



Totolink X5000R WiFi Router, WiFi 6 AX1800 Çift Bant, 5x RJ45 1000Mb/s



6 952887 470206 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/routery/totolink-x5000r-wifi-router-wifi-6-ax1800-cift-bant-5x-rj45-1000mb-s>

Price: **239,00 zł** gross / 194,31 zł net

Manufacturer: TOTOLINK



Referention number: DNXXGFQPMFRMMMN

Information:

Totolink X5000R, daha yüksek hız, daha geniş bant genişliği ve daha düşük gecikme sağlayan, eski Wi-Fi standartlarıyla uyumluluğu koruyan çift bantlı bir Wi-Fi 6 AX1800 routerdir. Toplamda 1774,5 Mb/s'ye kadar hız, güçlü bir çift çekirdekli işlemci ve OFDMA, MU-MIMO ile TWT teknolojileri sunarak aynı anda birden fazla cihazı verimli şekilde destekler ve enerji tasarrufuna yardımcı olur. Beamforming özellikli dört harici 5 dBi anten, kapsama alanını ve sinyal kararlılığını artırırken, gigabit WAN/LAN portları hızlı kablolu bağlantılar sağlar. Router, WPA3, VPN, repeater, birden fazla SSID, QoS, ebeveyn kontrolü ve TOTOLINK Router uygulaması üzerinden kolay yapılandırmayı destekler.

Product features

Çalışmama nemi	5 - 95%
Ürün tipi	Tabletop router
Yükseklik	48.5 mm
Çalıştırma voltajı	12 V
İletişim LED göstergeleri	LAN
Alıcı hassasiyeti	2.4G: 11b-85dBm, 11g-72dBm, 11n(HT20-68dBm, HT40-65dBm) 5G: 11a-72dBm, 11n(HT20-68dBm, HT40-65dBm) 11ac-55dBm, 11ax(VHT80-46dBm)
USB şarj etme portu	No
Firewall	Yes
Hafıza kartı yuvası (yuvaları)	No
Evrensel Tak ve Çalıştır (UPnP)	Yes
Duvara monte	Yes
Genişlik	241 mm
Derinlik	147 mm

Güvenlik algoritması destekli	WPA
Wi-Fi Multimedia (WMM)/(WME)	Yes
Güç özellikleri	12 W
WAN bağlantı tipi	RJ-45
Depolama sıcaklığı aralığı (Celsius)	-40 - 70 °C
Pakete dahil kablolar	Doğru akım
Güç tüketimi	12 W
Nem ölçme aralığı	5 - 95%
Ethernet LAN arabirim türü	Gigabit Ethernet
Ağ standartı	IEEE 802.11a
Ethernet LAN (RJ-45) port sayısı	4
Anten kazanç seviyesi (max)	5 gain
Auto MDI/MDI-X	Yes
Süzgeçleme	Yes
Fiş içi DC	Yes
Tak ve kullan	Yes
Çalışma ısısı aralığı	0 - 50 °C
Hızlı yükleme rehberi	Yes
AC sarma adaptör	Yes
Kablo teknolojisi	10/100/1000Base-T(X)
Servis kalitesi (QoS) desteği	Yes
Ambalaj tipi	Box
Gösterge ışığı	Yes
Bant genişliği kontrolü	Yes
Reset tuşu	Yes
Yükseltilebilir gömülü yazılım	Yes
Web tabanlı kurulum sihirbazı	Yes
Dinamik DN (DDNS)	Yes
MU-MIMO teknolojisi	Yes
Web-tabanlı yönetim	Yes
Harici güç adaptörü	Yes
WPS butonu	Yes
Çıkış akımı	1 A
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE)	No
Wi-Fi bant	Çift bant (2,4 GHz / 5 GHz)
Aile kontrolü	Yes
Wi-Fi standartları	802.11a
Ethernet LAN bağlantısı	Yes
AC girdi frekansı	50 Hz
AC girdi voltajı	100 V
SIM kart yuvası	No
Wi-Fi standardı	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Güç kaynağı türü	DC
Anten tasarımı	External
Anten sayısı	4
Çıkarılabilir anten(ler)	No
Ürün rengi	Siyah
Bağlantı kontrol listesi (ACL)	Yes

