

# Sophos RED

## Remote Ethernet Devices (RED - Uzak Ethernet Cihazlarımızla) herhangi bir yeri güvenli yere dönüştürün

Şubeleriniz, perakende satış yerleriniz, uzak karakollarınız varsa ya da ana tesisinizin ötesinde güvenli ağınıza kolayca ve makul fiyata genişletmeniz gereken başka konumlara sahipseniz, Sophos Uzak Ethernet Cihazları ideal çözümdür. Benzersiz şekilde basit ve makul masraflı RED, güvenli bir dağıtık ağ oluşturmak için şık bir çözüm sunar.



### Öne Çıkan Özellikler

- ▶ Güvenli ağınıza herhangi bir konuma kolayca genişletin
- ▶ Her türde konumlandırmaya uyan iki model: RED 15 ve RED 50
- ▶ En güçlü AES- 256 bit şifreleme
- ▶ Sophos Kablosuz Erişim Noktaları ile sorunsuz çalışır
- ▶ Aynı korumayı mevcut konumların hepsine uygulayın ya da gereksinimleriniz için özelleştirin
- ▶ Otomatik güncellemeler sayesinde kolay bakım

### Tak ve koru şeklinde konumlandırma

Sophos RED, güvenli ağınıza diğer konumlara kolayca genişletir. Uzak konumda herhangi bir teknik beceri gerektirmez; sadece RED cihaz kimliğinizi Sophos cihazınıza girin ve onu ilgili yere gönderin. İnternet' e bağlantı yapılır yapılmaz güvenlik duvarınıza bağlanır ve güvenli bir özel VPN tüneli oluşturur. İşlem bu kadar kolaydır.

### Esnek yapılandırma

Uzak ağın DHCP ve diğer ağ elemanlarını kontrol ederek, uzak konumdan gelen tüm trafiği güvenlik duvarına tünelleme için RED cihazlarınızı ayarlayın. Ya da uzak konumdan doğrudan İnternet erişimini etkinleştirirken, sadece RED yoluyla ofisler arası ağ trafiğini yönlendirmeyi seçin.

### Güvenli şifrelenmiş tünel

Kurcalama ve hack önleyici, güvenli bir bağlantıyı temin ederek, RED ile güvenlik duvarınız arasındaki tüm veriler, en güçlü AES-256 düzeyleri ile şifrelenir. En son XG ve SG Serimizle şifreleme performansı, bu koruma düzeyini tamamen şeffaf hale getirir.

### Kolay merkezi yönetim

RED, uzak konumlarınıza bağlanan, verimli bir sanal Ethernet kablosu olduğundan, dağıtık ağınıza merkezi yönetimi, sanki tek bir yeri yönetiyormuş gibi kolay olur. Hem yerel hem de uzak trafik boyunca, aynı güvenlik duvarını, web ve diğer güvenlik ilkelerini uygulamayı seçebilirsiniz. Ya da konuma göre size özel ilkeler oluşturabilirsiniz.

## RED'inizi seçin

RED 15 ve RED 50 cihazlarımız, en son kurumsal ölçek ve yüksek hızlı ağ platformları üstüne inşa edilmiştir. Herhangi bir Sophos UTM/güvenlik duvarı cihazı ile (donanım, yazılım, sanal ya da Bulut) ile birlikte çalışırlar.

Sophos Kablosuz Erişim Noktalarının tüm serisi, ayrıca Sophos RED ile uyumludur.

## Lisanslama

Bir Sophos RED kullanmak için, ya Sophos UTM ya da Sophos XG Firewall için aktif bir Ağ Koruması aboneliğine gerek duyarsınız.

## Teknik özellikler

| RED cihazı                     | RED 15   | RED 15W  | RED 50  |
|--------------------------------|--|--|---|
| <b>Ürün Desteği</b>            |  |  |   |
| Sophos UTM                     | ✓  | ✓ [v9.4'ten sonra]   | ✓   |
| Sophos Firewall                | ✓  | ✓ [v9.4'ten sonra]   | ✓   |
| <b>Kapasite</b>                |  |  |   |
| Maksimum Kullanıcı             | Sınırsız   | Sınırsız   | Sınırsız  |
| Maksimum İş Akışı              | 90 Mbps  | 90 Mbps  | 360 Mbps  |
| <b>Kablosuz Özellikler</b>     |  |  |   |
| Anten Sayısı                   | -  | 2 harici   | -   |
| MIMO Özellikleri               |  | 2x2:2  |   |
| Kablosuz Arayüz                |  | 802.11 a/b/g/n (2.4 / 5 GHz)                                 |   |
| <b>Fiziksel Arabirimler</b>    |  |  |   |
| LAN Arabirimleri               | 4 x 10/100/1000 Base-TX                                      | 4 x 10/100/1000 Base-TX                                      | 4 x 10/100/1000 Base-TX                                     |
| WAN Arabirimleri               | 1 x 10/100/1000 Base-TX                                      | 1 x 10/100/1000 Base-TX                                      | 2 x 10/100/1000 Base-TX                                     |
| USB Arabirimleri               | 1 x USB 2.0  | 1 x USB 2.0  | 2 x USB 2.0   |
| Seri Konsol                    | 1 x RJ45 konsol  | 1 x RJ45 konsol  | 1 x RJ45 konsol   |
| LED Ekran                      | Güç, sistem, yönlendirici, İnternet, tünel, 4 x LAN, WAN     | Güç, sistem, yönlendirici, İnternet, tünel, 4 x LAN, WAN     | Güç, arıza, 4 x LAN, 2 x WAN                                |
| Güç kaynağı                    | 110-240 V, 50-60 Hz, maks. 1.5 A                             | 110-240 V, 50-60 Hz, maks. 1.5 A                             | 100-240 V, 50-60 Hz, 1.3 A                                  |
| <b>Fiziksel Özellikler</b>     |  |  |   |
| Kasa                           | Dayanıklı çelik  | Dayanıklı çelik  | Dayanıklı çelik   |
| Montaj                         | Masaüstü   | Masaüstü   | Masaüstü/duvar/kabin (opsiyonel)                            |
| Boyutlar (G x Y x D)           | 165 x 34 x 134.8 mm  | 165 x 34 x 134.8 mm  | 216 x 44 x 189 mm   |
| Ağırlık                        | 600 g / 1.31 lbs   | 600 g / 1.31 lbs   | 1.1 kg / 2.43 lbs   |
| Güç tüketimi                   | < 7 W  | < 7 W  | 38.2 W (maks.)  |
| Sıcaklık                       | 0-40°C [çalışırken],<br>-20-80°C [kullanım dışında]          | 0-40°C [çalışırken],<br>-20-80°C [kullanım dışında]          | 0-40°C [çalışırken],<br>-20-70°C [kullanım dışında]         |
| Nem                            | %10-90 [çalışırken],<br>%5-95 [kullanım dışında], yoğuşmasız | %10-90 [çalışırken],<br>%5-95 [kullanım dışında], yoğuşmasız | %5-90 [çalışırken],<br>%5-95 [kullanım dışında], yoğuşmasız |
| <b>Güvenlik Yönetmelikleri</b> |  |  |   |
| Sertifikalar                   | CE, FCC Class B, VCCI, RCM, UL, CCC                          | CE, FCC, UL, IC, VCCI, MIC, CCC, SRRC, RCM                   | CE, FCC Class A, VCCI, C-Tick, UL                           |