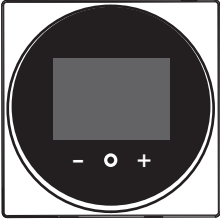




Montajcı ve kullanıcı referans kılavuzu
İnsan Konfor Arayüzü



BRC1HHD(A)W7 ▲
BRC1HHD(A)K7 ▲
BRC1HHD(A)S7 ▲

▲ = , , A, B, C, ..., Z

İçindekiler

1 Genel güvenlik önlemleri	4
1.1 Kullanıcı için	4
1.2 Montör için	5
2 Bu doküman hakkında	7
Kullanıcı için	9
3 Kullanıcı arayüzü: Genel bakış	10
3.1 Düğmeler	10
3.2 Giriş sayfası ekranı	10
3.3 Durum simgeleri	11
3.4 Durum göstergesi	11
3.4.1 Davranış	12
3.5 Temel parametreler	12
4 İşletim	13
4.1 Temel kullanım	13
4.1.1 İşletim ekranları	13
4.1.2 Ana menü	13
4.2 Alan ısıtma/soğutma kontrolü	14
4.2.1 Alan ısıtma/soğutma kontrolü hakkında	14
4.2.2 Hacim ısıtma/soğutma işletimini AÇMAK/KAPATMAK için	16
4.2.3 Oda sıcaklığını değiştirmek için	16
4.2.4 Hacim işletim modunu değiştirmek için	17
4.3 Kullanım sıcak suyu kontrolü	17
4.3.1 Kullanım sıcak suyu kontrolü hakkında	17
4.3.2 Kullanım sıcak suyu işletimini AÇIK/KAPALI konuma getirmek için	18
4.3.3 Kullanım sıcak suyu sıcaklığını değiştirmek için	18
4.3.4 DHW güçlü çalışma modunun kullanılması	19
5 Bakım ve servis	20
5.1 Genel bakış: Bakım ve servis	20
6 Sorun giderme	21
6.1 Genel bakış: Sorun giderme	21
Montör için	22
7 Kutu hakkında	23
7.1 Kullanıcı arayüzünü ambalajından çıkarmak için	23
8 Hazırlık	24
8.1 Kablo gereksinimleri	24
8.1.1 Kabloları montaja hazırlamak için	24
9 Montaj	25
9.1 Genel bilgi: Montaj	25
9.2 Kullanıcı arayüzünün montajı	25
9.2.1 Kullanıcı arayüzünü monte etme hakkında	25
9.2.2 Kullanıcı arayüzünü monte etmek için	25
9.3 Elektrik kablolarının bağlanması	26
9.3.1 Elektrik kabloları bağlanırken önlemler	26
9.3.2 Elektrik kablolarını bağlamak için	27
9.4 Kullanıcı arayüzünü kapatma	28
9.4.1 Kullanıcı arayüzünü kapatırken alınacak önlemler	28
9.4.2 Kullanıcı arayüzünü kapatmak için	28
9.5 Kullanıcı arayüzünü açma	28
9.5.1 Kullanıcı arayüzünü açarken alınacak önlemler	28
9.5.2 Kullanıcı arabirimini açmak için	29
10 Sistemin başlatılması	30
11 Kullanıcı arayüzü: Genel bakış	31
11.1 Düğmeler	31

11.2	Giriş sayfası ekranı	31
11.3	Durum simgeleri	32
11.4	Durum göstergesi	32
11.4.1	Davranış	33
11.5	Temel parametreler	33
12	İşletim	34
12.1	Temel kullanım	34
12.1.1	İşletim ekranları	34
12.1.2	Ana menü	34
12.2	Alan ısıtma/soğutma kontrolü	35
12.2.1	Alan ısıtma/soğutma kontrolü hakkında	35
12.2.2	Hacim ısıtma/soğutma işletimini AÇMAK/KAPATMAK için	37
12.2.3	Oda sıcaklığını değiştirmek için	37
12.2.4	Hacim işletim modunu değiştirmek için	38
12.3	Kullanım sıcak suyu kontrolü	38
12.3.1	Kullanım sıcak suyu kontrolü hakkında	38
12.3.2	Kullanım sıcak suyu işletimini AÇIK/KAPALI konuma getirmek için	39
12.3.3	Kullanım sıcak suyu sıcaklığını değiştirmek için	39
12.3.4	DHW güçlü çalışma modunun kullanılması	40
13	Yapılandırma	41
13.1	Bilgi	41
13.1.1	Bilgi menüsü hakkında	41
13.1.2	Bilgileri görmek için	41
13.2	Ayarlar menüsü	41
13.2.1	Ayarlar menüsü hakkında	41
13.2.2	Ekran ayarları	42
13.2.3	Durum göstergesi ayarları	43
13.2.4	Gece modu	43
13.3	Yazılım güncellemesi	45
13.3.1	UYazılım güncellemeleri hakkında	45
13.3.2	Uygulama ile yazılım güncellemesi	45
13.3.3	Güncelleme aracıyla yazılım güncellemesi	48
14	Bakım	49
14.1	Bakım güvenlik önlemleri	49
14.2	Kullanıcı arayüzünü temizlemek için	49
15	Sorun giderme	50
15.1	İç ünite hata kodları	50

1 Genel güvenlik önlemleri

Klima ekipmanlarını monte etmeden önce lütfen bu genel güvenlik önlemlerini dikkatli bir şekilde okuyun ve ekipmanları doğru şekilde monte ettiğinizden emin olun.

Bu talimatların doğru şekilde uygulanmaması, koşullara bağlı olarak ciddi olabilecek maddi hasarlara veya yaralanmalara neden olabilir.

Uyarılar ve sembollerin anlamı

Bu güvenlik mesajları dikkatinizi çekmek için kullanılmaktadır. Her bir güvenlik mesajının anlamı aşağıda açıklanmıştır:



UYARI

Ölüm veya ciddi yaralanmalarla sonuçlanabilecek durumları gösterir.



İKAZ

Küçük veya orta ciddiyette yaralanmalarla sonuçlanabilecek durumları gösterir.



TEHLİKE

Ölüm veya ciddi yaralanmalarla sonuçlanacak durumları gösterir.



TEHLİKE: PATLAMA RİSKİ

Patlamaya yol açabilecek durumları gösterir.



BİLGİ

Yararlı ipuçlarını veya ilave bilgileri gösterir.



DİKKAT

Cihaz hasarları veya maddi hasarla sonuçlanabilecek durumları gösterir.

1.1 Kullanıcı için

Genel



BİLGİ

Ayrıca dış ve iç ünite ile birlikte verilen kullanım kılavuzuna bakın.



UYARI

Ünite veya arayüzü ile OYNAMAYIN. Bir çocuk tarafından kazaen çalıştırılması bedensel işlevlerin bozulmasına ve sağlığın zarar görmesine neden olabilir.

**UYARI**

Elektrik çarpmalarını veya yangınları önlemek için:

- Kullanıcı arayüzünü ıslak elle ÇALIŞTIRMAYIN.
- Kullanıcı arayüzünü sökmeyin ve iç kısımlara DOKUNMAYIN. Satıcınıza başvurun.
- Kullanıcı arayüzü üzerinde değişiklik veya onarım YAPMAYIN. Satıcınıza başvurun.
- Kullanıcı arayüzünün yerini değiştirme veya yeniden monte etme işlemlerini kendiniz YAPMAYIN. Satıcınıza başvurun.

**UYARI**

Kullanıcı arayüzünün yakınında yanıcı maddeler (örn. saç spreyi veya böcek ilacı) KULLANMAYIN.

**DİKKAT**

Kullanıcı arabirimini temizlemek için boya tineri gibi organik çözücüler KULLANMAYIN.

Olası sonuç: hasar, elektrik çarpması veya yangın.

1.2 Montör için

Bu dokümanda açıklanan önlemler, çok önemli hususları kapsamaktadır, bu nedenle dikkatli şekilde uygulanmalıdır.

**BİLGİ**

Bu kullanıcı arayüzü bir opsiyondur ve tek başına kullanılamaz. Yalnızca ana kullanıcı arayüzü ile birlikte kullanılabilir. Ayrıca iç ve dış ünitelerin montaj ve kullanım kılavuzuna bakın.

**UYARI**

Ekipman veya aksesuarların uygun olmayan şekilde montajı veya bağlanması elektrik çarpması, kısa devre, sızıntı veya ekipmanda diğer hasarlara neden olabilir. Aksi belirtilmedikçe YALNIZCA Daikin tarafından üretilmiş veya onaylanmış aksesuarlar, isteğe bağlı ekipmanlar ve yedek parçalar kullanın.

**UYARI**

Tüm saha kabloları ve bileşenleri mutlaka lisanslı bir elektrik teknisyeni tarafından TAKILMALI ve mutlaka ilgili mevzuata uygun OLMALIDIR.

**DİKKAT**

Kullanıcı arabirimi iç üniteye monte EDİLMELİDİR.

**DİKKAT**

Kullanıcı arayüzü oda termostati olarak kullanıldığında, odanın ortalama sıcaklığının tespit edilebileceği bir kurulum yeri seçin.

Kullanıcı arayüzünü aşağıda belirtilen yerlerde monte ETMEYİN:

- Doğrudan güneş ışığına maruz kalan yerlere.
- Bir ısı kaynağına yakın yerlere.
- Örn. kapı açılması/kapanması yüzünden dış havadan ya da hava akımından etkilenen yerlerde.
- Ekranın kolayca kirlenebileceği yerlerde.

- Kontrollere kolay erişime sahip OLMAYAN yerlerde.
- Sıcaklığın $<-10^{\circ}\text{C}$ ve $>50^{\circ}\text{C}$ olduğu yerlerde.
- Bağıl nemin >95 olduğu yerlerde.
- Elektromanyetik dalgalar yayan makinelerin bulunduğu ortamlar. Elektromanyetik dalgalar kontrol sistemini etkileyebilir ve ekipmanın arıza yapmasına neden olabilir.
- Suya maruz kalabileceği yerlerde veya genellikle nemli alanlarda.

Ünitenin nasıl monte edilmesi veya çalıştırılması gerektiği konusunda emin DEĞİLSENİZ, satıcınıza danışın.

Montaj işlemini tamamladıktan sonra:

- Arıza olup olmadığını tespit etmek için bir deneme çalıştırması gerçekleştirin.
- Kullanıcıya kullanıcı arayüzünü nasıl kullanacağını açıklayın.
- Kullanıcıdan ileride başvurmak üzere kılavuzu saklamasını isteyin.



BİLGİ

Kullanıcı arayüzünün yerinin değiştirilmesi veya yeniden montajı konusunda satıcınıza danışın.

2 Bu doküman hakkında

Hedef kitle

Yetkili montajcılar + son kullanıcılar

Dokümantasyon seti

Bu doküman bir dokümantasyon setinin parçasıdır. Tam set şunlardan oluşur:

- **Montaj ve kullanım kılavuzu:**
 - Montaj talimatları
 - Temel çalıştırma talimatları
- **Montör ve kullanıcı başvuru kılavuzu:**
 - Genişletilmiş montaj ve çalıştırma bilgileri
- **Uygunluk beyanı:**



BİLGİ: Uygunluk beyanı

Burada , Daikin Europe N.V., BRC1H tipi radyo ekipmanının 2014/53/EU Direktifi ile uyumlu olduğunu beyan eder. Orijinal uygunluk beyanı BRC1H ürün sayfalarından edinilebilir.

Doküman setine BRC1H ürün sayfalarından ulaşabilirsiniz.

- BRC1HHDW7: <https://qr.daikin.eu/?N=BRC1HHDW7>



- BRC1HHDK7: <https://qr.daikin.eu/?N=BRC1HHDK7>



- BRC1HHDS7: <https://qr.daikin.eu/?N=BRC1HHDS7>



BİLGİ: Madoka Assistant uygulama içi belgeler

Kumanda yalnızca temel ayarlar ve kullanıma izin verir. Gelişmiş ayarlar ve kullanım Madoka Assistant uygulaması üzerinden gerçekleştirilir. Daha fazla bilgi için uygulamaya ve uygulama içi belgelerine bakın. Madoka Assistant uygulaması Google Play ve Apple Store üzerinden edinilebilir.

Orijinal yönergeler İngilizce yazılmıştır. Diğer diller asıl talimatların çevirileridir.

Teknik mühendislik verileri

- En son teknik verilerin bir **alt kümesine** bölgesel Daikin web sitesinden (genel erişime açık) ulaşılabilir.

- En son teknik verilerin **tam setine** Daikin Business Portal üzerinden ulaşılabilir (kimlik denetimi gerekir).

İTHALATÇI FİRMA

DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN. TİC.

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak No: 20 34848 Maltepe - İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: +90 216 453 27 00

Faks: +90 216 671 06 00

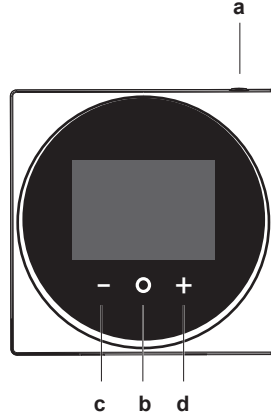
Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: www.daikin.com.tr

Kullanıcı için

3 Kullanıcı arayüzü: Genel bakış

3.1 Düğmeler



- a** **AÇIK/KAPALI**
 - Hacim ısıtma/soğutma ve/veya kullanım sıcak suyu işletimi KAPALI olduğunda, AÇIK konuma getirmek için basın.
 - Hacim ısıtma/soğutma ve/veya kullanım sıcak suyu işletimi AÇIK olduğunda, KAPALI konuma getirmek için basın.
- b** **DÖNGÜ/GİR/ETKİNLEŞTİR /ONAYLA**
 - Ana ekrandan, işletim ekranları arasında dolaşmak için kısa basın.
 - Ana ekrandan, ana menüye girmek için uzun basın.
 - Ana menüde, menülerden birine girmek için kısa basın.
 - Menülerden birinde bir işlevi, değeri veya ayarı etkinleştirin/onaylayın.
- c** **ETKİNLEŞTİR/DÖNGÜ/BELİRLE**
 - Oda sıcaklığı/kullanım sıcak suyu işletim ekranında, ayar noktası ekranını etkinleştirin.
 - Ana menü ekranında, sola döngü yapın.
 - Menüler/işletim ekranlarından birinde bir işlevi, değeri veya ayarı belirleyin (varsayılan: azalma).
- d** **ETKİNLEŞTİR/DÖNGÜ/BELİRLE**
 - Oda sıcaklığı/kullanım sıcak suyu işletim ekranında, ayar noktası ekranını etkinleştirin.
 - Ana menüde, sağa döngü yapın.
 - Menüler/işletim ekranlarından birinde bir işlevi, değeri veya ayarı belirleyin (varsayılan: artma).

3.2 Giriş sayfası ekranı

Ana ekran gerçek oda sıcaklığını ve her türlü bilgiyi durum simgeleri aracılığıyla görüntüler. Bir süre hareketsiz kaldıktan sonra kullanıcı arayüzü daima ana ekrana geri döner.



**BİLGİ**

Kullanıcı arayüzü, bir süre hareketsiz kaldıktan sonra ekranın kararmasına neden olan bir güç tasarrufu işlevi ile donatılmıştır. Ekranı tekrar açmak için düğmelerden birine basın.

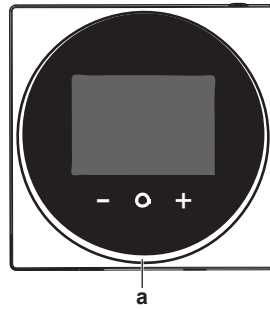
3.3 Durum simgeleri

Simge	Açıklama
	Sistem işletimi KAPALI. Hacim ısıtma/soğutma ve/veya kullanım sıcak suyu işletiminin KAPALI konuma getirildiğini gösterir.
	Bluetooth. ⁽¹⁾ Bluetooth'un etkin olduğunu ve kullanıcı arayüzünün bir yazılım güncellemesi yapmaya hazır olduğunu gösterir.
	Isıtma işletimi. Sistemin Isıtma işletim modunda olduğunu gösterir.
	Soğutma işletimi. Sistemin Soğutma işletim modunda olduğunu gösterir.
	Güçlü işletim. Güçlü işletimin etkin olduğunu gösterir.
	Acil durum işletimi. Acil durum işletiminin etkin olduğunu gösterir.
	Arıza. Bir arıza meydana geldiğini gösterir.

**BİLGİ**

Kullanıcı arayüzü **Acil durum işletimi** veya **Arıza** sinyali verdiğinde, neyin yanlış olduğunu görmek için ana kullanıcı arayüzüne bakın.

3.4 Durum göstergesi



a Durum göstergesi

⁽¹⁾ Bluetooth® sözcük markası ve logoları Bluetooth SIG, Inc.'e ait tescilli ticari markalardır ve Daikin Europe N.V. tarafından bu markaların kullanımı lisans altındadır. Diğer ticari markalar ve ticari isimler, ilgili sahiplerine aittir.

3.4.1 Davranış

Durum göstergesi davranışı	Koşul
Sürekli mavi	Çalışma AÇIK Ünite çalışıyor (başka deyişle alanı gerçekten ısıtıyor/soğutuyor veya kullanım sıcak suyu üretiyor)
KAPALI	Çalışma KAPALI - Ünite bekleme konumunda (başka deyişle AÇIK, ancak çalışmıyor) - Ünite KAPALI
Yanıp sönen kırmızı	Sistem hatası
Sürekli kırmızı	Sistem arızası



BİLGİ

Gece modu aktif olduğunda durum göstergesi davranışı farklıdır. Daha fazla bilgi için bkz. "13.2.4 Gece modu" [▶ 43].



BİLGİ

Sistem hataları durumunda, durum göstergesi kırmızı renkte yanıp söner. Herhangi bir tuşa basar basmaz, durum göstergesi "sürekli kırmızı" durumuna geçer.

3.5 Temel parametreler

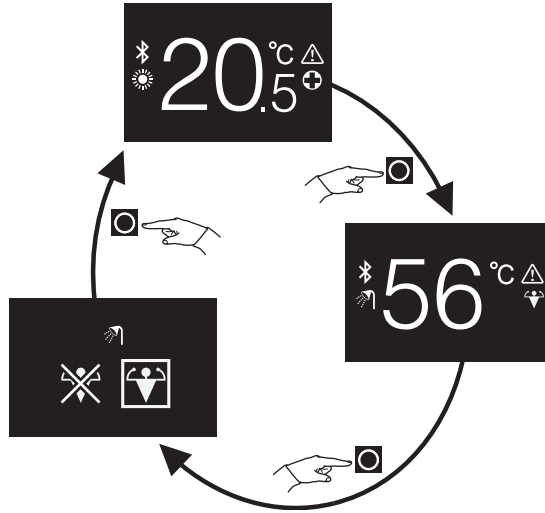
Parametre	Değer
Frekans aralığı	2400 MHz~2483,5 MHz
Telsiz protokolü	IEEE 802.11b/g/n
Radio frekansı kanalı	1~13
Çıkış gücü	0 dBm~18 dBm
Etkin ışıma gücü	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)
Güç kaynağı	DC 14 V / 100 mA

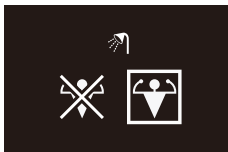
4 İşletim

4.1 Temel kullanım

4.1.1 İşletim ekranları

Ana ekrandan, işletim ekranları arasında dolaşmak için  üzerine (kısaca) basın.



İşletim ekranı	Açıklama
	Oda sıcaklığı. Gerçek oda sıcaklığına bakın ve (istenen) oda sıcaklığını kontrol edin.
	Kullanım sıcak suyu sıcaklığı. Gerçek kullanım sıcak suyu sıcaklığına bakın ve (istenen) kullanım sıcak suyu sıcaklığını kontrol edin (örn. depo ısıtma işletimi).
	Güçlü işletim. Güçlü işletimi etkinleştirin veya devre dışı bırakın (örn. hızlı depo ısıtma işletimi).

4.1.2 Ana menü

Ana ekrandan,  üzerine basın ve ana menüye girene kadar basılı tutun.  ve  düğmelerini kullanarak menülere gidin. Menülerden birine girmek için  üzerine tekrar basın.

Menü	Açıklama
	Bilgi. Kullanıcı arabirimi hakkındaki bilgilere bakın.
	Bluetooth. Yazılım güncellemesi yapmak için kullanıcı arabiriminin bir Bluetooth sinyali göndermesini sağlayın.

