

# 450Mbps Enterprise 5G Outdoor Bridge

## NB50



### GENEL BAKIŞ:

*NB50, 802.11AC teknolojisini destekleyen yüksek performanslı, kurumsal sınıf bir dış mekan dijital köprüsüdür. 5.8G kablosuz bandında çalışır. Benzersiz dijital tüp eşleştirme teknolojisine, bilgisayar konfigürasyonuna sahip değildir, noktadan noktaya bitirmesi kolaydır, noktadan noktaya (8 noktadan az) ekipman eşleştirmesi vardır. 100M ağ arayüzü ile 5G 802.11AC modunda 450Mbps'ye kadar kablosuz erişim hızını destekleyebilir. Güç kaynağı modu esnek, 24V POE ağ kablosu güç kaynağını ve 12V 1A'yı destekler DC yerel güç kaynağı ve ağ kablosuz kaynağının mesafesi 50-70 metreye ulaşabilir (Ağ siciminin malzemesi ile ilgili). Dış mekan IP65, rüzgar siperi, yağmur koruması, toz geçirmezlik ve güneş koruması için tasarlanmıştır ve her türlü zorlu dış ortama uyum sağlaması kolaydır. Cihaz 14dBi çift yoğunlaştırıcı plaka anteni ile donatılmıştır ve kurulumu basit ve hızlıdır. Yüksek performans, yüksek kazanç, yüksek alım hassasiyetine, yüksek bant genişliğine ve ve benzeri. Kablosuz iletimin performansını ve kararlılığını büyük ölçüde artırır ve orta ve kısa menzilli video iletimi ve veri iletiminde yaygın olarak kullanılır.*

## DONANIM ÖZELLİKLERİ:

Uygun maliyetli donanım çözümü

Mediatek ana çip, endüstriyel sınıf devre tasarımı, IEEE802.11AC protokolünü destekler, 450Mbps kablosuz erişim hızı ve 100Mbps Ethernet değişim işlem hızı sağlayabilir. Mükemmel anti yüksek ve düşük sıcaklık tasarımı, aşırı ortamda kullanıcı ağ verilerini tamamen korur,

Gerçek zamanlı, uzun vadeli, istikrarlı ve verimli iletim, kullanıcı deneyimini geliştirir.

- Güçlü kablosuz iletim özelliği
- Yüksek güç ve yüksek alım hassasiyetine sahip devre tasarımı, kablosuz iletim mesafesini 3KM'ye kadar büyük ölçüde artırır ve performansı artırır
- Basit ve verimli eşleştirme
- Ağ profesyonel bilgisine ihtiyaç duymadan, bilgisayar çalışması olmadan, kodu çevirmek ve ana ve bağımlı cihazların dijital tüpünü noktadan noktaya tamamlamak için aynı değere ayarlamak kolaydır, noktadan çok noktaya (8 nokta içinde) eşleştirme işi
- Güç kaynağı isteğe bağlıdır
- NB50 yalnızca POE uzak ağ kablosu güç kaynağını desteklemekle kalmaz, aynı zamanda çeşitli senaryoların ihtiyaçlarını karşılamak, inşaat maliyetlerini azaltmak ve güç kaynağı yöntemini seçme esnekliği için 12V 1A DC yerel güç bağlantısını da destekler.
- Küçük moda, kurulumu kolay

Küçük görünüm modası, kurulum basit, esnek duvar askısı, orijinal tasarımı etkilemeden bir üst emme gibi çeşitli kurulumlar, inşaat personelinin inşaat zorluğunu büyük ölçüde azaltır ve inşaat verimliliğini artırır.

## YAZILIM ÖZELLİKLERİ:

- Ekipmana basit bir bakış

Cihaza giriş yapın WEB tarayıcı ve alıcı, verici, sistem, port ve gerçek zamanlı akış bilgilerini gerçek zamanlı olarak kontrol edebilirsiniz. Basit ve net bir grafik arayüz, kullanıcının cihazın çalışma durumunu gerçek zamanlı olarak bilmesini sağlar.

- İnsancıllaştırılmış birleşik yönetim ve ayar

Ekipman, AC denetleyici işlevine sahiptir. Kablo bağlantı ekipmanı 169.254.254.254'e WEB tarayıcısı üzerinden erişebilir. Tüm LAN ekipmanını, birleşik yapılandırmayı ve kablosuz optimizasyonu yönetebilir. LAN Kablosuz Köprüsü'nün yönetilmesi zor olan sorunu çözmek için, ağ yöneticilerinin işini büyük ölçüde basitleştirir.

- Hızlı ayar ve güçlü kablosuz optimizasyon

Kullanıcının çok fazla mesleki bilgi olmadan çok fazla kablosuz bilgi bilmesine gerek yoktur ve noktadan noktaya, noktadan noktaya (8 nokta içinde) eşleştirmeyi birkaç adımda gerçekleştirebilir. Basit ayarlar, kablosuz optimizasyon sağlayabilir ve bağlantı iletiminin kalitesini ve etkinliğini artırabilir.

