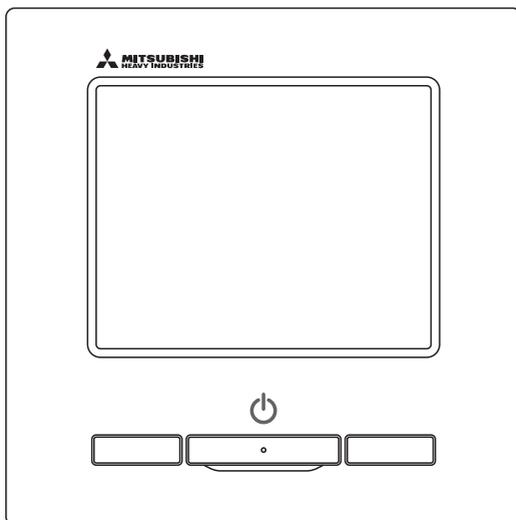


REMOTE CONTROL RC-EX3

QUICK REFERENCE

Quick reference **ENGLISH**Kurzanleitung **DEUTSCH**Aide-mémoire **FRANÇAIS**Consulta rápida **ESPAÑOL**Guida rapida di riferimento **ITALIANO**Beknopte handleiding **NEDERLANDSE**Hızlı referans **TÜRK**Guia de referência rápida **PORTUGUÊS**Краткое руководство **РУССКИЙ**Skrócona instrukcja obsługi **POLSKI**

CE

This air conditioner complies with following directive.

Machinery 2006 / 42 / EC
 Low voltage 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecodesign 2009 / 125 / EC
 CE making is applicable to area of 50Hz power supply.

Ce climatiseur est conforme aux directives suivantes :

Machinerie 2006 / 42 / EC
 Basse tension 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Conception écologique 2009 / 125 / EC
 Le marquage CE est applicable dans les zones d'alimentation électrique de 50 Hz.

Questo condizionatore è conforme alle seguenti norme:

Macchine 2006 / 42 / EC
 Bassa tensione 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecoprogettazione 2009 / 125 / EC
 La marcatura CE è applicabile all'area di alimentazione elettrica di 50Hz.

Bu klima aşağıdaki yönerge ile uyumludur.

Makine 2006 / 42 / EC
 Alçak gerilim 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Çevreî tasarım 2009 / 125 / EC
 CE 50Hz güç kaynağının alanı için de geçerlidir.

Данный кондиционер удовлетворяет нормам следующих директив: по машинному оборудованию 2006 / 42 / EC по низковольтному оборудованию 2014 / 35 / EU EMC 2014 / 30 / EU RoHS 2011 / 65 / EU Ecodesign 2009 / 125 / EC Маркировка CE применима к регионам с энергоснабжением с частотой 50 Гц.

Diese Klimaanlage entspricht den folgenden Richtlinien.
 Maschinen 2006 / 42 / EC
 Niederspannung 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecodesign 2009 / 125 / EC
 CE Herstellung ist in Bereich mit 50 Hz Stromversorgung anwendbar.

Este aire acondicionado cumple con las siguientes directrices.
 Maquinaria 2006 / 42 / EC
 Bajo voltaje 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecodiseño 2009 / 125 / EC
 La marca CE corresponde al área de suministro de energía de 60Hz.

Deze airconditioner voldoet aan de volgende richtlijn.
 Machinerie 2006 / 42 / EC
 Lage spanning 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecodesign 2009 / 125 / EC
 CE-markering is van toepassing op het gebied met een netstroom van 50 Hz.

Este ar condicionado respeita as seguintes directivas.
 Maquinário 2006 / 42 / EC
 Baixa Voltagem 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecodesign 2009 / 125 / EC
 Tomada CE é aplicável a área da fonte de alimentação 50Hz.

Ten klimatyzator spełnia wymogi niżej wymienionej dyrektywy.
 Maszynowa 2006 / 42 / EC
 Niskonapięciowa 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Dot. ekoprojektu 2009 / 125 / EC
 Znakowanie CE ma zastosowanie do obszaru prądu zasilającego 50 Hz

PJZ012A131



201705

UZAKTAN KUMANDA

HIZLI REFERANS

MONTAJ

Bu Hızlı başvurunun çalıştırma bölümü için sayfaya bakın 20.

Ayrıntılar için aşağıdaki web sitesinde "Montaj kılavuzuna" bakınız.

http://www.mhi-mth.co.jp/en/products/detail/air-conditioner_users_manual.html

İçindekiler

| | | |
|---|--|----|
| ■ | 1 . Emniyet tedbirleri..... | 2 |
| ■ | 2 . Aksesuarlar ve Saha Hazırlığı | 5 |
| ■ | 3 . Montaj yeri | 5 |
| ■ | 4 . Montaj prosedürü | 6 |
| ■ | 5 . Birden fazla uzaktan kumanda kullanıldığında ana/alt ayarlar..... | 8 |
| ■ | 6 . Açma ve başlangıç ayarı | 9 |
| ■ | 7 . Menü öğeleri | 10 |
| ■ | 8 . Montaj ayarları ve test çalıştırması | 11 |
| ■ | 9 . Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları | 13 |
| ■ | 10 . Ic unite ayarlarını kaydet | 15 |
| ■ | 11 . Servis&bakım | 18 |

1 . Emniyet tedbirleri

- Ünitinin kurulumuna başlamadan önce lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyun. Aşağıdaki önlemlerin her biri, katiyen uyulması gereken önemli bilgiler içerir.

| | |
|---|--|
|  UYARI | Bu talimatlara uyulmaması ölüm, ciddi yaralanma vb. gibi ciddi sonuçlara neden olabilir. |
|  DİKKAT | Bu talimatlara uyulmaması yaralanma veya maddî hasara yol açabilir. |

Koşullara bağlı olarak ciddi neticelere yol açabilir.

- Metinde aşağıdaki resimyazılar kullanılmıştır.

| | | | |
|--|----------------|---|------------------------------------|
|  | Asla yapmayın. |  | Daıma verilen talimatları izleyin. |
|--|----------------|---|------------------------------------|

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

UYARI



Ünitinin 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.

⚠ UYARI

Üniteyi, uygun olmayan ortamlara ya da yanıcı gaz, akım, birikim veya sızıntı oluşabilecek bir yere kurmayınız.



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 olan yerlere kurmayın.

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 ve elektronik parçaların dış güçlerden korunması için kabloları emniyetli bir biçimde bağlayın.

Hatalı bağlantı ya da montaj ısı oluşumuna, yangına, ve benzer durumlara yol açabilir.



Uzaktan kumanda kablosu giriş deliğini macunla kapatın.

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

Üniteye çığ veya su girmesi ekran arızalarına neden olabilir.



Ünite hastane, telekomünikasyon tesis vb.de kurulacaksa, elektriksel parazitlerin bastırılması için önlem alın.

Inverter, jeneratör, yüksek frekanslı tıbbi cihazlar, radyo iletişim ekipmanı vb. üzerinde tehlikeli etkilerden dolayı arıza veya bozulmaya yol açabilir.

Uzaktan kumandadan 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 kurmayın.

- (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 yoğuşma 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 klîma 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.

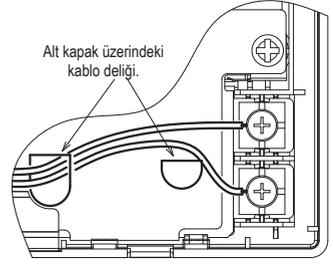
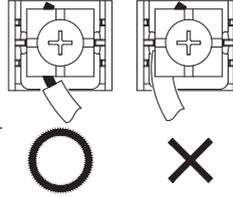
- ③ U/K'nın X ve Y terminal kablolarını iç ünitenin X ve Y terminallerine bağlayın. Uzaktan kumanda kablolarının (X, Y) polaritesi yoktur. Kablolar, uzaktan kumandanın üst kapağı üzerindeki terminal vidalarının çevresinden geçecek şekilde kabloları tespit edin.
- ④ Üst kasayı U/K'nın kablolarını sıkıştırmayacak şekilde dikkatle monte edin.

Kablo bağlantısına ilişkin uyarılar

0.5 mm2 den uzun kabloları U/K kasasının içinden geçen kablolamalarda kullanmayın. Kablo kılıfını sıkıştırmamaya dikkat edin.

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

Tel elektrikli sürücü kullanılarak bağlanırsa, bu bozukluğa ve deformasyona neden olabilir.



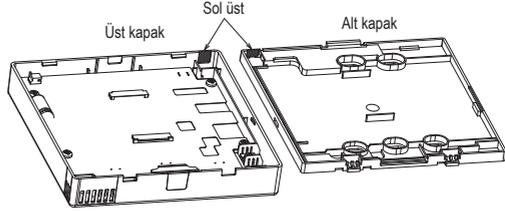
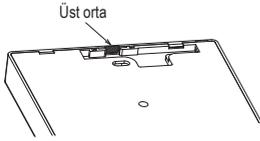
Açık kablolama yapılmış halinde

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

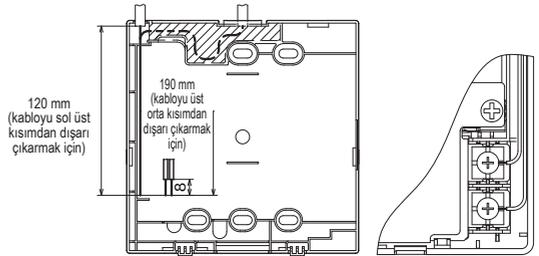
- ① Kablo boyu için kasalardaki ince duvar bölümlerini kesin.

Kablo "üst orta" kısımdan dışarı çıkarılacak ise, üst ve alt kapakları ayırmadan önce bir delik açın. Böylece, PCB'nin zarar görme riski azaltılarak müteakip işlemler kolaylaştırılacaktır.

Kablo "sol üst" kısımdan çıkarılacak ise, PCB'ye zarar vermeye dikkat edin ve kestiğiniz ince cidarlı bölümün parçalarının ünitenin içerisinde kalmadığından emin olun.

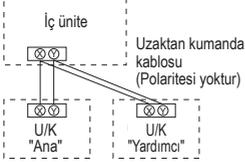


- ② U/K alt kasasını iki ahşap vida ile düz bir yüzeye sabitleyin.
- ③ Üst orta durumunda, kabloyu alt kasanın arkasından geçirin. (ince çizgili kısım)
- ④ U/K'nın X ve Y terminal kablolarını iç ünitenin X ve Y terminallerine bağlayın. Uzaktan kumanda kablolarının (X, Y) polaritesi yoktur. Kablolar, uzaktan kumandanın üst kapağı üzerindeki terminal vidalarının çevresinden geçecek şekilde kabloları tespit edin.
- ⑤ Üst kasayı U/K'nın kablolarını sıkıştırmayacak şekilde dikkatle monte edin.
- ⑥ Kesilmiş bölgeyi ① macunla kapatın.



5. Birden fazla uzaktan kumanda kullanıldığında ana/alt ayarlar

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.



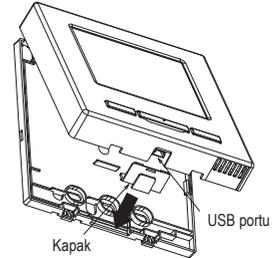
"Ana" ve "Yardımcı" tanımları için Bölüm 8'ya bakınız.

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

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

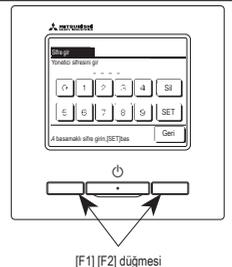
Tavsiye: Kişisel bilgisayara bağlantı

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.
- Varsayılan yönetici parolası fabrika varsayılan olarak "0000" dir. 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 parolası "9999" dur ve değiştirilemez.
 - Yönetici şifresi girildiğinde, servis şifresi de kabul edilir.



6 . 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,

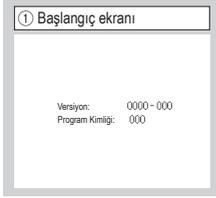
①⇒② Ana/yardımcı giriş ekranı görüntülenir.

[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 kullanılıyorsa, bunlardan birincisi [Ana] olarak ayarlanırsa, ikincisi

[Yardımcı] otomatik olarak ayarlanır.

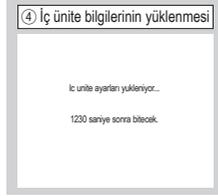
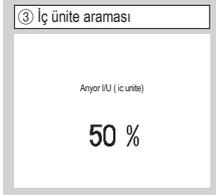


Dikkat

Yalnız bir uzaktan kumanda ünitesi kullanılıyorsa, [Ana] düğmesine dokununuz. Başlangıç ayarlaması durumunda, düğmelerden herhangi birine ([Ana]/[Yardımcı]) dokunulmazsa, ekran değişmez.

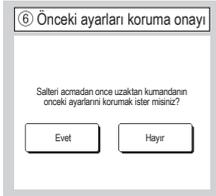
[Ana] Ekran şu şekilde değişir: ③⇒④⇒⑤.

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



On dakika içinde iletişim kurulamaması halinde LED yanıp söner.

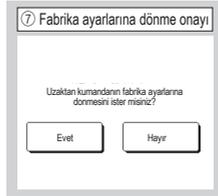
(2) Ana ve yardımcı ayarı yapılmışsa



[Evet] Ekran şu şekilde değişir: ⑧⇒⑤.

[Hayır] Ekran şu şekilde değişir ⑦.

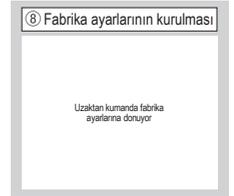
15 saniyeden uzun süreyle ekrana dokunulmazsa, [Evet] (Continue) [Devam] seçilir ve ekran ⑤ ekranına döner.



[Evet] Ekran şu şekilde değişir: ①⇒②.

[Hayır] ⑥ ekranına döner.

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



[Evet] Ekran şu şekilde değişir: ①⇒②.

[Hayır] ⑥ ekranına döner.

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

7 . Menü öğeleri

| | |
|---|---|
| Ana menü | |
| Temel işlemler | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Faydalı işlevler | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Enerji tasarruf ayarı | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Filtre | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Kullanıcı ayarı | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Servis ayarı | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Montaj ayarları | |
| Montaj tarihi | 11 |
| Servis sorumlusu | 11 |
| Test çalıştırması | 11 |
| Statik basınç ayarı | 11 |
| Otomatik adresi değiştir | 11 |
| Ana iç ünite adres ayarı | 12 |
| İç ünite yedekleme işlevi | 12 |
| Kızılötesi sensör (hareket sensörü) ayarı | 12 |
| Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları | |
| Ana/Yardımcı uzaktan kumanda | 13 |
| Dönüş havası sıcaklığı | 13 |
| Uzaktan kumanda sensörü | 13 |
| Uzaktan kumanda sensör ayarı | 13 |
| Çalışma modu | 13 |
| °C / °F | 14 |
| Fan hızı | 14 |
| Harici giriş | 14 |
| Üst/alt flap kontrolü | 14 |
| Sol/sağ flap kontrolü | 14 |
| Havalandırma ayarı | 14 |
| Otomatik yeniden başlama | 14 |
| Otomatik sıcaklık ayarı | 14 |
| Otomatik fan hızı | 14 |
| İç ünite ayarlarını kaydet | |
| Fan hız ayarı | 15 |
| Filtre sinyali | 15 |
| Harici giriş 1 | Kurulum kılavuzuna başvurun |
| Harici giriş 1 sinyali | Kurulum kılavuzuna başvurun |
| Harici giriş 2 | Kurulum kılavuzuna başvurun |
| Harici giriş 2 sinyali | Kurulum kılavuzuna başvurun |
| Isıtma modunda termostat-KAPALI iken sıcaklık ayarı | 15 |
| Dönüş sıcaklığı ayarı | 15 |
| Soğutma modunda termostat kapalı iken fan kontrolü | 15 |
| Isıtma modunda termostat kapalı iken fan kontrolü | 16 |
| Anti-buzlanma sıcaklığı | Kurulum kılavuzuna başvurun |
| Anti-buzlanma kontrolü | Kurulum kılavuzuna başvurun |
| Drenaj pompası çalıştırması | 16 |
| Soğutmadan sonra fanı çıştır. devam et | 16 |
| Isıtmadan sonra fanı çıştır. devam et | 16 |
| Isıtma süresiz olmayan fan çalıştırması | 16 |
| Fan sirkülasyon işlemi | 16 |
| Kontrol basıncı ayarı | 16 |
| Otomatik işletim modu | 17 |
| Termostat ayarları | 17 |
| Otomatik fan hızı kontrolü | 17 |
| İç ünite aşırı yüklenme alarmı | 17 |
| Dış çıkış ayarı | Kurulum kılavuzuna başvurun |
| Servis&bakım | |
| İç ünite adresi | 18 |
| Bir sonraki servis tarihi | 18 |
| Çalıştırma verileri | 18 |
| Kontrol ekranı | 19 |
| İç ünite ayarlarını kaydet | 19 |
| Özel ayarlar | 19 |
| İç ünite kapasite ekranı | 19 |
| Tedarikçi ile İletişim kur | Tedarikçi ile İletişim kur Kullanım kılavuzuna başvurun |

8 . 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 basınç ayarı <10>

Otomatik adresi değiştir <11>

İleri Geri

Cihaz seçin

Seçilen ekran görüntülendir.

② Montaj ayarları menüsü #2

Montaj ayarları

Ana iç ünite adresi ayarı <13>

İç ünite yedekleme işlevi <14>

Kazlıdesi sensör ayarı <17>

Oncağı Geri

Cihaz seçin

Seçilen ekran görüntülendir.

③ Montaj tarihi

Montaj tarihi

güç msa yıl

9/8/2010

Tarih ayarı SET Geri

▲ ▼ düğmelerini kullanarak tarihi seçin ve SET düğmesine dokununuz.

④ Şirket bilgisi

Servis sorumlusu

Şirket <5>

Telefon <6>

İleri Geri

Cihaz seçin

Şirket bilgilerinizi giriniz.

⑤ Şirketi Girin

Şirket SET

Rakam Alfabe Kıvılcıkla

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 adını gir: [SET]bas

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

⑥ Telefon No. 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

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

⑦ Test çalıştırması

Test çalıştırması

Soğutma modu test çalıştırması <8>

Drenaj pompası test çalıştırması <9>

Sabit frekans kompresör çalıştırması

İleri Geri

Cihaz seçin

Seçilen ekran görüntülendir.

⑧ Soğutma testi çalıştırması

Soğutma modu test çalıştırması

Başlat

[Star]fabancasna.test çalıştırması 30dak boyunca soğutmada 5 derecede baslar. Test işlemi 30 dakika içinde bitince veya başlatma / durdurma, işletme modu ve ayar sıcaklığı değiştirildiğinde sonlanacaktır.

İleri Geri

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

⑨ Drenaj pompası test çalıştırması

Drenaj pompası test çalıştırması

Çalıştır Durdur

İleri Geri

Cihaz seçin

Tahliye pompası bağımsız olarak çalıştırılabilir.

⑩ Statik basınç ayarlama

Statik basınç ayarı

10 Pa

Otom SET

İleri Geri

Numara seçmek için ▲ ▼ bas: [SET]bas

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

⑪ Oto adresi değiştir

Otomatik adresi değiştir

Onay

İç ünite adresi D/U Adresi

000 ⇒ 001 000 ⇒ 01

001 000 ⇒ 01

002 00

003 ⇒ 004 00

004 01

005 01

Degistir İleri Geri

Adres deg. İç üniteyi seçin

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 Degistir düğmesine dokunulduğunda, ekran ⑫ Otomatik adresi değiştir ekranına döner.

II ⑪ ekranına dönmek ve yeni adresi görüntülemek için SET düğmesine dokununuz.

III Yeni adresi kaydetmek için Onay düğmesine dokununuz.

⑫ Oto adresi değiştir

Otomatik adresi değiştir

İç ünite adresi D/U Adresi

No.2 No.0

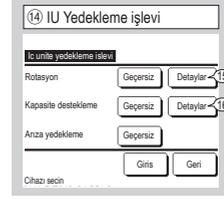
003 01

Degistir SET İleri Geri

Adres ayarı için ▲ ▼ bas: [SET]bas



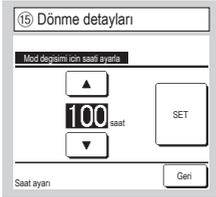
Multi Series (KX) modellerinde, iç üniteleri (Yardımcı iç üniteler) iç ünitenin (Ana iç ünite) işletim modunu (Isıtma, soğutma) izleyecek şekilde ayarlamak mümkündür. Ana iç ünite adresini Yardımcı iç üniteler olarak ayarladığınızda, Ana iç ünite adresine ayarlanan Yardımcı iç üniteler için Ana iç ünite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



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.



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.

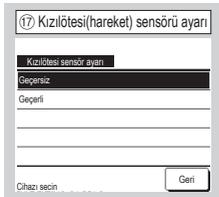


Kapasite destekleme amacıyla bir üniteden iki üniteye geçiş için, ayar sıcaklığıyla oda sıcaklığı arasında olması gereken fark ayarlanır.

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.



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.

9 . Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları Tavsiye: Cihaz dururken geçerli

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

① U/K işlev ayarları menüsü #1

Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları

Analyardımcı uzaktan kumanda <4>

Dönüş havası sıcaklığı <5>

Uzaktan kumanda sensörü <6>

Uzaktan kumanda sensör ayarı <7>

Çalışma modu <10>

İleri Geri

Cihaz seçin

Seçilen ekran görüntülenir.

② Uzaktan Kumanda fonksiyon ayarları menüsü #2

Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları

°C / °F <11>

Fan hızı <12>

Harcı giriş <13>

Üstalt flap kontrolü <14>

Sol/sağ flap kontrolü <15>

Önceki İleri Geri

Cihaz seçin

③ Uzaktan Kumanda fonksiyon ayarları menüsü #3

Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları

Havalandırma ayarı <16>

Otomatik yeniden başlama <17>

Otomatik sıcaklık ayarı <18>

Auto fan speed <19>

Önceki Geri

Cihaz seçin

④ U/K Ana/Alt

Ana/Yardımcı uzaktan kumanda

Ana

Yardımcı

Geri

Cihaz seçin

Uzaktan kumandanın Ana/ Yardımcı ayarını değiştirirken bunu kullanın.

⑤ Dönüş hava sıcaklığı

Dönüş hava sıcaklığı

Ayrı

Ana iç ünite

Ortalama sıcaklık

Geri

Cihaz 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 U/K Sensörü

Uzaktan kumanda sensörü

Geçersiz

Geçerli

Geçerli(ısıtma sadece)

Geçerli(soğutma sadece)

Geri

Cihaz seçin

İç ünite ana ünite dönüş havası sıcaklığı sensörünü uzaktan kumanda tarafına değiştirebilirsiniz.
Geçersiz Görüntülenen iç sıcaklık, ana üniteye bağlı sensör tarafından ölçülen sıcaklık olarak değişir.
Geçerli Görüntülenen iç sıcaklık, uzaktan kumanda tarafındaki sensör tarafından ölçülen sıcaklık olarak değişir.
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 U/K sensör ayarlaması

Uzaktan kumanda sensör ayarlaması

Soğutma modu ayarlama <8>

Isıtma modu ayarlama <9>

Geri

Cihaz seçin

Uzaktan kumanda sensörünün algılama sıcaklığı ayarlanabilir.
Soğutma modu ayarlama ⇒ ⑧
Isıtma modu ayarlama ⇒ ⑨

⑧ Soğutma esnasında ayarlama

Soğutma modu ayarlama

Ara değer ayarı ▲ ▼ bas, [Set]bas

+ 1 °C

▲ SET ▼

Geri

Soğutma işletimi esnasındaki uzaktan kumanda sensörü algılama sıcaklığı değiştirilebilir. Bu değeri -3 ila +3 aralığında ayarlayın.

⑨ Isıtma esnasında ayarlama

Isıtma modu ayarlama

Ara değer ayarı ▼ bas, [Set]bas

0 °C

▲ SET ▼

Geri

Isıtma işletimi esnasındaki uzaktan kumanda sensörü algılama sıcaklığı değiştirilebilir. Bu değeri -3 ila +3 aralığında ayarlayın.

⑩ Çalışma modu

Çalışma modu

Otom Geçersiz Geçerli

Soğutma Geçersiz Geçerli

Isıtma Geçersiz Geçerli

Nem alma Geçersiz Geçerli

SET Geri

Cihaz seçin

Her çalışma modu için **Geçerli** veya **Geçersiz** ayarı yapılabilir. Soğutma veya ısıtma geçersiz ise, otomatik de geçersiz kılınır.

11 °C/°F

°C/°F

°C

°F

Çihazı seçin Geri

Uzaktan kumanda üzerinde gösterilen sıcaklık birimini seçin.

12 Fan hızı

Fan hızı

4-hız

3-hız

2-hız (Yüksek-Düşük)

2-hız (Yüksek-Orta)

1-hız

Çihazı seçin Geri

Fan hızı, seçilen değere dönüştürülebilir. İç ünite modellerine göre bazı fan hızlarını seçmek mümkün olmayabilir.

13 Harici giriş

Harici giriş

Aynı

Butun

Çihazı seçin Geri

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

Sadece CNT girişini kullanan iç üniteye uygulanır.
 Bağlı olan tüm iç ünitelere uygulanır.

14 Kanat yukarı/aşağı kumandası

Üst/alt flap kontrolü

Sabit konumda durdur

Herhangi bir konumda durdur

Çihazı seçin Geri

Üst/alt flap, dört pozisyondan birinde duracak şekilde ayarlanabilir.
 Flap, uzaktan kumanda düğmesinin çalıştırılmasından hemen sonra herhangi bir pozisyonda duracak şekilde ayarlanabilir.

15 Sol/sağ kanat kumandası

Sol/sağ flap kontrolü

Sabit konumda durma

Herhangi bir konumda durdur

Çihazı seçin Geri

Sol/sağ flap, sekiz farklı biçimde duracak şekilde ayarlanabilir.
 Flap, uzaktan kumanda düğmesinin çalıştırılmasından hemen sonra herhangi bir pozisyonda duracak şekilde ayarlanabilir.

16 Havalandırma ayarları

Havalandırma ayarı

Geçersiz

Kilitleme

Bağımsız

Çihazı seçin Geri

Havalandırma cihazı bağlandığında bu ayarı yapın.
 Havalandırma cihazı bağlı değil.
 Havalandırma, klimanın Çalıştır/Durdur işlevine bağlıdır ve Havalandırma çıkışını çalıştırır.
 Havalandırma menüden seçildiği takdirde, sadece havalandırma cihazı bağımsız olarak çalıştırılır veya durdurulur.

17 Oto yeniden başlat

Otomatik yeniden başlatma

Geçerli

Geçersiz

Çihazı seçin Geri

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

18 Oto sıcaklık ayarı

Otomatik sıcaklık ayarı

Geçerli

Geçersiz

Çihazı seçin Geri

Oda sıcaklığı ayarlama ekranından "oto" seçilebilir.
 Oto seçim düğmesi oda sıcaklığı ayarlama ekranında görüntülenmez.

19 Oto fan hızı

Otomatik fan hızı

Geçerli

Geçersiz

Çihazı seçin Geri

Fan hızı ayarlama ekranından "oto" seçilebilir.
 Oto seçim düğmesi fan hızı ayarlama ekranında görüntülenmez.

10 . İç ünite ayarlarını kaydet Tavsiye: Cihaz dururken geçerli

ÜST ekran Menü → Servis ayarı → İç ünite ayarlarını kaydet → Servis şifresi

① IU seçimi #1

İç ünite adresi:

| | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| 000 | 001 | 002 | 003 |
| 004 | 005 | 006 | 007 |

Butun İleri Geri

İç ünite adresini seçin

② IU seçimi #2

İç ünite adresi:

| | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| 008 | 009 | 010 | 011 |
| 012 | 013 | 014 | 015 |

Butun Önceki Geri

İç ünite adresini seçin

③ Yükleniyor

Yükleniyor. Bekleyiniz.

④ IU ayar menüsü #1

İç ünite ayarlarını kaydet:

Fan hız ayarı 9

Filtre sinyali 10

Harcisi giriş 1

Harcisi giriş 1 sinyali

Harcisi giriş 2

İleri Geri

Cihazı seçin

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

İç üniteden veri alınmasının ardından ekran ④ ekranına döner.

Seçilen ekran görüntülenir.

⑤ IU ayar menüsü #2

İç ünite ayarlarını kaydet:

Harcisi giriş 2 sinyali

Isıtma termostat kapalı, sıcaklık ayarı 11

Dönüş sıcaklığı ayarı 12

Soğutma modunda termostatız fan kontrolü 13

Isıtma modu termo kapalı iken fan kontrolü 14

Önceki İleri Geri

Cihazı seçin

⑥ IU ayar menüsü #3

İç ünite ayarlarını kaydet:

Anti-buzlanma sıcaklığı

Anti-buzlanma kontrolü

Drenaj pompası çalışması 15

Soğutmadan sonra fanı dışı: devam et 16

Isıtmadan sonra fanı dışı: devam et 17

Önceki İleri Geri

Cihazı seçin

⑦ IU ayar menüsü #4

İç ünite ayarlarını kaydet:

Isıtma süresi olmayan fan çalışması 18

Fan sirkülasyon işlemi 19

Kontrol basıncı ayarı 20

Otomatik çalıştırma modu 21

Termostat ayarları 23

Önceki İleri Geri

Cihazı seçin

⑧ IU ayar menüsü #5

İç ünite ayarlarını kaydet:

Otomatik fan sürat kontrolü 25

İç ünite asiri yüklenme alarmı 26

Diş çıkış ayarı

Önceki Geri

Cihazı seçin

⑨ Fan hız ayarı

Fan hız ayarı

Standart

Ayar 1

Ayar 2

Geri

Cihazı seçin

⑩ Filtre işareti

Filtre sinyali

Görünüm yok

Ayar 1

Ayar 2

Ayar 3

Ayar 4

Geri

Cihazı seçin

| | Standart |
|-------------|------------------------------|
| Görünüm yok | Yok |
| Ayar 1 | 180Hr |
| Ayar 2 | 600Hr |
| Ayar 3 | 1.000Saat |
| Ayar 4 | 1.000Saat Çalışmayı durdurma |

⑪ Isıtma ısı-KAPATMA sıcaklık ayarlama

Isıtma termostat kapalı, sıcaklık ayarı

Ara değer ayarı ▲ ▼ bas, [Set]bas

+2.0 °C

▲ ▼ SET

Geri

İç ünitenin fan hızını ayarlamak için dokununuz. Detaylar için mühendislik verilerine bakınız.

Filtre sinyalini görüntülemek için saati ayarlayın.

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

⑫ Dönüş sıcaklığı ayarlama

Dönüş sıcaklığı ayarı

Ara değer ayarı ▲ ▼ bas, [Set]bas

+1.5 °C

▲ ▼ SET

Geri

⑬ Soğutma moda fan kontrolü ısı-KAPATMA

Soğutma modunda termostatız fan kontrolü

Düşük

Fan hız ayarı

Süreklili olmayan

Durdur

Geri

Cihazı seçin

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

Soğutma modunda termostat kapalı iken fan hızını ayarlayın.

Düşük Fan düşük hızda çalışır.

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

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

Durdur Fan durdurulur.

14) Isıtmda fan kontrolü ısı-KAPATMA

Isıtma modu termostat kapalı iken fan hızını kontrolü

Düşük

Fan hız ayarı

Süreklî olmayan

Durdur

Chazı seçin

Geri

15) Drenaj pompası çalıştırma

Drenaj pompası çalıştırma

Standart (soğutma modu & nem alma)

Standart&ısıtma modunda çalıştır

Isıtma modunda&havalandırma modu çalıştır

Standart&havalandırma modunda çalıştır

Chazı seçin

Geri

Isıtma modunda termostat kapalı iken fan hızını ayarlar.

Düşük Fan düşük hızda çalışır.

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

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

Durdur Fan durdurulur.

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.

16) Soğutma kapalıolduktan sonra fan çalışmaya devam etsin

Soğutmadan sonra fanı çığır. devam et

Ayar yok

Ayar 1

Ayar 2

Ayar 3

Chazı seçin

Geri

17) Isıtma kapalıolduktan sonra fan çalışmaya devam etsin

Isıtılmadan sonra fanı çığır. devam et

Ayar yok

Ayar 1

Ayar 2

Ayar 3

Chazı seçin

Geri

18) Isıtma aralıklı fan çalışması

Isıtılmada süreklî olmayan fan çalıştırma

Durdur

20 dak. içinde durdur, 5 dak. içinde çalıştır

15 dak. içinde durdur, 5 dak. içinde çalıştır

Chazı 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

*Kalıntı süresi değişebilir.

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

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

Durdur Süreklî olmayan fan işletimi yapılmaz.

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

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

19) Fan sirkülasyon işlemi

Fan sirkülasyon işlemi

Geçersiz

Geçerli

Chazı seçin

Geri

20) Kumanda basıncı ayarlama

Kontrol basıncı ayarı

Standart

Tip 1

Chazı 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.

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.

21) Oto çalıştırma modu

Otomatik çalışma modu

Otomatik kural seçimi 22

Otomatik 1 detayları

Otomatik 2 detayları

Otomatik 3 detayları

Geri

Çihazı seçin

22) Otomatik kural seçimi

Otomatik kural seçimi

Otomatik 1

Otomatik 2

Otomatik 3

Geri

Çihazı seçin

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

23) Thermo. kural ayarı

Termostat ayarları

Taban sıcaklık(dış hava) 24

Soğutma aralığı

Isıtma aralığı

Geri

Çihazı seçin

24) Taban sıcaklık(dış hava)

Taban sıcaklık(dış hava)

Standart

Taban sıcaklık(dış hava)

Geri

Çihazı seçin

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

25) Oto fan hız kontrolü

Otomatik fan süratli kontrolü

Otomatik 1

Otomatik 2

Geri

Çihazı seçin

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.

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.

26) IU aşırı yük alarmı

İç ünite aşırı yüklenme alarmı

İptal

SET

Sıcaklığı ayarla ▲ ▼ ISETBas

Geri

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

11 . 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 versisi ⑦

Kontrol ekranı ⑨

İç ünite ayarlarını kaydet ⑭

İleri Geri

Cihazı seçin

Seçilen ekran görüntülendir.

② Servis & Bakım #2

Servis&bakim

Özel ayarlar ⑮

İç ünite kapasite ekranı ⑯

Önceki Geri

Cihazı seçin

Seçilen ekran görüntülendir.

③ IU adresi

İç ünite adresi Check

| İç ünite adresi | İç ünite adı | DU 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 modunu kontrol et

Çalışma modu kontrolü

Fan işletimi Çalıştır Durdur

Kontrol için [RUN] bas Geri

[Çalıştır] Fan işletimini

başlatmak için bu düğmeye dokununuz.

[Durdur] Fan işletimini

durdurmak için bu düğmeye dokununuz.

⑤ Sonraki servis tarihi

Bir sonraki servis tarihi

ay yıl gün

1 / 1 / 2010

Ayar yok SET Geri

Tarih ayar.

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

Bir sonraki servis tarihinin güncellenmesi ile içerik sıfırlanır.

[Ayar yok] düğmesine dokunulduğunda, mesajlar gösterilmez.

⑥ Servis mesajı

Kullan. süre 1 y 9 ay

Serv. saat. 10 / 2020

Sihir Teslim

⑦ Çalıştırma verileri

çalıştırma versisi Guncelle

| IU | 000 | DU | | |
|-------|------------------------|---------|-------|--|
| Cihaz | | Versiy | Ekran | |
| 01 | Çalışma modu | Sogutma | ✓ | |
| 02 | Sıcaklık ayarı | 28°C | ✓ | |
| 03 | Dönüş havası sıcaklığı | 28°C | ✓ | |
| 04 | LUK sıcaklığı | 28°C | ✓ | |
| 05 | IU esansör sıcaklığı | 10°C | ✓ | |

Ekran İleri Geri

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 seçilecek e [Ekran] düğmesine dokunulması halinde, ekran ⑧ ekranına döner.

⑧ Kişisel ekran

çalıştırma versisi

| Çalışma modu | Sogutma |
|------------------------|---------|
| Sıcaklık ayarı | 28°C |
| Dönüş havası sıcaklığı | 29°C |
| LUK sıcaklığı | 28°C |
| IU esansör sıcaklığı | 10°C |
| IU esansör sıcaklığı | 15°C |

Ger

Seçilen altı cihazı otomatik olarak günceller ve görüntüler.

⑨ Hata ekranı

Kontrol ekranı

Hata kayıtları

Hata kodlarını görüntüle

Hata kodlarını sil

Periyodik kontrolü ilk duruma getir

Chazaz seçin

Geri

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

Hata kayıtlarını silmek için düğmesine dokunun.

⑩ Hata geçmişi (Örnek)

Hata kayıtları

Sil

| Süre | IU | Hata kodu |
|--------------------|-----|-----------|
| 2011/01/19 6:57 PM | 014 | E:16 |
| 2011/01/19 6:57 PM | 015 | E:15 |
| 2011/01/19 6:57 PM | 012 | E:14 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Chazaz seçin

Geri

⑪ Anormal verileri görüntüle

Hata kodlarını görüntüle

| IU | 000 | Hata kodu | E09 | IU |
|--------|--------------------------|-----------|---------|----|
| Chazaz | modu | Verisi | Sogutma | |
| 01 | Çalışma modu | | 28°C | |
| 02 | Sıcaklık ayarı | | 25°C | |
| 03 | Deniz seviyesi sıcaklığı | | 10°C | |
| 05 | IU esanjör sıcaklığı | | 10°C | |
| 06 | IU esanjör sıcaklığı | | 10°C | |

İleri

Geri

Hata oluşumunun hemen öncesinde alınan işletim verileri gösterilir.

⑫ Anormal verileri sil

Hata kodlarını sil

Evet

Chazaz seçin

Geri

Hata kodları silindi.

⑬ Periyodik kontrolü sıfırla

Periyodik kontrolü ilk duruma getir

Periyodik kontrolü sıfırlamak ister misin?

Evet

Evet ise [YES]bas

Chazaz seçin

Geri

Periyodik kontrol sıfırlandığında süre sayacı sıfırlanır.

⑭ IU ayarları kaydediliyor

İç ünite ayarlarını kaydet

İç ünite ayarlarını kaydet

Otomatik kayıt

Kaydedilen veri transferi

Chazaz seçin

Geri

Uzaktan kumandaya bağlı iç ünitelerin tüm ayarları, uzaktan kumandaya kaydedilir.

Otomatik kayıdı her gün hangi saatte yapılacağını ayarlar.

Uzaktan kumandaya kaydedilen iç ünite ayar verileri iç üniteye aktarılır.

⑮ Özel ayarlar

Special settings

İç ünite adresini sil

Mikro işlemcini yeniden başlat

Baslatılıyor

Dokunma paneli kalibrasyonu

Chazaz seçin

Geri

Seçilen ekran görüntülenir.

Multi (KX) ünitesinin iç ünite adresinin hafızası silinir.

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

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

Ekran ve dokunma pozisyonu eşleşmediğinde bu ayarı kullanın.

⑯ 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 düğmesine dokunun.

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

UZAKTAN KUMANDA

HIZLI REFERANS

ÇALIŞMA

Ayrıntılar için aşağıdaki web sitesinde "Kullanıcı kılavuzuna" bakınız.

http://www.mhi-mth.co.jp/en/products/detail/air-conditioner_users_manual.html

İçindekiler

| | |
|---|----|
| ■ 1. Emniyet tedbirleri | 21 |
| ■ 2. Uzaktan Kumandanın fonksiyonları ve menü öğeleri | 23 |
| ■ 3. Basit Çalıştırma | 25 |
| ■ 4. Menü İşlemleri | 28 |
| ■ 5. Ayarlar ve İşlemler | 29 |
| • Enerji tasarruf ayarı | 29 |
| • Bağımsız flap kontrolü | 32 |
| • Bağımsız flap kontrolü | 33 |
| • Havalandırma işletimi | 33 |
| • Başlangıç ayarları | 34 |
| • Zamanlayıcı | 36 |
| • Haftalık zamanlayıcı | 38 |
| • Favori ayarı kaydedilmesi | 39 |
| • Favori ayarı işletimi | 40 |
| • Sessiz mod kontrolü | 40 |
| • Dil seçimi | 40 |
| ■ 6. Bakım ve Satış sonrası hizmet | 41 |
| • Filtre sinyali sıfırlama | 41 |
| • Ünitenin ve LCD ekranın Bakımı | 41 |
| • Tedarikçi ile iletişim kur ve Kontrol ekranı | 42 |
| • Bakım tarihi bildirimi | 42 |
| • Satış sonrası hizmet | 42 |

1. Emniyet tedbirleri

- Ünitelerin düzgün bir şekilde çalışması için lütfen burada yazılı önlemleri dikkatlice okuyun. Emniyetiniz için bu talimatların hepsine uymanız önemlidir.

| | |
|---|--|
|  UYARI | Bu talimatlara uyulmaması ölüm, ağır yaralanma vb. gibi ciddi sonuçlara yol açabilir. |
|  DİKKAT | Bu talimatlara uyulmaması, fiziksel yaralanma, maddi hasar ya da diğer ciddi sonuçlara yol açabilir. |

- Metinde aşağıdaki resimyaazılar kullanılmıştır.

| | | | |
|--|-------------------------|---|------------------------------------|
|  | Asla yapmayın. |  | Daıma verilen talimatları izleyin. |
|  | Daıma sudan uzak tutun. |  | Asla ıslak elle yaklaşmayın. |

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

- **Elektrik kablo döşeme işi uzman teknisyenler tarafından yapılmalıdır.**

UYARI

Ünitenin montajı için bayiiinize ya da profesyonel bir yükleniciye danışın.

Kendi başınıza yapacağınız hatalı montaj elektrik çarpmasına, yangına ya da ünitenin düşmesine yol açabilir.

Ünitenin taşınması, sökülmesi veya onarımı için bayiiinize danışın. Ünite üzerinde asla değışiklik yapmayın.

Hatalı kullanım, yaralanma, elektrik çarpması veya yangına neden olabilir.

Ünitenin yakınında yanıcı maddeler (saç spreyi, böcek ilacı vb.) kullanmaktan kaçınınız.

Üniteyi temizlemek için benzen ya da boya tineri kullanmayın.

Çatlaklara, elektrik çarpmalarına veya yangına yol açabilir.

Olağan dışı bir durumla karşılaşırsanız çalışmayı durdurun.

Çalışmaya devam edilmesi arızalara, elektrik çarpması veya yangına neden olabilir.

Olağan dışı herhangi bir durum (yanık kokusu, vb.) ortaya çıkarsa, çalışmayı durdurun, güç düğmesini kapatın ve bayiiinize danışın.



Bu cihazın 8 yaş ve üzeri çocuklar; fiziksel, duyuşal veya zihinsel olarak yetersiz kişiler ya da yeterli deneyim ve bilgi sahibi olmayan kişiler tarafından kullanılması halinde bu kişiler cihazın emniyetli bir şekilde kullanımı konusunda bilgilendirilmeli, cihazı kullanımları gözetim ve denetim altında tutulmalı ve cihazın kullanımıyla ilişkili tehlikeleri anladıklarından emin olunmalıdır.

⚠ DİKKAT



Ünıteyi ve uzaktan kumandayı oyun amaçlı olarak kullanmayın ve bu amaçla kullanılmasına izin vermeyin.

Uygun olmayan kullanımlar hastalıklara ve sağılık sorunlarına yol açabilir.



Uzaktan kumandayı asla demonte etmeyin.

Yanlışlıkla iç parçalara dokunmanız halinde elektrik çarpması veya başka sorunlar yaşayabilirsiniz.

İç kısmın kontrol edilmesi gerekli ise bayiınıza başvurun.



Uzaktan kumandayı suyla veya sıvıyla yıkamayın.

Elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.



Elektronik aksamı, çalıştırma düğmelerine veya ekrana ıslak ellerle dokunmayın.

Elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.



Uzaktan kumandayı kendi başınıza imha etmeyin.

Çevreye zarar verebilir. Uzaktan kumandanın imha edilmesi gerekli olduğunda, bayiinize danışın.

Not



Uzaktan kumanda doğrudan güneş ışığına maruz kalacağı yerlere veya ortam sıcaklıklarının 40°C dereceden yüksek ya da 0°C dereceden düşük olduğu yerlere monte edilmemelidir.

Deformasyona, renk bozulmasına veya arızalara yol açabilir.



Uzaktan kumandayı temizlemek için benzen, tiner, kolonyalı mendil, vb. kullanılmamalıdır.

Uzaktan kumandanın arızalanmasına ya da renk bozulmasına neden olabilir. Uzaktan kumandayı silmek için suyla seyreltilmiş nötr deterjanla ıslatıldıktan sonra lyce sıklımış bir bez parçası kullanın. Ardından, kuru bir bez parçasıyla silerek temizlik işlemini tamamlayın.



Uzaktan kumandanın kablosu çekirtirmeyin ve bükmeyin.

Arızalara yol açabilir.

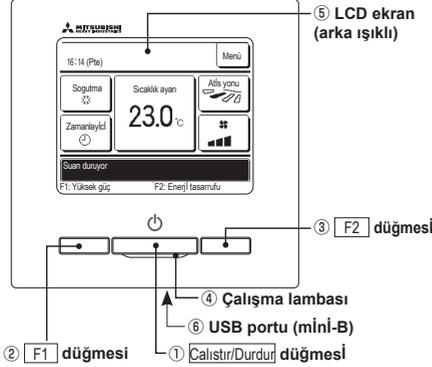


Uzaktan kumandanın düğmelerine veya ekrana dokunmak için sivri objeler kullanmayın.

Hasara veya arızalara yol açabilir.

2. Uzaktan Kumandanın fonksiyonları ve menü öğeleri

Uzaktan Kumandanın bölümlerinin adları ve fonksiyonları (Ekran)



① Çalıştır/Durdur düğmesi

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

② F1 düğmesi ③ F2

Bu düğme, İşlevi değiştir ile ayarlanan İşlemi başlatır.

④ Çalışma lambası

Bu lamba, çalışma esnasında yeşil (sarı-yeşil) yanar. It changes to red (orange) if any error occurs. Çalışma lambası parlaklığı değiştirilebilir.

⑤ LCD ekran (arka ışıklı)

LCD ekrana dokunulduğunda arka

ışık yanar.

Belirli bir süre İşlem yapılmazsa, arka ışık otomatik olarak kapanır. Arka ışığın yanma süresi değiştirilebilir.

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

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

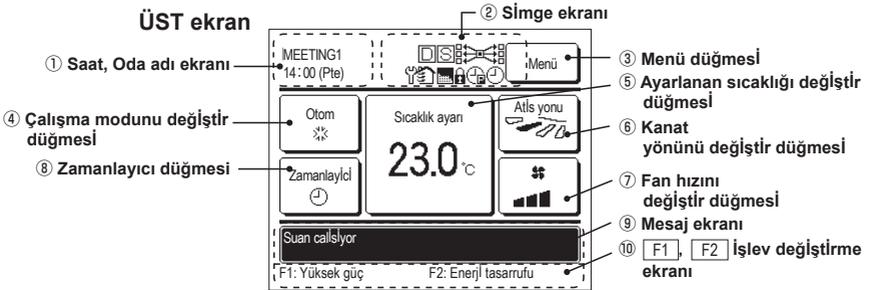
Not

• Bir kişisel bilgisayara bağlarken, diğer USB aygıtı ile aynı anda bağlamayın. Herhangi bir hata' dan geçmeden doğrudan bilgisayara bağlantı yaptıktan sonra emni olun.

Uzaktan Kumandanın bölümlerinin adları ve fonksiyonları (Ekran)

*Tüm simgeler açıklama amaçlı olarak gösterilmiştir.

ÜST ekran



① Saat, Oda adı ekranı

Geçerli saat ve oda adını gösterir.

② Simge ekranı

Bu simgeler, aşağıdaki ayarlardan biri devam ederken gösterilir.

Talep kontrolü etkinleştirilmiş olduğunda.

Merkezi kontrol (Opsiyonel) çalışırken.

Havalandırma işlemi esnasında.

İzin/Yasaklama ayarı yapıldığında.

Haftalık zamanlayıcı ayarlandığında.

③ Menü düğmesi

Aşağıdaki ④-⑩ haricinde ayarlama veya değişiklik yaparken, menü düğmesine dokunun. Menü öğeleri görüntülenecektir. Birini seçin ve ayarlayın.

④ Çalışma modunu değiştirme düğmesi

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

⑤ Isı ayarını değiştirme düğmesi

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

⑥ Kanat yönünü değiştir düğmesi

O anda seçilmiş olan flap yönünü gösterir. 3D oto. akış İşletimi etkinleştirilmiş İse, 3D oto. ekranı görüntülenir. Kanat yönünü değiştirmek için bu düğmeye dokunun.

⑦ Fan hızını değiştirme düğmesi

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

⑧ Zamanlayıcı düğmesi

O anda ayarlanmış olan zamanlayıcının İçerdiğini bastırılmış olarak gösterir. (İki ya da daha fazla zamanlayıcı ayarlanmış İse, hemen sonrasında çalıştırılacak olan zamanlayıcının İçerdiğini gösterilir.) Zamanlayıcıyı ayarlamak için bu düğmeye dokunun.

⑨ Mesaj ekranı

Klimanın İşletim durumu, uzaktan kumanda İşlemlerle İlgili mesajlar vb. gösterilir.

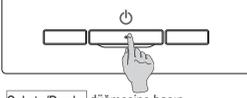
⑩ F1, F2 İşlev değiştirme ekranı

F1, F2 düğmelerinden her biri için ayarlanmış olan İşlevi gösterir. Bu anahtarların İşlevler Anahtar İşlevini değiştir ile değiştirilebilir.

| | |
|--|------------------------------|
| Ana menü | |
| Temel işlemler | |
| Çalıştır | 25 |
| Durdur | 25 |
| Çalışma modunu değiştir | 25 |
| Ayarlanan sıcaklığı değiştir | 25 |
| Kanat yönünü değiştir | 26 |
| Fan hızını değiştir | 27 |
| F1, F2 işlev değiştir | 27 |
| Yüksek güç işletimi | 27 |
| Enerji tasarrufu işletimi | 27 |
| SSessiz mod kontrolü | 40 |
| Faydalı işlevler | |
| Bağımsız kanat kumandası | 32 |
| Cereyan önleme ayarı | 33 |
| Zamanlayıcı | 36 |
| Saate göre zamanlayıcı ayarı AÇMA | 36 |
| Saate göre zamanlayıcı ayarı KAPATMA | 37 |
| Zamana göre zamanlayıcı ayarı AÇMA | 37 |
| Zamana göre zamanlayıcı ayarı KAPATMA | 37 |
| Onayla | 38 |
| Seçim ayarı | 39 |
| Haftalık zamanlayıcı | 38 |
| Evden ayrılma modu | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Harici havalandırma | 33 |
| Dili seçin | 40 |
| Enerji tasarruf ayarı | |
| Uyku modu zamanlayıcı | 29 |
| Zirve noktası zamanlayıcı | 29 |
| Otomatik sıcaklık geri ayarla | 31 |
| Kızırtesi sensör (Hareket sensörü) kumandası | 31 |
| Filtre | |
| Filtre işareti sıfırlama | 41 |
| Kullanıcı ayarı | |
| Başlangıç ayarları | 34 |
| Saat ayarı | 34 |
| Tarih & saat ekranı | 34 |
| Yaz saati | 34 |
| Kontrast | 35 |
| Arka ışık | 35 |
| Kumanda sesi | 35 |
| Çalışma lambası parlaklığı | 35 |
| Yönetici ayarı | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Ayarları etkin/etkisiz kıl | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Dış ünite sessiz mod zamanlayıcı | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Sıcaklık aralığı ayarı | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Sıcaklık artış ayarı | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Ayar sıcaklık ekranı | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Uzaktan kumanda ekran ayarı | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Yönetici şifresi değiştir | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| F1/F2 fonksiyon ayarı | Kullanım kılavuzuna başvurun |
| Servis ayarı | |
| | Kurulum kılavuzuna başvurun |
| Tedarikçi ile iletişim kur | 42 |

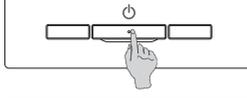
3. Basit Çalıştırma

Çalıştır

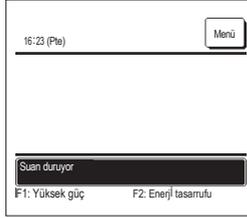


Çalıştır/Durdur düğmesine basın.
Çalışma lambası (yeşil) yanar ve çalışma başlar.

Durdur



Ünite çalışırken Çalıştır/Durdur düğmesine basın.
Çalışma lambası kapanır ve çalışma durur.



Çalışma durduğunda, ekran üzerindeki tüm çalıştırma düğmeleri kapanır. Arka ışık yanma süresi ayarlanan süreye ulaştığında, arka ışık kapanır.
Ekrana dokunulduğunda, arka ışık yanar ve tüm çalıştırma düğmeleri gösterilir.

Not

• Çalışmayı durdurduktan sonra güç kaynağını hemen kapatmayın.
Drenaj motorunun fazladan çalışma süresinin tamamlanması için en az 5 dakika beklemek gerekir. Aksi takdirde, su kaçağı veya arıza oluşabilir.

Tavsiye

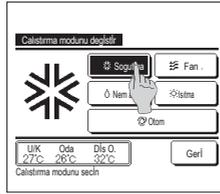
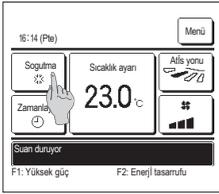
• Bir düğmeye basıldığında "Geçersiz İstek" mesajı görüntülenebilir. Bu bir hata değildir. Bu mesajın gösterilmesinin nedeni, düğmenin çalışmasının "Geçersiz" olarak ayarlanmış olmasıdır.
• Ünite açıldıktan sonra ilk olarak aşağıdaki ayarlarla çalışmaya başlar. Bu ayarlar istenilmediği şekilde değiştirilebilir.

| | |
|-----------------|---|
| Merkezi kontrol | KAPALI |
| Çalışma modu | Otomatik modda: Otomatik soğutma Otomatik modda değliklen: Soğutma |
| Sıcaklık ayarı | 23.0°C |
| Fan hızı | 3-hız |
| Kanat yönü | Soğuturken: konum 2, ısıtırken: konum 3 *Sol/sağ flaplı bir FDK bağlı ise, sol/sağ flap yönü: orta, 3D OTO: geçersiz |

• Aşağıdaki durumlarda "Çalışma modu geçersiz." mesajı görüntülenir ve çalışma modları eşleşmediği için fan işletilmeye geçilir.

- 1 Sadece soğutma sağlayan bir dış ünite kullanıldığında Çalışma modu olarak ısıtma (oto. ısıtma dahil) seçilirse.
- 2 Hem ısıtma hem soğutma sağlayan üniteler ve sadece soğutma sağlayan üniteler içeren birden fazla ünite kontrol edildiğinde Çalışma modu olarak ısıtma seçilirse.
- 3 Karma soğutma ve ısıtma işletilmeli olanığı sağlamayan bir dış üniteye bağlı iç üniteler arasında farklı çalışma modları seçilirse.

Çalışma modunu değiştir

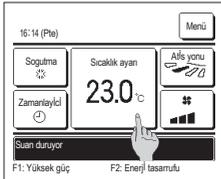


1 ÜST ekrandaki Çalıştırma modunu değiştir düğmesine dokununuz.

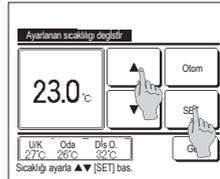
2 Çalışma modunu değiştir ekranı görüntülediğinde, İstenen modun düğmesine dokununuz.
Çalışma modu değişir, ekran ÜST ekrana geri döner.
Gösterilen simgelerin anlamları şunlardır.

- İç ünite ve dış ünite kombinasyonlarına bağlı olarak seçilemeyen çalışma modları gösterilemez.
- Otomatik seçeneği seçilirse, soğutma-ısıtma modları arasında geçiş işlemi, iç ve dış sıcaklıklara göre otomatik olarak yapılır.

Ayarlanan sıcaklığı değiştir



1 ÜST ekrandaki Ayarlanan sıcaklığı değiştir düğmesine dokununuz.



2 Ayarlanan sıcaklığı değiştir görüldüğünde, düğmeleri kullanarak arzulanan sıcaklığı seçiniz.

3 Sıcaklık ayarı seçildikten sonra, düğmeye SET dokununuz. Ekran ÜST ekrana geri döner.

■ İzn verlen sıcaklık ayarı aralıkları için ayarlanan sıcaklık aralığı ayarına bakın.

■ Referans sıcaklık ayarı

Soğutma ... 26 ile 28°C Kurutma ... 24 ile 26°C Isıtma ... 20 ile 24°C Fan ... sıcaklık ayarı gerekmez.

■ Sıcaklık ayarı için **Otom** seçilmişse, sıcaklık ayarı "0" gösterir. ▲ ▼ düğmeleri kullanılarak daha yüksek ya da daha düşük bir sıcaklık ayarlanabilir. SC-SL2, SC-SL3 veya SC-SL4 bağlı ise **Otom** görüntülenmez ve bu ayar yapılamaz.

■ **SET** düğmesine basılmadan **Geril** düğmesine basılırsa, seçilen sıcaklık ayarı geçersiz olur ve ekran ÜST ekrana geri döner.

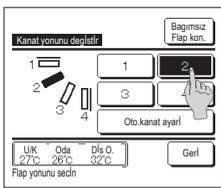
Kanat yönünü değiştir



1 ÜST ekrandaki **Kanat yönünü değiştir** düğmesine dokunun.

Sol/sağ flaplı bir FDK bağlı değil ise: (#2)

Sol/sağ flaplı bir veya daha fazla FDK bağlı ise: (#3)



2 Kanat yönünü değiştir ekranı görüldüğünde, istenen kanat yönü düğmesine dokunun.

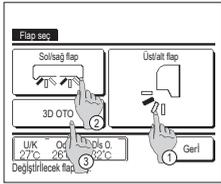
Flap dönüşü için **Oto.kanat ayarları** düğmesine dokunun.

Flap konumunu sabitlemek için **1** ile **4** düğmelerinden birine dokunun.

Flap yönünü seçtikten sonra,

Sol/sağ flaplı bir FDK bağlı değil ise, ekran, ÜST ekrana geri döner. (#1)

Sol/sağ flaplı bir FDK bağlı ise, ekran, Flap seç ekranına geri döner. (#3)



3 Sol/sağ kanadı olan bir veya birden fazla FDK bağlandığında, Kanat seç ekranı görünür. İstenen flap yönünü seçin.

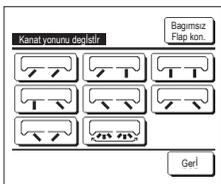
1 Yukarı/aşağı kanat yönünü değiştirmek için **Üst/alt flap** düğmesine dokunun. Yukarı/aşağı flap için Kanat yönünü değiştir ekranı görüntülenir. (#2)

2 Sol/sağ kanat yönünü değiştirmek için **Sol/sağ flap** düğmesine dokunun. Sol/sağ flap için Kanat yönünü değiştir ekranı görüntülenir. (#4)

3 3D oto akış işlemi tüm odanın havasını iyi duruma getirmek için fan hızını ve kanat yönünü otomatik olarak ayarlar.

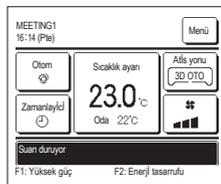
3D oto akış işlemine geçmek için **3D OTO** düğmesine dokunarak işlemi etkinleştirin.

3D oto akış işlemini geçersiz kılmak için **3D OTO** düğmesine yeniden dokunun. Flap yönü, 3D oto akış işleminin etkinleştirilmesinden önce ayarlanmış olan yöne geri döner. 3D oto akış işlemi esnasında yukarı/aşağı veya sol/sağ flap yönünü değiştirilirse 3D oto akış işlemi geçersiz kılınır.



4 İstenen kanat yönüne dokunun. Flap yönünü seçtikten sonra ekran, Flap seç

ekrana geri döner. (#1)



5 3D oto akış işlemi etkinleştirildiğinde, solda görüldüğü gibi **Kanat yönünü değiştir** düğmesinde "3D OTO" görünür.

■ Sol/sağ flaplı FDK'lar ve sol/sağ flaplı olmayan için üniterler ihtiva eden karma bir ortama ait uzaktan kumandaya birden fazla üç ünitenin bağlı olması halinde; 3D oto akış işleminin etkinleştirilmesi so/ sağı flaplı olmayan modeller 3D oto akış işleminin başlatılmasından önceki flap konumuna ayarlanır.

■ Flap aşağıdaki işletimde otomatik olarak kontrol edildiğinden, uzaktan kumanda üzerindeki görüntüden farklı olabilir.

- Oda sıcaklığı ayarlı sıcaklıktan yüksek ise, (ısıtma işleminde)
- "İstima bekleme işleminden." veya "çözme işleminden." görünür (ısıtma işleminde).
- Doğrudan insan vücuduna üflememesi için soğuk hava yatay olarak üflenir.
- Yüksek nem ortamında (soğutma işlemi boyunca)

■ Cereyan önleme ayarında Oto salınmayı etkinleştirmedi seçtiğinizde, kanat salınmayacak ve kanat konumuna ayarlanacaktır **1**.

■ SC-SL2, SC-SL3 veya SC-SL4 ile sol/sağ flap yönü değiştirme ve 3D oto akış işlemleri yapılamaz. Ayrıca, 3D oto akış işlemi esnasında SC-SL2, SC-SL3 veya SC-SL4 kullanılarak flap yönünün değiştirilmesi halinde 3D oto akış işlemi geçersiz kılınmaz.

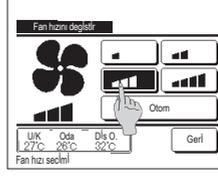
Not

- Cereyan önleme ile kanatları veya panelleri elle zorlayarak hareket ettirmeyiniz. Flaflar ve paneller zarar görebilir.
- Soğutma işletiminde havayı uzun bir süreyle aşağı yönde üfletmeyin. Yoğuşma oluşabilir ve yan panelden su damlamasına neden olabilir. (Tavanın asma tıp üniterleri için)
- Sol/sağ flaplı FDK'lar için, eğer sol tarafta bir duvar varsa flapı sağa doğru ayarlamaz; eğer sağ tarafta bir duvar varsa flapı sola doğru ayarlamaz önerilir. Daha fazla bilgi için, Bağlımsız kanat kontrol bölümü notlarına bakın.

Fan hızını değiştir



1 ÜST ekrandaki **Fan hızını değiştir** düğmesine dokunun.



2 Fan hızını değiştir ekranı görüldüğünde, istenen fan hızına dokunun.

Fan hızını ayarladıktan sonra ekran, ÜST ekrana geri döner.

- Fan hızı, iç ünite modellerine göre farklı hızlara ayarlanabilir.
- **Otom** seçildiğinde, fan hızı kapasiteye göre otomatik olarak değiştirilir.
- SC-SL2 veya SC-SL3 bağlı ise **Otom** görüntülenmez ve bu ayar yapılamaz.

F1/F2 İşlev değiştir

F1 ve **F2** düğmelerine aşağıdaki İşlevlerden herhangi birini ayarlayabilirsiniz.

F1 / **F2** düğmeleri birer kısayol görevi görür. ÜST ekrandaki **Menü** üzerinden bir çalışma başlatmaya göre daha kolay ve hızlıdır.



F1 veya **F2** anahtarının İşlevini değiştirmek, Anahtar İşlevini değiştirilebilir.

Fabrika ayarı olarak aşağıda belirtilen İşlevler ayarlanmıştır.

Bu ayarları İstedğiniz gibi değiştirebilirsiniz.

F1 düğmesi ...Yüksek güç İşletim

F2 düğmesi ...Enerji tasarrufu İşletim

- Yüksek güç çalışma
- Enerji tasarrufu çalışma
- Sessiz mod kumandası
- Evden ayrılma modu
- Seçim ayar işlemi
- Filtre işareti sıfırlama

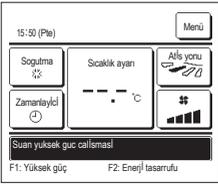
Yüksek güç İşletim

Yüksek güç İşletim, çalışma kapasitesini artırarak, oda sıcaklığını hızlı bir şekilde konforlu bir seviyeye getirir.

Yüksek güç İşletim maksimum 15 dakika çalışır ve sonra otomatik olarak normal çalışma moduna döner. Çalışma modu değiştirildiğinde, yüksek güç İşletim de normal İşletimle döner.

