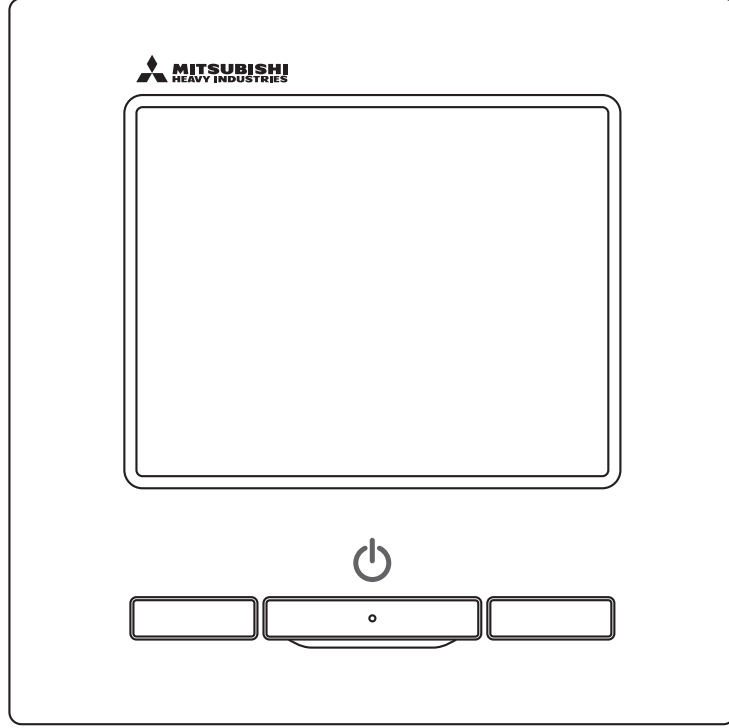


UZAKTANKUMANDA RC-EX3

KURULUM KILAVUZU



İçindekiler

1. Emniyet tedbirleri	4
2. Aksesuarlar ve Saha Hazırlığı	5
3. Montaj yeri	6
4. Montaj prosedürü	6
5. Birden fazla uzaktan kumanda kullanıldığında Ana/Yardımcı ayarı	8
6. Uzaktan Kumandanın fonksiyonları ve menü öğeleri	9
7. Ana Cihaz.....	11
8. Açma ve başlangıç ayarı	13
9. Montaj ayarları ve test çalıştırması	15
10. Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları	18
11. Ic unite ayarlarını kaydet	21
12. Servis&bakım	29
13. Dil seçimi	33

1. Emniyet tedbirleri

•Ünitenin kurulumuna başlamadan önce lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyun.

Aşağıdaki önlemlerin her biri, katıyen uyulması gereken önemli bilgiler içerir.

⚠ UYARI Bu talimatlara uyulmaması, ölüm, ağır yaralanma vb. ciddi sonuçlara yol açabilir.

⚠ DİKKAT Bu talimatlara uyulmaması, fiziksel yaralanma veya maddi hasara yol açabilir.

Koşullara bağlı olarak ciddi neticelere yol açabilir.

•Metinde aşağıdaki resim yazılar kullanılmıştır.

	Asla yapmayın.		Daima verilen talimatları izleyin.
---	----------------	---	------------------------------------

•Bu kılavuzu, gerekli olduğunda bulabileceğiniz güvenli bir yerde saklayın. Ünitenin taşınması veya onarımı esnasında bu kılavuzu kurulum elemanlarına gösterin. Ünitenin sahibinin değişmesi halinde, bu kılavuz ünitenin yeni sahibine verilmelidir.

⚠ UYARI	
	• Ünitenin montajı için bayiinize ya da profesyonel bir yükleniciye danışın. Kendi başınıza yapacağınız hatalı montaj elektrik çarpmasına, yangına ya da ünitenin düşmesine yol açabilir.
	• Kurulumla ilgili işlemler bu kurulum kılavuzuna uygun bir şekilde yapılmalıdır. Hatalı montaj, elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.
	• Montaj için sadece belirtilen aksesuarların ve parçaların kullanıldığından emin olun. Belirtilenlerden farklı parçaların kullanılması ünitenin düşmesine, yangına ya da elektrik çarpmasına neden olabilir.
	• Üniteyi, ağırlığını taşıyabilecek mukavemete sahip uygun bir yere monte edin. Montaj yerinin yeterli mukavemete sahip olmaması halinde ünite düşebilir ve yaralanmalara neden olabilir.
	• Elektrik kablolarının özel devre kullanılmak suretiyle kalifiye bir elektrikçi tarafından döşendiğinden emin olun. Güç kaynağıyla ilgili yetersiz veya uygun olmayan işlemler elektrik çarpmasına ve yangına neden olabilir.
	• Herhangi bir elektrik işine başlamadan önce ana güç kaynağını kapatın. Aksi takdirde, elektrik çarpması veya arızalar oluşabilir.
	• Ünite üzerinde hiçbir değişiklik yapmayın. Elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.
	• Üniteyi onarmaya/kontrol etmeye başlamadan önce güç devresi kesicisini KAPATTIĞINIZDAN emin olun. Güç devresi kesicisi AÇIK iken ünitenin onarılması/kontrol edilmesi elektrik çarpmasına veya yaralanmaya neden olabilir.
	• Üniteyi, uygun olmayan ortamlara ve yanıcı gazların girebileceği, birikebileceği veya sızabileceği yerlere monte etmeyin. Havanın yoğun yağ buharı, buhar, organik çözücü buharı, aşındırıcı gaz (amonyum, sülfürik bileşik, asit vb.) ihtiva ettiği yerlerde ya da asidik ya da alkali çözelti, özel sprey vb. maddelerin kullanıldığı yerlerde ünitenin kullanılması halinde, performansta oluşacak önemli kayıplar ya da ünitenin korozyona uğraması nedeniyle elektrik çarpması, arızalar, duman ya da yangın meydana gelebilir.
	• Üniteyi, aşırı su buharı ya da yoğunlaşma oluşan yerlere monte etmeyin. Elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.
	• Üniteyi, ıslanabileceği yerlerde (örneğin çamaşırhane gibi) kullanmayın. Elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.
	• Üniteyi ıslak ellerle çalıştırmayın. Elektrik çarpmalarına neden olabilir.
	• Üniteyi suyla yıkamayın. Elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.
	• Kablaj için belirtilen kabloları kullanın. Elektronik parçaları dış etkenlere karşı korumak için kabloları emniyetli bir biçimde bağlayın. Hatalı bağlantı ya da montaj ısı oluşumuna, yangına, ve benzer durumlara yol açabilir.
	• Uzaktan kumandanın kablo giriş deliğini macunla kapatın. Deliğe çığ, su, haşere vb. girmesi elektrik çarpmalarına, yangına veya arızaya yol açabilir. Üniteye çığ veya su girmesi ekran arızalarına neden olabilir.

⚠ UYARI



- Ünite hastane, telekomünikasyon tesisi ve benzeri yerlerde kurulacak ise, elektriksel parazitlerin bastırılması için önlem alın.

İnverter, jeneratör, yüksek frekanslı tıbbi cihazlar, radyo iletişim ekipmanı vb. üzerinde tehlikeli etkilerden dolayı arıza veya bozulmaya yol açabilir.
Uzaktan kumandanın tıbbi ekipmana ya da iletişim ekipmanına iletilen etkiler, tıbbi aktiviteleri, görüntü yayını bozabilir ya da gürültülü parazite yol açabilir.



- Uzaktan kumandayı üst kapağı çıkarılmış şekilde bırakmayın.

Delğe çığ, su, haşere vb. girmesi elektrik çarpmalarına, yangına veya arızaya yol açabilir.

⚠ DİKKAT



- Uzaktan kumandayı aşağıda belirtilen yerlere monte etmeyin.

- (1) Uzaktan kumandanın bozulmasına ya da deformasyonuna yol açabilir.
 - Doğrudan güneş ışığına maruz kalacağı yerler
 - Ortam sıcaklığı 0°C ve altı veya 40°C ve üzeri olan yerler
 - Yüzeyin düz olmadığı yerler
 - Montaj alanının mukavemetinin yetersiz olduğu yerler
- (2) Uzaktan kumandanın içine nem girişi nedeniyle ekran arızası oluşabilir.
 - Uzaktan kumandanın üzerinde yoğunlaşma oluşan çok rutubetli yerler
 - Uzaktan kumandanın ıslanacağı yerler
- (3) Oda sıcaklığı, uzaktan kumandanın sıcaklık sensörü tarafından doğru bir şekilde algılanamayabilir.
 - Ortalama oda sıcaklığının algılanmasının mümkün olmadığı yerler
 - Isı üreten ekipmanlara yakın yerler
 - Kapının açılması/kapatılması esnasında dışarıdaki havadan etkilenen yerler
 - Doğrudan güneş ışığına ya da klima rüzgarına maruz kalan yerler
 - Duvar ve oda sıcaklığı arasındaki farkın büyük olduğu yerler



- USB üzerinden kişisel bilgisayara bağlamak için, özel yazılımı kullanın. Uzaktan kumandayı diğer USB cihazlarıyla aynı anda bağlamayın.

Bu durum, uzaktan kumandanın/bilgisayarın arızalanmasına yol açabilir.

2. Aksesuarlar ve Saha Hazırlığı

Aşağıda belirtilen parçalar sağlanmıştır.

Aksesuarlar	Uzaktan kumanda ana ünitesi, ağaç vidası (ø3,5 x 16) 2 adet, Hızlı Başvuru Kılavuzu
-------------	---

Aşağıda belirtilen parçalar sahada ayarlanacaktır. Bu parçaları ilgili montaj prosedürlerine uygun bir şekilde hazırlayınız.

Parça adı	Adet	Notlar
Şalter kutusu 1 adet veya 2 adet için (JIS C8340 veya eşdeğeri)	1	Doğrudan duvara montaj yapıldığında bunlara gerek yoktur.
Doğrudan duvara monte edilecek elektrikli cihazlar için ince cidarlı çelik boru. (JIS C8305 veya eşdeğeri)	Gerektiğinde	
Tespit somunu, burç (JIS C8330 veya eşdeğeri)	Gerektiğinde	
Bağcık (JIS C8425 veya eşdeğeri)	Gerektiğinde	Uzaktan kumanda kablosunu duvara döşemek için gereklidir.
Macun	Uygun miktarda	Açıklıkları kapatmak için
Dübel	Gerektiğinde	
Uzaktan kumanda kablosu (0,3 mm ² x 2 adet)	Gerektiğinde	100 metreden uzun ise sağdaki tabloya bakın

Kablo uzunluğu 100 metreden fazla ise, uzaktan kumandanın kasasında kullanılan kablolar için maksimum boyut 0,5 mm²'dir. Bu tür kabloları, uzaktan kumandanın dışındaki daha büyük ebatlı kablolarla bağlayın. Kablolar bağlandığında, su ve benzeri maddelerin içeri girmesini önleyecek önlemler alın.

≤ 200 m	0,5 mm ² x 2 damarlı
≤ 300m	0,75 mm ² x 2 damarlı
≤ 400m	1,25 mm ² x 2 damarlı
≤ 600m	2,0 mm ² x 2 damarlı

3. Montaj yeri

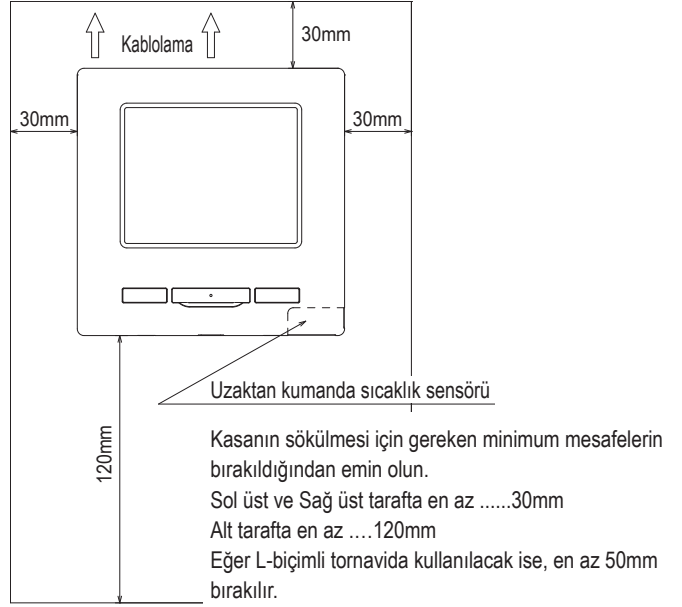
Montaj yerini şekilde gösterildiği gibi ayarlayın.

Montaj yöntemi olarak "gizli kablolama" veya "açık kablolama" seçilebilir.

Kablolama yönü olarak "Geriye doğru", "Üst orta" veya "Sol üst" seçilebilir.

Montaj yerini belirlerken kullanılacak olan montaj yöntemini ve kablolama yönünü dikkate alın.

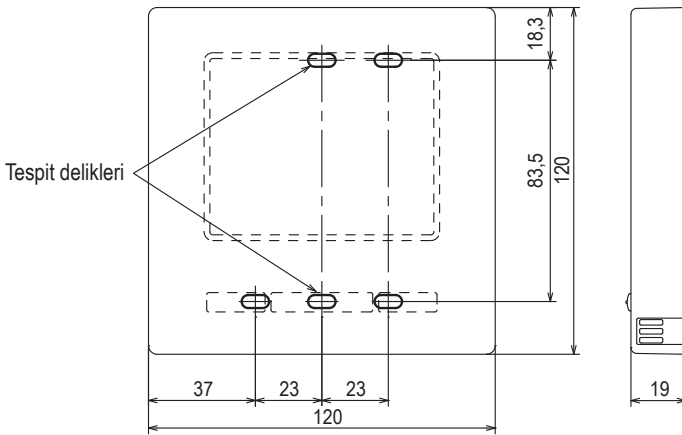
Montaj alanı



4. Montaj prosedürü

Uzaktan kumandanın montaj ve kablolama işini aşağıda verilen prosedüre göre yapın.

Ebatlar (önden görünüm)



Uzaktan kumandanın üst kapağını alt kapaklardan çıkarmak için

· Düz tornavidanın ucunu veya benzer bir aleti uzaktan kumandanın alt kısmındaki yuvaya takın ve çıkarmak için hafifçe çevirin. Kapağın zarar görmesini önlemek için tornavidanın ucunu bantla sarmanız önerilir.

Çıkarılan üst kapağı nem ve tozdan korumaya dikkat edin.

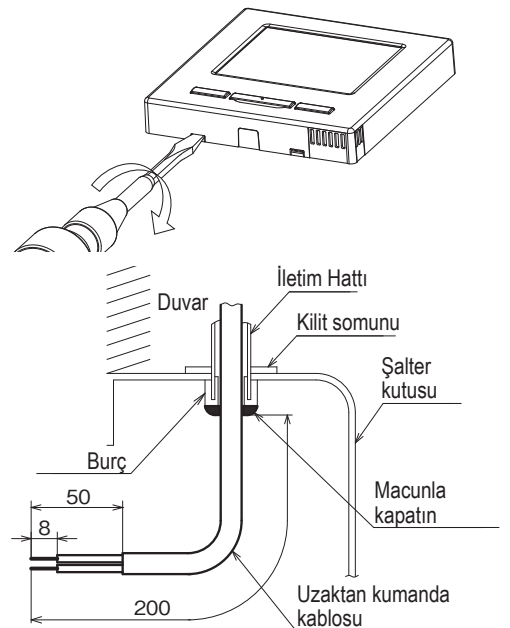
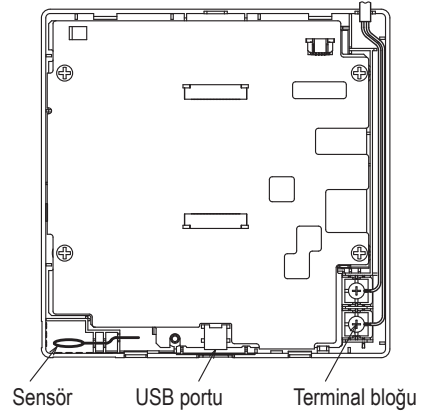
Gizli kablolama yapılacaksa

(Kablolama "Geriye doğru" çekilecekse)

① Şalter kutusunu ve uzaktan kumanda kablolarını önceden gizleyin.

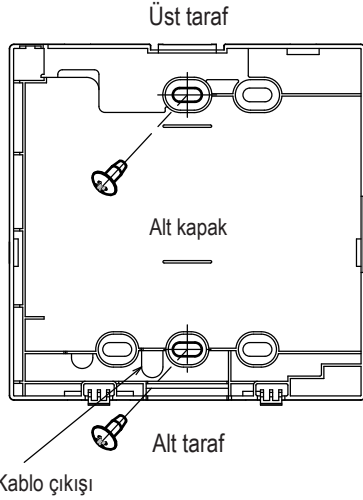
Uzaktan kumandanın kablo giriş deliğini macunla kapatın.

PCB tarafı (Arkadan görünüm)

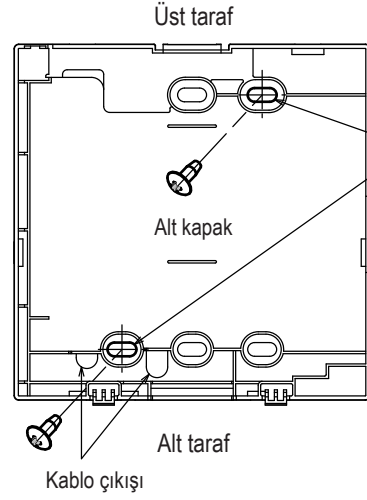


- ② Kablolar alt kapaktan geçirilecekse, alt kapağı 2 yerden şalter kutusuna sabitleyin.

Şalter kutusu
1 adet için



Şalter kutusu
2 adet için



Vidayı sökmeden önce, vidanın takılacağı yerdeki ince cidarlı parçayı bir bıçak veya benzeri bir alet yardımıyla keserek çıkartın.

- ③ Uzaktan kumandanın X ve Y terminallerinden gelen kabloları iç ünitenin X ve Y terminallerine bağlayın. Uzaktan kumanda kablolarının (X, Y) polaritesi yoktur. Kablolar, uzaktan kumandanın üst kapağı üzerindeki terminal vidalarının çevresinden geçecek şekilde kabloları tespit edin.

- ④ Uzaktan kumanda kablolarını sıkıştırmamaya dikkat ederek, üst kapağı takın.

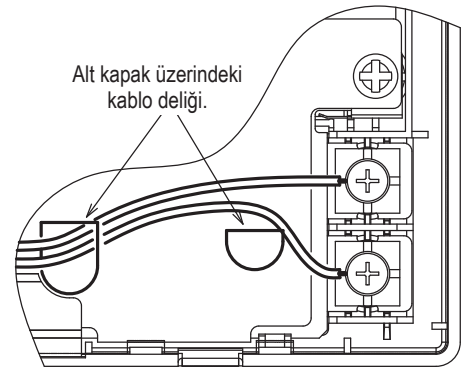
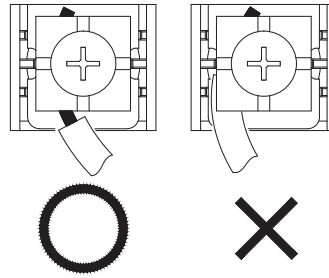
Kablo bağlantısına ilişkin uyarılar

Uzaktan kumanda kasasının içinden geçen kablolar için 0,5 mm²'den büyük kablo kullanmayın. Kablo kılıfını sıkıştırmamaya dikkat edin.

Kablo bağlantısını elinizle (0,7 N.m veya daha az) sıkın.

Kabloları bağlamak için elektrikli tornavida kullanılması arızalara veya deformasyona neden olabilir.

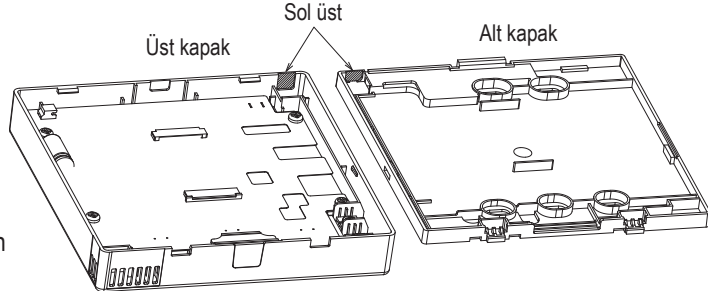
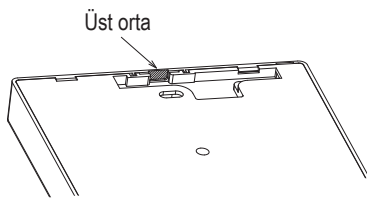
Açık kablolama yapılması halinde



(Kablo, uzaktan kumandanın "üst orta" veya "sol üst" kısmından çıkarıldığında)

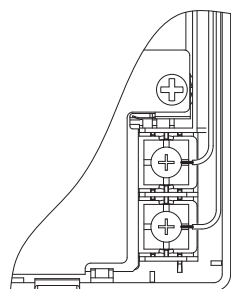
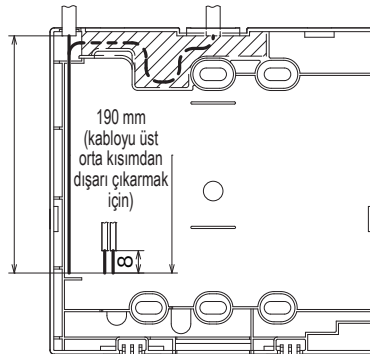
- ① Kapakların ince cidarlı kısımlarını kablo ebadına göre kesin.

Kablo "üst orta" kısımdan dışarı çıkartılacak ise, üst ve alt kapakları ayırmadan önce bir delik açın. Böylece, PCB'nin zarar görme riski azaltılarak müteakip işlemler kolaylaştırılacaktır. Kablo "sol üst" kısımdan çıkartılacak ise, PCB'ye zarar vermemeye dikkat edin ve kestiğiniz ince cidarlı bölümün parçalarının ünitenin içerisinde kalmadığından emin olun.



- ② İki adet ağaç vidası kullanarak uzaktan kumandanın alt kapağını düz bir yüzeye sabitleyin.
- ③ Kablo üst orta kısımdan çıkarılacaksa, kabloyu alt kapağın arkasından geçirin. (ince çizgili kısım)
- ④ Uzaktan kumandanın X ve Y terminallerinden gelen kabloları iç ünitenin X ve Y terminallerine bağlayın. Uzaktan kumanda kablolarının (X, Y) polaritesi yoktur. Kablolar, uzaktan kumandanın üst kapağı üzerindeki terminal vidalarının çevresinden geçecek şekilde kabloları tespit edin.
- ⑤ Uzaktan kumanda kablolarını sıkıştırmamaya dikkat ederek üst kapağı takın.
- ⑥ ① adımı kesilen yer macunla kapatın.

120 mm
(kabloyu sol üst kısımdan dışarı çıkarmak için)

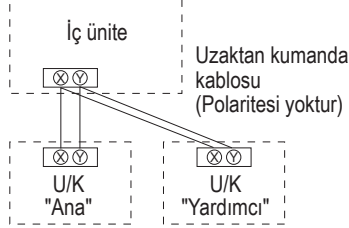


5. Birden fazla uzaktan kumanda kullanıldığında Ana/Yardımcı ayarı

1 iç ünite ya da 1 grup için en fazla iki adet uzaktan kumanda ünitesi kullanılabilir.

Bunlardan biri ana uzaktan kumanda diğer ise yardımcı uzaktan kumandadır.

Çalışma aralığı, ana veya yardımcı uzaktan kumandaya göre farklılık gösterir.



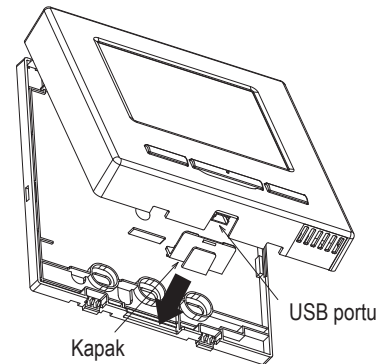
"Ana" ve "Yardımcı" tanımları için Bölüm 8'ya bakınız.

Uzaktan kumanda işlemleri		Ana	Yardımcı	
Çalıştır/Durdur, Ayarlanan sıcaklığı değiştir, Kanat yönünü değiştir, Oto. kanat ayarı, Fan hızını değiştir işlemleri		○	○	
Yüksek güç işletimi, Enerji tasarrufu işletimi		○	○	
Sessiz mod kontrolü		○	×	
Faydalı işlevler	Bagımsız flap kontrolü	○	×	
	Cereyan önleme ayarı	○	×	
	Zamanlayıcı	○	○	
	Favori Ayarlar	○	○	
	Haftalık zamanlayıcı	○	×	
	Evden ayrılma modu	○	×	
	Harici havalandırma	○	○	
Dil seçimi		○	○	
Enerji tasarruf ayarı		○	×	
Filtre	Filtre sinyali sıfırlama	○	○	
Kullanıcı ayarı	Başlangıç ayarları		○	○
	Yönetici ayarı	Ayarları etkin/etkisiz kıl	○	×
		Dış ünite sessiz mod zamanlayıcı	○	×
		Sıcaklık aralığı ayarı	○	×
		Sıcaklık artış ayarı	○	×
		Ayar sıcaklık ekranı	○	○
		Uzaktan kumanda ekran ayarı	○	○
		Yönetici şifresi değiştir	○	○
F1/F2 fonksiyon ayarı		○	○	

Uzaktan kumanda işlemleri	Ana	Yardımcı
Servis ayarı		
Montaj ayarları		
Montaj tarihi	○	×
Servis sorumlusu	○	○
Test çalıştırması	○	×
Statik basınç ayarı	○	×
Otomatik adresi değiştir	○	×
Ana iç ünite adres ayarı	○	×
İç ünite yedekleme işlevi	○	×
Kızılötesi sensör (hareket sensörü) ayarı	○	×
Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları		
Ana/yardımcı uzaktan kumanda	○	○
Dönüş havası sıcaklığı	○	×
Uzaktan kumanda sensörü	○	×
Uzaktan kumanda sensör ayarı	○	×
Çalışma modu	○	×
°C / °F	○	×
Fan hızı	○	×
Harici giriş	○	×
Üst/alt flap kontrolü	○	×
Sol/sağ flap kontrolü	○	×
Havalandırma ayarı	○	×
Otomatik yeniden başlama	○	×
Otomatik sıcaklık ayarı	○	×
Otomatik fan süratı	○	×
İç ünite ayarlarını kaydet	○	×
Servis ve Bakım		
İç ünite adresi	○	○
Bir sonraki servis tarihi	○	×
Çalıştırma verisi	○	×
Kontrol ekranı		
Hata kayıtları	○	○
Hata kodlarını görüntüle/sil	○	×
Periyodik kontrolü ilk duruma getir	○	○
İç ünite ayarlarını kaydet	○	×
Özel ayarlar		
İç ünite adresini sil	○	×
Mikro işlemcisi yeniden başlat	○	○
Baslatılıyor	○	×
Dokunma paneli kalibrasyonu	○	○
İç ünite kapasite ekranı	○	×

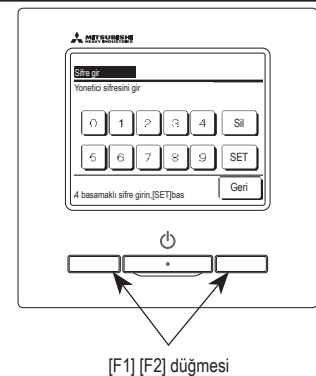
Tavsiye: Kişisel bilgisayara bağlantı

USB portu (mini-B) kullanılarak kişisel bilgisayardan ayar yapılabilir. Üst kapaktan USB portu kapağını çıkardıktan sonra bağlayın. Kullanımdan sonra kapağı geri takın. Bağlantı için özel yazılım gerekir. Detaylar için web sitesine ya da mühendislik verilerine bakın.



