

Mesh Yönlendirici

MR2200ac



Akıllı Synology Mesh Router MR2200ac ile evinizdeki ve ofisinizdeki tüm Wi-Fi kapsama alanını kullanın. Tri-Band ve MU-MIMO teknolojisi ile tasarlanan MR2200ac, birden çok cihazın herhangi bir gecikme olmaksızın güvenilir bir şekilde bağlanmasını sağlarken, cihazlarınızın en uygun performansa sahip en hızlı bant genişliğinde bulunmasını sağlar. Ayrıca, modüler mesh sisteminiz arasında tek bir Wi-Fi adıyla en iyi Wi-Fi sorunsuz dolaşımının keyfini çıkarabilirsiniz. Safe Access, kötü niyetli izinsiz girişleri önlerken kullanımı kolay ebeveyn yönetimi sağlar. Synology MR2200ac, Synology firmasının 2 yıllık sınırlı garantisi ile desteklenir.

Akıllı ev için hazır harika mesh sistemi

Bir mesh sistemi oluşturmak için, **mevcut bir RT2600ac** Wi-Fi ağını ek bir MR2200ac ile genişletmek veya **birden çok MR2200ac mesh yönlendiriciyi** entegre etmek yeterlidir. Belirlediğiniz **tek Wi-Fi adı**, odadan odaya dolaşmanızı sağlar: artık bir filmin sinyal düşüşü olmadan akmasını sağlayabilir ve olağanüstü sorunsuz bir dolaşım deneyiminin keyfini çıkarabilirsiniz. Bir adet 2.4 GHz bandındaki **Tri-band** teknolojisi ve **MU-MIMO** desteğine sahip iki 5 GHz bant ile MR2200ac, üç ayrı bağlantı kurar ve maksimum Wi-Fi hızlarına ulaşmak ve sıklığı azaltmak için ekstra cihazlara yerleşme olanağı sağlar.

Akıllı Bağlan, en uygun bağlantı performansına ulaşmak için cihazların en uygun banda otomatik olarak bağlanmasını sağlar - bu, gecikmeleri ve kesintileri büyük ölçüde azaltır. **Misafir ağı** güvenli bir bağlantı sağlar ve herkese açık ve geçici ziyaretçilere yalnızca sınırlı izin verir - bu birincil ağın düzgün çalışmasını ve iyi korunmasını sağlar. Misafir Wi-Fi'nize bağlanan herkes için bir karşılama portalı da oluşturabilirsiniz. **Zamanlama, otomatik parola değişimi** ve **MAC adresi filtrelemeyi** içeren araçlar da istenmeyen bağlantıları önlemeye yardımcı olur.

Wi-Fi Protected Setup (WPS) destekleyen MR2200ac ile, Wi-Fi bağlantınızın otomatik olarak yapılandırılmasına izin vermek ve sorunsuz bir kurulumun keyfini çıkarmak için tek bir tuşa basmanız yeterlidir. Ekstra depolama aygıtları için mevcut olan bağlı **USB 3.0 bağlantı noktası** ile birleştirilmiş olan MR2200ac, kolayca erişim ve dosya paylaşımı sağlayan özel sunucunuz olabilir.

Özet

- Performans ve güvenilirlik için optimize edilmiş özel Tri-band 2,13 Gbps (400+867+867 Mbps) bant genişliği
- Web istemcisinden veya mobil uygulamadan kolay kurulum ve uzaktan yönetim
- Safe Access ile kapsamlı ebeveyn yönetimi ve kullanımı kolay arayüz
- Tek Wi-Fi adı ve 802.11 k/v/r desteği ile sorunsuz dolaşım
- WebVPN, Synology SSL VPN ve SSTP VPN becerisi ile gelişmiş VPN'ler oluşturun
- Misafir portalları, zamanlama ve parola rotasyonu gibi özelliklerle Misafir Wi-Fi
- Güvenliği, dosya paylaşımını ve ilave işlevselliği geliştirmek için güçlü eklenti paketleri

Devrimsel yazılım deneyimi

Güvenlik ve kararlılık göz önünde bulundurularak oluşturulmuş **Synology Router Manager (SRM)**, cihazınızda kolay yönetim sağlar. Tanıdık, masaüstüne benzeyen arabirim, **kullanımı kolaylaştırır** ve kullanıcıların sorunları hızlı bir şekilde kurmasını, özelleştirmesini veya verimli bir şekilde sorunları çözmesini sağlayan yetenekli ağ araçlarıyla birlikte gelir.

