



CHALLENGER SE

AX3000 Mesh Wi-Fi 6 Multi-Gigabit Router/
Menzil Genişletici, iki adet, iki buçuk Gigabit Portu ile

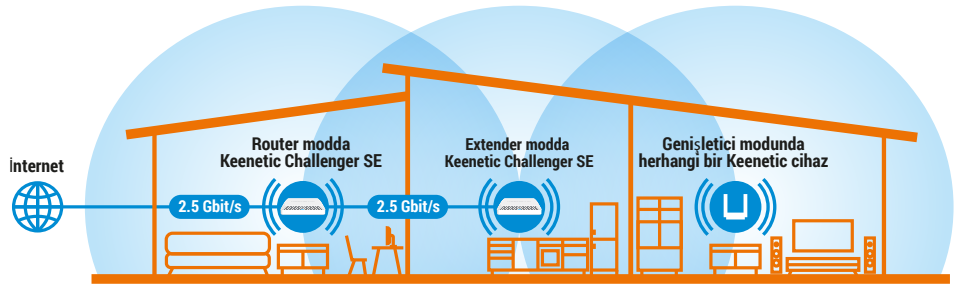
- Yedeklenebilir Güvenilir İnternet
- Unique Whole Home ve Wi-Fi Mesh
- IntelliQoS Ağ Trafiği Önceliklendirme
- Kesintisiz 4K UHD Video Oynatma
- Siber Tehdit Koruması & Ebeveyn Kontrolü
- Mesh Wi-Fi Extender/Access Point Modu

Unique Whole Home ve Wi-Fi Mesh

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 büyümek 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.

Yedeklenebilir Güvenilir İnternet Bağlantısı

Keenetic'iniz, kaydediğiniz bağlantı türleri ve hizmet paketleri ne olursa olsun size birden fazla İSS kullanma özgürlüğü verir. Keenetic'inizin gerçekten öne çıkan özelliği, Multi-Gigabit Ethernet ve Wi-Fi bağlantıları kullanarak yük devretme ve yük dengeleme için aynı anda birden fazla İSS'ye kolayca bağlanabilme kapasitesidir. 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.



Güçlü Siber Tehdit Koruması

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.

Parental Control Tools

Keenetic; AdGuard, CleanBrowsing, Cloudflare, Neustar, NextDNS, OpenDNS, Quad9 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.

Akıllı Ev ve IoT'ye Hazır

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.

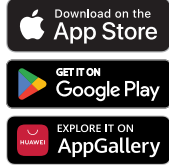
İş İhtiyaçlarınız İçin Tamamen Yetkin

Keenetic ile uygun fiyatlı iş sınıfı yüksek performans, güvenlik ve güvenilirlikten yararlanabilirsiniz. Keenetic, ev-ofisleri ve evden çalışanlar, küçük ofisler ve çoğu perakendeci gibi işletmeler, tıp merkezleri ve poliklinikler, emlak acenteleri, kafe ve restoranlar dahil küçük konaklama sağlayıcıları için mükemmeldir. Keenetic, çok noktalı bir Wi-Fi Sisteminde kullanımı kolay işletme sınıfı özellikler ve bu sayede işletme için birçok avantaj sunar:

- Kesintisiz bağlantı, dahili yedekleme ve yük paylaşımı;
- Korsanlara, virüslere ve diğer tehditlere karşı sürekli ve kapsamlı koruma sayesinde daha fazla çalışan verimliliği;
- Sanal Özel Ağlar (VPN) ile güvenli bağlantı; bölge ofisleri, sahada, evde çalışanlar, mobil akıllı telefonlarından veya bilgisayarlarından güvenli iletişim kurabilirler;
- Bilgi sızıntıları engellenir, ilgisiz iş birimleri arası iletişim kuralları tanımlanır ve internet kaynağı en verimli olarak bölümlere ayrılır;
- Dahili hotspot özelliği ile işletmeler, ziyarete gelen müşteriyle daha iyi iletişim kurabilir. Güvenli ücretsiz Wi-Fi ile satış fırsatları mağazalarda akıllıca modellenebilir;
- Yerleşik Keenetic uzaktan yönetim ve izleme seçeneği, sürekli kontrol için bulut tabanlı çok lokasyonlu uzaktan izleme ve yönetim olanağı sunar.

