



1 Przeznaczenie

Produktem jest waga cyfrowa z wbudowaną poziomnicą i regulowanymi nóżkami. Używaj produktu do ważenia przedmiotów do 50 g.

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach. Nie należy go używać na zewnątrz.

Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

2 Zawartość zestawu

- Produkt
- Masa próbna (50g)
- Łyżka
- 4 baterie AAA 1,5V
- Pęseta (1 mała, 1 duża)
- Instrukcja obsługi
- Miska do ważenia
- Kabel zasilania USB-A

3 Najnowsze informacje o produkcie

Pobierz najnowsze informacje o produkcie na www.conrad.com/downloads lub zeskanować przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

4 Symbole w tym dokumencie



Symbol ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała. Przeczytaj uważnie te informacje.



Symbol strzałki wskazuje specjalne informacje i porady dotyczące obsługi.

5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcje obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

5.1 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Jeśli zawarte tutaj informacje o produkcie nie zawierają odpowiedzi na jakiegokolwiek pytania należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.

5.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

5.3 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chronić urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chronić produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

5.4 Obsługa

- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:

- nosi widoczne ślady uszkodzeń,
- nie działa prawidłowo,
- był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
- został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

5.5 Baterie

- Podczas wkładania baterii zwracaj uwagę na biegunowość.
- W celu uniknięcia wylania się elektrolitu baterię należy wyjąć z produktu, jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas. W przypadku nieszczelności lub uszkodzenia baterii ich kontakt ze skórą może spowodować oparzenie kwasem, dlatego należy używać odpowiednich rękawic ochronnych.
- Baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie wolno pozostawiać baterii bez nadzoru, ponieważ istnieje ryzyko połknięcia ich przez dzieci lub zwierzęta domowe.
- Wszystkie baterie należy wymieniać równocześnie. Mieszanie starych i nowych baterii może prowadzić do wycieków i uszkodzenia produktu.
- Nie wolno demontować baterii, zwiierać ich złącza ani wrzucać do ognia. Nie wolno ładować baterii, które nie są do tego przystosowane. Istnieje ryzyko wybuchu!

6 Przegląd produktu



- | | | | |
|---|---------------------------------|---|-------------------|
| 1 | Pokrywa | 2 | Płytko do ważenia |
| 3 | Poziomica | 4 | Typ wyświetlacza |
| 5 | Wejście zasilania prądu stałego | 6 | Pęseta / łyżka |
| 7 | Komora akumulatora | 8 | Regulowane nóżki |

7 Zasilanie elektryczne

7.1 Wkładanie baterii

1. Zdejmij pokrywę przegródki.
2. Włóż 4 baterie AAA 1,5 V zgodnie z polaryzacją pokazaną wewnątrz komory.
3. Załóż pokrywę komory.

Uwaga:

Wymień baterie, gdy na wyświetlaczu pojawi się informacja o niskim stanie baterii „L”

7.2 Zewnętrzne źródło zasilania

1. Podłącz jeden koniec kabla zasilania do wejścia DC w produkcie.
2. Podłącz drugi koniec kabla zasilania do źródła zasilania USB-A 5 V, 500 mA.

Uwaga:

Gdy podłączone jest wejście DC, prąd nie popłynie do baterii.

8 Obsługa

8.1 Ważenie

WARUNKI WSTĘPNE:

- ✓ Pracujesz na stabilnej, poziomej i równej powierzchni.
 - ✓ Nóżki zostały wyregulowane (w razie potrzeby).
1. Podnieś pokrywę ochronną.
 2. Dotknij **ON/OFF**, aby włączyć wagę.
→ Poczekaj, aż pojawi się „0.000”. Jeśli pojawi się inna wartość, dotknij **TARE**.
 3. Wybierz jednostkę miary. Dotknij **MODE**, aby przełączać między jednostkami (g, oz, ozt, dwt, ct, gn).
 4. Umieść ważony przedmiot na płytce wagi.

→ Jeśli waga przekroczy zakres ważenia, na wyświetlaczu pojawi się „88888”. Natychmiast zdejmij przedmiot z płytki wagi.

5. Dotknij **ON/OFF**, aby wyłączyć wagę.

→ Waga wyłączy się automatycznie po 300 sekundach bezczynności.

8.2 Funkcja tary

■ Funkcja tary uwzględnia wagę pojemnika, więc waga pokazuje tylko wagę netto ważonego przedmiotu.

■ Maksymalny zakres ważenia obejmuje pojemnik do ważenia. Zaleca się używanie możliwie najlżejszego pojemnika do ważenia.

1. Dotknij **ON/OFF**, aby włączyć wagę.

2. Postaw pusty pojemnik do ważenia (miskę, koszyk, itp.) na płytce wagi. Poczekać, aż wyświetlacz się ustabilizuje.

3. Dotknij przycisku **TARE**. Wyświetlacz pokaże wartość „0.000”.

4. Umieść ważony przedmiot w pojemniku do ważenia.

→ Wyświetlona waga będzie wagą netto ważonego przedmiotu.

