



Analogowy ścienny zegar sterowany sygnałem radiowym



17-7055-01



17-7055-02



17-7055-03



17-7055-04

- Instrukcja obsługi
- Karta Gwarancyjna

Numer modelu:
17-7055-01 / 17-7055-02
17-7055-03 / 17-7055-04
Numer artykułu: 7055



I/25/2017



Spis treści

Zakres stosowania / Bezpieczeństwo i konserwacja	3
Wskazówki bezpieczeństwa.....	3
Naprawa / Warunki środowiska pracy / Temperatura otoczenia	4
Uwagi dotyczące użytkowania baterii.....	5
Utylizacja / Czyszczenie i pielęgnacja / Przechowywanie	6
Zawartość zestawu.....	7
Funkcje	7
Przyciski funkcyjne zegara analogowego	7
Odbiór sygnału radiowego.....	7
Czas radiowy.....	8
Uruchamianie	9
Manualne nastawianie godziny.....	10
Manualna synchronizacja czasem radiowym.....	11
Mocowanie ściennego zegara radiowego	11
Wymiana baterii	11
Deklaracja zgodności	12
Usuwanie błędów	12
Adres serwisu	13

Zakres stosowania

Zegar został zaprojektowany do użytku prywatnego i nie nadaje się do zastosowań komercyjnych. Używanie go w innym celu niż opisany w niniejszej instrukcji obsługi jest niedopuszczalne i może prowadzić do uszkodzeń oraz utraty gwarancji. Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody wynikające z używania niezgodnego z przeznaczeniem. Dalsze wskazówki i objaśnienia można znaleźć w instrukcji obsługi.

Bezpieczeństwo i konserwacja

Wskazówki bezpieczeństwa

Prosimy o uważne zapoznanie się z niniejszym rozdziałem i przestrzeganie wszystkich wymienionych zasad. Zapewni to niezawodną pracę urządzenia. Należy przechowywać opakowanie i instrukcję obsługi, aby w razie przekazania zegara innym osobom, dostarczyć im również instrukcję.

- Nigdy nie otwierać obudowy lub mechanizmu ściennego zegara radiowego. Nie zawiera ona żadnych części wymagających konserwacji (za wyjątkiem potrzeby wymiany baterii – patrz punkt „Wymiana baterii”).
- Na ściennym zegarze radiowym nie kłaść żadnych przedmiotów, a na szybkę nie wywierać nacisku. W przeciwnym razie może dojść do jej stłuczenia.
- Aby uniknąć uszkodzenia, nie dotykać szybki ostrymi przedmiotami.
- Przed oddaniem do utylizacji należy najpierw wyjąć baterie i przekazać je do oddzielnej utylizacji.

Naprawa

W przypadku konieczności naprawy lub problemu technicznego należy skontaktować się wyłącznie z naszym centrum serwisowym. Adres podany jest na karcie gwarancyjnej.

Warunki środowiska pracy


- Ścienne zegary radiowe chronić przed trwałą wilgocią. Unikać pyłu, wysokich temperatur i bezpośrednich promieni słonecznych.
- Ścienne zegary radiowe jest zabezpieczony przed wstrząsami, które mogą powstawać w trakcie normalnego użytkowania, za wyjątkiem spadnięcia wskutek niewłaściwego przymocowania do ściany.
- Konieczne trzeba unikać silnych pól magnetycznych (np. spawarki elektryczne, transformatory), gdyż może dochodzić do rozbieżności w pomiarze czasu. Ponadto zakłócenia elektromagnetyczne lub atmosferyczne mogą zakłócać sygnał radiowy. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może prowadzić do zakłóceń lub uszkodzenia ściennego zegara radiowego

Temperatura otoczenia

Ścienne zegary radiowe może pracować w temperaturze otoczenia 0–40° C oraz być w niej przechowywany po uprzednim wyjęciu baterii. Temperatury od -10°C do -1°C oraz od 41°C do 45°C dopuszczalne są jedynie na krótki czas.

Ścienne zegary radiowe powinien być bezpiecznie zapakowany. Należy unikać wysokich temperatur (np. wskutek bezpośrednich promieni słonecznych).

