



renkforce

Ⓟ Instrukcja użytkowania

Budzik z projektorem Smart USB

Nr zam. 1383424

CE

	Strona
1. Wprowadzenie.....	4
2. Objaśnienia symboli.....	5
3. Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem.....	5
4. Zakres dostawy	6
5. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	6
a) Informacje ogólne	6
b) Podłączenie i eksploatacja	7
6. Wskazówki dotyczące baterii i akumulatorów.....	9
7. Elementy obsługi	10
8. Uruchomienie.....	12
9. Obsługa	14
a) Ręczne uruchomienie próby odbioru sygnału DCF.....	14
b) Ustawianie daty i godziny	14
c) Wybór trybu 12h/24h	15
d) Wyświetlanie dnia tygodnia/tygodnia roku.....	15
e) Wybór języka wyświetlania dnia tygodnia	15
f) Ustawienie/wybór drugiej strefy czasowej.....	16
Ustawienie drugiej strefy czasowej.....	16
Przełączanie między czasem normalnym a drugą strefą czasową.....	16
g) Funkcja budzika	16
Podgląd godziny budzenia	16
Ustawienie godziny budzenia	17
Włączanie/wyłączanie funkcji budzenia	17
Włączanie trybu drzemki lub wyłączenie sygnału budzika	17

	Strona
h) Drugi czas	18
Wyświetlanie drugiego czasu	18
Ustawienie drugiego czasu	18
i) Projekcja godziny	19
Ciągła projekcja godziny	19
Projekcja krótkotrwała	19
Obrót obrazu godziny o 180°	19
Ustawianie ostrości obrazu	19
Wychylenie projektora.....	19
j) Wyświetlanie temperatury wewnętrznej.....	20
k) Wybór jednostki temperatury°C/°F.....	20
l) Włączanie podświetlenia tła	20
10. Ładowanie smartfona	21
11. Konserwacja i czyszczenie.....	22
a) Informacje ogólne	22
b) Wymiana baterii.....	22
12. Utylizacja	23
a) Informacje ogólne	23
b) Baterie i akumulatory.....	23
13. Deklaracja zgodności (DOC).....	23
14. Dane techniczne.....	24
a) Zegar z projektorem	24
b) Zasilacz sieciowy	24

1. Wprowadzenie

Szanowni Państwo,
dziękujemy za zakup tego produktu.

Produkt ten spełnia wymogi przepisów prawa krajowego i europejskiego.
W celu utrzymania tego stanu oraz zapewnienia bezpiecznej eksploatacji
użytkownik musi stosować się do niniejszej instrukcji użytkownika!



Niniejsza instrukcja użytkownika należy do tego produktu. Zawiera ona ważne wskazówki dotyczące uruchomienia produktu oraz postępowania z nim. Należy o tym pamiętać przekazując produkt osobom trzecim.

Należy zachować niniejszą instrukcję użytkownika do późniejszego korzystania!

Wszystkie zawarte tutaj nazwy firm i nazwy produktów są znakami towarowymi należącymi do poszczególnych właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Potrzebujesz pomocy technicznej? Skontaktuj się z nami!

(Godziny pracy: pn.-pt. 9:00 - 17:00)

	Klient indywidualny	Klient biznesowy
E-mail:	bok@conrad.pl	b2b@conrad.pl
Tel:	801 005 133 (12) 622 98 00	(12) 622 98 22
Fax:	(12) 622 98 10	(12) 622 98 10
Strona www:	www.conrad.pl	

Dystrybucja Conrad Electronic Sp. z o.o., ul. Książnica 12, 31-637 Kraków,
Polska

2. Objaśnienia symboli



Symbol błyskawicy w trójkącie jest stosowany, gdy występuje zagrożenie dla zdrowia użytkownika, np. ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



Symbol wykrzyknika w trójkątnej ramce informuje o ważnych wskazówkach zawartych w niniejszej instrukcji, których należy bezwzględnie przestrzegać.



Symbol "strzałki" pojawia się przy różnych poradach i wskazówkach dotyczących obsługi.

3. Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Obok zwykłego wyświetlacza LC produkt posiada zintegrowany projektor, który może wyświetlać godzinę na suficie pomieszczenia.

Godzina i data są ustawiane automatycznie sygnałem znaku czasu DCF. Możliwe jest także ustawienie ręczne (np. w przypadku problemów z odbiorem). Zegar z projektorem posiada funkcję dwóch niezależnych do siebie czasów budzenia oraz funkcję ustawiania strefy czasowej, ponadto urządzenie może mierzyć i wyświetlać temperaturę wewnętrzną.

Zegar z projektorem jest zasilany albo ze znajdującego się w zestawie zasilacza sieciowego albo z dwóch baterii AA/mignon. Przy zasilaniu z zasilacza sieciowego możliwa jest ciągła projekcja godziny.

Przez gniazdo USB można ładować smartfona. Można go umieścić w gnieździe znajdującym się na górze urządzenia.

Należy bezwzględnie stosować się do wskazówek dotyczących bezpieczeństwa oraz innych informacji zawartych w niniejszej instrukcji. Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika i zachować ją do przyszłego użytku. Produkt należy przekazywać innym osobom zawsze razem z instrukcją użytkownika.

Inne zastosowanie niż opisane wyżej jest zabronione i prowadzi do uszkodzenia produktu. Poza tym pojawiają się wtedy takie ryzyka, jak np. zwarcie, pożar, porażenie prądem elektrycznym itd.

4. Zakres dostawy

- budzik z projektorem
- zasilacz sieciowy
- kabel USB
- instrukcja użytkowania

5. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



W przypadku szkód spowodowanych nieprzestrzeganiem niniejszej instrukcji użytkowania wygasa gwarancja. Producent nie ponosi odpowiedzialności za dalsze szkody!



Przy szkodach rzeczowych i osobowych spowodowanych nieodpowiednim obchodzeniem się z urządzeniem lub nieprzestrzeganiem wskazówek dotyczących bezpieczeństwa producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności. W takich przypadkach wygasa gwarancja!

a) Informacje ogólne

- Ze względów bezpieczeństwa oraz ze względu na warunki dopuszczenia (CE) zabronione jest dokonywanie samowolnych przeróbek i/lub zmian produktu.
- Produkt nie jest zabawką i nie może dostać się w ręce dzieci. Produkt zawiera drobne elementy, szkło (monitor) i baterie.
Dzieci nie są w stanie odpowiednio ocenić zagrożeń powstających przy obchodzeniu się z urządzeniami elektrycznymi. Urządzenie musi być umieszczone w takim miejscu, aby było poza zasięgiem dzieci.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe wskazania, mierzone wartości i mogące wyniknąć z nich skutki.
- Produkt jest przeznaczony do użytku prywatnego; nie nadaje się do zastosowań medycznych lub do przekazywania informacji publicznych.
- Nie pozostawiać opakowania bez nadzoru. Opakowanie może stać się niebezpieczną zabawką dla dziecka.
- W przypadku pytań, które nie są wyjaśnione w instrukcji użytkowania, należy skontaktować się z nami lub z inną odpowiednio wykwalifikowaną osobą.



b) Podłączenie i eksploatacja

- Produkt może być ustawiony i używany tylko w suchych, zamkniętych pomieszczeniach wewnętrznych. Produkt nigdy nie może być wilgotny ani mokry, w przypadku zasilacza występuje wtedy zagrożenie dla życia ze względu na możliwość porażenia prądem elektrycznym!
- Bez odpowiedniej ochrony nie stawiać produktu na powierzchniach wartościowych mebli.
- Nie używać urządzenia w pomieszczeniach lub w niekorzystnych warunkach, gdzie występują lub mogą występować palne gazy, opary lub pyły! Niebezpieczeństwo wybuchu!
- Produkt nie może być wystawiany na działanie ekstremalnych temperatur, silnych wibracji i silnych obciążeń mechanicznych.
- Produkt może być używany tylko w klimacie umiarkowanym, nie jest on przeznaczony do klimatu tropikalnego.
- Nigdy nie patrzeć bezpośrednio lub z użyciem instrumentów optycznych w projektor, zachodzi ryzyko uszkodzenia wzroku!
- Konstrukcja zasilacza spełnia wymogi klasy ochrony II. Zasilacz można podłączać wyłącznie do poprawnie zamontowanego gniazda sieciowego publicznego zakładu energetycznego.
- Do zasilania zegara należy stosować wyłącznie znajdujący się w zestawie zasilacz.
- Gniazdo sieciowe, do którego podłączony jest zasilacz, musi być łatwo dostępne.
- Kabel między zasilaczem a budzikiem należy ułożyć w taki sposób, aby nikt się o niego nie potykał.
- Chronić kabel zasilacza przed ostrymi krawędziami. Nie zginać kabla. Nie stawiać na kablu żadnych przedmiotów.
- Przy wyjmowaniu zasilacza z gniazda nigdy nie należy ciągnąć za kabel.
- Gdy zasilacz sieciowy jest uszkodzony, nie używać produktu.
Odłączyć na wszystkich biegunach zasilanie gniazda, do którego podłączony jest zasilacz (np. wyłączyć automatyczny bezpiecznik lub wykręcić bezpiecznik, następnie wyłączyć odpowiedni wyłącznik FI). Dopiero teraz należy wyciągnąć wtyczkę zasilacza z gniazda sieciowego.



