



DRAYTEK

Vigor 2862 Serisi

VDSL2 SECURITY FIREWALL

TANITMA VE KULLANMA

KİLAVUZU

MODELLER	AÇIKLAMA
VIGOR 2862	DRAYTEK VIGOR 2862 VDSL/ADSL Security Firewall Router
VIGOR 2862B	DRAYTEK VIGOR 2862B VDSL/ADSL Security Firewall Router

İMALATÇI FİRMA	İTHALATÇI FİRMA
<p>DRAYTEK CORP.</p> <p>No: 26, Fu shing Rd., HUKOU Country, Hsin-Chu Industrial Park, Hsin-Chu, TAIWAN 303</p> <p>Tel: 886 3 5972727 886 3 5972121</p> <p>www.draytek.com info@draytek.com</p>	<p>SİMET TEKNOLOJİ SAN. TİC. A.Ş.</p> <p>1065. CAD. 1280.SOK. NO:5/17-18 ÖVEÇLER – ÇANKAYA / ANKARA</p> <p>TEL : (312) 472 87 87 FAKS : (312) 472 31 31</p> <p>www.simet.com.tr , info@simet.com.tr</p>

BAKIM ONARIM VE KULLANIMDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR**! DİKKAT !**

**CİHAZ İÇİNDE KULLANICININ TAMİR EDEBİLECEĞİ PARÇA YOKTUR.
ARIZA DURUMUNDA SATICI FİRMAYA VEYA SERVİS İSTASYONUNA BAŞVURUNUZ.**

- Cihazınızı yeni bir bölgede çalıştırmadan önce cihazın çalışma voltajı ile şebeke voltajının uyumlu olduğundan emin olunuz.
- Yanma ve şok tehlikesinden korunmak için, cihazın yağmur veya rutubete maruz kalmamasına özen gösteriniz.
- Cihazınızı, aşırı tozdan, yüksek ısından, nemden ve güneş ışığından uzak tutunuz.
- Cihazınızı, iyi havalandırma deliklerini kapatmadan kullanınız.
- Cihazın yetkisiz kişilerce modifikasyonu veya orginal adaptörü dışında başka bir adaptör ile bağlanması cihazınızın zarar görmesine sabep olabilir.
- Cihazınızı, şehir şebekesinde meydana gelebilecek interrupt (yüksek / alçak akım / gerilim dalgalanması) lardan koruyabilmek için ups (kesintisiz güç kaynağı) ile kullanmalısınız.

TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Cihazın kapalı olduğundan emin olun.
- Adaptörü veya elektrik kablosunu prizden çekin.
- Cihazı orijinal paketleme malzemelerini kullanarak tekrar paketleyin ve tekrar cihazın orijinal kutusuna yerleştirin.
- Cihazın orijinal kutusunu bulamamanız durumunda, cihazın ve aksamlarının hasar görmeyeceği şekilde kavrayacak köpüklü koruyucu maddeler ile sararak uygun bir karton kutuya yerleştirin.
- Dikkat, taşıma kurallarına uymamanız durumunda hasar görebilecek cihazlarınız garanti kapsamı dışında kalacaktır.

**KULLANIM SIRASINDA İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞINA TEHLİKELİ VEYA
ZARARLI OLABİLECEK DURUMLARA İLİŞKİN UYARILAR****• Lityum Batarya Uyarısı (Tüm Modeller)**

Cihaz tarafından kullanılan lityum batarya kullanıcı tarafından değiştirilemez. Simet Yetkili Servis İstasyonlarından bir eleman tarafından değiştirilmelidir. Cihaz üzerinde bulunan Lityum batarya cihaz kullanım ömrü boyunca çalışabilecek şekilde planlanmış ve yerleştirilmiştir.

• Kablo Bağlantıları (Tüm Modeller)

Tüm ethernet ve RS232 (Konsol) kabloları direk olarak diğer cihazlara bağlanmak içindir. Var olan kablolama sistemine veya duvardaki data pırızlarına direk takmayın. Bu tür bir ihtiyaç oluştuğunda Yetkili Servis İstasyonlarına başvurunuz.

KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER**CİHAZINI KULLANMADAN ÖNCЕ, KULLANMA KİLAVUZUNDAKİ BÜTÜN PROSEDÜRLERİ DİKKATLİCE
UYGULADIĞINIZA EMİN OLUN.**

- Bütün talimatları dikkatle okuyun.
- Talimatları ileri tarihlerde kullanmak için saklayın.
- Cihazı temizlemeden önce fişi prizden çekin. Sıvı veya aerosol temizleyiciler kullanmayın. Yanıcı sıvılar (tiner, gazyağı, v.s.) kullanmayın.
- Cihazı hareketli yüzeylere veya kalorifer ya da ısı kaynağının yakınına yerleştirmeyin. Cihazınız düşebilir, ısından hasar görebilir ve ciddi zarara yol açabilir.
- Eğer uzatma kablosu kullanılacaksa, uzatma kablosuna bağlanan cihazların toplam akımının, uzatma kablosunun akım kapasitesini aşmadığına emin olun. Aynı şekilde duvardaki prize bağlı olan cihazların toplam olarak çektileri akımın prizin akım taşıma kapasitesini aşmadığına emin olun.
- Herhangi bir kablodon enerji kablosu veya adaptöre dayanmasına müsaade etmeyin. Cihazı, insanların kablo üzerinden yürüyeceği yerlere yerleştirmeyin.
- Hasarlı veya aşınmış elektrik kablolarını kullanmayın.
- Bakım işini kendiniz yapmayın, kapağın açılması sizi tehlikeli voltaj noktaları veya başka risklere maruz bırakabilir. Servis hizmetlerini yetkili servise bırakın.

- Aşağıdaki belirtilen durumlarda fişi çekin ve yetkili servise haber veriniz;
 - Elektrik kablosu veya fiş zarar gördüğünde, yıprandığında,
 - Cihaza sıvı döküldüğünde,
 - Cihaz yağmur veya suya maruz kaldığında,
 - Operasyon talimatlarına uygun hareket edilmesine rağmen, cihaz normal çalışmıyorsa veya performansında farkedilir bir değişiklik varsa,
 - Cihaz düşerse veya kabin karar görürse,
- Hiçbir nedenle cihazın içini açmayın.

TÜKETİCİNİN KENDİ YAPABILECEĞİ BAKIM, ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER**CİHAZINIZ HİÇBİR NEDENLE BAKIM GEREKTİRMEZ.****Cihazın Temizlenmesi**

Cihazının sürekli ve en iyi şekilde çalışmasını sağlamak için gerekli görüldüğünde veya yılda bir iki defa tamamen temizlenebilir. Cihazı temizlemek için aşağıdaki adımları takip edin;

- Cihazın kapalı olduğundan emin olun.
- Adaptörü veya elektrik kablosunu cihazdan söküp.
- Cihazdaki bütün toz ve kiri temizlemek için yumuşak bir fırça kullanın.