Menü	Açıklama
	Geri dönüş. Ana ekrana geri dönün.
	Ayarlar. Kullanıcı arabirimi ayarlarını yapın.
	Alan işletim modu. Alan işletimi modunu ayarlayın.

4.2 Alan ısıtma/soğutma kontrolü

4.2.1 Alan ısıtma/soğutma kontrolü hakkında

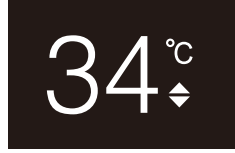
Hacim ısıtma/soğutma kontrolü şunları içerir:

- **Oda sıcaklığının** kontrol edilmesi;
- **Hacim işletim modunu** ayarlama.

Oda sıcaklığı

Oda sıcaklığı kontrolü ana ekrandan yapılır. Ana ekran, kullanıcı arayüzüne monte edilmiş bir sıcaklık sensörü ile ölçülen gerçek oda sıcaklığını görüntüler. Oda sıcaklığının nasıl değiştirileceği hakkındaki talimatlar için, bkz. "[4.2.3 Oda sıcaklığını değiştirmek için](#)" [► 16].

Oda sıcaklığını kontrol etme şekliniz, ana kullanıcı arayüzünde ayarlanan sıcaklık kontrol yöntemine bağlıdır.

Ana kullanıcı arayüzü sıcaklık kontrol yöntemi	Oda sıcaklığı kontrolü
Oda termostati kontrolü	İstenen oda sıcaklık değerini artırarak veya azaltarak gerçek oda sıcaklığını değiştirin. 
Çıkış suyu sıcaklık kontrolü (sabit)	Çıkış suyu sıcaklığını artırarak veya azaltarak oda sıcaklığını değiştirin (yani, ısı yayıcılara gönderilen suyun sıcaklığı). 

Ana kullanıcı arayüzü sıcaklık kontrol yöntemi	Oda sıcaklığı kontrolü
Çıkış suyu sıcaklık kontrolü (hava durumuna bağlı)	Kullanıcı arayüzünde bir öteleme değeriyle gösterilen hava durumuna bağlı eğriyi düşürerek veya yükselterek oda sıcaklığını değiştirin. 



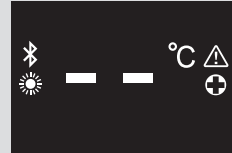
BİLGİ

Sıcaklık kontrol yöntemleri hakkında daha fazla bilgi için, iç ünitelerin belgelerine bakın.



BİLGİ

Kullanıcı arayüzü içindeki sıcaklık sensörü arızalandığında, sistem hatalı çalışır ve işletim ekranında gerçek sıcaklık yerine "--" görüntülenir.



Hacim işletim modu

Hacim işletim modları, hacim işletim modu menüsünden seçilir. Sistem aşağıdaki hacim işletim modlarında çalışabilir:

Simge	İşletim modu
	Isıtma. Hacmi ısıtın.
	Soğutma. Hacmi soğutun.
	Otomatik. Oda sıcaklığı ayar noktasının gerektirdiği şekilde ısıtma ve soğutma arasında otomatik geçiş.

İç ünite tipine ve/veya ana kullanıcı arayüzünde yapılan ayarlara bağlı olarak, bazı işletim modlarının mevcut olmaması mümkündür.

Eğer...	O zaman...
Kullanıcı arayüzü yalnız ısıtma iç üniteleri ile birlikte kullanılıyor	Ana menüde hacim işletim modu menüsü yoktur.
Otomatik işletim modu ana kullanıcı arayüzünde kullanılamaz duruma	Sadece ısıtma veya soğutma işletim modunu seçebilirsiniz. 

Eğer...	O zaman...
Yukarıdaki koşulların hiçbiri doğru değil	Tüm işletim modlarını seçebilirsiniz.
	

4.2.2 Hacim ısıtma/soğutma işletimini AÇMAK/KAPATMAK için

Önkoşul: Kullanıcı arayüzü ana ekranı gösterir.



- 1  düğmesine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü, önceki duruma bağlı olarak, hacim ısıtma/soğutma işletimini AÇIK veya KAPALI duruma getirir.



BİLGİ
İşletimin KAPALI olduğunu belirtmek için, kullanıcı arayüzü ana ekranda "OFF" gösterir.



4.2.3 Oda sıcaklığını değiştirmek için

- 1 Ana ekrandan, ayar noktası ekranını etkinleştirmek için  veya  üzerine basın.



- 2 Ayar noktasını değiştirmek için  ve  tuşlarını kullanın.



- 3 Ayar noktasını onaylamak için  üzerine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü değişiklikleri gerçekleştirir ve ana ekrana döner.



BİLGİ
İşletim KAPALI olduğunda, kullanıcı arayüzü ayar noktası değişikliklerine izin vermez.



BİLGİ
Ana kullanıcı arayüzünde yapılan ayarlara bağlı olarak, ayar noktası değişiklikleri mümkün olmayabilir. Durum buysa, oda sıcaklığı ya da kullanım sıcak suyu işletim ekranından  veya  tuşlarına basılması boşunadır.

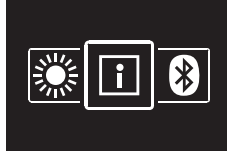


BİLGİ

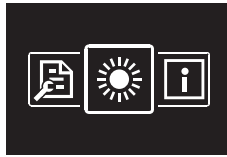
Oda sıcaklığını kontrol etme şekliniz, ana kullanıcı arayüzünde ayarlanan sıcaklık kontrol yöntemine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. "4.2.1 Alan ısıtma/soğutma kontrolü hakkında" [▶ 14].

4.2.4 Hacim işletim modunu değiştirmek için

- 1 Ana ekrandan, üzerine basın ve ana menüye girene kadar basılı tutun.



- 2 Hacim işletim modu menüsüne gitmek için ve düğmelerini kullanın.



- 3 Menüye girmek için üzerine basın.



- 4 Bir hacim işletim modu seçmek için ile düğmelerini ve etkinleştirmek için düğmesini kullanın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü değişiklikleri gerçekleştirir ve ana ekrana döner.

4.3 Kullanım sıcak suyu kontrolü

4.3.1 Kullanım sıcak suyu kontrolü hakkında

Kullanım sıcak suyu kontrolü şunları içerir:

- **Kullanım sıcak suyu sıcaklığının** kontrol edilmesi;
- **Güçlü işletimin** etkinleştirilmesi veya devre dışı bırakılması.

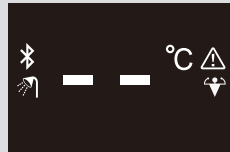
Kullanım sıcak suyu sıcaklığı

İç ünite, kullanım sıcak su deposunda kullanım sıcak suyu oluşturur. Kullanım sıcak suyunun sıcaklığı artırılabilir veya azaltılabilir.



BİLGİ

Kullanım sıcak su deposu içindeki sıcaklık sensörü arızalandığında, sistem hatalı çalışır ve işletim ekranında gerçek su sıcaklığı yerine "--" görüntülenir.

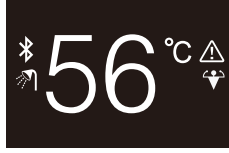


Güçlü İşletim

Güçlü işletim kullanım sıcak suyunun, iç üniteye bağlı olarak yardımcı ısıtıcı veya destek ısıtıcı tarafından ısıtılmasını sağlar. Normalden daha fazla sıcak su kullanımının olduğu günlerde bu modu kullanın.

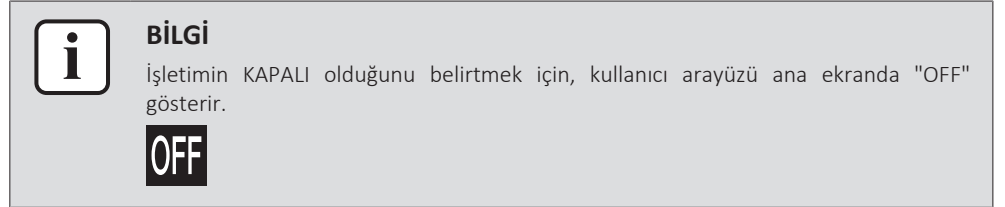
4.3.2 Kullanım sıcak suyu işletimini AÇIK/KAPALI konuma getirmek için

- 1 Ana ekrandan, kullanım sıcak suyu işletim ekranına gitmek için  üzerine basın.



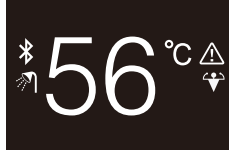
- 2  düğmesine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü, önceki duruma bağlı olarak, kullanım sıcak suyu işletimini AÇIK veya KAPALI duruma getirir.



4.3.3 Kullanım sıcak suyu sıcaklığını değiştirmek için

- 1 Ana ekrandan, kullanım sıcak suyu işletim ekranına gitmek için  üzerine basın.



- 2 Ayar noktası ekranını etkinleştirmek için  veya  üzerine basın.

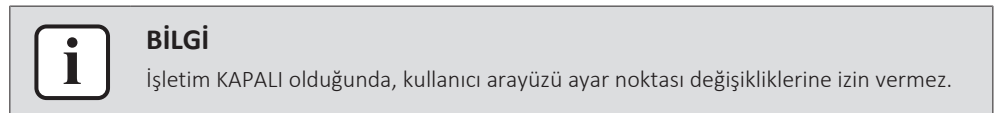


- 3 Ayar noktasını değiştirmek için  ve  tuşlarını kullanın.



- 4 Ayar noktasını onaylamak için  üzerine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü değişiklikleri gerçekleştirir ve kullanım sıcak suyu işletim ekranına döner.



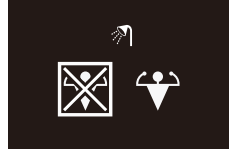


BİLGİ

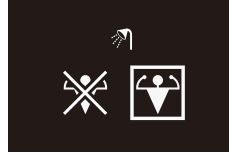
Ana kullanıcı arayüzünde yapılan ayarlara bağlı olarak, ayar noktası değişiklikleri mümkün olmayabilir. Durum buysa, oda sıcaklığı ya da kullanım sıcak suyu işletim ekranından **+** veya **-** tuşlarına basılması boşunadır.

