



Cisco Catalyst 2960X Anahtar, 24x RJ45 1000Mb/s, 2x SFP+



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/switch-przelaczniki/cisco-catalyst-2960x-anahtar-24x-rj45-1000mb-s-2x-sfp>

Price: **1.784,58 zł** gross / 1.450,88 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFQNOGRMMNO

Full product description

Cisco Catalyst 2960-X

Cisco Catalyst 2960-X, Gigabit Ethernet erişim teknolojisini destekleyen bir kule anahtarlar serisidir. Cisco Catalyst 2960-X modelleri, L2 katman anahtarlama sağlar ve ek bir yedek güç kaynağı kurma seçeneğiyle birlikte bir ana güç kaynağına sahiptir. Bu anahtarlar, 24 Gigabit Ethernet bağlantı noktası ve iki Gigabit Ethernet Küçük Form Faktörlü Takılabilir (SFP) kanalı veya iki 10 Gigabit Ethernet Küçük Form Faktörü Takılabilir Plus (SFP+) kanalıyla birlikte gelir. Anahtarlar, iki 600 MHz çekirdek işlemci temelinde çalışır. FlexStack-Plus teknolojisi, 8 anahtarlık bir yığın oluşturmaya olanak tanır ve 80 GB / sn'lik bir iş hacmi sağlar. Cisco, ağdaki çeşitli uygulamaların trafiğini görselleştirmek ve kontrol etmek için, mühendislerin tüm ağ segmentlerindeki veri akışlarını izlemesini ve yönetmesini sağlayan NetFlow Lite özelliğini ekledi.



Enerji verimliliği ve mükemmel işlevsellik

Cisco EnergyWise ve Energy Efficient Ethernet gibi teknolojilerden yararlanan Catalyst 2960 X-Serisi anahtarlar, sınıfının en iyisi enerji verimliliği sağlar ve Anahtar Hazırda Bekletme Modu, bazı durumlarda% 80'e varan enerji tasarrufu ile güç tüketiminde önemli düşüşler sağlayabilir.



Cisco Catalyst 2960-X özellik seti, LAN Base ve Lan Lite Image görüntülerinde mevcuttur. LAN Base, Gelişmiş Güvenlik (ACL'ler), DHCP Gözetleme ve ek erişim kontrolü özellikleri - Web kimlik doğrulaması ve 802.1x uzantıları, ek QoS kalitesi hizmet kurulum özellikleri, yedek RPS gücü desteği ve çok sayıda SFP bağlantı noktası gibi daha geniş işlevselliğe sahiptir. Esnek Bağlantılar ve Bağlantı Durumu İzleme, desteklenen artırılmış VLAN'lar (256'ya kadar), IPv6 Ana Bilgisayar, MLD Gözetleme, LLDP-MED, RSPAN, MVR, DHCP 82 ve IP SLA (yanıtlayıcı) seçeneği vb. Image LAN Lite temel Layer 2 işlevlerini destekler ve esas olarak küçük kuruluşlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır, LAN Base ise Layer 2 işlevlerini tam olarak destekler ve orta ila büyük kuruluşlarda kullanım için tasarlanmıştır. Cisco Catalyst 2960-X Anahtarları bir IP Lite Kitiyle birlikte sunulur. IP Lite özellik seti zaten Katman 3'ü desteklemektedir (yani yönlendirme işlevlerine sahiptir) ve ayrıca orta ve büyük ölçekli kuruluşlara yöneliktir.



En önemli özellikler

- Doğrusal yönlendirme performansına sahip 24 Gigabit Ethernet bağlantı noktası
- 2 sabit 10 Gigabit Ethernet SFP + bağlantısı
- Cisco IOS LAN Tabanı veya LAN Lite1 i Cisco IOS IP Lite
- Web arayüzü, Bluetooth erişimi, Komut Satırı Arayüzü (CLI), Basit Ağ Yönetimi Protokolü (SNMP) ve RJ-45 veya USB konsoluna erişim yoluyla cihaz yönetimi
- Cisco Prime®, Cisco Network Plug and Play ve Cisco DNA Center ile ağ yönetimi
- FlexStack-Plus ve FlexStack-Extended ile istifleme
- Funkcje warstwy 3 z yönlendirilmiş erişim (Önce En Kısa Yolu Aç [OSPF]), statyczny yönlendirme i Yönlendirme Bilgi Protokolü (RIP)
- Yetkili kaynak (DNS-AS) ve tam (esnek) NetFlow olarak Etki Alanı Adı Sistemi ile görünürlük
- 802.1X, Serial Port Analyzer (SPAN) ve Bridge Protocol Data Unit (BPDU) Guard ile Güvenlik
- Arızalar Arasında Daha Yüksek Ortalama Süre (MTBF) ve Uzatılmış Sınırlı Ömür Boyu Garanti (E-LLW) ile Güvenilirlik
- İsteğe bağlı çift alanlı güç kaynaklarıyla bağlılık