



Fiberhome S4820-28T-X-AC Anahtar, 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP+



6 975489 914220 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/switche-przelaczniki/fiberhome-s4820-28t-x-ac-anahtar-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp>

Price: **479,70 zł** gross / 390,00 zł net



FiberHome

Manufacturer: FIBERHOME

Referention number: DNXXGJKLGRMLPM

Product features

Güç kaynağı	şebeke elektriği
Yükseklik	44 mm
İletişim LED göstergeleri	LAN
Genişlik	440 mm
Derinlik	190 mm
Güvenlik algoritması destekli	SNMP
VLAN eşleştirme tipi	1:1 VLAN eşleme
Sanal LAN özellikleri	VLAN eşlemesi
Pakete dahil kablolar	AC
Raf montajı	Yes
IPv4 ve IPv6 özellikleri	IPv4/IPv6 erişim kontrol listesi (ACL)
Konsol girişi	RJ-45
Sıcaklık sensörü	Yes
Nem ölçme aralığı	5 – 95%
Yönlendirme/geçiş kapasitesi	128 Gb/s
Ağ standardı	IEEE 802.1p
Anahtar tipi	Yönetilen
10G desteği	Yes
Tam iki taraflı baskı	Yes

VLAN adedi	4096
Çalışma ısı aralığı	-20 ile 55 °C
Servis kalitesi (QoS) desteği	Yes
Ambalaj tipi	Kutu
Raf montaj kiti	Yes
VLAN desteği	Yes
Web-tabanlı yönetim	Yes
Fiber optik bağlantı	SFP+
Bağlantı geçidi aynalama	Yes
Jumbo Frames desteği	Yes
Adres tablosu boyutu	16384 entries
Güç kaynağı dahil	Yes
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE)	No
Kurulu SFP+ modül sayısı	4
AC girdi frekansı	50 Hz
AC girdi voltajı	100 V
Gigabit Ethernet (bakır) bağlantı noktası sayısı	24
DHCP özellikleri	DHCP istemcisi
Dahili işlemci	Yes
Ürün rengi	Siyah
Anahtar katmanı	L2+/L3
Güç kaynağı sayısı	1
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş türü	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Saat kutusu malzemesi	Metal
Temel açma kapama RJ-45 Ethernet giriş sayısı	24
İstiflenebilir	No
Ürün ağırlığı	3800 g

Full product description

Fiberhome'dan S4820-X serisi gigabit anahtarlar

S4820-X Serisi Gigabit Anahtarlar, servis sağlayıcılar ve kurumsal ağlar için FiberHome tarafından geliştirilen yeni nesil Katman 2 ve Katman 3 cihazlarıdır. S4820-28T-X-AC anahtarı, yüksek anahtarlama kapasitesi ve 24 Gigabit bağlantı noktası sağlayarak 10Gbit/sn yukarı akış iletimini sağlar. Örneğin büyük kurumsal ağların ve kampüs ağlarının yakınsama katmanında, orta ve küçük kurumsal ağların çekirdek katmanında ve MAN ağının uç katmanında ve GE için bir masa anahtarı olarak çeşitli senaryolarda kullanılabilir. Terminal Erişimi. S4820-28T-X-AC, müşterilerin daha düşük işletme ve yatırım maliyetleriyle ağlar oluşturmalarına yardımcı olmak için gelişmiş güvenilirlik, güvenlik ve enerji tasarrufu teknolojileri kullanır.

Yüksek güvenilirlik

Fiberhome S4820-28T-X-AC, STP / RSTP / MSTP, milisaniye koruma anahtarlama Ethernet Halka Koruma Anahtarlama (G.8032) ve bağlantılara kadar güvenilirlik için R-link ve VRRP gibi Ethernet güvenilirliğini artıran teknolojiler sağlar. Tüm S4820-X modelleri 1 kalıcı güç kaynağını destekler ve AC güç kaynağı ile DC güç kaynağı aynı anda kullanılabilir. Ayrıca switch, güç ve fan modülleri için arıza ve alarm algılamayı destekler ve sıcaklık değişimlerine göre fan hızı otomatik olarak ayarlanabilir.

