

Centronic TimeControl

TC4410-II

tr

Montaj ve İşletme Talimatı

Ekranlı el vericisinde zamanlayıcı

Aşağıdaki kişilere yönelik önemli bilgiler:

- Montaj elemanı / • Elektrik teknisyeni / • Kullanıcı

Lütfen ilgili kişilere iletiniz!

Bu talimat kullanıcı tarafından saklanmalıdır.

4034 630 282 0b 10.05.2017

Becker-Antriebe GmbH
Friedrich-Ebert-Straße 2-4
35764 Sinn/Germany
www.becker-antriebe.com



BECKER

İçindekiler

Genel	3
Garanti	4
Güvenlik talimatı.....	4
Amacına uygun kullanım	5
Gösterge ve tuş açıklaması	6
Fonksiyon açıklaması	8
Sinyalin tanıtılması	14
Çalıştırma	14
Fabrika ayarı.....	15
Programlama.....	16
Duvar askısının montajı	25
Batarya değiştirme	26
Temizlik.....	26
Teknik veriler	27
Arıza görüldüğünde ne yapmalı...?	28
Sadeleştirilmiş AB uyumluluk beyanı	29

Genel

Bu verici Becker Centronic kontrol ünitelerinin bütün alıcıları ile uyumludur. 10 verici kanalı ile panjur-tente sistemleri, ışık kontrol sistemleri ve radyo sinyali prizleri gibi ürünler kontrol edilebilir.

10 münferit verici kanalı yanında bu verici 3 merkezi verici kanalına daha sahiptir ve bunlar 1-5, 6-10 ve 1-10 verici kanallarına sinyal gönderir.



Fabrikadan güncel tarih ve saatli (OASD/Orta Avrupa saat dilimi) teslim edilen verici, motorları sabahları programlanan çevrim zamanına göre ve akşamları da astro zamana (gün batımı) göre kontrol eder. Çevrim zamanları her kanala kişiye özel olarak uyarlanabilir. Bu sayede 10 değişik yukarı ve aşağı hareket zamanı veya içeri ve dışarı hareket zamanı gerçekleştirilebilir.

Ara pozisyon ayarı üzerinden her kanalda panjur veya tente sistemlerinde 2 farklı pozisyon ve ışık kontrol sistemlerinde 2 farklı aydınlık kademesi çağrılabilir (senaryo kontrolü).

Bu cihazın temel özelliklerinden biri kullanımının basit olmasıdır.

Cihazın kurulumunda ve ayarlanmasında lütfen bu montaj ve işletme talimatını dikkate alın.

Piktogramların açıklaması

	DİKKAT	DİKKAT, kaçınılmadığı takdirde yaralanmalara neden olabilecek bir tehlikeye işaret eder.
	İKAZ	İKAZ, maddi hasarlardan kaçınmak için alınan önlemlere işaret eder.
		Kullanıma yönelik önerilere ve diğer yararlı bilgilere işaret eder.

Garanti

Bu talimatımıza ve diğer direktiflerimize aykırı olarak yapılan yapısal değişiklikler ve hatalı kurulumlar kullanıcıların bedenine ve sağlığına ciddi zararlar verebilir, örneğin ezilmelere yol açabilir, bu nedenle yapısal değişiklikler yalnızca bizimle görüőüldükten ve onayımız aldıktan sonra yapılabilir ve özellikle mevcut montaj ve iőletim talimatındaki direktiflerimiz mutlaka dikkate alınmalıdır.

Ürünlerin, öngörölmüş kullanım amacı dışında kullanımlarına müsaade edilmez.

Ürün imalatçısı ve montajcı, ürünlerimizin kullanımı sırasında – özellikle ürünün imalatı, kurulumu ve müşteri danışmanlığı bakımından – bütün gerekli yasal ve resmi yönetmeliklerin, özellikle de ilgili güncel EMV-yönetmeliklerinin gözetilmesine ve bunlara uyulmasına dikkat etmelidir.

Güvenlik talimatı

Genel açıklamalar

- Lütfen bu talimatı saklayın!
- Sadece kuru mekanlarda kullanın.
- Kontrol ünitesi üreticisinin sadece deęiőtirilmemiş orijinal parçalarını kullanın.
- Çocukları kontrol ünitelerinden uzak tutun.
- Ülkenizdeki yönetmeliklere uyun.
- Kullanım ömrünü tamamlamış bataryaları yönetmeliklere uygun olarak atın. Bataryaları sadece aynı tip bataryalarla (Bakınız: Teknik veriler) deęiőtirin.



Dikkat

- Lütfen başkalarını sistemin hareket alanından uzak tutun.
- Sistem bir veya daha çok verici tarafından kontrol ediliyorsa, işletme esnasında sistemin hareket alanı kullanıcı tarafından görünür olmalıdır.
- Bu cihaz yutulabilir küçük parçalar içerir.

Amacına uygun kullanım

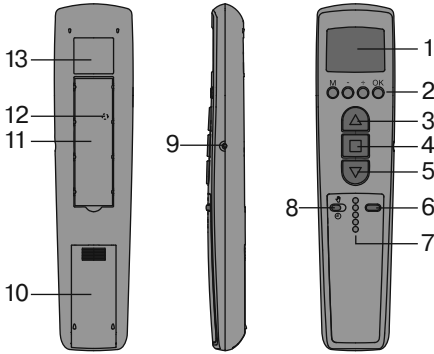
Bu montaj ve işletme talimatında tanımlanan verici sadece kapalı mekanlarda Centronic uyumlu radyo sinyalli motorlarda ve radyo sinyalli kontrol ünitelerinde kullanılabilir.

- Lütfen radyo sinyalli sistemlerin yüksek parazit riski bulunan alanlarda (örneğin hastaneler, hava alanları) kullanılmamasının gerektiğine dikkat edin.
- Uzaktan kumandanın sadece vericinin veya alıcının fonksiyon arızasının kişiler, hayvanlar ve nesnelere için bir risk oluşturmadığı veya bu riskin diğer koruyucu donanımlarla karşılandığı cihazlarda ve sistemlerde kullanılmasına izin vardır.
- İşletmeci, diğer telekomünikasyon ekipmanlarının ve terminal sistemlerinin parazitlerine karşı koruma altında değildir (örneğin aynı frekans aralığında usulüne uygun olarak çalıştırılan radyo sinyalli sistemlere karşı da koruma altında değildir).
- Radyo alıcısı sadece üretici tarafından izin verilen cihaz ve sistemlere bağlanmalıdır.



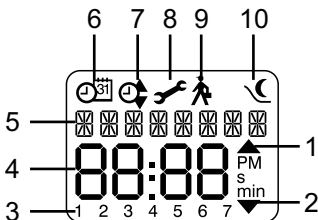
- **Kontrol ünitesinin metal yüzeylere veya manyetik alanlar içine monte edilmemesine ve çalıştırılmamasına dikkat edin.**
- **Aynı frekans aralığında sinyal gönderen radyo sinyalli sistemler sinyalin alınması esnasında parazite neden olabilirler.**
- **Radyo sinyali erişim uzaklığının yasa koyucu ve yapılara ilişkin yönetmelikler tarafından sınırlandırıldığına dikkat edilmelidir.**

Gösterge ve tuş açıklaması



1	Ekran	8	El/otomatik-sürgülü şalter
2	Menü tuşlu klavye	9	Tanıtım tuşu
3	YUKARI tuşu	10	Batarya gözü
4	STOP tuşu	11	Yazı alanı
5	AŞAĞI tuşu	12	RESET tuşu (yazı alanı arkasında)
6	Kanal seçme tuşu	13	Tip etiketi
7	Kanal kontrol ışıkları		

Ekran sembolleri



1	Yukarı hareket	6	Saat/tarih
2	Aşağı hareket	7	Program
3	Hafta günleri (Pzt.-Pz.)	8	Ayar
4	Dijital gösterge	9	Fonksiyon
5	Metin satırı	10	Astro akşam

Fonksiyon açıklaması

Panjur seçimi

Panjur fonksiyonunda panjur bir hareket tuşuna basıldığında kilitleme konumuna hareket eder.

Jaluzi seçimi

Jaluzi fonksiyonunda jaluzi lamelleri tam olarak konumlandırmaya olanak sağlamak üzere elle kontrol işletmesine hareket eder. Bir hareket tuşuna 1 saniyeden daha uzun süre basın, jaluzi kilitleme konumuna hareket eder. Programlanan ara ve son pozisyona gelindiğinde lameller otomatik döndürülür (eğer döndürme pozisyonu programlanmışsa).

⊖/⊕ Sürgülü şalter

⊖/⊕ Sürgülü şalterle seçilmiş bulunan kanal veya seçilmiş bulunan grup el ve otomatik arasında değiştirilebilir. Güncel ayar ekranda gösterilir.

Kanal

Bir vericinin kanalı bir veya çok sayıdaki alıcıya tanıtılabilir. Bir alıcının kontrolü tekil komut, çok sayıdaki alıcının kontrolü ise grup komutu ile gerçekleşir.

Merkezi komut

Vericinin bütün kanalları seçilince, atanmış bulunan bütün alıcılar/gruplar kontrol edilebilir.

Kanal seçme tuşu



Kanal seçimi sadece işletme modunda yapılabilir.

Kanal seçme tuşu ile 10 kanala kadar seçme yapılabilir. Münferit kanallar ilgili LED'in yanması ile gösterilir.

Kanal	LED rengi
1-5 ve merkezi komut 1-5	Yeşil
6-10 ve merkezi komut 6-10	Kırmızı
1-10 merkezi komut	Turuncu



Tanıtilan kanalı saydam folyo altındaki yazı alanına not edebilirsiniz.

Kanal seçme tuşunu 3 saniye süre ile basılı tutun, kanal seçme sırası değişir.

Kanal kontrol ışıkları

Bir radyo sinyali ilgili kanal kontrol ışığının yanması ile bildirilir. Sinyal gönderme gücü veya sinyal erişim mesafesi batarya gücünün azalmasıyla birlikte azalır. Tuşa basıldığında kanal kontrol ışığı artık yanmıyorsa, bataryanın değiştirilmesi gerekir.

İşletme modu

Ekranda saati ve güncel işletme modunu görürsünüz, örneğin TATİL.

OK tuşu

Menüde OK tuşuna basılınca güncel olarak gösterilen değerler belleğe alınır.

+/- tuşları

+ ve - üzerinden aşağıdaki kumandalar mümkündür:

- Menü -> Değer değiştir
- Otomatik işletme -> Bilgi iste
- + tuşu -> Bir sonraki otomatik çevrim zamanı ▲
- - tuşu -> Bir sonraki otomatik çevrim zamanı ▼
- - tuşu **ve OK** tuşunun tutulması -> Astro zaman ▼

MENÜ tuşu

MENÜ tuşuna basarak menü genel görünüşüne veya işletme moduna erişirsiniz.

Güncel olarak gösterilen değer belleğe alınmaz.

RESET tuşu

RESET tuşuna basılınca (bir tükenmez kalem veya benzeri nesne ile) cihaz fabrikasyon ayara resetlenir.

İstisna: Menü öğesi fonksiyonu, dil seçimi ve şehir seçimi.

Verici alıcıda tanıtilmiş olarak kalır.

Saat/tarih menüsü

SAAT/TARİH

Bu menüde saati ve tarihi ayarlarsınız.

Program menüsü

PROGRAM

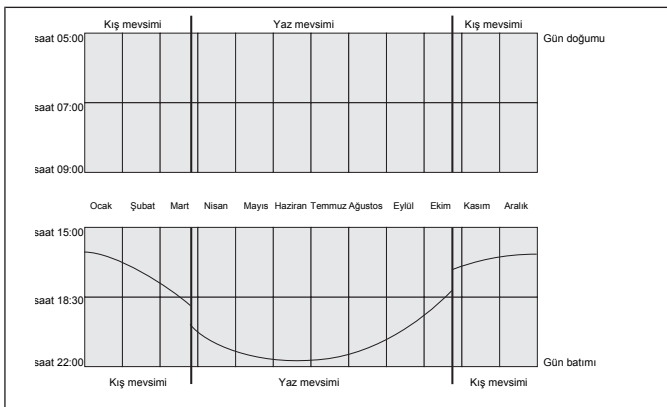
PROGRAM menüsünde iki değişik fonksiyonu ayarlayabilirsiniz:

- Astro akşam (1-5 ve 6, 7)
- Özel (1-5 ve 6, 7)

ASTRO AKŞAM

Yukarı hareketi ayarlanan çevrim zamanına göre kontrol eder.

Astro fonksiyonuna göre aşağı hareket.



ÖZEL

Yukarı ve aşağı hareketi tarafınızdan ayarlanan çevrim zamanlarına göre kontrol eder.

KAPAMA ZAMANI

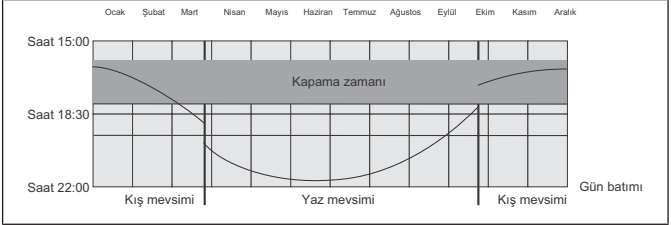
ASTRO AKŞAM fonksiyonu ile panjurun zamanından önce aşağı hareketini önler.

Örnek:

Astro zaman ▼ : 17:00

Kapama zamanı ▼ : 18:00

Panjur 18:00'dan önce aşağı hareket **etmez**.



ÇEVİRİM ZAMANI

Tanıtlmış bulunan bütün alıcılarda panjur ve jaluzi için otomatik yukarı ve aşağı hareket zamanları.

Ekran göstergesinde --:-- (saat 23:59 ile 00:00 arasında) çevrim zamanı yerine getirilmez.