Uyarılar!

- Garanti süresi içinde cihazın içini kesinlikle açmayın.
- Cihazı temizlemek için hiç bir zaman alkol veya tiner kullanmayın; bu kimyasal maddeler hem kasaya hemde cihazın parçalarına zarar verebilir.
- Cihazın elektronik parçalarına su gelmemesine özen gösterin, hiçbir nedenle temizlik sırasında su veya sıvı kullanmayın.
- Sert veya aşındırıcı bir fırça kullanmayın.

**PERİYODİK BAKIM GEREKTİRMEΣ DURUMUNDA PERİYODİK BAKIMIN YAPILACAĞI ZAMAN ARALIKLARI İLE
KİMIN TARAFINDAN YAPILMASI GEREKTİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER**

- Cihaz periyodik bakım gerektirmez.
- Cihaz, bulunduğu ortam çalışma şartları nedeniyle tozlanması durumunda, Cihaz Temizlenmesi maddesinde verilen talimatlara uygun olarak temizlenebilir.

GÜMRÜK VE TİCARET BAKANLIĞI TARAFINDAN TESPİT VE İLAN EDİLEN KULLANIM ÖMRÜ

- Bu ürünün T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından tespit ve ilan edilen kullanım ömrü **5(Beş)** yıldır. Bu ürün için T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından belirlenen **Servis Sayısı 1 (bir)** adettir. Kılavuzun son sayfasında Yetkili Servisler bölümünde verilmiştir.

GENEL GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi malın teslimin tarihinden itibaren başlar ve **iki (2)** yıldır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı kuruluşumuz garanti kapsamındadır.
3. Malın ayıplı olduğunu anlaşılmaması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan;
 - a. Sözleşmeden dönme,
 - b. Satış bedelinden indirim isteme,
 - c. Ücretsiz onarılmasını isteme,
 - d. Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, haklarından birini kullanabilir.
4. Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksiz malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketicisi ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
5. Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;
 1. Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
 2. Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
 3. Tamirinin mümkün olmadığına, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;tüketicisi malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

6. Malın tamir süresi **Yirmi (20) iş günü** geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirimi tarihinde, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının **on (10) iş günü** içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir mali tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
7. Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
8. Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.
9. Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici **Gümrük ve Ticaret Bakanlığı** Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.

Ticari Markalar

- Microsoft Windows 98, Windows NT, Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Internet Explorer ve Active Directory Microsoft Corporation'a ait kayıtlı markalardır.
- Netscape, Netscape Communications Corporation'a ait kayıtlı ticari markadır.
- Netscape Navigator ve Netscape Communicator da Netscape Communications Corporation'a aittir.
- Adobe Acrobat ve Acrobat Reader, Adobe Systems Incorporated 'e ait ticari markadır.
- SiMet, Simet Teknoloji San.Tic.A.Ş.'nın tescilli ticari markasıdır.

ÜRÜN TANIMI, KULLANIM YERLERİ-AMAÇLARI VE TEKNİK ÖZELLİKLERİ**1. VIGOR2862 SERİSİ GENEL TANITIM VE ÖZELLİKLER**

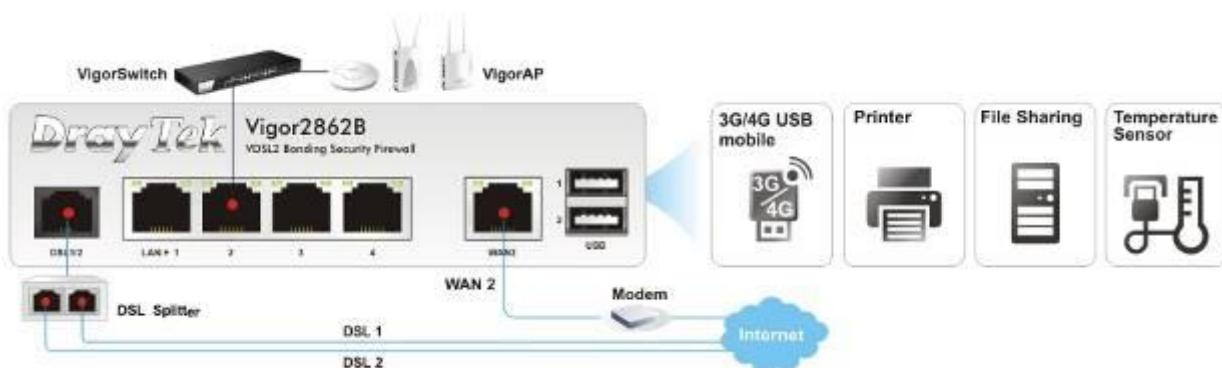
Vigor2862 serisi, güvenli ve verimli çalışma grubu yönetimi için çoklu alt ağa sahip bir VDSL2 yönlendiricidir. Kullanıcıların kontrolünün geniş bant genişliği ile iyi çalışmasına yardımcı olmak için IP katmanı QoS, NAT oturumu / bant genişliği yönetimini entegre eder.

AES / DES / 3DES donanım tabanlı VPN platformunu ve donanım şifrelemesini ve SHA-1 / MD5'in donanım anahtarı karmasını kabul ederek, VPN performansını büyük ölçüde artırır ve çeşitli protokoller sunar (örn. IPSec / PPTP / L2TP) 32'ye kadar VPN tüneli.

SPI (Stateful Packet Inspection) güvenlik duvarında kullanılan nesne tabanlı tasarım, Kullanıcıların kolaylıkla güvenlik duvari politikası belirlemelerini sağlar. CSM (İçerik Güvenliği Yönetimi) kullanıcılarla IM (Anında Mesajlaşma) ve P2P (Peer to Peer) uygulamalarında daha fazla verimlilik kontrolü ve yönetimi sunar. Buna ek olarak, DoS / DDoS önleme ve URL / Web içeriği filtresi dışındaki güvenlik güçlerini güçlendirir ve içinde kontrol eder.

Vigor2862 serisi, USB Ara birimi ile, USB yazıcı bağlayarak yazı paylaşımını, ağ bağlantısı için 3G / 4G USB modemi, ağ FTP hizmeti bağlantısı veya sıcaklık değişimini izlemek için termometreyi destekler.