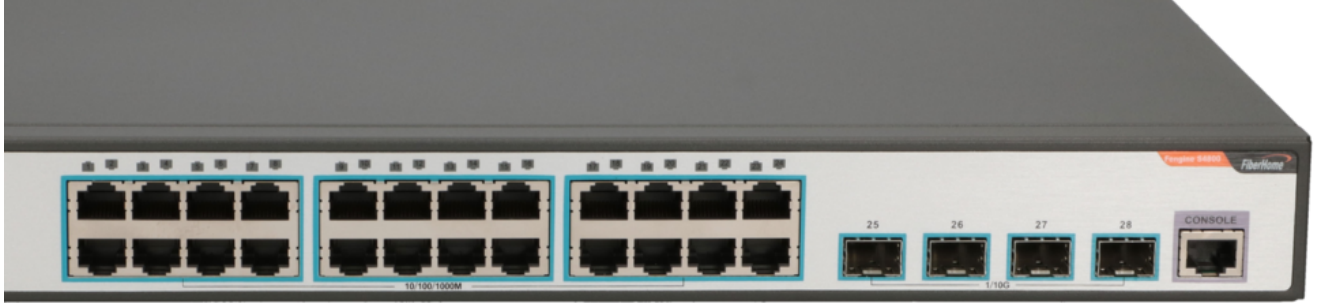


Gelişmiş hizmetler için destek

S4820-28T-X-AC Gigabit anahtarı, güçlü çok noktaya yayın desteği için IGMP gözetleme, IGMP proxy, IGMP filtresi ve IGMP hızlı ayrılmaı destekler. IPTV ve diğer çok noktaya yayın hizmetlerinin gereksinimlerini karşılamak için VLAN'lar arasında bağlantı hızı çok noktaya yayın paket çoğaltması ve ana hat üyeleri arasında çok noktaya yayın yük dengelemesi sağlar.

Mükemmel QoS

Fiberhome S4820-28T-X-AC anahtarı, işaretleme, sınıflandırma ve zamanlama mekanizmaları aracılığıyla sorunsuz bir veri akışı sağlayan akıllı hizmetlere sahip 24 gigabit Ethernet bağlantı noktası sunar. MAC/IP adresi, TCP/UDP Layer 4 port numarası, protokol, port ve VLAN gibi sayısız kritere göre trafik sınıflandırmasını destekler. Her port, en yüksek öncelikli paketlerin diğer tüm trafikten önce işlenmesini sağlamak için SP/PQ, WRR gibi çoklu kuyruk zamanlama algoritmaları ile 8 öncelik kuyruğunu işler.



Gelişmiş Güvenlik

Fiberhome S4820-X, üç açıdan hizmet koruması sağlayan tam bir güvenlik çözümü sunar: abone, anahtar ve ağ. Abone güvenliği, çeşitli özelliklerle müşterileriniz için koruma oluşturmaya yardımcı olur. DHCP Snooping, ARP Inspection ve IP Source Guard, kötü niyetli saldırıları önlemek için her istemciyi MAC, IP adresi ve bağlantı noktası bilgilerine göre tanımlamaya yardımcı olur.

Anahtarın güvenliği, CPU'nun DoS saldırılarından ve fırtınalardan korunabileceği anlamına gelir. Bağlantı noktası güvenlik işlevi, anahtar belleğini aşırı yüklememek için MAC adreslerinin sayısını kontrol etmenizi sağlar. Ağ güvenliği, farklı ACL kuralları uygulayarak ağdan yalnızca geçerli trafiğin geçmesini sağlamak için gelen tüm trafiği filtrelemeye dayanır ve IEEE 802.1x kimlik doğrulaması, güvenli olmayan terminallerin yasa dışı olarak tüm ağa girmesini önler.