



NutriGuard – die Premiumklasse im neuen Format leichter, schneller, präziser, messstabiler auf 3 Frequenzen

BIA-Multifrequenz-Messgerät mit Duplex/Segmentfunktion

Die nächste Generation unseres Premiummodells NutriGuard überzeugt im neuen Design! Das NutriGuard ist ein Multifrequenz-Messgerät der Profiklasse mit integriertem Duplex- und Segmentmessmodul. Es misst auf 5, 50 und 100 kHz innerhalb von Sekunden. Die gemessenen Rohwerte R und Xc werden im großen Touch-Display angezeigt.

Die Messung auf mehreren Frequenzen ist geeignet für die Anwendung in der Grundlagenforschung, erlaubt die zusätzliche Bestimmung von extra- und intrazellulärem Wasser und eignet sich besonders für die Beurteilung von tiefgreifenden Störungen des Wasserhaushaltes, z. B. bei Dialyse, parenteraler Ernährung oder im intensivmedizinischen Bereich.

Durch die Messung von Einzelsegmenten eines Menschen lassen sich z. B. Ödeme in Armen und Beinen erkennen. Auch Muskelverlust durch Atrophie oder Muskelzuwachs durch geeignetes Training lassen sich nachweisen. Hierfür wird für die Messung ein spezielles 8-er Messkabel und Auswertung eine spezielle Segmentsoftware angeboten, die nicht im Standard-Lieferumfang enthalten ist.

- Hohe Messwertstabilität
- Kompaktes Design (6x21x15 cm)
- Extrem leicht (ca. 900 g)
- Messergebnisse auf allen 3 Frequenzen in nur wenigen Sekunden
- Wartungsfrei
- Made in Germany
- mit großem modernen Touch-Display

Besonderheit: Sie können dieses Gerät mit oder ohne Auswertungssoftware NutriDuplex bestellen. Das NutriGuard kann direkt mit einem PC verbunden werden und die Messdaten übertragen (Modell mit Auswertungssoftware) oder Sie lesen die Werte ab und arbeiten ohne der Software NutriDuplex (Grundlagenforschung etc.)

Unser Preis: 2.695,- €

ohne Auswertungssoftware.

Zzgl. gesetzliche MwSt.





NutriGuard

| Modell-Bezeichnung | NutriGuard |
|--|---|
| Gewicht | ca. 900 g |
| Größe | ca. 6 x 21 x 15 cm |
| Neue Technik, messstabiler | ✓ |
| Made in Germany | ✓ |
| Wartungsfrei | ✓ |
| Automatische Übernahme der Messdaten | ✓ (mit zusätzlicher Software NutriDuplex) |
| Stromversorgung | per USB-Kabel am PC oder externes Ladegerät |
| Messfrequenz | 5, 50 und 100 kHz |
| Duplex/Segmentmessmodul | Integriert |
| Zubehör (inklusive) | Messkabel, USB-C-Kabel, Elektroden, Transporttasche, Testplatte |
| Weitere Optionen | Software NutriSegment, Segmentkabel 8-polig |
| Geeignet für | Professionelle Analyse der Körperzusammensetzung bzw. des Ernährungszustandes. Geeignet zur Therapie-/Verlaufskontrolle in Medizin, Ernährungsberatung, Physiotherapie, Sportlerbetreuung etc. Auch im Fitness- und Wellnessbereich einsetzbar. Profimessgerät für die Grundlagenforschung durch Multifrequenzmessung |
| Preis NutriGuard | 2.695,-€* ohne Software |
| Software NutriDuplex (Duplexsoftware immer freigeschaltet) | 590,-€ Einzelplatzversion |
| Gesamtpreis Gerät NutriGuard und Auswertungssoftware NutriDuplex | 3.285,-€* |
| Kennlern-Bestellung möglich | 30 Tage gegen Schutzgebühr 65,- €* |
| Ausführlicher Support per Telefon und Internet | ✓ |

*Alle Preise zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer.