Ayarlar menüsü

AYAR

AYAR menüsünde aşağıdaki işlemleri yapabilirsiniz:

- TATİL
- ARA POZİSYON
- HAVALANDIRMA/DÖNDÜRME
- PROG (SON POZİSYON, ARA POZİSYON, HAVALANDIRMA/DÖNDÜRME)
- Dil seçimi (TÜRKÇE)
- ASTRO KAYDIRMA ▼
- Şehir seçimi (İSTANBUL)
- BOYLAM (sadece UZMANLAR MODU AÇIK konumunda görünür)
- ENLEM (sadece UZMANLAR MODU AÇIK konumunda görünür)
- SAAT DİLİMİ (sadece UZMANLAR MODU AÇIK konumunda görünür)
- YAZ/KIŞ (otomatik yaz/kış çevrimi)

Ayarları yapabilmek için OK tuşuna istediğiniz menü öğesine gelinceye kadar basın.

TATİL

Tatil fonksiyonu siz tatilde iken içeride birilerinin bulunduğu bir evi simüle eder. Fonksiyon etkinse (AÇIK), panjur/jaluzi programlanan zamanlardan farklı olarak hareket eder (maks.+ 30 dakika).

SON POZİSYON

Son pozisyon kavramı ile, panjurun/jaluzinin üst veya alt pozisyonda bulunduğu nokta tanımlanır.

ARA POZİSYON

Ara pozisyon, panjurun/jaluzinin üst ve alt son pozisyon arasında istendiği gibi seçilen bir pozisyonudur. Bu pozisyona üst pozisyonda programlamadan sonra gidilebilir.

Bu işlem için **AŞAĞI tuşuna iki kez** kısa süre ile arka arkaya basın.

HAVALANDIRMA/DÖNDÜRME

Havalandırma/döndürme pozisyonu, panjurun/jaluzinin üst ve alt son pozisyon arasında istendiği gibi seçilen bir pozisyonudur. Bu fonksiyon ile panjuru alt son pozisyondan havalandırma aralıkları açılıncaya kadar yukarı hareket ettirebilirsiniz. Jaluzide lammeller döndürülür.

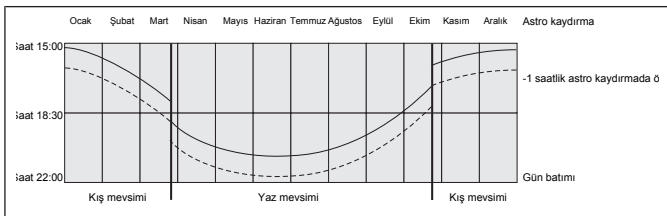
Bu işlem için **YUKARI tuşuna iki kez** kısa süre ile arka arkaya basın.

Dil seçimi (TÜRKÇE)

Burada ülkenizin dilini seçebilirsiniz.

ASTRO KAYDIRMA

Astro kaydırma ayarı ile astro zaman ▼ kaydırılabilir (maks. +/- 120 dakika).



Şehir seçimi

(**İSTANBUL, TÜRKÇE** dil ayarında)

Şehir seçimi astro fonksiyon için önemlidir. Burada ikamet ettiğiniz yere en yakın şehri seçin.

BOYLAM/ENLEM/SAAT DİLİMİ (SADECE UZMANLAR MODU AÇIK konumunda)

Koordinatlarınızı örneğin bir atlas yardımı ile belirleyebilirsiniz.

YAZ/KIŞ

YAZ/KIŞ otomatik yaz/kış çevrimini tanımlar. Fabrika ayarı AÇIK; cihaz kendisini otomatik olarak uyarlar.

Fonksiyon menüsü

Bu mod sadece eğitimli uzman personel içindir!

FONKSİYON menüsünde aşağıdaki fonksiyonları ayarlayabilirsiniz:

- PANJUR/JALUZU (panjur/tentenin seçimi)
- UZMANLAR MODU
- İLK KEZ İŞLETMEYE ALMA (sadece gösterge)

UZMANLAR MODU

Şehir seçiminiz (UZMANLAR MODU KAPALI) tam değilse, boylam ve enlem derecesi üzerinden daha hassas bir ayarlama yapabilirsiniz (UZMANLAR MODU AÇIK).

Sinyalin tanıtılması

1) Ana vericinin tanıtılması



1-5, 6-10 ve 1-10 merkezi komutları ayrı ayrı tanıtılamaz.

a) Alıcının tanıtıma hazır duruma getirilmesi



Bu konuda alıcının montaj ve işletme talimatına uyun. Vericideki tanıtım tuşunu uygun silindirik bir aletle kullanın (örneğin tükenmez kalem).

• Alıcının gerilim beslemesini kapatın ve 5 saniye sonra tekrar açın.
veya

- Alıcının tanıtım tuşuna veya sinyal şalterine basın.

Bu durumda alıcı 3 dakika süre ile tanıtıma hazır durumda bulunur.

b) Ana vericinin tanıtılması

Tanıtıma hazır durumda bulunma süresi içinde ana vericinin tanıtım tuşuna verici başarılı tanıtımı onaylayıncaya kadar basın.

Bununla tanıtım işlemi tamamlanır.

