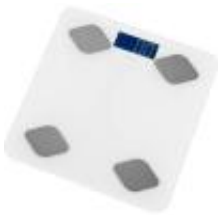


Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lazienkowa-waga-analityczna-z-bluetooth-69202-fala-p-14304.html>

ŁAZIENKOWA WAGA ANALITYCZNA Z BLUETOOTH 69202 FALA

Cena brutto	33,93 zł
Cena netto	27,59 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	69202
Kod producenta	69202
Kod EAN	5906083025983
Producent	Fala

Opis produktu

Łazienkowa waga analityczna z Bluetooth 69202 Fala

Elektroniczna waga diagnostyczna z technologią BIA (analiza impedancji bioelektrycznej) umożliwiającą pomiar 8 parametrów składu ciała. Wyposażona w moduł Bluetooth do synchronizacji danych z aplikacją mobilną oraz 4 czujniki tensometryczne zapewniające precyzyjny pomiar masy ciała do 180 kg.

Zakres pomiarowy do 180 kg

Liczba parametrów 8 wskaźników

Łączność Bluetooth

Zasilanie 2x AAA

Charakterystyka wagi analitycznej

Technologia BIA z 8 parametrami

Analiza impedancji bioelektrycznej mierzy opór elektryczny tkanek, co pozwala określić procentową zawartość tłuszczu, wody, masy mięśniowej, kostnej oraz wskaźniki BMI, tkanki trzewnej i zapotrzebowania kalorycznego. Metoda stosowana w dietetyce i medycynie sportowej.

4 czujniki tensometryczne

Cztery niezależne czujniki rozmieszczone w narożnikach wagi rejestrują rozkład masy ciała, co zwiększa dokładność pomiaru w porównaniu do modeli z pojedynczym czujnikiem. System kompensuje nierównomierne obciążenie platformy.

Synchronizacja Bluetooth z aplikacją

Automatyczne przesyłanie wyników do aplikacji mobilnej po zakończeniu pomiaru. Dane archiwizowane są w formie wykresów trendów, co ułatwia monitorowanie zmian w czasie podczas diety lub treningu.

Hartowane szkło o grubości 6 mm

Platforma ze szkła hartowanego wytrzymuje obciążenie do 180 kg i jest odporna na pęknięcia przy upadku drobnych przedmiotów. Materiał nie wchłania wilgoci i łatwo się czyści, co ma znaczenie w środowisku łazienkowym.

Mierzone parametry składu ciała

Waga analizuje 8 wskaźników zdrowotnych przy użyciu metody BIA. Pomiar wykonywany jest przez metalowe elektrody w platformie, przez które przepływa słaby prąd elektryczny o częstotliwości 50 kHz (nieodczuwalny dla użytkownika).

- Masa ciała w kg – podstawowy pomiar z dokładnością do 100 g
- Tkanka tłuszczowa w % – zawartość tłuszczu w stosunku do masy całkowitej
- Zawartość wody w % – poziom nawodnienia organizmu
- Masa mięśniowa w kg – waga tkanki mięśniowej szkieletowej
- Masa kostna w kg – szacunkowa waga mineralnej masy kości
- Trzewna tkanka tłuszczowa – tłuszcz wokół narządów wewnętrznych (skala 1-59)
- BMI (Body Mass Index) – wskaźnik masy ciała
- Dzielne zapotrzebowanie kaloryczne w kcal – podstawowa przemiana materii

Jak działa pomiar bioimpedancji

Podczas ważenia prąd elektryczny przepływa przez ciało od stóp. Tkanka tłuszczowa ma większy opór elektryczny niż woda i mięśnie, co pozwala algorytmom wagi obliczyć skład ciała. Dla zwiększenia dokładności pomiaru należy stać boso na metalowych elektrodach i zachować te same warunki (pora dnia, nawodnienie).

Specyfikacja techniczna

Model	69202
-------	-------

Producent	Fala
Maksymalny udźwig	180 kg
Liczba mierzonych parametrów	8 wskaźników składu ciała
Metoda analizy	BIA (analiza impedancji bioelektrycznej)
Liczba czujników	4 czujniki tensometryczne
Łączność bezprzewodowa	Bluetooth
Wyświetlacz	LCD z podświetleniem
Materiał platformy	Szkoło hartowane
Zasilanie	2 baterie AAA (1,5 V)
Wskaźnik naładowania baterii	Tak
Kolor	Biały

Zastosowanie wagi diagnostycznej

- Monitorowanie efektów diety redukcyjnej lub odchudzającej
- Kontrola przyrostu masy mięśniowej podczas treningu siłowego
- Śledzenie poziomu nawodnienia organizmu u sportowców
- Ocena zmian składu ciała u osób na diecie wysokobiałkowej
- Monitorowanie tkanki trzewnej w profilaktyce chorób metabolicznych
- Obliczanie dziennego zapotrzebowania kalorycznego przy planowaniu jadłospisu
- Regularna kontrola BMI w ramach zarządzania masą ciała
- Archiwizacja pomiarów wielu użytkowników w jednej aplikacji

Użytkowanie i konserwacja

Wagę należy umieścić na twardym, równym podłożu – dywaniki i nierówności zakłócają pomiar. Przed pierwszym użyciem trzeba sparować urządzenie z aplikacją mobilną przez Bluetooth. Pomiary wykonuje się boso, stając na metalowych elektrodach.

Dla zachowania spójności wyników zaleca się ważenie o tej samej porze dnia, przed posiłkiem i po skorzystaniu z toalety. Różnice w nawodnieniu organizmu (po treningu, rano po przebudzeniu) mogą wpływać na odczyty procentowe.

Platformę ze szkła hartowanego czyści się wilgotną szmatką. Nie należy zanurzać wagi w wodzie ani stosować środków ściernych. Wskaźnik naładowania baterii na wyświetlaczu informuje o konieczności wymiany ogniw AAA.

Ograniczenia metody BIA

Pomiary bioimpedancji mogą być mniej dokładne u osób z rozrusznikiem serca, kobiet w ciąży oraz przy skrajnych wartościach masy ciała. Wyniki służą do śledzenia trendów i nie zastępują badań medycznych. Dla oceny rzeczywistego składu ciała stosuje się metody referencyjne jak DXA lub hydrostatyczne ważenie.

Produkty powiązane

Do kompleksowego monitorowania zdrowia warto rozważyć ciśnieniomierz automatyczny, pulsoksymetr napalcowy oraz termometr bezdotykowy. Osoby aktywne fizycznie mogą skorzystać z opasek fitness z pomiarem tętna i krokomierzem synchronizowanym z aplikacją mobilną.
