

Stoper Professional (10 okrążeń)

Nr zam. 1230928

Wersja 11/14
CE

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy do mierzenia czasu z wyświetlaniem międzyczasu i czasu okrążeń. Można zarejestrować 10 międzyczasów lub czasów okrążeń. Ponadto wyświetla godzinę (godzinę, minuty i sekundy w formacie 12- lub 24-godzinny), datę oraz dzień tygodnia. Ponadto produkt posiada funkcję alarmu.

Produkt jest odporny na wstrząsy i wodę rozbryzgową (np. deszcz).

Produkt może być zasilany jedynie baterią (odpowiedni typ podano w „Danych technicznych”).

Niniejszy produkt jest zgodny z aktualnie obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zalecamy dokładne przeczytanie instrukcji użytkownika, zawiera ona bowiem informacje ważne dla konfiguracji, obsługi i konserwacji urządzenia. Należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa!

Zawartość zestawu

- Stoper
- Bateria guzikowa CR2032
- Pasek na szyję
- Instrukcja użytkownika

Zasady bezpieczeństwa



W przypadku uszkodzeń spowodowanych niezastosowaniem się do tej instrukcji obsługi, rękojmia/gwarancja wygasa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody pośrednie!



W przypadku uszkodzenia mienia lub ciała spowodowanego niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieprzestrzeganiem zasad bezpieczeństwa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności. W takich przypadkach rękojmia/gwarancja wygasa!

Droga Klientko/Drogi Kliencie,

poniższe zasady bezpieczeństwa służą nie tylko do ochrony Państwa zdrowia, lecz również do ochrony urządzenia. Prosimy o uważne przeczytanie następujących punktów:

- Ze względów bezpieczeństwa zabronione jest wprowadzanie nieautoryzowanych zmian i/lub modyfikacji produktu.
- Nie należy wystawiać produktu na działanie wysokich temperatur, silnych wibracji ani obciążeń mechanicznych.
- Ten produkt nie jest zabawką i nie należy dopuścić, aby znalazł się w rękach dzieci. Produkt zawiera małe elementy, szkło (wyświetlacz) oraz baterie. Urządzenie należy umieścić w takim miejscu, by dzieci nie mogły mieć do niego dostępu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie, gdyż może zostać uszkodzony poprzez wstrząsy, uderzenia i upadki, nawet z niewielkiej wysokości.
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru, może bowiem stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.

Wskazówki dotyczące baterii

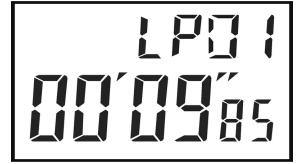
- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Nie należy przechowywać baterii w łatwo dostępnych miejscach, istnieje bowiem ryzyko, że mogą zostać połknięte przez dzieci lub zwierzęta domowe. W przypadku połknięcia należy jak najszybciej skontaktować się z lekarzem.
- Nieszczelne lub uszkodzone baterie mogą spowodować oparzenia w kontakcie ze skórą, dotykając ich należy więc stosować odpowiednie rękawice ochronne.
- Baterii nie wolno zwierać, rozmontowywać ani wrzucać do ognia. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!
- Zwykłych baterii jednorazowych nie należy ładować, istnieje bowiem niebezpieczeństwo wybuchu! Należy ładować wyłącznie akumulatory przeznaczone do tego celu, używając przy tym odpowiedniej ładowarki.
- Baterie należy zawsze wkładać do urządzenia zgodnie z polaryzacją (plus/+ i minus/-).

Funkcje

- Zegar z wyświetlaniem godziny, minut i sekund; format 12- i 24-godzinny
- Data z wyświetleniem dnia, miesiąca i dnia tygodnia



- Stoper „CH” z wyświetleniem 1/100 sekundy; maks. 9 godzin, 59 minut, 59 sekund i 99 setnych sekundy
- Rejestracja międzyczasu lub czasu okrążeń. Maksymalnie można zarejestrować 10 międzyczasów lub okrążeń



- Wyszukiwanie zapisanego międzyczasu lub czasu okrążeń „CALL”

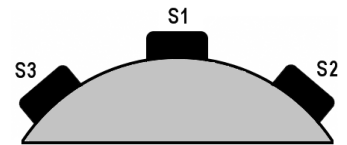


- Funkcja alarmu z 2 osobnymi czasami alarmu „A1” i „A2”; na lewym rysunku alarm jest wyłączony, a na prawym włączony



Przyciski obsługowe

- S1 „MODE”
- S2 „START / STOP / SET”
- S3 „SPLIT / RESET / SELECT”



Obsługa

a) Zmiana trybów

Naciskając przycisk **S1** można zmieniać tryb (kolejność: godzina/data; stoper „CH”; wyszukiwanie międzyczasu i czasu okrążeń „CALL”; funkcja alarmu „A1” i „A2”). Po naciśnięciu przycisku (z wyjątkiem godziny) najpierw pojawi się skrót, a potem wyświetlacz włączy właściwą funkcję. Patrz rozdział „Funkcje”.