Yüksek enerjili çalışma **F1** veya **F2** anahtarına ayarlanmalıdır.

Yüksek güç İşletim fabrika ayarı olarak **F1** düğmesine ayarlanmıştır.



1 Yüksek enerjili çalışma işlemini başlatmak için **F1** (**F2**) anahtarına basın.

■ **Calıstır/Durdur** düğmesi kapalı olsa bile, **F1** (**F2**) düğmesine basıldığında çalışma başlayacaktır.

■ Yüksek güç İşletim, sadece çalışma modu olarak ısıtma veya Soğutma seçildiğinde kullanılabilir.

Uzaktan kumanda ekranı üzerinde "Şu an yüksek güç çalışması" mesajı görüntülenir. Yüksek güç İşletimi esnasında Sıcaklık ayarı düğmesi üzerinde "+, -"°C gösterilir.

■ Sıcaklık ayarı ve fan hızını değiştir İşlemleri yüksek güç İşletim esnasında devre dışıdır.

2 Aşağıdaki İşlevlerden biri yapıldığında yüksek güç İşletim sonlandırılır.

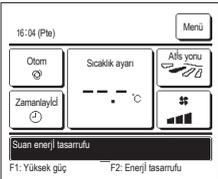
- Bir **Calıstır/Durdur** işlemini sona erdirdiğinizde
- Çalışma modunu değiştirdiğinizde
- Yüksek enerjili çalışma 15 dakikayı geçtikten sonra
- Yüksek enerjili çalışmay **F1** (**F2**) anahtarı ile sona erdirdiğinizde

Enerji tasarrufu İşletim

Enerji tasarrufu sağlamak için bu çalışma modunu kullanın. Sıcaklık ayarı soğutma İşleminde 28°C derecede, ısıtma İşleminde 22°C derecede sabitlenir. Kapasite kontrolü dış ortam sıcaklığına göre otomatik olarak yapıldığından, konfordan ödün vermeden enerji tasarrufu sağlanabilir.

Enerji tasarrufu çalışma **F1** veya **F2** anahtarına ayarlanmalıdır.

Enerji tasarrufu İşletim fabrika ayarı olarak **F2** düğmesine ayarlanmıştır.



1 Enerji tasarrufu çalışmasını başlatmak için **F1** (**F2**) anahtarına basın.

■ **F1** (**F2**) düğmesine ünite kapalı iken bassanız bile çalışma başlatılır.

■ Enerji tasarrufu İşletim, sadece çalışma modu olarak ısıtma, Soğutma veya Oto seçildiğinde kullanılabilir.

Enerji tasarrufu İşletiminde ekranda "Şu an enerji tasarrufu" mesajı gösterilir. Sıcaklık ayarı soğutma İşleminde 28,0°C derecede ve ısıtma İşleminde 22,0°C derecede sabitlenir. Sıcaklık ayarı, otomatik İşletim modunda "+, -"°C olarak gösterilir.

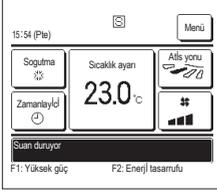
■ Enerji tasarrufu İşletim esnasında, ayarları sıcaklık değiştirilemez. Değiştirilmeye kalkılırsa ekranda "Geçersiz İstek" mesajı gösterilir.

2 Aşağıdakileri yaptığınızda enerji tasarrufu çalışması sona erdirilir.

- Bir **Calıstır/Durdur** işlemini sona erdirdiğinizde
- Çalışma modunu değiştirdiğinizde
- Enerji tasarrufu çalışmasını **F1** (**F2**) anahtarı ile sona erdirdiğinizde

4. Menü işlemleri

Yardımcı Uzaktan Kumanda üzerindeki kısıtlamalar



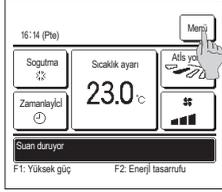
Bir iç ünite 2 uzaktan kumanda ile kumanda edildiğinde, aşağıda belirtilen işlemler yardımcı

kumanda üzerinden yapılamaz. Ana uzaktan kumandanın kullanılması gerekir.

Yardımcı uzaktan kumanda kullanılıyorsa, uzaktan kumanda ekranında **S** simgesi gösterilir.

| Uzaktan kumanda işlemleri | | Ana | Yardımcı |
|---|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| Çalıştır/Durdur, Ayarlanan sıcaklığı değiştir, Kanat yönünü değiştir, Oto, kanat ayarı, Fan hızını değiştir işlemleri | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Yüksek güç İşletiml, Enerji tasarrufu İşletiml | | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Sessiz mod kontrolü | | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| Faydalı İşlevler | Bağımsız flap kontrolü | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| | Cereyan önleme ayarı | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| | Zamanlayıcı | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| | Favori Ayarlar | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| | Haftalık zamanlayıcı | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| | Evden ayrılma modu | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| | Harici havalandırma | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| | Dil seçimi | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Enerji tasarruf ayarı | | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| Filtre | Filtre sınyallı sıfırlama | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Kullanıcı ayarı | Başlangıç ayarları | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| | Yonetici ayarı | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| | Ayarları etkin/etkisiz kıl | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| | Dış ünite sessiz mod zamanlayıcı | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| | Sıcaklık aralığı ayarı | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| | Sıcaklık artış ayarı | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| | Ayar sıçaklık ekranı | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| | Uzaktan kumanda ekran ayarı | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| | Yonetici şifresi değiştir | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| | F1/F2 fonksiyon ayarı | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

Menü ekranları üzerindeki işlemler



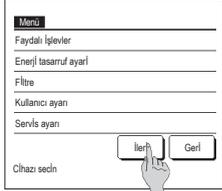
1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine dokunun.

Ana menü ekranı görüntülenir.

İstenen menü öğesine dokunulduğunda, her bir öğenin ayar ekranı gösterilir.

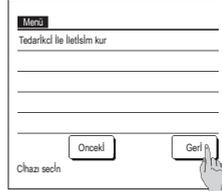
İki ya da daha fazla sayfa varsa, ilk sayfada **İleri** düğmesi gösterilir ve son sayfada **Önceki** düğmesi gösterilir.

Aradık sayfalarda **İleri** ve **Önceki** düğmeleri gösterilir.

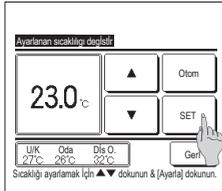


2 **İleri** düğmesine

dokunulduğunda, bir sonraki menü ekranı görünür.



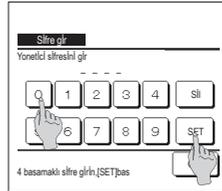
3 **Geril** düğmesine dokunulduğunda görüntü ÜST ekrana döner.



4 Her öğe için ayar ekranında **SET**

düğmesi görüldüğünde, bu düğmeye dokunmak ayarları onaylar.

■ **SET** düğmesine dokunmadan **Geril** düğmesine dokunursanız, yapılan ayarlar uygulanmaz ve ekran başlangıç ekranına geril döner.



5 Bu kılavuzda bir öğe ile ilgili olarak

Yonetici şifresi atfı yapıldığında, menü seçildikten sonra şifre girilme ekranı gösterilir.

Yonetici şifresini girin (4 basamaklı sayı) ve **SET** düğmesine dokununuz.

Şifre bilinmiyorsa veya yanlışsa, ayar değiştirilemez.

Tavsiye

Yonetici şifresinin amacı, bu işlemlerin ve ayarların sadece yöneticiler/dareciler (bna sahıblı gıbl) tarafından yapılabilmesini sağlamaya yönelik bir sınırlama getirmektir.

Yonetici şifresi fabrika ayarı için, Kurulum Kılavuzuna başvurunuz.

Yonetici şifresi unutulduğunda, Kurulum Kılavuzuna bakarak parolayı sıfırlayınız.

Her bir ayar ekranına ilişkin uyarılar

Her bir ayar ekranından aşağıda belirtilen ekrana geri dönerken, aşağıdaki düğmeleri veya anahtarları kullanın.

- Ana ekrana dönüş ... Menü düğmesi
- Son ekrana dönüş ... Geri düğmesi
- ÜST ekrana dönüş ... Çalıştır/Durdur düğmesi

• Ayarlarda kullanılan Geri düğmesine basılmadan SET düğmesine basılırsa, ayarların içeriği geçersiz olur ve bir önceki ekrana döner. Ayar yaparken, Çalıştır/Durdur düğmesine basılırsa, ayar içerikleri geçersiz olur, ayar modu sonlandırılır ve ÜST ekrana geri dönlür.

• Herhangi bir öğenin ayarlaması esnasında yaklaşık 5 dakika süreyle hiçbir düğmeye basılmazsa, otomatik olarak ÜST ekrana geri dönlür. O ana kadar yapılan ayar içerikleri geçersiz olur.

• Bir düğmeye basıldığında "Geçersiz istek" mesajı görüntülenebilir. Bu bir hata değildir, düğme Yasaklı olarak ayarlandığı için gösterilmektedir.

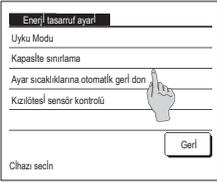
• Aşağıdaki ayarlara başlamadan önce Çalıştır/Durdur düğmesine basarak klimanın durdurulması gereklidir.

Klima çalışırken menü ekranında SET düğmesine basılırsa, "Geçersiz istek" mesajı gösterilir.

- Bağımsız flap kontrolü
- Cereyan önleme ayarı
- Dil seçimi
- Enerji tasarrufu ayarı
- Yönetici ayarları

5. Ayarlar ve işlemler

Enerji tasarrufu ayarı [Yönetici şifresi]



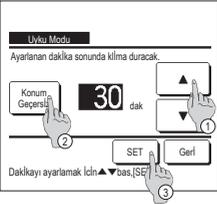
1 ÜST ekranda Menü düğmesine basın ve Enerji tasarrufu ayarı seçin. Enerji tasarrufu ayarı menü ekranı görüntülenir.

2 Enerji tasarrufu ayar ekranı görüntüldüğünde istenen öğeyi seçin.

- Uyku modu zamanlayıcı
- Zilve noktası zamanlayıcı
- Otomatik sıcaklık geri ayarla
- Kızılıtesli sensör kumandası

■Uyku Modu

Her çalışmadan itibaren ayarlanan zaman miktarı aşıldığında çalışmayı durdurur.



1 ÜST ekranda Menü düğmesine basın ve Enerji tasarrufu ayarı seçin ⇒ Uyku Modu .Uyku modu ekranı görüntülenir.

2 İstenen zamanı 1 ▲ ▼ düğmeleri ile seçin. Ayar aralığı: 10 dakikalık aralıklarla 30 ila 240 dakika.

3 "Durum Geçerli" ve "Durum Geçersiz" arasında geçiş yapmak için 2 Konum düğmesine basın.

• "Geçerli": işlem her zaman ayarlanan saatte durur.

• "Geçersiz": uyku modu çalışmaz.

Uyku modu kullanılmadığı sürece "Konum Geçersiz" ayarını yapın.

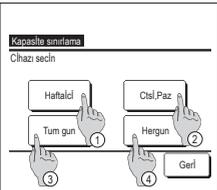
4 Ayarladıktan sonra, 3 SET düğmesine basın. Ekran, Enerji tasarrufu ayarı menü ekranına geri döner.

■Kapasite sınırlama zamanlayıcısı

Kapasite (üst sınır) sınırlama işletiminin başlangıç ve bitiş zamanlarını ve kapasite sınırlama %'sini ayarlar.

Tavsiye

- Zilve zamanlayıcı kullanıldığında, saat ayarını daha önce yaptığımızdan emniyet olun.
- Kapasite sınırlama zamanlayıcısı kontrolü, iç ünite ve dış ünite kombinasyonuna bağlı olarak yapılamayabilir.



1 ÜST ekranda Menü düğmesine basın ve Enerji tasarrufu ayarı seçin ⇒ Kapasite sınırlama.

Kapasite sınırlama zamanlayıcısı ayar aralığı seçim ekranı görüntüldüğünde, ayarlanacak günü seçin.

- 1 Hafta içi: Pazartesi - Cuma
- 2 Cte. Paz: Cumartesi, Pazar
- 3 Tüm gün: Pazartesi - Pazar
- 4 Her gün: Gün ayarlama ekranına gider. (≠#4)

Kapasite sınırlama

| Pte | Sal | Çar | Paz | Cum | Cum | Paz |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |

Tatil günleri için kutu
Tatil günleri için za
Tatil günleri için za

Hepsi devrediş
Çihaz seç

Gerl

2 Ekranda haftanın istenen bir gününe ① dokunulursa, günün geçerli ayarlarının içeriği görüntülenir. (≠# 5)

3 Tatil ayarları için, bir günün altındaki ② bloğuna dokunur (2) (tatil ayarı) ve "(Boş)" (sıfırla) arasında geçiş yapın.

Tatil olarak ayarlanan günde zamanlayıcı çalışmaz.

İki veya daha fazla tatil günü ayarlanabilir.

■ Tatil olarak ayarlanan günde zamanlayıcıyı etkinleştirmek için, tatil ayarının sıfırlanması gerekir.

4 "Tümü Geçersiz" ③ düğmesine dokunulduğunda, zamanlayıcı haftanın her günü çalışmaz.

Zamanlayıcı kullanıldığında, "Hepsi devrediş" ayarının yapılmamış olduğundan emin olun.

Kapasite sınırlama

| Pte | Konum | Baslat | Bitir | % |
|-----|----------|---------|----------|-----|
| 1 | Geçerli | 7:00 PM | 08:00 PM | 40% |
| 2 | Geçersiz | 7:00 AM | 08:00 AM | 30% |
| 3 | Geçerli | | | |
| 4 | Geçersiz | | | |

Degİstİr

Gİrlİş

Gerl

Hatlı seç ve (Çihaz) bas

5 Gösterilen geçerli ayar içerik ekranı.

İçerik değiştirildiğinde ya da yeni ayar eklendiğinde, ① bir ayar satırını

numarası seçin ve ② [Degİstİr]

düğmesine dokunur.

Kapasite sınırlama

Pte: No.1

Konum Geçersiz

Baslat 7:00 AM

Bitir 08:00 AM

80%

SET

Gerl

Çihaz seçin

6 Zamanlayıcı ayar İçerİğİnİn detay ayar ekranı açılır.

① "Durum Geçerli" ve "Durum Geçersiz" arasında geçiş yapmak için [Konum] düğmesine dokunur.

② [Degİstİr] düğmesine basılarak başlangıç saati ve bitiş saati ayarlanabilir. (≠# 7)

③ [Kapasite sınırlama] düğmesine basılarak kapasite sınırlama % ayarı yapılabilir. (≠# 9)

Kapasite sınırlama

Pte: No.1

Baslat

7:00 AM

SET

Gerl

Saatli ayarlamak için ▲bas, [SET] bas

7 Başlangıç saatini ayarlayın.

▲ ▼ düğmelerini

kullanarak saati ve dakikayı ayarlayın.

Saat 5'er dakikalık aralıklarla

ayarlanabilir.

Ayarladıktan sonra [SET]

düğmesine dokunur. (≠# 8)

Kapasite sınırlama

Pte: No.1

Bitir

8:00 AM

SET

Gerl

Saatli ayarlamak için ▼bas, [SET] bas

8 Bitiş saatini ayarlayın.

▲ ▼ düğmelerini

kullanarak saati ve dakikayı ayarlayın.

Bitiş saati olarak, Başlangıç saatinden

5 dakika sonra başlamak kaydıyla 5'er

dakikalık aralıklarla saat 24:00'e kadar

bir saat ayarlanabilir.

Ayardan sonra [SET] düğmesine basın. (≠# 10)

Kapasite sınırlama

Çar: No.1

Kapasite sınırlama

60%

SET

Gerl

Kapasite ayarı için ▲ ▼ sonra, [SET] bas

9 Kapasite sınırlama %'sini ayarlayın.

▲ ▼ düğmelerini kullanarak

kapasite sınırlama %'sini ayarlayın.

Zirve noktası % 0%, 40%, 60% or 80%

olarak ayarlanabilir.

Zirve noktası % ne kadar

düşükse, enerji tasarrufu o

kadar etkilidir olur.