Uwagi dotyczące użytkowania baterii

Ścienne zegary radiowe pracuje na baterie LR 6 / R 6 / AA 1,5 V DC  Poniżej znajdują się wskazówki dotyczące obchodzenia się z bateriami:

- Uwaga! Przy wymianie baterii stosować tylko równoważne rodzaje baterii. Niebezpieczeństwo wybuchu przy nieprawidłowej wymianie baterii.
- Baterie nie powinny być ładowane lub reaktywowane za pomocą innych metod, rozbierane, wrzucane do ognia ani zwierane.
- Baterie należy zawsze przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Baterie mogą zagrażać życiu w przypadku połknięcia. Dlatego baterie i ścienne zegary radiowe należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci. Jeżeli bateria zostanie połknięta, należy natychmiast skorzystać z pomocy medycznej.
- Wyczerpane baterie należy niezwłocznie wyjąć z urządzenia w celu zapobiegnięcia ich wycieku.
- Należy unikać kontaktu ze skórą, oczami i błonami śluzowymi.
- W razie kontaktu z elektrolitem dotknięte miejsce należy przemyć dużą ilością bieżącej wody. W przypadku dostania się do oczu, skontaktuj się z lekarzem”.
- Baterie są wrażliwe na wysokie temperatury. Unikać zbyt mocnego nagrzewania ściennego zegara radiowego, a tym samym znajdującej się wewnątrz baterii. Nieprzestrzeganie tych wskazówek może prowadzić do uszkodzenia, a w pewnych okolicznościach do wybuchu baterii.
- W razie niezastosowania się do tych zasad może dojść do rozładowania i wycieku baterii wskutek ich napięcia końcowego. Zużyte baterie należy usuwać natychmiast, aby uniknąć uszkodzeń. W razie potrzeby przeczyścić styki baterii.

Proszę zachować instrukcję obsługi, gdyż zawiera ona dane dotyczące baterii.

Informacje na temat wymiany baterii znajdują się w punkcie „Wymiana baterii”.

Utylizacja



Baterie stanowią odpady o charakterze szczególnym. Dla potrzeb prawidłowej utylizacji baterii jednostki handlujące bateriami oraz składowiska komunalne udostępniają odpowiednie pojemniki do wyrzucania baterii.



Jeżeli zamierzają Państwo pozbyć się ściennego zegara radiowego, należy go utylizować zgodnie z aktualnymi przepisami. Informacji udziela zarząd składowiska komunalnego.


Czyszczenie i pielęgnacja

- Ścienne zegary radiowe czyścić tylko miękką, nawilżoną szmatką niepozostawiającą włókien.
- Nie używać rozpuszczalników ani żrących lub gazowych środków czyszczących.
- Uważać, aby na szybko nie pozostały krople wody. Woda może powodować trwałe zmiany koloru.
- Ścienne zegary radiowe nie wystawiać na jaskrawe światło słoneczne ani na promieniowanie ultrafioletowe.

Przechowywanie

Jeżeli ścienny zegar radiowy nie jest używany przez dłuższy okres czasu, należy wyjąć baterię. Jeżeli chodzi o przechowywanie zegara, należy stosować się do wskazówek podanych w punktach „Warunki środowiska pracy” i „Temperatura otoczenia”. Ścienne zegary radiowe powinny być bezpiecznie zapakowane. Należy unikać wysokich temperatur (np. wskutek bezpośrednich promieni słonecznych).

Zawartość zestawu

1 ścienny zegar radiowy / 1 LR 6 / R 6 / AA 1,5 V DC  bateria / 1 instrukcja obsługi / karta gwarancyjna

Funkcje

- Analogowy moduł radiowy (DC77)
- Wyświetlanie godzin, minut

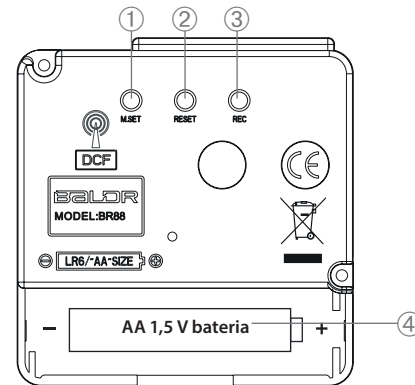
Przyciski funkcyjne

MECHANIZM ZEGARA – WIDOK Z TYŁU

- ① **Przycisk M.SET**
Manualne ustawianie godziny
- ② **Przycisk RESET**
Ponowne uruchomienie
- ③ **Przycisk REC**
Włączenie odbioru radiowego
- ④ **Komora na baterie**

ODBIÓR SYGNAŁU RADIOWEGO

- Ścienne zegary radiowe odbierają sygnał radiowy w celu automatycznego ustawienia czasu w zakresie DCF.
- Proces odbioru rozpoczyna się automatycznie po włożeniu baterii.



