POWEROLOGY



Powerology

ميزان LIBRA الذكي لقياس نسبة الدهون في الجسم

رمز المنتج: PWBF1806NB

المحتويات

مقدمة عن المنتج	٢
معلومات السلامة	٢
الإعداد والاستخدام	٤
نصائح الصيانة	٦
الأسئلة الشائعة	٦
استكشاف الأخطاء وإصلاحها	٧
المخطط الهيكلي	٩
المقاييس المعروضة على الشاشة	٩
المواصفات	١١
المزايا	١٢
التخلص من المنتج	١٢
الضمان	١٢
تواصل معنا	١٣

مقدمة عن المنتج

ميزان قياس نسبة الدهون الذكي Powerology LIBRA هو جهاز لمراقبة تركيبة الجسم متصل عبر البلوتوث، يقيس وزنك ويحلل مؤشرات العافية الرئيسية باستخدام تقنية تحليل المقاومة الكهربائية الحيوية (BIA). تعرض شاشة TFT ملونة بالكامل مثبتة على منصة من الزجاج المقوى ITO قراءتك على الفور، بينما يقوم التطبيق المرافق للهاتف بتسجيل الاتجاهات طويلة المدى لوزن الجسم، ونسبة الدهون، ونسبة الماء، والكتلة العضلية، وكتلة العظام، ومؤشر كتلة الجسم، والدهون الحشوية، والسعرات الحرارية، والعمر البيولوجي. بفضل ذاكرة متعددة المستخدمين، ووحدات قياس متعددة، وقدرة استيعاب تصل إلى ١٨٠ كجم، يوفر LIBRA مقاييس دقيقة لرؤية صحية شاملة وواضحة.



معلومات السلامة

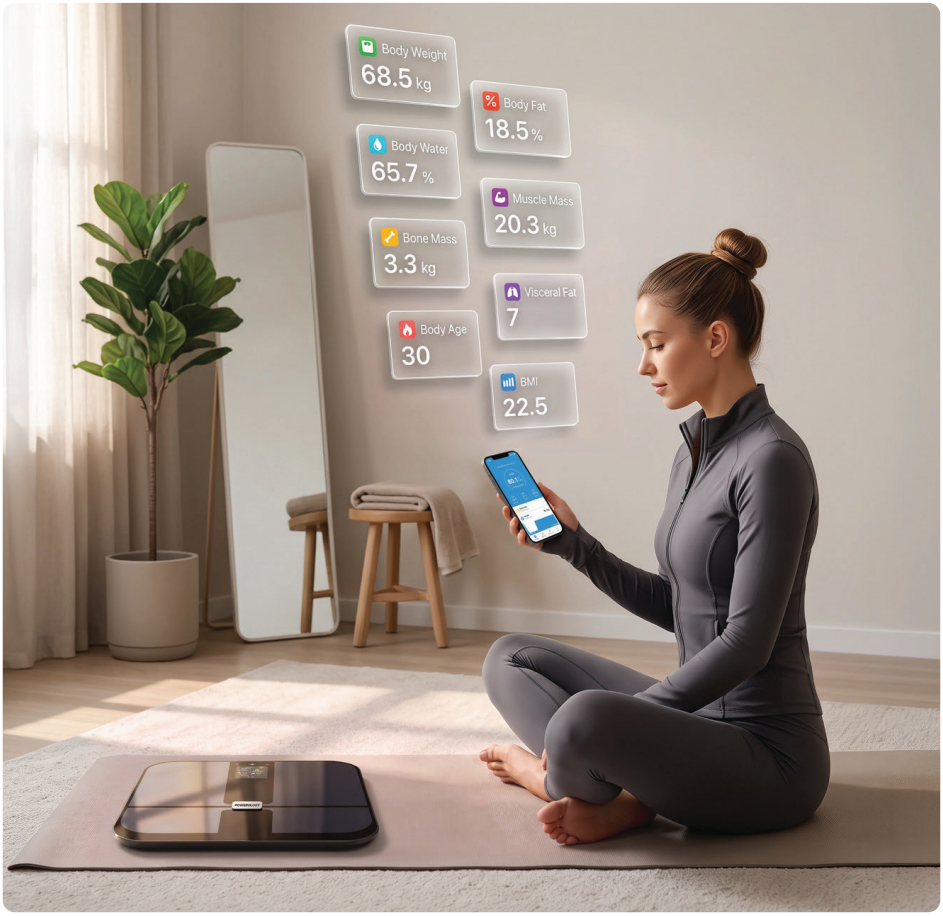
تحذير:

1. لا تستخدم هذا الميزان إذا كنت تحمل جهاز تنظيم ضربات القلب أو أي جهاز طبي مزروع آخر، حيث قد تتداخل إشارة المقاومة الكهربائية الحيوية مع عمله.
2. يجب على النساء الحوامل عدم استخدام وظيفة قياس تركيب الجسم (BIA)؛ يُرجى الاكتفاء بوضع قياس الوزن فقط أو استشارة أخصائي رعاية صحية مؤهل.
3. لا يُنصح باستخدام هذا الميزان للأطفال دون سن السادسة، ويجب أن يستخدمه الأطفال الأكبر سنًا تحت إشراف شخص بالغ فقط؛ وتُعد قراءات BIA للمستخدمين الصغار استرشادية فحسب.
4. لا تتجاوز الحد الأقصى لسعة الوزن، لأن التحميل الزائد قد يؤدي إلى تحطم المنصة الزجاجية والتسبب في إصابات.
5. لا تصعد على الميزان بقدمين مبللتين أو عندما يكون السطح الزجاجي مبللًا؛ إذ يصبح السطح زلقًا وقد يتسبب في السقوط.

6. تجنب إسقاط الميزان أو تعريضه لصدمات أو اهتزازات قوية، فقد يتحطم الزجاج المقوى في حال تعرضه للتلف.
7. لا تغمر الميزان في الماء ولا تسمح بدخول أي سوائل إلى داخل الهيكل.
8. احتفظ بالميزان بعيدًا عن اللهب المكشوف ومصادر الحرارة الأخرى.
9. لا تقم بفك الميزان لأي غرض سوى الوصول إلى حجرة البطاريات.
10. لا تحاول إعادة شحن البطاريات غير القابلة لإعادة الشحن، ولا تتخلص منها بإلقائها في النار، ولا تُحدث تماسًا كهربائيًا بين أقطابها؛ ضع البطاريات مع مراعاة القطبية الصحيحة، ولا تخلط بين البطاريات القديمة والجديدة أو بين أنواع مختلفة من البطاريات.
11. احفظ البطاريات بعيدًا عن متناول الأطفال الصغار؛ وفي حال ابتلاع بطارية، اطلب المشورة الطبية على الفور.
12. لا ينبغي الاعتماد على قراءات هذا الميزان كأساس وحيد لاتخاذ القرارات الطبية أو الغذائية؛ فهذا الجهاز مخصص للاستخدام المنزلي فقط وليس جهازًا طبيًا.

تنبيه:

1. ضع الميزان على سطح صلب ومستوٍ وثابت؛ وتجنب السجاد أو الأرضيات اللّينة، لأنها تؤثر على دقة القياس.
2. نظّف المنصة بقطعة قماش مبللة قليلًا؛ ولا تستخدم المذيبات أو المواد الكاشطة، ولا تغمر المنتج في الماء.
3. احفظ الميزان في مكان جاف وبعيدًا عن درجات الحرارة والرطوبة القصوى، للحفاظ على المكونات الإلكترونية وشاشة TFT.
4. أخرج البطاريات في حال عدم استخدام الميزان لفترة طويلة لتجنب تسربها.
5. لا تخزّن الميزان في وضع رأسي أثناء عدم الاستخدام، فقد يؤدي ذلك إلى استنزاف البطاريات.
6. كرّر خطوة التهيئة في كل مرة يتم فيها نقل الميزان إلى مكان جديد، واحرص على قياس وزنك في نفس التوقيت من اليوم، وعلى نفس السطح، ومن دون ملابس أو أحذية للحصول على نتائج متسقة.
7. قد يلاحظ المستخدمون الذين لديهم زراعات معدنية أو أطراف صناعية اختلافات في قراءات تركيب الجسم بسبب طريقة قياس المقاومة الكهربائية.
8. في حال حدوث عطل لا يمكن حله باتباع خطوات استكشاف الأخطاء وإصلاحها، يُرجى التواصل مع خدمة العملاء؛ ويجب أن يتم استبدال أي جزء تالف من قِبل وكيل الصيانة المعتمد أو شخص مؤهل مماثل لتجنب أي خطر.
9. احتفظ بهذا الدليل للرجوع إليه مستقبلًا.



الإعداد والاستخدام

١. تركيب البطاريات

اقلب الميزان رأسًا على عقب على سطح ناعم ومستوٍ لتجنب خدش الزجاج.

افتح غطاء علبة البطاريات الموجودة في الجهة السفلية.

أدخل ٣ بطاريات AAA (غير مرفقة)، مع مراعاة القطبية الصحيحة + / –.

أغلق الغطاء؛ ستضيء شاشة TFT للحظات لتأكيد تشغيل الجهاز.

٢. تنزيل التطبيق والاقتران

قم بتنزيل تطبيق Dr Weight من App Store أو Google Play.

أنشئ حسابًا واستكمل ملفك الشخصي (الجنس، الطول، العمر، الوزن المستهدف).

قم بتفعيل البلوتوث في جهازك المحمول وافتح التطبيق.

قف على الميزان لحظة قصيرة لتنبيهه، ثم اتبع التعليمات داخل التطبيق لإتمام الاقتران.

بعد الاقتران، ستتم مزامنة الميزان تلقائيًا في كل مرة يكون فيها ضمن نطاق الاتصال.

٣. إجراء قياس

ضع الميزان على سطح صلب ومستوٍ وأفقي — تجنب وضعه على السجاد أو الأرضيات غير المستوية.

اخلع الحذاء والجوارب حتى تلامس قدماك العاريتان مناطق الأقطاب الكهربائية.

قف على المنصة مع توزيع وزنك بالتساوي على كلتا القدمين.

ابقَ ساكنًا أثناء قراءة الميزان لوزنك وتنقّله بين مقاييس تركيبة الجسم.

انزل عن الميزان بعد اكتمال القراءة؛ ستتم مزامنة البيانات مع التطبيق تلقائيًا.

٤. إضافة مستخدمين متعددين

في تطبيق Dr Weight، أضف فردًا جديدًا من العائلة إلى حسابك.

اطلب من كل مستخدم القيام بعملية قياس واحدة على الأقل ليتعرف الميزان على ملفه الشخصي.

بعد ذلك، يستخدم الميزان تقنية التعرف التلقائي على المستخدم لإسناد القراءات المستقبلية إلى الحساب الصحيح.

يمكن للضيوف قياس أوزانهم دون حفظ البيانات في أي ملف شخصي.

٥. تغيير وحدة القياس

افتح تطبيق Dr Weight وانتقل إلى الإعدادات.

اختر وحدة القياس المفضلة لديك (kg أو lb أو st).

قف على الميزان لمزامنة إعداد الوحدة الجديدة.

نصائح الصيانة

١. حافظ على نظافة المنصة

امسح السطح الزجاجي بقطعة قماش ناعمة ورطبة قليلاً بعد الاستخدام.

لا تستخدم منظفات كاشطة أو مذيبات أو إسفنجات خشنة على الزجاج أو الأقطاب.

٢. احمِ الأقطاب

تأكد من أن المناطق الموصلة جافة وخالية من الغبار للحفاظ على دقة القراءات.

لا تغمر الميزان في الماء أبدًا ولا تغسله تحت الصنبور.

٣. التخزين الصحيح

احتفظ بالميزان مسطحًا على سطح صلب — ولا تُسنده عموديًا على الحائط لفترات طويلة.

خزّنه في مكان جاف داخلي بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة والرطوبة.

٤. العناية بالبطارية

أخرج البطاريات إذا لن يتم استخدام الميزان لفترة طويلة.

استبدل البطاريات الثلاث في وقت واحد بنفس العلامة التجارية والنوع.

تخلص من البطاريات المستعملة وفقًا للوائح المحلية.

٥. التعامل بحذر

لا تقفز على الميزان ولا تُسقط أشياء ثقيلة على الزجاج.

لا تتجاوز الحد الأقصى للوزن البالغ ١٨٠ كجم.

الأسئلة الشائعة

١. ما هو التطبيق الذي أحتاج إلى استخدامه مع هذا الميزان؟

قم بتنزيل تطبيق Dr Weight المجاني من App Store (لأجهزة iOS) أو Google Play (لأجهزة Android) وقم بإقران الميزان عبر Bluetooth.

٢. كم عدد الأشخاص الذين يمكنهم استخدام نفس الميزان؟

يدعم الميزان ما يصل إلى ١٠ مستخدمين محفوظين بالإضافة إلى ضيف واحد، مع التعرف التلقائي على المستخدم بعد أول بضع عمليات وزن.

٣. لماذا تتفاوت قراءة نسبة الدهون في جسمي بين قياس وآخر؟

تتأثر قراءات BIA بمستوى الترطيب وتناول الطعام ووقت اليوم. للحصول على اتجاهات ثابتة، قم بالوزن في نفس الوقت من كل يوم — ويفضل في الصباح قبل الأكل أو الشرب.

٤. هل يمكنني استخدام الميزان على السجاد؟

لا. ضع الميزان دائمًا على سطح صلب ومستوٍ. الأرضيات الناعمة أو غير المستوية ستؤثر على الدقة والاستقرار.

٥. من الذي لا ينبغي له استخدام ميزان قياس الدهون بتقنية BIA؟

لا يجب على الأشخاص الذين يستخدمون أجهزة تنظيم ضربات القلب أو الأجهزة الطبية المزروعة الأخرى، وكذلك النساء الحوامل، استخدام القياس القائم على تقنية BIA. استشر أخصائي رعاية صحية في حال عدم التأكد.

٦. هل البطاريات مرفقة مع المنتج؟

لا. يتطلب الميزان ٣ بطاريات AAA، والتي تُباع بشكل منفصل.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

١. الميزان لا يعمل عند الوقوف عليه

السبب: البطاريات مفقودة أو فارغة أو مركّبة بشكل غير صحيح. الحل: افتح حجرة البطاريات، وتحقق من القطبية، واستبدلها بـ ٣ بطاريات AAA جديدة.

٢. تعرض الشاشة وزنًا غير مستقر أو متذبذبًا

السبب: الميزان موضوع على سجاد أو فواصل بلاط أو سطح غير مستوٍ. الحل: انقله إلى أرضية صلبة ومسطحة ومستوية وقف ثابتًا حتى تستقر القراءة.

٣. القراءة تبدو مختلفة بشكل ملحوظ عن ميزان آخر

السبب: تستخدم الموازين المختلفة مستشعرات ومعايرات مختلفة. الحل: استخدم هذا الميزان فقط لتتبع التغيرات، مع الوزن في نفس الوقت من اليوم وتحت ظروف مماثلة.

٤. قيم تركيبة الجسم (الدهون، الماء، العضلات) غير ظاهرة

السبب: القدمان لا تلامسان مناطق الأقطاب بالكامل، أو أنك ترتدي جوارب. الحل: قف على الميزان بقدمين نظيفتين وحافيتين ورطبتين قليلاً بحيث تغطيان مناطق الأقطاب الأربع كاملة.

