



NEOX PacketRaven 1G Tek Mod Fiber TAP

Ortam Dönüştürme ve Yenileme Özellikli



PACKETRAVEN
WATCH YOUR NETWORK!



ÜRÜN HAKKINDA

Ortam dönüştürme ve yenileme özelliğine sahip Fiber TAP'ler, optik ve bakır tabanlı ağlarda ağ verilerinin güvenilir bir şekilde aktarılması için aktif ayırma öğeleridir. İzlenecek ve kesintiye uğramadan tüm veri trafiğini yönlendirecek fiber optik hatta bağlanır.

Yüksek güvenilirliği garanti eden yedek güç kaynaklarına sahiptir. Bir MAC veya IP adresleri yoktur, ancak OSI Katman 1 üzerinde çalışırlar ve bu nedenle gelişmiş ölçüm ekipmanı olmadan ağda tespit edilemezler. Böylelikle bilgisayar korsanlarının ve diğer saldırganların hiç şansı yoktur ve giden verilerin bütünlüğü bu dinleme yöntemi nedeniyle değişmeden kaldığından, TAP cihazları ağ adli bilişimi, güvenlik ve izleme alanlarında giderek daha fazla kullanılmaktadır.

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

ÖNE ÇIKAN HUSUSLAR

Güvenli, sağlam FPGA tabanlı tasarım

1000Base-LX & 1000Base-ZX - 1G ağ hızı 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 5V AC / DC güç kaynağı veya 12-48V DC voltaj ile besleme

Farklı bölme oranlarında mevcuttur - 50:50, 60:40, 70:30, 80:20, 90:10

Aktif ağ bağlantısını etkilemeden % 100 pasif, ek gecikme yok

Ayırma, toplama ve rejenerasyon modu desteği

DIP anahtar yardımıyla kolay yapılandırma

Galvanik izolasyon sayesinde % 100 reaksiyonsuz (veri diyotu işlevi)

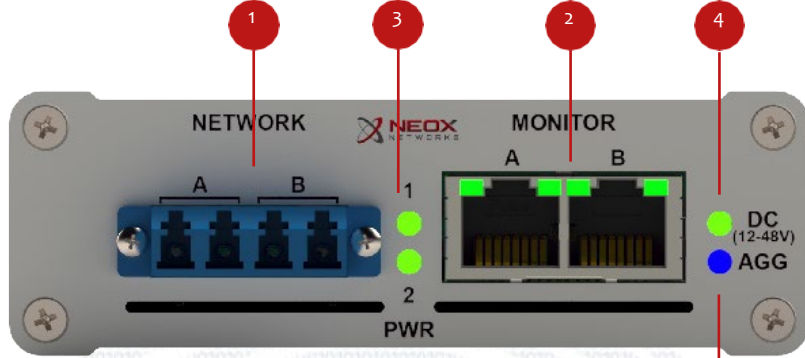
Jumbo Frame desteği

Tak çalıştır

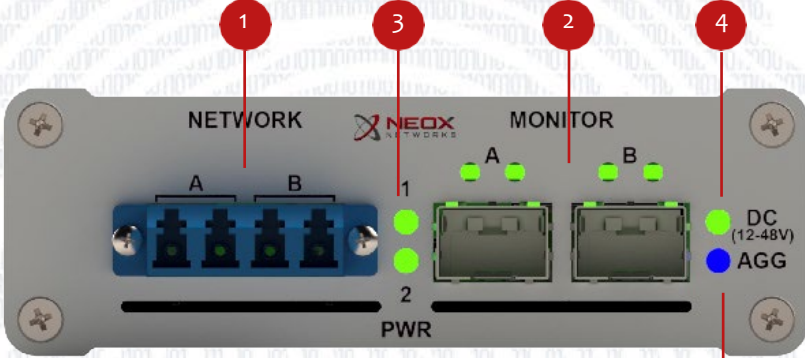
Almanya'da monte edildi, test edildi ve onaylandı



Önden görünüm

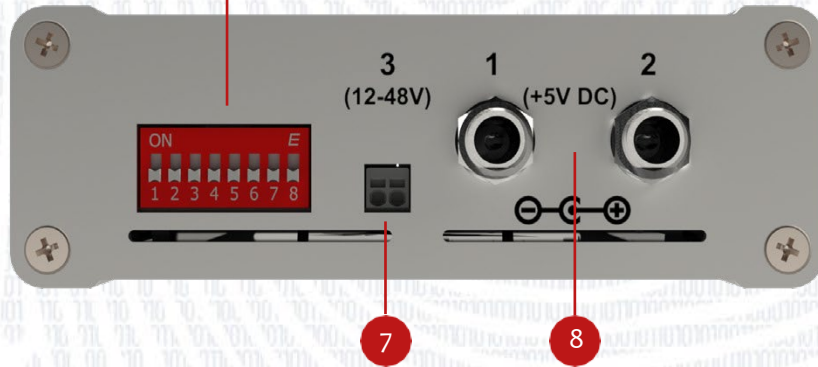


PRP-OS2-SLC / PRP-OS2-SLZC



PRP-OS2-SLS / PRP-OS2-SLZS

Arkadan görünüm



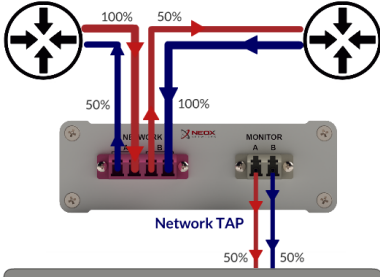
ARAYÜZ

1	LC Ağ Portları A & B ve Durum LED'leri	5	Birleştirme LED'leri
2	RJ45/SFP İzleme Portları A & B ve Durum LED'leri	6	TAP modu DIP anahtarı
3	2x AC/DC-Güç (5V) LED	7	12-48V DC voltaj bağlantısı
4	12-48V DC-Güç LED	8	5V AC/DC güç kaynağı yedek bağlantıları



