



EXPLORER 4G

AC1200 Mesh Wi-Fi 5 4G Modem Router 4-Port Smart Switch

UNIQUE WHOLE HOME VE MESH Wi-Fi ÖZELLİKLERİ

Wi-Fi, modern evin temel esaslarından biridir. Keenetic routerlar evinizin her yerinde güvenilir, sürekli ve güvenli Wi-Fi sunar. Tek bir ana Keenetic routerdan başlayarak, talebiniz arttıkça, tek düğümlü bir sistemden merkezi olarak yönetilen çok düğümlü Tüm Ev Wi-Fi Sistemine büyüme için Keeneticleri Wi-Fi genişleticiler olarak ekleyebilirsiniz. Wi-Fi Sistemi yapılandırması, genişleticileri bağlamak için mevcut Ethernet kablolarından yararlanılarak veya kablosuz Mesh bağlantıları kullanılarak kişisel performansınıza ve kullanım gereksinimlerinize göre optimize edilebilir. Çok noktalı Keenetic Wi-Fi Sistemi, yapısı ve boyutları ne olursa olsun evinizde kesintisiz Wi-Fi dolaşımı sağlar.

AKILLI EV VE IOT (NESNELERİN İNTERNETİ)

Keenetic Mesh Wi-Fi Router'ların fark yaratan kapsama alanı, kesintisiz bağlantıları ve gelişmiş güvenliği, onları yarının tamamen bağlantılı ev ve iş ortamlarına hazır hale getirir. İnternete bağlı cihazlar virüslere ve diğer siber saldırılara maruz kalır – Keenetic router cihazlar, ağındaki herhangi bir cihazda bulaşmayı durdurmak ve Casus Yazılımları önlemek için gelişmiş Ağ Segmentasyonu ve Bulut tabanlı siber tehdit korumasına sahiptir. IntelliQoS uygulama önceliklendirme özelliğini kullanan Keenetic kullanıcıları, arabelleksiz akış ve hızlı, gecikmesiz oyun deneyimi sağlamak için bireysel uygulamaları önceliklendirebilir, kısıtlayabilir veya engelleyebilir ve evden çalışma deneyiminin kesintisiz olacağından emin olabilirler.

KESİNTİSİZ VE GÜVENİLİR İNTERNET

Keenetic'iniz, kaydolduğunuz bağlantı türleri ve hizmet paketleri ne olursa olsun size birden fazla İSS kullanma özgürlüğü verir. Keenetic cihazınızın öne çıkan en önemli özelliklerinden biri; dahili 4G, ethernet ve Wi-Fi bağlantılarını kullanarak yük devretme (failover) ve yük dengeleme (load balancing) için aynı anda birden fazla İnternet Servis Sağlayıcıya bağlanabilmesidir. Bir İSS'nin hizmetinde kesinti yaşarsanız Keenetic yönlendiriciniz otomatik ve sorunsuz bir şekilde çalışan farklı bir İSS'ye geçiş yapacak ve böylece akıllı eviniz 7/24 akıllı kalacaktır.

DEĞİŞTİRİLEBİLİR HARİCİ 4G ANTENLER

Kutu içeriğinde verilen harici yüksek kazançlı 4G antenler ile Keenetic, hızlı mobil internet erişimi sunar. Baz istasyonundan çok uzun mesafelerde veya zorlu arazilerde ise (isteğe bağlı olarak, harici satılır), dayanıklı, düşük kayıplı yönlü MIMO harici 4G antenler aracılığıyla SMA konektör uçları sayesinde mobil şebekeye bağlantı kurabilirsiniz.

GÜÇLÜ SİBER TEHDİT KORUMASI

Keenetic'iniz kutudan çıkar çıkmaz evde güvenli kullanım için önceden yapılandırılmış güvenlik seçenekleriyle sunulur. Başka hiçbir ev tipi router cihazında olmayan şekilde Keenetic, cihaz yönetimi oturumlarını güvence altına almak için bankacılık sınıfı dijital HTTPS sertifikaları kullanır, akıllı ev IoT cihazlarının trafiğini izole etmek ve korumak için ağ segmentasyonu sunar ve sürekli pazar lideri güvenlik seviyelerini korumak için tam otomatik düzenli güvenlik ve performans yazılım güncellemeleri sağlar.

EBEVEYN KONTROL ARAÇLARI

Keenetic; AdGuard, CleanBrowsing, Cloudflare, Neustar, NextDNS, OpenDNS, Quaud9 ve SafeDNS gibi bulut tabanlı İçerik Filtreleme ve Reklam Engelleme seçeneklerine sahiptir. İstenmeyen görüntüler veya bilgiler, zaman çalan oyunlar ve sosyal medyanın yanı sıra agresif dijital pazarlama reklamları yönetilebilir. Ailenizin her üyesi için, yalnızca seçtiğinizde internet erişimine izin veren, ayrı bir içerik filtreleme profili ve zamanlama işlevi oluşturabilirsiniz. Tek tıkla çocuklarınızın internet kullanımını kontrol edebilirsiniz.