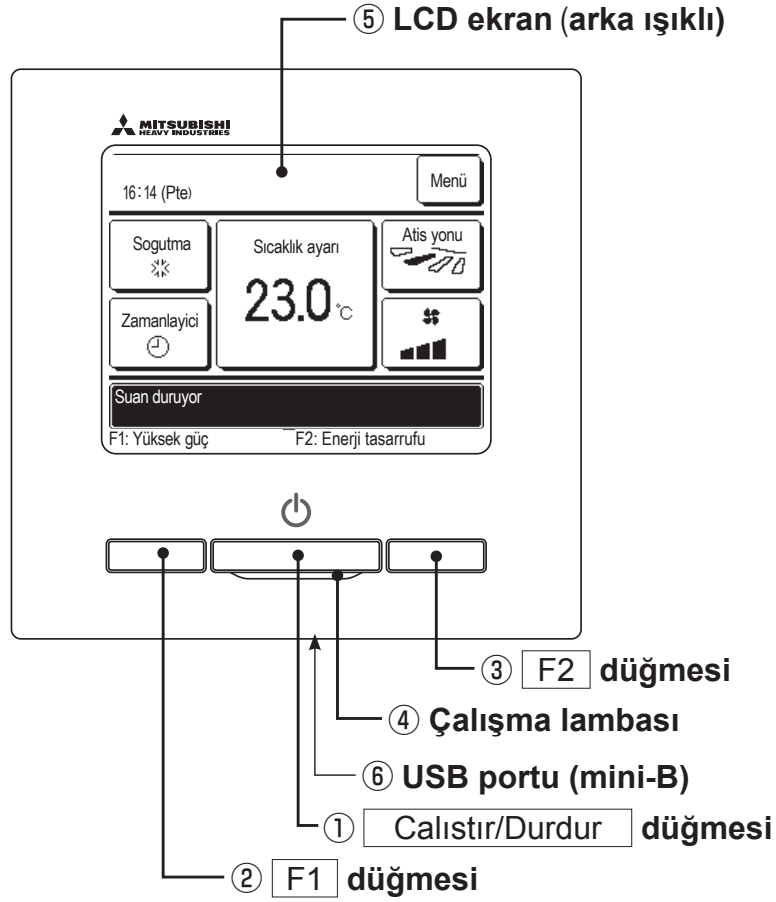
Tavsiye: Şifrenin ilk kullanıma hazırlanması

- Yönetici şifresi (günlük cihaz ayarları için) ve servis şifresi (montaj, test çalıştırması ve bakım için) kullanılır.
- Yönetici şifresi fabrika ayarı şudur: "0000". Bu ayar değiştirilebilir (Kullanım Kılavuzuna bakın). Yönetici şifresi unutulursa, yönetici şifresi giriş ekranında [F1] ve [F2] düğmelerine beş saniye süreyle aynı anda basılarak sıfırlanabilir.
 - Servis şifresi "9999" olup, değiştirilemez. Yönetici şifresi girildiğinde, servis şifresi de kabul edilir.



6. Uzaktan Kumandanın fonksiyonları ve menü öğeleri

Uzaktan Kumandanın bölümlerinin adları ve fonksiyonları (Çalıştırma bölümü)



LCD ekrana dokunarak çalıştırılan dokunmatik panel sistemi, ① Çalıştır/Durdur, ② F1 ③ F2 düğmeleri dışındaki tüm işlemler için kullanılır.

① Çalıştır/Durdur düğmesi

Düğmeye bir defa basıldığında çalışma başlar ve tekrar basıldığında çalışma durur.

② F1 düğmesi ③ F2 düğmesi

Bu düğme, F1/F2 fonksiyon ayarı ile ayarlanan işlemi başlatır.

④ Çalışma lambası

Bu lamba, çalışma esnasında yeşil (sarı-yeşil) yanar. Herhangi bir hata oluştuğunda kırmızıya (turuncuya) döner.

Çalışma lambası parlaklığı değiştirilebilir.

⑤ LCD ekran (arka ışıklı)

LCD ekrana dokunulduğunda arka ışık yanar. Belirli bir süre işlem yapılmazsa, arka ışık otomatik olarak kapanır.

Arka ışığın yanma süresi değiştirilebilir.

Arka ışık ayarı ON olarak ayarlanmış ise, arka ışık kapalıyken ekrana dokunulduğunda, sadece arka ışık yanar. (①, ② ve ③ tuşlarıyla yapılan işlemler hariçtir.)

⑥ USB portu

USB konektörü (mini-B) kullanılarak kişisel bilgisayara bağlanmak mümkündür.

Çalışma yöntemleri için, bilgisayar yazılımına ilişkin kullanım kılavuzuna bakın (uzaktan kumanda cihaz yazılımı).

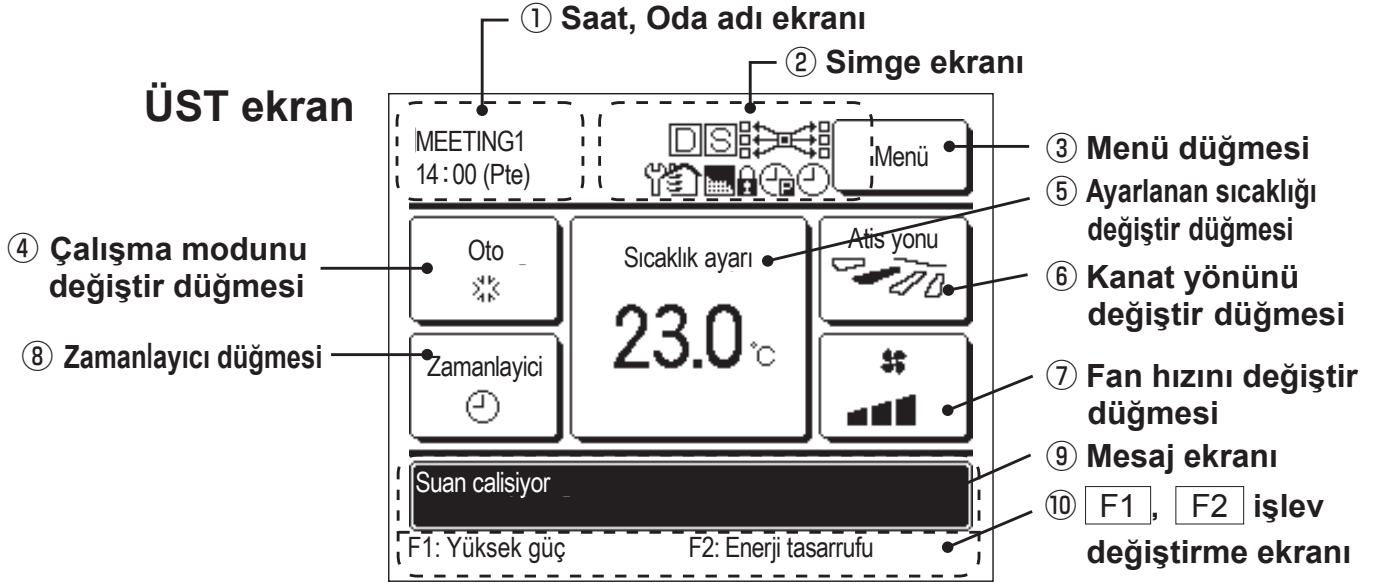
Not

Bilgisayara bağlantı yaparken diğer USB cihazlarıyla aynı anda bağlamayın.

Herhangi bir hub'dan geçirmeden doğrudan bilgisayara bağlantı yaptığınızdan emin olun.

Uzaktan Kumandanın bölümlerinin adları ve fonksiyonları (Ekran)

* Tüm simgeler açıklama amaçlı olarak gösterilmiştir.



① Saat, Oda adı ekranı

Geçerli saati ve oda adını gösterir.

② Simge ekranı

Bu simgeler, aşağıdaki ayarlardan biri devam ederken gösterilir.

 Talep kontrolü etkinleştirilmiş olduğunda.

 Yardımcı uzaktan kumandanadan ayar yapıldığında.

 Merkezi kontrol (Opsiyonel) çalışırken.

 Periyodik kontrol gerektiğinde.

 Havalandırma işlemi esnasında.

 "Filtre sinyali" açıkken.

 İzin/Yasaklama ayarı yapıldığında.

 Kapasite sınırlama zamanlayıcısı ayarlandığında.

 Haftalık zamanlayıcı ayarlandığında.

③ Menü düğmesi

Aşağıdaki ④-⑧ haricinde ayarlama veya değişiklik yaparken, menü düğmesine dokunun. Menü öğeleri görüntülenecektir. Birini seçin ve ayarlayın.

④ Çalışma modunu değiştir düğmesi

O anda seçili olan çalışma modunu gösterir. Çalışma modunu değiştirmek için bu düğmeye dokunun.

⑤ Ayarlanan sıcaklığı değiştir düğmesi

O anda ayarlı olan sıcaklığı gösterir. Sıcaklık ayarını değiştirmek için bu düğmeye dokunun.

⑥ Kanat yönünü değiştir düğmesi

O anda seçili olan flap yönünü gösterir. 3D oto. akış işletimi etkinleştirilmiş ise, 3D oto. ekranı görüntülenir. Kanat yönünü değiştirmek için bu düğmeye dokunun.

⑦ Fan hızını değiştir düğmesi

O anda seçili olan fan hızını gösterir. Fan hızını değiştirmek için bu düğmeye dokunun.

⑧ Zamanlayıcı düğmesi

O anda ayarlanmış olan zamanlayıcının içeriğini basitleştirilmiş olarak gösterir. (İki ya da daha fazla zamanlayıcı ayarlanmışsa, hemen sonrasında çalıştırılacak olan zamanlayıcının içeriği gösterilir.) Zamanlayıcıyı ayarlamak için bu düğmeye dokunun.

⑨ Mesaj ekranı

Klimanın işletim durumu, uzaktan kumanda işlemleriyle ilgili mesajlar vb. gösterilir.

⑩ F1, F2 işlev değiştirme ekranı

F1, F2 düğmelerinden her biri için ayarlanmış olan işlevi gösterir.

Bu düğmelere ait işlevler, "F1/F2 fonksiyon ayarı" işlemiyle değiştirilebilir

7. Ana Cihaz

Ana menü	
Temel işlemler	
	Çalıştır.....
	Durdur.....
	Çalışma modunu değiştir
	Ayarlanan sıcaklığı değiştir
	Kanat yönünü değiştir
	Fan hızını değiştir
	F1, F2 işlev değiştir
	Yüksek güç işletimi
	Enerji tasarrufu işletimi
	SSessiz mod kontrolü
Faydalı işlevler	
	Bağımsız flap kontrolü
	Cereyan önleme ayarı
	Zamanlayıcı
	Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla
	Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla
	Açılma zamanlayıcısı
	Kapanma zamanlayıcısı
	Onay
	Seçim ayarı
	Haftalık zamanlayıcı
	Evden ayrılma modu
	Harici havalandırma
	Dil seçimi
Enerji tasarruf ayarı	
	Uyku modu
	Kapasite sınırlama zamanlayıcısı
	Ayar sıcaklıklarına otomatik geri dön
	Kızılötesi sensör (hareket sensörü) kontrolü
Filtre	
	Filtre sinyali sıfırlama
Kullanıcı ayarı	
	Başlangıç ayarları
	Saat ayarı
	Tarih ve saat gösterimi
	Yaz saati
	Kontrast
	LCD ekran ışığı
	Kumanda sesi
	Çalışma lambası parlaklığı
	Yönetici ayarları
	İzin/Yasaklama ayarı
	Dış ünite sessiz mod zamanlayıcı
	Sıcaklık aralığı ayarı
	Sıcaklık artış ayarı
	Ayar sıcaklık ekranı
	Uzaktan kumanda ekran ayarı
	Yönetici şifresini değiştir
	F1/F2 fonksiyon ayarı

Lütfen
kullanma
kılavuzuna
bakınız.

Ana menü

Servis ayarı

Montaj ayarları

Montaj tarihi	15
Servis sorumlusu	15
Test çalıştırması	15
Statik basınç ayarı	16
Otomatik adresi değiştir	16
Ana iç ünite adres ayarı	16
İç ünite yedekleme işlevi	16
Kızılötesi sensör (hareket sensörü) ayarı	17

Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları

Ana/Yardımcı uzaktan kumanda	18
Dönüş havası sıcaklığı	18
Uzaktan kumanda sensörü	18
Uzaktan kumanda sensör ayarı	19
Çalışma modu	19
°C / °F	19
Fan hızı	19
Harici giriş	19
Üst/alt flap kontrolü	20
Sol/sağ flap kontrolü	20
Havalandırma ayarı	20
Otomatik yeniden başlama	20
Otomatik sıcaklık ayarı	20
Otomatik fan hızı	20

İç ünite ayarlarını kaydet

Fan hız ayarı	21
Filtre sinyali	22
Harici giriş 1	22
Harici giriş 1 sinyali	22
Harici giriş 2	22
Harici giriş 2 sinyali	22
Isıtma modunda termostat-KAPALI iken sıcaklık ayarı	23
Dönüş sıcaklığı ayarı	23
Soğutma modunda termostat kapalı iken fan kontrolü	23
Isıtma modunda termostat kapalı iken fan kontrolü	23
Anti-buzlanma sıcaklığı	23
Anti-buzlanma kontrolü	23
Drenaj pompası çalıştırması	24
Soğutmadan sonra fanı çıştr. devam et	24
Isıtmadan sonra fanı çıştr. devam et	24
Isıtmada sürekli olmayan fan çalıştırması	24
Fan sirkülasyon işlemi	24
Kontrol basıncı ayarı	24
Otomatik işletim modu	25
Termostat ayarları	27
Otomatik fan hızı kontrolü	27
İç ünite aşırı yüklenme alarmı	28
Dış çıkış ayarı	28

Servis&bakım

İç ünite adresi	29
Bir sonraki servis tarihi	29
Çalıştırma verileri	29
Kontrol ekranı	30
İç ünite ayarlarını kaydet	31
Özel ayarlar	32
İç ünite kapasite ekranı	32

Tedarikçi ile iletişim kur

Tedarikçi ile iletişim kur

Lütfen
kullanma kılavuzuna bakınız.

8. Açma ve başlangıç ayarı

Ana ve Yardımcı uzaktan kumanda ünitelerini cihaz açıldığında görüntülenen ekrana göre ayarlayın.

- Ana/Yardımcı ayarı yapılmadı => (1)
- Ana/Yardımcı ayarı yapıldı => (2)

(1) **Ana ve yardımcı ayarı henüz yapılmamışsa,**

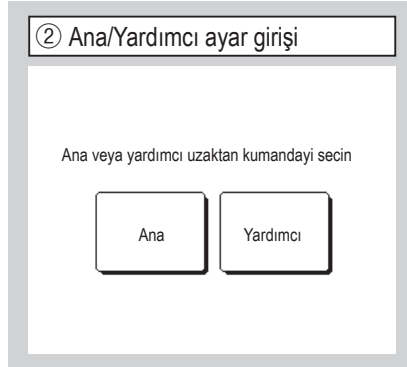
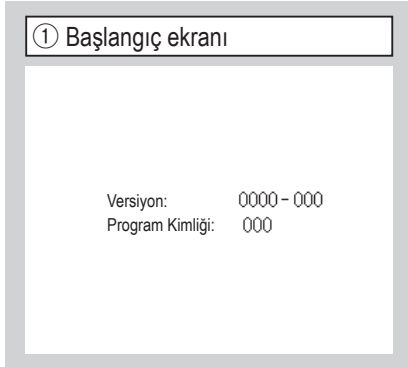
①⇒② Ana/yardımcı giriş ekranı görüntülenir.

[Ana] veya [Yardımcı] düğmesine basıldığında, başlangıç ayarı yapılır.

Hatayla yanlış bir düğmeye basılırsa, başlatma işleminden sonra ayar değiştirilebilir. (10. Uzaktan kumanda fonksiyon ayarı④)

Bir iç ünite veya bir grup için iki uzaktan kumanda kullanıyorsa, bunlardan birincisi [Ana] olarak ayarlanırsa, ikincisi

[Yardımcı] otomatik olarak ayarlanır.



Dikkat

Yalnız bir uzaktan kumanda

ünitesi kullanılıyorsa, [Ana]

düğmesine dokununuz.

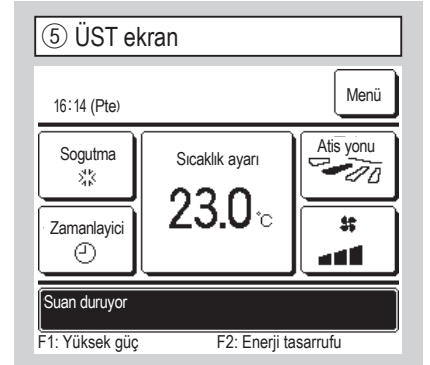
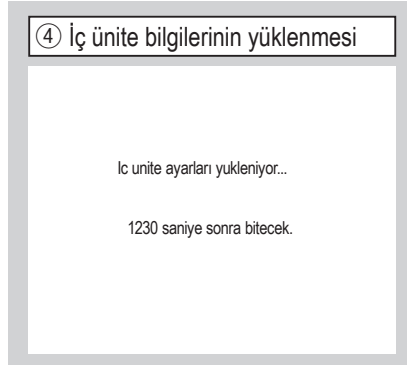
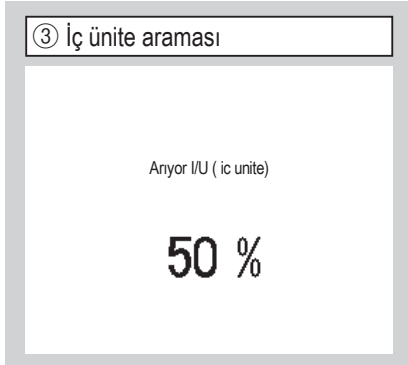
Başlangıç ayarlaması durumunda,

düğmelerden herhangi birine

([Ana]/[Yardımcı]) dokunulmazsa, ekran değişmez.

[Ana] Ekran şu şekilde değişir: ③⇒④⇒⑤.

[Yardımcı] Ekran şu şekilde değişir: ①⇒⑧⇒⑤.



On dakika içinde iletişim kurulamaması halinde LED yanıp söner.

(2) Ana ve yardımcı ayarı yapılmışsa

⑥ Önceki ayarları koruma onayı

Salteri açmadan önce uzaktan kumandanın önceki ayarlarını korumak ister misiniz?

Ekran şu şekilde değişir: ⑧⇒⑤.

Ekran şu şekilde değişir ⑦.

15 saniyeden uzun süreyle ekrana dokunulmazsa, (Continue) [Devam] seçilir ve ekran ⑤ ekranına döner.

⑦ Fabrika ayarlarına dönme onayı

Uzaktan kumandanın fabrika ayarlarına donmesini ister misiniz?

Ekran şu şekilde değişir: ①⇒②.

⑥ ekranına döner.

Fabrika ayarlarına dönme işleminin tamamlanmasının ardından, fabrika ayarı durumuna döner.

⑧ Fabrika ayarlarının kurulması

Uzaktan kumanda fabrika ayarlarına donuyor

9. Montaj ayarları ve test çalıştırması

ÜST ekran Menü ⇒ Servis ayarı ⇒ Montaj ayarları ⇒ Servis şifresi

① Montaj ayarları menüsü #1

Montaj ayarları

Montaj tarihi 3

Servis sorumlusu 4

Test çalıştırması 7

Statik basıncı ayarı 10

Otomatik adresi değiştir 11

İleri Geri

Cihazı seçin

Seçilen ekran görüntülenir.

② Montaj ayarları menüsü #2

Montaj ayarları

Ana iç ünite adres ayarı 13

İç ünite yedekleme işlevi 14

Kızılötesi sensör ayarı 17

Önceki Geri

Cihazı seçin

Seçilen ekran görüntülenir.

③ Montaj tarihi

Montaj tarihi

dd mm yy

9/8/2010

Tarih ayarı. SET Geri

▲ ▼ düğmelerini kullanarak tarihi seçin ve SET düğmesine dokununuz.

④ Servis sorumlusu

Servis sorumlusu

Şirket 5

Telefon 6

Geri

Cihazı seçin

Şirket bilgilerini girin.

⑤ Servis sorumlusunu girin

Şirket SET

Р Кириллица

カナ 漢字 汉字

A B C D E F G H I

J K L M N O P Q R

Sil İleri Geri

Oda ismini gir,[SET]bas

En fazla 26 adet bir bayt karakter kullanarak servis sorumlusu şirketin adını girin ve SET düğmesine dokununuz. Alfa sayısal, Japonca Kana, Kanji, Kiril veya Çince karakterler girebilirsiniz.

⑥ Telefon Numarasını girin

Telefon

0 1 2 3 - 4 5 6 - 7 8 9 9 -

0 1 2 3 4 Sil

5 6 7 8 9 SET

Telefon numarasını gir,[SET]bas. Geri

En fazla 13 adet karakter kullanarak servis sorumlusu şirketin telefon numarasını girin ve SET düğmesine dokununuz.

⑦ Test çalıştırması

Test çalıştırması

Soğutma modu test çalıştırması 8

Drenaj pompası test çalıştırması 9

Sabit frekans kompresör çalıştırması

Geri

Cihazı seçin

Seçilen ekran görüntülenir.

⑧ Soğutma modu test çalıştırması

Soğutma modu test çalıştırması

Başlat

[Start]abasınınca, test çalıştırması 30dak. boyunca soğutmada 5 derecede baslar Test işlemi 30 dakika içinde bitecek veya başlatma / durdurma, işletme modu ve ayar sıcaklığı değiştirildiğinde sonlanacak.

Geri

Soğutma işlemi durdurulduğunda çalıştırılabilir. Oda sıcaklığı soğutma testi uygulamasını başlatmayacak kadar düşükse, ayarlı sıcaklığı 5°C'ye düşürerek 30 dakika süreyle çalışır.

⑨ Drenaj pompası test çalıştırması

Drenaj pompası test çalıştırması

Çalıştır Durdur

Cihazı seçin Geri

Tahliye pompası bağımsız olarak çalıştırılabilir.

⑩ Statik basınç ayarı

Statik basınç ayarı

▲

10 Pa

▼

Otom

SET

Numara seçmek için ▲ ▼ bas,[SET]bas

Geri

Harici statik basınç ayar fonksiyonu ile donatılmış kanal tipi iç ünite bağlantısı yapıldığında çalıştırılabilir. Harici statik basıncı seçin ve **SET** düğmesine dokunun.

⑪ Otomatik adresi değiştir

Otomatik adresi değiştir

Onay

İç ünite adresi	D/U Adresi
000 ⇒ 001	00 ⇒ 01
001	00 ⇒ 01
002	00
003 ⇒ 004	00
004	01
005	01

Registir

İleri

Geri

Adres değ... n iç üniteyi seçin

⑫ Otomatik adresi değiştir

Otomatik adresi değiştir

İç ünite adresi No.2

003

D/U Adresi No.0

01

SET

Geri

Adres ayarı için ▲ ▼ bas,[SET]bas.

Multi Series (KX) modellerinde, otomatik adres ayarlama yöntemi ile kaydedilen iç ünite adresleri bu fonksiyonla değiştirilebilir.

Bu fonksiyon, her iç üniteyle ilişkili dış ünite adresini değiştirir. Bir iç ünite seçin ve,

- I Bir iç ünite seçildiğinde ve **Registir** düğmesine dokunulduğunda, ekran ⑫ Otomatik adresi değiştir ekranına döner.
- II ⑪ ekranına dönmek ve yeni adresi görüntülemek için **SET** düğmesine dokunun.
- III Yeni adresi kaydetmek için **Onay** düğmesine dokunun.

⑬ Ana iç ünite adres ayarı

Ana iç ünite adres ayarı

127

▲

▼

İptal

SET

Geri

Adres ayarı için ▲ ▼ bas,[SET]bas.

Multi Series (KX) modellerinde, iç üniteleri (Yardımcı iç üniteler) iç ünitenin (Ana iç ünite) işletim modunu (Isıtma, soğutma) izleyecek şekilde ayarlamak mümkündür. Ana iç ünite adresini Yardımcı iç üniteler olarak ayarladığınızda, Ana iç ünite adresine ayarlanan Yardımcı iç üniteler için Ana iç ünite ayarları uygulanır.

⑭ İç ünite yedekleme işlevi

İç ünite yedekleme işlevi

Rotasyon

Geçersiz

Detaylar

Kapasite destekleme

Geçersiz

Detaylar

Arıza yedekleme

Geçersiz

Giris

Geri

Cihazı seçin

Bir uzaktan kumandaya 2 takım iç ünite (2 grup) bağlandığında, bunlarla yedekleme işlemi yapmak mümkündür.

1. Rotasyon: İşletim aralığı her ayarlandığında 2 takım iç ünite değişmeli olarak çalışmaya ayarlanabilir.
2. Kapasite destekleme: Ayarlı sıcaklık ve gerçek oda sıcaklığı arasındaki sıcaklık farkı ayarlı sıcaklık farkından yüksek ise, 2 takım iç ünite kullanılır.
3. Arıza yedekleme: İç ünitelerden biri arızalandığında ve durduğunda, diğeri çalışmaya başlar.

Geçerli / **Geçersiz** seçin (**Geçersiz** düğmesine dokunulduğunda **Geçerli** a döner) ve ayarları onaylamak için **Giris** düğmesine dokunun.

15 Rotasyon detayları

Mod değişimi için saati ayarla

▲

100 saat

▼

SET

Saat ayarı

Geri

İç ünite rotasyonu fonksiyonunda, 2 iç üniteli işletime geçiş için zamanlayıcı ayarlanır.

Zamanlayıcı, on saatin katları halinde 10 ila 990 saat aralığında ayarlanabilir.

Süreyi değiştirdikten sonra geçici ayar yapmak için [SET] düğmesine dokunun.

Geçici ayarın yapılmasının ardından iç ünite yedekleme işlevi ekranına geri dönün ve [Giris] düğmesine dokunun.

16 Kapasite destekleme detayları

Destek için sic.farkını gir

▲

5 °C

▼

SET

Sıcaklığı ayarla ▲ ▼ [SET]bas.

Geri

Kapasite destekleme amacıyla bir üniteden iki üniteye geçiş için, ayar sıcaklığıyla oda sıcaklığı arasında olması gereken fark ayarlanır.

Sıcaklık, 1 °C'nin katları halinde 2 ila 5 °C derece aralığında ayarlanabilir.

Sıcaklığı değiştirdikten sonra geçici ayar yapmak için [SET] düğmesine dokunun.

Geçici ayarın yapılmasının ardından iç ünite yedekleme işlevi ekranına geri dönün ve [Giris] düğmesine dokunun.

Yedekleme kontrolü kısıtlamaları

1. "Otomatik" çalışma modundayken yedekleme kontrolü kullanılamaz. "Otomatik" çalışma modundaki bir klima için yedekleme kontrolü ayarı yapıldığında, Çalışma modu otomatik olarak "Soğutma" moduna geçer.
2. Rotasyon kontrolü ayarı yapıldığında, arıza yedekleme kontrolü otomatik olarak etkinleştirilir. Bu durumda, arıza yedekleme kontrolü tek başına devre dışı bırakılamaz. Rotasyon kontrolünün devre dışı bırakılması halinde, arıza yedekleme kontrolü de devre dışı olacaktır.
3. Kapasite destekleme kontrolü ayarı yapıldığında, arıza yedekleme kontrolü otomatik olarak etkinleştirilir. Bu durumda, arıza yedekleme kontrolü tek başına devre dışı bırakılamaz. Kapasite destekleme kontrolünün devre dışı bırakılması halinde, arıza yedekleme kontrolü de devre dışı olacaktır.
4. Arıza yedekleme kontrolünün tek başına etkinleştirilmesi de mümkündür.
5. Evden ayrılma modu, ısıtma ve harici giriş yedekleme kontrolüyle birlikte ayarlanamaz.
6. Rotasyon veya arıza yedekleme kontrolü ayarı yapılmış olduğunda, hedef iç ünitelerden (iki grup) biri çalıştırılacaktır. Her iki ünite aynı anda çalıştırılmayacaktır.
7. Her bir kontrolde, öncelikle daha yeni adrese sahip olan iç ünite çalışmaya başlayacaktır.

17 Kızılötesi (hareket) sensörü ayarı

Kızılötesi sensör ayarı

Geçersiz

Geçerli

Cihazı seçin

Geri

Uzaktan Kumandaya bağlı olan iç ünitenin kızılötesi sensörü için [Geçerli] / [Geçersiz] seçin.

- Hareket sensörü kullanan müşterilerimizin sol tarafta verilen ayarları yaparak kişilerin hareket miktarlarının algılanması için kullanılacak olan iç üniteyi etkinleştirmeleri gerekmektedir. Kızılötesi (hareket) sensörü devre dışı olduğunda kişilerin aktivite süreleri algılanamaz ve dolayısıyla, kızılötesi sensör kontrolü (güç tasarrufu ve otomatik kapama) işlemleri yapılamaz.
- FDT-VG veya FDT-KXZE1 modeli ve daha eski iç ünitelerde kızılötesi (hareket) sensörü etkinleştirilemez. Kızılötesi (hareket) sensörü ayarına dokunulduğunda "Geçersiz istek" mesajı görüntülenir.

10. Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları

Tavsiye: Cihaz dururken geçerli

ÜST ekran Menü ⇒ Servis ayarı ⇒ Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları ⇒ Servis şifresi

① Uzaktan Kumanda fonksiyon ayarları menüsü #1

Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları

Ana/yardımcı uzaktan kumanda 4

Dönüş havası sıcaklığı 5

Uzaktan kumanda sensörü 6

Uzaktan kumanda sensör ayarı 9

Çalışma modu 12

İleri Geri

Cihazı seçin

② Uzaktan Kumanda fonksiyon ayarları menüsü #2

Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları

°C / °F 13

Fan hızı 14

Harici giriş 15

Üst/alt flap kontrolü 16

Sol/sağ flap kontrolü 17

Önceki İleri Geri

Cihazı seçin

③ Uzaktan Kumanda fonksiyon ayarları menüsü #3

Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları

Havalandırma ayarı 18

Otomatik yeniden başlama 19

Otomatik sıcaklık ayarı 20

Otomatik fan sürati 21

Önceki Geri

Cihazı seçin

Seçilen ekran görüntülenir.

④ Ana/Yardımcı uzaktan kumanda

Ana/yardımcı uzaktan kumanda

Ana

Yardımcı

Ger

Cihazı seçin

Uzaktan kumandanın Ana/Yardımcı ayarını değiştirirken bunu kullanın.

⑤ Dönüş havası sıcaklığı

Dönüş havası sıcaklığı

Ayrı

Ana iç ünite

Ortalama sıcaklık

Ger

Cihazı seçin

İç ünitenin dönüş havası sıcaklık sensörü tarafından algılanan sıcaklığa dayalı olarak Termostat ayarı uygulanır.

Bir uzaktan kumandaya birden fazla iç ünite bağlıysa, termostat ayarının uygulanacağı dönüş havası sıcaklığı seçilebilir.

1. **Ayrı** : Termostat ayarı, her bir iç ünitenin dönüş havası sıcaklığına dayalı olarak uygulanır. Bir uzaktan kumandaya birden fazla ünite bağlıysa, ana ünitenin dönüş havası sıcaklığı esas alınır.
2. **Ana iç ünite** : Termostat ayarı, bağlı iç ünitelerden en yeni adrese sahip olan iç ünitenin dönüş havası sıcaklığına dayalı olarak uygulanır. Bir uzaktan kumandaya bağlı birden fazla çoklu ünite seti varsa, her bir çoklu ünitenin ana ünitelerinden en yeni adrese sahip olan iç ünite esas alınır.
3. **Ortalama sıcaklık** : Termostat ayarı bağlı iç ünitelerin dönüş havası sıcaklıklarının ortalamasına dayalı olarak uygulanır.

⑥ Uzaktan kumanda sensörü

Uzaktan kumanda sensörü

Geçersiz

Geçerli

Geçerli(ısıtma sadece)

Geçerli(soğutma sadece)

Ger

Cihazı seçin

İç ünite ana ünite dönüş havası sıcaklığı sensörünü uzaktan kumanda tarafına değiştirebilirsiniz.

- Geçersiz** Görüntülenen iç sıcaklık, ana üniteye sensör tarafından ölçülen sıcaklık olarak değişir. ⇒ ⑦
- Geçerli** Görüntülenen iç sıcaklık, uzaktan kumanda tarafındaki sensör tarafından ölçülen sıcaklık olarak değişir. ⇒ ⑧
- Geçerli (Sadece ısıtma)** Görüntülenen iç sıcaklık, uzaktan kumanda tarafındaki sensör tarafından sadece ısıtma esnasında ölçülen sıcaklık olarak değişir.
- Geçerli (Sadece soğutma)** Görüntülenen iç sıcaklık, uzaktan kumanda tarafındaki sensör tarafından sadece soğutma esnasında ölçülen sıcaklık olarak değişir.

⑦ ÜST ekran (uzaktan kumandadaki sensör)

MEETING1 16:00 (Pte) Menü

Oto Sıcaklık ayarı Atış yonu

Zamanlayıcı 23.0 °C Oda 22 °C

Suan çalışıyor

F1: Yüksek güç F2: Enerji tasarrufu

Uzaktan kumanda sensörü devre dışı bırakıldığında, ÜST ekranda "Oda ○ °C" görüntülenir.

⑧ ÜST ekran (uzaktan kumandadaki sensör)

MEETING1 16:00 (Pte) Menü

Oto Sıcaklık ayarı Atış yonu

Zamanlayıcı 23.0 °C Oda (U/K) 22 °C

Suan çalışıyor

F1: Yüksek güç F2: Enerji tasarrufu

Uzaktan kumanda sensörü etkinleştirildiğinde, ÜST ekranda "Oda (U/K) ○ °C" görüntülenir.

⑨ Uzaktan kumanda sensör ayarı

Uzaktan kumanda sensör ayarı

Soğutma modu ayarlama 10

Isıtma modu ayarlama 11

Cihazı seçin

Geri

Uzaktan kumanda sensörünün algılama sıcaklığı ayarlanabilir.

Soğutma modu ayarlama ⇒ 10

Isıtma modu ayarlama ⇒ 11

⑩ Soğutma modu ayarlama

Soğutma modu ayarlama

Ara deger ayarlan▲ bas, [Set]bas

+1 °C

SET

Geri

Soğutma işletimi esnasındaki uzaktan kumanda sensörü algılama sıcaklığı değiştirilebilir.

Bu değeri -3 ila +3 aralığında ayarlayın.

⑪ Isıtma modu ayarlama

Isıtma modu ayarlama

Ara deger ayarlan▲ bas, [Set]bas

0 °C

SET

Geri

Isıtma işletimi esnasındaki uzaktan kumanda sensörü algılama sıcaklığı değiştirilebilir.

Bu değeri -3 ila +3 aralığında ayarlayın.

⑫ Çalışma modu

Çalışma modu

Otom	Geçersiz	Geçerli
Sogutma	Geçersiz	Geçerli
Isıtma	Geçersiz	Geçerli
Nem alma	Geçersiz	Geçerli

Cihazı seçin

SET Geri

Her çalışma modu için **Geçerli** veya **Geçersiz** ayarı yapılabilir.

Soğutma veya ısıtma geçersiz ise, otomatik de geçersiz kılınır.

⑬ °C/°F

°C / °F

°C

°F

Cihazı seçin

Geri

Uzaktan kumanda üzerinde gösterilen sıcaklık birimini seçin.

⑭ Fan hızı

Fan hızı

4-hız

3-hız

2-hız (Yüksek-Düşük)

2-hız (Yüksek-Orta)

1-hız

Cihazı seçin

Geri

Fan hızı, seçilen değere dönüştürülebilir.

İç ünite modellerine göre bazı fan hızlarını seçmek mümkün olmayabilir.

⑮ Harici giriş

Harici giriş

Ayrı

Butun

Cihazı seçin

Geri

CNT vasıtasıyla alınan harici girişle ilgili olarak, bir sistem içinde bağlı iç ünitelerden biri veya birden fazlası için uygulanacak aralığı ayarlar.

Ayrı Sadece CNT girişini kullanan iç üniteye uygulanır.

Butun Bağlı olan tüm iç ünitelere uygulanır.

16 Üst/alt flap kontrolü

Üst/alt flap kontrolü

Sabit konumda durdur

Herhangi bir konumda durdur

Cihazı seçin

Geri

Sabit konumda durdur Üst/alt flap, dört pozisyondan birinde duracak şekilde ayarlanabilir.

Herhangi bir konumda durdur Flap, uzaktan kumanda düğmesinin çalıştırılmasından hemen sonra herhangi bir pozisyonda duracak şekilde ayarlanabilir.

17 Sol/sağ flap kontrolü

Sol/sağ flap kontrolü

Sabit konumda durma

Herhangi bir konumda durdur

Cihazı seçin

Geri

Sabit konumda durma Sol/sağ flap, sekiz farklı biçimde duracak şekilde ayarlanabilir.

Herhangi bir konumda durdur Flap, uzaktan kumanda düğmesinin çalıştırılmasından hemen sonra herhangi bir pozisyonda duracak şekilde ayarlanabilir.

18 Havalandırma ayarı

Havalandırma ayarı

Geçersiz

Kilitleme

Bağımsız

Cihazı seçin

Geri

Havalandırma cihazı bağlandığında bu ayarı yapın.

Geçersiz Havalandırma cihazı bağlı değil.

Kilitleme Havalandırma, klimanın Çalıştır/Durdur işlevine bağımlıdır ve Havalandırma çıkışı çalıştırır.

Bağımsız Havalandırma menüden seçildiği takdirde, sadece havalandırma cihazı bağımsız olarak çalıştırılır veya durdurulur.

19 Otomatik yeniden başlama

Otomatik yeniden başlama

Geçerli

Gecersiz

Cihazı seçin

Geri

Ünite çalışma esnasında durursa, **Geçerli** Elektrik gelir gelmez, elektrik arızasından önceki duruma döner (açıldıktan sonra ana kontrolün bitiminden sonra).

Gecersiz Elektrik geldikten sonra durur.

20 Otomatik sıcaklık ayarı

Otomatik sıcaklık ayarı

Geçerli

Gecersiz

Cihazı seçin

Geri

Geçerli Oda sıcaklığı ayarlama ekranından "oto" seçilebilir.

Gecersiz Oto seçim düğmesi oda sıcaklığı ayarlama ekranında görüntülenmez.

21 Otomatik fan hızı

Otomatik fan hızı

Geçerli

Gecersiz

Cihazı seçin

Geri

Geçerli Fan hızı ayarlama ekranından "oto" seçilebilir.

Gecersiz Oto seçim düğmesi fan hızı ayarlama ekranında görüntülenmez.

11. İc unite ayarlarını kaydet

Tavsiye: Cihaz dururken geçerli

ÜST ekran Menü ⇒ Servis ayarı ⇒ İc unite ayarlarını kaydet ⇒ Servis şifresi

① İç üniteyi seç #1

İç üniteyi sec Menü

000	001	002	003
004	005	006	007

Butun İleri Geri

İc unite adresini secin

② İç üniteyi seç #2

İç üniteyi sec Menü

008	009	010	011
012	013	014	015

Butun Önceki Geri

İc unite adresini secin

③ Yükleniyor

Yükleniyor. Bekleyiniz.



Birden fazla iç ünite bağlıysa, bunlar ekranda gösterilir.
İç üniteler için 000 ila 015 bağımsız ayarlar yapılır.
Butun Aynı ayar, tüm üniteler için geçerli olur.

İç üniteden veri alınmasının ardından ekran ④ ekranına döner.

④ İç ünite ayarları menüsü #1

İc unite ayarlarını kaydet

Fan hız ayarı	9
Filtre sinyali	10
Harici giriş 1	11
Harici giriş 1 sinyali	13
Harici giriş 2	14

İleri Geri

Cihazı secin

⑤ İç ünite ayarları menüsü #2

İc unite ayarlarını kaydet

Harici giriş 2 sinyali	16
Isıtma termostat kapalı, sıcaklık ayarı	17
Dönüş sklk. ayarı	18
Sogutma modunda termostatsiz fan kontrolü	19
Isıtma modu termo. kapalı iken fan kontrolü	20

Önceki İleri Geri

Cihazı secin

⑥ İç ünite ayarları menüsü #3

İc unite ayarlarını kaydet

Anti-buzlanma sıcaklığı	21
Anti-buzlanma kontrolü	22
Drenaj pompası çalıştırması	23
Sogutmadan sonra fanı çlştr. devam et	24
Isıtmadan sonra fanı çlştr. devam et	25

Önceki İleri Geri

Cihazı secin

Seçilen ekran görüntülenir.

⑦ İç ünite ayarları menüsü #4

İc unite ayarlarını kaydet

Isıtmada sürekli olmayan fan çalıştırması	26
Fan sirkulasyon işlemi	27
Kontrol basıncı ayarı	28
Otomatik çalıştırma modu	29
Termostat ayarları	40

Önceki İleri Geri

Cihazı secin

⑧ İç ünite ayarları menüsü #5

İc unite ayarlarını kaydet

Otomatik fan sürati kontrolü	44
İc unite asiri yüklenme alarmı	45
Dış çıkış ayarı	46

Önceki Geri

Cihazı secin

⑨ Fan hız ayarı

Fan hız ayarı

Standart

Ayar 1

Ayar 2

Ger

Cihazı secin

İç ünitenin fan hızını ayarlamak için dokun. Detaylar için mühendislik verilerine bakın.

⑩ Filtre sinyali

Filtre sinyali

Goruntu yok

Ayar 1

Ayar 2

Ayar 3

Ayar 4

Cihazı secin Geri

	Standart
Goruntu yok	Yok
Ayar 1	180Hr
Ayar 2	600Hr
Ayar 3	1.000Saat
Ayar 4	1.000Saat Çalışmayı durdurma

Filtre sinyalini görüntülemek için saati ayarla.

⑪ Harici giriş 1 #1

Harici giriş 1

Çalıştır/Durdur

İzin/Yasaklama

Sogutma/Isıtma

Acil durus

Sıcaklık farkı ayarı

Cihazı secin İleri Geri

⑫ Harici giriş 1 #2

Harici giriş 1

Zorunlu termo KPL

Geçici durma

Sessiz mod

Cihazı secin Önceki Geri

⑬ Harici giriş 1 sinyali

Harici giriş 1 sinyali

Seviye giriş

Sinyal giriş

Cihazı secin Geri

İç ünitenin 1. harici girişine (CNT) sinyal girilme zamanını ayarlar.
Detaylar için mühendislik verilerine bakın.

İç ünitenin 1. harici girişine (CNT) girilen sinyal türünü ayarlar.
Detaylar için mühendislik verilerine bakın.

2. harici girişle donatılmış iç ünite bağlı ise kullanılabilir. Detaylar için mühendislik verilerine bakın.

⑭ Harici giriş 2 #1

Harici giriş 2

Çalıştır/Durdur

İzin/Yasaklama

Sogutma/Isıtma

Acil durus

Sıcaklık farkı ayarı

Cihazı secin İleri Geri

⑮ Harici giriş 2 #2

Harici giriş 2

Zorunlu termo KPL

Geçici durma

Sessiz mod

Cihazı secin Önceki Geri

⑯ Harici giriş 2 sinyali

Harici giriş 2 sinyali

Seviye giriş

Sinyal giriş

Cihazı secin Geri

17 Isıtma modunda termostat kapalı iken sıcaklık ayarı

Isıtma termostat kapalı, sıcaklık ayarı

Ara deger ayar ▲ ▼ bas, [Set] bas

+2.0 °C

▲

▼

SET

Geri

Isıtma işletimi esnasında termostatın açılmasına veya kapanmasına karar verecek sıcaklığı ayarlar. Ayarlanabilir aralık: 0°C / +1°C / +2°C / +3°C.

18 Dönüş sıcaklığı ayarı

Dönüş sıcaklık ayarı

Ara deger ayar ▲ ▼ bas, [Set] bas

+1.5 °C

▲

▼

SET

Geri

Ana dönüş havası sıcaklık sensörü tarafından algılanacak sıcaklığı ayarlar. Ayarlanabilir aralık: -2°C / -1.5°C / -1°C / 0°C / +1°C / +1.5°C / +2°C.

19 Soğutma modunda termostatsız fan kontrolü

Soğutma modunda termostatsız fan kontrolü

Dusuk

Fan hız ayarı

Surekli olmayan

Durdur

Cihazı secin

Geri

Soğutma modunda termostat kapalı iken fan hızını ayarlar.

Dusuk Fan düşük hızda çalışır.

Fan hız ayarı Fan, termostat açık olarak yapılan işletimdeki hızında çalışır.

Surekli olmayan 2 dakika çalışma ve 5 dakika durma şeklindeki Düşük fan çalışma döngüleri tekrarlanır.

Durdur Fan durdurulur.

20 Isıtma modunda termostat kapalı iken fan kontrolü

Isıtma modu termo.kapalı iken fan kontrolü

Dusuk

Fan hız ayarı

Surekli olmayan

Durdur

Cihazı secin

Geri

Isıtma modunda termostat kapalı iken fan hızını ayarlar.

Dusuk Fan düşük hızda çalışır.

Fan hız ayarı Fan, termostat açık olarak yapılan işletimdeki hızında çalışır.

Surekli olmayan 2 dakika çalışma ve 5 dakika durma şeklindeki Düşük fan çalışma döngüleri tekrarlanır.

Durdur Fan durdurulur.

21 Anti-buzlanma sıcaklığı

Anti-buzlanma sıcaklığı

Sıcaklık dusuk

Sıcaklık yuksek

Cihazı secin

Geri

Anti-buzlanma kontrol sıcaklığını seçin.

22 Anti-buzlanma kontrolü

Anti-buzlanma kontrolü

Geçerli

Gecersiz

Cihazı secin

Geri

Anti-buzlanma kontrolü esnasında fan kontrolünü ayarlar.

Geçerli Anti-buzlanma kontrolü esnasında fan hızı artar.

Gecersiz Anti-buzlanma kontrolü esnasında fan hızı değişmez.

23 Drenaj pompası çalıştırması

Drenaj pompası çalıştırması

Standart (soğutma modu & nem alma)

Standart&ısıtma modunda çalıştır

Isıtma modunda&havalandırma modu çalıştır

Standart&havalandırma modunda çalıştır

Cihazı seçin Geri

Standart (soğutma modu & nem alma)
Soğutma ve nem alma modlarında çalışır.

Standart&ısıtma modunda çalıştır
Soğutma, nem alma ve ısıtma modlarında çalışır.

Isıtma modunda&havalandırma modu çalıştır
Tüm modlarda çalışır.

Standart&havalandırma modunda çalıştır
Soğutma, nem alma ve fan modlarında çalışır.

24 Soğutmadan sonra fanı çalıştır. devam et

Soğutmadan sonra fanı çalıştır. devam et

Ayar yok

Ayar 1

Ayar 2

Ayar 3

Cihazı seçin Geri

Soğutma modunda termostat kapalı iken durma sonrasında fanın ne kadar süreyle fazladan çalışmaya devam edeceğini ayarlar.

Ayar yok Fazladan fan çalıştırma yapılmıyor.

Ayar 1 0,5 saat

Ayar 2 2 saat

Ayar 3 6 saat

* Fazladan çalışma süresi değişiklik gösterebilir.

25 Isıtmadan sonra fanı çalıştır. devam et

Isıtmadan sonra fanı çalıştır. devam et

Ayar yok

Ayar 1

Ayar 2

Ayar 3

Cihazı seçin Geri

Isıtma modunda termostat kapalı iken durma sonrasında fanın ne kadar süreyle fazladan çalışmaya devam edeceğini ayarlar.

Ayar yok Fazladan fan çalıştırma yapılmıyor.

Ayar 1 0,5 saat

Ayar 2 2 saat

Ayar 3 6 saat

26 Isıtmada sürekli olmayan fan çalıştırması

Isıtmada sürekli olmayan fan çalıştırması

Durdur

20 dak. içinde durdur, 5 dak. içinde çalıştır

5 dak. içinde durdur, 5 dak. içinde çalıştır

Cihazı seçin Geri

Isıtma modunda durma ve termostat kapatma sonrası fazladan fan çalışma süresini sonunda fan kontrolünü seçer.

Durdur Sürekli olmayan fan işlemini yapılmaz.

20 dak. içinde durdur, 5 dak. içinde çalıştır Her 25 dakikada bir çalışma koşullarını kontrol eder ve fanı 5 dakika süreyle çalıştırır.

5 dak. içinde durdur, 5 dak. içinde çalıştır Her 10 dakikada bir çalışma koşullarını kontrol eder ve fanı 5 dakika süreyle çalıştırır.

27 Fan sirkülasyon işlemi

Fan sirkülasyon işlemi

Geçersiz

Geçerli

Cihazı seçin Geri

Sadece fan sirkülasyon işleminde çalıştığında bu ayar yapılır.

Geçersiz Fanının çalışması esnasında fan aralıksız çalışır.

Geçerli Fanın çalışması esnasında, fan, uzaktan kumanda sensörü ve dönüş havası sensörü tarafından algılanan sıcaklıklar arasındaki farka göre çalışır ve durur.

28 Kontrol basıncı ayarı

Kontrol basıncı ayarı

Standart

Tip 1

Cihazı seçin Geri

Dış klima ünitesi Multi (KX) Sistemine bağlandığında kontrol basıncını ayarlar.

Standart Normal

Tip 1 Çalışmakta olan tüm iç üniteler bu modda ise, kontrol basıncı değeri değişir.

29 Otomatik çalışma modu

Otomatik çalışma modu

Otomatik kural secimi → 30

Otomatik 1 detayları → 31

Otomatik 2 detayları → 32

Otomatik 3 detayları → 33

Geri

Cihazı seçin

30 Otomatik kural secimi

Otomatik kural secimi

Otomatik 1

Otomatik 2

Otomatik 3

Geri

Cihazı seçin

Otomatik çalışma modunda soğutmadan ısıtmaya geçiş yöntemi olarak üç seçenekten biri belirlenebilir.
Her bir yönteme ilişkin koşulu ayarlar.

- Otomatik 1** Soğutma ve ısıtma modu geçişi için ayarlı sıcaklık ve gerçek oda sıcaklığı arasındaki sıcaklık farkı.
- Otomatik 2** Soğutma ve ısıtma modu geçişi için ayarlı sıcaklık ve gerçek oda sıcaklığı/dış sıcaklık arasındaki sıcaklık farkı.
- Otomatik 3** Soğutma ve ısıtma modu geçişi için gerçek oda sıcaklığı ve dış sıcaklık farkı.