Güvenilir ve kullanışlı erişim seçenekleri SRM'de kuruludur. Ağınızı, **QuickConnect**, **DDNS** veya mobil cihazlarda **DS router** ile uzaktan birden çok erişim yöntemiyle kolayca yönetin. Opsiyonel iki adımlı kimlik doğrulama sizden başka kimsenin ağınızda değişiklik yapamamasını sağlar.

Ebeveyn denetimini yeniden tanımla

İnternet kullanımını sınırlamak ve çocukları çevrimiçi tehlikelerden korumak amacıyla **Safe Access** eklenti paketi, farklı yaşlarda çocukların internet alışkanlıklarını kolayca anlamana olanak tanır.

- Profil yönetimi: Yönetiminizi düzene koymak için **Kullanıcı Profillerine** sahip cihazlar yerine kuralları kullanıcılara göre ayarlayın. **Yerel Ağınız** ve **Misafir Wi-Fi**'tek bir grupta da belirtilebilir.
- Zaman yönetimi: **İnternet zaman çizelgeleri** ve **Zaman Kotası**, çocukları zamanlarını akıllıca kullanmaya teşvik etmenize ve çevrimiçi sınırlı bir süre içinde daha organize ve üretken olmayı öğrenmenize yardımcı olur.
- Web filtreleme: Sürekli güncellenen engel kategorileri, uygunsuz içeriği filtrelemenize ve çocuklarınızı korumanıza yardımcı olur. Ayrıca, ek **izin listesi** veya **kara liste** oluşturabilir, böylece çocuklar yalnızca belirli siteleri ziyaret edebilir veya belirli sitelerden engellenebilir.
- Web sitesi geçmişi: Her profilin erişim geçmişini kolayca takip edin ve çocuklarınızın çevrimiçi etkinlikleriyle ilgili daha fazla bilgi edinin.

Gelişmiş VPN becerileri

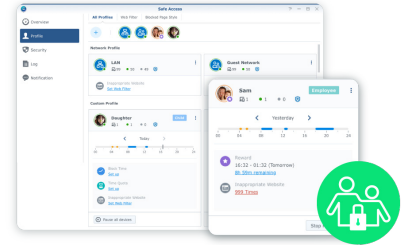
VPN Plus Server¹ eklenti paketiyle, Synology Mesh Router MR2200ac'nizi güçlü ama sezgisel olan kapsamlı bir VPN çözümüne dönüştürebilirsiniz. VPN Plus Server, dahili ağ kaynaklarına uzaktan erişime ihtiyaç duyduğunuzda uzaktaki iş gücünüze güvenlik ve kullanım kolaylığı sağlar. **WebVPN**, istemciler üzerinde herhangi bir yazılım kurulumu veya yapılandırma gerekmeden sadece bir tarayıcı kullanılarak dahili web sitelerine güvenli, uzak erişim için istemcisiz VPN'yi destekler. **Synology SSL VPN**, hem masaüstü hem de mobil platformlarda özel istemcilerle kullanılabilir. **Uzak Masaüstü**, çalışanların bir web tarayıcısı aracılığıyla dahili ağdaki bilgisayarlarındaki kaynaklara kolayca ve güvenli bir şekilde erişmelerini sağlar. VPN Plus Server ayrıca standart **SSTP**, **PPTP**, **OpenVPN** ve **L2TP over IPSec** VPN seçeneklerini barındırmayı destekler.

Ayrıca, **Site-to-Site VPN**², şubeleri birden fazla yerde bulunan şirketler için şirket içi dosya aktarım hızlarını artırarak iş verimliliğini artırır ve çalışanların VPN ayarlarını tek tek bilgisayarlarda yapılandırmasına gerek kalmadan şifrelenmiş tüneller aracılığıyla farklı ağlarda kaynakları paylaşmalarını sağlar.



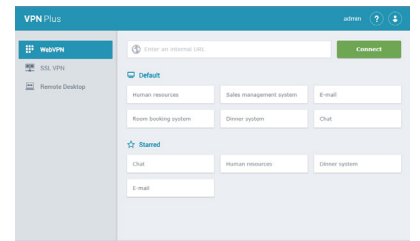
Olağanüstü Wi-Fi deneyimi

İnternet'te tek bir Wi-Fi adıyla sorunsuz bir şekilde dolaşın ve Akıllı Bağlan ile en iyi bağlantıyı sağlayın



Profil yönetimi

Safe Access ile profilleri özelleştirin ve çocukları uygunsuz web sitelerinden korumak için internet zaman çizelgelerini, zaman kotasını ve web filtrelerini ayarlayın.



VPN Plus

Standart VPN protokollerine ve güçlü yönetim araçlarına ilave olarak istemcisiz WebVPN'yi, güçlü ve güvenli Synology SSL VPN'yi destekleyen eksiksiz VPN çözümü

Güçlü ağ temeli

Synology MR2200ac, ağa izinsiz girişlere karşı ağınızı daha dayanıklı hale getirmenize yardımcı olan gelişmiş güvenlik özelliklerini sunar. SRM'nin yerleşik **Güvenlik Danışmanı**, konfigürasyonunuzdaki güvenlik sorunlarını analiz edip size hatırlatacak ve güvenlik konfigürasyonlarınızı kolayca ayarlayabilmenizi sağlayacaktır. Yerleşik **IPv4 ve IPv6 güvenlik duvarlarına** ek olarak **Safe Access'in DNS/IP Tehdit İstihbaratı Veritabanı** da kötü niyetli saldırıların cihazlarınıza sızmasını ve cihazlarınızı tehlikeye atmasını önlemeye yardımcı olur.

Kapsamlı ağ yönetimi

Birden çok uygulamadan gelen yoğun ağ trafiğiyle baş etmek için SRM, iyi tasarlanmış trafik yönetim çözümlerini sunar.

Trafik denetimi her uygulama ve cihazın ayrıntılı bilgileriyle gerçek zamanlı olarak sizi güncel tutarken, aynı zamanda **uygulama QoS** ve cihazların garanti edilen bant genişliği tahsisi ile hizmetlerin önceliğini tanımlamanızı da sağlar. Otomatik oluşturulan **Ağ Trafik Raporu** sayesinde, ayrıntılı olay günlüklerini ve en yeni trafik trendlerini kolayca izleyebilirsiniz. Rapor süresi, gereksinimlerinize göre günlük ile yıllık olarak tanımlanabilir ve belirli uygulamalarda ve her cihazda ağ ayarında size esnek bir şekilde yardımcı olabilir.

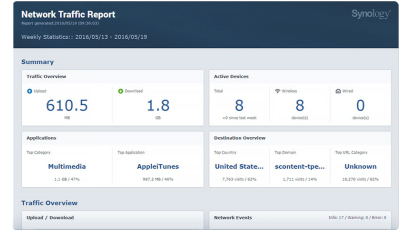
Kapsamlı dosya paylaşımı, yönetimi ve bağlantısı

Eklenti paketi **Cloud Station Server** ile birlikte kapsamlı paylaşım özellikleri kişisel bulut depolamanızı kolayca oluşturmanızı sağlar. Birden çok cihazdan MR2200ac ile dosyalarınızı kolayca yedekleyin, paylaşın ve senkronize edin. Becerili bir **Media Server** paketi ile birlikte MR2200ac'niz her türlü akıllı televizyon seti, ağ paylaşım set üst kutusu veya en yeni oyun konsollarına bir medya sunucusu olarak hizmet edebilir. **DNS server**, etki alanı adlarını IP adreslerine çevirerek web sayfalarını, bilgisayarları veya diğer ağ aygıtlarını kolaylıkla bulmanıza da yardımcı olur.

USB bağlantı noktasına sahip olan Synology MR2200ac, dosyaları USB cihazlarından veya ağdaki diğer istemcilerden kolayca aktarabilir. MR2200ac, ekli bir depolama aygıtı ile **Time Machine** yedeklemesini destekler. Ayrıca MR2200ac'yi mobil cihazlarınıza bağlayabilir, **USB tethering** özelliğini etkinleştirebilir ve MR2200ac'in 3G/4G ağı üzerinden internete erişmesini sağlayabilirsiniz.

Dönüşen Yazılım ve Platform

SRM ve ekosistemi sürekli olarak büyümektedir. Synology, temel yazılım iyileştirmeleri, ilave eklenti paketleri ve yeni destekleyici mobil uygulamalar ile sadece güvenlik güncellemeleri değil aynı zamanda yeni özellikleri sunmaya kendini adanmıştır. Web sitemizde ve haber bültenlerimiz yoluyla iyileştirmelerimiz konusunda güncel kalın!



Trafik kontrolü ve raporlaması

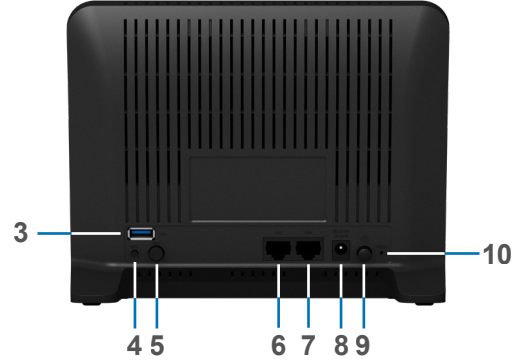
SRM tarafından oluşturulan ayrıntılı raporlara dayalı olarak mükemmel şekilde ağınızı izleyin ve hassas ayarlayın

Donanıma Genel Bakış

Ön



Arka



1	Wi-Fi göstergesi	2	Durum göstergesi	3	USB 3.0 bağlantı noktası	4	WPS düğmesi
5	Wi-Fi açma/kapama düğmesi	6	LAN bağlantı noktası	7	WAN bağlantı noktası	8	Güç bağlantı noktası
9	Güç düğmesi	10	Sıfırlama düğmesi				

Teknik Özellikler

Donanım

CPU	Dört Çekirdekli 717 MHz
Bellek	DDR3 256 MB
Anten tipi	2T2R yüksek performanslı dahili anten (2,4 GHz / 5 GHz)
LAN Bağlantı noktası	1 x Gigabit
WAN Bağlantı Noktası	1 x Gigabit
Harici bağlantı noktası	USB 3.0
Boyut (YxGxD)	154 x 199 x 65 mm
AC giriş gücü voltajı	100 V - 240 V AC
Güç frekansı	50 ila 60 Hz, tek fazlı
Çalışma sıcaklığı	5°C ila 40°C (40°F ila 104°F)
Depolama sıcaklığı	-20°C ila 60°C (-5°F ila 140°F)
Bağıl nem	%5 ila %95 Bağıl Nem
Maksimum çalışma irtifası	5.000 m (16.400 ft)

Kablosuz

Kablosuz standartları	802.11a/n/ac 5 GHz-1/ 5 GHz-2, 802.11b/g/n 2,4 GHz, eş zamanlı üçlü bant
Frekans ve veri hızı	<ul style="list-style-type: none">• 2,4 GHz: 400 Mbps• 5 GHz-1: 867 Mbps• 5 GHz-2: 867 Mbps
Kablosuz güvenlik	WEP, WPA/WPA2-Personal, WPA/WPA2-Enterprise, Wi-Fi Protected Setup (WPS) 2.0, WPA3-Personal/Enterprise onaylı, Wi-Fi Enhanced Open onaylı
Kesintisiz dolaşım	802.11k/v/r standardı desteği
Diğer kablosuz işlevleri	<ul style="list-style-type: none">• Akıllı Bağlan - 2,4 GHz ve 5 GHz otomatik bant yönlendirme, Bağımsız 2,4 GHz / 5 GHz Wi-Fi programı Açma / Kapama• Misafir Ağ - Wi-Fi programı Açık/Kapalı