DMZ desteği	Yes
IP adresi filtreleme	Yes
MAC adres filtreleme	Yes
WLAN veri transfer hızı (birinci band)	1201 Mb/s
WLAN veri transfer hızı (ikinci band)	573.5 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Port iletimi	Yes
WLAN veri transfer hızı (maks)	1774.5 Mb/s
Dahili ekran	No
DHCP müşteri	Yes
DHCP sunucu	Yes
3G/4G USB modem uyumluluğu	No
DSL WAN	No
Saat kutusu malzemesi	Akrilonitril butadien stiren (ABS)

Full product description

Wi-Fi 6 AX1800 standardını destekleyen Totolink X5000R

X5000R, daha yüksek hızlar, daha fazla bant genişliği ve daha az aę tıkanıklığı için en son kablosuz teknoloji olan Wi-Fi 6 ile donatılmıştır. Wi-Fi 6 (IEEE802.11ax), hızda ve genel verimde büyük artışlar sağlar ve IEEE802.11a/b/g/n/ac Wi-Fi standartlarıyla geriye dönük uyumluluğu korurken Wi-Fi'yi bir sonraki seviyeye taşır.



Tüm cihazlar için yüksek hız

Yönlendirici, hem yeni hem de eski cihazların maksimum veri aktarım hızında çalışmasını sağlayan iki frekans bandında (2,4 GHz, 5 GHz) çalışır. Dahası, güçlü çift çekirdekli işlemci, multimedya akışı, çevrimiçi oyun oynama ve sesli / görüntülü sohbet gibi eşzamanlı gerçek zamanlı uygulamalar için mükemmel performans sağlar.



Gigabit WAN ve LAN bağlantı noktaları. Dört harici Wi-Fi anteni

Tam Gigabit bağlantı noktalarıyla donatılmış X5000R, kablo bağlantısı üzerinden daha fazla veri akışı kapasitesi sunarak İnternet bant genişliğinizden en iyi şekilde yararlanmanızı sağlar ve 100M/1000M ağ kartıyla uyumludur. Hızlı ve güvenilir bağlantılar için bilgisayarlarınızı, akıllı TV'lerinizi ve oyun konsollarınızı bağlayın. Dört harici yüksek performanslı çift bantlı anten ve hüzme oluşturma teknolojisi, daha geniş kapsama alanı için sinyali bireysel istemcilere odaklar.



OFDMA daha fazla cihaz, daha az tıkanma

X5000R, bağlantıyı aynı anda kullanan düzinelerce cihazı kolaylıkla destekleyebilir. OFDMA, verimi 4 kat artırarak daha fazla cihaza eşzamanlı aktarıma olanak tanır. OFDMA, tek bir spektrumu birden fazla birime böler ve farklı cihazların tek bir iletim akışını paylaşmasına olanak tanıyarak verimliliği artırır ve gecikmeyi azaltır.

WiFi 5 OFDM



WiFi 6 OFDMA



Özellikleri:

- Yeni nesil Wi-Fi 6 standardıyla (IEEE 802.11 AX) uyumludur
- TWT (Hedef Uyanma Süresi) teknolojisi, pil ömrünü uzatmak için cihazların güç tüketimini azaltır
- Aynı zamanda 5GHz'de 1201 MB / s ve 2.4 GHz'de 573.5 Mb / s, toplamda 1774.5 Mb / s
- OFDMA, Wi-Fi'yi yavaşlatmadan daha fazla cihazın bağlanabilmesi için ağ kapasitesini ve verimliliğini artırmak için
- MU-MIMO teknolojisi, aynı anda birden fazla cihaza veri aktarmanıza olanak tanır
- 4 harici sabit 5dBi anten, uzun mesafelerde kablosuz iletim için idealdir
- Hüzmeleme teknolojisi, yönlü sinyal iletimini iyileştirerek üretim verimliliğini artırır
- Tam gigabit bağlantı noktaları, kablo bağlantısı üzerinden daha fazla veri aktarımı sunar
- DHCP, Statik IP, PPPoE PPTP ve L2TP geniş bant işlevlerini destekler
- Ağ güvenliğini sağlamak için WPA3 kablosuz güvenlik protokollerini destekler
- Destek VPN sunucusu, evrensel tekrarlayıcı, çoklu SSID, WPS, akıllı QoS, Wi-Fi programı
- Yönlendiricideki ebeveyn denetimleri, bağlı herhangi bir cihazdaki çevrimiçi içeriği ve zamanı kolayca yönetmenize olanak tanır
- Telefon arayüzü ve TOTOLINK Router uygulaması aracılığıyla kolay kurulum ve yönetim

Wi-Fi 6 Yönlendirici Savaşı - Totolink vs. TP-Link