

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 001538716



Budzik TFA 60.2536.01, cyfrowy, Sterowany radiowo



Dziękujemy za zakup urządzenia firmy TFA.

1. Przed pierwszym użyciem

- Pamiętaj aby dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi
- Przestrzegaj instrukcji i informacji aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia i utracie Twoich praw do gwarancji z powodu niepoprawnego użycia urządzenia.
- Nie bierzemy odpowiedzialności za ewentualne błędne odczyty oraz za wszelkie konsekwencje powstałe z tego powodu.
- Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające przez nieprzestrzeganie instrukcji
- Prosimy zwrócić szczególną uwagę na instrukcje bezpieczeństwa
- Należy zachować tą instrukcję na przyszłość.

2. Zakres dostawy

- Budzik sterowany radiowo
- Instrukcja obsługi

3. Zakres działania i wszystkie zalety nowego urządzenia

- Najwyższej precyzji zegar sterowany radiowo
- Cztery różne alarmy
- Alarm z funkcją drzemki
- Dzień tygodnia w 8 językach i wyświetlanie daty
- Temperatura wewnętrzna
- Ze strefą czasową i możliwością ręcznego ustawienia
- Automatyczne podświetlenie z czujnikiem światła

4. Dla Twojego bezpieczeństwa

- Produkt jest przeznaczony wyłącznie w zakresie stosowania opisanego powyżej. Powinien być używany wyłącznie w sposób opisany w tej instrukcji obsługi.
- Nieautoryzowane naprawy, modyfikacje lub zmiany produktu są zabronione
- Produkt ten nie może być wykorzystywany do informacji publicznej, nadaje się tylko do użytku domowego.



Uwaga- ryzyko obrażeń

- Należy przechowywać ten produkt poza zasięgiem dzieci
- Nie wolno wyrzucać baterii do ognia, doprowadzić do zwarcia, lub ładować ponownie, istnieje ryzyko wybuchu.
- Baterie zawierają szkodliwe kwasy. Wyładowane baterie powinny być wymienione jak najszybciej aby zapobiec szkodom spowodowanym przez wyciek baterii. Nigdy nie należy korzystać z połączenia starych i nowych baterii ani łączyć baterii różnych typów.
- Do obsługi wyciekającej baterii należy nosić specjalnych rękawic odpornych na substancje chemiczne oraz okularów ochronnych.

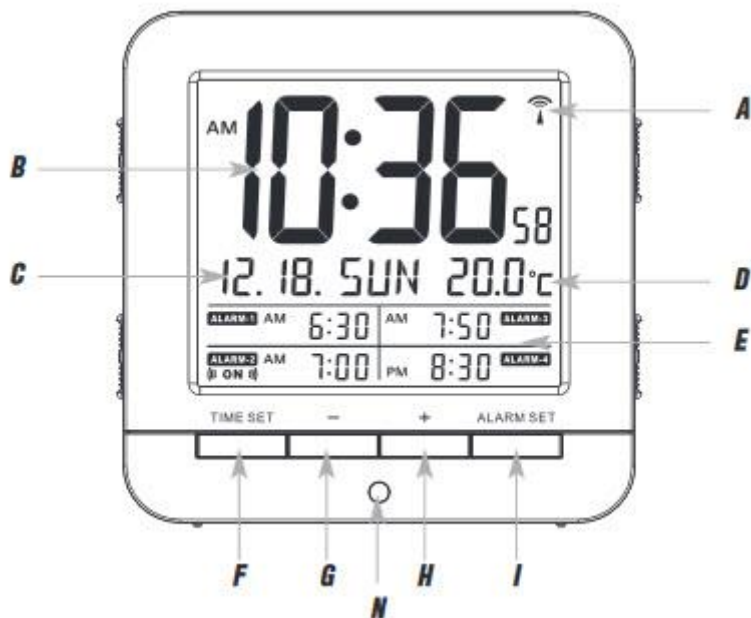


Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa produktu

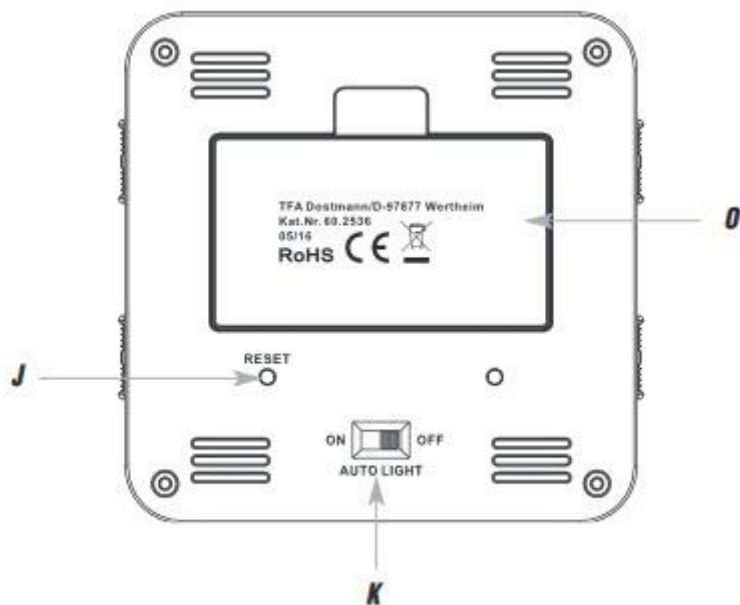
- Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu skrajnych temperatur, wibracji lub wstrząsów.
- Należy chronić urządzenie przed wilgocią.

5. Elementy sterujące

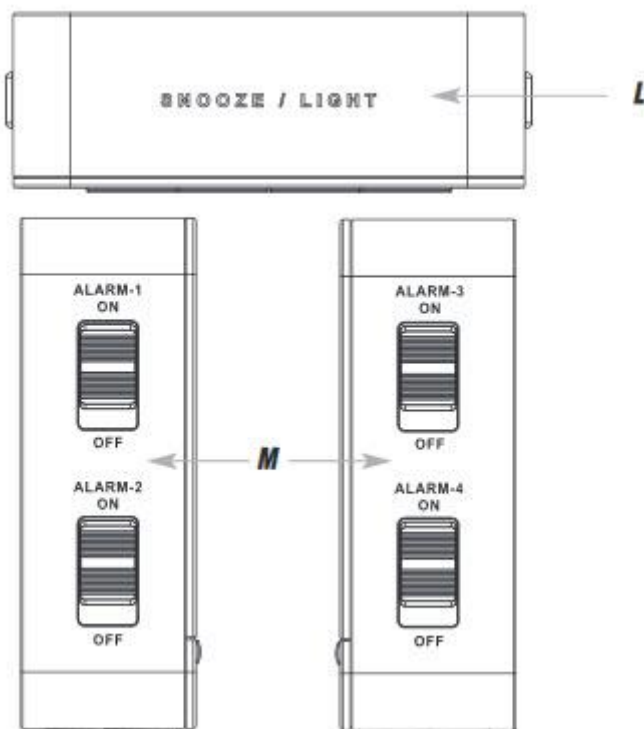
Rysunek 1



Rysunek 2



Rysunek 3



Wyświetlacz (rysunek 1)

- A: Symbol sygnału czasu
- B: Czas
- C: Data i dzień tygodnia
- D: Temperatura
- E: Alarm 1-4

Przyciski (Rysunki 1-3)

- F: Przycisk TIME SET (ustawienia czasu)
- G: Przycisk -
- H: Przycisk +
- I: Przycisk ALARM SET (ustawienia alarmu)
- J: Przycisk RESET
- K: Przełącznik ON/OFF AUTO LIGT (włączenia / wyłączenia – automatycznego podświetlenia)
- M: Przełącznik ALARM 1-4 ON/OFF (włączony / wyłączony)

Obudowa (Rysunki 1-2)

- N: Czujnik światła
- O: Komora baterii

6. Rozpoczynanie pracy

- Otwórz komorę baterii i włóż dwie baterie 1,5 V AA. Upewnij się o zachowaniu prawidłowej polaryzacji
- Zamknij komorę baterii

- Urządzenie wyemituje ostrzegawczy sygnał dźwiękowy i wszystkie elementy wyświetlacza zaświecą się na chwilę.
- Budzik będzie teraz skanować częstotliwość czasu DCF i symbol DCF zacznie migać na wyświetlaczu LCD. Gdy kod czasu zostanie odebrany po ok 3-8 minut , czas sterowany radiowo , data i symbol DCF pojawią się na wyświetlaczu na stałe.
- Odbiór DCF odbywa się zawsze o godzinie 3:00 rano. Jeśli odbiór czasu nie powiedzie się o 3:00 ponowne próby odbioru zostaną wykonane o godzinie 04:00 i 05:00.
- Jeśli nie ma możliwości uzyskania odbioru DCF, ręczne ustawienie odbioru może być pomocne
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk „-” na 3 sekundy
- Symbol DCF zacznie migać
- Aby zakończyć odbiór DCF ponownie naciśnij przycisk „-” na 3 sekundy. Symbol DCF zniknie.
- Istnieją 3 różne symbol odbioru:



Symbol miga – odbiór jest aktywny

Symbol świeci się na stałe – dobra jakość odbioru

Brak symbolu – Odbiór jest nieaktywny/wyłączony

- Jeśli zegar nie może wykryć sygnału DCF (na przykład ze względu na zakłócenia, odległość transmisji itp.) czas można ustawić ręcznie. Zegar będzie wtedy pracować jako normalny zegar kwarcowy (patrz: ustawienia czasu ręczne).