Ayarladıktan sonra [SET] düğmesine dokunur. (≠# 10)

Kapasite sınırlama

Pte: No.1

Baslat

Konum Geçersiz

7:00 AM

Bitir

80%

08:00 AM

SET

Gerl

Çihaz seçin

10 Ayar içeriği ekranı (≠# 6)

görsüntülenir. [SET] düğmesine

basıldığında içerik onaylanır ve

haftanın günü ayarı içerik kontrol

ekranı (≠# 5) görüntülenir.

11 Aynı gün içinde ayarlar düzeltilirse

ya da ilave ayar eklenirse ayar

tekrarlayın. (≠# 5)

■ Ayar içeriği çoğaltıldığında, kapasite

sınırlama %'si düşük olan ayarları

İçeriklere öncelik verilir.

Kapasite sınırlama

Hafızalı

| Konum | Baslat | Bitir | % | |
|-------|----------|---------|----------|-----|
| 1 | Geçerli | 7:00 PM | 08:00 PM | 40% |
| 2 | Geçersiz | 7:00 AM | 08:00 AM | 30% |
| 3 | Geçersiz | | | |
| 4 | Geçersiz | | | |

Degİstİr

Gİrlİş

Gerl

Hatlı seç ve (Çihaz) bas

12 Haftanın günü ayarı İçerik kontrol

ekranı gösterilir. Ayarı kaydetmek

İçin [Gİrlİş] düğmesine dokunur.

a) Grup ayarı durumunda: (1-①

Haftaİçİ, 1-②Cİtİş, Paz, 1-③Tüm

gün) Grup ayarı kontrol ekranına

gİdİn. (≠# 13)

b) Bağımsız ayar durumunda: (1-④

Hergün) Ayarı kaydedin ve

haftanın günü seçim ekranına

gİdİn (≠# 2)

Kapasite sınırlama

Grup ayarları onaylamak ister mısınız?

Evet

Gerl

13 Grup ayarı onay ekranında gİdİn.

Ayarı kaydetmek için [Evet]

düğmesine basın.

Kaydetdikten sonra, ekran, haftanın

günü ayarı kontrol ekranına döner.

(≠# 2)

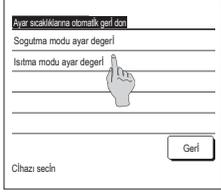
14 Haftanın gününü değiştirildikten sonra

ayar yaparken, 2. adımdan itibaren

ayarı tekrarlayın.

■ Ayar sıcaklıklarına otomatik geri dön

Ayarlanan süre sona erince ayarlı sıcaklığa geri döner.



- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine dokunun ve seçin **Enerji tasarruf ayarı** ⇒ **Ayar sıcaklıklarına otomatik geri dön**.

Otomatik sıcaklık ayar arka ekranı gösterilir.

Sogutma işletimi için ayar yaparken **Sogutma modu ayar degeri** düğmesine, ısıtma işletimi için ayar yaparken **Isıtma modu ayar degeri** düğmesine dokunun.

Sogutma ayarı soğutma, nem alma ve otomatik seçeneklerini içerir.

Isıtma ayarı yalnızca ısıtma işlemi içindir.

Zaman aralığı ayarı: 10'ar dakikalık aralıklarla 20 – 120 dakika

Sıcaklık aralığı ayarı: Sıcaklık ayar aralığı menüsüne göre ön ayarlı sıcaklık aralıkları ayarlanabilir.



- 2 ▲ ▼ düğmelerini kullanarak istenen süreli ve sıcaklığı ayarlayın.

SET düğmesine basıldığında, ayar içerikleri onaylanır ve ekran, bir önceki ekrana geri döner.

Ayar yok düğmesine dokunulduğunda, "-- min. ---°C" gösterilir ve "Otomatik Sıcaklık Ayarı Geri Yükle" yapılmaz.

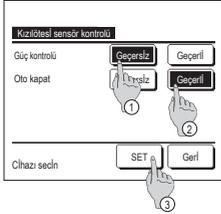


- 3 Soğutma işlemindeki ayarlamaya metodo ısıtma işlemine de uygulanabilir.

■ Kızılötesi sensör (hareket sensörü) kontrolü (hareket sensörlü iç üniteler için)

Çeşitli kontrollerin gerçekleştirilmesi amacıyla insan varlığı ve hareket miktarı bir hareket sensörü tarafından algılanır.

■ Uzaktan kumanda yardımcı uzaktan kumanda olarak ayarlanmışsa, kızılötesi sensör (hareket sensörü) kontrolü ayarı yapılmaz.



- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Enerji tasarruf ayarı** seçin ⇒ **Kızılötesi sensör kontrolü**.

Kızılötesi sensör kontrol ekranı ve mevcut ayar içerikleri görüntülenir.

- 1 Geçerli/geçersiz güç kontrolü.
- 2 Geçerli/geçersiz oto kapat.
- 3 Her bir öğeyi ayarladıktan sonra **SET** düğmesine basın.

Ekran, Enerji tasarrufu ayarı menü ekranına geri döner.



• Güç kontrolü etkinleştirilmiş İse

Ayarlanan sıcaklığın ayarlanması için İnsan hareketli miktarı bir hareket sensörü tarafından algılanır.

Güç kontrolü esnasında, mesaj ekranında "Güç kontrolü AÇIK" mesajı gösterilir.



• Oto kapalı etkinleştirilmiş İse

Algılanan son İnsan varlığının üzerinden bir saat geçtiğinde ünite "Bekleme" konumuna girer. Bu noktadan sonra 12 saat daha geçtiğinde İse "Komple durma" konumuna gelir.

"Bekleme"...Ünite duracak, ancak İnsan varlığı algılanırsa yeniden çalışmaya başlayacaktır.

Ünite "Komple durma" modunda olduğunda, mesaj alanında "Oto kpl modda" görüntülenir.

"Komple durma"...Oto kapalı mod etkinleştirildiğinde, ünite duracaktır.

İnsan varlığı algılandı İle ünite yeniden çalışmaya başlamayacaktır.

Mesaj ekranındaki "Oto kpl modda" mesajı kaybolacak ve çalışma lambası kapanacaktır.

Bağımsız flap kontrolü

Her bir hava çıkışındaki flap için hareket aralığı (üst, alt, sol veya sağ sınır konumları) istenen aralıkta ayarlanabilir.

Uzaktan kumanda yardımıyla uzaktan kumanda olarak ayarlanırsa, bağımsız flap kontrolü ayarı yapılabilir.

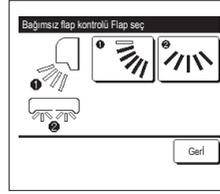
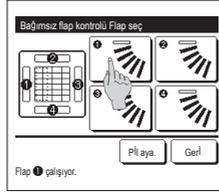
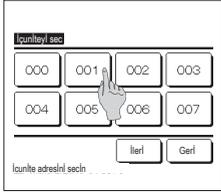
1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine dokunun ve **Faydalı İşlevler** seçin → **Bağımsız flap kontrolü** veya ÜST ekranda **Kanat yonunu değiştir** düğmesine dokunun ve **Bağımsız flap kon.** seçin, ve sonra yönetici parolasını girin.

Uzaktan kumandaya bir adet iç ünite bağlı ise: **F# 3**

Uzaktan kumandaya iki ya da daha fazla sayıda iç ünite bağlı ise: **F# 2**

Tavsiye

- Bağımsız flap kontrolü ayarı, ünite kapalı iken yapılmalıdır.
- Ünite çalışır durumdayken bağımsız flap kontrolü işlemi yapılmışsa, ünitenin durdurulması için onay ekranı görüntülenir.



2 U/K'ya iki veya daha fazla IU bağlantılığında bir IU listesi görünür. Ayarlanacak olan iç üniteye dokunur.

3 Hareket aralığı değişen kanat sayısını seçin. (F# 4)

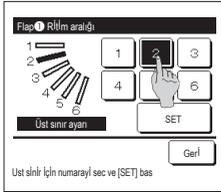
■ Hava çıkışında iki veya daha fazla sayıda flap var ise (FDT tipinde olduğu gibi), hava çıkışı seçim ekranı görüntülenirken ① numaralı hava çıkışındaki flap hareket etmeye devam edecektir. Ekranda görüntülenen şekli, zemlinden bakıldığında montajı üniteyi göstermektedir. Bu şekle göre flap seçiminizi yapın. Hava çıkışı seçtiğinizde, seçilen numaralı flap hareket edecektir.

■ **Pili ayta.** düğmesine dokunarak tüm flapları aynı anda ayarlayabilirsiniz (sol/sağ flapı FDK'lar hariç).

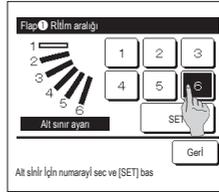
■ Tavandan asma tipinde olduğu gibi hava çıkışında sadece bir adet flap var ise, sadece ayarlanması mümkün olan flap görüntülenecektir. Sol/sağ flaplı FDK için, üst/alt flap veya sol/sağ flap seçimi yapın.

Üst/alt flap seçilirse (①): **F# 4**

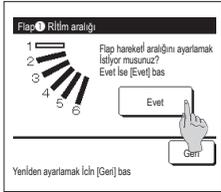
Sol/sağ flap seçilirse (②): **F# 8**



4 Flap hareket aralığı için 1 - 6 arasında bir üst sınır konumu seçin. Aralığı seçtikten sonra **SET** düğmesine basın.



5 Flap hareket aralığı için 1 - 6 arasında bir alt sınır konumu seçin. Üst ve alt sınır konumları arasındaki hareket aralığı siyah renkle görüntülenir. Aralığı seçtikten sonra **SET** düğmesine basın.



6 Flap hareket aralığı onay ekranı görüntülenir.



7 Ayar tamamlama onay ekranı gösterilir. Diğer kanat hareket aralıklarını değiştirmek için **Evet** düğmesine dokunun (F# 3). Ayarı sonlandırmak için **Hayır** düğmesine basın. Ekran ÜST ekrana geri döner.

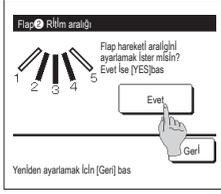
[Sol/sağ flaplı bir FDK için sol/sağ flap seçilirse]



8 Kanat hareket aralığı için 1 ile 5 arasında alt sınır pozisyonlarından birini seçin. Aralığı seçtikten sonra **SET** düğmesine basın.



9 Kanat hareket aralığı için 1 ile 5 arasında alt sınır pozisyonlarından birini seçin. Sol ve sağ sınır konumları arasındaki hareket aralığı siyah renkle görüntülenir. Aralığı seçtikten sonra **SET** düğmesine basın.



10 Flap hareketi aralığı onay ekranı görüntülenir.



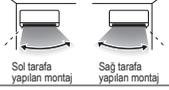
11 Ayar tamamlama onay ekranı gösterilir.

Düğer flap hareketi aralıklarına değiştirmek için [Evet] düğmesine basın. (≠P 3)
Ayarı sonlandırmak için [Hayır] düğmesine basın. Ekran ÜST ekrana geril döner.

Tavsilye

Ünite ile duvar arasındaki mesafe 50 cm'den az ise, sol/sağ flap hareket aralığını şu şekilde değiştirmeniz önerilir:

- Duvarın sağ tarafına montaj yapılmış ise Sol/sağ flap hareket aralığı [1] ile [4]
- Duvarın sol tarafına montaj yapılmış ise Sol/sağ flap hareket aralığı [2] ile [5]



Sol tarafa yapılan montaj

Sağ tarafa yapılan montaj

Cereyan önleme ayarı (cereyan önleme panelleri kullanıldığında)

Her çalışmada, her bir hava çıkışı için cereyan önleme panel hareketini etkinleştirebilir/devre dışı bırakabilirsiniz.

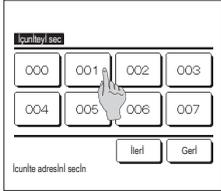
■ Uzaktan kumanda yardımcı uzaktan kumanda olarak ayarlanmışsa, cereyan önleme ayarı yapılamaz.

1 ÜST ekranda [Menü] düğmesine basın ve [Faydalı İşlevler] seçin ⇒ [Cereyan önleme ayarı].

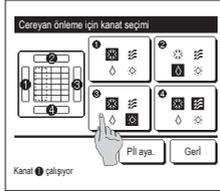
Uzaktan kumandaya bir adet iç ünite bağlı ise: ≠P 3

Uzaktan kumandaya iki ya da daha fazla sayıda iç ünite bağlı ise: ≠P 2

■ İç/nyasaklama ayarlarının nasıl yapıldığına bağlı olarak, yöneticil parola ekranı görünebilir.



2 U/K'ya iki veya daha fazla LU bağlı olduğunda bir LU listesi görünür. Ayarlanacak olan iç üniteye dokununuz.



3 Cereyan önlemeyi ayarlamak için üfleme çıkış sayısını seçin.

■ Hava çıkışı seçim ekranı görüntülenirken ① numaralı hava çıkışındaki flap hareket etmeye devam edecektir. Bu şekilde göre flap seçiminizi yapın. Hava çıkışını seçtiğinizde, seçilen numaralı flap hareket edecektir. Ekranda görüntülenen şekli, zeminden bakıldığında montajı üniteli göstermektedir.

■ [Flap ayar] düğmesine dokunarak tüm hava çıkışlarını aynı anda ayarlayabilirsiniz. Çalışma modunu gösteren bir simge her üfleme çıkışı düğmesinde gösterilir. Cereyan önleme ayarı etkinleştirildiğinde, simgenin rengi değişir (örneğin, sol taraftaki şekilde, soğutma esnasında cereyan önleme ayarı etkinleştirilmiş olan hava çıkışları ①, ③ ve ④ numaralı çıkışlardır).

Tavsilye

- Cereyan önleme ayarı ünite kapalı iken yapılmazdır.
- Ünite çalışır durumdayken Cereyan önleme ayarı yapılması halinde, ünitenin durdurulması için onay ekranı görüntülenir.



4 Şer çalışma modu için geçerli/geçersiz seçin.

Seçimi yaptıktan sonra [SET] düğmesine basın. Ekran, hava çıkışı seçimi ekranına geri döner.

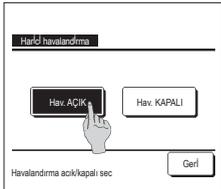
Havalandırma İşletimi (havalandırma cihazı kurulu ise)

Havalandırma ekipmanı tesis edilmiş ise, havalandırma açılabilir veya kapatılabilir.

1 ÜST ekranda [Menü] düğmesine basın ve [Faydalı İşlevler] seçin ⇒ [Harçlı havalandırma].

■ Harçlı havalandırma "Bağımsız" olarak ayarlanmış ise, havalandırma İşletimi etkinlidir (detaylar için kurulum kılavuzuna başvurun).

■ Harçlı havalandırma "Geçersiz" veya "Kilitli" olarak ayarlanmış ise, havalandırma İşletimi devre dışıdır.



2 Harçlı havalandırma ekranı görünür.

[Hav. AÇIK] düğmesine dokunulduğunda, havalandırma İşletimi başlar.

Havalandırma İşletimini durdurmak için [Hav. KAPALI] düğmesine dokununuz.

■ Havalandırma "Kilitli" olarak ayarlanmış ise, havalandırma kilitmanın Çalıştır/Durdur moduna bağlı olarak çalışır (Kurulum Kılavuzuna başvurun).

Başlangıç ayarları

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** seçin ⇒ **Başlangıç ayarları**.

2 "Başlangıç ayarları" menü ekranı görüldüğünde istenen öğeyi seçin.

- Saat ayarı
- Tarih & saat ekranı
- Yaz saati
- Kontrast
- Arka ışık
- Kumanda sesi
- Çalışma lambası parlaklığı

Saat ayarı

Geçerli tarih ve saati ayarlayabilir ve değiştirebilirsiniz.

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** seçin ⇒ **Başlangıç ayarları** ⇒ **Saat ayarı**.

2 "Saat ayarı" ekranı görünür.

▲ ▼ düğmelerini kullanarak "gg/aa/yy" ayarını yapın. Ayardan sonra **Sure** düğmesine basın.

■ "Saat ayarı" aşağıdaki ayarlar için gereklidir.

- Kapasite sınırlama zamanlayıcısı
- Zamana göre zamanlayıcı AÇIK ayarı, zamana göre zamanlayıcı ayarı KAPALI
- Haftalık zamanlayıcı
- Dış ünite sessiz mod zamanlayıcı
- Filtre ışareti sıfırlama, Bir sonraki temizleme tarih ayarlamaya

3 Saat ayarları ekranında "saat : dakika" ayarını ▲ ▼ düğmeleri ile yapın.

Ayardan sonra **SET** düğmesine basın.