- Jeśli są podstawy do założenia, że niemożliwa jest dalsza bezpieczna eksploatacja urządzenia, należy je wyłączyć i zabezpieczyć przed ponownym włączeniem.

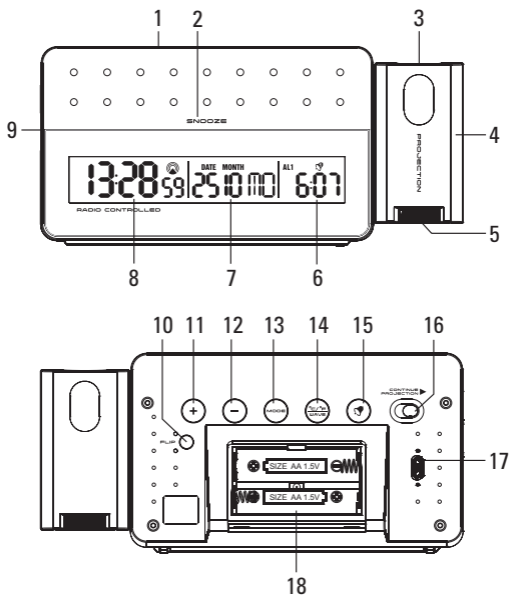
Należy założyć, że bezpieczna praca nie jest możliwa, gdy:


- produkt ma widoczne uszkodzenia
 - produkt nie działa poprawnie (migoczące światło, wydobywający się dym lub zapach spalenizny, słyszalne trzaski, przebarwienia na produkcie lub sąsiednich powierzchniach)
 - produkt był przez dłuższy czas magazynowany w niekorzystnych warunkach
 - produkt był poddany znacznym obciążeniom podczas transportu
- Przed przystąpieniem do czyszczenia produktu lub gdy ma on być przez dłuższy czas nieużywany (np. przechowywanie) należy zawsze wyjąć zasilacz z gniazda sieciowego. Ponadto należy wyjąć baterie.

6. Wskazówki dotyczące baterii i akumulatorów

- Baterie i akumulatory przechowywać poza zasięgiem dzieci.
 - Nie pozostawiać baterii/akumulatorów bez nadzoru, zachodzi ryzyko połknięcia ich przez dzieci lub zwierzęta. Jeśli coś takiego się zdarzy, należy natychmiast sprowadzić lekarza.
 - Wymieniać wyczerpane baterie/akumulatory odpowiednio wcześniej, ponieważ z wyczerpanych lub starych baterii/akumulatorów może wyciekać zawartość.
 - Baterie/akumulatory, z których nastąpił wyciek lub baterie/akumulatory uszkodzone mogą przy kontakcie ze skórą spowodować poparzenia. W takim przypadku należy użyć odpowiednich rękawic ochronnych.
 - Ciecze wyciekające z baterii/akumulatorów są bardzo agresywne chemicznie. Przedmioty lub powierzchnie, które się z nimi zetkną, mogą ulec znacznemu zniszczeniu. Dlatego baterie/akumulatory należy przechowywać w odpowiednim miejscu.
 - Nie można baterii/akumulatorów zwierać, demontować lub wrzucać do ognia. Niebezpieczeństwo wybuchu!
 - Zwyczajne baterie nie przeznaczone do ponownego ładowania nie mogą być ładowane, zagrożenie wybuchem!
 - Zawsze wymieniać na raz wszystkie baterie/akumulatory. Nie stosować jednocześnie baterii/akumulatorów w różnym stanie (np. w pełni naładowane z częściowo rozładowanymi).
 - Stosować w jednym zestawie albo tylko bateria albo tylko akumulatory, nie stosować jednocześnie baterii z akumulatorami. Stosować takie same baterie/akumulatory tego samego typu i producenta.
 - Przy wkładaniu baterii/akumulatorów zwracać uwagę na odpowiednie ułożenie biegunów (plus/+ i minus/-).
- Możliwa jest praca urządzenia z akumulatorami. Jednakże ze względu na niższe napięcie (bateria = 1,5 V, akumulator = 1,2 V) krótszy jest czas pracy.