- Jeżeli ścienny zegar radiowy nie odbiera sygnału radiowego, należy ponownie włączyć odbiór przyciskiem „REC”.
- Sygnał radiowy odbierany jest automatycznie o godzinie 1:00, 2:00, 3:00, 4:00 i 5:00. Jeżeli sygnał zostanie skutecznie odebrany raz dziennie, pozostałe sygnały radiowe w tym dniu zostaną zignorowane. Proces ten powtarzany jest każdego dnia.
- Czas niezbędny dla odebrania sygnału radiowego wynosi do 15 minut przy słabym zasięgu sygnału. Program zatrzymuje odbiór ok. 4 minut po tym, jak odbiór wykroczy poza zasięg sygnału. Odbiór kończy się po ok. 3 minutach na obszarach z mocnym zasięgiem.
- W razie niepowodzenia odbioru kolejny odbiór nastąpi w następnym dniu o godzinie 1:00.


Czas radiowy

Zgodnie z opisem w punkcie „Uruchamianie” wskazówki ściennego zegara radiowego po włożeniu baterii automatycznie ustawiają się na prawidłowy czas. Proces ten może trwać do 15 minut.

Podstawą dla podawania czasu sterowanego radiem jest obsługiwany przez Federalny Zakład fizyczno-techniczny w Brunshwiku cezowy zegar atomowy. Czas ten jest kodowany (DCF 77) i wyświetlany przez nadajnik długofalowy w Mainflingen koło Frankfurtu o zasięgu nadawczym około 1500 km. Jeżeli ścienny zegar radiowy znajduje się w tym zasięgu nadawczym, wówczas odbiera sygnał, przelicza go i pokazuje zawsze aktualny czas niezależnie od pory letniej czy zimowej. Czas radiowy jest codziennie automatycznie synchronizowany w celu skorygowania ewentualnych odchyłań.

Uruchamianie

Przed uruchomieniem ściennego zegara radiowego zalecamy uważne przeczytanie instrukcji obsługi.

1. Usunąć obie śruby ustalające na tylnej stronie opakowania, aby wyjąć z niego zegar. Zegar jest tak zaprojektowany, że z reguły nie są potrzebne żadne narzędzia. Bateria jest już włożona do komory na baterie, ale styk jest przerwany paskiem izolującym baterii. Usunąć pasek i ponownie włożyć baterię (LR 6 / R 6 / AA 1,5 V DC ) , pamiętając o biegunowości (-/+), ponieważ niewłaściwie włożona bateria może spowodować uszkodzenie zegara.
2. Zegar przechodzi w tryb ustawiania szybkiego, tzn. wskazówki poruszają się szybko i ustawiają się na godzinę 12:00. Teraz rozpoczyna się wyszukiwanie sygnału radiowego.
3. W przypadku udanego odbioru sygnału radiowego wskazówki ustawiają się automatycznie na prawidłową godzinę. Ustawianie jest zakończone. Proces ten może trwać do 15 minut.
4. Jeżeli odbiór sygnału radiowego nie był udany, wskazówki pozostaną na godzinie 12:00.
W razie braku odbioru należy sprawdzić następujące punkty:
 - Odległość od źródeł zakłóceń, np. ekranów komputera lub odbiorników telewizyjnych, powinna wynosić co najmniej 1,5 do 2 m. Należy unikać umieszczania zegara bezpośrednio w metalowych ramach okiennych lub w ich pobliżu.
 - W pomieszczeniach żelbetowych (piwnice, bloki mieszkalne) sygnał radiowy jest słabszy, co jest zjawiskiem nieuchronnym. W skrajnych przypadkach należy umieścić zegar w pobliżu okna i/lub ukierunkować go tak, aby jego przód lub tył wskazywał w kierunku Frankfurtu nad Menem.

- Ponieważ w nocy występuje mniej zakłóceń atmosferycznych, w większości przypadków możliwy jest w tym czasie odbiór radiowy. Generalnie dla zachowania dokładności pomiaru czasu, wystarcza jedna synchronizacja dziennie.

Aby raz jeszcze uruchomić wyszukiwanie sygnału radiowego, należy postępować w następujący sposób: Przycisk „REC” przytrzymać wciśnięty przez ok. 3 sekundy albo cienkim przedmiotem nacisnąć przycisk „RESTART”. Jeżeli to nie zadziała, wówczas jako ostatnią możliwość należy wyjąć baterię i włożyć ją z powrotem po ok. 30 sekundach. Teraz ponownie rozpocznie się wyszukiwanie sygnału radiowego, a przy prawidłowym odbiorze wskazówki automatycznie ustawią się na odpowiednią godzinę. Proces ten może ponownie potrwać do 15 minut.

