

DIGITUS Endüstriyel 8+4 L2 yönetimli Gigabit Ethernet anahtarı

DN-651145

EAN 4016032489221



Endüstriyel 8+4 L2 yönetimli Gigabit Ethernet anahtarı 8 Port GEE RJ45, 4 Port GE SFP

"DN-651145 endüstriyel ağ anahtarı 8 x 10/100/1000 Mbps RJ45-Portlar ve 4 Gigabit-Combo-Portlar sunmaktadır. 1-8 arası RJ45 portlar, port başına maksimum 30 W ile PoE güç kaynağını destekler. DN-651139 mükemmel bir güvenlik yönetmeliği, QoS yönetmeliği ve kapsamlı VLAN fonksiyonları sunmaktadır. Ayrıca, bir halka ağı kurmanızı mümkün kılan bir halka ağı fonksiyonuna sahiptir. Bu fonksiyon sayesinde anahtarlar manuel bir halka ağ topolojisi oluşturur. Halka ağı yedek özellikli ve son derece güvenilirdir ve ayrıca bir bağlantı kesildiğinde veri aktarımını etkilemez. Cihaz, kullanımı kolay, kompakt ve güzel olan fansız, enerji tasarruflu bir tasarıma sahiptir. Ayrıca kolayca kurulabilir. Ürün Ethernet standartlarına uygundur, yıldırım korumasına, statik koruma mekanizmalarına sahiptir ve -40°C ile 75°C arası sıcaklıklarda çalışır. Bu da sağlam bir güç, emniyet ve güvenilirlik garantisi eder. DN-651145 akıllı transfer, telekomünikasyon, güvenlik, finansal menkul kıymetler, gümrük vb. gibi çeşitli geniş bant veri aktarma alanlarında kullanılabilir."

DN-651145 endüstriyel ağ anahtarı 8 x 10/100/1000 Mbps RJ45-Portlar ve 4 Gigabit-Combo-Portlar sunmaktadır.

- IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3x standartları ile uyumludur,;
- Veri iletimi için maksimum mesafe 100 metredir.
- IEEE802.3x tam çift yönlü akış kontrolünü ve geri basınçlı yarı çift yönlü akış kontrolünü destekler, panel ekranları çalışma durumunu izler ve hataları analiz etmeye yardımcı olur.
- Yüksek enerjili alüminyum alaşımlı çatı ısı iletim oluğu tasarımı.
- Yedeklilik ve yüksek güvenilirlik ile tek tıklamayla halka ağı ve tek tıklamayla fırtına bastırmayı destekler;
- Son derece güvenilir tasarım, geleneksel STP/MSTP/RSTP 2 katmanlı bağlantı koruma teknolojisini destekler.
- Statik yakınsama ve dinamik yakınsama (LACP) 2 yakınsama modlarını destekler, bağlantı bant genişliğini etkili bir şekilde artırır, bağlantı güvenilirliğini artırır ve aynı zamanda yük dengeleme, bağlantı yedekleme sağlayabilir.
- Esnek ve kullanışlı yönetim ve bakım Konsol, Telnet ve SSH gibi çeşitli yönetim modlarını destekler.
- Basit ve verimli olan ve teknik ve bakım personeli tarafından kurulmuş ve sorun gidermeyi kolaylaştıran WEB yönetimini destekler. TFTP üzerinden dosya yükleme ve indirme yönetimini destekler
- Arayüz: 8*10/100/1000Mbps RJ45 port, 4*10/100/1000Mbps combo, 1 konsol portu
- Gösterge: PWR, LNK/ACT, SYS

