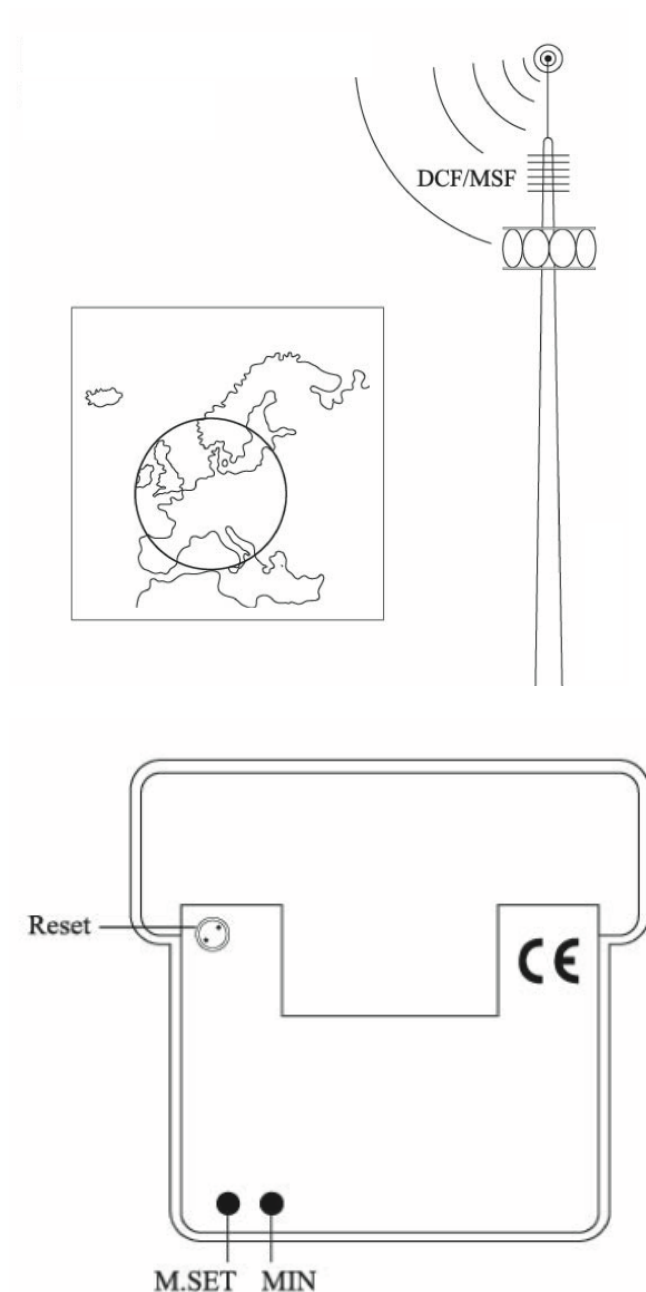


Zegar sterowany radiowo

Instrukcja obsługi

Nr produktu: 672127



1. Uruchamianie

Włóż jedną baterię alkaliczną „AA” 1.5 V LR6, wskazówka sekund uruchomi się i zatrzyma na godzinie 12:00. Następnie uruchamiają się wskazówki minut i godzin i zatrzymują na pozycji zerowej (12:00). Początkowe ustawianie pozycji zostało zakończone. (Jeśli wskazówka sekund zacznie się poruszać między 11:55~12:00, przechodzi jeszcze jeden obrót i zatrzymuje się na 12:00; jeśli wskazówka minut zacznie się poruszać między 11:55~12:00, przechodzi jeszcze jeden obrót i zatrzymuje się na 12:00). Następnie rozpoczyna się automatyczne odbieranie sygnału, zazwyczaj trwające od 3 do 10 minut. Jeśli odbiór sygnału zakończył się pomyślnie, wskazówki ustawią się na poprawną godzinę. W przeciwnym razie, zegar przestawia się na tryb normalnego zegara i zaczyna chodzić niepoprawnie. O następnej pełnej godzinie zegar podejmie ponownie próbę nawiązania łączności i odebrania sygnału. Zegar będzie powtarzał tą czynność do momentu ustawienia poprawnej godziny (lub wykona maksymalnie 14 prób).