31 Otomatik 1 detayları

Otomatik 1 detayları

Soğutma modu geçisi için sıcaklık farkı → 34

Isıtma modu geçisi için sıcaklık farkı → 35

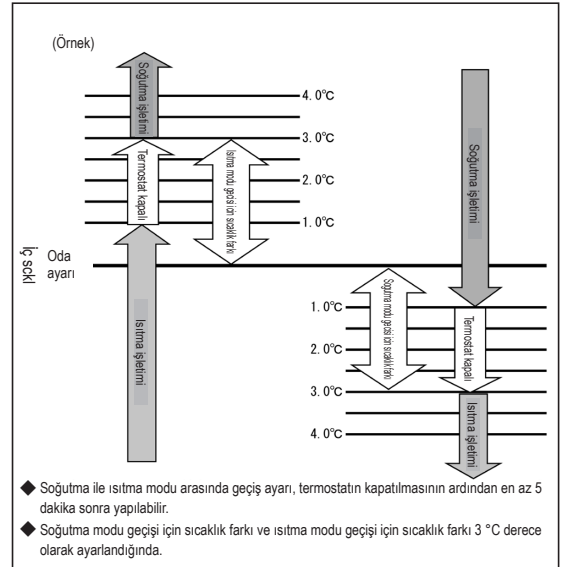
Geri

Cihazı seçin

[Ayarlı sıcaklık – Soğutma modu geçişi için sıcaklık farkı] < [İç ortam dönüş havası sıcaklığı]
⇒ Çalışma modu: Soğutma

[Ayarlı sıcaklık + Isıtmaya modu geçişi için sıcaklık farkı] > [İç ortam dönüş havası sıcaklığı]
⇒ Çalışma modu: Isıtma

Soğutma ve ısıtma modu geçişi sıcaklık farklarını ayarlar.
Geçiş için sıcaklık farkı 1°C ila 4°C aralığında ayarlanabilir.



32 Otomatik 2 detayları

Otomatik 2 detayları

Soğutma modu geçisi için sıcaklık farkı → 34

Isıtma modu geçisi için sıcaklık farkı → 35

Dış sic. soğutma mod. sonu için sic. ayarı → 36

Dış sic. ısıtma mod. sonu için sic. ayarı → 37

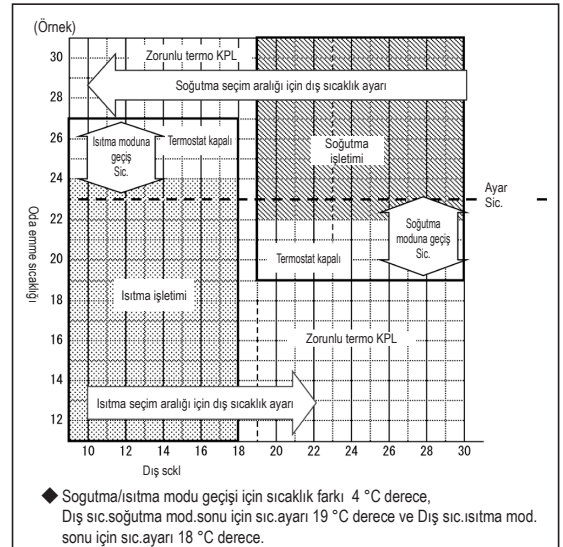
Geri

Cihazı seçin

“[Ayarlı sıcaklık - Soğutma modu geçişi için sıcaklık farkı] < [İç ortam dönüş havası sıcaklığı]” ve “[Dış sıcaklık, soğutma] < [Dış hava sıcaklığı]”
⇒ Çalışma modu: Soğutma

“[Ayarlı sıcaklık - Soğutma modu geçişi için sıcaklık farkı] > [İç ortam dönüş havası sıcaklığı]” ve “[Dış sıcaklık, soğutma] > [Dış hava sıcaklığı]”
⇒ Çalışma modu: Isıtma

Soğutmaya ve ısıtmaya geçiş sıcaklıkları ile soğutmayı ve ıtmayı sınırlayan dış sıcaklık ayarlarını yapar.



33 Otomatik 3 detayları

Otomatik 3 detayları

Dış sic. soğutma mod.sonu için sic. ayarı ← 36

Dış sic. ısıtma mod.sonu için sic. ayarı ← 37

Soğutma için sic.geçisi (iç ortam sic.esas) ← 38

Isıtma için sic.geçisi (iç ortam sic.esas) ← 39

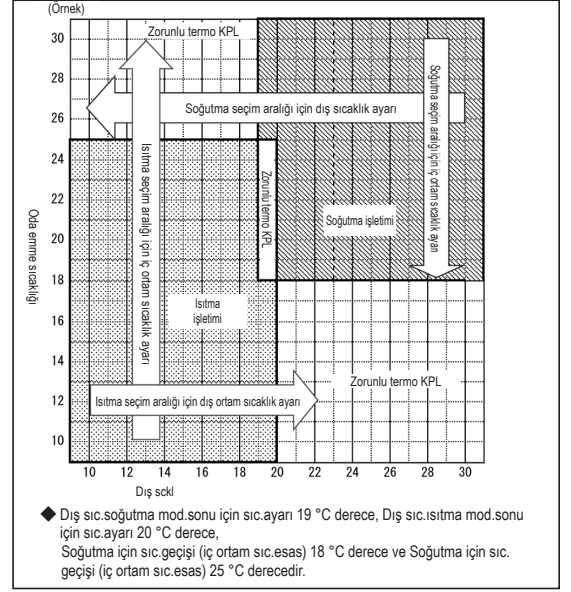
Geri

Cihazı seçin

Soğutma ve ısıtmayı sınırlandıran dış sıcaklık ayarları ile soğutma ve ısıtmayı sınırlandıran iç sıcaklık ayarlarını yapar.

“[İç ortam sıcaklığı, soğutma] < [İç ortam dönüş havası sıcaklığı]” ve “[Dış sıcaklık, soğutma] < [Dış hava sıcaklığı]”
⇒ Çalışma modu: Soğutma

“[İç ortam sıcaklığı, ısıtma] > [İç ortam dönüş havası sıcaklığı]” ve “[Dış sıcaklık, ısıtma] > [Dış hava sıcaklığı]”
⇒ Çalışma modu: Isıtma



34 Soğutma modu gecisi için sıcaklık farkı

Soğutma modu gecisi için sıcaklık farkı

Ara değer ayarı ▲ ▼ bas, [Set] bas

3.0 °C

SET

Geri

Otomatik 1 ve Otomatik 2 ile, soğutma ve ısıtma modu geçişi için sıcaklık farkını ayarlar.
Sıcaklık, 1 ila 4 °C derece aralığında ayarlanabilir.

35 Isıtma modu gecisi için sıcaklık farkı

Isıtma modu gecisi için sıcaklık farkı

Ara değer ayarı ▲ ▼ bas, [Set] bas

3.0 °C

SET

Geri

Otomatik 1 ve Otomatik 2 ile, ısıtma modu geçişi için sıcaklık farkını ayarlar.
Sıcaklık, 1 ila 4 °C derece aralığında ayarlanabilir.

36 Soğutma modu için dış ortam sıcaklık ayarı

Soğutma modu için dış ortam sıcaklık ayarı

Ara değer ayarı ▲ ▼ bas, [Set] bas

18 °C

SET

Geri

Otomatik 2 ve Otomatik 3 ile, soğutma modu için dış ortam sıcaklık ayarını yapar.
Sıcaklık, 10 ila 30 °C derece aralığında ayarlanabilir.

37 Isıtma modu için dış ortam sıcaklık ayarı

Isıtma modu için dış ortam sıcaklık ayarı

Ara değer ayarı ▲ ▼ bas, [Set] bas

20 °C

SET

Geri

Otomatik 2 ve Otomatik 3 ile, ısıtma modu için dış ortam sıcaklık ayarını yapar.
Sıcaklık, 10 ila 22 °C derece aralığında ayarlanabilir.

38 Soğutma modu için iç ortam sıcaklık ayarı

Soğutma modu için iç ortam sıcaklık ayarı

Ara değer ayarı ▲ ▼ bas, [Set] bas

22 °C

SET

Geri

Otomatik 3 ile, soğutma modu için iç ortam sıcaklık ayarını yapar.
İç sıcaklık, soğutma: 18 °C ila 30 °C aralığında ayarlanabilir.

39 Isıtma modu için iç ortam sıcaklık ayarı

Isıtma modu için iç ortam sıcaklık ayarı

Ara değer ayarı ▲ ▼ bas, [Set] bas

24 °C

SET

Geri

Otomatik 3 ile, ısıtma modu için iç ortam sıcaklık ayarını yapar.
Sıcaklık, 10 ila 30 °C derece aralığında ayarlanabilir.

④① Termostat ayarları

Termostat ayarları

Taban sıcaklık(dış hava) ④①

Soğutma aralığı ④②

Isıtma aralığı ④③

Geri

Cihazı seçin

④① Taban sıcaklık(dış hava)

Taban sıcaklık(dış hava)

Standart

Taban sıcaklık(dış hava)

Geri

Cihazı seçin

Oda sıcaklığı kontrolünü, termostat açık/kapalı geçiş yöntemini ve koşulunu ayarlar.

Standart Termostat, iç sıcaklık ve ayarlı sıcaklığa göre karar verir.

Taban sıcaklık(dış hava) Termostat, dış sıcaklık, soğutma ve ısıtma aralığı değerlerine göre karar verir.

Oda sıcaklığı ayarı geçersiz olacaktır.

④② Soğutma aralığı

Soğutma aralığı

Sadece dış hava sıcaklığı termostattan taban sıcaklığı seçildiğinde etkindir.

2°C

▲

▼

SET

Geri

④③ Isıtma aralığı

Isıtma aralığı

Sadece dış hava sıcaklığı termostattan taban sıcaklığı seçildiğinde etkindir.

3°C

▲

▼

SET

Geri

④④ Otomatik fan hızı kontrolü

Otomatik fan sürati kontrolü

Otomatik 1

Otomatik 2

Geri

Cihazı seçin

Termostat, dış sıcaklık, soğutma ve ısıtma aralığı değerlerine göre karar verir.

(a) Soğutma aralığı: Termostat, soğutma esnasında [Dış sıcaklık - Soğutma aralığı] değerine göre karar verir.

[İç sıcaklık] > [Dış sıcaklık - Soğutma aralığı değeri] ise termostat açılır.

Bu değer 0°C ila 10°C aralığında ayarlanabilir.

(b) Isıtma aralığı: Termostat, ısıtma esnasında [Dış sıcaklık + Soğutma aralığı değeri] göre karar verir.

[İç sıcaklık] < [Dış sıcaklık + Soğutma aralığı değeri] ise termostat açılır.

Bu değer 0°C ila 5°C aralığında ayarlanabilir.

Otomatik fan hızı ayarında fan hızı değişim aralığını ayarlar.

Otomatik 1 Fan hızı Yüksek ⇒ Orta ⇒ Düşük aralığında değişir.

Otomatik 2 Fan hızı Çok yüksek ⇒ Yüksek ⇒ Orta ⇒ Düşük aralığında değişir.

④⑤ İç ünite aşırı yüklenme alarmı

İç ünite aşırı yüklenme alarmı

İptal

7°C

SET

Sıcaklığı ayarla ▲▼ [SET]bas

Geri

Oda sıcaklığı çalışma başladıktan sonra 30. dakikadaki sıcaklık ayarından farklı ise harici çıkıştan (CNT-5) aşırı yük alarm sinyali iletilir.

④⑥ Harici Çıkış fonksiyonu

Harici Çıkış fonksiyonu

Dış çıkış 1

Dış çıkış 2

Dış çıkış 3

Dış çıkış 4

Cihazı seçin

Geri

④⑦ Harici Çıkış fonksiyonu #1

Harici Çıkış fonksiyonu

Çalışma çıkışı

Isıtma çıkışı

Kompr. AÇIK çıkışı

Kontrol (Hata) çıkışı

Soğutma çıkışı

İleri

Geri

Değiştirilecek olan çıkış hedefini seçin ve ardından, seçilen çıkışa atanacak olan işlevi seçin. Aşağıda çıkış konektörleri ve varsayılan değerler gösterilmiştir.

Dış çıkış 1	CNT -2 Çalışma çıkışı
Dış çıkış 2	CNT -3 Isıtma çıkışı
Dış çıkış 3	CNT -4 Kompr. AÇIK çıkışı
Dış çıkış 4	CNT -5 Kontrol (Hata) çıkışı

Detaylar için mühendislik verilerine bakın.

④⑧ Harici Çıkış fonksiyonu #2

Harici Çıkış fonksiyonu

Fan çalışma çıkışı 1

Fan çalışma çıkışı 2

Fan çalışma çıkışı 3

Defrost/Yağ geri toplama çıkışı

Havalandırma çıkışı

Önceki

İleri

Geri

④⑨ Harici Çıkış fonksiyonu #3

Harici Çıkış fonksiyonu

Isıtıcı çıkışı

Serbest sğtm. çıkışı

İçünite aşırı yük alarm çıkışı

Önceki

Geri

12. Servis&bakim

ÜST ekran Menü ⇒ Servis ayarı ⇒ Servis&bakim ⇒ Servis şifresi

① Servis & Bakım #1

Servis&bakim

İç ünite adresi 3

Bir sonraki servis tarihi 5

çalıştırma verisi 7

Kontrol ekranı 15

İç ünite ayarlarını kaydet 26

İleri Geri

Cihazı seçin

Seçilen ekran görüntülenir.

② Servis & Bakım #2

Servis&bakim

Ozel ayarlar 29

İçünite kapasite ekranı 34

Onceki Geri

Cihazı seçin

Seçilen ekran görüntülenir.