→ Aby kontynuować ważenie bez pojemnika do ważenia, zdejmij go z płytki wagi i dotknij przycisku **TARE**.

5. Dotknij **ON/OFF**, aby wyłączyć wagę.

8.3 Liczenie

Ta funkcja pozwala określić liczbę obiektów o jednakowej wadze w partiach.

1. Dotknij **ON/OFF**, aby włączyć wagę.

2. Umieść (25, 50, 75 lub 100) przedmiotów na płytce wagi.

3. Dotknij i przytrzymaj przycisk **PCS**, aż na wyświetlaczu pojawi się liczba „25”.

4. Dotykaj wielokrotnie przycisk **MODE**, aby ustawić liczbę jednostki odniesienia (25, 50, 75 lub 100).

5. Dotknij przycisku **PCS**. Wyświetlacz pokaże liczbę jednostek.

6. Dodaj lub usuń przedmioty z płytki wagi.

7. Dotknij przycisku **MODE**, aby powrócić do normalnego trybu ważenia.

→ Wartość odniesienia zostanie zapamiętana, dopóki nie ustawisz nowej wartości.

8.4 Kalibracja

Skala została skalibrowana fabrycznie. Jeśli brakuje dokładności, najpierw spróbuj wymienić baterie.

WARUNKI WSTĘPNE:

✓ Do kalibracji wymagany jest standardowy odważnik testowy o wadze 50g.

✓ Płytkę do ważenia musi być pusta.

1. Dotknij **ON/OFF**, aby włączyć wagę.

2. Dotknij i przytrzymaj przycisk **MODE**, aż na wyświetlaczu pojawi się „CAL”.

3. Dotknij ponownie przycisku **MODE**. Wyświetlacz będzie naprzemiennie wyświetlał „CAL” i „50.000 g”.

4. Umieść odważnik do kalibracji na płytce do ważenia.

→ Kalibracja będzie zakończona, gdy na wyświetlaczu pojawi się „PASS”. Może to potrwać kilka chwil.

→ Jeśli wystąpił błąd kalibracji, na wyświetlaczu pojawi się „FAIL”. Powtórz kalibrację.

5. Zdejmij odważnik.

6. Dotknij **ON/OFF**, aby wyłączyć wagę.

9 Czyszczenie i konserwacja

Ważne:

– Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu lub innych roztworów chemicznych. Środki te niszczą obudowę i mogą spowodować awarię produktu.

– Nie zanurzać produktu w wodzie.

1. Odłączyć produkt od zasilacza.

2. Czyścić urządzenie suchą, nieustrzępiącą się ściereczką.

10 Utylizacja



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie zaliczają się do odpadów z gospodarstw domowych. Po zakończeniu eksploatacji produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.



Przed wyrzuceniem należy wyjąć wszelkie baterie (akumulatory) i wyrzucić je oddzielnie. Prawo wymaga od użytkownika końcowego zwrócenia wszystkich zużytych baterii (akumulatorów) (rozporządzenie dotyczące baterii). Wyrzucanie baterii z odpadami domowymi jest zabronione.

Zanieczyszczone baterie (akumulatory) są oznaczone tym symbolem, który sygnalizuje, że utylizacja wraz z odpadami domowymi jest zabroniona. Oznaczenia dla metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa na bateriach (akumulatorach), np. poniżej symbol kosza z lewej strony).

Zużyte baterie (akumulatory) można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiórki, do naszych sklepów, lub gdziekolwiek, gdzie sprzedawane są baterie (akumulatory).

Przed utylizacją, aby zapobiec zwarciom, odsłonięte styki baterii należy całkowicie zakryć kawałkiem taśmy samoprzylepnej. Nawet jeśli baterie są wyczerpane, napięcie szczytkowe może stać się niebezpieczne w przypadku zwarcia (pęknięcie, silne przegrzanie, pożar, wybuch).

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

11 Dane techniczne

| | |
|---------------------------------------|---|
| Zasilanie elektryczne | 4 baterie 1.5 V AAA 5 V, 500 mA |
| Natężenie prądu roboczego | <15 mA |
| Czas pracy na bateriach..... | ok. 6 miesięcy |
| Udźwig..... | maks. 50 g |
| Dokładność..... | ±0,003 g |
| Jednostki | g, oz, dwt, gn, ozt, ct |
| Stopniowanie | 0,001 g |
| Warunki pracy/przechowywania.... | od 0°C do +40°C, 20–80% wilg. wzgl. (bez kondensacji) |
| LCD (szer. x wys.) | 75 x 36 mm |
| Wymiary (szer. x wys. x dł.) (ok.)... | 96 x 64 x 150 |
| Waga (ok.)..... | 195 g (bez baterii) |

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2391350_V2_1221_dh_mh_pl I2/O2