7. Elementy obsługi



- 1 gniazdo smartfona
- 2 powierzchnia czujnika funkcji drzemki („SNOOZE“)
- 3 otwór wylotowy światła z projektora
- 4 wychyłany projektor
- 5 pokrętko regulacyjne ogniskowej do ustawiania ostrości projekcji
- 6 obszar wyświetlania temperatury wewnętrznej i funkcji budzenia
- 7 obszar wyświetlania daty/miesiąca/dnia tygodnia
- 8 obszar wyświetlania godziny
- 9 gniazdo USB do ładowania smartfona
- 10 przycisk „FLIP” do obrócenia wyświetlanego obrazu(180°)
- 11 przycisk „+”
- 12 przycisk „-”
- 13 przycisk „MODE”
- 14 przycisk „°C/°F WAVE”
- 15 przycisk „”
- 16 włącznik suwakowy ciągłej projekcji (włączenie możliwe tylko przy zasilaniu z zasilacza sieciowego)
- 17 gniazdo mini USB do podłączenia znajdującego się w zestawie zasilacza sieciowego
- 18 komora baterii na 2 baterie typu AA/Mignon

8. Uruchomienie

→ Przy zasilaniu z baterii projektor (oraz podświetlenie wyświetlacza) włącza się (na ok. 5 sekund) tylko po dotknięciu powierzchni czujnika „SNOOZE” (2) znajdującej się nad wyświetlaczem. Poza tym przy zasilaniu bateryjnym niemożliwe jest ładowanie smartfona przez port USB (9).


Przy zasilaniu przez znajdujący się w zestawie zasilacz sieciowy można włączyć projektor na stałe przesuwając suwak (16) z tyłu urządzenia w prawo w kierunku strzałki napisu „CONTINUE PROJECTION▶”.


Baterie pełnią wtedy rolę zabezpieczająca np. na wypadek zaniku zasilania.

- Podłączyć znajdujący się w zestawie zasilacz do odpowiedniego gniazda (17) zegara oraz podłączyć go do gniazdka sieciowego.
- Na krótko pojawiają się wszystkie segmenty wyświetlacza i zegar wydaje dźwięk.
- Otworzyć komorę baterii (18) z tyłu urządzenia, wysunąć pokrywę komory baterii w dół.
- Włożyć dwie baterie typu AA/Mignon odpowiednimi biegunami do komory baterii (pamiętać o biegunach plus/+ i minus/-). W komorze baterii znajduje się odpowiedni rysunek.

Zamknąć komorę baterii.

- Teraz zegar podejmuje próbę odbioru sygnału DCF, informuje o tym migającym symbolem wieży nadawczej nad wskazaniem sekund.

„” dobry odbiór sygnału DCF

„” brak odbioru

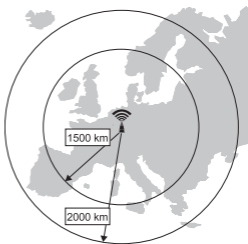
→ Wyszukiwanie sygnału DCF trwa wiele minut. W tym czasie nie należy przemieszczać zegara; nie należy też naciskać żadnego przycisku.

Nie stawiać zegara w pobliżu urządzeń elektronicznych, części metalowych, kabli itp. Ponadto zły odbiór może mieć miejsce w pomieszczeniach wyposażonych w okna z metalizowanymi szybami izolacyjnymi, wykonanych z żelbetu, wyłożonych specjalnymi powlekanymi tapetami oraz w piwnicach.

- Sygnał DCF jest wysyłany przez nadajnik znajdujący się w Mainflingen (w pobliżu Frankfurtu n/ Menem). Jego zasięg wynosi do 1500 km a przy idealnych warunkach odbioru nawet do 2000 km.

Sygnał DCF zawiera m.in. dokładną godzinę oraz datę.

Oczywiście nie jest konieczne także żmudne ustawianie czasu letniego i zimowego.



- Jeśli zegar odbierze prawidłowo sygnał DCF, pojawia się na wyświetlaczu aktualna godzina, data, miesiąc i dzień tygodnia. Symbol wieży nadawczej przestaje migać.

→ W okresie czasu letniego pojawia się mały symbol „S” po lewej stronie symbolu wieży nadawczej.

- Codziennie o pełnej godzinie zegar podejmuje próbę odbioru sygnału DCF. Już odebranie poprawnego sygnału jeden raz na dobę wystarcza na utrzymanie odchyłek wskazania wewnętrznego zegara na poziomie poniżej jednej sekundy.

→ Gdy przez gniazdo USB (9) ładowany jest smartfon, urządzenie nie wyszukuje sygnału DCF.

- Jeśli po ok. 7 minutach na wyświetlaczu zegara nadal nie ma aktualnej godziny (symbol wieży nadawczej znika), należy ustawić zegar w innym miejscu.

Następnie należy nacisnąć na 3 sekundy przycisk „°C/°F WAVE” (14), aby ponownie rozpocząć próbę wyszukania sygnału DCF.

Alternatywnie godzinę i datę na zegarze można ustawić ręcznie, np. w przypadku, gdy zegar jest używany w miejscu, gdzie nie jest możliwy odbiór sygnału DCF.