KULLANICI DOSTU MOBİL UYGULAMA

Keenetic cihazınızı Keenetic Uygulaması ile eşleştirerek, birden fazla konum dahil olmak üzere çok noktalı Mesh Wi-Fi Sisteminizi dünyanın herhangi bir yerinden yönetebilirsiniz. Dakikalar içinde ev ağını kontrol edebilir, bağlı ve kayıtlı cihazları görebilir ve misafirleriniz için güvenli bir şekilde izole edilmiş Wi-Fi ağı oluşturabilirsiniz. Aile üyeleri için haftalık zamanlayıcılar ayarlamak, internet aktivitelerini izlemek, içerik kısıtlamalarını yönetmek veya interneti tek tıkla duraklatmak bundan daha kolay olamazdı.



TEMEL ÖZELLİKLER

- Model numarası: KN-4910
- İşlemci: MT7628A 580 MHz
- RAM: 128 MB DDR2
- Flash memory, Dual Image: 32 MB
- Wi-Fi sınıfı: AC1200
- Ethernet portları: 4 x 100 Mbps
- WPS/Wi-Fi butonu
- 3G/4G bağlantı: Dahili LTE modem
- Wi-Fi Mesh Sistemi

PERFORMANS

- 2,4 GHz Wi-Fi ağı: 300 Mbps*
- 5 GHz Wi-Fi ağı: 867 Mbps*
- IPoE/PPPoE routing: 95 Mbps'ye kadar
- L2TP/PPTP routing: 95 Mbps'ye kadar

MOBİL AĞ

- 4G desteği
- 3G desteği
- Maximum ağ hızı: 150 Mbps'ye kadar (Cat.4)
- Değiştirilebilir mobil antenler (SMA konektörler ile): 4 dBi
- SIM kart slotu: Nano-SIM
- SMS alma/gönderme
- USSD desteği
- Desteklenen 4G bantlar:
FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28
(2100/1800/850/2600/900/800/700 MHz) TDD-LTE
B38/B40/B41 (2600/2300/2500 MHz)
- 3G: DC-HSPA+/HSPA+/HSPA/HSDPA/HSUPA/
WCDMA B1/B5/B8 (2100/850/900 MHz)

KABLOSUZ AĞ

- Kesintisiz dolaşım 802.11k/r/v
- MU-MIMO
- Airtime Fairness
- Beamforming

- Önceden yapılandırılmış Wi-Fi koruması
- WEP, WPA-PSK
- WPA2-PSK, WPA2-Enterprise
- WPA3-PSK, WPA3-Enterprise, OWE
- Çoklu SSID ve Konuk Ağı
- MAC adresi aracılığıyla erişim kontrolü
- Wi-Fi Multimedya (WMM)

ÖZELLİKLER VE PROTOKOLLER

- IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP, 802.1x
- Multi-WAN
- Politika yönlendirme
- İnternet bağlantısı yedekleme
- Ping Check ile bağlantı izleme
- PPPoE/PPTP/L2TP pass-through
- VLAN IEEE 802.1Q
- Routing tablosu (DHCP/Manual)
- IntelliQoS 2.0
- DHCP (istemci/sunucu)
- IPv6 Dual Stack
- NAT
- IGMP
- UDP to HTTP proxy
- UPnP
- Manuel port yönlendirme
- DoS ataklarına karşı korumalı SPI güvenlik duvarı (firewall)
- PPTP (istemci/sunucu)
- L2TP over IPSec istemci/sunucu
- OpenVPN istemci/sunucu
- SSTP istemci/sunucu
- Ethernet-over-IP, IP-IP, GRE
- IPsec VPN (istemci/sunucu)
- WireGuard
- Dinamik DNS istemcisi
- KeenDNS aracılığıyla doğrudan veya cloud erişimi
- KeenDNS ile HTTPS korumalı erişim
- SafeDNS ebeveyn kontrolü

- AdGuard reklam engelleyici
- İstemci cihaz bazlı trafik istatistikleri
- İstemci cihaza özel bantgenişliği sınırlandırma
- Arayüz veya istemci bazlı erişim zamanlama
- Kimlik doğrulamalı misafir erişim noktası (Captive Portal)