- Ağ ortamı: 10BASE-T: UTP kategori 3, 4, 5 kablo ($\leq 100m$), 100BASE-TX: UTP kategori 5, 5e kablo ($\leq 100m$), 1000BASE-T: UTP kategori 5e, 5 kablo ($\leq 100m$), 1000BASE-X: MMF, SMF
- MAC adres tablosu: 8K, otomatik öğrenme, otomatik güncelleme
- Jumbo Çerçeve: 9216byte
- Paket tamponu: 4.1M bit
- Aktarım modu: Kaydet ve ilet
- Paket yönlendirme hızı: 17.86Mpps
- Anahtarlama kapasitesi: 24Gbps
- Dimensions(L*W*H): 145*109*62mm
- Fan sayısı: Fansız
- Enerji tasarrufu: IEEE 802.3az
- Giriş güç kaynağı: DC: 12-55V
- Çalışma sıcaklığı: -40°C ~ 75°C
- Depolama sıcaklığı: -40°C ~ 80°C
- Çalışma sırasındaki nem oranı: %5 ~ %95 yoğunlaşmaz
- Depolama sırasındaki nem oranı: %0 ~ %95 yoğunlaşmaz
- Aşırı gerilim koruması: diferansiyel mod $\pm 2KV$, ortak mod $\pm 6KV$
- MTBF: >100000 saat
- Elektrostatik standart: temas $\pm 6KV$, hava $\pm 8KV$
- Yazılım özellikleri: Yayılan Ağaç, IEEE 802.1D -Yayılan Ağaç, IEEE 802.1w -Hızlı Yayılan Ağaç, IEEE 802.1s -Çoklu Yayılan Ağaç, BPDU Koruması, STP Kök Koruması, Döngü Algılama
- VLAN: Yönetim: VLAN, Özel VLAN, Ses VLAN, Gözetim VLAN, Q-in-Q (Çift Etiket), 802.1v Protokol VLAN, MAC Tabanlı VLAN, Port IEEE 802.3ad cadı LACP (Dinamik), Statik Trunk EEE, Jumbo Frame, Hata-Devre Dışı Bırakma, IGMP Snooping: IGMP Snooping v1/v2/v3, MLD Snooping v1/v2, MVR, QoS Özellikleri, Donanım Kuyrukları, Hizmet Sınıfı, Port Tabanlı, 802.1p, CoS, DSCP, IP Önceliği, TCP/UDP (IPv4/IPv6), Hız Sınırlama Giriş Çıkış, Öncelikli Kuyruk Çizelgeleme, WRR, Sıkı Öncelik, DSCP & CS, IPv4 QoS (QCEs)
- IPv6 QoS (QCE'ler), güvenlik, port güvenliği, port izolasyonu, IEEE802.1x AAA, ACL'ler
- L2+/L3/L4, IPv6 desteği, Yönetim Erişim Listesi, Yönetim ACL/Yönetim ACE, IP Kaynak Koruması (IP-MAC port VALN bağlama)
- IP Kaynak Koruması (IP-MAC bağlantı noktası bağlama), dinamik ARP denetimi, fırtına kontrolü, RADIUS/TACACS+, RADIUS kimlik doğrulaması (RFC2138), DDoS önleme, HTTP'ler ve SSL (güvenli web), SSH v1.5/v2.0 (güvenli Telnet oturumu)
- DHCP snooping, DHCP relay, yönetim, SNMP (v1, v2c, v3), RMON (1,2,3 ve 9 grup), yazılım yükseltme, konfigürasyon verme/alma
- Olay/hata protokolü: Syslog, yönetim erişim filtreleme, konsol, SNMP, HTTP/HTTPS, Telnet, port yansıtma, LLDP (IEEE802.1AB), LLDP-MED, UDLD, DNS istemcisi, traceroute, ping, kablo testi, DDMI, NTP/ SNTP (RFC2030)

- IPv6 desteği: Çift IPv6/IPv4 yığını, IPv6 Web/SSL, IPv6 SNTP (Basit Ağ Zaman Protokolü), IPv6 Telnet / SSH, IPv6 Ping/Trace Route, IPv6 TFTP, IPv6 RADIUS/TACACS+, IPv6 SNMP,
- EC000734
- Endüstriyel kullanım: no
- Dış mekâna uygun: no
- PoE (Ethernet Üzerinden Güç): no
- Vandallığa karşı koruma: no

- VLAN: no
- Yönetilen: no

Package contents

- 8 Port Gigabit + 4G Combo endüstriyel hızlı halka yönetimli anahtar
- Kılavuz

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	8	11.28	40.50	37.00	25.00	37,462.50
Packaging Unit Inside	1	1.41	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.41	23.40	19.00	8.60	3,823.56
Net single without Packaging	1	1.07	14.50	10.90	6.20	0.00

More images:

