

Sperrfrist bis zum 31.08.2023, 18:00 Uhr

## Withings präsentiert die nächste Generation der ScanWatch

*Verbesserte Sensoren erfassen rund um die Uhr Tag und Nacht zusätzliche Gesundheitsdaten wie Körpertemperatur, Herzfrequenzvariabilität, Atemfrequenz und weiblichen Menstruationszyklus.*



**Berlin/Issy-les-Moulineaux, 31. August 2023** – 2014 hat [Withings](#), der Pionier der digitalen Gesundheitsbewegung, die weltweit erste Hybriduhr vorgestellt. Heute baut Withings seine Führungsposition in diesem Bereich weiter aus und stellt die neueste Generation seiner [ScanWatch](#) vor. Mit zwei neuen Modellen, der ScanWatch 2 und der ScanWatch Light, deckt Withings verschiedene Lebensstile und Gesundheitsbedürfnisse in einem Gerät ab. Die ScanWatch 2 bildet das Flaggschiff und wurde für die kontinuierliche Überwachung von Messwerten optimiert. Die ScanWatch Light bietet eine robuste Messung der täglichen Gesundheitswerte zu einem attraktiven Preis. Die ScanWatch-Linie stellt durch ihre neuen Funktionen eine Innovation im Smartwatch-Sektor dar und besticht zusätzlich durch ihr elegantes, analog gestaltetes Design.

### **ScanWatch 2 - Technik für 24/7-Tracking**

Der ursprüngliche ScanWatch ist von der FDA (die U.S. Food and Drug Administration) für die Erkennung von Vorhofflimmern mittels EKG und die Messung des SpO2-Wertes (Sauerstoffsättigung des Blutes) am Handgelenk zugelassen. Darüber hinaus bietet sie zahlreiche Wellness-Funktionen wie die Überwachung der Schlafqualität, der körperlichen Aktivität und eine Reihe von Herz-Kreislauf-Messungen. ScanWatch 2 geht mit einer Vielzahl zusätzlicher Sensoren und Software noch einen Schritt weiter: Sie ermöglicht die Erfassung der Basiskörpertemperatur, die Verfolgung des weiblichen Zyklus, die Herzfrequenzvariabilität und die automatische Erkennung von über 40 Aktivitäten.

ScanWatch 2 ist so konzipiert, dass die Gesundheitsüberwachung Tag und Nacht und mit einer Akkulaufzeit von 30 Tagen über längere Zeiträume hinweg erfolgen kann.

Zudem profitiert sie von einer deutlich verbesserten Sensor-Hardware und HealthSense™ – dem Withings-eigenen Betriebssystem – und kann auf mehr als 10 Jahre Erfahrung bei der Erfassung der Gesundheitswerte am Handgelenk von Millionen von Menschen zurückgreifen. Modernste Sensoren und

Algorithmen machen sie zum präzisesten Tracking-Gerät von Withings:

- Das TempTech24/7-Modul ermöglicht eine genaue Erfassung der Körpertemperatur
- Der Multiwellenlängen-PPG-Sensor ermöglicht mit vier Wellenlängen, 16 PPG-Kanälen und einem Beschleunigungssensor eine deutlich präzisere Identifizierung und automatische Verfolgung von Aktivitäten und Workouts sowie die automatische Erkennung von mehreren Sportarten.

Die ScanWatch 2 misst nicht nur eine größere Anzahl medizinischer Daten, sondern ist dank der Aktualisierungen des Withings HealthSense-Betriebssystems auch noch effizienter. Für HealthSense wurde PowerSense Pro aktualisiert, ein Teil des Betriebssystems, der den besten Zeitpunkt für eine Gesundheitsmessung ermittelt und Benachrichtigungen zur Herzgesundheit<sup>1</sup> sendet, um die Batterielebensdauer zu maximieren und die Genauigkeit der Aufzeichnung zu gewährleisten. Die PowerSense-Funktion erkennt, wenn die Uhr nicht getragen wird, und vermeidet so eine unnötige Aufzeichnung. Die Betriebssystem-Updates ermöglichen es außerdem, dass mehr Messwerte und Eingaben direkt auf den Uhren und in der Withings-App vorgenommen werden können, während Withings immer wieder neue Funktionen einführt, um den Nutzer:innen ein erstklassiges Produkt- und Gesundheitserlebnis zu bieten.



### Die zunehmende Bedeutung der kontinuierlichen Überwachung der Körpertemperatur

Withings verfolgt mit dem TempTech24/7-Modul einen neuen Ansatz zur Erfassung der Körpertemperatur. Die Technologie kombiniert einen miniaturisierten Wärmeflussensor (der den Energiedurchgang misst) mit einem hochpräzisen Temperatursensor (der die Umgebungs- und Hauttemperatur misst) sowie Herzfrequenz- und Beschleunigungssensor-Eingangskalibrierungen, um eine erstklassige Bewertung von Schwankungen der Körpertemperatur zu ermöglichen.

ScanWatch 2 ist in der Lage, Schwankungen der Körpertemperatur am Tag und in der Nacht zu erkennen, die auf den Beginn einer Krankheit oder eine Veränderung des Gesundheitszustands hinweisen können. Zudem verbessert sie die Fähigkeit, Leistung und Erholung durch Körpertemperaturzonen beim Training zu steuern.

### Der Lebenszyklus

Eine weitere neue Funktion ist die Möglichkeit für Frauen, Menstruationszyklen direkt auf der Smartwatch oder in der Withings-App hinzuzufügen. Diese Funktion wird auch für die Vorgängermodelle verfügbar sein und bietet den Nutzer:innen einen ganzheitlichen Ansatz der Gesundheitsüberwachung, da Menstruationszyklen als eine Gesundheitsmetrik

<sup>1</sup> Verfügbar Ende 2023

Pressekontakt WITHINGS AG, CH-1100 Grenchen, Schweiz

Nadine Kupfer / PIAB

withings@piabo.net

+49 173 850 43 43



aufgezeichnet werden. So können Frauen die Phasen ihres Menstruationszyklus einschließlich der Symptome, des Menstruationsflusses und des Periodenzeitpunkts aufzeichnen sowie zusätzlich Emotionen erfassen. Die neue ScanWatch-Reihe nutzt diese Daten zur Vorhersage zukünftiger Menstruationszyklen und hilft Frauen, persönliche Routinen zu erstellen, die auf ihre monatlichen Bedürfnisse abgestimmt sind und Schlaf, Aktivität und Ernährung den ganzen Monat über zu optimieren.

### **ScanWatch Light - Leichter im Namen, aber nicht in der Leistung**

Die neue ScanWatch-Reihe umfasst auch die ScanWatch Light, das preisgünstigste Modell der Reihe. Wie die ScanWatch 2 bietet sie einen umfassenden Überblick über die Herzgesundheit, die Aktivitäts- und Zyklusüberwachung sowie die Schlafüberwachung. Mit der gleichen HealthSense-Technologie ist sie für eine Rund-um-die-Uhr-Überwachung für bis zu 30 Tage optimiert.

### **Gesundheitsspezifikationen für alle Bedürfnisse**

"Die außergewöhnlichen neuen ScanWatches sind Uhren, die eine bemerkenswerte Verschmelzung von Spitzentechnologie und zeitlosem Design darstellen und einen neuen Standard für Gesundheitsüberwachung und Stil setzen. Mit der Möglichkeit, fortschrittliche Gesundheitsdaten, die bisher nur im klinischen Umfeld verfügbar waren, kontinuierlich zu verfolgen, geben wir den Menschen die Möglichkeit, ihre Gesundheit zum Teil ihres Alltags zu machen", sagt Eric Carreel, Gründer von Withings.

### **Verfügbarkeit**

Die ScanWatch 2 (38 & 42 mm) wird ab sofort zur Vorbestellung auf [Withings.com](https://www.withings.com) zum Preis von 349,95 EURO mit schwarzem Zifferblatt und silbernem Gehäuse (38 mm & 42 mm), weißem Zifferblatt und silbernem Gehäuse (38 mm) und sandfarbenem Zifferblatt und roségoldenem Gehäuse (38 mm) erhältlich. Später wird es zusätzlich Modelle mit weißem Zifferblatt und silbernen Gehäuse (42 mm) und dunkelblauem Zifferblatt mit roségoldenem Gehäuse (38 mm) geben. Die ScanWatch Light in der Größe 37 mm ist ab sofort auf [Withings.com](https://www.withings.com) zum Preis von 249,95 EURO mit schwarzem Zifferblatt und silbernen Gehäuse, mit weißem Zifferblatt und silbernen Gehäuse oder mit sandfarbenem Zifferblatt und roségoldenem Gehäuse verfügbar. Später sind zudem Modelle mit hellblauem und hellgrünem Zifferblatt erhältlich. Beide Modelle werden ab Oktober 2023 bei ausgewählten Händlern erhältlich sein. Beide Modelle verfügen über ein Grayscale OLED-display und sind optional mit farbigen Armbändern erhältlich.

###

### **Über WITHINGS**

WITHINGS hat 2009 die erste intelligente Waage entwickelt und ist seither der Pionier im Bereich der vernetzten Gesundheit. Das klinisch validierte und mehrfach ausgezeichnete Sortiment wird von Millionen Menschen weltweit genutzt und umfasst intelligente Waagen, Hybriduhren, Blutdruckmessgeräte, Schlafsensoren und vieles mehr. Das Team aus Ingenieuren, Datenwissenschaftlern und Gesundheitsexperten bei WITHINGS arbeitet mit klinischen Experten zusammen, um Messungen in medizinischer Qualität zu Hause zu ermöglichen. WITHINGS war das erste Unternehmen, das die Messung der Pulswellengeschwindigkeit und der elektrodermalen Aktivität in den eigenen vier Wänden ermöglichte - und so immer präzisere Wege zur Messung unserer Gesundheit fand. WITHINGS Health Solutions, eine eigene Abteilung für medizinische Fachkräfte aus den Bereichen Prävention und Management chronischer Krankheiten, Fernüberwachung von Patienten, sowie der klinischen Forschung, hilft, die Lücke zwischen Patienten und ihren Pflorgeteams zu schließen.

WITHINGS hat es sich zum Ziel gemacht, dabei zu helfen, eine Welt zu schaffen, in der die Menschen ihren Weg zu einer besseren Gesundheit sehen und sich dabei unterstützt fühlen. WITHINGS Produkte fügen sich nahtlos in den Alltag ein,

Pressekontakt WITHINGS für Deutschland, Österreich und Schweiz:

Nadine Kupfer / PIABO PR GmbH

[withings@piabo.net](mailto:withings@piabo.net)

+49 173 850 43 43

unterstützen durch Informationen, die langfristige Erkenntnisse über die eigene Gesundheit liefern, und bieten Programme, die sinnvolle Veränderungen bewirken.

Erfahren Sie mehr unter [withings.com](https://withings.com) und folgen Sie uns auf [Facebook](#), [Instagram](#) oder [Twitter](#).

**Pressekontakt WITHINGS für Deutschland, Österreich und Schweiz:**

Nadine Kupfer / PIABO PR GmbH

[withings@piabo.net](mailto:withings@piabo.net)

+49 173 850 43 43