

InBody 580 - analizator składu ciała



Opis produktu:

W ocenie stanu zdrowia przydają się również takie parametry jak masa komórkowa i segmentalna szczupła masa ciała. InBody 580 to model typowo stacjonarny, świetnie sprawdzający się we wszelkiego rodzaju gabinetach i klinikach, wykorzystuje się go również w profesjonalnych klubach sportowych, a także gabinetach medycyny estetycznej.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

InBody 580 - analizator składu ciała

InBody 580 to innowacyjne urządzenie, które rewolucjonizuje analizę składu ciała. Analizator oferuje specjalistyczną metodę pomiaru, umożliwiając precyzyjne zbadanie składu ciała. Idealnie nadaje się do zastosowania w szpitalach, ośrodkach zdrowia oraz klubach fitness, gdzie dokładność i rzetelność pomiarów są kluczowe.

InBody nie stosuje danych empirycznych jak wiek i płeć do określenia składu ciała, wykorzystywane jest to jedynie do dopasowania właściwych norm do każdego badanego.

Ulepszona jakość obsługi użytkownika

Szybki pomiar

Doświadcz szybkiej i precyzyjnej oceny składu ciała, dostępnej do natychmiastowej konsultacji w zaledwie 30 sekund.

Wygodny pomiar

Uzyskaj dokładne pomiary, trzymając w dowolnym miejscu ergonomicznie zaprojektowaną elektrodę ręczną.

Przyjazny interfejs

InBody wyposażony jest w obszerny, 10.1-calowy ekran dotykowy oraz klawiaturę zapewniającą płynną i przyjazną dla użytkownika obsługę.

Inteligentne rozpoznawanie

Rozpoznawanie kodu QR z aplikacji mobilnej dla uproszczenia wprowadzania danych pacjenta, zwiększające efektywności oraz wygodę użytkownika.

Wszechstronne parametry dla profesjonalistów

Ocena sarkopenii

Ocena sarkopenii może być łatwo przeprowadzana i analizowana przy użyciu wskaźnika masy mięśni szkieletowych (SMI) oraz siły chwytu ręki*, co umożliwia kompleksową ocenę i spersonalizowane konsultacje.

*Siła chwytu ręki jest dostępna przy użyciu dynamometru do chwytu ręki InBody (InGrip).

Równowaga wody w organizmie

Zachowanie równowagi wody w organizmie jest kluczowe dla ogólnego zarządzania zdrowiem. Całkowite wskaźniki ECW (całkowita woda pozakomórkowa) w analizatorach InBody stanowią cenne narzędzie do monitorowania i oceny stanu zdrowia pacjenta.

Kontrola integralności komórek

Kąt fazowy jest istotną miarą, która odzwierciedla zdrowie komórek poprzez ukazanie integralności komórek oraz ogólnej funkcji fizjologicznej. Kąt fazowy pomaga w ocenie zdrowia komórkowego pacjenta.

Parametry InBody 580 obejmują

- masę ciała (WT),
- miękką szczupłą masę ciała (SLM),
- masę mięśni szkieletowych (SMM),
- masę tkanki tłuszczowej,
- procentową zawartość tkanki tłuszczowej (PBF),
- całkowitą zawartość wody w organizmie (TBW),
- woda zewnątrzkomórkowa (ICW),
- woda wewnątrzkomórkowa (ECW),
- TBW/FFM,
- beztłuszczową masę ciała (FFM),
- wskaźnik masy ciała (BMI),
- wskaźnik talia-biodra (WHR),
- masę komórkową (BCM),
- zawartość minerałów kostnych (BMC),
- obwód ramienia (AC),
- obwód mięśni ramienia (AMC),

- podstawową przemianę materii (BMR),
- masę mięśni szkieletowych/masę ciała (SMM/WT),
- wskaźnik beztłuszczowej masy ciała (FFMI),
- wskaźnik masy tłuszczowej (FMI, kg/m²),
- kontrolę tkanki tłuszczowej,
- kontrolę mięśni,
- kontrolę masy ciała,
- balans ciała,
- kąt fazowy całego ciała,
- współczynnik SMI,
- parametry sarkopenii (SMI, siła chwytu HGS),
- wykres rozwoju (wzrost, masa ciała),
- impedancję każdego z segmentu,
- poziom trzewnej tkanki tłuszczowej,
- obszar trzewnej tkanki tłuszczowej,
- impedancję każdej częstotliwości,
- 5-segmentalną analizę tkanki tłuszczowej,
- 5-segmentalną analizę szczupłej masy ciała,
- segmentalne obwody,
- obwód talii,
- skalę fitness/wynik InBody,
- stopień otyłości,
- stopień otyłości u dziecka,
- ocenę otyłości (BMI, PBF),
- historię składu ciała,
- zalecaną dawkę kalorii,
- wydatek kaloryczny ćwiczeń,
- kod QR.

Dane techniczne

Waga	24,4 kg
Wymiary (szer. x dł. x wys.)	502 x 892 x 1124 mm
Częstotliwość impedancji	5, 50, 250, 500 kHz
Natężenie prądu	200 uA
Czas trwania pomiaru	30 sekund
Granica masy ciała	5-300 kg
Granica wieku	od 3 lat wzwyż
Granica wzrostu	95-220 cm
Interfejs wprowadzania danych	klawiatura, ekran dotykowy
Współdziałająca drukarka	z programu LB lub z listy InBody
Metoda elektrodowa	8-punktowy tetrapolarny system elektrod dotykowych
Metoda przesyłania danych do Excela	program LB, pamięć przenośna

Oprogramowanie	Lookin'Body 120
Arkusz wyników dla dorosłych	tak
Arkusz wyników dla dzieci	tak

Informacje:

Waga: 24,4 kg
 Wymiary: 502 x 892 x 1124 mm
 Natężenie prądu: 200 uA
 Arkusz wyników dla dzieci: tak
 Arkusz wyników dla dorosłych: tak
 Czas trwania pomiaru: 30 sekund
 Częstotliwość impedancji: 5
 Częstotliwość impedancji: 50
 Częstotliwość impedancji: 500 kHz
 Częstotliwość impedancji: 250
 Interfejs wprowadzania danych: klawiatura
 Interfejs wprowadzania danych: ekran dotykowy
 Metoda elektrodowa: 8-punktowy tetrapolarny system elektrod dotykowych
 Metoda przesyłania danych do Excela: program LB
 Metoda przesyłania danych do Excela: pamięć przenośna
 Nośność: 5-300 kg
 Oprogramowanie: Lookin'Body 120
 Współdziałająca drukarka: z programu LB lub z listy InBody
 Granica wieku: od 3 lat wzwyż
 Granica wzrostu: 95-220 cm

Model: