

# VIGORTALK ATA

## ANALOG TELEFON ADAPTÖRÜ

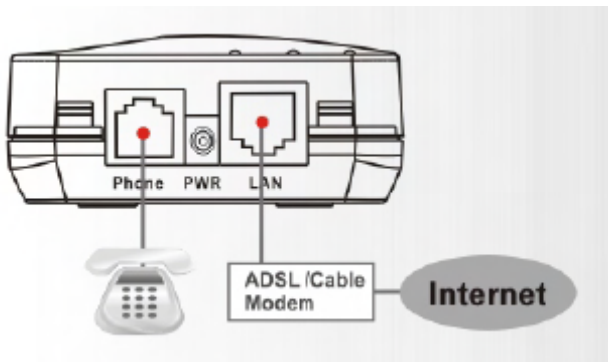
- Daha az internet bant genişliği kullanımı ile muadillerinden farklı
- İnternette surf yaparken taşıyıcı sınıfı, temiz ve yüksek kaliteli ses iletişimi
- Kolay yapılandırma ve kurulum, tam uyumluluk,
- Arayarı tanıma, Çağrı Bekletme ve benzeri servis sağlayıcı özelliklerinden tam yararlanma,
- Servis sağlayıcı tarafından büyük ölçekli dağıtımına olanak sağlamak

**VigorTalk Analog Telephone Adaptörü (ATA) uluslararası** kabul görmüş SIPv2 standardına uyumlu, analog telefon ve konferans telefonlarından modern IP cihazlarına geçişde yardımcı olur. Küçük ölçekli işletmeler ve evler için zengin özellikli taşıyıcı sınıfı IP üzerinden ses servisi sağlar.

**VigorTalk ATA sesi data paketlerine kesintisiz olarak çevirir**, IP ağları üzerinden paketleri transfer eder. Uluslararası veya yerel farkı olmadan iyi bir ses kalitesi sağlar. Bu akıllı teknoloji müşterilerin hali hazır genişbant bağlantı yatırımlarının yaygınlaşmasını sağlar. Son derece elverişli internet telefon hızı için DSL ya da kablo modem ve servis sağlayıcının sunduğu CallerID, Call Waiting v.s. gibi öteki özel fonksiyonlar VigorTalk tarafından desteklenir.

**Son kullanıcı için kolay kurulumuyla ve servis sağlayıcılar** için kolay bakımıyla VigorTalk ATA büyük ölçekli dağıtımına olanak sağlar. Yeni güncellemeler için dinamik yazılım güncellemeleri yapabilir.

**Telefonlar ve LAN arasında bir arabirim olan VigorTalk ATA**, bir standart telefon portu ve internet bağlantısı için bir 10/100Base-T Ethernet port içerir. VigorTalk ATA tamamlayıcı yerleşik Interactive Voice Response (IVR) sistemi kullanarak, temel kurulum ya da hızlı anahtarlama modu için telefon tuşlarıyla kolayca konfigüre edilebilir. STUN sunucu, DTMF ve Volume Gain 'in esnek, ileri konfigürasyonu için Web sunucuda gömülü Web GUI kullanır.



## TEKNİK ÖZELLİKLERİ

**Donanım Arabirimleri**

- 1port 10/100Mbps, RJ-45 konnektör.
- 1port FXS, RJ-11 konnektör.

**Led Göstergeler**

- LAN LED (Hazır ve gönderme durumunda)
- STATUS LED

Yeşil: Kapalı iken sabit açık ve hazır iken yanıp söner  
Sarı: IVR çalışmasında sabit, görüşme esnasında yanıp söner.

**Uyumluluk**

- FCC Class B Part 15
- CE

**Güç Kaynağı**

DC Giriş voltajı: 15Volt DC, Güç Harcaması Max. 5Watt

**Ölçüler**

Genişlik: 68, Yükseklik: 24, Boy: 113mm

**Ağ Özellikleri**

- DHCP İstemci (RFC2131), PPPoE / Statik IP
- PPTP Desteği, RTP/RTCP (RFC1889,1890)
- Otomatik NAT Traversal (STUN, RFC3489)

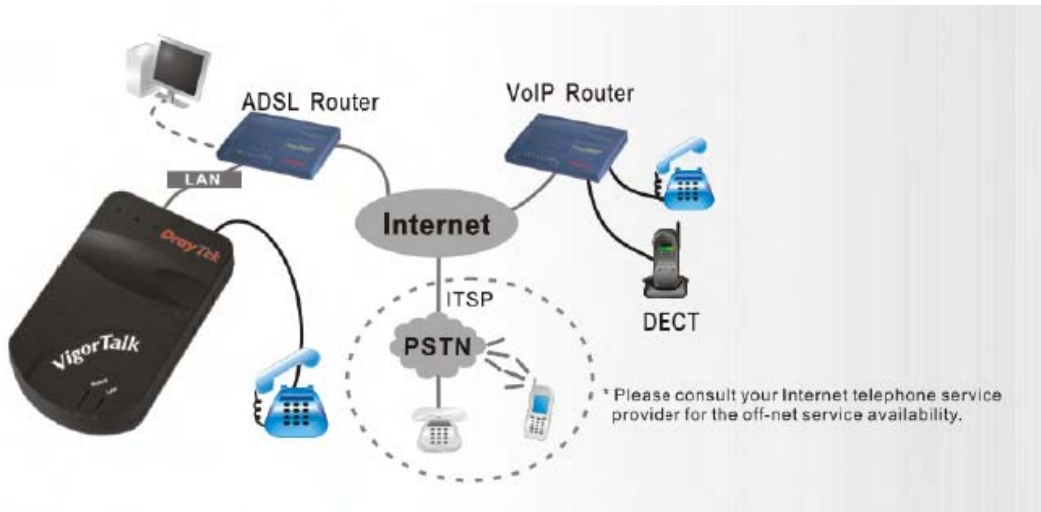
## VOIP

- Protokol: SIPv2 (RFC3261, 3264)
- DTMF: In-Band ve Out-Band (RFC2833) (SIP Info)
- Tone üretimi
- Dinamik Ayarlanabilir Jitter
- Full Duplex ses kalitesi
- Yankı kesme G.165/G.168
- VAD (Ses aktif algılaması)
- Ses Kodekleri: G711A/m law;G729A/B
- Paket kaybı önleme
- Yeniden kayıt olma
- Kazanç kontrol

## YÖNETİM, DAĞITIM ve YETKİLENDİRME

- Şifreli koruma, telnet ara yüzü
- Şifreli koruma, Web ara yüzü
- Profil oluşturma
- TFTP ile Firmware Yükseltme

## ADSL ROUTER İLE GENEL UYGULAMA



## ETHERNET TABANLI KABLO MODEM VEYA ADSL MODEM İLE UYGULAMA