٥. الميزان لا يقترن بتطبيق Dr Weight

السبب: Bluetooth مغلق، أو التطبيق يفتقر إلى الأذونات، أو الميزان في وضع السكون.
الحل: قم بتفعيل Bluetooth وأذونات الموقع، وافتح التطبيق، ثم قف لحظة على الميزان لتنشيطه وحاول الإقران مرة أخرى.

٦. القراءات لا تتم مزامنتها مع هاتفي

السبب: الهاتف خارج نطاق Bluetooth أو التطبيق مغلق. الحل: أبقِ الهاتف على مسافة أمتار قليلة، وافتح تطبيق Dr Weight وقف على الميزان — ستتم مزامنة القراءات الأخيرة تلقائيًا.

٧. الشاشة تعرض خطأً أو رمز 'ERR'

السبب: الحمل الزائد (أكثر من ١٨٠ كجم) أو خطأ في المستشعر. الحل: انزل عن الميزان، وتأكد من أن الحمل ضمن الحد المسموح، وأعد التشغيل بإزالة البطاريات وإعادة تركيبها.

٨. يتم تحديد ملف المستخدم الخاطئ

السبب: مستخدمان لديهما أوزان متقاربة جدًا، مما يجعل التعرف التلقائي غير مؤكد. الحل: قم بتأكيد الملف الشخصي يدويًا في التطبيق بعد الوزن حتى يتعلم الميزان الإسناد الصحيح.

٩. ظهور رمز 'Lo' أو انخفاض البطارية على الشاشة

السبب: البطاريات على وشك النفاد. الحل: استبدل جميع بطاريات AAA الثلاث دفعة واحدة بنفس العلامة التجارية والنوع.

١٠. شاشة TFT تبدو باهتة أو متذبذبة

السبب: انخفاض جهد البطارية. الحل: قم بتركيب بطاريات جديدة؛ ستعود الشاشة إلى السطوع الكامل.

١١. قيم مؤشر كتلة الجسم أو العمر البيولوجي تبدو غير صحيحة

السبب: معلومات الملف الشخصي (الطول، العمر، الجنس) في التطبيق مفقودة أو غير دقيقة. الحل: افتح تطبيق Dr Weight، وحدّث بيانات ملفك الشخصي وقم بإجراء قياس جديد.

١٢. الميزان يستمر في عرض '٠.٠' ولا يقوم بالوزن

السبب: تم تنشيط الميزان بينما كان محمّلًا بالفعل، أو أن المستشعر عالق. الحل: أزل كل شيء من المنصة، ودعه ينطفئ، ثم قف عليه مرة أخرى مع بداية غير محمّلة.

المخطط الهيكلي

ميزان LIBRA عبارة عن منصة مربعة رفيعة مصنوعة من الزجاج المقوى ITO مزودة بأربع مناطق أقطاب كهربائية مخفية لتحليل تركيبة الجسم عبر تقنية BIA. تعرض نافذة TFT الملونة بالكامل الموجودة في المقدمة قراءتك الحالية وتتصل لاسلكيًا بتطبيق الهاتف Dr Weight.



المقاييس المعروضة على الشاشة

تعرض شاشة TFT كل مقياس صحي على حدة بشكل متسلسل وتنتهي بعرض ملخص شامل. يعرض كل مقياس القيمة الحالية، ووحدتها، ومؤشر التغير مقارنة بقراءتك السابقة، وشريطًا ملونًا يوضح النطاق الصحي.