4.3.4 DHW güçlü çalışma modunun kullanılması

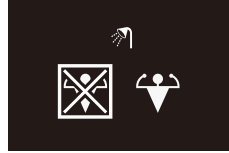
- 1 Ana ekrandan, Güçlü işletim ekranına gitmek için üzerine basın.



- 2 Güçlü işletimi etkinleştirmek için **+** ve **-** tuşlarını kullanarak "etkinleştir" seçimini yapın.



- 3 Güçlü işletimi devre dışı bırakmak için **+** ve **-** tuşlarını kullanarak "devre dışı bırak" seçimini yapın.



- 4 Seçiminizi onaylamak için üzerine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü değişiklikleri gerçekleştirir ve ana ekrana döner.



BİLGİ

Güçlü işletimin etkin olduğunu belirtmek için kullanıcı arayüzü, kullanım sıcak suyu işletim ekranında Güçlü simgesini gösterir.



BİLGİ

Güçlü işletim hakkında daha fazla bilgi için ünitelerin montör başvuru kılavuzuna ve kullanıcı referans kılavuzuna bakın.

5 Bakım ve servis

Ürünlerimizin kullanım ömrü on (10) yıldır.

Tüm yetkili servis istasyonlarına ve yedek parça malzemelerinin temin edileceği yerlere ilişkin güncel iletişim bilgileri internet sitemizde yer almaktadır.

Tüm yetkili servis istasyonu bilgilerimiz, Bakanlık tarafından oluşturulan Servis Bilgi Sisteminde yer almaktadır.

5.1 Genel bakış: Bakım ve servis

Kullanıcı arayüzünde bakım veya servis ihtiyacı olduğunda, satıcınıza başvurun.

6 Sorun giderme

6.1 Genel bakış: Sorun giderme

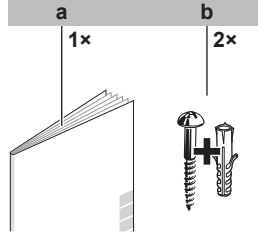
Sistem hatası olduğunda, kullanıcı arabirimi ana ekranda  görüntüler. Aynı anda, ana kullanıcı arayüzü bir hata kodu görüntüler. Hata kodunu görmek için ana kullanıcı arayüzünü kontrol edin. Hata kodları ve ne anlama geldiğinin bir listesi için iç ünitenin belgelerine bakın. Hatayı çözmesi için satıcınıza başvurun.

Montör için

7 Kutu hakkında

7.1 Kullanıcı arayüzünü ambalajından çıkarmak için

- 1 Kutuyu açın.
- 2 Aksesuarları ayırın.



- a** Montaj ve kullanım kılavuzu
b Ahşap vidalar + duvar dübelleri (Ø4,0x30)

8 Hazırlık

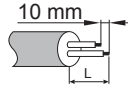
8.1 Kablo gereksinimleri

Tüm kablolar aşağıdaki gereksinimlere uygun olmalıdır:

Kablo özellikleri	Değer
Tip	Blendajlı vinil kordon veya kablo (2 tel)
Kesit	0,75~1,25 mm ²
Maksimum uzunluk	500 m

8.1.1 Kabloları montaja hazırlamak için

- 1 Kablonun arka muhafazanın içinden geçmesi gereken kısmının (L) blendajını şekil ve tabloya göre soyun.
- 2 2 telin uzunlukları arasında 10 mm'lik bir mesafe bırakın.



Kablo çıkışı	L
Üst	±150 mm
Sol	±120 mm
Alt	±100 mm
Arka	Gereksinim yok

9 Montaj



DİKKAT

Kumandanın montajı sırasında, kumandanın PCB tarafına parçacık girmesini önlemek için montaj ortamını tozdan uzak tutun.

9.1 Genel bilgi: Montaj

Kullanıcı arayüzünün monte edilmesi tipik olarak aşağıdaki aşamalardan oluşur:

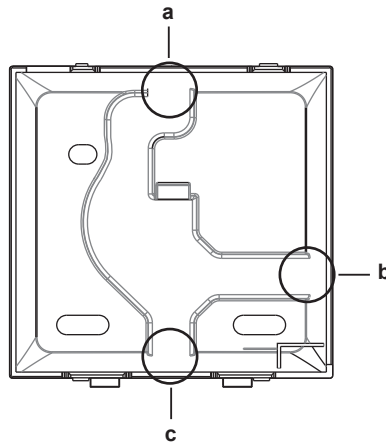
- 1 Elektrik kablolarını nasıl yönlendirmek istediğinizi belirleme ve arka muhafazanın bir parçasını buna göre kesme.
- 2 Arka muhafazayı duvara monte etme.
- 3 Elektrik kablolarını bağlama.
- 4 Kullanıcı arayüzünü kapatma.

9.2 Kullanıcı arayüzünün montajı

9.2.1 Kullanıcı arayüzünü monte etme hakkında

Kullanıcı arabirimini takabilmek için, kablo tesisat yönlendirmesini belirlemek ve buna göre kullanıcı arabiriminin arka muhafazasının bir parçasını çıkarmak gerekir.

Kablo bağlantısı üst, arka, sol veya alttan yönlendirilebilir. Arka muhafazanın bir parçasını resimde görüldüğü gibi çıkarın:



- a Üstten kablo bağlantısı
- b Soldan kablo bağlantısı
- c Alttan kablo bağlantısı

Kablo bağlantılarını arkadan yönlendiriyorsanız hiçbir şeyi çıkarmanız gerekmez.

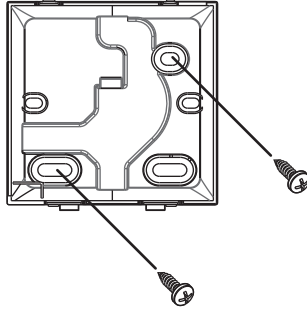


BİLGİ

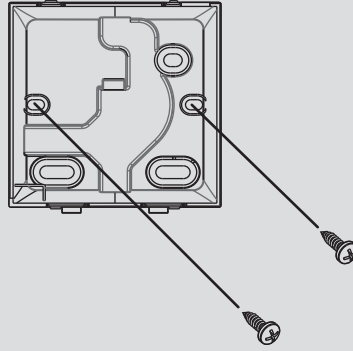
Kabloları üst taraftan veya arkadan yönlendirirken, arka muhafazayı duvara monte etmeden önce kabloyu montaj deliğinden geçirin.

9.2.2 Kullanıcı arayüzünü monte etmek için

- 1 Aksesuar torbasından vida ve dübelleri çıkartın.

**BİLGİ**

Gerekirse (örn., gömme montajlı bir elektrik kurulum kutusuna monte ederken), arka muhafazayı montaj delikleri vasıtasıyla monte edin.

**DİKKAT**

Arka muhafazayı bir duvar içindeki sıva altı elektrik tesisat kutusuna monte ederken, duvarın tamamen düz olduğundan emin olun.

**DİKKAT**

Montaj vidalarını aşırı sıkarak arka muhafazayı deforme etmemeye dikkat edin.

9.3 Elektrik kablolarının bağlanması

9.3.1 Elektrik kabloları bağlanırken önlemler

**BİLGİ**

Ayrıca, aşağıdaki bölümlerde açıklanan önlemleri ve gereksinimleri okuyun:

- Genel güvenlik önlemleri
- Hazırlık

**UYARI**

Tüm saha kabloları ve bileşenleri mutlaka lisanslı bir elektrik teknisyeni tarafından TAKILMALI ve mutlaka ilgili mevzuata uygun OLMALIDIR.

**İKAZ**

Kullanıcı arayüzünü iç üniteye bağlarken, iç ünite anahtar kutusunun ve iletim kablolarının bağlı olmadığından emin olun.

**DİKKAT**

Bağlantı kabloları dahil DEĞİLDİR.

**DİKKAT**

Kablo bağlantılarını yaparken, elektrik gürültüsü (harici gürültü) alınmasını önlemek için kabloları güç besleme kablolarından uzağa yerleştirin.

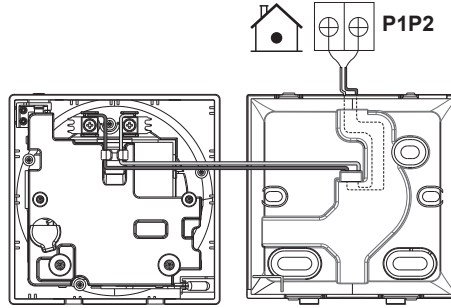
**BİLGİ**

P1 ve P2 kutupsuzdur.

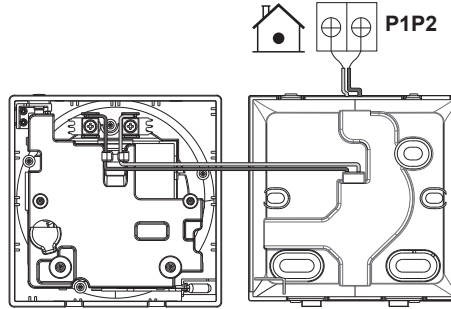
9.3.2 Elektrik kablolarını bağlamak için

P1/P2 kullanıcı arayüzü terminallerini P1/P2 iç ünite terminallerine bağlayın.

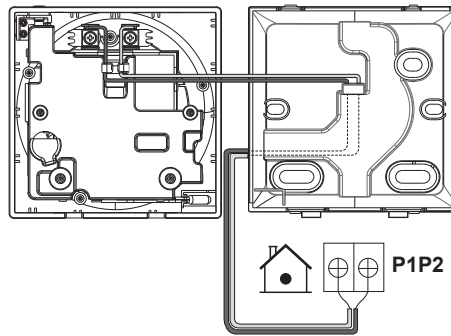
Üstten

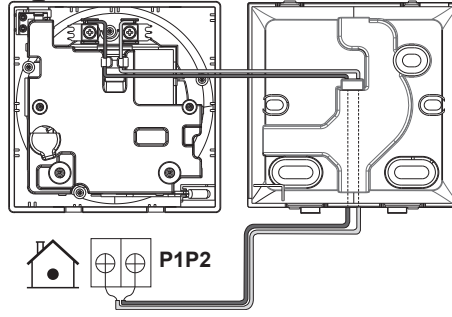


Arkadan



Soldan



Alttan

9.4 Kullanıcı arayüzünü kapatma

9.4.1 Kullanıcı arayüzünü kapatırken alınacak önlemler

**İKAZ**

Kullanıcı arabiriminin dahili parçalarına KESİNLİKLE dokunmayın.

**İKAZ**

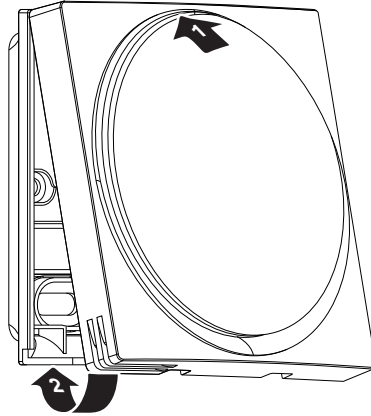
Kullanıcı arayüzünü kapatırken kabloları sıkıştırmamaya dikkat edin.

**DİKKAT**

Hasarı önlemek için Kullanıcı arayüzünün ön kısmının arka muhafazaya tık sesiyle sıkıca oturduğundan emin olun.

9.4.2 Kullanıcı arayüzünü kapatmak için

- 1 Kullanıcı arayüzünün ön kısmını arka muhafazaya tık sesiyle oturtun.



- 2 Kurulum sahası tozsuz olduğunda, koruyucu contayı çıkarın.

9.5 Kullanıcı arayüzünü açma

9.5.1 Kullanıcı arayüzünü açarken alınacak önlemler

**DİKKAT**

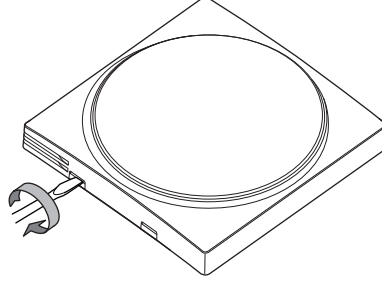
Kullanıcı arayüzü PCB'si ön muhafazaya monte edilmiştir. Kullanıcı arayüzünü açarken PCB'ye zarar vermemeye dikkat edin.

**DİKKAT**

Ön ve arka muhafaza ayrıldığında, PCB'nin toz veya nem ile temas etmediğinden emin olun.

9.5.2 Kullanıcı arabirimini açmak için

- 1 Alt kapatma mekanizmalarından birine düz uçlu bir tornavida sokun ve yavaşça çevirin.



10 Sistemin başlatılması

Kullanıcı arayüzü, gücünü iç üniteden alır. Bağlanır bağlanmaz çalışmaya başlar. Kullanıcı arayüzünün çalışabilmesi için iç ünitenin açık olduğundan emin olun.

Kullanıcı arayüzü çalışmaya hazır olmadan önce, ana kullanıcı arayüzü ile senkronize edilecek ve aşağıdaki çalıştırma sırasından geçecektir:

- 1 Kullanıcı arayüzü açılır.



- 2 Kullanıcı arayüzü ana kullanıcı arayüzü ile senkronize edilir.

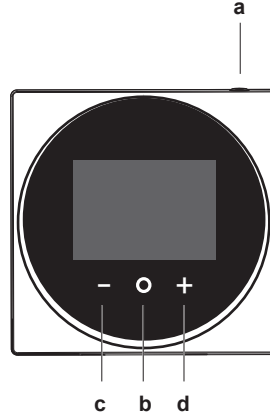


- 3 Kullanıcı arayüzü çalışmaya hazır hale gelir.



11 Kullanıcı arayüzü: Genel bakış

11.1 Düğmeler



- a** AÇIK/KAPALI
 - Hacim ısıtma/soğutma ve/veya kullanım sıcak suyu işletimi KAPALI olduğunda, AÇIK konuma getirmek için basın.
 - Hacim ısıtma/soğutma ve/veya kullanım sıcak suyu işletimi AÇIK olduğunda, KAPALI konuma getirmek için basın.
- b** DÖNGÜ/GİR/ETKİNLEŞTİR /ONAYLA
 - Ana ekrandan, işletim ekranları arasında dolaşmak için kısa basın.
 - Ana ekrandan, ana menüye girmek için uzun basın.
 - Ana menüde, menülerden birine girmek için kısa basın.
 - Menülerden birinde bir işlevi, değeri veya ayarı etkinleştirin/onaylayın.
- c** ETKİNLEŞTİR/DÖNGÜ/BELİRLE
 - Oda sıcaklığı/kullanım sıcak suyu işletim ekranında, ayar noktası ekranını etkinleştirin.
 - Ana menü ekranında, sola döngü yapın.
 - Menüler/işletim ekranlarından birinde bir işlevi, değeri veya ayarı belirleyin (varsayılan: azalma).
- d** ETKİNLEŞTİR/DÖNGÜ/BELİRLE
 - Oda sıcaklığı/kullanım sıcak suyu işletim ekranında, ayar noktası ekranını etkinleştirin.
 - Ana menüde, sağa döngü yapın.
 - Menüler/işletim ekranlarından birinde bir işlevi, değeri veya ayarı belirleyin (varsayılan: artma).

11.2 Giriş sayfası ekranı

Ana ekran gerçek oda sıcaklığını ve her türlü bilgiyi durum simgeleri aracılığıyla görüntüler. Bir süre hareketsiz kaldıktan sonra kullanıcı arayüzü daima ana ekrana geri döner.



**BİLGİ**

Kullanıcı arayüzü, bir süre hareketsiz kaldıktan sonra ekranın kararmasına neden olan bir güç tasarrufu işlevi ile donatılmıştır. Ekranı tekrar açmak için düğmelerden birine basın.

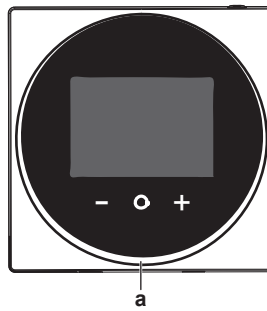
11.3 Durum simgeleri

Simge	Açıklama
	Sistem işletimi KAPALI. Hacim ısıtma/soğutma ve/veya kullanım sıcak suyu işletiminin KAPALI konuma getirildiğini gösterir.
	Bluetooth. ⁽¹⁾ Bluetooth'un etkin olduğunu ve kullanıcı arayüzünün bir yazılım güncellemesi yapmaya hazır olduğunu gösterir.
	Isıtma işletimi. Sistemin Isıtma işletim modunda olduğunu gösterir.
	Soğutma işletimi. Sistemin Soğutma işletim modunda olduğunu gösterir.
	Güçlü işletim. Güçlü işletimin etkin olduğunu gösterir.
	Acil durum işletimi. Acil durum işletiminin etkin olduğunu gösterir.
	Arıza. Bir arıza meydana geldiğini gösterir.

**BİLGİ**

Kullanıcı arayüzü **Acil durum işletimi** veya **Arıza** sinyali verdiğinde, neyin yanlış olduğunu görmek için ana kullanıcı arayüzüne bakın.

11.4 Durum göstergesi



a Durum göstergesi

⁽¹⁾ Bluetooth® sözcük markası ve logoları Bluetooth SIG, Inc.'e ait tescilli ticari markalardır ve Daikin Europe N.V. tarafından bu markaların kullanımı lisans altındadır. Diğer ticari markalar ve ticari isimler, ilgili sahiplerine aittir.

11.4.1 Davranış

Durum göstergesi davranışı	Koşul
Sürekli mavi	Çalışma AÇIK Ünite çalışıyor (başka deyişle alanı gerçekten ısıtıyor/soğutuyor veya kullanım sıcak suyu üretiyor)
KAPALI	Çalışma KAPALI - Ünite bekleme konumunda (başka deyişle AÇIK, ancak çalışmıyor) - Ünite KAPALI
Yanıp sönen kırmızı	Sistem hatası
Sürekli kırmızı	Sistem arızası

**BİLGİ**

Gece modu aktif olduğunda durum göstergesi davranışı farklıdır. Daha fazla bilgi için bkz. "13.2.4 Gece modu" [► 43].

**BİLGİ**

Sistem hataları durumunda, durum göstergesi kırmızı renkte yanıp söner. Herhangi bir tuşa basar basmaz, durum göstergesi "sürekli kırmızı" durumuna geçer.

11.5 Temel parametreler

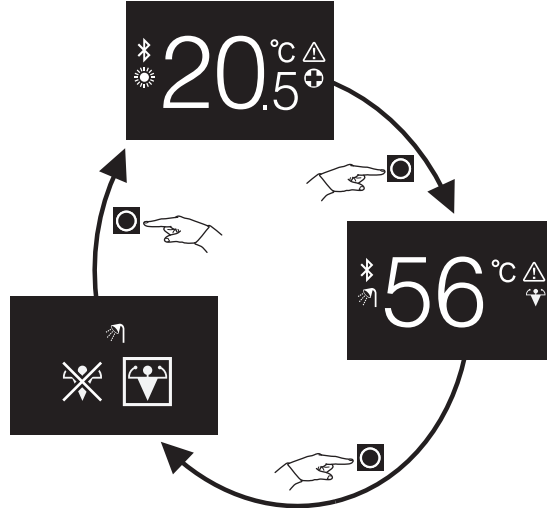
Parametre	Değer
Frekans aralığı	2400 MHz~2483,5 MHz
Telsiz protokolü	IEEE 802.11b/g/n
Radyo frekansı kanalı	1~13
Çıkış gücü	0 dBm~18 dBm
Etkin ısıtma gücü	17 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 13 dBm (11n)
Güç kaynağı	DC 14 V / 100 mA

12 İşletim

12.1 Temel kullanım

12.1.1 İşletim ekranları

Ana ekrandan, işletim ekranları arasında dolaşmak için  üzerine (kısaca) basın.



İşletim ekranı	Açıklama
	Oda sıcaklığı. Gerçek oda sıcaklığına bakın ve (istenen) oda sıcaklığını kontrol edin.
	Kullanım sıcak suyu sıcaklığı. Gerçek kullanım sıcak suyu sıcaklığına bakın ve (istenen) kullanım sıcak suyu sıcaklığını kontrol edin (örn. depo ısıtma işletimi).
	Güçlü işletim. Güçlü işletimi etkinleştirin veya devre dışı bırakın (örn. hızlı depo ısıtma işletimi).

12.1.2 Ana menü

Ana ekrandan,  üzerine basın ve ana menüye girene kadar basılı tutun.  ve  düğmelerini kullanarak menülere gidin. Menülerden birine girmek için  üzerine tekrar basın.

Menü	Açıklama
	Bilgi. Kullanıcı arabirimi hakkındaki bilgilere bakın.
	Bluetooth. Yazılım güncellemesi yapmak için kullanıcı arabiriminin bir Bluetooth sinyali göndermesini sağlayın.

Menü	Açıklama
	Geri dönüş. Ana ekrana geri dönün.
	Ayarlar. Kullanıcı arabirimi ayarlarını yapın.
	Alan işletim modu. Alan işletimi modunu ayarlayın.

12.2 Alan ısıtma/soğutma kontrolü

12.2.1 Alan ısıtma/soğutma kontrolü hakkında

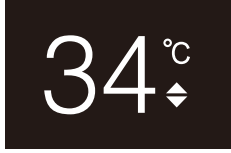
Hacim ısıtma/soğutma kontrolü şunları içerir:

- **Oda sıcaklığının** kontrol edilmesi;
- **Hacim işletim modunu** ayarlama.

Oda sıcaklığı

Oda sıcaklığı kontrolü ana ekrandan yapılır. Ana ekran, kullanıcı arayüzüne monte edilmiş bir sıcaklık sensörü ile ölçülen gerçek oda sıcaklığını görüntüler. Oda sıcaklığının nasıl değiştirileceği hakkındaki talimatlar için, bkz. "[12.2.3 Oda sıcaklığını değiştirmek için](#)" [► 37].

Oda sıcaklığını kontrol etme şekliniz, ana kullanıcı arayüzünde ayarlanan sıcaklık kontrol yöntemine bağlıdır.

Ana kullanıcı arayüzü sıcaklık kontrol yöntemi	Oda sıcaklığı kontrolü
Oda termostatu kontrolü	İstenen oda sıcaklık değerini artırarak veya azaltarak gerçek oda sıcaklığını değiştirin. 
Çıkış suyu sıcaklık kontrolü (sabit)	Çıkış suyu sıcaklığını artırarak veya azaltarak oda sıcaklığını değiştirin (yani, ısı yayıcılara gönderilen suyun sıcaklığı). 

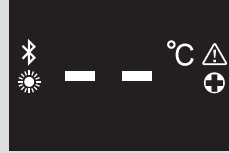
Ana kullanıcı arayüzü sıcaklık kontrol yöntemi	Oda sıcaklığı kontrolü
Çıkış suyu sıcaklık kontrolü (hava durumuna bağlı)	Kullanıcı arayüzünde bir öteleme değeriyle gösterilen hava durumuna bağlı eğriyi düşürerek veya yükselterek oda sıcaklığını değiştirin. 

**BİLGİ**

Sıcaklık kontrol yöntemleri hakkında daha fazla bilgi için, iç ünitelerin belgelerine bakın.

**BİLGİ**

Kullanıcı arayüzü içindeki sıcaklık sensörü arızalandığında, sistem hatalı çalışır ve işletim ekranında gerçek sıcaklık yerine "--" görüntülenir.

**Hacim işletim modu**

Hacim işletim modları, hacim işletim modu menüsünden seçilir. Sistem aşağıdaki hacim işletim modlarında çalışabilir:

Simge	İşletim modu
	Isıtma. Hacmi ısıtın.
	Soğutma. Hacmi soğutun.
	Otomatik. Oda sıcaklığı ayar noktasının gerektirdiği şekilde ısıtma ve soğutma arasında otomatik geçiş.

İç ünite tipine ve/veya ana kullanıcı arayüzünde yapılan ayarlara bağlı olarak, bazı işletim modlarının mevcut olmaması mümkündür.

Eğer...	O zaman...
Kullanıcı arayüzü yalnız ısıtma iç üniteleri ile birlikte kullanılıyor	Ana menüde hacim işletim modu menüsü yoktur.
Otomatik işletim modu ana kullanıcı arayüzünde kullanılamaz duruma	Sadece ısıtma veya soğutma işletim modunu seçebilirsiniz. 

Eğer...	O zaman...
Yukarıdaki koşulların hiçbiri doğru değil	Tüm işletim modlarını seçebilirsiniz. 

12.2.2 Hacim ısıtma/soğutma işletimini AÇMAK/KAPATMAK için

Önkoşul: Kullanıcı arayüzü ana ekranı gösterir.



- 1  düğmesine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü, önceki duruma bağlı olarak, hacim ısıtma/soğutma işletimini AÇIK veya KAPALI duruma getirir.



BİLGİ

İşletimin KAPALI olduğunu belirtmek için, kullanıcı arayüzü ana ekranda "OFF" gösterir.

OFF

12.2.3 Oda sıcaklığını değiştirmek için

- 1 Ana ekrandan, ayar noktası ekranını etkinleştirmek için  veya  üzerine basın.



- 2 Ayar noktasını değiştirmek için  ve  tuşlarını kullanın.



- 3 Ayar noktasını onaylamak için  üzerine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü değişiklikleri gerçekleştirir ve ana ekrana döner.



BİLGİ

İşletim KAPALI olduğunda, kullanıcı arayüzü ayar noktası değişikliklerine izin vermez.



BİLGİ

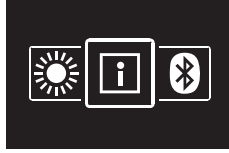
Ana kullanıcı arayüzünde yapılan ayarlara bağlı olarak, ayar noktası değişiklikleri mümkün olmayabilir. Durum buyrsa, oda sıcaklığı ya da kullanım sıcak suyu işletim ekranından  veya  tuşlarına basılması boşunadır.

**BİLGİ**

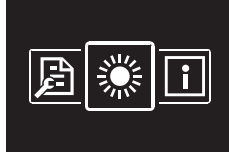
Oda sıcaklığını kontrol etme şekliniz, ana kullanıcı arayüzünde ayarlanan sıcaklık kontrol yöntemine bağlıdır. Daha fazla bilgi için bkz. "[12.2.1 Alan ısıtma/soğutma kontrolü hakkında](#)" [► 35].

12.2.4 Hacim işletim modunu değiştirmek için

- 1 Ana ekrandan, üzerine basın ve ana menüye girene kadar basılı tutun.



- 2 Hacim işletim modu menüsüne gitmek için ve düğmelerini kullanın.



- 3 Menüye girmek için üzerine basın.



- 4 Bir hacim işletim modu seçmek için ile düğmelerini ve etkinleştirmek için düğmesini kullanın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü değişiklikleri gerçekleştirir ve ana ekrana döner.

12.3 Kullanım sıcak suyu kontrolü

12.3.1 Kullanım sıcak suyu kontrolü hakkında

Kullanım sıcak suyu kontrolü şunları içerir:

- **Kullanım sıcak suyu sıcaklığının** kontrol edilmesi;
- **Güçlü işletimin** etkinleştirilmesi veya devre dışı bırakılması.

Kullanım sıcak suyu sıcaklığı

İç ünite, kullanım sıcak su deposunda kullanım sıcak suyu oluşturur. Kullanım sıcak suyunun sıcaklığı artırılabilir veya azaltılabilir.

**BİLGİ**

Kullanım sıcak su deposu içindeki sıcaklık sensörü arızalandığında, sistem hatalı çalışır ve işletim ekranında gerçek su sıcaklığı yerine "--" görüntülenir.

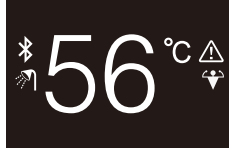


Güçlü işletim

Güçlü işletim kullanım sıcak suyunun, iç üniteye bağlı olarak yardımcı ısıtıcı veya destek ısıtıcı tarafından ısıtılmasını sağlar. Normalden daha fazla sıcak su kullanımının olduğu günlerde bu modu kullanın.

12.3.2 Kullanım sıcak suyu işletimini AÇIK/KAPALI konuma getirmek için

- 1 Ana ekrandan, kullanım sıcak suyu işletim ekranına gitmek için  üzerine basın.



- 2  düğmesine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü, önceki duruma bağlı olarak, kullanım sıcak suyu işletimini AÇIK veya KAPALI duruma getirir.



BİLGİ

İşletimin KAPALI olduğunu belirtmek için, kullanıcı arayüzü ana ekranda "OFF" gösterir.

OFF

12.3.3 Kullanım sıcak suyu sıcaklığını değiştirmek için

- 1 Ana ekrandan, kullanım sıcak suyu işletim ekranına gitmek için  üzerine basın.



- 2 Ayar noktası ekranını etkinleştirmek için  veya  üzerine basın.



- 3 Ayar noktasını değiştirmek için  ve  tuşlarını kullanın.



- 4 Ayar noktasını onaylamak için  üzerine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü değişiklikleri gerçekleştirir ve kullanım sıcak suyu işletim ekranına döner.



BİLGİ

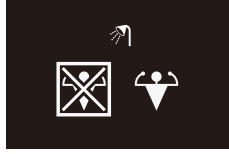
İşletim KAPALI olduğunda, kullanıcı arayüzü ayar noktası değişikliklerine izin vermez.

**BİLGİ**

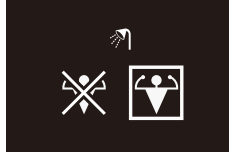
Ana kullanıcı arayüzünde yapılan ayarlara bağlı olarak, ayar noktası değişiklikleri mümkün olmayabilir. Durum buysa, oda sıcaklığı ya da kullanım sıcak suyu işletim ekranından **+** veya **-** tuşlarına basılması boşunadır.

12.3.4 DHW güçlü çalışma modunun kullanılması

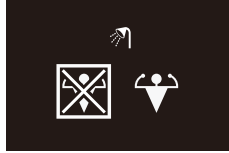
- 1 Ana ekrandan, Güçlü işletim ekranına gitmek için **OK** üzerine basın.



- 2 Güçlü işletimi etkinleştirmek için **+** ve **-** tuşlarını kullanarak "etkinleştir" seçimini yapın.



- 3 Güçlü işletimi devre dışı bırakmak için **+** ve **-** tuşlarını kullanarak "devre dışı bırak" seçimini yapın.



- 4 Seçiminizi onaylamak için **OK** üzerine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü değişiklikleri gerçekleştirir ve ana ekrana döner.

**BİLGİ**

Güçlü işletimin etkin olduğunu belirtmek için kullanıcı arayüzü, kullanım sıcak suyu işletim ekranında Güçlü simgesini gösterir.

