



Teknik Bilgi ve Kullanım Kılavuzu

NİNOVA ZİGBEE VRF MODÜL

Model: AEVRF200



www.ninova.com.tr



0212 247 58 58



info@ninova.com

ninova

1. GENEL TANITIM

Ninova Akıllı VRF Ağ Geçidi, **Daikin** marka merkezi klima sistemlerinizi (VRV/VRF) akıllı ev ekosisteminize kusursuz bir şekilde entegre etmek için geliştirilmiştir. Klima iç ünitesinin P1/P2 haberleşme portuna doğrudan bağlanarak, Daikin klimalarınızı cep telefonunuzdan yönetmenizi ve diğer akıllı cihazlarınızla konuşturmanızı sağlar.

2. ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- **Daikin Tam Entegrasyon:** Daikin iç ünitelerinin tüm çalışma modlarını, hedef sıcaklık ayarlarını ve fan hızlarını uygulama üzerinden kontrol etmenizi sağlar.
- **P1/P2 Haberleşme Desteği:** Daikin sistemlerine özel haberleşme protokolü ile tam uyumlu çalışarak sistem verilerini anlık olarak telefonunuza taşır.
- **Sesli Komut ve Otomasyon:** "Hey Google, klimayı 24 dereceye ayarla" gibi komutlarla veya hava durumuna göre otomatik çalışan senaryolarla konforunuzu artırır.
- **Enerji Tasarrufu:** Klimalarınızı uzaktan takip ederek gereksiz enerji harcamasının önüne geçer ve kullanım geçmişini raporlar.
- **Profesyonel Tasarım:** Şık ve minimal yapısı ile villa, ofis ve otel gibi Daikin sistemlerin tercih edildiği mekanlarda dekorasyona uyum sağlar.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER TABLOSU

Özellik	Değer
Model	AEVRF200
Uyumlu Marka	Daikin (P1/P2 Portu Üzerinden)
Bağlantı Protokolü	Zigbee
Besleme Gerilimi	P1/P2 Hattından Beslenir (Harici Güç Gerekmez)
Sıcaklık Hassasiyeti	$\pm 1^{\circ}\text{C}$
Malzeme	Isıya Dayanıklı PC + ABS
Uygulama Desteği	Tuya Smart / Smart Life
Sertifikalar	CE / RoHS

4. KURULUM VE UYARI NOTLARI

- **Ağ Bağlantısı:** Cihaz üzerindeki çip tipine göre (Zigbee) eşleştirmeyi uygulama üzerinden hızlıca **tamamlayabilirsiniz**.
- **Enerji ve Bağlantı:** Cihaz enerjisini doğrudan **P1 P2** hattından alır. Harici bir adaptöre gerek duymadan bağlantıyı gerçekleştirebilirsiniz.
- **Güvenli Malzeme:** Isıya ve alev geciktirmeye dayanıklı **PC+ABS** gövde sayesinde güvenli bir kullanım sağlayabilirsiniz.
- **Hassasiyet:** $\pm 1^{\circ}\text{C}$ doğruluk payı ile klimanızın sıcaklık değerlerini hassas bir şekilde izleyebilirsiniz.
- **Montaj:** Bağlantı noktalarının doğru klemenslere takıldığından emin olduktan sonra cihazı duvara sabitleyerek kurulumu bitirebilirsiniz.
- **Tuya SmartLife Uygulama Bağlantısı:** Zigbee Gateway cihazına girip "Alt Cihaz Ekle" kısmından arama modunda olan cihazı anında ekleyebilirsiniz.
- **Senaryo Oluşturma:** Tuya SmartLife uygulamasına eklediğimiz cihazın ayarlar kısmında senaryo oluşturma kısmına girip senaryo oluşturabiliriz veya Tuya SmartLife uygulamasında ana sayfayı sağa kaydırıp otomasyon kısmından senaryo oluştur diyip istenilen senaryoya göre cihazları kullanıp otomasyon sistemi kurabilirsiniz.

ÖNEMLİ: Kullandığımız cihazları Zigbee Gateway cihazına en yakın cihazdan en uzak cihaza doğru düzenlenip bir ağ oluşturulmalıdır.

Küçük Partner VRF Akıllı Eşlikçi

...

Orijinal panel P1/P2'ye bağlayarak anında akıllı klimateye dönüştürün

Uzaktan kontrol Sesli kontrol Zamanlama kontrolü Akıllı bağlantı

AE-VRF-GATEWAY

Küçük boyutu 86 kaset kutusuna sığabilir



www.ninova.com.tr



0212 247 58 58



info@ninova.com

ninova