Manualne ustawianie godziny

Jeżeli sygnał radiowy nie został odebrany, godzinę należy ustawić ręcznie:

1. Nacisnąć i przytrzymać wciśnięty przycisk M.SET (1) przez 5 sekund, aby przejść do manualnego trybu ustawień.
2. Ustawić żadaną godzinę:
 - Nacisnąć przycisk M.SET, aby przestawiać minutnik co jedną minutę.
 - Dla przyspieszenia wskazówek trzymać przycisk M.SET w pozycji wciśniętej.
3. Ścienne zegary radiowe pracują dalej z zegarem kwarcowym.

Uwaga:

Ścienne zegary radiowe automatycznie próbują odbierać sygnał radiowy kilkakrotnie w ciągu dnia. Jeśli się to nie uda, wówczas dalej biegnie czas ręcznie nastawiony na zegarze.

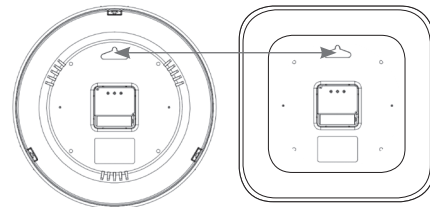
Manualna synchronizacja z czasem radiowym

Manualną synchronizację z czasem radiowym można zainicjować tylko wtedy, gdy zegar już chodzi (albo jako zegar radiowy albo z ustawieniem manualnym).

1. Klawisz „REC” (3) przytrzymać wciśnięty przez ok. 3 sekundy.
2. Zegar przechodzi w tryb ustawiania szybkiego, tzn. wskazówki poruszają się szybko i ustawiają się na godzinę 12:00. Teraz rozpoczyna się wyszukiwanie sygnału radiowego.
3. W przypadku udanego odbioru sygnału radiowego wskazówki ustawiają się automatycznie na prawidłową godzinę. Ustawianie jest zakończone. Proces ten może trwać do 15 minut.
4. Jeżeli odbiór sygnału radiowego nie jest konieczny, wówczas ścienny zegar radiowy chodzi z poprzednio nastawionym czasem.


Mocowanie ściennego zegara radiowego

Zegar zawiesić na gwoździu lub wkręcie w odpowiednim miejscu na ścianie. Należy zwrócić uwagę na stabilne osadzenie mocowania.



Wymiana baterii

Oznaki wyczerpującej się baterii: Wskazówki zwisają w dół lub stoją.

Konieczna jest wymiana baterii. Wyjąć zużytą baterię z zegarowej komory na baterie zgodnie z opisem w punkcie „Uruchamianie” i wymienić baterię. Pamiętać o tym, aby baterię (LR 6 / R 6 / AA 1,5 V DC ) włożyć odpowiednim biegunem, gdyż niewłaściwie włożona bateria może spowodować uszkodzenie zegara. Przy wymianie baterii stosować tylko równoważne rodzaje baterii.

Deklaracja zgodności

R&TTE Directive 1999/5/EC

Tekst skrócony deklaracji zgodności: Niniejszym R. Schmidtmeister e. K. deklaruje, iż analogowy ścienny zegar sterowany sygnałem radiowym jest zgodny z podstawowymi wymaganiami i pozostałymi odnośnymi przepisami Dyrektywy 1999/5/WE. Pełny tekst deklaracji zgodności podany jest na naszej stronie internetowej <http://www.schmidtmeister.eu> w zakładce Informacje o produktach .

Usuwanie błędów

Zanim zareklamują Państwo zegar, proszę sprawdzić baterię i w razie potrzeby wymienić ją na nową.

Ścienny zegar radiowy nie odbiera sygnału radiowego.

Jeżeli ścienny zegar radiowy nie odbiera sygnału, należy ponownie spróbować w innym miejscu. Przeszkody budowlane lub naturalne (np. góry) mogą zakłócać bądź uniemożliwiać odbiór sygnału radiowego. Zakłócenia elektromagnetyczne lub atmosferyczne również mogą zakłócać sygnał radiowy. Zakłócenia te można jednak zwykle usunąć już przez sam wybór innej lokalizacji. Należy przestrzegać wskazówek wymienionych w punkcie „Uruchamianie”.

Słaba bateria:

Wymienić baterię, gdy zegar stanie. Podczas wkładania nowej baterii należy zawsze uwzględnić właściwą biegunowość (patrz punkt „Wymiana baterii”). Po zmianie baterii postępować zgodnie z opisem zawartym w punkcie „Uruchamianie”.

Czas nie jest prawidłowo wyświetlany:

Można ponownie uruchomić zegar poprzez wyjęcie baterii i włożenie jej z powrotem albo poprzez naciśnięcie przycisku „RESET” na tylnej stronie zegara. Zegar przechodzi w tryb ustawiania szybkiego, tzn. wskazówki poruszają się szybko i ustawiają się na godzinę 12:00. Rozpocznie się wyszukiwanie sygnału DCF, a przy prawidłowym odbiorze wskazówki automatycznie ustawią się na odpowiednią godzinę. Proces ten może trwać do 15 minut.

Szanowni Klienci,

w przypadku gwarancji prosimy o staranne wypełnienie karty gwarancyjnej i przesłanie jej koniecznie wraz z urządzeniem i paragonem na adres naszego serwisu. Ułatwi to rozpatrywanie Państwa reklamacji.

Przed odesłaniem wadliwego zegara prosimy o skontaktowanie się z nami. Dziękujemy.

Adres serwisu:

R. Schmidtmeister e. K.

Im Seefeld 16

D-63667 Nidda / Niemcy

Bezpłatny telefon serwisowy: 00800-98887000

Faks punktu serwisowego: 0049-6043-98887-19

Adres e-mail punktu serwisowego: service-pl@schmidtmeister.eu

Producent:

R. Schmidtmeister e. K.

Im Seefeld 16

D-63667 Nidda / Niemcy



Karta gwarancyjna

Nazwa produktu: Analogowy ścienny zegar sterowany sygnałem radiowym
Numer artykułu: 7055
Numer modelu: 17-7055-01 / 17-7055-02 / 17-7055-03
EAN: 28070559
Service-ID: SIPL00170

Nazwa klienta _____

Adres _____

E-mail _____

Numer telefonu _____

Data zakupu _____

Filia _____

Serwis

Bezpłatny telefon serwisowy:
00800-98887000
Faks punktu serwisowego:
0049-6043-98887-19
Adres e-mail punktu serwisowego:
service-pl@schmidtmeister.eu
Internet:
www.schmidtmeister.eu

Producent

R. Schmidtmeister e. K.
Im Seefeld 16
D-63667 Nidda / Niemcy
WEEE DE 73217746



Karta gwarancyjna



Szanowna Klientko, szanowny Kliencie, nasze produkty podlegają surowej kontroli jakości. Jeżeli pomimo to ścienny zegar radiowy nie będzie działał bez zastrzeżeń, ubolewamy nad tym i prosimy Państwa o zwrócenie się do naszego serwisu pod adresem podanym na karcie gwarancyjnej. Chętnie służyliśmy Państwu również pomocą za pośrednictwem telefonicznej linii serwisowej podanej na karcie gwarancyjnej. W przypadku dochodzenia roszczeń gwarancyjnych obowiązują następujące zapisy, bez ograniczania Państwa praw ustawowych:

1. Roszczenia gwarancyjne można zgłaszać tylko w okresie maksymalnie 3 lat, licząc od daty zakupu. Nasza gwarancja ograniczona jest do usunięcia wad materiałowych i produkcyjnych bądź wymiany ściennego zegara radiowego. Nasza gwarancja jest bezpłatna.
2. Roszczenia gwarancyjne muszą być zgłaszane niezwłocznie po zauważeniu wady. Wyklucza się dochodzenie roszczeń gwarancyjnych po upływie okresu gwarancji, chyba że roszczenia gwarancyjne dochodzone będą w okresie 2 tygodni od upływu okresu gwarancji.
3. Wadliwy ścienny zegar radiowy należy przesłać na adres serwisowy z załączoną kartą gwarancyjną i paragonem ze zwolnieniem z opłaty pocztowej. Jeżeli wada mieści się w ramach naszej gwarancji, otrzymają Państwo naprawiony lub nowy zegar. Wraz z naprawą lub wymianą zegara nie rozpoczyna się nowy okres gwarancji. Miarodajnym pozostaje trzyletni okres gwarancji liczony od daty zakupu. Zasada ta obowiązuje także w przypadku serwisu na miejscu. Prosimy pamiętać, że nasza gwarancja wygasa w przypadku niewłaściwego lub nieprawidłowego obchodzenia się z zegarem, nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa obowiązujących w odniesieniu do ściennego zegara radiowego, użycia siły lub ingerencji, które nie zostały przeprowadzone przez nasz autoryzowany serwis. Gwarancja nie obejmuje baterii, nieprawidłowego obchodzenia się z zegarem, upadku, uderzenia, zbitcia szybki itp. Wady ściennego zegara radiowego nieobjęte (albo które przestały być objęte) zakresem gwarancji, wskutek których nastąpiło wygaśnięcie gwarancji, usuwamy za zwrotem kosztów. W tym celu należy przesłać zegar na adres naszego serwisu.

Opis usterki _____
