



Ubiquiti U7-Pro Erişim Noktası, WiFi 7, 6GHz, 9,3 Gbps, 1x RJ45 2.5Gbps



link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/access-pointy/ubiquiti-u7-pro-erisim-noktasi-wifi-7-6ghz-93-gbps-1x-rj45-25gbps>

Price: **813,62 zł** gross / 661,48 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXGGMHMDRMLNK

Information:

Ubiquiti U7 Pro, Wi-Fi 7 desteğiyle çalışan, 2,4, 5 ve 6 GHz bantlarında aynı anda faaliyet gösteren modern bir UniFi erişim noktasıdır. 688 Mb/s, 2882 Mb/s ve 5765 Mb/s'ye kadar çok ysek performans ve hız sunar, aynı anda 300 müşteriyi bile destekler. MLO ve MRU teknolojileri, zorlu ve kalabalık ağlarda kararlılığı, hızı ve verimliliği artırır. Cihaz; şirketlerde, okullarda, gastronomi alanlarında ve kamusal alanlarda mkemmek şekilde kullanılabilir. Ücretsiz UniFi uygulaması üzerinden kolay yönetim, basit tavan veya duvar montajı ve 2.5G Ethernet portu üzerinden PoE+ besleme sunar.

Product features

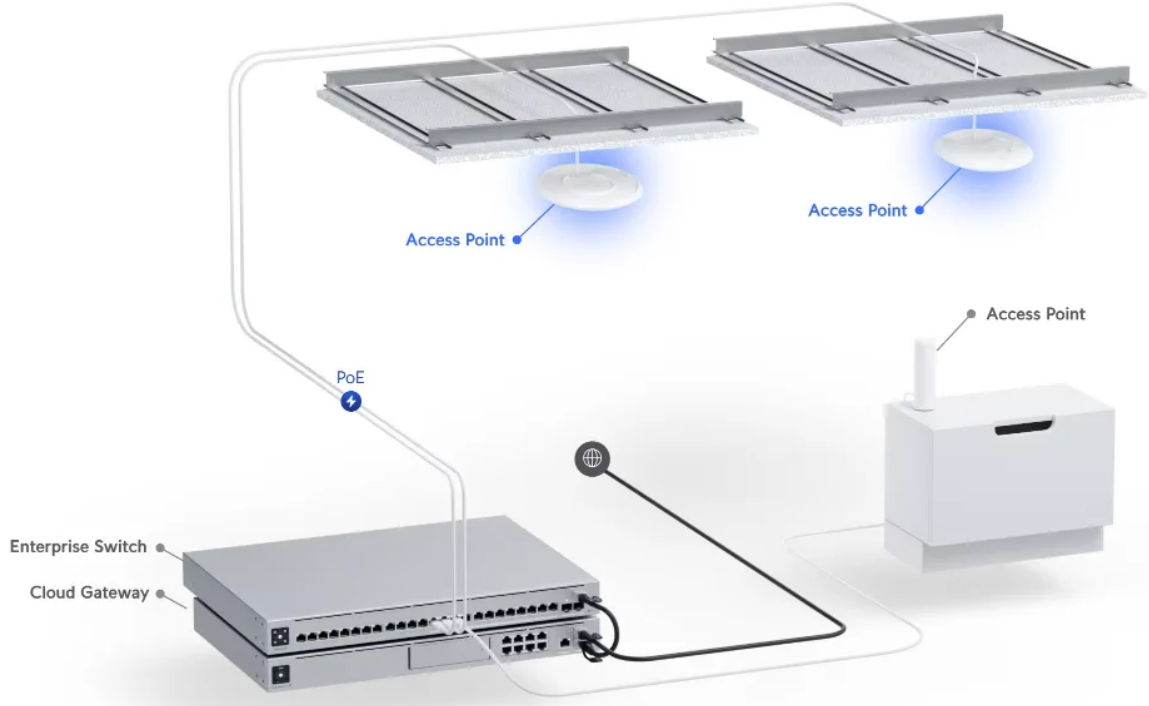
Kapsam alanı	140 m2
Yükseklik	46 mm
Anten tipi	Internal
İletişim LED göstergeleri	Evet
WAN bağlantı noktası	Ethernet (RJ-45)
Geniřlik	206 mm
Derinlik	206 mm
Güvenlik algoritması destekli	PPSK
Maksimum Tx gücü (2,4 GHz)	22
Monteleme kiti	Yes
Uyumluluk sertifikaları	CE
Maksimum veri aktarım hızı	5800 Mb/s
Gücü tüketimi (maksimum)	21 W
Hız limitleme	Yes
Nem lme aralığı	5 - 95%

