

'INTERRA

AKREDİTE AKILLI BİNA SİSTEMLERİ AR&GE MERKEZİ

Daikin Sky & VRV AC KNX Gateway ITR830-003

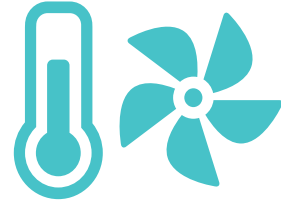
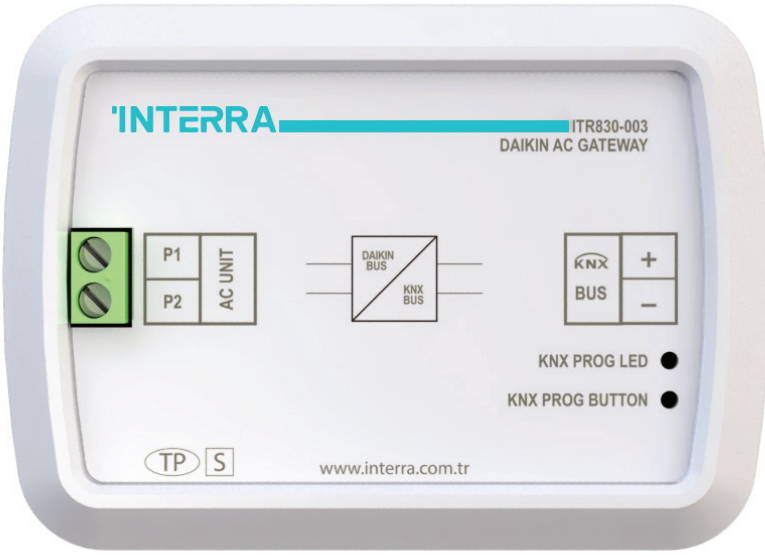
Daikin Klimalar İçin KNX Arabirim



interra.com.tr

Daikin Sky & VRV AC KNX Gateway

Daikin, ticari ve endüstriyel klimaların Knx bus sistemine entegre edilmesine olanak sağlayan arayüz cihazıdır.



Son kullanıcının ihtiyaç duyacağı tüm kontroller bu cihaz sayesinde yapılabilmektedir.

ITR830-003

• Güç Kaynağı	: EIB Güç Kaynağı
• Güç Tüketimi	: 20mA
• Basmalı Butonlar	: 1 x KNX Programlama Butonu
• LED Göstergesi	: 1 x KNX Programlama LED'i
• Koruma Tipi	: IP 20
• İşletme Modu	: S Modu
• Maksimum Nem Oranı	: <90RH
• Sıcaklık Aralığı	: Çalışma (-10°C...70°C) Depolama (-25°C...100°C)
• Yanıcılık	: Yanmaz Ürün
• Renk	: Açık Gri
• Boyutlar	: 88X62X27 mm (WxHxD)
• Sertifika	: KNX Sertifikası
• Yapılandırma	: ETS ile Yapılandırma



Sahada oluşabilecek ekstra ihtiyaçlara cevap vermek adına içerisinde mantık(logic) ve çevirici(converter) arabirimleri barındırmaktadır.