- Dzięki podstawie umieszczonej na stałe w obudowie zegar można ustawić na płaskiej, stabilnej powierzchni. Powierzchnie wartościowych mebli należy chronić odpowiednimi podkładkami przed zadrapaniami.

Stacji nie należy ustawiać w miejscu nasłonecznionym oraz w pobliżu grzejników. Takie ustawienie powoduje błędne pomiary temperatury.

- Zegar z projektorem jest teraz gotowy do pracy.


9. Obsługa


a) Ręczne uruchomienie próby odbioru sygnału DCF

→ Jest to możliwe tylko wtedy, jeśli do gniazda ładowania USB (9) nie jest podłączony żaden smartfon.

- Nacisnąć na 3 sekundy przycisk „°C/°F WAVE” (14), aby ponownie rozpocząć próbę wyszukania sygnału DCF.

Migający symbol wieży nadawczej powyżej wskazania sekund informuje o wyszukiwaniu sygnału DCF.

„” dobry odbiór sygnału DCF

„” brak odbioru

- Wyszukiwanie sygnału DCF trwa wiele minut. W tym czasie nie należy przemieszczać zegara; nie należy też naciskać żadnego przycisku.

→ Nie stawiać zegara w pobliżu urządzeń elektronicznych, części metalowych, kabli itp. Ponadto zły odbiór może mieć miejsce w pomieszczeniach wyposażonych w okna z metalizowanymi szybami izolacyjnymi, wykonanych z żelbetu, wyłożonych specjalnymi powlekanymi tapetami oraz w piwnicach.

b) Ustawianie daty i godziny

→ Do zmiany nastawy używane są przyciski „+” (11) i „-” (12). Aby szybko zmieniać ustawienie, należy przytrzymać dłużej odpowiedni przycisk.

Jeśli podczas procesu ustawiania przez ok. 30 sekund nie zostanie wciśnięty żaden przycisk, dotychczas dokonane ustawienia zostaną automatycznie zapisane i urządzenie wyjdzie z trybu ustawień.

Należy postępować w następujący sposób:

- Naciskać przycisk „MODE” (13), aż w po prawej stronie wyświetlacza ukaże się wartość temperatury wewnątrz.
- Aby uruchomić tryb ustawień, przytrzymać przycisk „MODE” (13) wciśnięty przez ok. 3 sekundy.

Na wyświetlaczu zaczyna migać rok (na wyświetlaczu „YR”), należy ustawić rok przyciskami „+” (11) i „-” (12).

- Nacisnąć krótko przycisk „MODE” (13), zaczyna migać miesiąc („MONTH”); ustawić miesiąc przyciskami „+” (11) i „-” (12).

- Nacisnąć krótko przycisk „MODE” (13), zaczyna migać data; ustawić datę przyciskami „+” (11) i „-” (12).
 - Nacisnąć krótko przycisk „MODE” (13), zaczyna migać godzina; ustawić godzinę przyciskami „+” (11) i „-” (12).
 - Nacisnąć krótko przycisk „MODE” (13), zaczynają migać minuty; ustawić minuty przyciskami „+” (11) i „-” (12).
- > Przy ustawianiu minut po każdym naciśnięciu przycisku sekundy automatycznie ustawiają się na „00”.
- Nacisnąć krótko przycisk „MODE” (13), następuje wyjście z trybu ustawień.

c) Wybór trybu 12h/24h

—> Zegar nie może znajdować się w trybie ustawień.

Naciskać krótko przycisk „+” (11), aby przełączać między trybem 12h a 24h.

W trybie 12-godzinnym po południu obok godziny ukazuje się lewej strony „PM”.

d) Wyświetlanie dnia tygodnia/tygodnia roku

—> Zegar nie może znajdować się w trybie ustawień.

Naciskać krótko przycisk „-” (12), aby przełączać między wyświetlaniem dnia tygodnia i tygodnia roku.

e) Wybór języka wyświetlania dnia tygodnia

—> Zegar nie może znajdować się w trybie ustawień.


Przytrzymać dłużej wciśnięty przycisk „-” (12). Na wyświetlaczu pojawiają się kolejno dostępne języki dnia tygodnia („EN” = angielski, „GE” = niemiecki, „FR” = francuski, „IT” = włoski, „SP” = hiszpański).

Gdy pojawi się wybrany język, należy zwolnić przycisk „-” (12).


f) Ustawienie/wybór drugiej strefy czasowej

→ Zegar nie może znajdować się w trybie ustawień.