POWERSOLOGY
68.5

المواصفات

Model	PWBF1806
أقصى سعة وزن	١٨٠ كجم
التدرج	١٠٠ جم
وحدات الوزن	kg / lb / st
المستشعرات	٤ مستشعرات إجهاد عالية الدقة
تقنية تحليل تركيب الجسم	BIA (تحليل المقاومة الكهربائية الحيوية)
مادة المنصة	زجاج مقوى ITO
سمك الزجاج	زجاج مقوى بسمك ٥ مم
النطاق العمري لتحليل دهون الجسم	٦ – ١٠٠ سنة
نطاق الطول	٨٠ – ٢٢٠ سم
وحدات الطول	cm / ft - in
مصدر الطاقة	٣ بطاريات AAA (غير مرفقة)
الشاشة	شاشة TFT ملونة بالكامل
تطبيق الهاتف المحمول	تحليل الجسم على الميزان
أنظمة التشغيل المدعومة	Android و iOS
الاتصال اللاسلكي	Bluetooth
BIA (تحليل المقاومة الكهربائية الحيوية)	٩ قيم
تحليل الجسم على الميزان	١٨ قيمة
تحليل الجسم عبر تطبيق الهاتف	١٠ مستخدمين + ١ ضيف
ذاكرة المستخدمين	١٠ مستخدمين + ١ ضيف
مقاس المنتج	٣٠٠ x ٣٠٠ x ٢٤ مم

وزن المنتج	١.٧٥ كجم
مادة المنتج	ABS + زجاج مقوى
رقم الموديل	PWBF1806NB

المزايا

1. تحليل تركيب الجسم بتقنية BIA — يتتبع الوزن، ودهون الجسم، ومياه الجسم، والكتلة العضلية، وكتلة العظام، ومؤشر كتلة الجسم، والدهون الحشوية، والعمر البيولوجي، والسعرات الحرارية.
2. شاشة TFT ملونة بالكامل — قراءات واضحة على الميزان مع مؤشرات الاتجاهات وأيقونات الحالة.
3. اتصال Bluetooth بالتطبيق — يتزامن تلقائيًا مع تطبيق Dr Weight على iOS و Android.
4. منصة زجاجية مقواة من ITO — سطح متين من الزجاج المقوى بسمك ٥ مم مع أقطاب موصلة مدمجة.
5. ذاكرة متعددة المستخدمين — تحفظ ملفات تصل إلى ١٠ مستخدمين بالإضافة إلى ضيف واحد مع التعرف التلقائي على المستخدم.
6. وحدات وزن متعددة — التبديل بين kg و lb و st لينا‌سب تفضيلاتك.
7. أقصى سعة ١٨٠ كجم بتدرج ١٠٠ جم للحصول على قراءات دقيقة.
8. ٤ مستشعرات إجهاد عالية الدقة توفر قياسات دقيقة وقابلة للتكرار.
9. تقنية Step-On — ما عليك سوى الوقوف على الميزان لتفعيله؛ دون الحاجة للنقر أو تنبيهه.

التخلص من المنتج

لا يجوز التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية غير المصنفة. من الضروري فرز هذه النفايات لضمان معالجتها وإعادة تدويرها بالشكل الصحيح، وذلك وفقًا للوائح إدارة النفايات المعمول بها محليًا.

الضمان

تتمتع المنتجات التي تشتريها مباشرةً من موقع Powerology الإلكتروني أو متجرنا بضمان لمدة ٢٤ شهرًا.

يسري ضمان الـ ٢٤ شهرًا على المنتجات المشتراة مباشرةً من موقع Powerology الإلكتروني أو من متجرنا. أما إذا تم شراء منتجات Powerology من أي من تجار التجزئة المعتمدين لدينا، فيكون المنتج مؤهلاً للحصول على ضمان لمدة ١٢ شهرًا فقط. لتمديد فترة ضمان منتجك، يُرجى زيارة موقعنا الإلكتروني www.powerology.me/warranty وتعبئة بياناتك في النموذج المتاح مع إرفاق صورة للمنتج لتتم معالجة طلبك. وبمجرد الموافقة عليه، ستتلقى رسالة تأكيد عبر البريد الإلكتروني بتمديد ضمان المنتج. يُرجى رفع المعلومات المطلوبة خلال ٤٨ ساعة من عملية الشراء لتكون مؤهلاً لفترة ضمان مدتها ٢٤ شهرًا.

لمزيد من المعلومات، يُرجى زيارة: www.powerology.me/warranty

تواصل معنا

البريد الإلكتروني: **hey@powerology.me**

الموقع الإلكتروني: **www.powerology.me**

إنستغرام: **powerology_official**

فيسبوك: **powerology.ME**