"gg/aa/yy" ayarını değiştirmek için, **Tarih** düğmesine basın.

Tarih ve saat gösterimi

Tarih ve saat gösterimiyle ilgili ayar ve düzeltme yapılmasını sağlar.

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** seçin ⇒ **Başlangıç ayarları** ⇒ **Tarih ve saat gösterimi**.

2 "Saat ayarı" ekranı görünür.

Tarih ve saat için **KAPALI** / **AÇIK** düğmelerine dokunun. Haftanın bir günü için **KAPALI** / **AÇIK** düğmelerine dokunun. Gösterim biçimi için "12 saat veya 24 saat" düğmesine dokunun.

12 saat Saat ... Saat öğleden sonra 3:50 ise, "3:50PM" şeklinde gösterilir.

24 saat Saat ... Saat öğleden sonra 3:50 ise, "15:50" şeklinde gösterilir.

AM/PM konumunu ayarlayın.

Ön ayarı yapılırsa... "PM3:50" şeklinde gösterilir.

Geril ayarı yapılırsa... "3:50PM" şeklinde gösterilir.

3 Ayarıladıktan sonra **SET** düğmesine dokunun.

Yaz saati uygulaması

Geçerli zamanı saatlik olarak ayarlayabilirsiniz.

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** seçin ⇒ **Başlangıç ayarları** ⇒ **Yaz saatı uygulaması**.

2 Yaz saati ayar ekranı görünür.

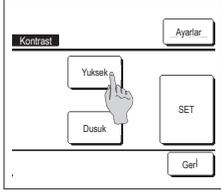
Geçersiz'den Geçerli'ye geçiş... (Güncel saat + 1 saat) gösterilir.

Geçerli'den Geçersiz'le geçiş... (Güncel saat - 1 saat) gösterilir.

■ Kontrast

LCD ekran için kontrast ayarı yapılmasını sağlar.

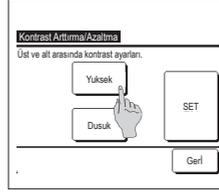
1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** seçin ⇒ **Baslangıç ayarları** ⇒ **Kontrast** .



2 Kontrast ayarılma ekranı görünür. Başlangıç ayarları menü ekranında "Kontrast" seçeneğine basın. Ekran kontrastı, istenen kontrast derecesini seçmek için **Yuksekte** veya **Dusukta** düğmelerine basılarak ayarlanır.

3 Ayarladıktan sonra **SET** düğmesine dokununuz.

[Kontrast ekranın üstü ve altı arasında farklılık gösterdiğinde]



4 Kontrast Arttırma/Azaltma ekranını göstermek için **Ayarlar** düğmesine dokununuz.

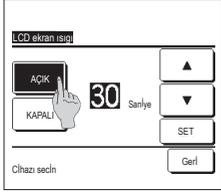
5 Ekran kontrastı **Yuksekte** / **Dusukta** düğmesine dokunduğunuzda yanısı kadar azalır. Kontrast ayarını, ekranın üst ve alt yanısı uyumlu olacak biçimde ayarlayınız.

6 Ayarladıktan sonra **SET** düğmesine dokununuz.

■ LCD ekran ışığı

LCD ekran ışığını AÇIK/KAPALI konuma alabilir ve aydınlatma süresini ayarlayabilirsiniz.

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** seçin ⇒ **Baslangıç ayarları** ⇒ **LCD ekran ışığı** .



2 Arka ışık ayar ekranı görünür.

LCD ekran ışığı aydınlatması ve aydınlatma süresi (5' er saniyelik aralıklarla 5-90 saniye) için AÇIK veya KAPALI düğmelerine basın.

AÇIK...LCD ekrana dokunulduğunda "LCD ekran ışığı" yanar.

Ayarlı süre boyunca herhangi bir işlem yapılmazsa, otomatik olarak söner.

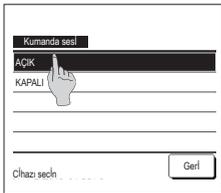
KAPALI...LCD ekrana dokunulsa bile "LCD ekran ışığı" yanmaz.

3 Ayardan sonra **SET** düğmesine basın.

■ Kumanda sesi

Dokunma paneli çalıştırıldığında kumanda sesinin AÇIK/KAPALI olmasını ayarlayabilirsiniz.

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** seçin ⇒ **Baslangıç ayarları** ⇒ **Kumanda sesi** .



2 Kumanda ses ayar ekranı görünür.

Kumanda sesi için AÇIK veya KAPALI'ya basın.

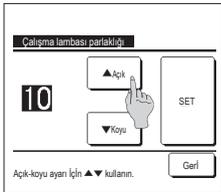
AÇIK... Ekranda bir düğmeye basıldığında "bip" sesi duyulur.

KAPALI... Bip sesi duyulmaz.

■ Çalışma lambası parlaklığı

Çalışma lambası parlaklığını ayarlayabilirsiniz.

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** seçin ⇒ **Baslangıç ayarları** ⇒ **Çalışma lambası parlaklığı** .



2 Çalışma lambası parlaklığı ayarlama ekranı görünür.

▲ **Açık** / ▼ **Koyu** düğmelerine basarak çalışma lambası parlaklığını ayarlayabilirsiniz.

3 Ayarladıktan sonra **SET** düğmesine dokununuz.

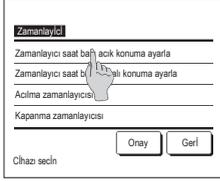
Açık-koyu ayarı için ▲▼ kullanınız.

Zamanlayıcı

Tavsiye

Zamana göre zamanlayıcı ayarı AÇIK veya Zamana göre zamanlayıcı ayarı KAPALI kullanıldığında saat ayarı yapılmalıdır.

1 ÜST ekranda düğmesine basın ve seçin ⇒ .



2 Zamanlayıcı menüsünde istediğiniz öğeye dokunun.

- Saate göre zamanlayıcı ayarı AÇIK
- Saate göre zamanlayıcı ayarı KAPALI
- Zamana göre zamanlayıcı ayarı AÇIK
- Zamana göre zamanlayıcı ayarı KAPALI
- Onayla

Zamanlayıcı ayarlandığında düğmesi gösterilir.
Zamanlayıcı ayarlanmadıkça, düğme gösterilmez.

■ Her bir zamanlayıcının çalışması

- Uyku modu zamanlayıcı
Çalışmanın başlatılmasının ardından ayarlanan süre geçtilğinde ünltenin çalışmasını durdurur. Bu ayar geçerli kılındığında, herhangi bir çalışma başlatıldığında zamanlayıcı aktif hale gelir.
- Saate göre zamanlayıcı ayarı AÇIK
Ayarlı süre geçtilğinde, klima çalışmaya başlar.
Çalışmanın başındaki çalışma koşulları ayarlanabilir.
Çalışma, her bir ayarada bir defa gerçekleşir.
- Saate göre zamanlayıcı ayarı KAPALI
Ayarlı süre geçtilğinde, klima çalışmayı durdurur.
Çalışma, her bir ayarada bir defa gerçekleşir.
- Zamana göre zamanlayıcı ayarı AÇIK
Klima, ayarlanan saatte çalışmaya başlar.
Çalışmanın başındaki çalışma koşulları ayarlanabilir.
Sadece bir gün (bir kez) veya Her gün için ayar yapılabilir.
- Zamana göre zamanlayıcı ayarı KAPALI
Klima, ayarlanan saatte çalışmayı durdurur.
Sadece bir gün (bir kez) veya Her gün için ayar yapılabilir
- Haftalık zamanlayıcı
Haftalık bazda açılma veya kapanma zamanlayıcıları ayarlanabilir.

■ Her bir zamanlayıcı için ayar kombinasyonları yapılabilir. İzin verilen ayar kombinasyonları aşağıda gösterilmiştir.

İzin verilen ayar kombinasyonu (○: İzin verilen, ×: Yasak)

| | Oto.kapama | Zaman Ac | Zaman Aç | Zaman Aç | Zaman Aç | Hft.timer |
|------------|------------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| Oto.kapama | | × | × | ○ | ○ | ○ |
| Zaman Ac | × | | × | × | × | × |
| Zaman Aç | × | × | | × | × | × |
| Zaman Aç | ○ | × | × | | × | × |
| Zaman Aç | ○ | × | × | ○ | | × |
| Hft.timer | ○ | × | × | × | × | |

Eğer yasaklı bir ayar kombinasyonu yapılsa, 3 saniye süreyle "Bu birleşim ayarı olanaksız" mesajı görüntülenir.

■ Zamanlayıcı ayarlarının öncelik sıralaması (①→③) aşağıdaki gibidir.

- ① Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla/Kapanma zamanlayıcısı, haftalık KAPANMA zamanlayıcısı
- ② Uyku modu
- ③ Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla/Açılma zamanlayıcısı, haftalık AÇILMA zamanlayıcısı

■ ÜST ekrandaki zamanlayıcı gösterilmiş, uyku modu KAPANMA saat, AÇILMA saat ve KAPANMA saatleri arasında en erken olanından başlayarak gösterilir.

Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla

Ayarlı süre geçtilğinde, klima çalışmaya başlar.

1 ÜST ekranda düğmesine basın ve seçin ⇒ ⇒ .



2 Saate göre zamanlayıcı ayarı AÇMA ayar ekranı görünür.

düğmelerine basarak, çalışmanın zamanlayıcı tarafından kaç saat sonra başlatılmasını istediğinizi seçin. Süre ayar aralığı: 1 ila 12 saat (1'er saatlik aralıklarla)

3 Çalışma koşulları çalışmanın başlangıcında ayarlanmışsa düğmesine dokununuz. (EŞP 4)
Çalışma koşulları ayarlanmamışsa düğmesine basın.



4 Aşağıdaki çalışma koşullarını ayarlayın.

- ① Isınma AÇIK/KAPALI (yalnız Ana Uzaktan Kumanda)
- ② Çalışma modu ... EŞP 5
- ③ Sıcaklık ayarı ... EŞP 6
- ④ Fan hızı ... EŞP 7

■ Isınma ayarı, yalnız ana uzaktan kumanda ile yapılabilir.

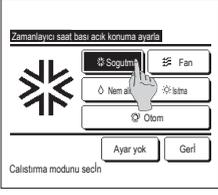
■ Sıcaklık ayarını yapmadan önce çalışma modunu ayarlayın.

Tavsiye Isınma

• Ayarlı çalışma başlangıç saatinde oda sıcaklığını ayarlı sıcaklığa kadar ısıtmak için, mikro işlemci, son ısınma işlemine dayanarak çalışma başlangıç saatini tahmin eder ve çalışmaya 5 ila 60 dakika önce başlar.

• Isınma AÇIK iken, zamanlayıcı zamanlayıcı başlangıç saatinden bir saat veya daha fazla bir süre öncesine ayarlayın.

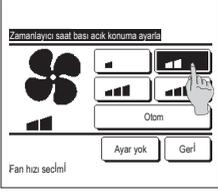
• Bir saatten daha kısa bir süre öncesine ayarlanırsa, ekranda "İstisna İptal edildi!" mesajı görüntülenir. (Bu, Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla ve Açılma zamanlayıcısı olarak kullanılır).



- 5 İsteddiğiniz bir çalışma moduna dokunun. düğmesine basıldıgında en son işlemde çalışma başlatılır. (EFP 4)



- 6 İsteddiğiniz sıcaklığı (1°C aralığında) düğmeleri ile seçin. Veya düğmesine basın ve otomatik sıcaklık ayarını seçin. Ayardan sonra düğmesine basın. (EFP 4) Düğmesine dokunulduğunda, "--°C" görünür, ve son ayarlanan sıcaklıkta çalışmayı başlatır.

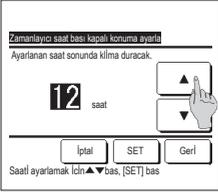


- 7 İstenen fan hızına basın. düğmesine basılırsa, çalışmaya en son işlemde başlanır. (EFP 4)
- 8 Önceki sayfada ekranda 4 adımda yaptığınız değişikliklerden sonra düğmesine dokunun. Çalışma, ayarlanan sayıda saat geçtikten sonra başlayacaktır.

■ Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla

Ayarlı süre geçtiğinde, klima çalışmayı durdurur.

- 1 ÜST ekranda düğmesine basın ve seçin ⇒ ⇒ .



- 2 Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla ayar ekranı görüntülenir. düğmelerini kullanarak çalışmanın kaç saat sonra durdurulmasını istediğini seçin. Süre ayar aralığı: 1 ila 12 saat (1' er saatlik aralıklarla)
- 3 Ayarladıktan sonra düğmesine dokunun.

■ Açılma zamanlayıcısı

Ünitenin ayarlanan saatte çalışmaya başlamasını sağlar.

- 1 ÜST ekranda düğmesine basın ve seçin ⇒ ⇒ .



- 2 Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla ayar ekranı görüntülenir. düğmelerini kullanarak çalışmanın başlatılmasını istediğiniz saati seçin (5'er dakikalık aralıklarla).
- 3 Çalışma koşulları çalışmanın başlangıcında ayarlanmışsa, çalışma koşullarını ayarlamak için düğmesine dokunun. Çalışma koşulları saate göre zamanlayıcı ayarı AÇMA ayarları ile aynı şekilde yapılabilir. Çalışma koşulları ayarlanmamışsa, düğmesine basın. Açılma zamanlayıcısı, bir gün (bir defa) veya her gün çalıştırılabilir. Eğer her gün çalıştırılıyorsa, ekranı her güne döndürmek için / düğmesine basın.

■ Kapanma zamanlayıcısı

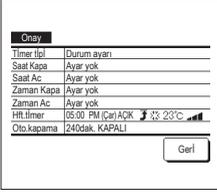
Ünitenin ayarlanan saatte çalışmayı durdurmasını sağlar.

- 1 ÜST ekranda düğmesine basın ve seçin ⇒ ⇒ .



- 2 Kapanma zamanlayıcısı ayar ekranı görüntülenir. düğmelerini kullanarak çalışmanın durdurulmasını istediğiniz saati seçin (5'er dakikalık aralıklarla).
- 3 Ayarladıktan sonra düğmesine dokunun. Kapanma zamanlayıcısı, bir gün (bir defa) veya her gün çalıştırılabilir. Eğer her gün çalıştırılıyorsa, ekranı her güne döndürmek için / düğmesine basın.

Onay



1 Zamanlayıcı menü ekranında **Onay** düğmesine basılırsa, mevcut zamanlayıcı ayarının içeriği görüntülenir.

■ Isınma ayarı yapıldığında, onay ekranında çalışma modunun özünde * **J** * gösterilir.

Haftalık zamanlayıcı

Haftanın her günü için dört açma zamanlayıcısı ve dört kapama zamanlayıcısı ayarlanabilir.

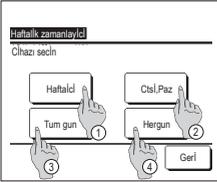
Tavsiye

- Haftalık zamanlayıcı kullanıldığında saat ayarı yapılmalıdır.
- Haftalık zamanlayıcı sadece ana uzaktan kumandadan ayarlanabilir.

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Faydalı İşlevler** seçin ⇒ **Haftalık zamanlayıcı**.

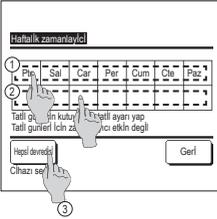
Yönetici şifresi giriş ekranı açılırsa, yönetici şifresini girin.

■ İzin/Yasaklama ayarına bağlı olarak Şifre girilş ekranı görüntülenebilir.



2 Ayar aralığı seçme ekranında, ayarlamak üzere haftanın bir gününü seçin.

- 1 Haftalıcı : Pazartesi - Cuma
- 2 Çt. Paz: Cumartesi, Pazar
- 3 Tüm gün: Pazartesi – Pazar
- 4 Her gün: Gün ayarlama ekranına gider. (≠3)



3 Ekran üzerinde haftanın istenen gününe 1 basılırsa, o güne ilişkin mevcut ayarın içeriği gösterilir. (≠5)

4 Tatil ayarları için, günün altındaki 2 bloğuna dokunulursa (Tatil ayarı) ve "Boş" (sıfırla) arasında geçiş yapılır.

Tatil olarak ayarlanan günde zamanlayıcı çalışmaz.

