



## NEOX PacketRaven Copper TAP



PACKETRAVEN  
WATCH YOUR NETWORK!

FPGA TABANLI AĞ TAP CİHAZI  
ARACILIĞIYLA TAM AĞ GÖRÜNÜRLÜĞÜ İÇİN  
GÜVENLİ AĞ ERİŞİMİ!



### ÜRÜN HAKKINDA

Copper TAP, bakır tabanlı ağlarda ağ verilerinin güvenli ve güvenilir bir şekilde kullanılması için aktif yansıtma cihazlarıdır. Bu TAP'ler, izlenecek bakır hatta bağlanır ve tüm veri trafiğini kesintisiz olarak yönlendirir.

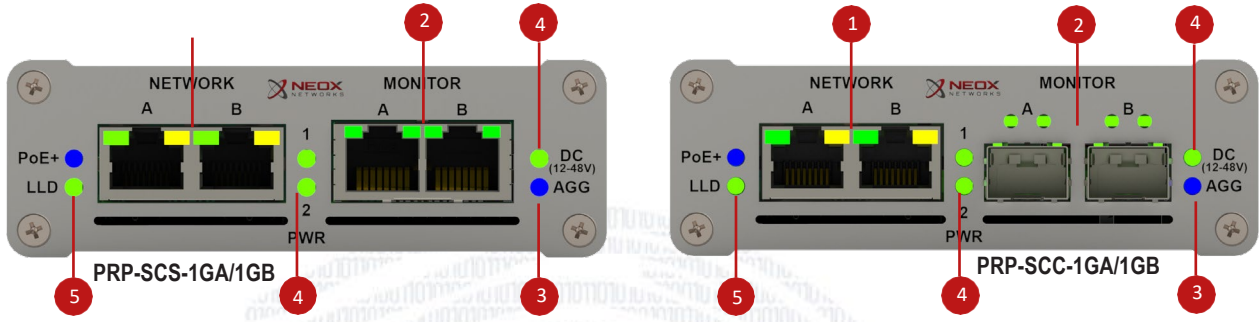
Yüksek güvenilirliği garanti eden yedek güç kaynaklarına sahiptir. Bir MAC veya IP adresleri yoktur, ancak OSI Katman 1 üzerinde çalışırlar ve bu nedenle gelişmiş ölçüm ekipmanı olmadan ağda tespit edilemezler. Böylelikle bilgisayar korsanlarının ve diğer saldırganların hiç şansı yoktur ve giden verilerin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

PacketRaven Copper TAP'ler taşınabilir TAP olarak tasarlanmıştır, ancak 19" bir montaj kiti kullanılarak veri merkezlerine de kurulabilir ve 10M, 100M ve 1G hızlarını destekler. PacketRaven Copper TAP'leri ile risksiz kalıcı ağ erişimi elde edersiniz.

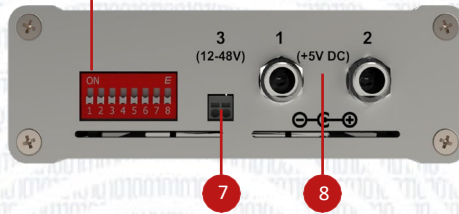
### ÖNE ÇIKAN HUSUSLAR

- Güvenli, sağlam FPGA tabanlı tasarım
- 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T, 10/100/1000 BaseT - 10M, 100M ve 1G ağ hızlarını destekler
- SPAN bağlantı noktalarına alternatif – SPAN'lar tarafından atlanan FCS / CRC hatalı paketleri dahil trafiğin yüzde 100'ünü yansıtır
- Ağda görünmez, IP ve MAC adresi yok, hacklenemez
- Paket kaybı yoktur
- Yedekli AC / DC güç kaynağı birimleri veya DC voltajı üzerinden güç kaynağı
- PoE 802.3af passthrough desteği
- Elektrik kesintisi durumunda failsafe modu desteği
- Ayırma, toplama ve rejenerasyon modu desteği
- DIP anahtar yardımıyla kolay yapılandırma
- Galvanik izolasyon sayesinde yüzde 100 reaksiyonsuz (veri diyotu işlevi)
- Jumbo Frame desteği
- Tak çalıştır
- Almanya'da tasarlandı, monte ve test edildi

## Önden görünüm

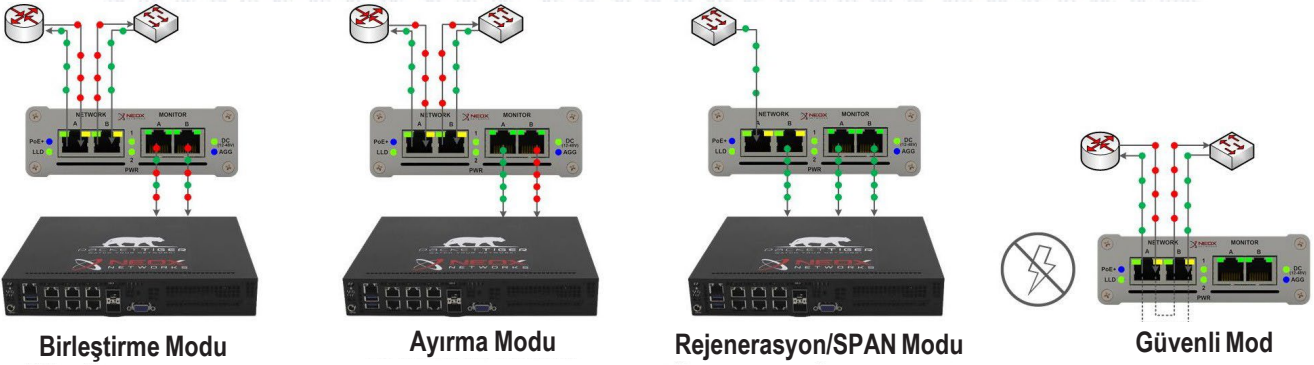


## Arkadan görünüm



## ARAYÜZ

1	RJ45 Ağ Portları A & B ve Durum LED'leri	5	Power over Ethernet (PoE Plus) ve Link Loss Detection (LLD) LED'leri
2	RJ45/SFP İzleme Portları A & B ve Durum LED'leri	6	LLD açma/kapama, TAP Modu ve Hız için DIP Anahtarı
3	Birleştirme LED'leri	7	12-48V DC Voltaj konektörü
4	DC-Güç LED'leri (2x AC/DC (5V), 1x 12-48V DC)	8	Yedek AC/DC (5V) Güç Kaynağı Bağlantıları



Birleştirme Modu

Ayırma Modu

Rejenerasyon/SPAN Modu

Güvenli Mod

ÜRÜN NO.	ORTAM TÜRÜ	AĞ	AĞ KONEKTÖRÜ	İZLEME KONEKTÖRÜ
PRP-SCC-1GA	10/100/1000Base-T	10M/100M/1G	RJ45	RJ45
PRP-SCS-1GA	10/100/1000Base-T	10M/100M/1G	RJ45	SFP
PRP-SCC-1GB*	10/100/1000Base-T	10M/100M/1G	RJ45	RJ45
PRP-SCS-1GB*	10/100/1000Base-T	10M/100M/1G	RJ45	SFP

\* Sadece Break-Out-Modu mevcut

## BOYUT (ExBxD) / AĞIRLIK

10.60 cm x 3.50 cm x 16.40 cm / 1 kg

## SERTİFİKALAR (KISACA)

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