Ağ standardı	IEEE 802.11a
Ethernet LAN (RJ-45) port sayısı	1
Anten kazanç seviyesi (max)	6 gain
DC voltaj aralığı	44 V
Çalışma ısı aralığı	-30 - 60 °C
Servis kalitesi (QoS) desteği	Yes
VLAN desteği	Yes
Reset tuşu	Yes
Bant Yönlendirme	Yes
Ethernet üzerinden güç desteği (PoE)	Yes
MIMO tipi	Çoklu Kullanıcı MIMO
MIMO	Yes
Yerleştirme	Ceiling
Desteklenen Ethernet üzerinden Güç (PoE) tipi	PoE+
Hızlı dolaşım	Yes
Ürün rengi	Beyaz
AP modu özelliklerine uyarla	Hotspot 2.0
Veri aktarım hızı	5765 Mb/s
Maksimum veri aktarım hızı (5 GHz)	4300 Mb/s
Maksimum veri aktarma oranı (6 GHz)	5800 Mb/s
Maksimum veri aktarım hızı (2,4 GHz)	688
Saat kutusu malzemesi	Metal
6 GHz	Yes
5 GHz	Yes
2.4 GHz	Yes
Sürdürülebilirlik uyumluluğu	Yes
Ürün ağırlığı	680 g

Full product description

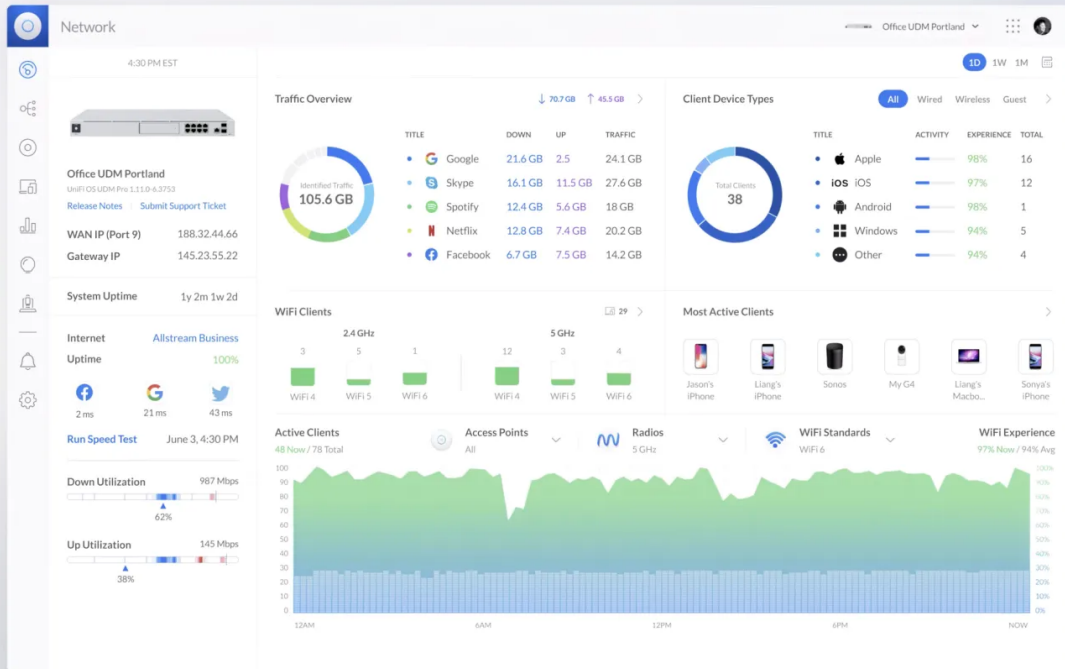
Wi-Fi 7 teknolojisiyle öncü çözüm: Ubiquiti U7 Pro ile tanışın