b) Godzina i kalendarz

- Gdy stoper nie wyświetla godziny, naciskaj przycisk **S1**, tak długo, aż zostanie ona wyświetlona. Patrz: rozdział „Funkcje”.
- Aby ustawić godzinę, naciskaj przycisk **S2** tak długo, aż wskaźnik sekund zacznie migać.
- Za pomocą przycisku **S2** można przełączać pomiędzy różnymi ustawieniami (kolejność: sekundy, minuty, godzina, miesiąc, dzień, dzień tygodnia, wybór formatu wyświetlania godziny, 12- lub 24-godzinny).
- Za pomocą przycisku **S3** można zmienić wartość wybranego ustawienia. W przypadku naciśnięcia przycisku **S3** sekundy zostaną zresetowane na wartość „00”.
- Za pomocą przycisku **S1** można w każdej chwili zakończyć konfigurację. Jeżeli za pomocą przycisku **S2** przełączono pomiędzy wszystkimi wartościami, tryb konfiguracji również zostanie zakończony. Jeżeli przez 1 minutę nie naciśniesz żadnego przycisku, tryb ustawień zostanie zakończony automatycznie. Bieżące ustawienie zostanie w każdym wypadku zapisane.

c) Stoper „CH”

- Gdy stoper „CH” nie wyświetli się, naciskaj przycisk **S1** tak długo, aż zostanie on wyświetlony. Patrz: rozdział „Funkcje”.
- Aby przełączać pomiędzy dwoma trybami międzyczas „SP” i czas okrążeń „LP”, naciśnij przez ok. 2 sekundy przycisk **S3**. U góry na wyświetlaczu zostanie wyświetlony aktualny tryb „SP00” lub „LP00”.

W przypadku międzyczasu „SP” zegar chodzi bez przerwy. Dla każdego pomiaru międzyczasu zostanie zapisany aktualny międzyczas. Pod punktem „CALL” wyświetlone zostaną międzyczas od „SP01” do „SP10”. Ostatni międzyczas „SP” jest jednocześnie łącznym czasem.

W przypadku czasu okrążeń „LP” po każdym pomiarze międzyczasu zegar zostanie zresetowany. Pod punktem „CALL” zostanie wyświetlony czas każdego okrążenia od „LP01” do „LP10” oraz czas łączny.

- Obsługa jest taka sama w przypadku obu trybów. Z tego względu poniżej opisana jest tylko obsługa czasu okrażenia „LP00”.
- Aby rozpocząć pomiar czasu, naciśnij przycisk **S2**. Na wyświetlaczu u góry wyświetlony jest wskaźnik „LP00”.
- Aby zmierzyć czas okrażenia, podczas włączonego stopera naciśnij przycisk **S3**. Aktualny czas zostanie zapisany jako „LP01”. „LP01” pojawi się następnie u góry wyświetlacza. Naciśnij teraz przycisk **S1** aby ponownie zmienić na bieżące wyświetlenie. Następnie zmierz czas drugiego okrażenia. Zostanie on zapisany jako „LP02”. Na wyświetlaczu u góry wyświetlony będzie wskaźnik „LP02”.
- Można to powtórzyć, aż na wyświetlaczu pojawi się „LP09”, czyli gdy dziewiąty czas okrażenia zostanie zapisany jako „LP09”.
- W przypadku dziesiątego i ostatniego czasu, zatem gdy u góry wyświetlacza pojawi się „LP09”, należy nacisnąć przycisk **S2**. W ten sposób zostanie zapisany ostatni czas okrażenia „LP10” i jednocześnie pomiar zostanie zakończony.
Nawet wówczas, gdy zostanie wyświetlony czas okrażenia, stoper będzie dalej chodzić w tle.
- Aby w każdej chwili zatrzymać pomiar czasu, naciśnij przycisk **S2**.
- Aby cofnąć wskaźnik na wartość zero i tym samym usunąć zapisane wartości, naciśnij dwukrotnie przycisk **S3**. Oczywiście wszystkie czasy trzeba najpierw przeanalizować pod punktem „CALL” (następny rozdział).

d) Wyszukiwanie międzyczasu i czasu okrażenia „CALL”

- Po zakończeniu pomiaru czasu naciśnij raz przycisk **S1**, aby zmienić funkcję analizy „CALL”. Patrz: rozdział „Funkcje”.
- Tutaj za pomocą przycisków **S2** i **S3** można przełączać pomiędzy zapisanymi międzyczasami i czasami okrażenia.
Ostatni międzyczas „SP” jest jednocześnie łącznym czasem pomiaru.
Czas okrażenia „LP—” jest łącznym czasem wszystkich okrażeń.

e) Funkcja alarmu „A1” i „A2”