Ustawienie drugiej strefy czasowej

- Naciskać przycisk „MODE” (13), aż w po prawej stronie wyświetlacza ukaże się wartość temperatury wewnątrz.
- Wcisnąć i przytrzymać przycisk „+” (11) przez ok. 3 sekundy, aż po prawej strony godziny pojawi się symbol „”.
- Aby uruchomić tryb ustawień, przytrzymać przycisk „MODE” (13) wciśnięty przez ok. 3 sekundy. Zaczynają migać godziny drugiej strefy czasowej.
- Ustawić godzinę drugiej strefy czasowej przyciskami „+” (11) i „-” (12).
- Nacisnąć krótko przycisk „MODE” (13), następuje wyjście z trybu ustawień.

Przełączanie między czasem normalnym a drugą strefą czasową

- Wcisnąć i przytrzymać przycisk „+” (11) przez ok. 3 sekundy, aby przełączać między normalnym czasem i czasem drugiej strefy czasowej.
- Gdy ustawione jest wyświetlanie czasu drugiej strefy czasowej, po prawej stronie godziny pojawia się symbol „”.

g) Funkcja budzika

Zegar ma dwa różne czasy budzenia. Można dzięki temu przykładowo ustawić jeden czas budzenia na dni powszednie a drugi na weekend i dni świąteczne; można także zaprogramować dwa czasy budzenia każdego dnia, np. o godz. 07:00 i 09:00.

Podgląd godziny budzenia

Naciskać wielokrotnie krótko przycisk „MODE” (13), aby przejść przez następujące wskazania:

- czas budzenia 1 (wskazanie „AL1”)
- czas budzenia 2 (wskazanie „AL2”)
- czas podwójny (wskazanie „DT”)
- temperatura wewnątrz (wskazanie „°C” lub „°F”)

Ustawienie godziny budzenia

- Naciskać wielokrotnie krótko przycisk „MODE” (13), aż na wyświetlaczu pojawi się czas budzenia 1 (wskazanie „AL1” po prawej na wyświetlaczu) lub czas budzenia 2 (wskazanie „AL2”).
- Wcisnąć i przytrzymać przycisk „MODE” (13) przez ok. 3 sekundy, aż na wyświetlaczu zacznie migać godzina czasu budzenia.
- Ustawić godzinę czasu budzenia przyciskami „+” (11) i „-” (12). Aby szybko zmieniać ustawienie, należy przytrzymać dłużej odpowiedni przycisk.
- Nacisnąć krótko przycisk „MODE” (13), zaczynają migać minuty czasu budzenia; ustawić minuty przyciskami „+” (11) i „-” (12). Aby szybko zmieniać ustawienie, należy przytrzymać dłużej odpowiedni przycisk.
- Nacisnąć krótko przycisk „MODE” (13), następuje wyjście z trybu ustawień. Ustawiony właśnie czas budzenia zostaje automatycznie uaktywniony.

Odpowiedni symbol ukazuje się na wyświetlaczu nad czasem budzenia:

„🕒” = włączona jest funkcja budzenia z czasem budzenia 1

„🕒” = włączona jest funkcja budzenia z czasem budzenia 2

Włączanie/wyłączanie funkcji budzenia

Naciskać krótko wielokrotnie przycisk „🕒” (15), aby włączyć lub wyłączyć wybraną funkcję budzenia. Powyżej czasu budzenia ukazuje się odpowiedni symbol:


- symbol „🕒” = włączona jest funkcja budzenia z czasem budzenia 1
- symbol „🕒” = włączona jest funkcja budzenia z czasem budzenia 2
- symbol „🕒” + „🕒” = włączona jest funkcja budzenia z dwoma czasami
- brak symbolu = funkcja budzenia wyłączona

Włączanie trybu drzemki lub wyłączanie sygnału budzika

- Na ustawiony czas budzenia zostaje uaktywniony sygnał budzenia i miga symbol dzwonka „🕒” (czas budzenia 1) lub „🕒” (czas budzenia 2).
- Po naciśnięciu powierzchni czujnika „SNOOZE” (2) z przodu zegara sygnał budzenia zostaje przerwany na ok. 4 minuty (tryb drzemki), ponadto włącza się na kilka sekund podświetlenie wyświetlacza.

W tym czasie odpowiedni symbol dzwonka nadal miga.

Po upływie 4 minut sygnał budzenia rozlega się ponownie. Można tę czynność powtarzać wielokrotnie.

- Aby wyłączyć sygnał budzenia (lub tryb drzemki), należy nacisnąć przycisk „” (15).

→ Sygnał budzenia zakończy się automatycznie po 4 minutach, gdy nie zostanie naciśnięty żaden przycisk.

h) Drugi czas

Zegar może w prawej części wyświetlacza zamiast czasu budzenia i temperatury wewnątrz wyświetlać drugi czas (tryb dual).