Ubiquiti U7 Pro, UniFi serisinden devrim niteliğinde bir erişim noktasıdır ve piyasada en yeni **Wi-Fi 7** standardını destekleyen ilk üründür. Gelişmiş teknolojilerden yararlanan U7 Pro, 2,4 GHz, 5 GHz ve 6 GHz bantlarında eşzamanlı çalışmayı mümkün kılar. Bu sayede **2,4 GHz** bandında IEEE 802.11 b/g/n/ax, **5 GHz** bantlarında IEEE 802.11 a/n/ac/ax/be ve **6 GHz** bandında IEEE 802.11 ax/be gibi çeşitli protokolleri destekler; bu da onu modern ağ ihtiyaçlarına uyarlanmış son derece çok yönlü bir çözüm haline getirir.



Eşsiz hız ve performans

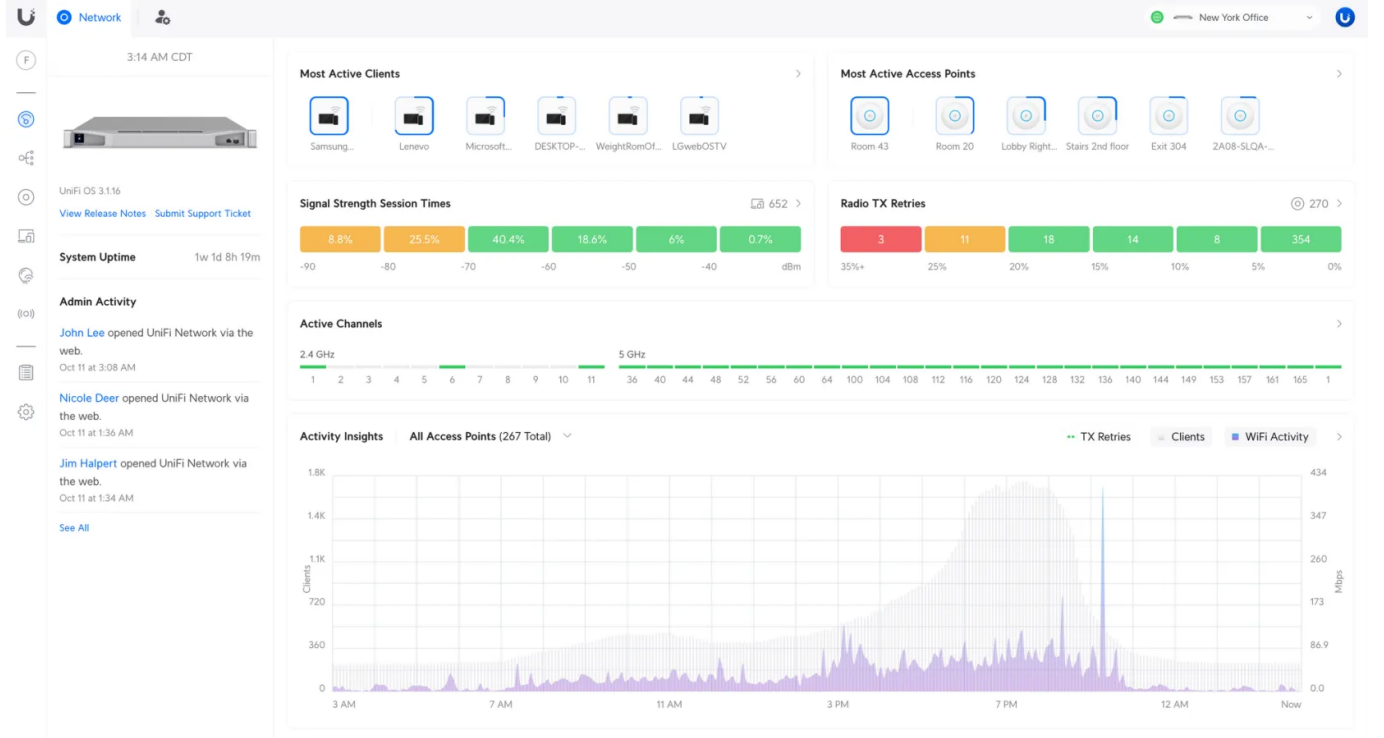
Ubiquiti U7 Pro, etkileyici teorik maksimum veri aktarım hızları sunar: 2,4 GHz bandında **688 Mb/s'ye kadar**, 5 GHz'de **2882 Mb/s'ye kadar** ve 6 GHz'de **5765 Mb/s'ye kadar**. Bu etkileyici sonuçlar, **320 MHz'e kadar** kanal genişliklerinin kullanılması ve daha yüksek modülasyon olan **4096 QAM** sayesinde mümkündür. En yeni 802.11be protokolü, özellikle Wi-Fi 7 olarak bilinen sürüm sayesinde U7 Pro, Wi-Fi 6E gibi önceki standartlara kıyasla önemli bir hız artışı sunar.