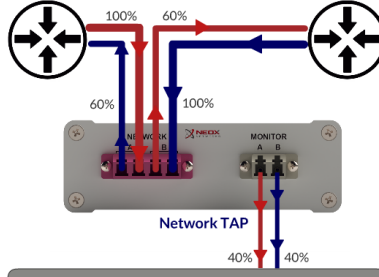
BÖLÜNME ORANLARI

Fiber TAP 50/50 Split Ratio



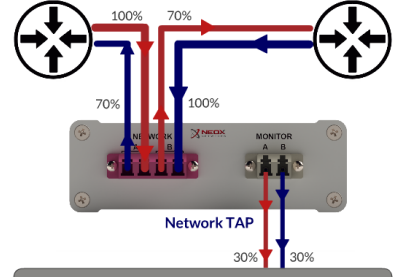
Network Packet Broker / Monitoring Device / IDS / IPS

Fiber TAP 60/40 Split Ratio



Network Packet Broker / Monitoring Device / IDS / IPS

Fiber TAP 70/30 Split Ratio



Network Packet Broker / Monitoring Device / IDS / IPS

ZAYIFLAMA DEĞERLERİ

BÖLÜNME ORANI	50:50	60:40	70:30
Tek mod OS1, OS2	3.4 dB / 3.4 dB	2.5 dB / 4.5 dB	1.7 dB / 5.8 dB

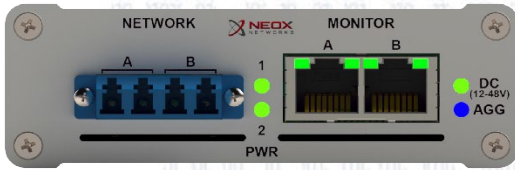
BOYUT (ExBxD) / AĞIRLIK

10.50 cm x 3.60 cm x 16.40 cm / 1 kg

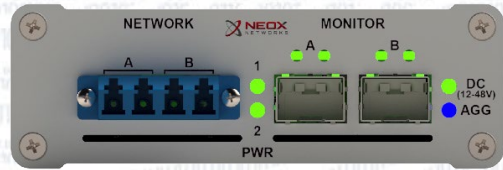
SERTİFİKALAR

CE, RoHS, (EN50126, EN50129, EN 50124-1, EN 50125-x, EN50121-x)

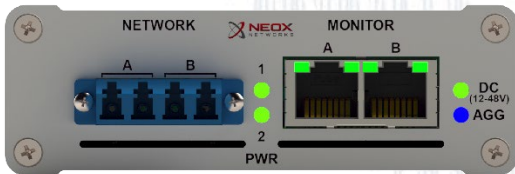
TAP MODELLERİ



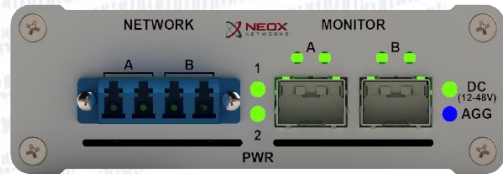
PRP-OS2-SLC-*



PRP-OS2-SLS-*



PRP-OS2-SLZC-*



PRP-OS2-SLZS-*



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

ÜRÜN NO.	ORTAM TÜRÜ	AĞ	FIBER TİPİ	DALGA BOYU	BÖLÜNME ORANI	AĞ KONEKTÖRÜ	İZLEME KONEKTÖRÜ
PRP-OS2-SLC-50	1000Base-LX	1G	OS2	1310 nm	50:50	LC Tek mod	RJ45
PRP-OS2-SLC-60	1000Base-LX	1G	OS2	1310 nm	60:40	LC Tek mod	RJ45
PRP-OS2-SLC-70	1000Base-LX	1G	OS2	1310 nm	70:30	LC Tek mod	RJ45
PRP-OS2-SLS-50	1000Base-LX	1G	OS2	1310 nm	50:50	LC Tek mod	SFP
PRP-OS2-SLS-60	1000Base-LX	1G	OS2	1310 nm	60:40	LC Tek mod	SFP
PRP-OS2-SLS-70	1000Base-LX	1G	OS2	1310 nm	70:30	LC Tek mod	SFP
PRP-OS2-SLZC-50	1000Base-ZX	1G	OS2	1550 nm	50:50	LC Tek mod	RJ45
PRP-OS2-SLZC-60	1000Base-ZX	1G	OS2	1550 nm	60:40	LC Tek mod	RJ45
PRP-OS2-SLZC-70	1000Base-ZX	1G	OS2	1550 nm	70:30	LC Tek mod	RJ45
PRP-OS2-SLZS-50	1000Base-ZX	1G	OS2	1550 nm	50:50	LC Tek mod	SFP
PRP-OS2-SLZS-60	1000Base-ZX	1G	OS2	1550 nm	60:40	LC Tek mod	SFP
PRP-OS2-SLZS-70	1000Base-ZX	1G	OS2	1550 nm	70:30	LC Tek mod	SFP

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



NEOX
NETWORKS



* Türkiye temsilcisi ve yetkili satıcısı DIFOSE'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