**BİLGİ**

Güçlü işletim hakkında daha fazla bilgi için ünitelerin montör başvuru kılavuzuna ve kullanıcı referans kılavuzuna bakın.

13 Yapılandırma

13.1 Bilgi

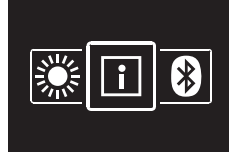
13.1.1 Bilgi menüsü hakkında

Bilgi menüsünde aşağıdaki bilgileri görebilirsiniz:

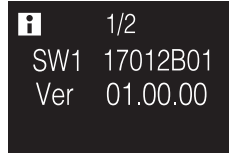
Bilgi	Açıklama
SW1	Kullanıcı arayüzü yazılım kimliği
Ver	Kullanıcı arayüzü yazılım sürümü
SW2	İletişim modülü (Bluetooth) yazılım kimliği
--:--:--:--:--:--	İletişim modülü (Bluetooth) MAC adresi

13.1.2 Bilgileri görmek için

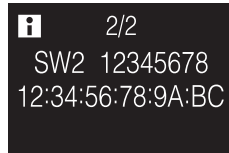
- 1 Ana ekrandan,  üzerine basın ve ana menüye girene kadar basılı tutun.



- 2 Bilgi menüsüne girmek için  üzerine basın.



- 3 İkinci sayfaya gitmek için  düğmesine basın.



13.2 Ayarlar menüsü

13.2.1 Ayarlar menüsü hakkında

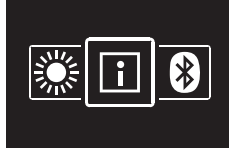
Ayarlar menüsünde aşağıdaki ayarlar yapılabilir:

Kategori	Simge	Ayarlar
Ekran		Parlaklığı ayarla
		Kontrastı ayarla
Durum göstergesi		Yoğunluğu ayarla

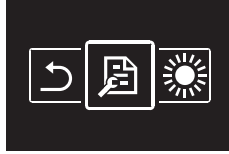
Kategori	Simge	Ayarlar
Gece modu		Etkinleştir veya devre dışı bırak

Ayarlar menüsüne girmek için

- 1 Ana ekrandan,  üzerine basın ve ana menüye girene kadar basılı tutun.

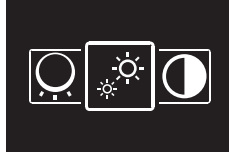


- 2 Ayarlar menüsünde gezinmek için  ve  düğmelerini kullanın.



- 3 Menüye girmek için  üzerine basın.

Sonuç: Ayarlar menüsündesiniz.

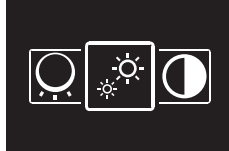


13.2.2 Ekran ayarları

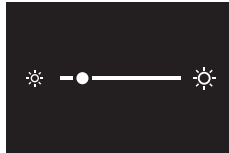
Ekran parlaklığını ayarlamak için

Önkoşul: Ayarlar menüsündesiniz.

- 1 Ekran parlaklık menüsüne gidin.



- 2 Menüye girmek için  üzerine basın.



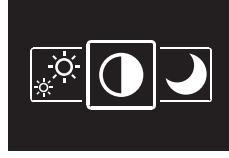
- 3 Ekran parlaklığını ayarlamak için  ve  butonlarını kullanın.
- 4 Onaylamak için  butonuna basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü değişiklikleri gerçekleştirir ve ana ekrana döner.

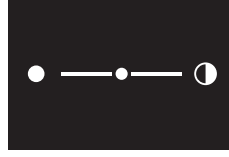
Ekran kontrastını ayarlamak için

Önkoşul: Ayarlar menüsündesiniz.

- 1 Ekran kontrast menüsüne gidin.



- 2 Menüye girmek için  üzerine basın.



- 3 Ekran kontrastını ayarlamak için  ve  butonlarını kullanın.

- 4 Onaylamak için  butonuna basın.

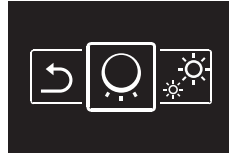
Sonuç: Kullanıcı arayüzü değişiklikleri gerçekleştirir ve ana ekrana döner.

13.2.3 Durum göstergesi ayarları

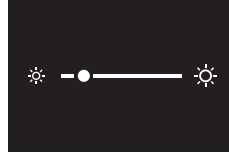
Durum göstergesi yoğunluğunu ayarlamak için

Önkoşul: Ayarlar menüsündesiniz.

- 1 Durum göstergesi yoğunluk menüsüne gidin.



- 2 Menüye girmek için  üzerine basın.



- 3 Durum göstergesi yoğunluğunu ayarlamak için  ve  butonlarını kullanın.

- 4 Onaylamak için  butonuna basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü değişiklikleri gerçekleştirir ve ana ekrana döner.

13.2.4 Gece modu

Gece modu hakkında

Geceleri rahatsız etmemek için kullanıcı arayüzünün değiştirilmiş ekran ve durum göstergesi davranışıyla çalışması için gece modunu etkinleştirin.

Koşul	Gece modu davranışı
Ekran	
Hareketsizlik zamanlayıcısının sona ermesi	KAPALI
Durum göstergesi	
Hata	Yanıp sönüyor, kırmızı. Herhangi bir düğmeye dokunduktan sonra veya bir zamanlayıcı sona erdikten sonra: KAPALI.
Arıza	KAPALI

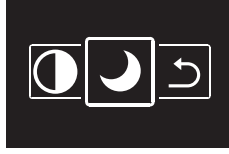
Koşul	Gece modu davranışı
İşletim AÇIK	KAPALI
İşletim KAPALI	KAPALI

Gece modunu etkinleştirmek için

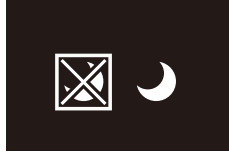
Önkoşul: Ayarlar menüsündesiniz.

Önkoşul: Kullanıcı arayüzü gece modunda değil.

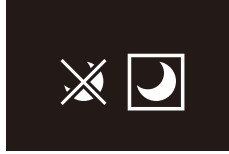
- 1 Gece modu menüsüne gidin.



- 2 Menüye girmek için  üzerine basın.



- 3  ve  düğmelerini kullanarak "etkinleştir" seçimini yapın.



- 4 Gece modunu etkinleştirmek için  üzerine basın.

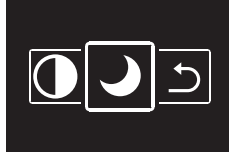
Sonuç: Kullanıcı arayüzü gece moduna girer ve ana ekrana döner.

Gece modunu devre dışı bırakmak için

Önkoşul: Ayarlar menüsündesiniz.

Önkoşul: Kullanıcı arayüzü gece modunda.

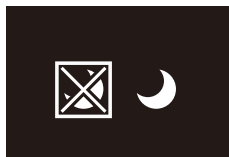
- 1 Gece modu menüsüne gidin.



- 2 Menüye girmek için  üzerine basın.



- 3  ve  düğmelerini kullanarak "devre dışı bırak" seçimini yapın.



4 Gece modunu devre dışı bırakmak için  üzerine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü gece modundan çıkar ve ana ekrana döner.

13.3 Yazılım güncellemesi

13.3.1 UYazılım güncellemeleri hakkında

Kullanıcı arayüzünün en son yazılım sürümünde olması önemle tavsiye edilir. Yazılımın güncellenmesi için iki yöntem mevcuttur.

Yazılım güncellemesi	Talimatlar
Madoka Assistant uygulaması	"13.3.2 Uygulama ile yazılım güncellemesi" [► 45]
Güncelleme aracı	"13.3.3 Güncelleme aracıyla yazılım güncellemesi" [► 48]

13.3.2 Uygulama ile yazılım güncellemesi

Yazılımı uygulama ile güncellemek için:

- 1 "Bluetooth bağlantısı kurmak için" [► 45] kısmında belirtilen talimatlara göre kullanıcı arayüzünde Bluetooth işlevini etkinleştirin.
- 2 Uygulamanın ana ekranında, yazılımını güncellemek istediğiniz kullanıcı arayüzünün kutucuğuna dokununuz ve orada verilen talimatları izleyin.



BİLGİ

Madoka Assistant uygulaması Google Play ve App Store üzerinden edinilebilir.



BİLGİ

Cihazınıza ilk kez bir kullanıcı arayüzü bağladığınızda, uygulama ve kullanıcı arayüzü sayısal bir karşılaştırma prosedürü başlatır. Kullanıcı arayüzünü uygulamaya başarıyla bağlamak için prosedürü takip edin.

Bir mobil cihaza her başarılı bağlantıdan sonra, kullanıcı arayüzü otomatik olarak o mobil cihazla ilgili bilgileri depolar, bu da gelecekteki yeniden bağlantıyı kolaylaştırır. Bu bilgilere "bağlanma bilgileri" denir.

Herhangi bir bağlanma bilgisi kaydedilmediğinde, (ilk bağlantıda veya manuel olarak çıkarıldıktan sonra), sayısal karşılaştırma prosedüründen geçmeniz gerekecektir.

Bağlanma bilgileri kaydedildiğinde, yalnızca kullanıcı arayüzünün bir Bluetooth sinyali göndermesini sağlayarak ve uygulamadaki kullanıcı arayüzünün kutucuğuna dokunarak kullanıcı arayüzünü mobil cihaza bağlayabilirsiniz. Kullanıcı arayüzü daha sonra mobil cihaza otomatik olarak bağlanacaktır.

Yapıştırma bilgileri otomatik olarak saklanır ve manuel olarak kaldırılabilir. Yazılımı, kullanıcı arayüzünün hakkında bilgi içerdiği mobil cihazdan başkasıyla güncellemek istediğinizde, bağlanma bilgilerini kullanıcı arayüzünden kaldırın.



BİLGİ

Kullanıcı arayüzünü Bluetooth ile mobil cihaza bağlamak ve bir yazılım güncellemesi yapmak için, kullanıcı arayüzüne yakın olmanız gerekir (Bluetooth menzili dahilinde).

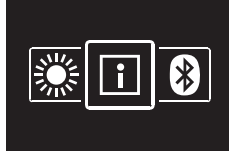
Bluetooth bağlantısı kurmak için

Önkoşul: Madoka Assistant uygulamasının yüklü ve çalışır durumda olduğu bir mobil cihaza sahipsiniz.