Özellikler

Çalışma Modları	<ul style="list-style-type: none">Kablosuz yönlendiriciKablosuz erişim noktası
DHCP	Sunucu, istemci, istemci listesi, MAC adresi rezervasyonu
Hizmet Kalitesi	Özel bant genişliği yönetimi
Bağlantı noktası yönlendirme	DMZ, UPnP
Trafik kontrolü	Cihaz başına internet yasağı, özel hız, trafik izleme, etki alanı geçmişi ve gelişmiş kullanım raporlaması
Ağ araçları	Ping, Iz yolu, QuickConnect üzerinden Yerel Ağda Uyandırma
Güvenlik	IPv4, IPv6 Güvenlik Duvarı / SPI güvenlik duvarı, otomatik engelleme, hizmet reddi (DoS) koruması, VPN passthrough (PPTP, IPSec, L2TP), MAC adresi filtresi, web sitesi filtresi, IP engelleme, Google Güvenli Tarama, Google/YouTube/Bing SafeSearch, sunucu sertifikası, Güvenlik Danışmanı, iki faktörlü kimlik doğrulama
VPN istemcisi	PPTP, OpenVPN™, L2TP over IPSec
IPv6 desteği	IPv6 DHCP sunucu / istemci, DS-Lite, 6in4, 6to4, 6rd, Çift Yiğın, DHCPv6-PD, IPv6 Aktarımı, FLET's IPv6
Yedekleme çözümleri	SRM yapılandırmasını yedekle ve geri yükle, Time Machine desteği (ekli USB depolama aygıtı ile)
Bildirimler	E-posta, SMS, push bildirimleri (DS router yoluyla)
Dosya Hizmeti	CIFS, AFP, FTP/FTPS, WebDAV
FTP sunucusu	TCP bağlantıları için bat genişliği kontrolü, özel FTP pasif bağlantı noktası aralığı, anonim FTP, FTP SSL / TLS ve SFTP protokolleri, aktarım günlükleri
iOS / Android™ uygulamaları	DS cloud, DS file, DS router, VPN Plus
Her yerden erişim	Synology QuickConnect, Dinamik DNS (DDNS)
Yazıcı desteği	Maksimum yazıcı: 1, yazdırma protokolleri: LPR, CIFS, IPP
Gelişmiş fonksiyonlar	Politika yolu, statik yol, ağ adresi çevirisi (NAT), SNMP, SSH, LAN / WLAN IGMP gözetleme, PPPoE aktarımı
Desteklenen istemciler	Windows 7 sonrası, Mac OS X® 10.11 sonrası
Desteklenen tarayıcılar	Chrome®, Firefox®, Internet Explorer® 11 sonrası, Safari® 11 sonrası; Safari (iOS 11 sonrası), Chrome (Android™ 6.0 sonrası)
Dil	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

Eklenti Paketleri

VPN Plus Server ¹	Bir web tarayıcı veya istemci yoluyla güvenli VPN erişimi sağlar. Çeşitli VPN hizmetlerini destekler — WebVPN, Synology SSL VPN, SSTP, OpenVPN, L2TP over IPSec ve PPTP. Uzak Masaüstü, bir web tarayıcısı aracılığıyla dahili ağ içinde uzaktan erişim sağlar. Site-to-Site VPN ² şirketlerin birden fazla yerdeki ağlar arasında şifreli tüneller oluşturmasını sağlar
Safe Access	Farklı profiller oluşturarak ve internet zaman çizelgeleri, zaman kotası ve web filtreleri uygulayarak çocukların çevrimiçi erişimini yönetmek için basit bir arayüz sunar. Yerleşik bir veritabanı ve Google SafeSearch™ ile DNS tabanlı web filtresiyle izinsiz girişlere karşı güçlü ağ koruması sağlar
Cloud Station Server	Önemli dosyaların geçmiş sürümlerini kolayca muhafaza ederken yönlendirici üzerinde merkezi hale getirerek birden çok platformdan verileri senkronize edin
RADIUS Server	Kablosuz ağ erişimi için merkezi kimlik doğrulama, yetkilendirme ve hesaplama sunar
DNS Server	Kullanıcıların etki alanlarını bulmasına veya IP adreslerine dönüştürmesine yardımcı olur
Download Station	Desteklenen indirme protokolleri: BT/HTTP/FTP/NZB/eMule, maksimum eşzamanlı indirme görevi: 50
Media Server (DLNA/UPnP®)	DLNA onaylı cihazlara ve PS3® / PS4® / Xbox 360® / Xbox One® konsollara multimedya yayın hizmeti sağlar