Vigor2862 "B" serisi iletim hızını artırabilir ve iki standart VDSL2 hattını birleştirerek bant genişliğini büyütür, böylece pahalı kiralık hatlar yerine düşük hat fiyatları sağlayabilir. Müşteriler için kurulan mevcut bağlantı hızını artırabilir.



2. PAKET İÇERİĞİ

Paket içeriğine bir göz atın. Eksik veya hasar gören bir şey varsa, Lütfen hemen DrayTek veya satıcınızla temasla geçin.



Vigor Router



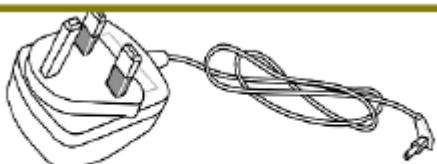
Kullanım Kılavuzu

RJ45 – RJ45 Kablo
(Annex B)RJ11-RJ45 Kablo (Annex B)
RJ11-RJ11 Kablo (Annex A)

Y Kablo (B Modelleri)

Güç adaptörünün tipi kurulacak ülkeye bağlıdır. Kutu içerisinde uygun adaptör bulunmaktadır.

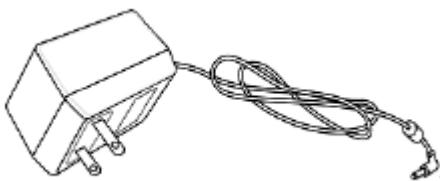
* Maksimum güç tüketimi 30 Watt'tır.



UK Tipi güç adaptörü



EU Tipi güç adaptörü



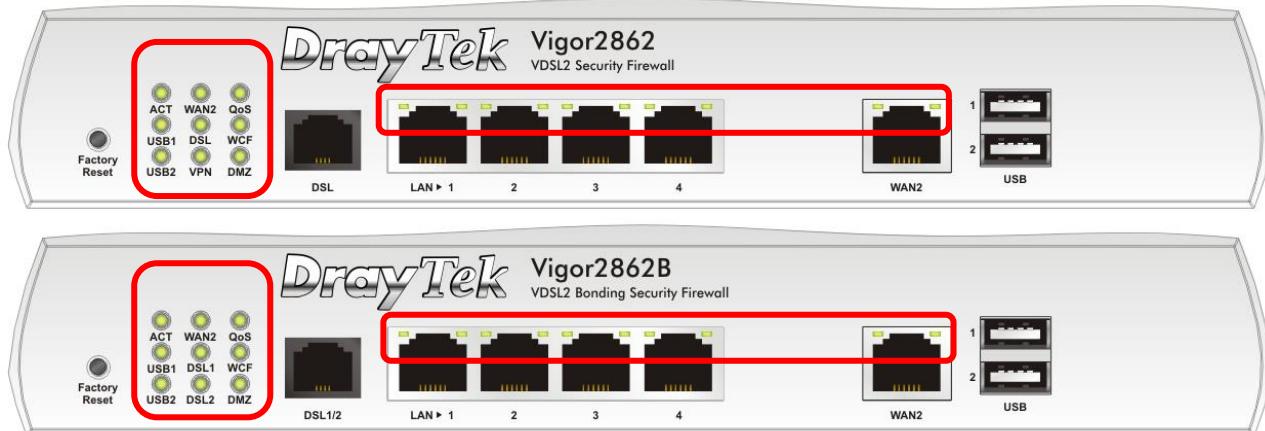
USA/Taiwan Tipi güç adaptörü



AU/NZ Tipi güç adaptörü

3. PANEL AÇIKLAMASI

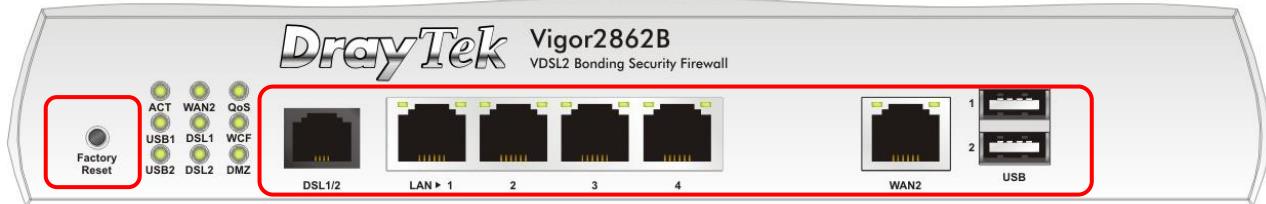
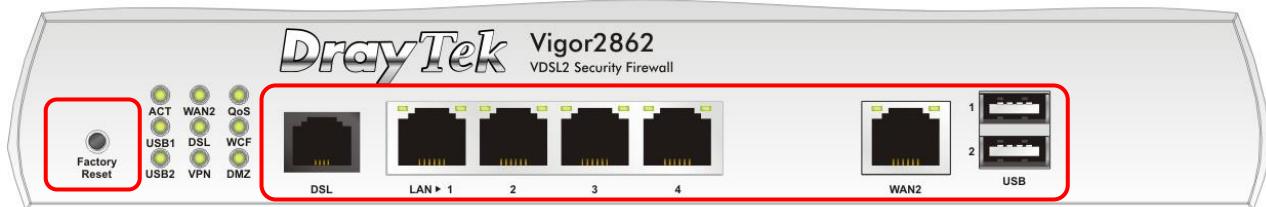
3.1 Vigor2862 / Vigor2862B



LED	Durum	Açıklama
ACT (Activity)	Yanıp Sönme	Sistem hazır ve normal çalışabilir.
	Kapalı	Sistem hazır değil, işlemler başarısız.
WAN2	Açık	İnternet bağlantısı hazır.
	Kapalı	İnternet bağlantısı hazır değil.
QoS	Açık	QoS fonksiyonu aktif.
	Kapalı	QoS fonksiyonu aktif değil.
USB1~2 / USB	Açık	USB cihazı bağlı ve kullanıma hazır.
	Kapalı	USB aygıtına bağlı değil.
	Yanıp Sönme	Veri gönderiyor.
DSL/DSL 1/2	Açık	Yönlendirici DSL bağlantı üzerinden Internet'e erişmek için hazırlıdır.
	Yanıp Sönme	Yavaş: DSL bağlantısı hazır. Hızla: Bağlantı deneniyor.
VPN	Açık	VPN tüneli aktif.
	Kapalı	VPN hizmetleri devre dışı
	Yanıp Sönme	VPN tünel üzerinde trafik var.
WCF	Açık	Web İçerik Filtreleme etkindir. (Etkinleştirmek için Firewall >> General Setup).
	Kapalı	WCF hizmetleri devre dışı
DMZ	Açık	DMZ fonksiyonu aktif.
	Kapalı	DMZ fonksiyonu aktif değil.
	Yanıp Sönme	Veri gönderiyor.

