

KDS-530024T4M-8M

24 Port Gigabit SFP + 8 Gigabit Copper + 4 x10G SFP

Teknik Özellikler

Parametre	KDS-530024T4M-8M
Anahtarlama Kapasitesi	128Gbps
Paket Yönlendirme Oranı	132Mpps
MAC Tablo Girişi	8K
Arabellek Değeri	4M
Jitter Gecikmesi	9,62ns
Boyut	440mm x 265mm x 45mm
Ağırlık	5kg
Çalışma Sıcaklığı	0~55°C
Depolama Sıcaklığı	-10~70°C
Çalışma Nemi	10% ~ 90% yoğuşmasız
Depolama Nemi	5% ~ 95% yoğuşmasız
VLAN	4096 VLAN için maksimum destekler Port tabanlı VLAN'ı destekler 802.1Q Standardını VLAN Destekler
Yedek Bağlantı	RSTP Hızlı Yedek Bağlantı Protokolünü Destekler
Haika Ağı	Hızlı Döngü Ağlarını Destekleme
Erps	Destekler
Rota	Statik Rota, OSPF
Bağlantı Noktası Toplama	Statik toplama destekler
Bağlantı Noktası Yanıtma	Yanıtma kaynak bağlantı noktası sayısında herhangi bir kısıtlama olmaksızın çoklu-bir bağlantı noktası yansıtma destekler
Döngü Koruması	Döngü Algılama/Döngü Önlemeyi Destekler
Port Akış Kontrolü	Geri basınca dayalı yarı çift yönlü kontrolü destekler
Hat Hızı	Port tabanlı giriş/çıkış bant genişliği yönetimini destekler
IGMP Gözetleme	IGMP Snooping'ı Destekler
DHCP	DHCP İstemcisi Destekler
Firtına Bastırma	Yayınlının, çoklu yayının, teki yayının vb. bastırılmasını destekler
Müzakere Modu	Port otomatik müzakere desteği (kendi kendine müzakere iletim hızı ve çift yönlü mod) Profil yükleme/indirmeyi destekler
Sistem Bakımı	Yükseltme paketi yüklemesini destekler Fabrika yapılandırmasını geri yüklemek için WEB desteği Destek Sistemi Kayıt Fonksiyonu
Ağ Yönetimi	WEB arayüzü yönetimi, KONSOL, Telnet desteği



Özellikler

- IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z standartlarıyla uyumludur
- Her port, tam çift yönlü 802.3x akış kontrolünü ve yarı çift yönlü geri basınç akış kontrolünü destekler
- 4*10Gigabit optik + 24 optik port + 8 çoklanmış elektrik portu, Otomatik MDIMDIX
- Tüm portlar yarım/tam çift yönlü otomatik adaptasyon modunu destekler
- Port yansıtma destekler, SNTP protokolünü destekler
- MAC filtreleme, MAC adresi bağlama, 802.1X kimlik doğrulama desteği
- Depolama-iletme anahtarlama modu
- Akış kontrol anahtarı, akış kontrol işlevini açar veya kapatır
- MAC Adresi Kendi Kendine Öğrenmeyi Destekler
- 0 ~ 55°C çalışma sıcaklığı aralığı
- AC 220 güç kaynağı, esnek giriş
- Dinamik LED göstergesi cihazın çalışma durumu ve basit sorun giderme sağlanması

Güçlü Uyumluluk

- 4*10 Gigabit optik + 24 optik port + 8 çoklanmış elektrik portu, Otomatik MDIMDIX, 10 Mbps, 100 Mbps, 1000 Mbps ve 10000 Mbps ağ cihazlarını aynı ağda mükemmel bir şekilde entegre edebilir.

Mükemmel Performans

- 10 Gigabit portlar, tam çift yönlü veya yarı çift yönlü moda otomatik olarak uyum sağlayabilir. Port başına 20.000 Mbps'ye kadar çift yönlü aktarım hızına ulaşabilir, bant genişliğini artırabilir ve istemciler arasındaki bağlantılarda erişim gecikmesini azaltabilir, böylece ağ üzerinde yüksek bant genişliğine sahip multimedya dosyalarını, videoları veya diğer yüksek hızlı uygulamaları paylaşmanın ihtiyaçlarını tam anlamıyla karşılayabilir;
- Verisiz iletimi sağlamak için MAC adresi kendi kendine öğrenme işlevi;
- Hasarlı paketlerin ağ genelinde yayılmasını önlemek için depola ve ilet anahtarlama modu;
- Akış kontrol işlevi, ağ üzerindeki anlık büyük miktarda verinin etkisini önleyebilir ve ağınızın verimli ve istikrarlı çalışmasını sağlar.
- Tak ve çalıştır

Tak ve Çalıştır

- Ürün bir yönetim anahtarıdır ve kullanıldığında herhangi bir yapılandırmaya gerek kalmadan normal şekilde çalışabilir; Her port, Otomatik MDI/MDIX otomatik çevirme işlevini destekler, böylece artık kablo türü konusunda endişelenmenize gerek kalmaz.

Kolay Bakım

- Anahtarın ön panelindeki LED gösterge lambası, ekipmanın bağlantı ve çalışma durumunu dinamik olarak görüntüleyebilir ve kolay bakım için basit bir arıza tespit yöntemi sunar.