2) Diğer vericilerin tanıtılması

1. Alıcı onaylama yapıncaya kadar ana vericinin tanıtım tuşuna basın.
2. Şimdi de alıcı onaylama yapıncaya kadar yeni vericinin tanıtım tuşuna basın.
3. Şimdi de yeni olarak tanıtılacak vericinin tanıtım tuşuna bir kez daha basın.
4. Alıcı başarılı tanıtımı onaylar.

Çalıştırma

Tuşa ilk kez bastığınızda kontrol ünitesini «uyandırabilirsiniz». Şimdi +/- tuşları ile dili seçebilirsiniz ve OK tuşu ile onaylayabilirsiniz. Kontrol ünitesi otomatik moda bulunur.

Fabrika ayarı



RESET tuşuna basılınca (bir tükenmez kalem veya benzeri nesne ile) kontrol ünitesi fabrikasyon ayara resetlenir. İstisna: Fonksiyon menüsü, dil seçimi ve şehir seçimi. Verici alıcıda tanıtılmış olarak kalır.

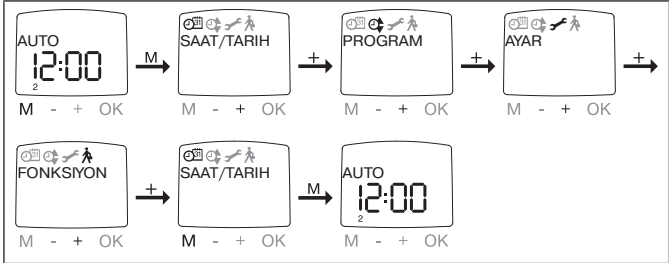
SAAT/TARİH:	Güncel OASD (Orta Avrupa saat dilimi) ve güncel tarih
PROGRAM: ASTRO AKŞAM ->	Çevrim zamanları Pazartesi-Cuma (1-5) ▲ saat 07:00, ▼ ASTRO AKŞAM Çevrim zamanları Cumartesi, Pazar (6, 7) ▲ saat 08:00, ▼ ASTRO AKŞAM
AYAR:	TATİL KAPALI SON POZİSYON YAZ/KIŞ AÇIK Astro kaydırma ▼ + 15 dakika
FONKSİYON:	PANJUR

Programlama



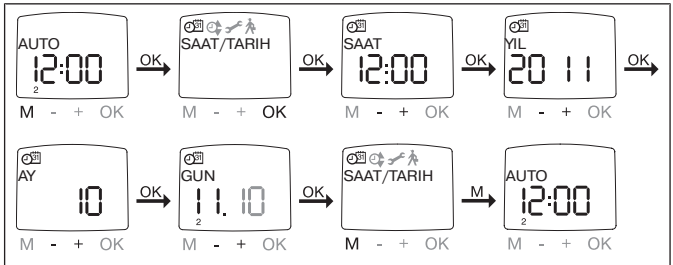
Önce işletme modunda kanal seçme tuşu ile istediğiniz kanalı seçin.

Menü genel görünüşü



1. MENÜ tuşuna basın SAAT/TARİH görünür.
2. Diğer menüleri seçmek için +/- tuşlarına basın.
3. İşletme moduna erişmek için MENÜ tuşuna basın.

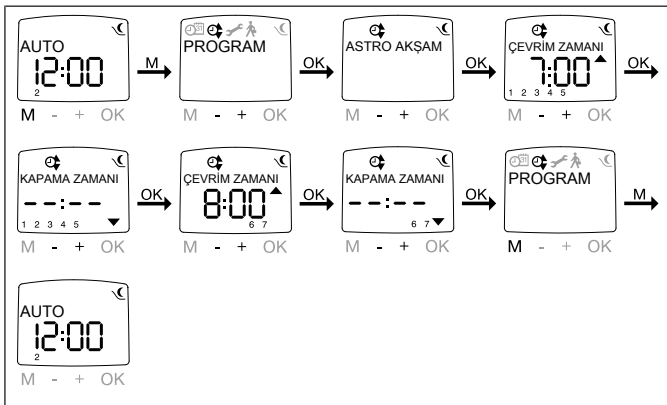
SAAT/TARİH (saatin ve tarihin ayarlanması)



1. MENÜ tuşuna basın SAAT/TARİH görünür.
2. OK ile saat menü öğesine erişirsiniz.
3. Şimdi +/- tuşları ile güncel saati ayarlayın.
4. Saat ayarlandıktan sonra OK ile onaylayın.
5. YIL, AY ve GÜNÜ yukarıdaki yöntemle ayarlayın. SAAT/TARİH görünür.
6. İşletme moduna erişmek için MENÜ tuşuna basın.