Odbiór czasu sterowanego radiowo

Podstawą czasu sterowanego radiowo jest cezowy zegar atomowy obsługiwany przez Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig. Ma odchylenie czasu mniejsze niż jedną sekundę na milion lat. Czas jest kodowany i przesyłany w Mainflingen niedaleko Frankfurtu za pomocą sygnału DCF-77 o częstotliwości (77,5 kHz) i ma zasięg nadawczy około 1500 km. Przełączanie czasu letniego na zimowy jest automatyczne. Czas letni jest pokazywany na wyświetlaczu LCD. Jakość odbioru zależy przede wszystkim od położenia geograficznego. Zwykle nie powinno być problemów z odbiorem w promieniu 1500 km wokół Frankfurtu.

Należy wziąć pod uwagę następujące kwestie

- Zalecana odległość od jakichkolwiek źródeł zakłóceń takich jak monitory komputerowe lub Telewizory powinna wynosić do najmniej 1,5 – 2 metrów.
- Wewnątrz pomieszczeń o żelbetonowej konstrukcji (piwnice, nadbudówki) odbierany sygnał jest naturalnie osłabiony. W skrajnych przypadkach należy umieścić urządzenie w pobliżu okna aby poprawić odbiór.
- Podczas trwania nocy zakłócenia atmosferyczne są zazwyczaj mniej nasilone o odbiór jest możliwy w większości przypadków Pojedynczy codzienny odbiór jest wystarczający aby otrzymać dokładność odchylenia poniżej 1 sekundy.

7. Obsługa

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk – lub + dla szybszych ustawień

- Urządzenie natychmiast wyjdzie z trybu ustawień jeśli żaden przycisk nie zostanie naciśnięty przez 15 sekund.
- Jeśli dźwięk przycisków jest włączony, każde naciśnięcie przycisku będzie potwierdzone sygnałem dźwiękowym.

7.1 Ustawienia ręczne zegara i kalendarza

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk TIME SET przez trzy sekundy. 0 będzie migać.
- Naciśnij przycisk - lub +, aby dokonać korekty strefy czasowej.
- Naciśnij przycisk TIME SET, aby wprowadzić ustawienia w następującej kolejności: Godziny, minuty, sekundy, rok, miesiąc, dzień, jednostka temperatury (domyślnie: ° C) i dzień tygodnia (domyślnie: GER).
- Naciśnij przycisk - lub +, aby dostosować ustawienia.
- Ręcznie ustawiony czas zostanie nadpisany po pomyślnym otrzymaniu sygnału czasu DCF.

7.1.1 Ustawienie strefy czasowej

- W trybie ustawień można dokonać korekty strefy czasowej (-12 / + 12).
- Korekta strefy czasowej jest potrzebna w krajach, w których sygnał DCF może być odbierany, ale strefa czasowa jest inna niż czas DCF (na przykład + 1 = jedna godzina plus).

7.1.2 Ustawienia jednostki temperatury

- W trybie ustawień można zmieniać pomiędzy ° C (Celsiusza) lub ° F (Fahrenheit) jako jednostkę temperatury.

7.1.3 Ustawienia języka dnia tygodnia

- W trybie ustawień można ustawić język dnia tygodnia: niemiecki (GER), angielski (EN), holenderski (NET), francuski (FRE), włoski (ITA), hiszpański (SPA), duński (DAN) i rosyjski (RUS)

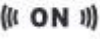
7.2 System 12-12 godzin lub 24 godzinowy

- Naciśnij przycisk + w trybie normalnym, aby wybrać system 12 godzinowy lub 24 godzinowy. W systemie 12 godzinowym AM (przed godziną 12) lub PM (po godzinie 12) pojawia się na wyświetlaczu.

7.3 Ustawienia czasów alarmu

- Naciśnij przycisk ALARM SET w trybie normalnym, aby przejść do trybu alarmu.
- 7:00 (domyślnie) lub ostatnio ustawiony czas alarmu zacznie migać na wyświetlaczu ALARM-1.
- Naciśnij przycisk - lub +, aby ustawić żądany czas alarmu.
- Potwierdź ustawienie za pomocą przycisku ALARM SET.
- Czasy alarmu 2, 3 i 4 można regulować w ten sam sposób.