Kullanıcı Dostu Mobil 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 ağlarını 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 özellikler

- Model numarası: **KN-3911**
- CPU: **MT7981B 1300 MHz, çift çekirdekli**
- RAM: **512 MB DDR4**
- Flash memory, Dual Image: **128 MB**
- Wi-Fi 2.4 + 5 GHz
- Wi-Fi sınıfı: **AX3000**
- Ethernet portları: **2 x 2.5 Gbps**
- WPS/Wi-Fi butonu
- Wi-Fi Mesh Sistemi: **Var, fiziksel mod değiştirme anahtarı ile**

Performans

- 2,4 GHz Wi-Fi ağı: **574 Mb/sn (802.11ax)***
- 5 GHz Wi-Fi ağı: **2402 Mb/sn (802.11ax)***
- IPoE/PPPoE routing: **2500 Mbps'ye kadar**
- L2TP/PPTP routing: **2400 Mbps'ye kadar**

Kablosuz ağ

- Kesintisiz dolaşım 802.11k/r/v
- MU-MIMO
- Airtime Fairness
- Beamforming
- OFDMA
- 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 Multimedia (WMM)

Özellikler 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 saldırılarına 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 giderme ve yönetim

- Bulut temelli Uzaktan Ağ İzleme ve Yönetim (RMM)
- Android ve iOS için mobil uygulama
- Web Interface with the Initial Setup Wizard and HTTPS security
- TELNET/SSH aracılığıyla Komut Satırı (CLI)
- Harici ağdan kontrol etme seçeneği
- Yapılandırmayı yedekleme ve geri yükleme
- Otomatik işletim sistemi (OS) güncellemeleri
- Sistem olay günlüğü

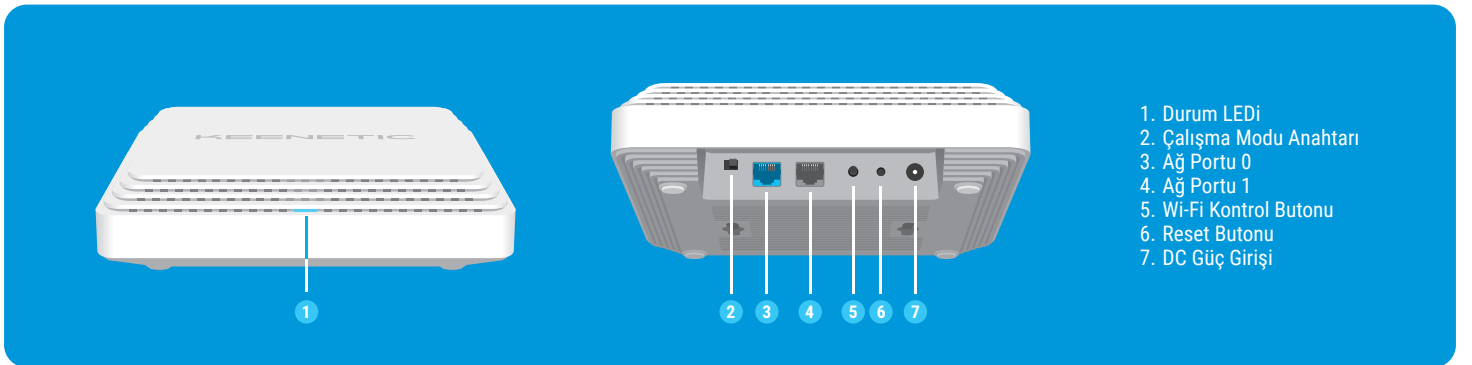
Fiziksel özellikler ve ortam gereksinimleri

- Anten hariç cihaz boyutları, G x D x Y: **170 mm x 170 mm x 42 mm**
- Cihaz ağırlığı: **396 gr**
- Çalışma sıcaklığı: **0-40 °C**
- Çalışma nemi: **%20-95 yoğunlaşmaz**
- Güç adaptörü gerilimi: **100-240 V 50/60 Hz**

Paket içeriği

- Cihaz
- Güç adaptörü: **12 V 1.5 A**
- Ethernet kablosu
- Hızlı başlangıç rehberi

* 2402 ve 574 Mb/sn, iletim ve alım için dört uzamsal akış ve 160/40 MHz kanal bant genişliği kullanarak istemcilere bağlanırken kullanılan, 802.11ax spesifikasyonundan türetilen maksimum kablosuz sinyal hızlarıdır. Gerçek veri çıkışı ve kablosuz kapsama alanı değişebilir ve ekipmanın özellikleri ve ayarları, ağıdaki istemci cihazlarının sayısı, sinyal yayılımının önündeki engeller, diğer kablosuz ağların varlığı ve/veya radyo paraziti nedeniyle azalabilir.



Sipariş bilgileri

Model adı	Part number	Kısa açıklama
Keenetic Challenger SE (KN-3911)	KN-3911-01-EU	AX3000 Mesh Wi-Fi 6 Multi-Gigabit Router/ Menzil Genişletici, iki adet, iki buçuk Gigabit Portu ile

KEENETIC

© Keenetic Limited, 2024. Her hakkı saklıdır.

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