

TS-5024SFP-24G-4SFP10-L3

24 Port Gigabit SFP Layer3 Yönetilebilir 10G Switch

Genel Özellikler



- (24 Gigabit SFP Port + 24 Gigabit RJ45 Port + 4 10G SFP) 24 Gigabit SFP Port , 24 Gigabit RJ45 Bağlantı Noktası , 4 10G SFP + Port , 1 10/100/1000Mbps Yönetimi RJ45 Bağlantı Noktası , 1 RJ45 Konsol Bağlantı Noktası , Bandwith;176 Gbps
- Broadcom üst düzey çip, üç katmanlı yönetimi destekler.
- Layer3 yönlendirme protokolleri, eksiksiz güvenlik mekanizmaları, geliştirilmiş ACL / QoS stratejisi ve zengin VLAN destekler,
- RIP, OSPF, statik yönlendirici, DHCP sunucusu, DHCP rölesini destekler , Destek bağlantı noktası yönetimi , bağlantı toplama, STP, döngü koruması, IMGP, 802.1X , Bulut yönetimini destekler , IPv4 / IPv6 desteği ,Web, CLI, SNMP (V1 / V2 / V3) desteği

TS-5024SFP-24G-4SFP10-L3

24 Port Gigabit SFP Layer3 Yönetilebilir 10G Switch

Teknik Özellikler

Model	Tiandy TS-5024SFP-24G-4SFP10-L3 Teknik Özellikleri
Donanım Özellikleri	
Çip Set	Broadcom Yüksek performanslı çip
Flash	16MB
RAM	256MB DDR
Port	24 10/100/1000Mbps RJ45 Ports 4 10G SFP Ports 24 10/100/1000Mbps SFP Ports 1 RJ45 Konsole Port 1 USB 2.0,1 Mini-usb Konsole Port
Performans	İletim modu: kaydet ve ilet Arka panel bant genişliği 176Gbps Paket yönlendirme hızı 131Mpps 16K MAC adres tablosu derinliğini destekler.
Yıldırım Koruması	±6KV
ESD	Kontakt deşarjı ±6KV Air Deşarjı ±8KV
Giriş	100-240V/50-60Hz
Boyutlar	440mm×320mm×44mm
Yazılım Özellikleri	
Yönlendirme	RIP V1/V2,OSPFv1\OSPFv2 Dinamik yönlendirme destekler.Statik yönlendirmeyi destekleme
DHCP	DHCP Sunucusunu Destekler. DHCP rölesini destekler. DHCP Gözetlemeyi Destekler.
VLAN	4K VLAN 802.1Q VLAN MAC VLAN ,IP VLAN Desteği Ses VLAN
MAC Adr.	IEEE 802.1d standardını temel alır. MAC adresi otomatik öğrenme destekler.
Ess Table	Statik, dinamik, filtreleme adres tablosunu destekler.

TS-5024SFP-24G-4SFP10-L3

24 Port Gigabit SFP Layer3 Yönetilebilir 10G Switch

Güvenlik Özellikleri	Şifre koruması Bağlantı noktası numarasına, IP adresine ve MAC adresine göre kullanıcı erişimini destekler. HTTPS□SSL V3□TLS V1□ SSH V1/ V2 Destekler IP-MAC-PORT üçlü bağlamayı destekler ARP koruması, IP kaynak koruması, DoS koruması desteği DHCP Gözetleme ve DHCP saldırı korumasını destekleyin 802.1X kimlik doğrulamasını destekler, AAA Destek bağlantı noktası güvenliği, bağlantı noktası izolasyonu Destek CPU koruması
ACL	Destek L2 (Katman 2) ~ L4 (Katman 4) paket filtreleme Bağlantı noktası yansıtma, bağlantı noktası yeniden yönlendirme, akış hızı sınırlama, QoS yeniden işaretleme desteği
QoS	8 bağlantı noktası kuyruğunu destekler Bağlantı noktası önceliğini, 802.1P önceliğini, DSCP önceliğini destekler SP, WRR, WFQ öncelik planlama algoritmasını destekler Otomatik tanımlamayı, yönetimi destekler ve bağlı cihazlar hakkında bilgi edinir
Kapsama Ağacı	STP (IEEE 802.1d), RSTP (IEEE 802.1w) ve MSTP (IEEE 802.1s) protokollerini destekler Döngü korumasını, temel köprü korumasını, TC korumasını, BPDU korumasını, BPDU filtrelemeyi destekler
Multicast	IGMP v1/v2 Snooping'i destekler Hızlı ayrılma mekanizmasını destekler Çok noktaya yayın VLAN desteği Çok noktaya yayın filtrelemeyi, paket istatistiklerini ve bilinmeyen çok noktaya yayın atmalarını destekler.
Yük Bastırma	Multicast bastırmayı destekler Yayın bastırmayı destekler Bilinmeyen tek noktaya yayın bastırma desteği
Link Toplama	Statik toplamayı destekler Dinamik toplamayı destekler IP, MAC, hibrit yük dengeleme modunu destekler 32 adede kadar toplama grubunu destekler
IPv6	IPv6 Ping, IPv6 Tracert, IPv6 Telnet'i destekler IPv6 SSH □ IPv6 SSL'yi destekler
Yönetim Ve Bakım	WEB ağ yönetimini destekler (HTTP, HTTPS, SSL V3) CLI'yi destekler (Telnet, SSH V1/ V2, yerel seri bağlantı noktası) SNMP V1/V2/V3 Desteği LLDP□RMON Desteği ARP korumasını, IP kaynak korumasını, DoS korumasını destekler Bulut platformu tek elden yönetim ve bakımı destekler Destek CPU izleme, bellek izleme Sistem günlüğü, derecelendirme uyarısını destekler Ping, Tracert algılama, kablo algılamayı destekler