Sertifikasyonlar ve Ambalaj

Standartlar	RoHS Uyumlu; Wi-Fi onaylı; CE, FCC, NCC, BSMI, IC, IMDA, TELEC, JATE, VCCI, KCC, RCM standartları ile uyumlu
Paket içeriği	<ul style="list-style-type: none">MR2200ac ana ünitesiAC güç adaptörüRJ-45 LAN kablosuHızlı Kurulum Kılavuzu
Garanti	2 yıl ³

*Model özellikleri haber verilmeden değiştirilebilir. En son bilgiler için www.synology.com adresine bakın.

- VPN Plus, WebVPN, Synology SSL VPN ve SSTP premium özelliklerine erişime sahip ücretsiz bir eşzamanlı hesap sunar. Ek eşzamanlı erişim, Synology'den lisanslar satın alınmasını gerektirir.
- Site-to-Site VPN Lisansı bu özelliği etkinleştirmek için gerekir. VPN Plus tarafından desteklenen her Synology ürünü için bir defalık 30 günlük deneme sürümü mevcuttur. Site-to-Site VPN tünellerinin azami sayısı için lütfen ürünün teknik özelliklerine bakın.
- Garanti süresi, satın alma belgenizde belirtilen şekilde satın alma tarihinden itibaren başlar. Daha fazla bilgi için <https://www.synology.com/company/legal/warranty> adresini ziyaret edin.

SYNOLOGY INC.

Synology, bulut çağında kullanıcıların veriyi kontrol etme, gözetimi yönetme ve ağları kontrol etme yolunu değiştiren bir ağa bağlı bellek ve IP gözetim çözümleri oluşturur. Son teknolojinin tüm avantajlarını kullanarak, Synology kullanıcıların güvenilir ve uygun maliyetli yollarla veri saklamayı ve yedeklemeyi merkezi hale getirmesine, hareket halindeyken dosyaları paylaşmalarına ve profesyonel gözetim çözümlerini uygulamasına ve ağları yönetmesine yardımcı olmayı hedefler. Synology, ileriye dönük özelliklere sahip ürünler ve sınıfının en iyisi müşteri hizmetleri sunmaya kendini adanmıştır.

Telif Hakkı © 2019, Synology Inc.; Tüm hakları saklıdır. Synology ve Synology logosu Synology Inc. firmasının ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. Burada adı geçen diğer ürün ve şirket isimleri ilgili şirketlerin ticari markaları olabilir. Synology önceden haber vermeden ürün özelliklerinde ve açıklamalarında değişiklik yapabilir.

MR2200ac-2019-TRK-REV003

Genel Merkez

Synology Inc. 9F., No.1, Yuandong Rd., Banqiao Dist., New Taipei City 220, Tayvan Tel: +886 2 2955 1814 Faks: +886 2 2955 1884

Çin

Synology Shanghai
200070, Room 201, No. 511 Tianmu W.
Rd., Jingan Dist. Shanghai, China

Fransa

Synology France SARL
102 Terrasse Boieldieu (TOUR W)
92800 Puteaux, France
Tel: +33 147 176288

Kuzey ve Güney Amerika

Synology America Corp.
3535 Factoria Blvd SE #200 Bellevue,
WA98006, USA
Tel: +1 425 818 1587

Birleşik Krallık

Synology UK Ltd.
Unit 5 Danbury Court, Linford Wood,
Milton Keynes, MK14 6PL, United Kingdom

Almanya

Synology GmbH
Grafenberger Allee 125 40237 Düsseldorf
Deutschland
Tel: +49 211 9666 9666

Japonya

Synology Japan Co., Ltd
4F, 3-1-2, Higashikanda, Chiyoda-ku,
Tokyo, 101-0031, Japan