- Kullanıcının ağ güvenliğini her zaman sağlayın
- Cihazın VAP sinyalinin tümü gelişmiş WPA-PSK ve WPA2-PSK şifreleme stratejisidir ve köprü sinyali kablosuz terminali arama yapamaz. VAP sinyalleri, SSID gizlemeyi destekler, kullanıcıların ağını bilgisayar korsanlarının saldırılarından korur ve kullanıcıların veri güvenliğini sağlar
- Çeşitli ağ ortamlarına kolay adaptasyon

Cihaz, ağ geçidi modunu ve köprü iletim modunu destekler. Ağ geçidi modu, her türlü ağa uyarlanması kolay olan otomatik alım, PPPoE ve statik IP'yi destekler

Çevresel ihtiyaçlar

Benzersiz mobil terminal yönetim modu

Cihaz, 5G VAP sinyal emisyonunu ve mobil terminal HTML5'i destekler ve cep telefonu ve düz bağlantı sinyali, cihazı yapılandırmak için 169.254.254.254'te kolayca oturum açabilir.

- Bulut Yönetimi

Benzersiz bulut yönetimi yalnızca cihazın İnternet'e bağlı olduğu ağa ihtiyaç duyar ve yapılandırma cihazlarına her yerden erişmek için kolayca yapılandırılabilir.

- Basit ve verimli sistem konfigürasyonu

Ağ süresi, erişim parolası değişikliği, yerel yedekleme/geri yükleme ayarları, fabrika ayarlarını geri yükleme, yerel/çevrimiçi yükseltme, anında/zamanlanmış yeniden başlatma, basit ve anlaşılır özellikler, cihazın sistem ayarlarını kolayca tamamlamanıza ve cihazın sağlamlığını artırmanıza olanak tanır.

## ŞARTNAME:

donanım	
Model	NB50
Ana çip	MTK, 450Mbps Yüksek Performanslı Kurumsal Çip
Frekans	560MHz
Kablosuz teknoloji	5G, 450M, 802.11ac MIMO teknolojisi
Bellek	64MB DDR RAM
Flash	8MB
Ağ arayüzü	2 * 10 / 100Mbps Uyarlanabilir Ağ Arayüzü
Düğme	1 * Sıfırla, fabrika ayarlarını geri yüklemek için 15 saniye basılı tutun
Gösterge ışığı	Sinyal SIG göstergesi, ETH ağ arayüzü durum göstergesi, güç gösterge lambası, dijital tüp gösterge lambası.
Güç kaynağı	24V 0.5A standart dışı POE güç kaynağı, DC 12V 1A, güç tüketimi <10W

Çalışma koşulları	Sıcaklık: -40 °C ~ + 55 °C (çalışma), -40 °C ~ + 70 °C (Depolama) Nem (yoğuşmasız): %5 - %90 (çalışıyor), %5 - %95 (Depolama)
Ürün boyutu	Uzunluk 188mm * Genişlik 188 mm * Yükseklik 33 mm
Ürün ağırlığı	N/A
Anten	Dahili çift polarize yüksek kazançlı yönlü anten (60 derecelik 14dBi plaka dalga açısı, 60 derece dikey dalga genişliği)
Radyo frekansı özellikleri	
Frekans aralığı	ISM band: 4.900GHz ~ 5.850GHz
Kanal dağıtımı	5G: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 149, 153, 157, 161, 182, 186, 190, 194
Modülasyon yöntemi	FDM = BPSK,QPSK,16-QAM,64-QAM;DSSS = DBPSK,DQPSK,CCK
Çıkış Gücü	11a @54M:25±2DB, @6M:27±2DB 11n @MCS7:23±2DB, @MCS0:25±2DB
Alıcı hassasiyeti	11a: 72dbm@54Mbps, - 90dbm@6Mbps 11n: -70dbm@MCS7, -
EVM	802.11n: ≤-28 DB 802.11a: ≤-25 DB
Frekans sapması	±20ppm
Fat AP sürümü yazılım özellikleri	
Çalışma modu	Ana AP modu, Bağımlı AP modu
Ağ modu	Noktadan noktaya ve noktadan çok noktaya (8 nokta içinde)
Yönetim yöntemi	Çince WEB uzaktan yönetimi Çince
İnternet	Köprü: statik IP/ DHCP Ağ Geçidi: statik IP/
Köprü Yönetimi	Ücretsiz bağlayıcı bulut hesabı, gerçek zamanlı uzaktan yönetim cihazı.
Kablosuz yönetim	Köprü yapılandırması / gelişmiş yapılandırma / WiFi ayarları

Sistem

Saat dilimi saat yapılandırması, oturma açma parolası değişikliği,  
yedekleme / geri y¼kleme, yeniden başlatma / zamanlanmış yeniden

Product Pictures:



**KEDACOM Biliřim A.ř. ¼r¼nlerinden  
haberdar olmak i¼in bizi takip edin!**

0212 220 55 50

[www.kedacom.com.tr](http://www.kedacom.com.tr)[info@kedacom.com.tr](mailto:info@kedacom.com.tr) [kedacombilisim](#) [kedacombilisim](#) [kedacomturkiye](#)