

CLIMATE 5000 VRF

Kablolu Uzaktan Kumanda

WRC-HR



BOSCH

Kullanıcı kılavuzu

6720844806 (2015/10) TR

Klimamızı satın aldığınız için çok teşekkür ederiz.
Klimanızı kullanmadan önce lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyun ve ileride başvurmak üzere saklayın.

- Bu kılavuzda, işletim sırasında dikkat etmeniz gereken önlemlerle ilgili ayrıntılı bir açıklama verilmektedir.
- Kablo lu uzaktan kumandanın doğru hizmet vermesini sağlamak için, üniteyi kullanmadan önce lfthen bu kılavuzu dikkatlice okuyun.
- Gelecekte kolaylıkla başvurabilmek için, okuduktan sonra bu kılavuzu saklayın.



İçindekiler

1. **GÜVENLİK ÖNLEMLERİ**..... 2
2. **ANA PARAMETRELER VE İŐLEVLER** 2
3. **KABLO LU UZAKTAN KUMANDANIN DIŐ GRNŐŐ** 3
4. **İŞLETİM TALİMATLARI** 4
5. **GARANTİ BELGESİ** 5



1. GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Kullanım, şahsen zarar görme ve mal kaybına karşı önlemler, ürünü doğru ve güvenli bir şekilde kullanma yöntemleri de dahil olmak üzere aşağıdaki içerik ürünün üzerinde ve işletim kılavuzunda ifade edilmektedir. Aşağıdaki içeriği (tanımlayıcılar ve simgeler) tam olarak anladıktan sonra metin gövdesini okuyun ve aşağıdaki kurallara uyun.

■ Tanımlayıcı açıklamaları

Tanımlayıcı	Anlamı
 Uyarı	Uygun olmayan kullanım, ağır kişisel yaralanmalara veya ölüme yol açabileceği anlamına gelir.
 Dikkat	Uygun olmayan kullanım, kişisel yaralanmalara veya mal kaybına yol açabileceği anlamına gelir.
[Not:]	1. "Zarar görme" sözcüğü, uzun süreli tedavi gerektiren, ancak hastaneye yatmanın gerekli olmadığı yaralanma, yanık ve elektrik çarpması olaylarını ifade etmektedir. 2. "Mal kaybı" ifadesi, mal ve malzeme kaybı anlamına gelmektedir.

■ Simge açıklamaları

Simge	Anlamı
	Yasaklamayı belirtir. Yasaklı konu/husus simgenin içinde belirtilir veya simgenin yanında resimler ya da karakterler ile gösterilir.
	Zorunlu olarak yerine getirmeyi belirtir. Zorunlu konu/husus simgenin içinde belirtilir veya simgenin yanında resimler ya da karakterler ile gösterilir.

 Uyarı	Kurulum için görevlendirme	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lfthen, niteyi kurması için dağıtımcıyı veya uzmanları görevlendirin. Kurulumu yapan kişiler uygun teknik bilgiye sahip olmalıdır. İzin almaksızın kullanıcı tarafından gerçekleştirilen uygun olmayan kurulum yangın, elektrik çarpması, kişisel yaralanma veya su sızıntılarına yol açabilir. ■ Lfthen kumandaya darbe uygulamayın. Aksi bir durum, anormal çalışmaya ve aşırı ısınmaya yol açabilir ve elektrik çarpması ya da yangın vb. hasarlara sebebiyet verebilir.
 Kullanım Uyarısı	Yasaklama	Kumandanın zerine doğrudan alev alıcı aerosol püskürtmeyin. Aksi takdirde, yangın çıkabilir.
	Yasaklama	Kumandayı ıslak ellerle çalıştırmayın veya içine su girmesine izin vermeyin. Aksi takdirde, elektrik çarpması meydana gelebilir.

2. ANA PARAMETRELER VE İŐLEVLER

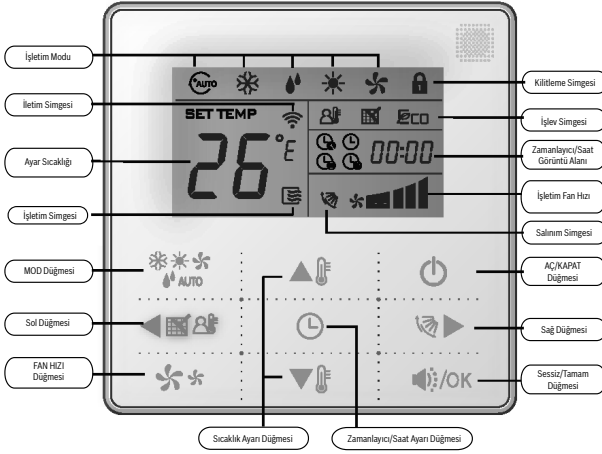
- Ana parametreler

Giriş voltajı	DC +5 V
Ortam sıcaklığı	-5~43
Ortam nemi	%40 BN ~ %90 BN

- Ana işlevler

- 1 SDCI (2 borulu sistem) ve RDCI (3 borulu sistem) ile uyumlu.
- 2 Zamanlayıcı işlevi
- 3 Gc kapatma bellek işlevi
- 4 Sorgu işlevi
- 5 İ nite hata ekranı işlevi

3. KABLOLU UZAKTAN KUMANDANIN DIŐ GÖRÜNÜŐÜ




DIKKAT


Bu kumandada ekonomik çalışma işlevi yoktur.

4. İŞLETİM TALİMATLARI

■ Klimanın açılması ve kapatılması

İç ünitenin açık ve kapalı durumunu kontrol etmek için Aç/Kapat düğmesine basın.

Ünite kapalıyken AÇ/KAPAT düğmesine bastığınızda ünite açılır ve işletim simgesi  yanar.

Ünite açıkken AÇ/KAPAT düğmesine bastığınızda ünite kapanır ve işletim simgesi  söner.


■ İşletim modunun ayarlanması

İşletim modunu ayarlamak için mod düğmesine basın. Düğmeye her basıldığında işletim modu şu sıraya değişir:

OTO → SOĞUK → KURU → SICAK → FAN → OTO

Kumanda yalnızca soğutmaya ayarlandığında SICAK modu çalışmaz.

■ Otomatik işletim modu (3 borulu sistemi):

- 3 borulu sistem otomatik işletim modu, ayar sıcaklığı (Ts) ile iç sıcaklık (Tf) arasındaki sıcaklık farkına göre otomatik olarak SOĞUK moduna veya SICAK moduna geçiş yapabilir ve fan hızı ayarlanabilir.
- Kablolu uzaktan kumanda, Ts-Tf değeri ΔT'den büyük olduğunda üniteyi ısıtma moduna ayarlar ve Ts-Tf değeri -ΔT'den küçük olduğunda da soğutma moduna geçer. Minimum işletim modu değiştirme aralığı 15 dakikadır.
- 3 borulu sistem otomatik işletim modunda, otomatik mod simgesi  yanıp söner ve fiili işletim moduna bağlı olarak SOĞUK ya da SICAK simgesi yanar.
- Varsayılan ΔT değeri 2°C'dir. Bu değer 1-4°C arasında değiştirilebilir. Ayrıntılı ayar yöntemleri için lütfen, kurulum kılavuzundaki KABLOLU UZAKTAN KUMANDANIN BAŞLANGIÇ PARAMETRE AYARI başlıklı bölüme başvurun.
- Kumandanın otomatik işletim modu diğer kontrol terminalleri (kablolu uzaktan kumanda, merkezi uzaktan kumanda vs. gibi) ile değiştirilemez.

⚠ DİKKAT

- Kablolu uzaktan kumanda 2 borulu sistemde kullanılabilir; bu durumda kumanda 2 borulu sistem moduna ayarlanmalıdır. Ayrıntılar için lütfen KURULUM KILAVUZU'na başvurun.
- 2 borulu sistemde, otomatik işletim modu üniteyi SOĞUK modda çalışacak şekilde ayarlar; fan hızı otomatikte getirilir ve ayar yapılamaz.



■ Fan hızı ayarı

SOĞUK, SICAK ve FAN modlarında fan hızını ayarlamak için fan hızı düğmesine basılabilir.

Fan hızı düğmesine her basıldığında şu sıraya değişir:



OTO → DÜŞÜK → ORTA → YÜKSEK → OTO. OTO ve KURU modlarında fan hızı ayarlanamaz ve varsayılan fan hızı otomatiktir.







■ Sıcaklık ayarı


OTO, SOĞUK, KURU ve SICAK modlarında sıcaklığı ayarlamak için  ve  sıcaklık ayarı düğmelerine basın; ayar aralığı 17°C ~ 30°C'dir.



FAN modundayken sıcaklık ayarı yapılamaz.

■ Zamanlayıcı açık ve Zamanlayıcı kapalı ayarı

Zamanlayıcı/Saat ayarı düğmesine basıp zamanlayıcı açık ayarı durumuna girin; ekranda  ve  görüntülenir.

Zamanlayıcıyı ayarlamak için  ve  düğmelerine basın. Zamanlayıcı ayarı 10 saatten az olduğunda,  veya  tuşuna her basılışında 0,5 saat artış ya da azalma olur. Zamanlayıcı ayarı 10 saatten fazla olduğunda,  veya  her basılışında 1 saatlik artış ya da azalma olur ve maksimum zamanlayıcı ayarı 24 saatidir.

Zamanlayıcı açık ayarını yaptıktan sonra  düğmesine basın veya zamanlayıcı ayarını onaylayıp ayarlardan çıkmak için 5 saniye bekleyin.

Zamanlayıcı açık ayarı durumu altında zamanlayıcı/saat ayarı düğmesine basıp zamanlayıcı kapalı ayarı durumuna girin; ekranda  ve  görüntülenir.

Zamanlayıcı kapalı için ayar yöntemi zamanlayıcı açık ayarıyla aynıdır.

Zamanlayıcı ayarı durumunun altında, zamanlayıcı açık ve zamanlayıcı kapalı ayarının 0.0h olarak ayarlanmasıyla zamanlayıcı açık ve zamanlayıcı kapalı ayarı iptal edilebilir.









DİKKAT

Kablolu uzaktan kumandada zamanlayıcıyı aç/kapat ayarı yapılmışsa, AÇ/KAPAT düğmesine basarak üniteyi açtığınızda/kapattığınızda zamanlayıcı aynı anda iptal edilir.

■ Saat ayarı


Zamanlayıcı/Saat ayarı düğmesine uzun süre (2 saniye) basıp saat ayarı durumuna girin.


Ekrandaki saat konumu yanıp söner ve  ile  düğmelerine basarak saat değerini ayarlayabilirsiniz.

Saat ayarını yaptıktan sonra dakika konumu ayarına geçmek için sol düğmesine  veya sağ düğmesine  basın. Dakika konumu yanıp söner. Dakika değerini ayarlamak için  ve  düğmelerine basın.




Saat ayarını yaptıktan sonra  düğmesine basın veya ayar durumunu onaylayıp çıkmak için 5 saniye bekleyin.

■ Sessiz çalışma



SOĞUK, SICAK ve FAN modlarındayken sessiz çalışmaya ayarlamak için  düğmesine basın. Fanı düşük hıza ayarlamak suretiyle çalışma gürültüsünü azaltmak için kullanılır.

OTO ve KURU modunda fan hızı otomatiktir ve  düğmesi çalışmaz.


■ Kablolu uzaktan kumandayı kilitleme


Sıcaklık ayarlamada düğmelerine  ve  aynı anda bastığınızda kablolu uzaktan kumanda kilitleme durumuna geçer ve kilitleme simgesi  yanar.

Kablolu uzaktan kumanda kilitleme durumundayken, düğmeler basılmasına ve kablolu uzaktan kumandanın gelen kontrol talimatına tepki vermez.

Sıcaklık ayarlamada düğmelerine  ve  tekrar aynı anda basılmasıyla kilitleme durumu iptal edilebilir.

■ Hava filtresi temizliği anımsatma işlevi

Kablolu uzaktan kumanda iç ünitenin toplam çalışma süresini kaydeder. Birikimli çalışma süresi önceden ayarlanan değere ulaştığında, iç üniteadaki hava filtresinin temizlenmesi gerektiğini anımsatmak amacıyla klima temizliği anımsatma simgesi  yanar.



 düğmesine uzun süreli (2 saniye) basın ve anımsatma simgesini sıfırlayın. Kablolu uzaktan kumanda, iç ünitenin toplam çalışma süresini yeniden birikimli olarak tutmaya başlar.




DİKKAT




Anımsatma işlevinin varsayılan ayar değeri 2500 saattir ve 1250 saat, 5000 saat veya 10.000 saat olarak değiştirilebilir. Ayar yöntemleri için lütfen kurulum kılavuzuna başvurun.

■ Salınım işlevi

İç ünitenin fanı açıkken, salınım işlevini etkinleştirmek için salınım düğmesine  bastığınızda salınım simgesi  yanar.

Salınım işlevini devre dışı bırakmak için bu düğmeye tekrar basılabilir ve böylece salınım simgesi  söner. Bu işlev, ilgili iç üniteyle birlikte kullanıldığında etkindir.

■ Sorgu işlevi:

Sıcaklık sensöründen gelen sıcaklık değerini görüntülemek için FAN HIZI düğmesine uzun süreyle basın ve Sessiz/Tamam düğmesine basın. Oda sıcaklığı (tf), orta evaporatör sıcaklığı t2 ve evaporatör çıkış sıcaklığı t2b gösterebilirler. Geçmek için  ve  düğmelerini kullanın.  düğmesine basıldığında veya 5 saniye beklendiğinde sorgu işlevinden çıkılır ve normal ekrana geri döndülür.

Garanti Belgesi

Bu garanti belgesi, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve bu Kanuna dayanılarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Yönetmelik uyarınca düzenlenmiştir.

Bu garanti belgesinin geçerli olabilmesi için aşağıdaki alanların satıcı firma ve devreye almayı gerçekleştiren servis yetkilisi tarafından doldurularak imzalanmış ve kaşelenmiş olması gerekmektedir.

İmalatçı veya İthalatçı Firmanın

Ünvanı : Bosch Termoteknik Isıtma ve Klima Sanayi Ticaret Anonim Şirketi
 Merkez Adresi : Organize Sanayi Bölgesi - 45030 Manisa
 İrtibat Adresi : Aydınevler Mahallesi İnönü Caddesi No:20
 Küçükyalı Ofis Park A Blok 34854 Maltepe/İstanbul
 Telefonu : (0216) 432 08 00
 Telefaksı : (0216) 432 09 86
 Müşteri İletişim Merkezi : (0216) 432 08 88
 Web Sitesi : www.bosch-industrial.com

Malın

Cinsi : _____
 Markası : _____
 Modeli : _____
 Bandrol ve Seri No : _____
 Teslim Tarihi ve Yeri : _____
 Garanti Süresi : 2 Yıl
 Azami Tamir Süresi : 20 İş Günü
 Fatura Tarihi ve Sayısı : _____

Yetkili İmzası ve Kaşesi

Bosch Termoteknik Isıtma ve Klima
 Sanayi Ticaret Anonim Şirketi

Satıcı Firmanın

Ünvanı : _____
 Merkez Adresi : _____
 Telefonu : _____
 Telefaksı : _____

Yetkili İmzası ve Kaşesi

Yetkili Servis Firmasının

Ünvanı : _____
 Merkez Adresi : _____
 Telefonu : _____
 Telefaksı : _____

Yetkili İmzası ve Kaşesi



Bosch.profesyoneldestek@tr.bosch.com



BOSCH

Yaşam için teknoloji

6720856667 (2015/10) TR

Garanti Şartları:

1. Garanti süresi malın teslim tarihinden başlar ve 1. sayfada belirtilen süre kadardır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın garanti kapsamındadır.
3. Malın kullanım özellikleri; kullanım kılavuzu'nda açıkça belirtilmiştir. Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
4. Arızalarda kullanım hatasının bulunup bulunmadığının, yetkili servis istasyonları, yetkili servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla; malın satıcısı, ithalatçısı veya üreticisinden birisi tarafından mala ilişkin azami tamir süresi içerisinde düzenlenen raporla belirlenmesi ve bu raporun bir nüshasının tüketicie verilmesi zorunludur.
5. Tüketiciler şikayet ve itirazları konusundaki başvurularını tüketici mahkemelerine ve tüketici hakem heyetlerine yapabilirler.
6. Malın, garanti süresi içerisinde gerek malzeme ve işçilik gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
7. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi en fazla 20 iş günüdür. Bu süre, mala ilişkin arızanın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda, malın satıcısı, bayii acentesi, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısı-üreticiden birisine bildirim tarihinden başlar.
8. Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;
 - a) Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
 - b) Satılanı alıkoymuş ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
 - c) Aşırı bir masraf gerektirmedeği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
 - d) İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimli haklarından birini kullanabilir.
9. Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;
 - a) Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
 - b) Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
 - c) Tamirinin mümkün olmadığını, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında; tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir.
10. Malın ayıplı olması durumunda; tüketicinin sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim hakkını seçtiği durumlarda, satıcı, malın bedelinin tümünü veya bedelden yapılan indirimi tutarını derhal tüketiciye iade etmek zorundadır.
11. Tüketicinin, malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi hakkını seçmesi durumunda satıcı, üretici veya ithalatçının, malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi talebinin kendilerine bildirilmesinden itibaren azami otuz iş günü içerisinde, bu talebi yerine getirmesi zorunludur.
12. Garanti uygulaması sırasında değiştirilen malın garanti süresi, satın alınan malın kalan garanti süresi ile sınırlıdır.
13. Garanti kapsamı içindeki malın arızasının 10 (on) iş günü içerisinde giderilememesi halinde; malın tamiri tamamlanıncaya kadar tüketiciye, benzer özelliklere sahip başka bir mal verilir.

Garanti ile İlgili Müşterinin Dikkat Etmesi Gereken Konular:

Lütfen aşağıda belirtilen önlemleri alınız:

1. Cihazınızı montaj ve kullanma kılavuzuna göre monte edip kullanınız.
2. Arıza söz konusu olduğunda yetkili servisimizi arayınız.
3. Garanti belgesi ile beraber cihazınızın ilk çalıştırıldığı zaman servis tarafından verilen teknik servis belgesini ve cihazın faturasının bir kopyasını saklayınız.

Garanti Kapsamı Dışındaki Haller:

1. Tüketicie tesliminden sonra nakliyeden doğan hasarlar, harici darbeler (çarpma, kırma, çizme ve kimyasal etkenlerden oluşan hasar ve arızalar)
2. Satış sonrası müşteriler tarafından yapılan yanlış depolama ve ortam koşulları
3. Yüksek ya da alçak gerilimden kaynaklanan veya elektrik tesisatından dolayı meydana gelen hasarlar (cihazın enerji beslemesi için cihazın montaj kılavuzuna bakınız)
4. Yetkili servis firması dışındakilerin yapmış olduğu servis, bakım ve onarımlar.
5. Yanlış kapasite ve model seçimi, hatalı montaj.
6. Elektrik tesisatında sigorta kullanılmaması, cihazlarda öngörülen koruma röleleri ve termik kullanılmaması ya da eksik veya yanlış bağlantı yapılması, topraklama olmamasından kaynaklanan problemler.
7. Cihaz dışı etkenlerden kaynaklanan problemler. (Doğal afetler, yangın, su baskını vb. felaketler)
8. Cihaz kullanırken ortam koşullarının uygun olmamasından doğan problemler. (toz, su, pislik, nem)
9. Türkçe kullanma kılavuzunda belirtilen montaj, devreye alma ve çalıştırma şartlarının yerine getirilmemesi.

Bosch Termoteknik Isıtma ve Klima Sanayi Ticaret Anonim Şirketi

Merkez: Organize Sanayi Bölgesi - 45030 Manisa
İrtibat Adresi: Aydınlevler Mahallesi İnönü Caddesi No:20
Küçükyaşı Ofis Park A Blok
34854 Maltepe/İstanbul

Tel: (0216) 432 0 800
Faks: (0216) 432 0 986
Isı Sistemleri Servis Destek Merkezi: 444 2 474
www.bosch-climate.com.tr
www.isisanservis.com

Üretici Firma:
Bosch Thermotechnik GmbH
Junkersstr. 20 - 24
D-73249 Wernau / Germany
www.bosch-thermotechnology.com

Çin'de üretilmiştir.
Kullanım Ömrü 5 Yıldır

Şikâyet ve itirazlarınız konusunda başvurularınızı tüketici mahkemelerine ve tüketici hakem heyetlerine yapabilirsiniz.

Malın ayıplı olması durumunda;

- Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
- Satılanı alıkoyup ayıp oranında sabit bedelinden indirim isteme,
- Aynı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
- İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, haklarından birisi kullanılabilir.