LED ve Bağlantılar

	LED	Kapalı	Bağlantı 10/100 Mbps ile bağlı.
WAN2	Sol LED	Açık	Bağlantı noktası bağlı.
		Kapalı	Bağlantı noktası bağlı değil.
		Yanıp Sönme	Veri gönderiyor.
GigaLAN 1~4	Sağ LED	Açık	Bağlantı 1000 Mbps ile bağlı.
		Kapalı	Bağlantı 10/100 Mbps ile bağlı.
		Yanıp Sönme	Veri gönderiyor.
	Sağ LED	Açık	Bağlantı 1000 Mbps ile bağlı.
		Kapalı	Bağlantı 10/100 Mbps ile bağlı.


Arka Panelde Açıma Kapama Düğmesi
Arayüz
Açıklama

Factory Reset (Fabrika ayarlarına geri dönüş)	Varsayılan ayarları geri yüklemek; Cihazı açın (ACT LED yanıp sönecektir), Reset düğmesine 5 saniyeden fazla basılı tutun. ACT LED ışığı normalden daha hızlı yanıp sönecektir. Cihaz tekrar fabrika ayarları yüklenmiş şekilde çalışmaya başlayacaktır.
USB1-2	İnternet'e erişim için USB Giriş.
DSL/DSL 1/2	İnternet'e erişim için konnektör.
WAN2	İnternet'e erişim için yerel ağ aygıtları veya modem için konnektör.
LAN 1-4	Yerel ağ cihazları için Konnektörler.
PWR	Bir güç adaptörü için konnektör.
ON/OFF	Güç Düğmesi.

3.3 Y Kablo Uygulaması İçin Notlar

Y kablosu iletim hızını artırmak ve bant genişliğini genişletmek için ISP'ye bonding VDSL Servisi (2 veya tek hatlı) sağlamak için hazırlanmıştır.

DSL hatlarını Vigor router'a kurarken, aşağıdaki koşullar ilk olarak kabul edilecektir.

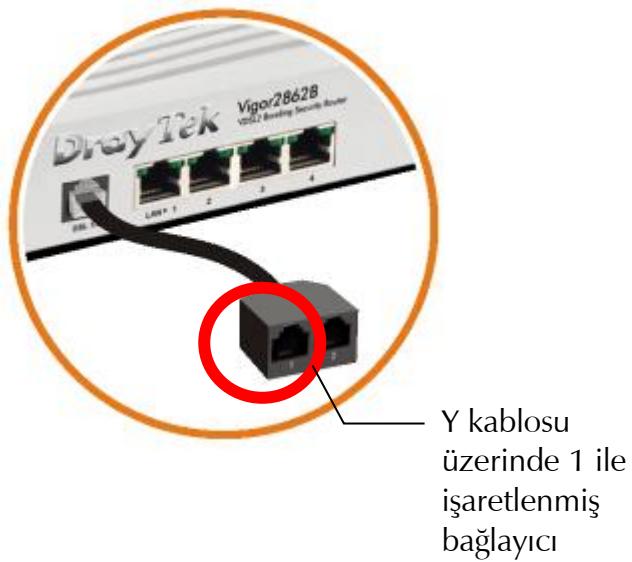
Durum 1: Lütfen Y kablosunu Vigor yönlendiricisinin DSL1/2 Konnektörüne takın, ISP tarafından verilen iki VDSL Kablosunu Y kablosunda 1 ve 2 ile işaretlenmiş konnektöre bağlayın.



Durum 2: ISP tarafından verilen bağlanma hizmeti sadece bir kablo içeriyorsa (iki VDSL hat içerir), kabloyu Vigor yönlendiricisinin DSL1 / 2 konektörüne bağlamanız yeterlidir.



Durum 3: Bununla birlikte, Kullanıcı VDSL yönlendirici satın aldı ancak ISP'den VDSL hizmeti için başvurmadıysa, Y kablosu önce Vigor yönlendiricisinin DSL1 / 2 konektörüne takılmalıdır. Daha sonra gereksiz sinyal parazitini azaltmak ve sinyal algılama süresini azaltmak için VDSL kablosunu (bir VDSL hattı içeriyor) çift bağlantı noktasına 1 takın.



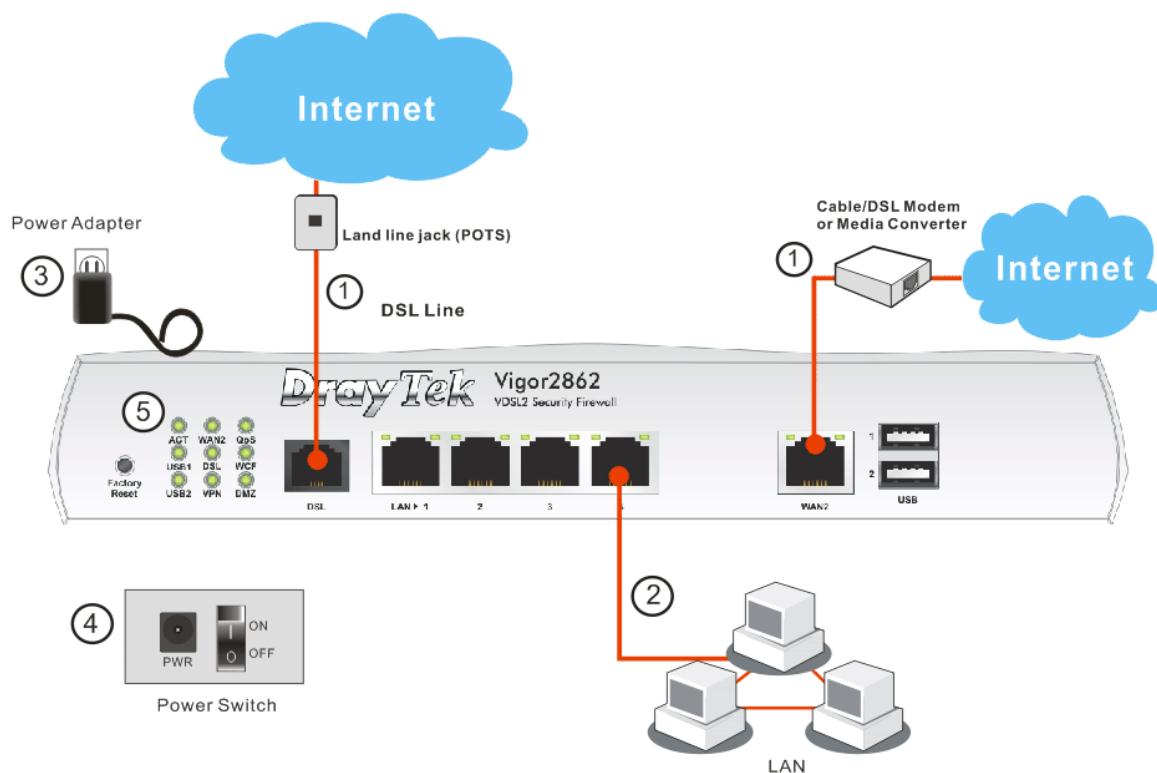
4. Donanım Kurulumu

Bu bölümde donanım bağlantısı aracılığı ile ve web tarayıcısı üzerinden Router'ın ayarlarını yapılandırmak için size rehberlik edecektir.

