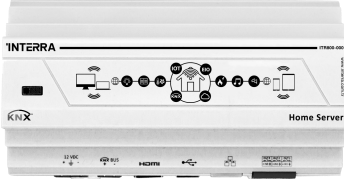


## HomeServer



### AÇIKLAMA

Interra HomeServer, bütün otomasyon sisteminin tek bir akıllı noktadan kontrol edilebilmesi için tasarlanmıştır. Anahtarlar, basit sensörler, aydınlatma, ısıtma sistemleri, kamera ve alarm sistemleri gibi karmaşık sistemler merkezi bir noktadan kontrol edilebilir. IOS veya Android tabanlı cihazlarla ilgili online yazılım marketlerinden Interra Pro yazılımı indirilerek mobil kontrol yapılabilmektedir. HomeServer konfigürasyonu için Web sayfamızdan ([www.interratechnology.com](http://www.interratechnology.com)) konfigürasyon yazılımı (Interra Konfigüratör) indirilebilmektedir.

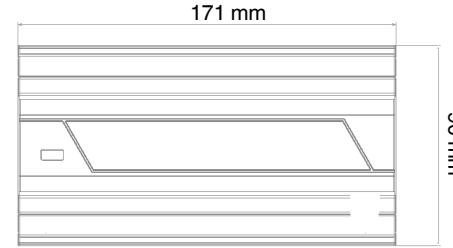
### ANA FONKSİYONEL KARAKTERİSTİKLER

- HomeServer ile EIO(Ethernet Giriş/Çıkış) ve KNX üzerinden otomasyon sistemi kontrol edilebilmektedir.
- HomeServer'in zamanlayıcı özelliği ile günlük, haftalık, aylık, yıllık veya belirlenen zamanlara göre istenilen işlemler yapılabilmektedir.
- HomeServer ile mobil ve panel uygulamaları üzerinden güvenlik sistemleri kontrol edilebilmekte ve aynı zamanda mevcut kameralar görüntülenebilmektedir.
- HomeServer ile istenilen sayıda logic işlemleri yapılabilmektedir.
- Google ve Apple Cloud aracılığı ile herhangi bir bildirim durumunda anında mobil uygulamalara anlık olarak bildirim gönderilebilmektedir.
- Tüm IOT uyumlu cihazlar HomeServer kullanılarak kontrol edilebilmektedir.
- HomeServer kullanılarak, mobil uygulama üzerinden Apple Siri sesli komut asistanı ile evin tüm kontrolü yapılabilmektedir.

### MOBİL UYGULAMALAR



### BOYUTLAR VE BAĞLANTILAR



### VOLTAJ KNX HDMI USB ETHERNET I/O

**Voltaj:** HomeServer cihazı 12 V DC gerilim ile beslenmektedir. 3 pinli yeşil renkli endüstriyel bir özel konektör ile besleme yapılır. Pin göstergeleri cihaz kutusunun üstünde bulunmaktadır. Üst kapakta bulunan reset butonu ile cihaza manuel olarak "hard reset" atılabilmektedir. Bu butonun bir LED göstergesi vardır ve cihaz enerjilendiğinde kırmızı renkli yanmaktadır.

**KNX:** HomeServer cihazı 2 pinli yeşil renkli KNX konektörüne sahiptir. Pin göstergeleri cihaz kutusunun üstünde bulunmaktadır. Ayrıca, HomeServer sertifikalı KNX devresine sahiptir.

**HDMI:** Farklı kullanım amaçları için HomeServer cihazında HDMI çıkışı da bulunmaktadır. Bu çıkış özel bir yazılım ile konfigüre edilebilmektedir.

**USB:** HomeServer cihazında 1 adet USB konektör bulunmaktadır. Bu konektör ile depolama kapasitesi istenildiği kadar genişletilebilmektedir. Ayrıca bu konektör USB dongle ile WIFI bağlantısı için de kullanılabilir.

**Ethernet:** HomeServer cihazında standart 10/100 Mbps RJ45 uyumlu ethernet konektörü bulunmaktadır.

**I/O:** HomeServer 3 adet giriş ve 3 adet çıkış konektörlerine sahiptir. Hem girişler hem de çıkışlar optik bağlayıcı ile bağlanmıştır. Ayrıca, çıkışlar 12 V - 5 A panasonic rölelere bağlıdır.

### MONTAJLAMA VE GÜVENLİK TALİMATLARI

- Cihaz, sadece yetkili bir elektrikçi veya yetkili personel tarafından kurulmalı ve çalıştırılmalıdır.
- Elektrik kurulumlarının planlanması ve inşası için, ilgili ülkenin yürürlükteki ilgili şartnameleri, kılavuzları ve yönetmeliklerine uyulmalıdır.
- Ana voltajı (230 V AC) veya başka herhangi bir harici voltajı KNX veri yolunun herhangi bir noktasına bağlanılmamalıdır.
- Harici bir voltaj kaynağı bağlamak KNX sistemini tehlikeye atabilmektedir. Kurulum sırasında bu nokta göz ardı edilmemelidir.
- 230 V AC gerilim kabloları ve KNX veri yolu arasında yeterli yalıtım olduğundan emin olunmalıdır.
- Cihaz, doğrudan güneş ışığına, yağmura veya yüksek neme maruz bırakılmamalıdır.
- Cihaz mutlaka temiz, yumuşak ve nemli bir bezle temizlenmelidir.
- Cihaza zarar verebilecek aerosol spreyler, çözücüler veya aşındırıcılar kullanılmamalıdır.
- Cihaz, sadece kuru yerlerde ve 35 mm DIN rayına montaj yapılmalıdır (TH 35).
- Cihazın erişilebilirliği ve görsel kontrolünün yapılabilmesi için erişimi kolay bir yerde bulunması gerekmektedir.

### STANDARTLAR ve UYUMLULUK

**CE:** Cihaz, Elektromanyetik Uyumluluk Direktifi (2004/108/EC) ve Düşük Voltaj Direktifi (2006/95/EC) ile uyumludur. Cihazın testleri şu standartlara uygun olarak yapılmıştır: EN 60950-1:2007, EN 55022:2012+A2:2012.