③ İç ünite adresi

Check

İç ünite adresi	İç ünite adı	D/U Adresi
000		
001		
002		
003		
004		
005		
006		

İleri Geri

8 veya daha fazla ünite bağlıysa, diğer veriler bir sonraki sayfada gösterilir. İç ünite adresi seçildikten sonra **Check** düğmesine basıldığında, seçilen iç ünitenin fanı çalıştırılabilir. ⇒④

④ Çalışma modu kontrolü

Çalışma modu kontrolü

Fan işletimi

Çalıştır Durdur

Kontrol için [RUN] bas

Ger

Çalıştır Fan işletimini başlatmak için bu düğmeye dokunur.

Durdur Fan işletimini durdurmak için bu düğmeye dokunur.

⑤ Bir sonraki servis tarihi

Bir sonraki servis tarihi

dd mm yy

1 / 1 / 2010

Ayar yok SET Ger

Tarih ayarı.

Bir sonraki servis tarihi girildiğinde, servis ayında çalışma başladı/durduğunda mesajlar gösterilir.

Bir sonraki servis tarihinin güncellenmesi ile içerik sıfırlanır.

Ayar yok düğmesine dokunulduğunda, mesajlar gösterilmez.

⑥ Servis mesajı

Kullan. süre 1 yıl 9 ay

Snrk.dent. 10 / 2020

Sirket

Telefon

⑦ Çalıştırma verileri #1

çalıştırma verisi

Guncelle

I/U	000	D/U	
01	Çalışma modu	Sogutma	✓
02	Sıcaklık ayarı	28°C	✓
03	Dönüş havası sıcaklığı	26°C	✓
04	I/U sıcaklığı	29°C	
05	I/U esanjör sıcaklığı	10°C	

Ekran İleri Ger

Görü. için 6 cihaz seç ve [Göster]'e dokun

⑧ Çalıştırma verileri #2

çalıştırma verisi

Guncelle

I/U	000	D/U	
06	I/U esanjör sıcaklığı	10°C	
07	I/U esanjör sıcaklığı	10°C	
08	İç ünite fan hızı	5-hız	
09	İstenen frekans	51.2Hz	
10	Karşılana frekans	32Hz	

Ekran Onceki İleri Ger

Görü. için 6 cihaz seç ve [Göster]'e dokun

⑨ Çalıştırma verileri #3

çalıştırma verisi

Guncelle

I/U	000	D/U	
11	İç ünite EEV açılıyor	256P	
12	I/U çalışma saati	100H	
13	Emme sıcaklığı	21°C	
21	Dış ortam hava sıcak.	22°C	
22	Dış ünite ısı eşanjörü Sıcaklığı	29°C	

Ekran Onceki İleri Ger

Görü. için 6 cihaz seç ve [Göster]'e dokun

İç ünite verileri okunduktan sonra, okuma anındaki işletim verileri gösterilir. **Guncelle** düğmesine basıldığında veriler güncellenir. Verileri ve ekranı otomatik olarak güncellemek için, altı adede kadar cihaz seçilebilir. Altı cihaz seçilerek **Ekran** düğmesine dokunulması halinde, ekran ⑭ ekranına döner.

10 Çalıştırma verileri #4

çalıştırma verisi Guncelle

I/U	000	D/U	
Cihaz		Verisi	Ekran
23	Dış ünite ısı eşanjörü Sıcaklığı 2	29°C	
24	Kompresör frekansı	51.2Hz	
25	Yüksek basınc	1.2MPa	
26	Düşük basınc	0.20MPa	
27	Tahliye borusu sıcak.	78°C	

Ekran Önceki İleri Geri

Görü. için 6 cihaz seç ve [Göster]'e dokun

11 Çalıştırma verileri #5

çalıştırma verisi Guncelle

I/U	000	D/U	
Cihaz		Verisi	Ekran
28	Kompresör alt sıcak.	27°C	
29	Akım	8A	
30	SH kontrol	48°C	
31	SH	48°C	
32	TDSH	48°C	

Ekran Önceki İleri Geri

Görü. için 6 cihaz seç ve [Göster]'e dokun

12 Çalıştırma verileri #6

çalıştırma verisi Guncelle

I/U	000	D/U	
Cihaz		Verisi	Ekran
33	Koruma kontrolü	No.1	
34	Dis unite fan hızı	5-hız	
35	63H1	ON	
36	Buz çözme	ON	
37	Komp. çalışma saatleri	100H	

Ekran Önceki İleri Geri

Görü. için 6 cihaz seç ve [Göster]'e dokun

13 Çalıştırma verileri #7

çalıştırma verisi Guncelle

I/U	000	D/U	
Cihaz		Verisi	Ekran
38	D/U EEV 1 açılıyor	512P	
39	D/U EEV 2 açılıyor	512P	

Ekran Önceki Geri

Görü. için 6 cihaz seç ve [Göster]'e dokun

14 Bağımsız ekran

çalıştırma verisi

Çalışma modu	Sogutma
Sıcaklık ayarı	28°C
Dönüş havası sıcaklığı	29°C
U/K sıcaklığı	28°C
I/U esanjör sıcaklığı	10°C
I/U esanjör sıcaklığı	15°C

Geri

15 Kontrol ekranı

Kontrol ekranı

Hata kayıtları 16

Hata kodlarını görüntüle 17

Hata kodlarını sil 24

Periyodik kontrolü ilk duruma getir 25

Geri

Cihazı seçin

Seçilen altı cihazı otomatik olarak günceller ve görüntüler.

16 Hata kayıtları (Örnek)

Hata kayıtları Sil

Süre	I/U	Hata kodu
2011/01/19 6:57 PM	014	E16
2011/01/19 6:57 PM	015	E15
2011/01/19 6:57 PM	012	E14

Geri

Hatanın oluştuğu tarih ve saat, iç ünite adresi ve Hata Kodu gösterilir.

Hata kayıtlarını silmek için Sil

düğmesine dokununuz.

17 Hata kodlarını görüntüle #1

Hata kodlarını görüntüle

I/U	000	Hata kodu	E09	D/U
Cihaz		Verisi		
01	Çalışma modu	Sogutma		
02	Sıcaklık ayarı	28°C		
03	Dönüş havası sıcaklığı	26°C		
05	I/U esanjör sıcaklığı	10°C		
06	I/U esanjör sıcaklığı	10°C		

İleri Geri

18 Hata kodlarını görüntüle #2

Hata kodlarını görüntüle

I/U	000	Hata kodu	E09	D/U
Cihaz		Verisi		
07	I/U esanjör sıcaklığı	10°C		
08	Ic unite fan hızı	5-hız		
09	İstenen frekans	51.2Hz		
10	Karsılanan frekans	32Hz		
11	Ic unite EEV açılıyor	256P		

Önceki İleri Geri

Hata oluşumunun hemen öncesinde alınan işletim verileri gösterilir.

19) Hata kodlarını görüntüle #3

Hata kodlarını görüntüle

I/U	000	Hata kodu	E09	D/U
	Cihaz		Verisi	
12	I/U çalışma saati		100H	
13	Emme sıcaklığı		21°C	
21	Dış ortam hava sıcak.		22°C	
22	Dış ünite ısı eşanjörü Sıcaklığı 1		29°C	
23	Dış ünite ısı eşanjörü Sıcaklığı 2		29°C	

Onceki İleri Geri

20) Hata kodlarını görüntüle #4

Hata kodlarını görüntüle

I/U	000	Hata kodu	E09	D/U
	Cihaz		Verisi	
24	Kompresör frekansı		51.2Hz	
25	Yüksek basınc		1.2MPa	
26	Düşük basınc		0.20MPa	
27	Tahliye borusu sıcak.		76°C	
28	Kompresör alt sıcak.		27°C	

Onceki İleri Geri

21) Hata kodlarını görüntüle #5

Hata kodlarını görüntüle

I/U	000	Hata kodu	E09	D/U
	Cihaz		Verisi	
29	Akım		8A	
30	SH kontrol		48°C	
31	SH		3°C	
32	TDSH		48°C	
33	Koruma kontrolü		No.1	

Onceki İleri Geri

Hata oluşumunun hemen öncesinde alınan işletim verileri gösterilir.

22) Hata kodlarını görüntüle #6

Hata kodlarını görüntüle

I/U	000	Hata kodu	E09	D/U
	Cihaz		Verisi	
34	Dış ünite fan hızı		5-hız	
35	63H1		ON	
36	Buz çözme		ON	
37	Komp. çalışma saatleri		100H	
38	D/U EEV 1 açılıyor		512P	

Onceki İleri Geri

23) Hata kodlarını görüntüle #7

Hata kodlarını görüntüle

I/U	000	Hata kodu	E09	D/U
	Cihaz		Verisi	
39	D/U EEV 2 açılıyor		512P	

Onceki Geri

24) Hata kodlarını sil

Hata kodlarını sil

Evet

Cihazı seçin _____ Geri

Hata kodları silindi.

25) Periyodik kontrolü ilk duruma getir

Periyodik kontrolü ilk duruma getir

Periyodik kontrolü sıfırlamak ister misin?

Evet

Evet ise [YES]bas Geri

Periyodik kontrol sıfırlandığında süre sayacı sıfırlanır.

28) Kaydedilen veri transferi

İç üniteyi seç

000	001	002	003
004	005	006	007

İleri Geri

İç ünite adresini seçin

Kayıtlı verilerin aktarıldığı bir iç ünite seçilirse, kaydedilen veri transferi onay ekranı gösterilir. Verileri aktarmak için [Evet]'e basın.

26) İç ünite ayarlarını kaydet

İç ünite ayarlarını kaydet

İç ünite ayarlarını kaydet

Otomatik kayıt 27

Kaydedilen veri transferi 28

Geri

Cihazı seçin _____

İç ünite ayarlarını kaydet Uzaktan kumandaya bağlı iç ünitelerin tüm ayarları, uzaktan kumandaya kaydedilir.

Otomatik kayıt Otomatik kaydın her gün hangi saatte yapılacağını ayarlar.

Kaydedilen veri transferi Uzaktan kumandaya kaydedilen iç ünite ayar verileri iç üniteye aktarılır.

27) Otomatik kayıt

Otomatik kayıt

Baslama zamanında otomatik olarak kaydet

▲ 0:00 AM ▼ SET

Ayar yok Geri

Saatli ayarlamak için ▲ ▼ bas, [SET] bas.

Otomatik kaydın her gün hangi saatte yapılacağını ayarlar.

Ayar yok düğmesine dokunulursa, otomatik kayıt yapılmaz.

Tavsiye

Bir iç ünite kartını değiştirdikten sonra ayar içeriğini kaybettiğiniz durumlar yaşadınız mı? İç ünite ayarları uzaktan kumandaya kaydedildiğinde, kaydedilen veriler "Kaydedilen veri transferi" işlemiyle iç üniteye yazdırılabilir.

29 Özel ayarlar

Özel ayarlar

İç ünite adresini sil

Mikro işlemcini yeniden başlat

Baslatılıyor

Dokunma paneli kalibrasyonu 30

Geri

Cihazı seçin

Seçilen ekran görüntülenir.

İç ünite adresini sil Multi (KX) ünitesinin iç ünite adresinin hafızası silinir.

Mikro işlemcini yeniden başlat Bağlı iç ünite ve dış ünite mikro bilgisayarları sıfırlanır (Elektrik kesintisinden sonra başlangıç durumuna getirilme).

Baslatılıyor Uzaktan kumanda ve bağlı iç ünite ayarları sıfırlanır (fabrika ayarı durumu).

Dokunma paneli kalibrasyonu Ekran ve dokunma pozisyonu eşleşmediğinde bu ayarı kullanın.

30 Dokunma paneli kalibrasyonu

Dokunma paneli kalibrasyonu

Başlat

Evet ise [YES]bas

Geri

31 Dokunma paneli kalibrasyonu #1

Alt sağ tarafta (+) bas

+

32 Dokunma paneli kalibrasyonu #2

Ust sol tarafta (+) bas

+

33 Dokunma paneli kalibrasyonu #3

Ekrandaki(+)bas,ekran durumunu kontrol et

İptal Tekrar Onay

Ekran ve dokunma pozisyonu eşleşmediğinde bu ayarı kullanın.

Ekrandaki [+] bas ve ekrandaki sapmayı kontrol et.

Onay ⇒ Kalibrasyon tamamlandı.

34 İç ünite kapasite ekranı

İç ünite kapasite ekranı

İç ünite adresi	Kapasite
000	40
001	71
002	80
003	112
004	224
005	280

İleri Geri

Uzaktan kumandaya bağlı iç ünitelerin kapasiteleri görüntülenir.

Yedi veya daha fazla ünite bağlı ise, hepsini görüntülemek için İleri düğmesine dokunun.

İç ünite ve dış ünite kombinasyonlarına bağlı olarak bu cihazlar görüntülenmeyebilir.

13. Dil seçimi

ÜST ekran ⇒ ⇒



Dil seçimi menüsü görüntülenir.

Uzaktan kumanda ekranında gösterilecek dili seçin ve düğmesine basın.

Aşağıdaki diller seçilebilir:

İngilizce/Almanca/Fransızca/İspanyolca/
İtalyanca

Flemenkçe/Türkçe/Portekizce/Rusya

Polonyaca/Japonca/Çince