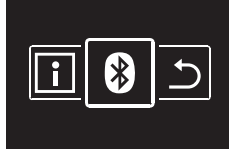
Önkoşul: Bu mobil cihazda, Bluetooth AÇIK duruma getirilir.

Önkoşul: Kullanıcı arayüzüne yakınsınız.

- 1 Ana ekrandan,  üzerine basın ve ana menüye girene kadar basılı tutun.



- 2  ve  düğmelerini kullanarak Bluetooth menüsüne gidin.



- 3 Menüye girmek için  üzerine basın.



- 4  üzerine basarak  etkinleştirmesini yapın ve kullanıcı arayüzünün bir Bluetooth sinyali göndermesini sağlayın.

Sonuç:

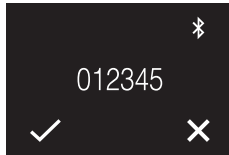


Sayısal karşılaştırma

- 5 Madoka Assistant uygulamasında, yazılımını güncellemek istediğiniz kullanıcı arayüzünün kutucuğuna dokununuz.

Sonuç: İlk kez bağlantı yapıyorsanız veya bağlantı bilgileri kaldırılmış olduğunda, mobil cihazınızın işletim sistemi, sayısal bir dize de dahil olmak üzere bir eşleştirme isteği gönderir.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü, eşleştirme isteğinkiyle karşılaştırmak için sayısal bir dize görüntüler.



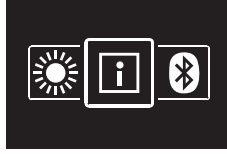
- 6 Uygulamada, eşleştirme isteğini kabul edin.
- 7 Kullanıcı arayüzünde, sayısal dizeyi onaylamak için  düğmesine basın.

Sonuç: Kullanıcı arayüzü ve mobil cihaz Bluetooth ile bağlanır.

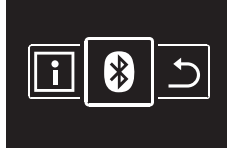
- 8 Yazılımı güncellemek için uygulamadaki talimatları izleyin.

Bluetooth bağlantısını sonlandırmak için

- 1 Giriş sayfası ekranından  düğmesine basın ve ana menüye girene kadar basılı tutun.



- 2 Bluetooth menüsüne gitmek için **←** ve **→** öğelerini kullanın.

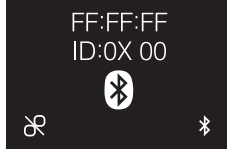


- 3 Menüye girmek için **○** düğmesine basın.



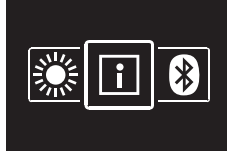
- 4 Kullanıcı arayüzünün Bluetooth sinyali göndermesini durdurmak için **+** düğmesine basın.

Sonuç:

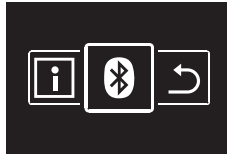


Bağlanma bilgilerini kaldırmak için

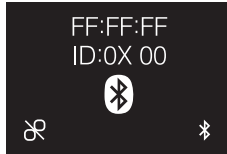
- 1 Giriş sayfası ekranından **○** düğmesine basın ve ana menüye girene kadar basılı tutun.



- 2 Bluetooth menüsüne gitmek için **←** ve **→** öğelerini kullanın.



- 3 Menüye girmek için **○** düğmesine basın.



- 4 Bağlama bilgilerini kullanıcı arayüzünden kaldırmak için **←** düğmesine basın.

Sonuç:



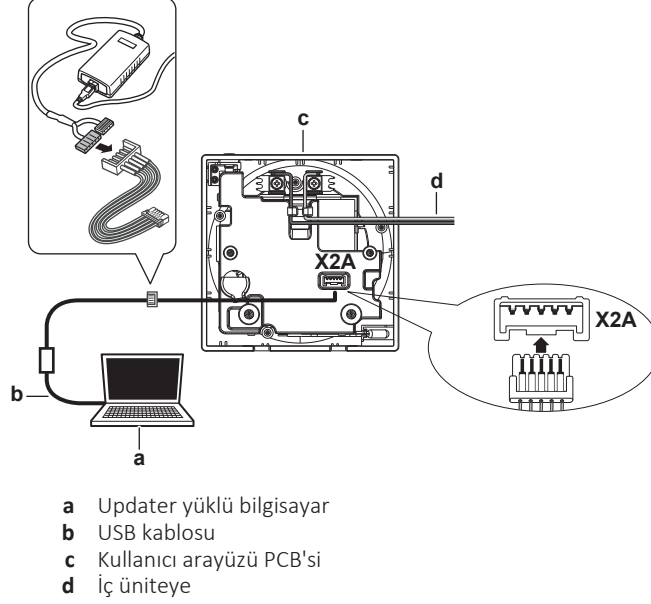
13.3.3 Güncelleme aracıyla yazılım güncellemesi

Yazılımı Updater ile güncellemek için

Önkoşul: Updater yüklü bilgisayar (doğru yazılım sürümü için bayinize danışın)

Önkoşul: PC USB kablosu EKPCAB4 veya üzeri (bir USB kablosu ve ilave bağlantı kabloları dahil)

- 1 İç ünitenin gücünün KAPALI konumda olduğundan emin olun.
- 2 Kullanıcı arayüzü bilgisayara bağlayın.



- 3 İç üniteyi AÇIK konuma getirin.
- 4 Updater yazılımını açık konuma getirin.
- 5 Updater altından "Güncelleme prosedürüne" gidin.
- 6 Kullanıcı arayüzünün model adını yazın.
- 7 İstediğiniz güncelleme prosedürünü seçin.
- 8 Ekranda verilen talimatları takip edin.

14 Bakım

14.1 Bakım güvenlik önlemleri

**UYARI**

Bakım veya onarım işlemlerini gerçekleştirmeden önce, kullanıcı arabirimiyle sistemin çalışmasını durdurun ve güç kaynağı devre kesicisini kapatın. **Olası sonuç:** elektrik çarpması veya yaralanma.

**DİKKAT**

Kullanıcı arabirimini temizlemek için boya tineri gibi organik çözücüler KULLANMAYIN. **Olası sonuç:** hasar, elektrik çarpması veya yangın.

**UYARI**

Kullanıcı arabirimini YIKAMAYIN. **Olası sonuç:** elektrik kaçağı, elektrik çarpması veya yangın.

**BİLGİ**

Kullanıcı arayüzü temizlenirken yüzeydeki kir çıkarılmadığı zaman, bezi su ile seyreltilmiş nötr bir deterjanla ıslatın, bezi iyice sıkın ve yüzeyi temizleyin. Daha sonra, kuru bir bezle kurulayın.

14.2 Kullanıcı arayüzünü temizlemek için

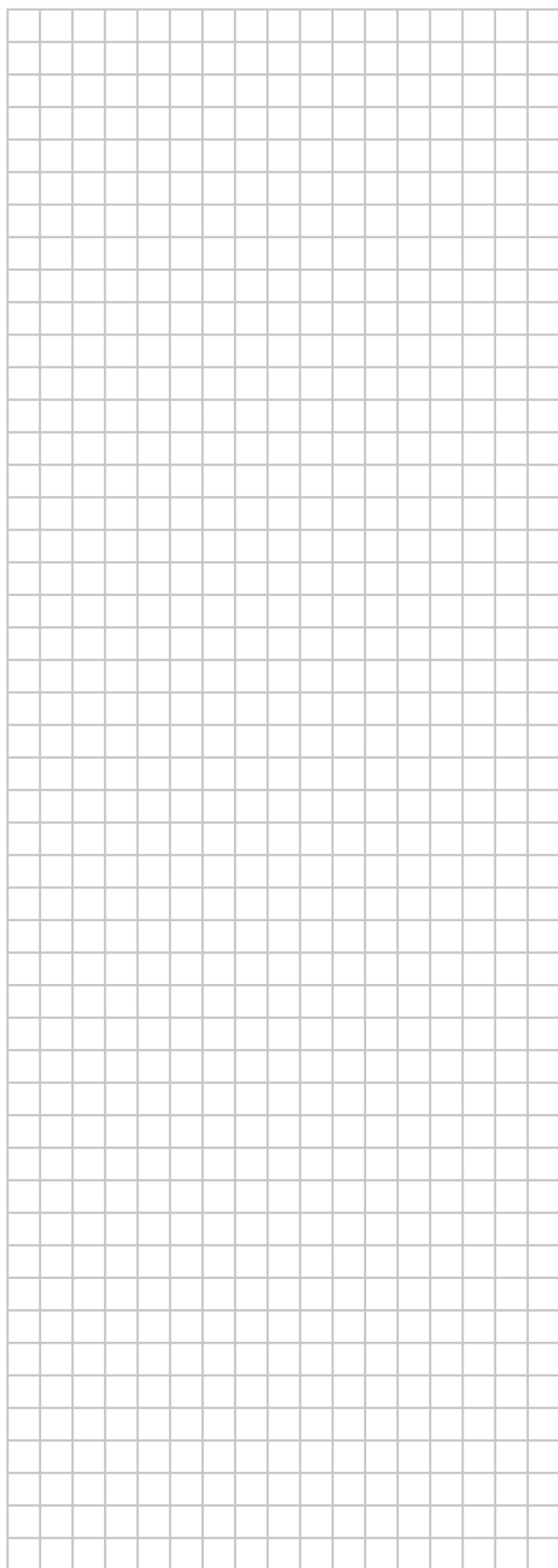
- 1 Ekranı ve kullanıcı arayüzünün diğer yüzey parçalarını kuru bir bezle silin.

15 Sorun giderme

15.1 İç ünite hata kodları

İç ünite hata durumunda olduğunda, kullanıcı arayüzü ana ekranda  görüntüler. Aynı anda, ana kullanıcı arayüzü bir hata kodu görüntüler. Hata kodunu görmek için ana kullanıcı arayüzünü kontrol edin. Hata kodları ve ne anlama geldiğinin bir listesi için iç ünitenin belgelerine bakın.

Hatanın nedenini çözün.





4P813199-1 A 00000001



UA. TR. 028



I005 18

Maximum Voltage: DC 17.6 V
Power Consumption: Max 1.94 VA

Copyright 2025 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P813199-1A 2026.01