



NEOX PacketRaven 1G Esnek SFP-TAP



PACKETRAVEN
WATCH YOUR NETWORK!



ÜRÜN HAKKINDA

Esnek SFP TAP, optik ve bakır tabanlı ağlarda ağ verilerinin güvenilir şekilde kullanılması için akıllı FPGA tabanlı yansıtma cihazlarıdır. İzlenecek ağ hattına bağlanır ve tüm veri trafiğini kesintisiz olarak yönlendirir.

SFP TAP'lerin en büyük avantajı, SFP alıcı vericilerinin basit bir şekilde değiştirilebilir olması nedeniyle farklı ağ türlerinde ve farklı ortam türleri için son derece esnek bir şekilde kullanılabilmesidir.

TAP'de yüksek güvenilirliği garanti eden yedekli güç kaynakları vardır. MAC veya IP adresleri yoktur, ancak OSI Katman 1 üzerinde çalışırlar ve bu nedenle gelişmiş ölçüm ekipmanı olmadan ağda tespit edilemezler. Böylelikle saldırganların hiç şansı yoktur ve verilerin bütünlüğü bu dinleme yöntemine bağlı olarak değişmeden kaldığından, ağ adli bilişimi, güvenlik ve izleme alanlarında giderek daha fazla kullanılmaktadır.

PacketRaven SFP Ağ TAP'leri taşınabilir TAP olarak tasarlanmıştır, ancak 19" bir montaj kiti kullanılarak veri merkezlerine de kurulabilir ve 1G hızını destekler. PacketRaven SFP Ağ TAP'leri ile risksiz kalıcı ağ erişimi elde edersiniz.

ÖNE ÇIKAN HUSUSLAR

Güvenli, sağlam FPGA tabanlı tasarım

10/100/1000Base-T, 100Base-FX, 1G Tek mod 1000Base-LX, 1000Base-SX, 1000Base-ZX, ve 1000Base-TX
10M/100M/1G hız desteği

SPAN bağlantı noktalarına alternatif – SPAN'lar tarafından atlanan FCS / CRC hatalı paketleri dahil trafiğin % 100'ünü yansıtır

Ağda görünmez, IP ve MAC adresi yok, hacklenemez

Paket kaybı yoktur

Yedekli AC / DC güç kaynağı veya DC voltajı ile besleme

Aktif ağ bağlantısını etkilemeden % 100 pasif

Değiştirilebilir SFP alıcı-vericileri

Ayırma, toplama ve rejenerasyon modu desteği

DIP anahtar ile kolay konfigürasyon

Galvanik izolasyon sayesinde % 100 reaksiyonsuz (veri diyotu işlevi)

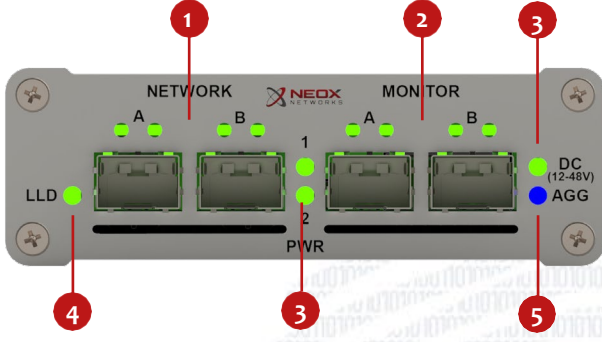
Jumbo Frame desteği

Tak çalıştır

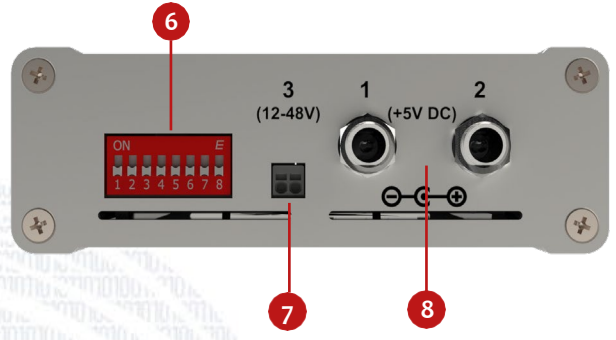
Almanya'da monte edildi, test edildi ve onaylandı



Önden Görünüm



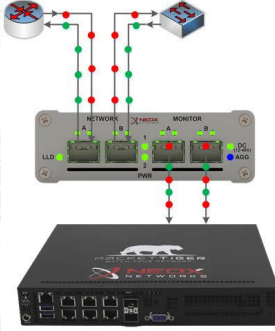
Arkadan görünüm



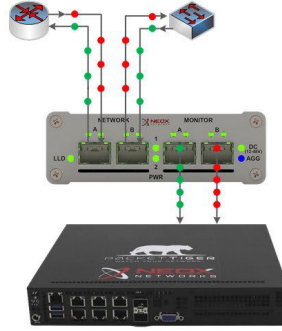
ARAYÜZ

1	SFP Ağ Portları A & B ve Durum LED'leri	5	Birleştirme LED'i
2	SFP İzleme Portları A & B ve Durum LED'leri	6	LLD açma/kapama, TAP modu ve hız için DIP anahtar
3	Güç LED'leri (2x AC/DC 5V, 1x 12-48V DC)	7	12-48V DC voltaj bağlantısı
4	Link Loss Detection (LLD) LED	8	AC / DC Güç Kaynakları (5V) için yedekli bağlantılar

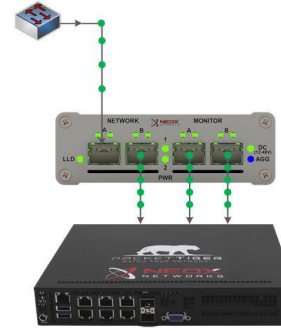
TAP MODLARI



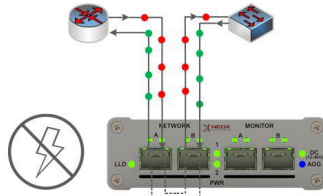
Birleştirme Modu



Ayırma Modu



Rejenerasyon/SPAN Modu



Güvenli Mod

ÜRÜN NO.	BOYUT (ExBxD) / AĞIRLIK	SERTİFİKALAR
PRP-SSS-1GA	10.50 cm x 3.60 cm x 16.40 cm / 1kg	CE, RoHS, (EN50126, EN50129, EN 50124-1, EN 50125-x, EN 50121-x)

ÜRÜN NO.	AKSESUARLAR
PRP-1U3	3 TAP için sunucu raf montaj çerçevesi
PRP-1U3-BP	Montaj çerçevesi için boş plaka



* Türkiye temsilcisi ve yetkili satıcısı DİFOSE'dir.



Ankara: Ümit Mah. 4281 Sok. Kafkas Sitesi No:6 O6810 Ümitköy/ÇANKAYA

İstanbul: Esentepe Mah. Kelebek Sk. No:2 Marmara Kule Kat:10 D:79 34870 KARTAL



+90 (312) 219 56 16

+90 (216) 771 07 97