2. Ręczne ustawianie

Jeśli urządzenie nie jest w trybie resetowania, wciśnij i przytrzymaj przycisk M.SET przez 3 sekundy a następnie wprowadź ustawienia manualnie. Każdorazowe przyciśnięcie przycisku przesuwają wskazówkę minut o jedną minutę. Jeśli przez 7 sekund przycisk nie zostanie naciśnięty, tryb ustawiania zostaje wyłączony.

3. Wymuszanie odbioru sygnału

W normalnym trybie pracy zegara, naciśnij przycisk REC, w przeciągu 3 sekund wszystkie wskazówki zaczną chodzić i zatrzymają się na 12:00 i zegar wejdzie w tryb odbierania sygnału. Po pomyślnym odebraniu sygnału, lampka sygnału zamiga trzykrotnie. W przeciwnym wypadku zegar zaczyna chodzić w oparciu o zapamiętaną w pamięci godzinę.

4. Reset

Włóż szpilkę do otworu resetu znajdującego się z tyłu, wskazówki zaczną chodzić i zatrzymają się na godzinie 12:00. Pamięć godziny CPU zostaje wykasowana i zegar automatycznie rozpoczyna wyszukiwanie sygnału.

5. Dane techniczne

Wbudowany odbiornik sygnału DCF 77.5/ MSF 60 KHz:

Zakres napięcia pracy: 1.3 – 1.7 V

Zakres temperatury pracy: 0°C do +55°C

Pobór prądu: 150 μ A

Żywotność baterii: $\geq$ 1 rok

Typ baterii:	LR 14/ LR 6 AA
Sprawdzanie godziny z nadajnikiem:	12 razy / dzień
Czas potrzebny na automatyczną zmianę na Czas Letni:	ok. 3 min.

6. Możliwe źródła zakłóceń

- urządzenia gospodarstwa domowego nie posiadające tłumików zakłóceń radiowych
- odbiorniki TV znajdujące się bliżej niż 2 m
- urządzenia emitujące wysokie częstotliwości (np. PC)
- znajdowanie się poza zasięgiem nadajnika (1500 km); warunki topograficzne i meteorologiczne mogą także wpłynąć na ograniczenie odbioru sygnału.

Problem

Wskazówki nie ruszają się po włożeniu baterii.

Zegar nie pokazuje automatycznie aktualnej godziny, ponieważ nie otrzymał sygnału w przeciągu 10 minut od włożenia baterii.

Procedura:

Sprawdź napięcie baterii, styki baterii i polaryzację. Zmień pozycję zegara, np. obróć go o 45-90 stopni lub połóż w pobliżu okna. Sprawdź, czy nie występują żadne zakłócenia wysokimi częstotliwościami, np. z TV. Ponownie włóż baterię.

Nawet po kilkakrotnym powtórzeniu procedury, zmiany pozycji zegara i usunięciu jakichkolwiek źródeł zakłóceń, sygnał wciąż nie został odebrany.

Nastąpiła awaria w nadajniku. Odczekaj kilka godzin, następnie powtórz procedurę.



Ustawienia podświetlenia tarczy

1. Zegar, komora baterii dla 1 x AA
2. Komora baterii dla zasilania tarczy 3 x AA
3. Ustawienia podświetlenia tarczy

AUTO: automatyczna regulacja oświetlenia tarczy do warunków oświetleniowych otoczenia

OFF: podświetlenie tarczy wyłączone

ON: podświetlenie tarczy włączone

4. Podłączenie do zasilacza AC (dodatkowe)

Deklaracja zgodności:

Eurotime Uhrenvertriebs-GmbH, Schweinfurter Str.24, 97337 Dettelbach, Niemcy oświadcza, że ten produkt jest zgodny z podstawowymi wymogami i innymi odpowiednimi przepisami dyrektywy 1999/5/WE. Kopię można uzyskać na żądanie pisząc na adres: info@eurotime.eu

Kraje, w których spełnione zostały wymagania R&TTE:

Wszystkie kraje UE, Szwajcaria i Norwegia.

