



Teknik Bilgi ve Kullanım Kılavuzu

ZIGBEE 3.0 AKILLI PRİZ

Model: AEZAP010



www.ninova.com.tr



0212 247 58 58



info@ninova.com

ninova

1. GENEL TANITIM

Ninova Akıllı Priz (AEZAP010), ev otomasyonunu kolayca kontrol etmenizi sağlayan düşük maliyetli bir çözümdür. Ninova Zigbee modülüne dayalı çalışan bu ürünün kurulumu son derece basittir. Cihaz, üzerinden geçen enerjinin ölçümünü yapar ve raporları doğrudan Tuya SmartLife Uygulaması üzerinden görüntülemenize olanak tanır. Enerji tasarrufu yapmak, evinizi akıllıca yönetmek ve otomatik senaryolar oluşturmak isteyenler için idealdir.

2. ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- **Kolay Kurulum:** Hızlı ve basit kurulum süreci sayesinde ürünü teknik bilgi gerekmeden hemen kullanmaya başlayabilirsiniz.
- **Enerji Ölçümü ve Raporlama:** Bağlı cihazın enerji tüketimini izlemek ve raporlamak için tasarlanmıştır, böylece gereksiz tüketimin önüne geçersiniz.
- **Otomatik Senaryolar:** Diğer Ninova akıllı cihazlarıyla entegre çalışarak ("Eve gelince lambayı aç" gibi) otomatik senaryolar oluşturabilirsiniz.
- **Anlık Bildirimler:** Ninova Zigbee ağ geçidi ile entegre olduğunda, cihaz durumu veya beklenmedik etkinlikler hakkında gerçek zamanlı bildirimler alırsınız.

3. TEKNİK ÖZELLİKLER TABLOSU

Özellik	Değer
Model	AEZAP010
İletişim Protokolü	Zigbee
Çalışma Voltajı	220V
Çalışma Akımı	16A
Uygulama Alanı	Kapalı (İç Mekan)
İletim Mesafesi	Kapalı alan için 10 - 30 metre*
Çalışma Sıcaklığı	-10°C - 45°C
Çalışma Nemi	%10 - %90 bağıl nem (yoğuşmasız)
Algılama Mesafesi	5 - 7 metre
Algılama Açısı	150 - 170 derece

KULLANIM ALANLARI VE BAĞLANTI

Bu ürün sadece kapalı iç mekanlarda kullanım için tasarlanmıştır. 16A yüksek akım kapasitesi sayesinde evinizdeki birçok farklı cihazı akıllı hale getirebilirsiniz:

Zamanlayıcı/Geri Sayım/Senaryolar

"İsteğinizi Karşılacak Üç Zamanlama Ayarlaması Modu"



Zamanlayıcı
22.00'da kapat
Döngü
7.30'da aç

Geri Sayım
30 dk sonra kapat

- **Aydınlatma Kontrolü:** Lambader, abajur veya masa lambalarınızı uzaktan açıp kapatın veya belirli saatlerde çalışması için zamanlayın.
- **Isıtma ve Soğutma:** Taşınabilir elektrikli ısıtıcılar veya vantilatörleri eve gelmeden önce çalıştırarak ortamı hazırlayın (Maks. 16A yük sınırına dikkat edilmelidir).
- **Mutfak Aletleri:** Kahve makinesi, su ısıtıcısı gibi cihazları sabah uyanmadan önce çalışacak şekilde programlayın.
- **Enerji Tüketimi Yüksek Cihazlar:** Hangi cihazın ne kadar elektrik harcadığını görmek ve tasarruf sağlamak için enerji izleme özelliğini kullanın.
- **Elektronik Cihazlar:** Televizyon, oyun konsolu veya bilgisayar gibi cihazları tamamen kapatarak bekleme modundaki (standby) enerji tüketimini sıfırlayın.

5. KURULUM NOTLARI

- ❑ **Ağ Geçidi Zorunluluğu:** Bu cihazın akıllı özelliklerini kullanmak, uzaktan kontrol etmek ve enerji raporlarına erişmek için mutlaka bir **Ninova Zigbee Gateway** ile eşleştirilmesi gerekmektedir.
- ❑ **Çevresel Koşullar:** Cihaz sadece kapalı alanlarda kullanım içindir. Suya maruz kalabileceği banyo, mutfak tezgahı gibi nemli ortamlarda veya dış mekanlarda kesinlikle kullanmayınız. Belirtilen çalışma sıcaklığı (-10°C - 45°C) ve nem aralıklarına (%10 - %90) uygun ortamlarda çalıştırınız.
- ❑ **Maksimum Yük Uyarısı:** Prizin desteklediği maksimum çalışma akımı 16A'dır. Bağlayacağınız cihazın (veya çoklu priz ile bağlanan toplam cihazların) çektiği gücün bu değeri aşmadığından emin olun. Aşırı yüklenme güvenlik riski oluşturabilir.
- ❑ **Konumlandırma ve Sinyal:** En iyi sinyal kalitesi ve kararlı bağlantı için (İletim mesafesi: 10-30m kapalı alan), cihazı mümkün olduğunca Zigbee Ağ Geçidi'nin kapsama alanı içinde tutmaya özen gösterin. İlk eşleştirme sırasında ağ geçidine yakın olmak kurulumu hızlandıracaktır.



www.ninova.com.tr



0212 247 58 58



info@ninova.com

ninova