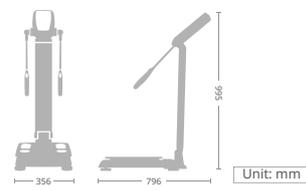


Specifications

InBody270S Analyseur de composition corporelle



Analyse d'Impédance Bioélectrique (BIA) Éléments de mesure	Impédance (Z)	15 mesures d'impédance en utilisant 3 fréquences différentes (20 kHz, 50 kHz, 100 kHz) sur chacun des 5 segments corporels (membre supérieur droit, membre supérieur gauche, tronc, membre inférieur droit, membre inférieur gauche)
	Angle de Phase (Ø)	1 mesure d'angle de phase avec une fréquence unique (50 kHz) pour le corps entier
Méthode de mesure	Analyse d'impédance bioélectrique multifréquence segmentaire directe (DSM-BIA)	
Méthode d'électrode	Électrodes tactiles tétrapolaires à 8 points	
Méthode de calcul de la composition corporelle	Aucune estimation empirique utilisée	
Types de feuilles de résultats	Feuille de résultats InBody, feuille de résultats InBody pour Enfants, feuille de résultats thermique InBody	
Résultats numériques	Écran LCD, gestion des données avec le logiciel LookinBody120	
Stockage de données	Enregistrement de jusqu'à 100 000 mesures (lorsque l'ID est saisi)	
Modes de test	Mode automatique, Mode professionnel	
Durée du test	Environ 30 secondes	
Poids testé	2 - 250 kg (4.4 - 551.2 lb)	
Taille (hauteur)	95 - 220 cm (3 ft 1.4 in - 7 ft 2.6 in)	
Tranche d'âge	3 ans et plus	
Menu Administrateur	<ul style="list-style-type: none"> Paramètres : configuration des réglages et gestion des données Dépannage : informations supplémentaires pour faciliter l'utilisation de l'InBody 	
Clé USB	Copie, sauvegarde ou restauration des données de test InBody (consultables sur Excel ou via le logiciel LookinBody)	
Sauvegarde des données	Sauvegarde des données enregistrées dans l'appareil InBody à l'aide d'une clé USB. Restauration des résultats sur l'appareil InBody à partir d'un fichier de sauvegarde	
Dimensions	356 (L) X 796 (P) X 995 (H) : mm 14.0 (L) X 31.3 (P) X 39.2 (H) : pouces	
Poids de l'appareil	13.4 kg (29.5 lb)	
Courant nominal appliqué	300 µA (± 30 µA)	
Conditions de fonctionnement	10 - 40 °C (50 - 104 °F), 30 - 75 % RH, 70 - 106 kPa	
Conditions de stockage	-10 - 70 °C (14 - 158 °F), 10 - 80 % RH, 50 - 106 kPa (sans condensation)	
Type d'écran	TFT LCD couleur 7 pouces (480 x 800)	
Interface interne	Écran tactile et clavier	
Interface externe	RS-232C (1), USB HOST (2), USB SLAVE (1), LAN (10/100T), Bluetooth (1), Wi-Fi (2,4G/5G)	
Adaptateur	DELTA	Entrée CA 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 1.5 A - 0.75 A Sortie CC 12 V =, 5.0 A
	Mean Well (GSM 40A12)	Entrée CA 100 - 240 V, 50 / 60 Hz, 1.0 A - 0.5 A Sortie CC 12 V =, 3.34 A
Connexion sans fil	Bluetooth, Wi-Fi	
Appareils compatibles	Stadiomètre (toise), tensiomètre, imprimante thermique (TP100), répartiteur série (SD400), InGrip	
Imprimante compatible	Imprimantes Laser/Jet d'encre PCL 3 ou supérieur, SPL	
Notifications sonores et assistance vocale	Sons de notification (test en cours, enregistrement des paramètres, informations personnelles, etc.) et guidage vocal pendant le test	
Affichage du logo	Le nom, l'adresse et les informations de contact peuvent être affichés sur la feuille de résultats InBody	
QR Code	En scannant un QR code, vous pouvez envoyer et vérifier les résultats InBody	
Langues	InBody prend en charge plus de 30 langues.	

Résultats (feuille de résultats InBody)

- #### Résultats et Interprétations
- Analyse de la composition corporelle (eau corporelle totale, protéines, minéraux, masse grasse, poids)
 - Bilan général (poids, masse musculaire squelettique, masse grasse)
 - Bilan morphologique (indice de masse corporelle, taux de graisse corporelle)
 - Masse maigre segmentaire (membre supérieur droit, membre supérieur gauche, tronc, membre inférieur droit, membre inférieur gauche)
 - Masse grasse segmentaire (membre supérieur droit, membre supérieur gauche, tronc, membre inférieur droit, membre inférieur gauche)
 - Historique des mesures (poids, masse musculaire squelettique, taux de graisse corporelle)
 - Score InBody
 - Angle de phase du corps entier (historique)
 - IMS (Historique)
 - Recommandations (poids cible, recommandations masse musculaire et masse grasse)
 - Évaluation nutritionnelle (protéines, minéraux, masse grasse)
 - Évaluation morphologique (IMC, taux de graisse corporelle)
 - Évaluation de la symétrie corporelle (partie supérieure, partie inférieure, supérieure-inférieure)
 - Ratio taille-hanche (graphique)
 - Niveau de graisse viscérale (graphique)
 - Paramètres de Recherche (masse musculaire squelettique, masse non grasse, métabolisme de base, ratio taille-hanche, tour de taille, niveau de graisse viscérale, degré d'obésité, IMM, IMG, IMS, MMS/poids)
 - Apport calorique recommandé par jour
 - Dépense calorique par activité
 - Paramètres de la sarcopénie (IMS, force de préhension)
 - Pression artérielle (Sys, Dia, Pulse, MAP, PP, RPP)
 - QR Code
 - Résultats et interprétations via QR Code
 - Angle de phase du corps entier (50 kHz)
 - Impédance (pour chaque segment et chaque fréquence)

Résultats (feuille de résultats InBody dédiée aux enfants)

- #### Résultats et Interprétations
- Analyse de la composition corporelle (masse hydrique totale, protéines, minéraux, masse grasse corporelle, poids)
 - Bilan général (poids, masse musculaire squelettique, masse grasse)
 - Bilan morphologique (indice de masse corporelle, taux de graisse corporelle)
 - Résultats de la courbe de croissance (taille, poids, IMC)
 - Historique des mesures (taille, poids, IMC, masse musculaire squelettique, taux de graisse corporelle)
 - Angle de phase du corps entier (historique)
 - IMS (historique)
 - Score de croissance
 - Recommandations (poids cible, recommandations masse musculaire et masse grasse)
 - Évaluation nutritionnelle (protéines, minéraux, masse grasse)
 - Évaluation morphologique (IMC, taux de graisse corporelle)
 - Évaluation de la symétrie corporelle (partie supérieure, partie inférieure, supérieure-inférieure)
 - Paramètres de Recherche (masse musculaire squelettique, masse non grasse, métabolisme de base, degré d'obésité chez l'enfant, IMM, IMG, IMS, MMS/poids)
 - Paramètre de la sarcopénie
 - Pression artérielle (Sys, Dia, Pulse, MAP, PP, RPP)
 - QR Code
 - Aperçu des paramètres clés de la feuille de résultats via QR Code
 - Angle de phase du corps entier (50 kHz)
 - Impédance (pour chaque segment et chaque fréquence)

Résultats (feuille de résultats thermique InBody)

- Eau corporelle totale, protéines, minéraux, masse grasse, poids, masse musculaire, taux de masse grasse, indice de masse corporelle (Imc), métabolisme de base, ratio taille-hanche, circonférence taille, niveau de graisse viscérale, IMM, IMG, IMS, MMS/poids, analyse musculaire segmentaire (bras droit, bras gauche, tronc, jambe droite, jambe gauche), Masse maigre segmentaire (membre supérieur droit, membre supérieur gauche, tronc, membre inférieur droit, membre inférieur gauche), Masse grasse segmentaire (membre supérieur droit, membre supérieur gauche, tronc, membre inférieur droit, membre inférieur gauche), score inbody, recommandations masse musculaire et masse grasse, angle de phase du corps entier (50 kHz), Impédance (pour chaque segment et chaque fréquence)

- * Le contenu ci-dessus est sujet à modification sans préavis dans le but d'améliorer l'apparence et les performances du produit.
- * Notez qu'il s'agit d'un dispositif médical, utilisez-le avec les précautions appropriées et en suivant les instructions.
- * Les résultats de la pression artérielle ou de la force de préhension ne sont disponibles que lorsqu'ils sont intégrés au tensiomètre InBody (série BPBIO) ou au dynamomètre de force de préhension InBody (InGrip).
- * QR Code est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED

InBody

Distributeur pour la Suisse:

best4health

best4health gmbh

Grindelstrasse 12

CH-8303 Bassersdorf

Tél. +41 44 500 31 80

mail@best4health.ch / www.best4health.ch

Certificats



1 6 3 9

CE1639



NAWI



ISO13485



ISO9001



MDSAP



GMP

Awards



iF Design Award

Pour plus de détails sur les brevets que nous avons acquis, veuillez visiter notre site Web ou vous référer à la gazette des brevets de l'office de propriété intellectuelle de chaque pays.