PROGRAM

ASTRO AKŞAM (Yukarı hareket -> Çevrim zamanı, aşağı hareket -> Gün batımı)

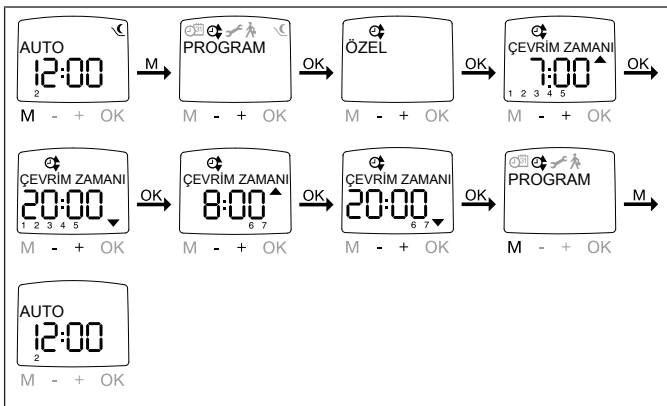


Önce işletme modunda kanal seçme tuşu ile istediğiniz kanalı seçin.

1. MENÜ tuşuna basın.
2. PROGRAM menüsünü seçmek için PROGRAM görününceye kadar + tuşuna basın.
3. OK ile onaylayın.
4. ASTRO AKŞAM görününceye kadar + tuşuna tekrar basın.
5. OK ile onaylayın.
6. +/- tuşları ile şimdi ÇEVİRİM ZAMANINI ▲ Pazartesi – Cuma (1–5) ayarlayın. Her girdiyi OK ile onaylayın.
7. +/- tuşları ile şimdi KAPAMA ZAMANINI ▼ Pazartesi – Cuma (1–5) ayarlayın. Her girdiyi OK ile onaylayın.
8. +/- tuşları ile şimdi ÇEVİRİM ZAMANINI ▲ Cumartesi, Pazar (6, 7) ayarlayın. Her girdiyi OK ile onaylayın.
9. +/- tuşları ile şimdi KAPAMA ZAMANINI ▼ Cumartesi, Pazar (6, 7) ayarlayın. Her girdiyi OK ile onaylayın. PROGRAM görünür.
10. İşletme moduna erişmek için MENÜ tuşuna basın.

PROGRAM

ÖZEL (yukarı/aşağı hareket -> Çevrim zamanları)

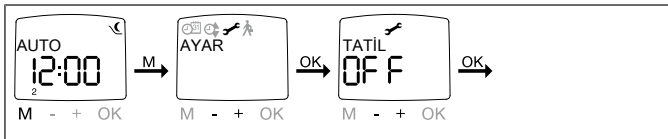


Önce işletme modunda kanal seçme tuşu ile istediğiniz kanalı seçin.

1. MENÜ tuşuna basın.
2. PROGRAM menüsünü seçmek için PROGRAM görününceye kadar + tuşuna basın.
3. OK ile onaylayın.
4. ÖZEL görününceye kadar + tuşuna tekrar basın.
5. OK ile onaylayın.
6. +/- tuşları ile şimdi ÇEVİRİM ZAMANINI ▲ ve ÇEVİRİM ZAMANINI ▼ Pazartesi – Cuma (1–5) ve Cumartesi, Pazar (6, 7) ayarlayın. Her girdiyi OK ile onaylayın.
7. İşletme moduna erişmek için MENÜ tuşuna basın.

AYAR

TATİL (tatil KAPALI/AÇIK)



Ayarlar bütün kanallar için geçerlidir.

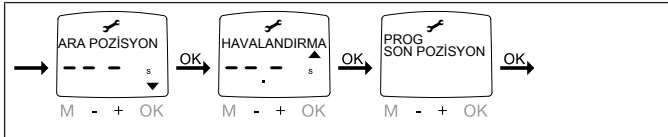
1. MENÜ tuşuna basın.
2. AYAR menüsünü seçmek için AYAR görününceye kadar + tuşuna basın.
3. OK ile onaylayın. TATİL AÇIK/KAPALI görünür.
4. +/- tuşu ile şimdi tatil fonksiyonunu AÇIK veya KAPALI üzerine getirebilirsiniz.
5. Seçiminizi OK ile onaylayın.
6. TATİL fonksiyonu şimdi ayarlanmıştır.
7. AYAR menüsündeki diğer programlamalar için lütfen okumaya devam edin.

AYAR

ARA POZİSYON, HAVALANDIRMA/DÖNDÜRME, Prog SON POZİSYON (zaman/konum programlama)



Önce işletme modunda kanal seçme tuşu ile istediğiniz kanalı seçin.