İşletmeler, eğitim, gastronomi ve kamusal alanlar için ideal seçim

Ubiquiti U7 Pro, aynı anda bağlı kullanıcı sayısının yüksek olduğu ortamlarda mükemmel bir seçimdir. Aynı anda **300'e kadar istemciyi** destekleyebilmesi sayesinde bu erişim noktası, büyük ağırlarda ve yoğun ağ trafiğine sahip yerlerde mükemmel performans gösterir. Dinamik bir ortamın güvenilir ve hızlı veri aktarımı, araştırma yapma veya çevrimiçi kaynaklara erişim için sağlam bir ağ gerektirdiği büyük şirketler, okullar ve üniversiteler için ideal bir çözümdür. Ayrıca restoranlar ve kütüphaneler ya da kongre merkezleri gibi diğer kamusal alanlar da bağlantı

kalitesinde düşüş endişesi olmadan çok sayıda konuğu destekleme imkânından yararlanabilir. Ubiquiti U7 Pro'nun yüksek performansı ve verimliliği sayesinde bu alanların her biri, bağlı cihaz sayısından bağımsız olarak kullanıcılarına istikrarlı ve hızlı bir internet bağlantısı sağlayabilir.



Maksimum verimlilik için gelişmiş özellikler

Ubiquiti U7 Pro'daki en önemli yenilik, tüm mevcut bantlarda eşzamanlı bağlantılara olanak tanıyan **Multi-Link Operation** (MLO) teknolojisidir. Bu çözüm sayesinde olağanüstü veri aktarım kararlılığı ve hızı sağlanır. Ayrıca **Multi-Resource Units** (MRU) teknolojisi, mevcut kanalların kullanım verimliliğini artırır; bu da özellikle yüksek düzeyde parazitli bulunduğu ortamlarda oldukça kullanışlıdır.



Kolay ve çok yönlü yönetim

Ubiquiti U7 Pro, tek ve merkezi bir uygulama üzerinden ağın kolay ve sezgisel şekilde yönetilmesini sağlayan UniFi yazılımıyla entegre olur. Bu yazılım, hotspot ağları ve "Protect" serisi izleme sistemleri oluştururken mükemmel sonuç verir. **UniFi** uygulaması hem bilgisayarlar hem de mobil cihazlar için mevcuttur ve önemli olarak tamamen ücretsizdir; bu da bu çözümün cazibesini daha da artırır.



Kolay kurulum

Ubiquiti U7 Pro, tavana veya duvara kolay montaj imkânı sağlayan şık bir gövdeyle tasarlanmıştır ve kutu içeriğinde gerekli montaj aksesuarları bulunur. Ayrıca cihaz, **PoE** (Power over Ethernet) teknolojisini **802.3at** (PoE+) standardına uygun olarak destekleyen 2.5G Ethernet portu ile donatılmıştır; bu da kurulum sürecini basitleştirir ve gerekli kablo sayısını azaltır.



Ubiquiti U7 Pro ile teknolojik üstünlük

Gelişmiş özellikleri, modern standartların kullanımı ve yönetim kolaylığı sayesinde **Ubiquiti U7 Pro**, en yüksek kalitede ağ çözümleri bekleyen şirketler için mükemmel bir seçimdir. Ubiquiti U7 Pro'yu seçen bir şirket, tüm güncel iletişim zorluklarının üstesinden gelebilecek geleceğe dönük bir erişim noktası sayesinde teknolojik avantaj elde edebilir.