SORUN GİDERME VE YÖNETİM

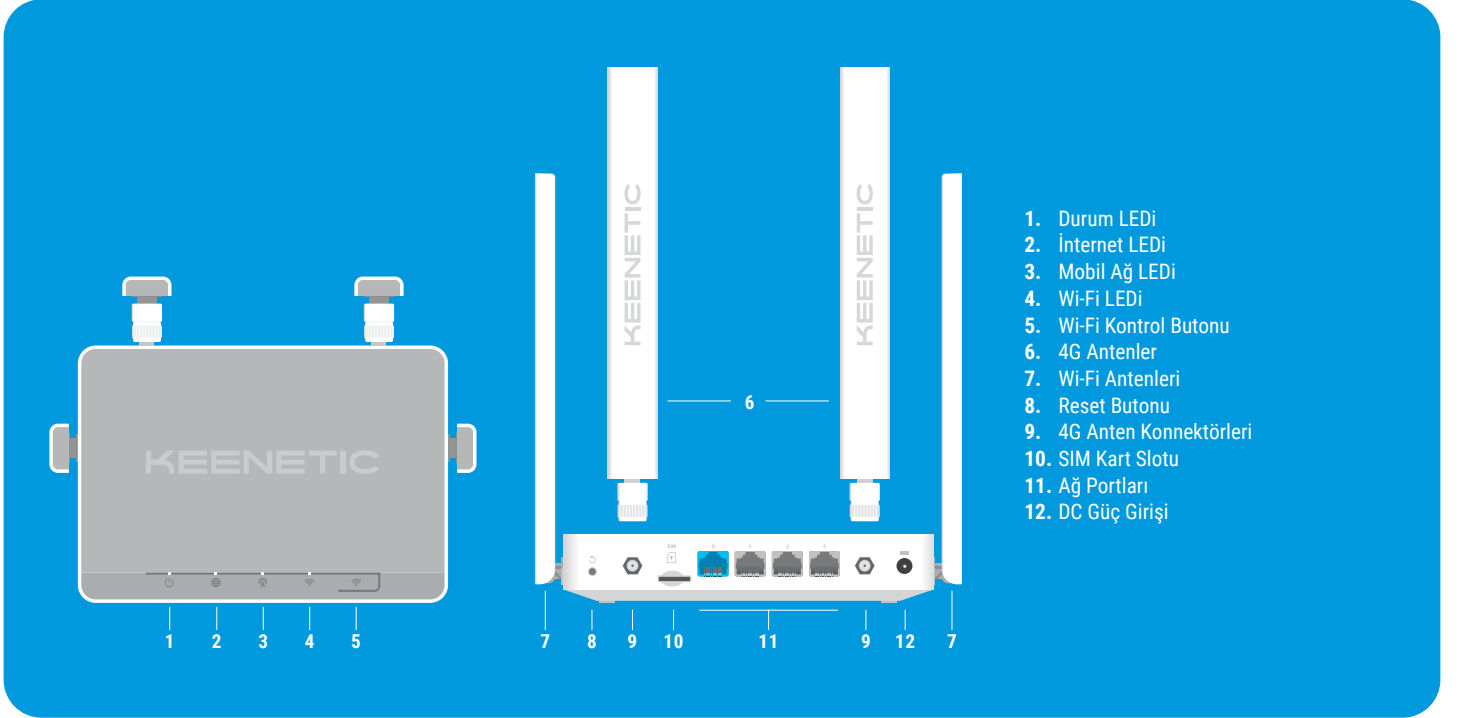
- Bulut temelli Uzaktan Ağ İzleme ve Yönetim (RMM)
- Android ve iOS için mobil uygulama
- İlk Kurulum Sihirbazı ve HTTPS güvenliğine sahip Web Arayüzü
- TELNET/SSH aracılığıyla Komut Satırı (CLI)
- Harici ağdan kontrol etme seçeneği
- Yapılandırmayı yedekleme ve geri yükleme
- Otomatik işletim sistemi (OS) güncellemeleri
- Sistem olay günlüğü

FİZİKSEL ÖZELLİKLER VE ORTAM GEREKSİNİMLERİ

- Anten hariç cihaz boyutları (g, d, y):
159 mm x 110 mm x 29 mm
- Cihaz ağırlığı: 236 g
- Çalışma sıcaklığı: 0-40 °C
- Operating nemi: 20 - 95% (yoğuşmasız)
- Güç adaptörü gerilimi: 100-240 V 50/60 Hz

PAKET İÇERİĞİ

- Cihaz
- 4G antenler
- Güç adaptörü
- Ethernet kablolu
- Hızlı başlangıç rehberi



SIPARIŞ BİLGİLERİ

Model adı	Part number	Kısa açıklama
Keenetic Explorer 4G (KN-4910)	KN-4910-01-EU	AC1200 Mesh Wi-Fi 5 4G Modem Router 4-Port Smart Switch

* 867 ve 300 Mbps, iletim ve alım için iki uzamsal akış ve 80/40 MHz kanal bant genişliği kullanan istemcilere bağlanırken kullanılan, 802.11ac/802.11n standartlarından türetilen maksimum kablosuz sinyal hızıdır. Gerçek veri çıkışı ve kablosuz kapsama alanı değişebilir ve ekipmanın özellikleri ve ayarları, ağdaki istemci cihazlarının sayısı, sinyal yayılımının önündeki engeller, diğer kablosuz ağların varlığı ve/veya radyo paraziti nedeniyle azalabilir.

KEENETIC

© Keenetic Limited., 2024. Her hakkı saklıdır.

Burada adı geçen ürün veya şirketlerin adları, ilgili sahiplerinin ticari markaları veya hizmet markaları olabilir. Keenetic Ltd. önceden haber vermeksizin herhangi bir üründe değişiklik ve iyileştirme yapma hakkını saklı tutar.