7.3.1 Włączenie lub wyłączenie czasów alarmu

- Przesuń przełącznik ALARM 1-4 w górę (ON), aby włączyć funkcję alarmu.
- Gdy czas alarmu jest aktywny, symbol  pojawi się na odpowiednim wyświetlaczu alarmu 1-4.

- Po osiągnięciu ustawionego czasu alarmu zadzwoni alarm.
- Naciśnij dowolny przycisk, aby zatrzymać alarm lub naciśnij przycisk SNOOZE / LIGHT (drzemki / podświetlenia) w górnej części urządzenia, aby włączyć funkcję drzemki.
- Jeśli alarm nie zostanie zatrzymany ręcznie, ton alarmu wzrastającego wyłączy się automatycznie po dwóch minutach i zostanie ponownie włączony o tej samej godzinie. Symbol **(ON)** pozostaje na wyświetlaczu.
- Jeśli funkcja drzemki jest włączona, na wyświetlaczu będzie migać symbol Zz.
- Alarm zostanie przerwany na 5 minut.
- Funkcję drzemki można aktywować do siedmiu razy.
- Aby wyłączyć funkcję alarmu, przesunąć przełącznik ALARM w dół (OFF).
- Symbol alarmu **(ON)** zniknie z wyświetlacza.

7.4 Podświetlenie

- Naciśnij przycisk SNOOZE / LIGHT u góry, a podświetlenie zostanie włączone na 5 sekund.
- Przesunąć przełącznik AUTO LIGHT ON / OFF na pozycję ON - włączony, słabe podświetlenie włączy się automatycznie, gdy tylko czujnik oświetlenia zarejestruje ciemność.

8. Czyszczenie i konserwacja

- Czyść swoje urządzenie miękką wilgotną szmatką. Nie używaj rozpuszczalników ani środków do szorowania.
- Wyjmij baterie gdy urządzenie nie było używane przez długi okres czasu
- Trzymaj urządzenie w suchym miejscu.

9 Wymiana baterii

- Wymień baterie jeśli staną się słabe.
- Otwórz komorę baterii i włóż dwie nowe baterie 1,5 V AA.
- Upewnij się o zachowaniu prawidłowej polaryzacji.
- Zamknij komorę baterii.

10. Utylizacja

a) Produkt



Urządzenie elektroniczne są odpadami do recyklingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie.

b) Akumulatory

Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte baterie i akumulatory.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

Używane akumulatory mogą być zwracane do punktów zbiórki w miejscowości, w sklepach lub gdziekolwiek są sprzedawane. Możesz w ten sposób spełnić swoje obowiązki ustawowe oraz przyczynić się do ochrony środowiska.

Rozpatrzenie obowiązku zgodnie z prawem baterii

Wyładowane baterie nie należą do odpadów domowych, ponieważ mogą powodować szkody dla zdrowia i środowiska. Możesz zwrócić zużyte akumulatory/ baterie do punktu sprzedaży lub punktu zbiórki.

Jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo do zanieśienia zużytych baterii do dystrybutorów lub punktów zbiórki.



11. Rozwiązywanie problemów

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Wyświetlacz nie działa	<ul style="list-style-type: none"> - Upewnij się czy baterie zostały włożone zgodnie z prawidłową polaryzacją - Wymień baterie na nowe
Brak odbioru DCF	<ul style="list-style-type: none"> - Naciśnij przycisk „-” przez 3 sekundy i rozpocznij ręczne wyszukiwanie sygnału DCF - Włącz odbiór DCF w trybie ustawień. - Wybierz inne miejsce instalacji urządzenia - Poczekaj na odbiór sygnału w nocy - Sprawdź ewentualne źródła zakłóceń - Wykonaj restart urządzenia zgodnie z instrukcją - Ustaw czas ręcznie
Niepoprawne symbole na wyświetlaczu	<ul style="list-style-type: none"> - Wymień baterie na nowe - Użyj ostrego przedmiotu i naciśnij przycisk RESET

Jeśli urządzenie nie działa pomimo tych środków, skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego zakupiono produkt

12. Specyfikacja techniczna

Pobór mocy..... baterie 2 x 1,5 V AA
 Zakres pomiarowy..... -9,9 ° C ... + 50 ° C
 Wymiary obudowy.....92 x 32 x 91 mm
 Waga.....129 g (tylko urządzenie)

<http://www.conrad.pl>