İki veya daha fazla tatil günü ayarlanabilir.

■ Tatil olarak ayarlanan günde zamanlayıcıyı etkinleştirmek için, tatil ayarının sıfırlanması gerekir.

3 "Hepsi devrediş" düğmesine basılırsa, zamanlayıcı haftanın hiçbir gününde çalışmaz..

Zamanlayıcı kullanıldığında, "Hepsi devrediş" ayarının yapılmamış olduğundan emin olun.

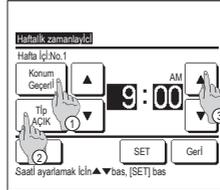


5 Mevcut ayarın içeriğini kontrol etme ekranı açılır.

İçerik değiştirildiğinde ya da yeni ayar eklendiğinde, 1 bir ayar satırı

numarası seçin ve 2 **Değİstİr**

düğmesine dokunulur.



6 Zamanlayıcı ayar içeriğİnİn detay ayar ekranı açılır.

1 "Durum Geçerli" ve "Durum Geçersiz" arasında geçiş yapmak için **Konum** düğmesine dokunulur.

2 "Kapanma zamanlayıcısı" ve "Açılma zamanlayıcısı" arasında geçiş yapmak için **Tİp** düğmesine basın.

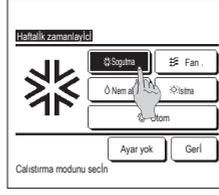
3 **▲** **▼** düğmelerini kullanarak istenen zamanı (5'er dakikalık aralıklarla) seçin.

4 "Açma zamanlayıcısı" kullanılıyorsa ise **İlerİ** düğmesine basılarak çalışmanın başlangıcındaki çalışma koşulları ayarlanabilir. (≠7)



7 Aşağıdaki çalışma koşullarını ayarlayın.

- ① Isınma AÇIK/KAPALI
(Ayarlı çalışma başlangıç saatinde oda sıcaklığını ayarlı sıcaklığa kadar arttırmak için çalışma 5 ila 60 dakika önce başlar.)
 - ② Çalışma modu ... (#P 8)
 - ③ Sıcaklık ayarı ... (#P 9)
 - ④ Fan hızı ... (#P 10)
- Sıcaklık ayarını yapmadan önce çalışma modunu ayarlayın.



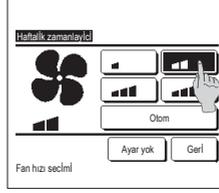
8 İsteddiğiniz bir çalışma moduna dokunun.

düğmesine basılırsa, en son işlemdeki çalışma modunda çalışma başlatılır. (#P 7)



9 İsteddiğiniz sıcaklığı (1°C aralığında)

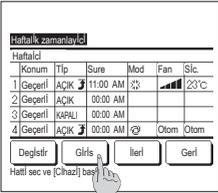
- ▲ ▼ düğmeleri ile seçin.
Veya düğmesine basın ve Otomatik sıcaklık ayarını seçin.
Seçimden sonra düğmesine basın. (#P 7)
 düğmesine dokunulduğunda, "--°C" görünür, ve son ayarlanan sıcaklıkta çalışmayı başlatır.



10 İstlenen fan hızına dokunun.

düğmesine basıldığında çalışma en son fan hızında başlatılır. (#P 7)

11 7. adım ekranında İstlenen içerikli ayarlardan sonra, düğmesine basın.



12 Ayar İçerikli kontrol ekranını açın.

- Ayarı kaydetmek için düğmesine basın.
(1) Grup ayarı yapıyor İse (2-①) Haftalık, 2-②Cte/Paz, 2-③ Hergün ayarı), grup ayarı ekranına gldin. (#P 13)
(2) Bağımsız ayar yapıyor İse (2-④) Hergün ayarı), ayarı kaydedin ve haftanın günü seçim ekranına gldin. (#P 3)



13 Grup ayarı onay ekranına gldin. Ayarı kaydetmek için düğmesine basın.

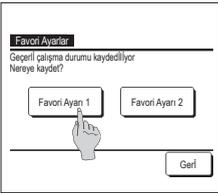
Kaydedildikten sonra, ekran, haftanın günü ayarı kontrol ekranına döner. (#P 3)
Haftanın gününü değiştirdikten sonra ayar yaparken, 3. adımdan itibaren ayarı tekrarlayın.

Favori ayarı kaydedilmesi

Çalışma modu, ayarlanan sıcaklık, fan hızı, fan yönü Favori Ayarı 1 ve Favori Ayarı 2 olarak kaydedilebilir.

Bu ayarları ve paylaşarak, tek bir dokunuşla bu kayıtlı ayarlarla işlemleri gerçekleştirmek için izin verir.

İşlev değiştirmeye ve değişimlerinin nasıl ayarlanacağını öğrenmek için.



1 ÜST ekranda istenen çalışma modunu, ayarlanan sıcaklığı, fan hızını ve flap yönünü seçin.

- ÜST ekranda düğmesine basın ve seçin ⇒ .
Yönetici şifresi giriş ekranı açılır.
Yönetici şifresini girin.
■ Yüksek güç işletim ve enerji tasarrufu işletim esasında seçim ayarları kaydedilemez.

2 Seçenek ayarları için konum seçimi kaydetme görünür.

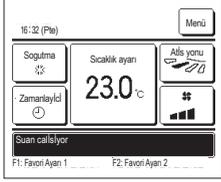
- Kaydedileceği yeri seçin.
Önceden kaydedilmiş olan veriler varsa, bu verilerin üzerine yazılacaktır.

Favori ayar işletimi

Bir işleme çalışma modu, sıcaklık ayarı, fan hızı, kanat yönü Seçenek ayarı 1 ve Seçenek ayarı 2 kaydı ile başlayabılırsınız.

Çalışma modu ayarları için, sıcaklık ayarı, fan hızı, kanat yönü menüden Seçenek ayarından kaydedilebilir.

Seçim ayarı işlemi [F1] veya [F2] anahtarlarına ayarlanmalıdır.



1 [F1] [F2] anahtarına bastığınızda, çalışma modu, sıcaklık ayarı, fan hızı, kanat yönü Seçenek ayarı 1 veya Seçenek ayarı 2 kaydı etkinleştirilecek.

■ [F1] [F2] düğmesine ünite kapalı iken bassanız bile çalışma başlatılır.

■ Seçim ayarı işletiminde çalışma başlatıldıktan sonra çalışma modunu, ayarlanan sıcaklığı, fan hızını ve flap yönünü değiştirebilirsiniz.

■ Ünite açıldıktan sonra hem Favori Ayarı 1 hem de Favori Ayarı 2 için başlangıçta şu ayarlarla çalışmaya başlar:

Çalışma modu ...Soğutma

Sıcaklık ayarı ...28°C

Fan hızı ...3-hız

Flap direction ...Konum 2

*Sol/sağ flaplı bir FDK bağlı ise

Sol/sağ flap yönü...Orta

3D OTO ...Devre dışı

■ Sıcaklık ayarı değiştirme, Çalışma modu değiştirme, Kanat yönü değiştirme, Fan hızı değiştirme ayarları için/Yasaklama ayarları ile kısıtlandığında, kısıtlanan öğeler seçim ayarları işletimine tepki vermeyecektir.

Sessiz mod kontrolü

Diş ünite, sessizlik önceliklendirmesiyle kontrol edilir. Tek bir düğmeye basarak sessiz mod kontrolünü başlatabilir/durdurabilirsiniz. Sessiz mod kontrolü [F1] veya [F2] anahtarlarına ayarlanmalıdır. Başlangıç ve bitiş zamanını ayarlamak için Diş ünite sessiz mod zamanlayıcısını kullanın.

1 [F1] [F2] anahtarına bastığınızda,yönetici parola giriş ekranı görünür.

Şifreyi girdikten sonra sessiz mod kontrolü başlatılır.



2 Sessiz mod kumandası boyunca , "Diş ünite sessiz kontrolü AÇIK" mesajı gösterilir.

3 Sessiz mod kontrol işlemi boyunca [F1] [F2] anahtarına bastığınızda, ekran yönetici parola giriş ekranına döner. Şifreyi girdikten sonra sessiz mod kontrolü sonlandırılır.

■ Çalıştır/Durdur düğmesine basılsa bile sessiz mod kontrolü devre dışı bırakılmayacaktır.

■ [F1] [F2] düğmesini kullanarak kontrolü sonlandırın.

■ Bu işlem, sessiz mod kontrolünü etkinleştirme/devre dışı bırakma seçiminin yapmak için kullanılır. [F1] [F2] düğmelerini kullanarak çalışma başlatılmaz.

■ Çalıştır/Durdur düğmesini kullanarak çalışmayı başlatın.

■ Yardımcı uzaktan kumanda ayarlandığında, sessiz mod kontrolü kullanılmaz.

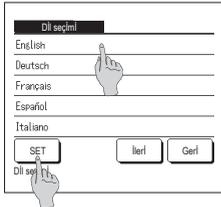
■ Sessiz mod kontrolü esnasında, ünite maksimum kapasitede çalıştırılmaz.

Dil seçimi

Uzaktan kumanda ekranında gösterilecek dili seçin.

1 ÜST ekranda 'Menü' düğmesine basın ve 'Faydalı İşlevler' ⇒ 'Dil seçimi' seçin .

■ İzin/yasaklama ayarlarının nasıl yapıldığına bağlı olarak, yönetici parola ekranı görünebilir.



2 Dil seçimi menüsü gösterilir.

Uzaktan kumanda ekranında gösterilecek dili seçin ve 'SET' düğmesine basın.

Aşağıdaki diller seçilebilir:

İngilizce/Almanca/Fransızca/İspanyolca/İtalyanca/Flemenkçe/Türkçe/Portekiz/Rusça/Lehçe/Japonca/Çince

6. Bakım ve Satış sonrası hizmet

Filtre sinyali sıfırlama

Hava filtresini temizleme zamanını belirtmek için, iç ünitenin toplam çalışma süresi önceden ayarlı saate ulaştığında "Filtre temizleniyor. Buraya dokununuz." mesajı görüntülenir. Filtre temizlendikten sonra, çalışma süresi sıfırlanmalıdır.



1 ÜST ekrandaki mesaj görüntüsüne dokununuz.

Filtre sinyalinin sıfırlama işlemini "Filtre temizleniyor. Buraya dokununuz." mesajı görüntülenmeden önce menü üzerinden de yapabilirsiniz.

ÜST ekranda **[Menü]** düğmesine basın ve **[Filtre]** → **[Filtre sinyali sıfırlama]** seçin.

Bu işlem, **[F1]** ve **[F2]** düğmeleri kullanılarak da yapılabilir.

Filtre uyarıcısını **[F1]** **[F2]** ayarlayın bu işlemi gerçekleştirmek için Değiştirme işlevini kullanarak değiştirin.



2 Filtre uyarıcısını menü ekranı gösterilir.

Filtre sinyalinin sıfırlamak için

[Yeniden ayarla] düğmesine basın. (F#P

3)

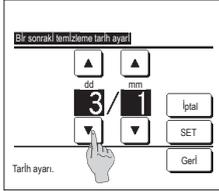
Bir sonraki temizlik tarihini ayarlamak için, "Bir sonraki temizlik tarihi ayarlı"na basın. (F#P 4)



3 Filtre sinyali sıfırlama onay ekranı görüntülenir.

[Evet] düğmesine basın.

Sıfırlamak istemiyorsanız **[Geril]** düğmesine basın.



4 Bir sonraki temizleme tarihi ayarı gösterilir.

[▲] **[▼]** düğmelerini kullanarak istenen tarihi seçin ve

[SET] düğmesine basın.

Ayarlanan tarihte "Filtre temizleniyor.

Buraya dokununuz" mesajı

gösterilecektir.

Tavsiye

- Bir sonraki temizlik tarihini ayarlamak için, Saat ayarı yapılmış olmalıdır.

Ünitenin ve LCD ekranın Bakımı

■ LCD ekran yüzeyini ve uzaktan kumanda ana gövdesini, temizlik gerektiğinde kuru bir bezle silin.

■ Yüzey üzerindeki kir giderilemiyorsa, bezl, suyla seyreltilmiş nötr deterjanla ıslatın, bezl iyice sıkın ve yüzeyi temizleyin. Sonra kuru bir bezle yüzeyi silin.

Not

Tiner, organik çözücü ya da güçlü asit kullanmayın.

⚠ Uyarı

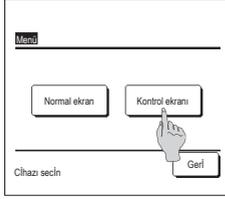
Ünite yakınında yanıcı malzemeler (örn., saç spreyi veya böcek ilacı) kullanmayın.

Üniteyi benzen ya da boya tineri ile temizlemeyin.

Ünitede çatlaklara, elektrik çarpmalarına veya yangına yol açabilir.

Tedarikçi ile iletişim kur ve Kontrol ekranı

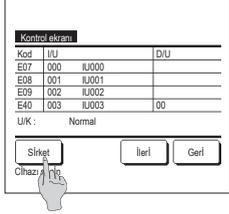
Klimada herhangi bir hata oluştuğunda, "Ünite koruma durduruldu." mesajı ekran üzerinde gösterilir. Aşağıdaki önlemleri alın, çalışmayı durdurun ve bayiinize danışın.



1 "Ünite koruma durduruldu" mesajı ekranında görünür.

Menü düğmesine basın.

Normal ekran ve Kontrol ekranı düğmesi gösterildiğinde,
Kontrol ekranı düğmesine dokununuz.

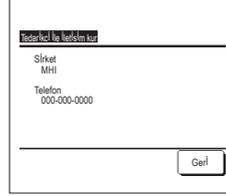


2 Hata içerikleri gösterilir.

Hata içeriklerini (Kod) kontrol ettikten sonra Sirket düğmesine basın.

Ya da önceki ekranda

Normal ekran düğmesine basın ve menü ekranında "tedarikçi ile iletişim kur" düğmesini seçin ve basın.



3 Şirket bilgileri (Şirket ismi ve telefon numarası) gösterilir.

Bu bilgiler, bayiiniz tarafından önceden ayarlanmışsa gösterilir.

Bakım tarihi bildirimi

Bayiiniz tarafından Servis ve Bakım menüsünde bir sonraki bakım tarihi ayarlanmışsa, ayarlı tarihin bulunduğu ayın başlangıcında, çalışmanın başında 5 saniye süreyle ve çalışmanın sonunda 20 saniye süreyle olmak üzere aşağıdaki ekran gösterilir.

Bu ekran gösterildiğinde, bayiinize danışın.



Kullanım süresi 10 yılı aştığında, soldaki ekran gösterilir.
Bu ekran gösterildiğinde, bayiinize danışın.

Satış sonrası hizmet

● Bayiinize bilgi verin

- Model adı
- Montaj tarihi
- Arıza koşulları: Mümkün olduğunca net.
- Adresiniz, İsmiğiniz ve telefon numaranız

● Taşıma

Ünitenin taşınması özel teknoloji gerektirir. Bayiinize danışın.
Ünitenin taşınmasına ilişkin gerekli masraflar ücretlendirilecektir.

● Garantili Dönem Sonrası Onarım

Bayiinize danışın. Müşterinin talebi üzerine ücretli hizmet verilebilir.
(Garantili süresi, montaj tarihinden itibaren bir yıldır.)

● Satış sonrası servis bilgisi

Satıcınızla veya servisle görüşün.



MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEM, LTD.

16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 108-8215, Japan
<http://www.mhi-mth.co.jp>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.

7 Roundwood Avenue, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex, UB11 1AX, United Kingdom
Tel : +44-20-7025-2750
Fax : +44-20-7025-2751
<http://www.mhiaa.com>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR - CONDITIONERS AUSTRALIA, PTY. LTD.

9C Commercial Road Kingsgrove NSW 2208 PO BOX 318 Kingsgrove NSW 1480
Tel : +61-2-8571-7977
Fax : +61-2-8571-7992
<http://www.mhiala.com.au>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES - MAHAJAK AIR CONDITIONERS CO., LTD.

220, Soi Chalongkrung 31,
Kwang Lamplatiw, Khet Lad Krabang, Bangkok 10520, Thailand
Tel : +66-2-326-0401
Fax : +66-2-326-0419
<http://www.maco.co.th/>