1. TATİL fonksiyonunu onayladınız. ARA POZİSYON görünür.
2. +/- tuşu ile ARA POZİSYONA hareket zamanını ayarlayabilirsiniz. Hareket zamanını saniye olarak belirtebilirsiniz veya AŞAĞI/YUKARI tuşu ile üst son pozisyondan ARA POZİSYONA hareket edebilirsiniz.
3. OK ile onaylayın. HAVALANDIRMA/DÖNDÜRME görünür.
4. +/- tuşu ile HAVALANDIRMA/DÖNDÜRMEYE hareket zamanını ayarlayabilirsiniz. Hareket zamanını saniye olarak belirtebilirsiniz veya AŞAĞI/YUKARI tuşu ile alt son pozisyondan HAVALANDIRMA/DÖNDÜRMEYE hareket edebilirsiniz.
5. HAVALANDIRMA/DÖNDÜRME menü öğesini onayladınız. PROG SON POZİSYON görünür.
6. +/- tuşu ile PROG SON POZİSYON, PROG ARA POZİSYON ve PROG HAVALANDIRMA/DÖNDÜRME arasında seçme yapabilirsiniz.



Yaptığınız bu seçme ile panjurun/tentenin ayarlanan çevrim zamanında üst son pozisyondan hangi pozisyona hareket edeceğini belirlersiniz. Havalandırma/döndürme ilgili çalışma zamanının dolmasından sonra gerçekleşir.

7. Seçiminizi OK ile onaylayın.
8. PROG SON POZİSYON fonksiyonu şimdi ayarlanmıştır.
9. AYAR menüsündeki diğer programlamalar için lütfen okumaya devam edin.



AYAR

TÜRKÇE/ASTRO KAYDIRMA ▼ (dil seçimi, astro kaydırma)

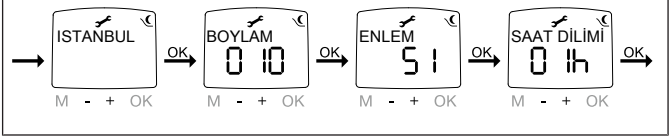


Ayarlar bütün kanallar için geçerlidir.

1. PROG SON POZİSYON fonksiyonunu onayladınız. TÜRKÇE görünür.
2. +/- tuşu ile istediğiniz dili ayarlayabilirsiniz.
3. Dil seçiminizi OK ile onaylayın.
4. ASTRO KAYDIRMA ▼ görünür.
5. +/- tuşu ile istediğiniz astro kaydırmayı ▼ ayarlayabilirsiniz (maks. +/- 120 dakika.)
6. OK ile onaylayın.
7. ASTRO KAYDIRMA fonksiyonu ▼ şimdi ayarlanmıştır.
8. AYAR menüsündeki diğer programlamalar için lütfen okumaya devam edin.

AYAR

(Şehir seçimi, UZMANLAR MODU (BOYLAM, ENLEM, SAAT DİLİMİ))



Ayarlar bütün kanallar için geçerlidir.

1. ASTRO KAYDIRMA fonksiyonunu ▼ onayladınız. Şehir seçimi (İSTANBUL) görünür.
2. +/- tuşu ile en yakındaki şehri ayarlayabilirsiniz.
3. OK ile onaylayın.

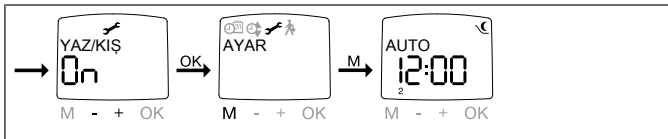


Bu diyalog pencereleri sadece eğer fonksiyon menüsünde UZMANLAR MODU AÇIK ise gösterilir.

4. BOYLAM görünür. (Bulduğunuz yeri tam ve hassas biçimde belirlemek istiyorsanız, bunu boylam ve enlem derecesi üzerinden ayarlayabilirsiniz.)
5. +/- tuşu ile istediğiniz BOYLAM derecesini ayarlayabilirsiniz.
6. OK ile onaylayın. ENLEM görünür.
7. +/- tuşu ile istediğiniz ENLEM derecesini ayarlayabilirsiniz.
8. OK ile onaylayın. SAAT DİLİMİ görünür.
9. +/- tuşu ile içinde bulunduğunuz istediğiniz SAAT DİLİMİNİ ayarlayabilirsiniz. OK ile onaylayın.
10. SAAT DİLİMİ fonksiyonu şimdi ayarlanmıştır.
11. AYAR menüsündeki diğer programlamalar için lütfen okumaya devam edin.

AYAR

YAZ/KIŞ (otomatik yaz/kış çevrimi)

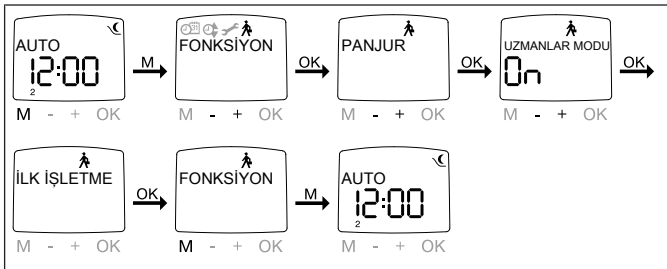


Ayarlar bütün kanallar için geçerlidir.