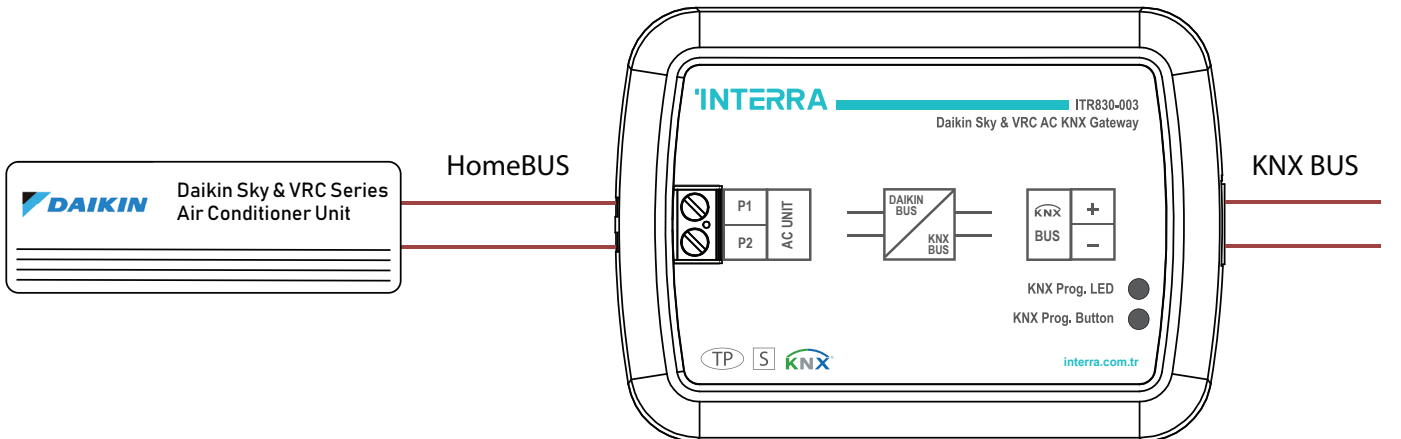
Kontrol esnekliği için birçok objenin hem bit ve hem de byte olarak kontrol ve geribildirim objeleri mevcuttur.

Kullanıcı konforu düşünülerek içerisinde özel kullanım modları eklenmiştir.



- Cihaz istenen aralıklarla istenilen bir objeden(module alive beacon) bilgi gönderebilir.
- Elektrik gitmesi anında ve geldikten sonra nasıl davranacağı seçilebilir.
- Cihazın başlama anında geri bildirim göndermesi aktif edilebilir ve bildirim belirli periyotlarla tekrarlaması seçilebilir, ayrıca bu süre ayarlanabilir.
- Cihaz kontrolü obje vasıtasıyla kilitlenebilir ve açılabilir, kilitleme bilgisinin polaritesi ayarlanabilir.

- Klimada oluşabilecek bir hata durumunda hataya karşılık gelen kod ets'den gönderilebilir.(*).
- 4 lojik kapı tanımlanabilir. Bu kapılar and, or ve xor olarak seçilebilir.
- 8 converter tanımlanabilir. Bu converterlar sahada ihtiyaç duyulabilecek data tipi dönüşümleri için çok önemlidir.



(*): Bu özellik cihazın 2.versiyonunda güncellenecektir.



Konfor elinizde

Kendinizi özel hissettirecek ısıtma/soğutma, yaz modu, kış modu, derecesel senaryolar düzenleyebilirsiniz.



Enerji Tasarrufu

Akıllı çalışma modu ve akıllı oda ısıtma/soğutma modları sayesinde enerji tasarrufu sağlayabilirsiniz.



Mobil Erişim

İstediğiniz an Android ve IOS mobil cihazlar ile uzaktan kontrol edebilir, eve gelmenize yakın klimanızı açma/kapama, ısıtma/soğutma sağlayabilirsiniz.



Zamanlayıcı Senaryolar

Klimanızı mobil erişim ile kontrol altına alabilir, istediğiniz saatte açma/kapama, derecesel ısıtma/soğutma senaryoları düzenleyerek kendinizi özel hissettirebilirsiniz.



Müşterilerinize özel Senaryolar

Müşterilerinize özel oda sıcaklık senaryoları oluşturarak 5 yıldızlı konfor etkisini yaşatabilirsiniz.



Çift yönlü iletişim ayrıcalığı

Mobil erişimler ile vermiş olduğunuz tüm komutların uygulanıp uygulanmadığının bildirimini yaparak aklınızda soru işareti bırakmıyor.



INTERRA

Cumhuriyet Mahallesi
Kartal Caddesi
Simkan Plaza No: 95/1
34876 Kartal
İstanbul - Türkiye

T: +90 216 326 26 40
F: +90 216 324 25 03
E: info@interra.com.tr

www.interra.com.tr