Yönlendiriciyi yapılandırmaya başlamadan önce aygıtlarınızı doğru bir şekilde bağlamınız gereklidir. (Donanım bağlantısı için, örnek olarak "ac" modelini kullanılmıştır.)

4.1 Ağ Bağlantısı

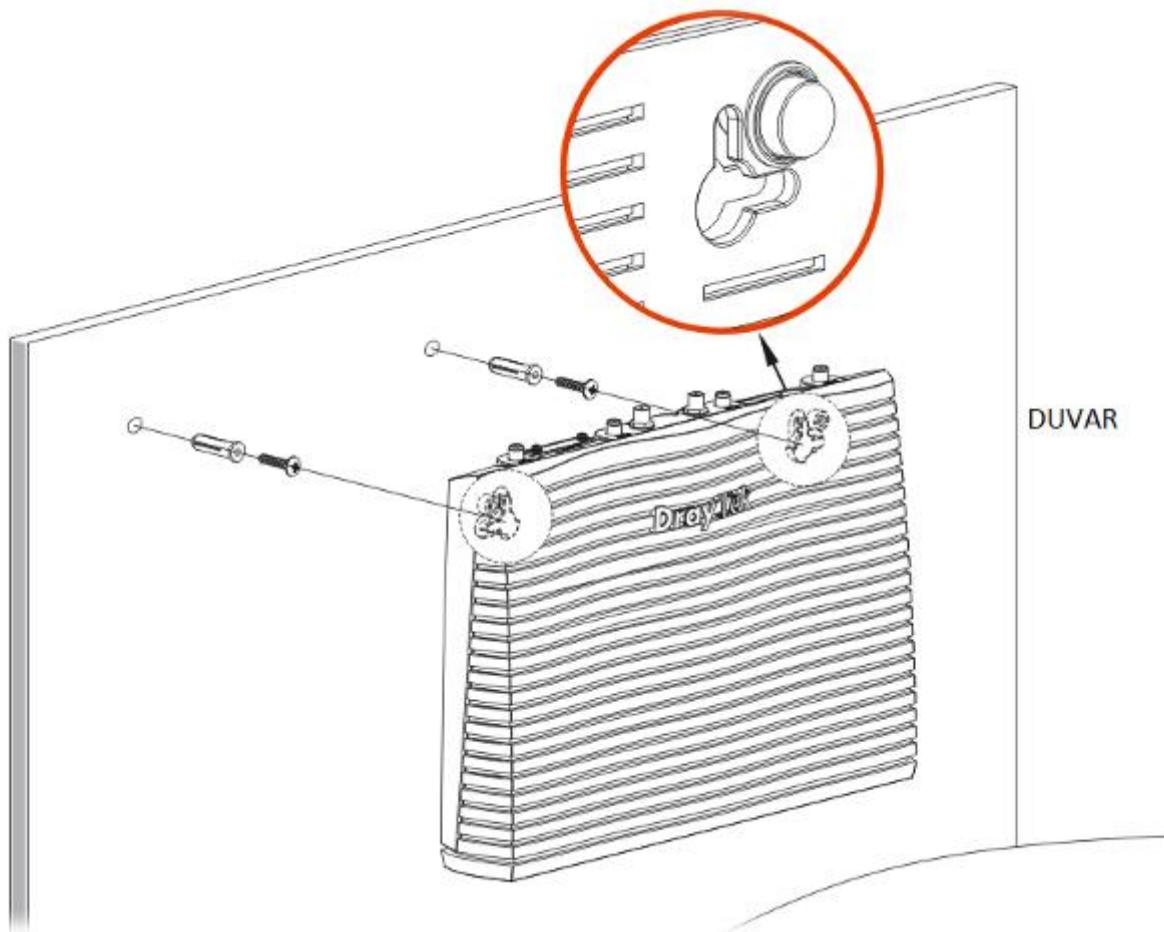
1. DSL hattı kablosunu DSL girişine bağlayın. Ethernet kablosu (RJ45) ile router WAN portuna kablo modem / DSL Modem / Media Converter bağlayın.
2. Router ve Bilgisayarınızı veya bilgisayarlarınızı Ethernet (RJ45) girişlerini kullanarak, Ethernet kablo yardımı ile birbirlerine bağlayınız.
3. Router arka paneldeki güç portunu kullanarak paket içerisindeki güç adaptörünü prize takarak bağlantıyı sağlayınız.
4. Arka panaldeki güç anahtarına başarılı bir şekilde cihazınıza güç verin.
5. Sistem testini tamamladıktan sonra ACT LED'i yanıp sönmeye başlar. (LED durumunun ayrıntılı bilgileri için, lütfen bölüm 3. Panel Açıklamasına bakın)



4.2 Duvara Monteli Kurulum

Vigor2862'nin alt tarafında anahtar deliği tipi montaj yuvaları vardır.

1. Vigor2862 paketleme kutusunda, vidaları duvara doğru şekilde yerleştirmenize olanak tanıyan bir şablon bulunmaktadır.
2. Şablonu duvara yerleştirin ve delikleri önerilen talimatlara uygun olarak delin.
3. Uygun tip duvar prizi kullanarak vidaları duvara yerleştirin.



Not: Tavsiye edilen matkap çapı 6.5 mm (1/4").

4. İşlemi tamamladığınızda, yönlendirici duvara sıkıca monte edilmiştir.

5. Yazılım Kurulumu

Donanım kurulumu tamamlandıktan sonra internele erişmek için temel ayarların yapılması.

5.1 Ağ Bağlantısı için Hızlı Başlangıç Sihirbazı

Hızlı Başlangıç Sihirbazı, yönlendiricinizi İnternet erişimi için kolayca kurmanız için tasarlanmıştır. Hızlı Başlangıç Sihirbazı'na Web Yapılandırıcı aracılığıyla doğrudan erişebilirsiniz. Bilgisayarlarınızın yönlendiriciye doğru şekilde bağlılığından emin olun.