Wyświetlanie drugiego czasu

Naciskać krótko przycisk „MODE” (13), aż w po prawej stronie wyświetlacza ukaże się symbol „DT”. Wtedy na wyświetlaczu ukazuje się drugi czas.

Ustawienie drugiego czasu

- Naciskać krótko przycisk „MODE” (13), aż w po prawej stronie wyświetlacza ukaże się symbol „DT” i drugi czas.
- Wcisnąć i przytrzymać przycisk „MODE” (13) przez ok. 3 sekundy, aż na wyświetlaczu zacznie migać godzina drugiego czasu.
- Ustawić godzinę drugiego czasu przyciskami „+” (11) i „-” (12). Aby szybko zmieniać ustawienie, należy przytrzymać dłużej odpowiedni przycisk.
- Nacisnąć krótko przycisk „MODE” (13), zaczynają migać minuty drugiego czasu; ustawić minuty przyciskami „+” (11) i „-” (12). Aby szybko zmieniać ustawienie, należy przytrzymać dłużej odpowiedni przycisk.
- Nacisnąć krótko przycisk „MODE” (13), następuje wyjście z trybu ustawień.

i) Projekcja godziny

Ciągła projekcja godziny

→ Funkcja ta jest możliwa tylko wtedy, gdy zegar jest zasilany przez zasilacz.

Ze względu na zapotrzebowanie energii funkcja ta nie działa przy zasilaniu z baterii.

Aby włączyć ciągłą projekcję, należy przesunąć suwak (16) w prawo w kierunku strzałki napisu „CONTINUE PROJECTION▶”.

Projekcja krótkotrwała

Gdy projekcja ciągła jest wyłączona (suwak (16) przesunięty w lewo) lub jeśli zegar jest zasilany tylko z baterii (a nie przez zasilacz sieciowy, można włączyć projekcję dotykając na krótko powierzchnię czujnika „SNOOZE” (2).

Na kilka sekund włącza się wtedy zarówno podświetlenie wyświetlacza jak i projekcja godziny. Następnie wyłącza się automatycznie w celu oszczędności energii.

Obrót obrazu godziny o 180°

Nacisnąć na krótko przycisk „FLIP” (10), aby obrócić obraz godziny o 180°.

Ustawianie ostrości obrazu

Kółem regulacyjnym ogniskowej (5) można ustawić ostrość wyświetlanego obrazu (w zależności od odległości projektora od powierzchni projekcji).

Wychyłanie projektora

Projektor (4) można wychylić do przodu i do tyłu o ok. 90°.

j) Wyświetlanie temperatury wewnętrznej

Naciskać przycisk „MODE” (13), aż na wyświetlaczu po prawej stronie ukaże się wartość temperatury wewnętrznej.

k) Wybór jednostki temperatury °C/°F

- Naciskać przycisk „MODE” (13), aż na wyświetlaczu po prawej stronie ukaże się wartość temperatury wewnętrznej.
- Nacisnąć krótko przycisk „°C/°F WAVE” (14), aby ustawić jednostkę temperatury °C (stopnie Celsjusza) lub °F (stopnie Fahrenheita).

l) Włączanie podświetlenia tła

Dotknąć na krótko powierzchni czujnika „SNOOZE” (2) z przodu zegara. Wtedy na kilka sekund włącza się podświetlenie wyświetlacza.

- Gdy ciągle projekcja godziny jest wyłączona (lub zegar jest zasilany z baterii a nie z zasilacza sieciowego), wraz z podświetleniem wyświetlacza włącza się na kilka sekund projekcja godziny.

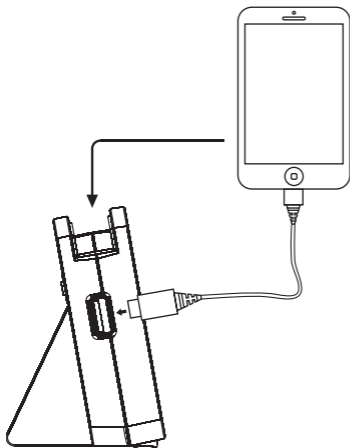
10. Ładowanie smartfona

→ Do ładowania smartfona zegar musi być zasilany z zasilacza sieciowego.

Przy zasilaniu baterijnym ładowanie nie jest możliwe.

- Do portu ładowania USB (9) podłączyć smartfona. Użyć odpowiedniego kabla USB (brak w zestawie). Prąd ładowania może wynieść do 1000 mA.
 - Podczas ładowania smartfona można umieścić w gnieździe (1) na górze zegara.
- Podczas ładowania zegar nie odbiera sygnału DCF.