1. SAAT DİLİMİ fonksiyonunu onayladınız. YAZ/KIŞ görünür.
2. +/- tuşu ile YAZ/KIŞ'ı açabilir veya kapatabilirsiniz.
3. Seçiminizi OK ile onaylayın.
4. İşletme moduna erişmek için MENÜ tuşuna basın.

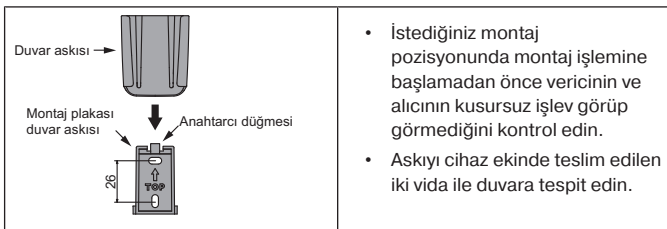
FONKSİYON

PANJUR/JALUZİ, İLK İŞLEME (tentenin seçimi, ilk işletmeye alma tarihi)



1. MENÜ tuşuna basın.
2. FONKSİYON menüsünü seçmek için FONKSİYON görünümüne kadar + tuşuna basın.
3. OK ile onaylayın. PANJUR/JALUZİ görünür.
4. +/- tuşu ile panjur/jaluzi arasında seçme yapabilirsiniz.
5. OK ile onaylayın. UZMANLAR MODU KAPALI/AÇIK görünür.
6. +/- tuşu ile istediğiniz ayarı seçebilirsiniz.
7. Seçiminizi OK ile onaylayın. İLK İŞLETME görünür.
8. OK ile onaylayın. FONKSİYON görünür.
9. İşletme moduna erişmek için MENÜ tuşuna basın.

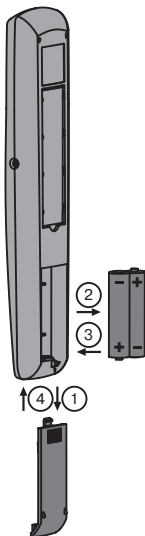
Duvar askısının montajı



Batarya değiştirme



İlgili batarya tipi için lütfen «Teknik veriler» bölümüne bakın.



i Bataryaları bir dakika içinde değiştirin ve bu işlem esnasında hiçbir tuşa basmayın.

1. Batarya gözü kapağını açın.
2. Bataryaları çıkarın.
3. Yeni bataryaları doğru konumda yerleřtirin.
4. Batarya gözü kapağını kapatın.

Temizlik

Cihazı sadece nemli bir bezle temizleyin. Yüzeze zarar verebilecek temizlik maddeleri kullanmayın.

Teknik veriler

Nominal gerilim	3 V DC
Batarya tipi	LR03 (AAA)
Koruma sinifi	IP 20
İzin verilen ortam sıcaklığı	-10 ile +55 °C arası
Panjur çalışma zamanı	2 dakika
Jaluzi çalışma zamanı	3 dakika
Yayılan maksimum yayın gücü	≤ 25 mW
Radyo sinyali frekansı	868,3 MHz

Radyo sinyali maksimum erişim mesafesi bina yanında ve bina içinde 25 m'ye kadar ve açık alanda 350 m'ye kadar.

Arıza görüldüğünde ne yapmalı...?

Sorun	Giderilme yöntemi
Motor çalışmıyor.	Yeni bataryalar takın.
	Bataryaları doğru konumda takın.
	Alıcıya olan mesafeyi azaltın.
	Vericiyi tanıttın.
Batarya değişiminden sonra vericinin herhangi bir reaksiyonu yok.	RESET tuşuna basın. Ayarları kontrol edin.
Ekranda BATARYA görünüyor.	Yeni bataryalar takın.
İstenen motor çalışmıyor.	Doğru kanalı seçin.
Astro program tam anahtarlama yapmıyor.	Doğru tarihi ayarlayın.
	Doğru şehri veya tam enlem/boylam derecesini ayarlayın.
	Tatil fonksiyonunu kapatın.
	Astro kaydırmayı uyarlayın.
Verici ayarlanan anahtarlama komutlarını yerine getirmiyor.	Sürgülü şalteri otomatik işletme üzerine getirin.
Verici ayarlanan anahtarlama komutlarını hatalı olarak yerine getiriyor.	Tatil fonksiyonunu kapatın.
Panjur son pozisyona gitmiyor.	Son pozisyonu AYAR PROG SON POZİSYON menüsünde ayarlayın.

Sadeleştirilmiş AB uyumluluk beyanı

Becker-Antriebe GmbH, bu radyo sinyali sisteminin 2014/53/AB yönetmeliğine uygun olduğunu beyan eder.

AB uyumluluk beyanının tam metni aşağıdaki İnternet adresinde görülebilir:
www.becker-antriebe.com/ce



Teknik değışiklik hakları saklıdır.



BECKER