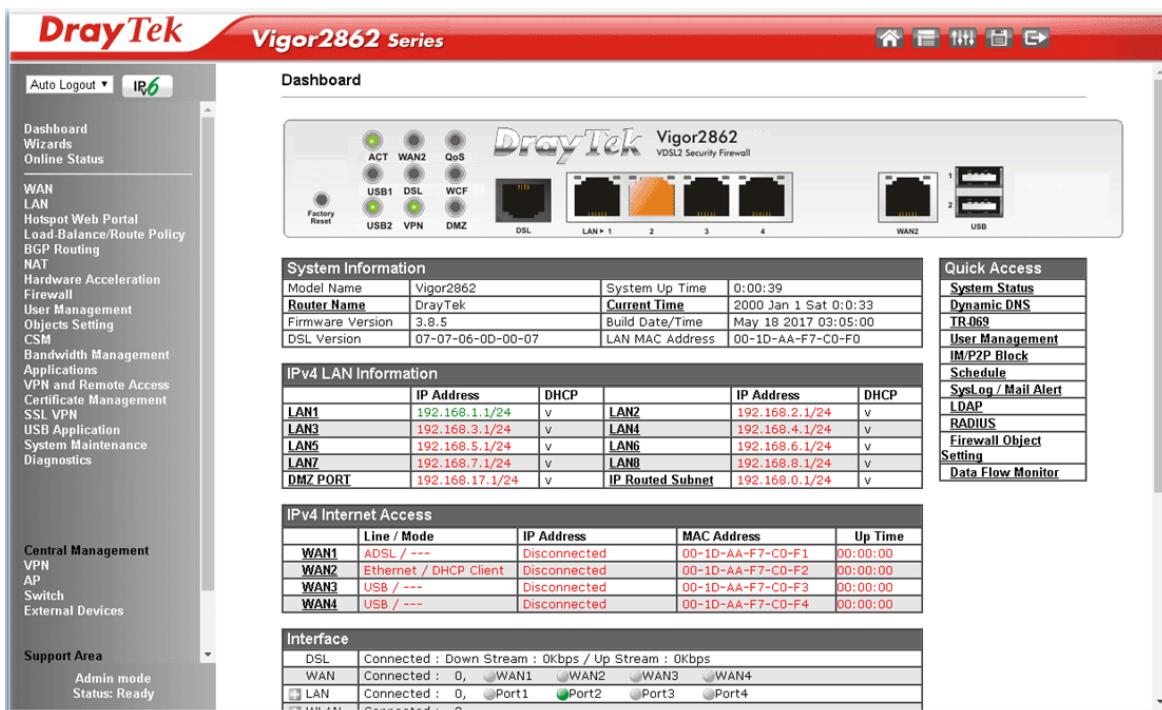
Not: Yönlendirinizin dinamik IP alması için PC nizi ayarlayınız. Veya Vigor yönlendirici varsayılan IP olarak 192.168.1.1 tanımlanmıştır, bilgisayarlarınızın alt geçit ağ olarak IP adresini ayarlayınız. Ayrıntılar için sonraki bölmelere bakınız.

Bilgisayarınızda bir web tarayıcı açın ve <http://192.168.1.1> yazın. Aşağıdaki pencere açılacaktır, kullanıcı adı ve şifre bölümü açık olacaktır. Kullanıcı adı / Şifre bölmelerine "admin / admin" yazıp Login tıklayınız.



Not: Web yapılandırmasına erişmek başarısız olursa, tesbit ve sorunun çözümü için "Sorun giderme" bölümünü gidiniz.

Şimdi Ana Ekran açılır. Wizards >> Hızlı Başlangıç Sihirbazı'ni tıklayın.



Ana Sayfa yönlendirici modellerine göre azda olsa farklılık gösterecektir.

Yönlendiriciniz NAT ortamında olabilir ve bu yapılandırmayı hızlı bir şekilde yapmak için bu adımlar size yardımcı olacaktır. Hızlı Başlangıç Sihirbazı ekran giriş şifrenizi belirleyin ve ileriye tıklayınız.

Quick Start Wizard

Enter login password

Please enter an alpha-numeric string as your **Password** (Max 23 characters).

Old Password

.....

New Password

.....

Confirm Password

.....

< Back

Next >

Finish

Cancel

Bir sonraki sayfada aşağıda gösterildiği gibi, Hangi WAN arabirimini kullanacaksanız seçiminizi yapınız. DSL arayüzü kullanılıyorsa, WAN1 seçiniz; Ethernet arabirimini kullanılırsa, WAN2 seçiniz; 3G USB modem kullanılması durumunda, WAN3 veya WAN4 seçiniz. Daha sonra bir sonraki adım için İleri'ye tıklayın.

WAN1, WAN2, WAN3 ve WAN4 farklı yapılandırma sayfasını getirecektir. Burada WAN1 (ADSL / VDSL2) örnek alınmaktadır.

Quick Start Wizard**WAN Interface**

WAN Interface:	<input type="button" value="WAN1"/>
Display Name:	<input type="text"/>
Physical Mode:	ADSL / VDSL2
Physical Type:	<input type="button" value="Auto negotiation"/>
VLAN Tag insertion (ADSL):	<input type="button" value="Disable"/>
VLAN Tag insertion (VDSL2):	<input type="button" value="Disable"/>

< Back

Next >

Finish

Cancel

Aşağıdaki sayfaya gitmek için ileriyi tıklayınız. ISP'nizden gelen bilgilere göre uygun Internet erişimi türünü seçmeniz gerekmektedir. Örneğin ISP size PPPoE arabirim sağlamışsa, PPPoE modunu seçmelisiniz. ADSL alanı ADSL sinyeli algılandığında kullanılabilir olacaktır. Bir sonraki adım için İleri'ye tıklayın.

Quick Start Wizard**Connect to Internet****WAN 1**

Protocol

For ADSL Only:

Encapsulation

VPI

VCI

Fixed IP

 Yes No(Dynamic IP)

IP Address

Subnet Mask

Default Gateway

Primary DNS

Second DNS

< Back

Next >

Finish

Cancel

PPPoE/PPPoA

1. WAN Arayüzü olarak WAN1 seçin ve ileri düğmesine tıklayın.

Quick Start Wizard

Connect to Internet

WAN 1

Protocol

PPPoE / PPPoA

For ADSL Only:

Encapsulation

PPPoE LLC/SNAP

VPI

0

Auto detect

VCI

88

Fixed IP

 Yes No(Dynamic IP)

IP Address

192.16.20.86

Subnet Mask

255.255.255.0

Default Gateway

192.16.20.1

Primary DNS

8.8.4.4

Second DNS

168.95.192.1

< Back

Next >

Finish

Cancel

2. Yukarıdaki ayarları bitirdikten sonra, sadece ileri'yi tıklayın.

Quick Start Wizard

Set PPPoE / PPPoA

WAN 1

User Name

77494727@hinet.net

Password

Confirm Password

< Back

Next >

Finish

Cancel

3. Manuel ISP tarafından sağlanan kullanıcı adı / Şifre giriniz. Sonra böyle bir bağlantının özetini görüntülemek için İleri'yi tıklayın.

Quick Start Wizard**Please confirm your settings:**

WAN Interface:	WAN1
Physical Mode:	ADSL / VDSL2
VPI:	0
VCI:	33
Protocol / Encapsulation:	PPPoE / LLC
Fixed IP:	No
Primary DNS:	8.8.8.8
Secondary DNS:	8.8.4.4

[« Back](#) [Next »](#) [Finish](#) [Cancel](#)

4. Son'u tıklayın. Hızlı Başlangıç Sihirbazı ile kurulumu tamamlamış olacaksınız. Ardından bu protokolün sistem durumunu göreceksiniz.
5. Internet üzerinde sörf keyfini çıkarabilirsiniz.

MPoA / Statik veya Dinamik IP Yapılandırma

1. WAN Arayüz olarak WAN1 seçin ve Next butonunu tıklayın; Aşağıdaki sayfa açılacaktır.

Quick Start Wizard

Connect to Internet

WAN 1

Protocol: MPoA / Static or Dynamic IP

For ADSL Only:

Encapsulation:	1483 Bridged IP LLC
VPI:	0
VCI:	88

Fixed IP: Yes

IP Address:	192.16.20.86
Subnet Mask:	255.255.255.0
Default Gateway:	192.16.20.1
Primary DNS:	8.8.4.4
Second DNS:	168.95.192.1

< Back Next > Finish Cancel

2. ISP tarafından sağlanan IP adresi / maske / ağ geçidi bilgilerini giriniz. Bağlantı özetini görüntülemek için İleri'yi tıklayın.

Quick Start Wizard

Please confirm your settings:

WAN Interface:	WAN1
Physical Mode:	ADSL / VDSL2
VPI:	0
VCI:	33
Protocol / Encapsulation:	1483 Route LLC
Fixed IP:	No
Primary DNS:	8.8.8.8
Secondary DNS:	8.8.4.4

< Back Next > Finish Cancel

3. Son'u tıklayın. Hızlı Başlangıç Sihirbazı ile kurulumu tamamlamış olacaksınız. Ardından bu protokolün sistem durumunu göreceksiniz.
4. Internet üzerinde sörf keyfini çıkarabilirsiniz.

DrayTek Başvurma

Yönlendiriciniz birçok denemeden sonra düzgün çalışmıyorsa daha fazla yardım için satıcınıza başvurun. Hertürlü sorularınız için support@draytek.com adresine e-posta gönderebilirsiniz.

PROBLEM GİDERME

PROBLEM : Cihaz PWR ledi yanmıyor!

ÇÖZÜM : Cihazın elektrik kablosunu elektrik prizinize taktiğinizde emin olun. Prizde enerji olduğuna emin olun. Elektrik kablolarının sağlam olduğunu kontrol edin. Bunların hepsi normal fakat hala PWR ledi yanmıyorsa cihazınızı prizden çekip servisinize başvurun.

PROBLEM: Cihaz enerjisi var ama servis alamıyorum!

ÇÖZÜM: Cihazınızın kurulumunun tam ve doğru olarak yapıldığından emin olun. Cihazınızın tüm kablo bağlantılarının yapıldığından emin olun. Cihazınızın üzerindeki ACT ledinin yanmadığından emin olun. Buna rağmen Internet servisi alamıyorsanız Internet Servis Sağlayıcınızı arayınız.

PROBLEM: LAN Ledi yanmıyor!

ÇÖZÜM : Cihazın LAN kablosunun bağlı olduğunu kontrol edin. Kablonuzun sağlam olduğunu kontrol edin. Doğru kablo ile bağlandığınıza emin olun (DÜZ veya CROSS). Tüm kontrollerinize rağmen LAN ledi yanmıyorsa cihazınızı prizden çekip servisinize başvurun.

Önemli NOT : Kullanmış olduğunuz cihaz teknolojisi gereği, sürekli olarak yazılım güncellemeleri ile geliştirilmektedir. Bu nedenle, aşağıdaki verilen web siteleri üzerinden cihazınızın son yazılımını ÜCRETSİZ olarak indirebilir ve yine sitede belirtilen talimatlar ile cihazınıza yükleyebilirsiniz. Ayrıca, verilen sitelerde cihazınızın yeni yazılımı ve bu kılavuzda bulunmayan ilave özellikleri var ise bunlara ilişkin "Nasıl Yapılır" dökümanlarında inceleyebilirsiniz.

www.simet.com.tr

www.draytektr.com

www.draytek.com

Cihazın Kullanılabileceği Ülkeler: Türkiye, Çek Cumhuriyeti, Almanya, Yunanistan, Avusturya, Belçika, Hollanda, Lüksemburg, İtalya, Polonya, Fransa, İngiltere, Macaristan, İrlanda, İspanya, Portekiz, Danimarka, Finlandiya, Norveç ve İsveç



DrayTek**EU Declaration of Conformity**

We DrayTek Corp. , office at No.26, Fu Shing Road, HuKou County, Hsin-Chu Industry Park, Hsinchu 300, Taiwan , R.O.C., declare under our sole responsibility that the product

- Product name: VDSL2 Security Firewall
- Model number: Vigor2862, Vigor2862B
- Manufacturer: DrayTek Corp.
- Address: No.26, Fu Shing Road, HuKou County, Hsin-Chu Industry Park, Hsinchu 300, Taiwan , R.O.C.

is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

EMC Directive 2014/30/EU , Low Voltage Directive 2014/35/EU , ErP 2009/125/EC and RoHS 2011/65/EU with reference to the following standards

Standard	Version / Issue date
EN 55032	2012+AC:2013 class B
EN 61000-3-2	2014 Class A
EN 61000-3-3	2013
EN 55024	2010+A1:2015
EN 60950-1	2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011+ A2:2013
EC No.1275/2008	2008

Hsinchu

(place)

22nd June, 2017

(date)

*Calvin Ma*Calvin Ma / President

(Legal Signature)



Teknoloji San. Tic. A.Ş.

DRAYTEK VİGOR 2862 SERİSİ VDSL2 SECURITY FIREWALL

TANITMA VE KULLANMA KİLAVUZU



YETKİLİ SERVİSLER

NO	UNVAN	HİZMET YERİ ADRESİ	YETKİLINİN ADI SOYADI	TEL/FAKS	VERGİ NO
1	SİMET TEKNOLOJİ SAN. TİC. A.Ş	1065.CAD. 1280 SOK. No:5/17-18 ÖVEÇLER-ÇANKAYA / ANKARA	SİBEL BEDİR	312-472 87 87 312-472 31 31	7700412972
2	ARMİYA BİLGİ TEKNO.GÜV.SİS.ELEK.ELEKT.LTD.ŞTİ.	AKŞEMSETTİN MAH.ÇEVREYOLU CAD.NO:61/A KONYA	MUSTAFA TUĞ	332-2472525 332-2473525	0800335054
3	BİLGİ TEKNOLOJİLERİ BİLGİSAYAR İNTERNET VE YAZILIM HİZ.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	ÖVEÇLER 1.CADDE 14/A ÇANKAYA/ANKARA	EMRE YILDIRIM	312-4784466 312-4782266	1720116541
4	BÜKOM BÜRO MAKİNALARI PAZAR.SAN.VE TİC.A.Ş.	HALK SOK.NO:22/11 KIZILAY/ANKARA	İRFAN ÇUBEKÇU	312-4336229 312-4318999	1920003238
5	ÇİZGİ BİLG..TAN. HİZ. TİC. LTD. ŞTİ.	REŞATBEY MAH. FUZULİ CAD. EROĞLU APT. ZEMİNKAT 37/A SEYHAN/ADANA	MEHMET ALİ ALTUN	322-4577507 322-4578948	742032419
6	DOSBİL BİLGİSAYAR KİMYA TEKSTİL DAYANIKLI TÜKETİM MALLARI TEMİZLİK MALZEMELERİ GIDA TİCARET VE SANAYİ LTD.ŞTİ.	SARAYLAR MAH. DOKTORLAR CADDESİ GÜRÇAKHAN NO:40 ZEMİN KAT DENİZLİ	HEDİYE ATEŞ	258-2651353 258-2420120	3100054665
7	ENKONET İLETİŞİM HİZ.BİLGİSAYAR TELEK.ELEK.ELEKTRONİK YANGIN VE GÜVENLİK SİS.LTD.ŞTİ.	BAĞLICA MAH.ZİRVE CAD.61-A / D.45-46 ETİMESGUT / ANKARA	MUZAFFER BUDAY	312-2198191 312-2198190	7330383222
8	EFA BİLİŞİM YAZILIM DAN.BİLG.EĞİTİM SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	SAZİBEY MAH.AZERBEYCAN BULVARı MANOLYA SİT.ALTI B BLOK NO:84/B KAHRAMANMARAŞ	ADEM BEKMEZ	344-2354500 344-2354505	3240382420
9	EFA BİLİŞİM YAZILIM DAN.BİLG.EĞİTİM SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	BUDAK MAH.GAZİMUHTARPAŞA BUL.NO:42 YASEM İŞ MERKEZİ K:8 NO:808-809 ŞEHİTKAMİL/GAZİANTEP	SÜLEYMAN ARİF AYDIN	342-2154606 342-2154605	3240382420
10	KARE BİLGİSAYAR SAN.VE TİC.A.Ş.	GEVHER NESİBE MAH.ATATÜRK BULVARı HASTANE CAD.NO:50 KAYSERİ	HASAN ERSÖZLÜ	352-2317747	5240157649
11	KARTEL BİLGİSAYAR RE.TUR.SAĞ.HİZ.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	BAHÇELİEVLER MAH. İSTİKLAL CAD.ENGİN APT.NO:182/1 SAMSUN	A.UĞUR EREN	362-2345812	4990052012
12	KTS BİLGİSAYAR DANIŞMANLIK TUR.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	ULUS MAH.GAZİ BULV.ZORLU APT.NO:101/2 ANTALYA	KUBBEDDİN AYDIN	242-3350042	5900487388
13	MSM BİLİŞİM BİLGİSAYAR LTD.ŞTİ.	GMK BULVARı NO:90/4 MALTEPE/ANKARA	MEHMET SOYLU	312-2303695	9250122556
14	PROBİL BİLGİSAYAR VE PROGRAMCILIK SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	ŞARKİYE MAH.KAZIM KARABEKİR CAD.NO:13 ORDU	ERCAN ÖKTENAY	452-225 19 20 452-225 19 21	7330032316
15	PROBİLİŞİM BİLGİSAYAR VE İLETİŞİM SİSTEMLERİ TİC.LTD.ŞTİ.	ÇETİN EMEÇ BULVARı 1325.SOKAK NO:10/3 A.ÖVEÇLER/ANKARA	MUSA ELMALI	312-4733585 312-4733565	8590500880
16	SHOV BİLGİSAYAR TAN.HİZ.TUR.TİC.LTD.ŞTİ.	STRASBURG CAD.NO:40/A SIHHİYE/ANKARA	LEVİN FİGEN OKUMUŞ	312-229 87 92 312-230 20 13	7690008054
17	ŞAFAK BİLGİSAYAR-MEHMET DOKUYUCU	ŞEHİT PAMİR CAD.DAL İŞ HANI K:1 NO:2 İSKENDERUN/HATAY	MEHMET DOKUYUCU	326-6133941 326-6138236	49735048482
18	STAR GRUP TEKNOLOJİ İNŞAAT TAAH. ELEKTRİK MALZ. REKLAM MOBİLYA SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	LALAPAŞA MAH. MUMCU CAD. NO:43 YAKUTİYE / ERZURUM	FATİH DEMİR	442-2336565	7810537949
19	ŞAHİNOĞLU BİLGİSAYAR İLETİŞİM SİSTEMLERİ KİRTASIYE SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ	TABAKLAR MAH.AKBABA SOKAK NO:2 BOLU	TURGAY ŞAHİNOĞLU	374-212 70 86 374-217 30 49	7980462223
20	NAS GRUP BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ LTD.ŞTİ	PEYAS MH.466.SK.ÖNCÜOĞLU SİTESİ A BLOK KAT:1NO:2 KAYAPINAR MERKEZ/DİYARBAKIR	MURAT ÇÄÇER	412-2551230 412-2551230	6290488917
21	TMT OTOMASYON TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ VE HİZMETLERİ TİC.SAN.LTD.ŞTİ.	2.OSB 2.CAD NO:12 İŞGEM YERLEŞKESİ YEŞİLYURT / MALATYA	SEDA DAĞLI	422-5020288	8450328613