W tym czasie niemożliwe jest także ręczne uruchomienie próby odbioru sygnału DCF.



11. Konserwacja i czyszczenie

a) Informacje ogólne

Poza wymianą baterii co jakiś czas produkt nie wymaga żadnej konserwacji wykonywanej przez użytkownika. Prace konserwacyjne lub naprawy może wykonywać tylko wykwalifikowana osoba lub specjalistyczny zakład. Wewnątrz produktu nie ma żadnych elementów wymagających konserwacji przez użytkownika (oprócz opisanych w niniejszej instrukcji czynności związanych z wkładaniem/wymianą baterii).

Do czyszczenia wystarczy sucha, miękka i czysta szmatka.

Nie naciskać zbyt mocno na wyświetlacz, ponieważ można w ten sposób spowodować zadrapania, błędne działanie wyświetlacza lub nawet jego zniszczenie.

Dotyczy to także soczewki projektora; zadrapania mogą spowodować, że obraz będzie nieostry.

Kurz można łatwo usunąć za pomocą miękkiego, czystego pędzla o długim włosiu lub odkurzacza.

W żadnym wypadku nie stosować agresywnych środków czyszczących, alkoholu do czyszczenia lub innych roztworów chemicznych. Mogą one zaatakować obudowę (przebarwienia) i nawet spowodować błędne funkcjonowanie.

b) Wymiana baterii

→ Gdy zegar jest zasilany z baterii (a nie z zasilacza sieciowego), wymiana baterii jest konieczna przy spadku kontrastu wyświetlacza.

Gdy zegar jest zasilany z zasilacza sieciowego, baterie służą tylko do podtrzymania działania w przypadku zaniku zasilania. W takim przypadku zalecamy regularną wymianę baterii mniej więcej co dwa lata, aby nie dopuścić do wylania się zawartości ze starych baterii.

Podczas wymiany baterii wszystkie dane zegara zostają utracone, jeśli w tym czasie zegar nie jest podłączony do zasilacza sieciowego.

12. Utylizacja

a) Informacje ogólne



Produktu nie można utylizować ze śmieciami domowymi!

Produkty niezdatne już do użytku należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawowymi.

Wyjąć baterie/akumulatory i zutylizować je osobno.

b) Baterie i akumulatory

Użytkownik urządzenia jest ustawowo (rozporządzenie o bateriach) zobowiązany do zwrotu starych zużytych baterii i akumulatorów. Ich utylizacja ze śmieciami domowymi jest zabroniona!



Baterie i akumulatory zawierające szkodliwe substancje są oznaczone symbolem ukazanym obok, który informuje o zakazie ich utylizacji ze śmieciami domowymi. Oznaczenia decydującego metalu ciężkiego brzmią Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów.

Zużyte baterie, akumulatory oraz ogniwa można oddawać nieodpłatnie w miejscach zbiórki organizowanych przez gminę, w naszych filiach lub wszędzie tam, gdzie są sprzedawane baterie, akumulatory i ogniwa.

W ten sposób użytkownik spełnia swoje ustawowe zobowiązania oraz przyczynia się do ochrony środowiska.

13. Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, oświadczamy niniejszym, że niniejszy produkt spełnia podstawowe wymagania i inne istotne przepisy dyrektywy 1999/5/WE.

→ Deklaracja zgodności dotycząca tego produktu znajduje się na stronie internetowej:

www.conrad.com

14. Dane techniczne

a) Zegar z projektorem

Zasilanie 2 baterie typu AA/Mignon lub znajdujący się w zestawie zasilacz sieciowy

→ Przy zasilaniu bateryjnym ciągła projekcja nie jest możliwa.

Druga strefa czasowa tak

Drugi czas (dual) tak

Czasy budzenia 2 (ustawiane niezależnie od siebie)

Funkcja drzemki tak

Port ładowania USB tak, prąd ładowania maks. 1000 mA przy 5 V/DC

→ Podczas ładowania niemożliwy jest odbiór sygnału DCF.

Zakres pomiaru temperatury -9,9 °C do +59,9 °C

Rozdzielczość 0,1 °C

Tolerancja ±1 °C

Warunki otoczenia temperatura -9,9 °C do +60 °C, wilgotność powietrza max 90% wzgl., bez kondensacji

Wymiary 185 x 57 x 87 mm (szer. x gł. x wys.)

Waga 194 g

b) Zasilacz

Napięcie robocze 100 - 240 V/AC, 50/60 Hz

Wyjście 5 V/DC, 1 A

PL Stopka redakcyjna

To publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

© Copyright 2015 by Conrad Electronic SE.

V4_1115_02/VTP