticinin web sitesinde mevcuttur: [BURAYA](#)