© Data Input GmbH 2024

Data Input GmbH
Hindenburgstraße 2A
82343 Pöcking

T: +49 (0) 5130 5447
F: +49 (0) 5130 5435
info@data-input.de
www.data-input.de

Bankverbindung:
Deutsche Apotheker- und Ärztebank eG
BIC: DAAEDED
IBAN: DE77 3006 0601 0004 5039 37

USt-IdNr.: DE317134754
Amtsgericht: München
HRB: 239275

Geschäftsführer:
Julia Furtmayr,
Dr. Johannes Käsebieter

Erstanalyse für Duplex Example

Testzeile1
Testzeile2
Testzeile3

| | |
|----|--------|
| | 50 KHz |
| R | 511 |
| Xc | 66 |

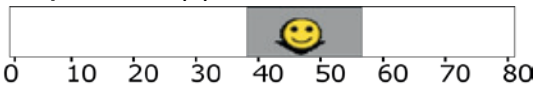
Messdatum: 27.11.2019 Zeit: 10:23
 Name: Example Geb.-Dat.: 22.01.1960
 Vorname: Duplex Alter: 59 Jahre
 Geschlecht: Männlich Größe: 1,88 m
 Messung Nr.: 2

[Wasser und BCM - ohne Fett]

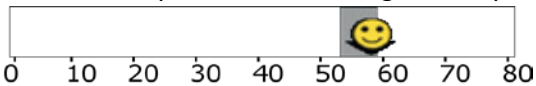


| | Berechnete Werte | Idealwerte | |
|--|------------------|------------|------|
| Gewicht | 75,0 | | kg |
| Body Mass Index BMI | 21,2 | 19,0-25,0 | |
| Grundumsatz (Energieverbrauch in Ruhe) | 1780 | | kcal |
| Phasenwinkel (Qualität der Magermasse) | 7,4 | 5,0-9,0 | ° |
| Körperwasser | 46,6 | 38,1-56,5 | l |
| Magermasse (Fettfreie Masse, BCM plus ECM) | 63,6 | 52,1-77,3 | kg |
| ECM (Interstitium, Knochen, Bindegew.) | 26,8 | 22,9-34,0 | kg |
| BCM (Muskel- u. Organzellmasse) | 36,8 | 29,1-43,2 | kg |
| ECM/BCM-Index (Verhältnis extra- zu intrazellulär) | 0,73 | <1 | |
| ECW | 22,1 | 14,8-21,5 | |
| ICW | 24,5 | 24,3-29,5 | |
| %-Zellanteil (Anteil BCM i.d. Magermasse) | 57,9 | 53,0-59,0 | % |
| Bauchumfang | --- | <94 | cm |
| Körperfett | 11,4 | 7,52-15,0 | kg |
| Körperfett in % | 15,2 | --- | % |
| Körperfett (korr.) | 11,0 | 7,52-15,0 | kg |

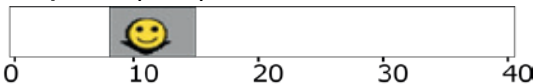
Körperwasser (L)



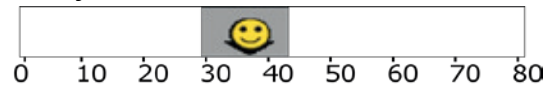
%-Zellanteil (Anteil BCM i.d. Magermasse)



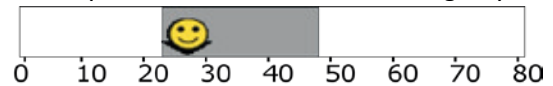
Körperfett (korr.)



Body Cell Mass BCM



ECM (Interstitium, Knochen, Bindegew.)



Phasenwinkel (°)



Der Pfeil zeigt den aktuellen Wert. Der markierte Bereich zeigt den Ideal- bzw. Normalbereich.