

KONTROL HEP YANINIZDA AKILLI PANO KLİMASI

Ethernetli haberleşme sayesinde Kontrol Hep Sizde! IOS ve Android Mobil uygulamalarımız sayesinde klimanızın parametrelerini uzaktan yönetebilirsiniz.



ETHERNET

Ethernet sayesinde ağızda ki Uludağ Klimalar ile haberleşsin. Tüm parametre bilgilerini alın.



MOBİL UYGULAMA

IOS ve Android uygulama sayesinde tüm parametreleri mobil cihazınız ile kolayca yönetin.



BİLDİRİM ALIN

Telefon numaranızı veya e posta adresinizi uygulama üzerinden kayıt edin. Herhangi bir arıza durumunda hemen uyarı alacaksınız.



Uygulama
Teknik Anlatım
Kodu Okutun

TÜM PARAMETRELER CEBİNİZDE

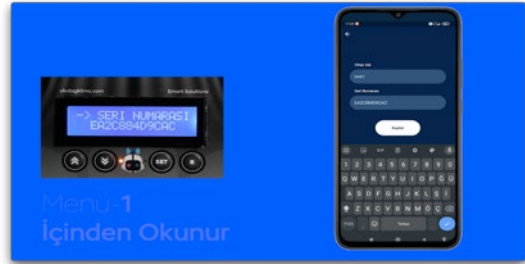
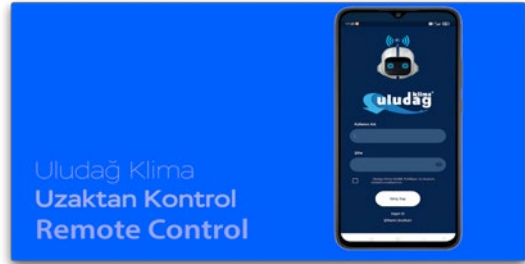
Mobil Uygulamayı İndirin
[Uludağ Klima]

Uygulamada kullanıcı
oluşturun ve Giriş yapın.

Fabrikanızda çalışan klimanın seri
numarasını girerek, klimayı ekleyin.
Seri Numarası : Menü-1 İçinden okunur.

Arıza halinde uyarı için, bu ekranda
bildirim ayarlarını güncelleyebilir ve SET
sıcaklığını değiştirebilirsiniz.

Simülasyon ekranından tüm
sensörleri okuyabilir ve geçmiş
verileri inceleyebilirsiniz.



Pano Klimaları,

Uzaktan kontrol için Ethernet ve Rs-485 çıkışlarına sahiptir. Bu haberleşme opsiyonları sayesinde, klimanın tüm ayarları uzaktan okunur ve değiştirilebilir.

Pano iç sıcaklığı ve klimanın diğer sensör değerleri izlenir, istenirse arıza halinde bildirim alınabilir.

Haberleşme Opsiyonları



Ethernet ile İnternet Bağlantılı

Ethernet bağlantısı yapıp, internete erişilirse, mobil telefondaki uygulama ile haberleşme.

*Ethernet modu ONLINE yapılmalı.



Lokal Ağ, EXE Program

Ethernet bağlantısı ile lokal ağa bağlanırsa, bilgisayarda kurulacak EXE program ile kontrol.



RS-485 ile ModBus Rtu

Klimanın RS-485 çıkışı ile tüm ayarları uzaktan izleme cihazınıza taşınabilir. Merkezi arayüzden haberleşme.



Ethernet ile ModBus TCP

Ethernet çıkışı ile tüm ayarlar uzaktan izleme cihazınıza taşınabilir. Merkezi arayüzden haberleşme.

*Ethernet modu OFFLINE yapılmalı.

Func.Code / Address	Açıklama	Status
4 / 30001	Standart Mod Set Değeri	R/W
4 / 30002	Ekran (LCD) Kilit Bilgisi	R/W
4 / 30003	Sistem On/Off Bilgisi	R/W
4 / 30004	Delta T Histerisiz Değeri	R/W
4 / 30005	Ekran Kondanser Sensörü Gösterme	R/W
4 / 30006	Ekran Evap Sensörü Gösterme	R/W
4 / 30007	Kapı Kontrol Durumu	R/W
4 / 30008	Kapı Evap Durumu	R/W
4 / 30009	Sensör Kontrol Durumu	R/W
4 / 30010	Sistem Çalışma Modu	R/W
4 / 30011	Yüksek Sıcaklık Alarmı	R/W
4 / 30012	Otomatik Kurtarma Sıfırlama Durumu	R/W
4 / 30013	FreeColing Sıcaklık Değeri	R/W
4 / 30014	Sistem Alarm Durumu	R/W
4 / 30023	Yüksek Sıcaklık Noktası	R/W
3 / 40001	İç Sıcaklık Sensörü Değeri	R
3 / 40002	Kondanser Sensör Değeri	R
3 / 40003	Evaporatör Sensör Değeri	R
3 / 40004	Giriş/Çıkış Durumu	R
3 / 40005	Cihaz Alarm Durumu	R
3 / 40006	Dış Ortam Sensör Değeri	R
Alarm Tablosu (40005)		
0. bit	Kabin Sensör Arızası	R
1. bit	Kondanser Sensör Arızası	R
2. bit	Evaporatör Sensör Arızası	R
3. bit	Soğutma Yapmıyor Arızası	R
4. bit	Kondanser Yüksek Sıcaklık Hatası	R
5. bit	Evaporatör Yüksek Sıcaklık Hatası	R
6. bit	Pano içi Yüksek Sıcaklık Hatası	R
7. bit		R
8. bit	Kapı Açık Alarmı	R
Haberleşme Parametreleri / Connection Parameters		
Modbus Id 1, 2, 3, ... 254, 255		
Communication Speed 9600,19200,38400,57600,115200		
Stop bit : Stopbit	Parity bit : No Parity	Data Bit : 8 Bit
Baudrate : 115200		Slave Id : 1

mode: RTU, COM port: 3, baud: 115200, data bits: 8, stop bits: 1, parity: None

Slave ID: 1, First Register: 30001, No. of Regs: 23

function code: 4, minus offset: 30001, register size: 16 bit registers

Request: 01 04 00 00 00 17 B0 04

Response: 01 04 2E 00 22 00 00 00 01 00 04 00
01 00 01 00 01 00 01 00 01 00 00 00
01 00 01 00 0A 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00

copy down	register #	bytes	results
16bit INT	30001	0022	34
16bit INT	30002	0000	0
16bit INT	30003	0001	1
16bit INT	30004	0004	4
16bit INT	30005	0001	1
16bit INT	30006	0001	1
16bit INT	30007	0001	1
16bit INT	30008	0001	1
16bit INT	30009	0001	1
16bit INT	30010	0000	0
16bit INT	30011	0001	1
16bit INT	30012	0001	1
16bit INT	30013	000A	10
16bit INT	30014	0000	0
16bit INT	30015	0000	0
16bit INT	30016	0000	0
16bit INT	30017	0000	0
16bit INT	30018	0000	0
16bit INT	30019	0000	0
16bit INT	30020	0000	0
16bit INT	30021	0000	0
16bit INT	30022	0000	0
16bit INT	30023	0014	20

mode: RTU, COM port: 3, baud: 115200, data bits: 8, stop bits: 1, parity: None

Slave ID: 1, First Register: 40001, No. of Regs: 6

function code: 3, minus offset: 40001, register size: 16 bit registers

Request: 01 03 00 00 00 06 C5 C8

Response: 01 03 00 00 00 06 C5 C8

copy down	register #	bytes	results
16bit INT	40001	0017	23
16bit INT	40002	0017	23
16bit INT	40003	0017	23
16bit INT	40004	0004	4
16bit INT	40005	0080	128
16bit INT	40006	0017	23