

SPERRFRIST BIS SONNTAG, 5. JANUAR, 2 Uhr Berlin-Zeit (UTC+1)

4. JANUAR, 17 Uhr Las Vegas-Zeit (UTC-8)

Withings definiert mit Body Scan 2 präventive
Gesundheitsvorsorge neu,
die weltweit erste wissenschaftlich fundierte Longevity-Station



Issy-les-Moulineaux, 05. Januar 2026 — Mit der Erfindung der weltweit ersten vernetzten Waage im Jahr 2009 etablierte sich Withings als Pionier im Bereich Connected Health. Jetzt setzt das Unternehmen einen neuen Meilenstein in der präventiven Gesundheitsvorsorge: mit **Body Scan 2**, der fortschrittlichsten Longevity-Station für zu Hause. In Zusammenarbeit mit führenden Forschungszentren für Herz- und Stoffwechselerkrankungen entwickelt und mit dem CES Innovation Award prämiert, vereint Body Scan 2 über 60 Biomarker in einem Gerät, darunter folgende, die erstmals in einer Waage für den Heimgebrauch verfügbar sind:

- Benachrichtigungen, wenn das Risiko einer Bluthochdruckerkrankung besteht
- Eine vollständige Beurteilung der Herzpumpfunktion mittels Impedanzkardiographie (ICG)

- Eine eingehende Bewertung der Zellgesundheit, der Stoffwechseleffizienz und der Blutzuckerregulation mittels ultra-hochfrequenter Bioimpedanzspektroskopie (BIS)

Angesichts der weltweit steigenden Zahl chronischer Erkrankungen, bietet Body Scan 2 eine völlig neue Möglichkeit der Gesundheitsvorsorge: Die umfassende, personalisierte, KI-gestützte, kontinuierliche Gesundheitsvorsorge zu Hause. So können Nutzer:innen frühzeitig Ungleichgewichte im Körper erkennen und gegensteuern, bereits lange bevor erste Beschwerden auftreten.

„Der wirkungsvollste Ort, um die Gesundheitsvorsorge neu zu erfinden, ist die vernetzte Waage. Beim Wiegen wird der gesamte Körper mit einbezogen, also Hände, Füße und die Körperhaltung, sodass wir in 90 Sekunden mehr Biomarker erfassen können als jedes Wearable in Wochen. Body Scan 2 verwandelt somit eine alltägliche Routine in eine umfassende Gesundheitsbewertung.“

— Eric Carreel, Founder & President of Withings

Ein neuer Standard für die Gesundheitsvorsorge zu Hause

Body Scan 2 wurde entwickelt, um die **schleichenden Folgen unseres heutigen Lebensstils frühzeitig sichtbar** zu machen: Faktoren wie Bewegungsmangel, chronischer Stress, Schlafstörungen und eine unausgewogene Ernährung bringen unseren **Körper aus dem Gleichgewicht, ohne dass wir es merken**. Bleiben diese Veränderungen unentdeckt, können sie still und leise zu chronischen Erkrankungen wie Diabetes, Bluthochdruck, Vorhofflimmern und Herzinsuffizienz führen.

„Die ersten Hinweise auf spätere gesundheitliche Risiken sind bereits Jahre vor Symptombeginn messbar. Body Scan 2 erfasst kontinuierlich und umfassend die Herzfunktion, die Steifigkeit der Arterien, die Zellvitalität und die Stoffwechselaktivität. Damit ermöglicht es eine Früherkennung in einem Umfang, der außerhalb der Forschung bisher undenkbar war. Dieses Potenzial kann die Gesundheitsvorsorge für Millionen von Menschen grundlegend verändern.“

— Dott. Thomas Platzer, Allgemein-, und Ernährungsmediziner,
Mitglied des wissenschaftlichen Beirats der German Society of
Anti Aging Medicine (GSAAM e.V)

Was Body Scan 2 misst

Body Scan 2 misst 60 Biomarker, die aufgrund ihrer Bedeutung für die langfristige Gesundheit ausgewählt wurden. Die Funktionen wurden in Zusammenarbeit mit spezialisierten Forschungszentren für Herz- und Stoffwechselerkrankungen entwickelt. Das Gerät liefert in nur **90 Sekunden eine ganzheitliche Gesundheitsbewertung**, indem es die für ein langes, gesundes Leben entscheidenden Schlüsselsysteme des Körpers analysiert.

- **Herzleistung und elektrische Aktivität des Herzens**

Eingebettete Technologie: Zum ersten Mal kommt bei einer Waage Impedanzkardiographie (ICG) in Kombination mit einem 6-Kanal-EKG zum Einsatz, um die Pumpkraft des Herzens und seine Versorgung der Organe zu beurteilen.

Biomarker: Herzleistung, Herzreaktivität, Herzalter (ICG), Herzrhythmus und elektrische Aktivität (EKG), Erkennung von Vorhofflimmern.

Gesundheitliche Auswirkung: Eine verminderte Herzpumpfunktion kann zu Müdigkeit, weniger Belastbarkeit und geringer Ausdauer führen. Wird dies frühzeitig erkannt, können Nutzer:innen ihren Lebensstil sofort anpassen, beispielsweise durch mehr Bewegung oder die Vermeidung von chronischem Stress. Das hilft ihnen, ihre tägliche Energie zu bewahren, ihre Herzgesundheit langfristig zu schützen und insgesamt gesünder und länger zu leben.

- **Benachrichtigung über Bluthochdruckrisiko**

Eingebettete Technologie: klinisch validiertes, exklusives KI-Model (erstmal auf einer Waage).

Biomarker: Risiko für arterielle Hypertonie.

Gesundheitliche Auswirkung: Liefert eine Risikoeinschätzung direkt zu Hause und das ganz ohne Blutdruckmanschette, einfach mit einem Schritt auf die Waage. So nimmt Body Scan 2 einen der wichtigsten Risikofaktoren für Schlaganfälle ins Visier: Bluthochdruck. In Deutschland ist etwa jeder dritte Erwachsene betroffen, viele, ohne es zu wissen.¹

- **Arteriengesundheit – Arterienelastizität und Gefäßalter**

Eingebettete Technologie: Pulswellengeschwindigkeit (PWV), die die

Steifigkeit der Arterien in Armen und Beinen misst.

Biomarkers: Arterielle Elastizität, Gefäßalter, Früherkennung arterieller Steifigkeit.

Gesundheitliche Auswirkung: Analysiert und dokumentiert die Elastizität der Gefäße im gesamten Körper. Diese Messung dient als wichtiger Frühwarnwert für die künftige Herz-Kreislauf-Gesundheit, da die Ergebnisse direkt durch einen veränderten Lebensstil beeinflussbar sind.

- **Zelluläre Gesundheit und Stoffwechseleffizienz**

Eingebettete Technologie:

Ultrahochfrequenz-Bioimpedanzspektroskopie (BIS).

Biomarker: Zellalter, aktive Zellmasse (ACM), Stoffwechseleffizienz .

Gesundheitliche Auswirkung: Bietet eine eingehende Bewertung der Stoffwechseleffizienz auf zellulärer Ebene und ermöglicht so die frühzeitige Erkennung von Stoffwechselverlangsamungen oder Entzündungen.

- **Blutzuckerregulation**

Eingebettete Technologie: klinisch validiertes, exklusives KI-Model (erstmal auf einer Waage).

Biomarker: frühe Anzeichen einer möglichen Störung des Blutzuckerstoffwechsel.

Gesundheitliche Auswirkung: Die Blutzuckerregulation ist eines der ersten Dinge, die sich aufgrund schlechter Lebensgewohnheiten unbemerkt verändern. Eine frühzeitige Erkennung kann dazu beitragen, die Zunahme von Bauchfett, chronische Müdigkeit und die Entwicklung zu Prädiabetes zu verhindern, die zu einer vorzeitigen Alterung des Körpers führen.

¹ Deutsche Hochdruckliga: [Bluthochdruck in Zahlen](#)

Dieser gründliche Körperscan, der bis auf die zelluläre Ebene reicht, wird durch die bahnbrechende **Integration von fünf medizinischen Technologien ermöglicht, die bisher ausschließlich in klinischen Einrichtungen zum Einsatz kamen.**

Eine detaillierte Beschreibung der **Technologien, Biomarker und ihrer Auswirkungen auf die Gesundheit** finden Sie im Dokument „[The Science Behind](#)“.

Personalisierte, kontinuierliche, umsetzbare Beratung

Mithilfe von Milliarden realer Messdaten aus dem Withings-Ökosystem erfasst Body Scan 2 die **persönlichen physiologischen Ausgangswerte** der jeweiligen Nutzer:innen, erkennt frühzeitig Veränderungen, solange sie noch beeinflussbar sind, und liefert individuelle Empfehlungen, die den Stoffwechsel, das Herz-Kreislauf-System und die Zellgesundheit nachhaltig unterstützen.

Body Scan 2 fasst die Messergebnisse in einem **Gesundheitsverlaufswert** zusammen. So bekommen Nutzer:innen auf einen Blick ein Gefühl dafür, wie sich ihre Gesundheit über längere Zeit entwickelt und sehen gleichzeitig, wie sich bewusste Veränderungen im Alltag positiv auswirken können.

Besonders hilfreich ist diese Beratung in **Phasen, in denen Herz und Stoffwechsel besonders gefordert sind**: etwa bei chronischem Stress, wenig Bewegung, zunehmendem Bauch- und Viszeralfett in den Wechseljahren, in der Peri- und Menopause, während intensiver Trainingsphasen oder bei einer Gewichtsreduktion mit GLP-1-Medikamenten, bei denen der Erhalt der Muskelmasse unerlässlich ist.

Hochwertiges Design für den täglichen Gebrauch

Body Scan 2 kombiniert ein **kompaktes, benutzerfreundliches Design**, das die fortschrittliche Technologie optimal unterstützt. Unter der eleganten Oberfläche aus gehärtetem Glas und im ergonomischen Griff sind **hochentwickelte Sensoren und Elektroden** integriert, die zusammen die Messung von über **60 Biomarkern** ermöglichen.

Der **ausziehbare Griff** enthält einen **hellen, hochauflösenden LCD-Farbbildschirm**, der die Messergebnisse sofort während des Wiegens anzeigt. Über zwei integrierte Tasten können Nutzende **personalisierte Fragen zu ihrem Lebensstil** beantworten und erhalten direkt praktische Tipps für ein längeres und gesünderes Leben.

Für langfristigen Komfort verfügt Body Scan 2 über einen **wiederaufladbaren Akku mit einer Lebensdauer von bis zu 15 Monaten**.

Alle Gesundheitsdaten werden automatisch über WLAN oder Bluetooth mit der Withings-App synchronisiert. Mit der Einhaltung der DSGVO und HIPAA sowie den Zertifizierungen nach ISO 27001 und

ISO 27701 setzt Withings einen neuen **globalen Standard für den Schutz von Gesundheitsdaten** und bietet Nutzer:innen höchstmögliche Sicherheit und Datenschutz.

Verfügbarkeit

Body Scan 2 wird voraussichtlich ab dem zweiten Quartal 2026 für 499,95 Euro auf withings.com, bei Amazon und im Handel erhältlich sein, sobald die CE-Zulassung für die entsprechenden Messwerte vorliegt.

Weitere Informationen finden Sie unter withings.com oder besuchen Sie das Team auf der **CES 2026** am **Withings Stand [Venetian Expo, Ebene 2, Halle C, Stand 53818]**.

Über Withings

Als Vorreiter für alltagsnahe Gesundheitsmessung entwickelte Withings bereits 2009 die erste vernetzte Waage und hat seitdem ein stetig wachsendes Ökosystem klinisch validierter Gesundheitsgeräte geschaffen. Heute wird dieses weltweit von über 12 Millionen Menschen sowie zahlreichen renommierten Gesundheitszentren und Forschungseinrichtungen genutzt.

Das Withings-Ökosystem erfasst über 90 Biomarker. Dazu gehören ein Schlafsensor, der Schlafzyklen, Wachphasen und Schlafapnoe erkennen kann, sowie smarte Hybriduhren, die rund um die Uhr Herzfrequenz und deren Variabilität messen, medizinisch präzise EKGs zur Erkennung von Vorhofflimmern ermöglichen und die Blutsauerstoffsättigung überwachen.

Die vernetzten Blutdruckmessgeräte ermöglichen eine zuverlässige Verlaufskontrolle zu Hause. Dank ausführlicher, teilbarer Messberichte können Werte einfach mit Ärzt:innen besprochen werden. Modelle mit integriertem Stethoskop können zudem Hinweise auf Herzklappenerkrankungen erkennen – ein Risiko, das insbesondere bei Bluthochdruck häufig unterschätzt wird.

Pressekontakt:

PIABO PR GmbH

Nadine Kupfer

withings@piabo.net

Telefon: +49 173 850 43 43