- Gdy żądana funkcja alarmu „A1” lub „A2” nie wyświetli się, naciskaj przycisk **S1**, tak długo, aż zostanie ona wyświetlona. Ustawienie jest takie samo w przypadku „A1” i „A2”. Patrz: rozdział „Funkcje”.
- Aby ustawić godzinę alarmu, naciśnij przycisk **S2**. Wskaźnik godzin zacznie migać.
- Teraz za pomocą przycisku **S2** możesz przełączać pomiędzy godzinami i minutami. Dopóki będzie migać wskaźnik minut i ponownie naciśniesz przycisk **S2** tryb konfiguracji zostanie ponownie zakończony, a ustawienie zapisane.
- Za pomocą przycisku **S3** można zmienić wartość wybranego ustawienia.
- Za pomocą przycisku **S1** można w każdej chwili zakończyć konfigurację. Jeżeli przez 1 minutę nie naciśniesz żadnego przycisku, tryb ustawień zostanie zakończony automatycznie. Bieżące ustawienie zostanie w każdym wypadku zapisane.
- Aby włączyć lub wyłączyć alarm, podczas wyświetlania czasu alarmu, gdy żaden wskaźnik nie miga, naciśnij przycisk **S3**. Jeżeli alarm będzie dezaktywowany, na wyświetlaczu pojawi się komunikat „OFF”. Jeżeli alarm będzie aktywny, zostanie wyświetlony czas alarmu i symbol alarmu po lewej stronie u góry.
- Gdy stoper zacznie wydawać sygnały dźwiękowe z powodu ustawionego alarmu, można go wyłączyć za pomocą jednego z trzech przycisków.

Wymiana baterii

- Gdy wyświetlacz przestanie działać, należy wymienić baterię.



Jeżeli nie posiadacz odpowiedniej wiedzy koniecznej do wymiany baterii, zwróć się do specjalisty.

- Usuń najpierw 6 śrub na tylnej części stopera.
- Następnie ostrożnie usuń tylną pokrywę obudowy.
- Wykręć teraz jedną śrubę, która trzyma pokrywę na baterię (biała okrągła naklejka).
- Ostrożnie wyciągnij pokrywę na baterię.
- Wymień baterię (CR2032). Bateria guzikowa należy zawsze wkładać do urządzenia zgodnie z polaryzacją. Gdy stoper znajduje się w pozycji, w której wyświetlacz skierowany jest do dołu, biegun dodatni musi wskazywać ku górze.
- Włóż ponownie pokrywę i zamknij ją.



Jeżeli po włożeniu baterii wszystkie segmenty stopera będą się trwale wyświetlać, przeprowadź reset. W tym celu za pomocą metalowej pęsety lub spinacza zmostkuj obie powierzchnie kontaktowe pod oznaczeniem „Reset”. Te powierzchnie kontaktowe znajdziesz po prawej stronie pokrywy na baterię.

- Na koniec włóż tylną pokrywę obudowy i przykręć ponownie 6 śrub.
- W ten sposób zostanie ukończona wymiana baterii.

Konserwacja i czyszczenie

Do czyszczenia należy używać suchej, miękkiej, czystej szmatki. W przypadku ciężkich zabrudzeń należy użyć szmatki zwilżonej letnią wodą.

Produkt należy czyścić bardzo ostrożnie, aby zapobiec powstaniu rys.

Nie należy zbyt mocno naciskać na szklany przód, aby go nie sfłukać.



Nie należy używać silnie działających detergentów, alkoholu ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy lub ograniczyć funkcjonowanie urządzenia.

Utylizacja

a) Produkt



Urządzenia elektroniczne zawierają surowce wtórne; nie jest więc dozwolone pozbywanie się ich wraz z odpadami domowymi!

Produkt należy zutylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Należy usunąć wszystkie włożone baterie/akumulatory i pozbyć się ich w odpowiedni sposób, oddzielnie od produktu.

b) Baterie i akumulatory

Konsument jest prawnie zobowiązany (odpowiednimi przepisami dotyczącymi baterii) do zwrotu wszystkich zużytych baterii i akumulatorów; utylizacja wraz z odpadami z gospodarstw domowych jest zabroniona!



Baterie i akumulatory zawierające szkodliwe substancje, oznaczone są następującym symbolem, oznaczającym zakaz pozbywania się ich wraz z odpadami domowymi. Oznaczenia odpowiednich metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenia znajdują się na baterii/akumulatorze, np. pod symbolem kosza na śmieci, widniejącym po lewej stronie).

Zużyte akumulatory, baterie oraz ogniwa guzikowe można bezpłatnie oddawać na lokalne wysypiska śmieci, do oddziałów firmy producenta lub wszędzie tam, gdzie sprzedawane są baterie/akumulatory/ogniwa guzikowe!

Dzięki temu spełniasz Państwo wymogi prawne oraz przyczyniasz się do ochrony środowiska.

Dane techniczne

Napięcie robocze.....	3 V/DC
Pobór prądu.....	maks. 8 µA
Bateria	1 litowa bateria guzikowa CR2032, żywotność ok. 1 roku
Waga	ok. 55 g
Wymiary (Szer. x Dł. x Głęb.)	65 x 72 x 20 mm
Maksymalna temperatura robocza	od 0 °C do +40 °C
Wilgotność powietrza podczas eksploatacji	0% do 90% wilgotności względnej
Maksymalna temperatura przechowywania	od -10 °C do +50 °C
Wilgotność powietrza podczas przechowywania.....	0% do 100% wilgotności względnej



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 2014 by Conrad Electronic SE.

V1_1114_02/PTP