

# WITHINGS ScanWatch 2

Modernste  
Technologie

Erweitertes  
Rund-Um-Die-Uhr-Tracking

Ein Gesamtbild  
Ihrer Gesundheit



## Hybrid Smartwatch mit Überwachung der Herzgesundheit

ScanWatch 2 ist mehr als eine Hybrid Smartwatch, sie steht rund um die Uhr für die Gesundheit im Einsatz. Diese nächste Generation umfasst neue und exklusive Sensoren, darunter TempTech24/7 modul, mit dem erstmals die Körpertemperaturschwankungen bei Tag und Nacht erfasst werden können, sowie proaktive Benachrichtigungen zur Herzgesundheit, Erkennung von Vorhofflimmern\* über ein 1-Kanal-EKG und Sauerstoffgehalt im Blut. Zusammen können diese Sensoren jedem helfen, mühelos einen gesunden Lebensstil zu führen. ScanWatch 2 bietet außerdem die charakteristischen Funktionen zur Überwachung von Schlaf und Aktivität sowie eine außergewöhnliche Akkulaufzeit von 30 Tagen, bevor sie wieder aufgeladen werden muss.

### PROAKTIVES GESUNDHEITSTRACKING

- Kontinuierliche Überwachung der Körpertemperatur
- Benachrichtigungen zur Herzgesundheit\*
- Erkennung von Vorhofflimmern über ein 1-Kanal-EKG\*\*
- Messungen des Blutsauerstoffgehalts bei Tag und Nacht

### 30 TAGE GESUNDHEITSTRACKING

- Anzeige von Körpertemperaturzonen während des Trainings
- Aufzeichnung von Atmungsstörungen und Bewertung der Schlafqualität
- Automatische Aktivitätserkennung und Workout-Modus
- Analyse der Herzfrequenzvariabilität und des Blutsauerstoffs während der Nacht

### PROFITIEREN SIE VON IHREN DATEN

- Innovative Messungen mit zugehörigen Erkenntnissen in einer App
- Ausführliche Ergebnisse und In-App-Ansichten, entwickelt mit Experten
- Erstellung eines dedizierten Gesundheitsberichts zur Weitergabe an Ärzte
- Zertifiziert für Qualität und Sicherheit mit proprietären Servern

### PREIS (UVP)

349,95 € (38 & 42 mm)

\*verfügbar via Withings Scan Monitor

# Funktionen

## Leistungsmerkmale

### KONTINUIERLICHE TEMPERATURÜBERWACHUNG WELTNEUHEIT

Entdecken Sie Veränderungen der Grundkörpertemperatur am Tag und in der Nacht, die auf den Beginn einer Krankheit oder eines anderen Gesundheitszustands hindeuten können, und steigern Sie Ihre Leistungs- und Erholungsfähigkeit mit Hilfe von Körpertemperaturzonen während des Trainings.

[KÖRPERTEMPERATUR ÜBER NACHT](#) | [KÖRPERTEMPERATUR AM TAG](#) | [KÖRPERTEMPERATURZONEN WÄHREND DES TRAININGS](#)

### ERWEITERTE INFORMATIONEN ZUR ATMUNG

Verschaffen Sie sich Gewissheit mit Blutsauerstoffmessungen auf Abruf und verfolgen Sie nächtliche Atmungsstörungen sowie den durchschnittlichen Blutsauerstoffgehalt während des Schlafs.

[SPO2 ÜBER NACHT](#) | [SPO2 AUF ABRUF](#) | [ATMUNGSSTÖRUNGEN](#)

### ERWEITERTES AKTIVITÄTSTRACKING

Überwachen Sie jede Bewegung mit mehr als 40 erkannten Aktivitäten, bewerten Sie Ihre Leistung anhand der Herzfrequenzzonen und des Fitnessniveaus via VO2max-Schätzung und verfolgen Sie Ihren Zielfortschritt direkt auf der Uhr.

[AKTIVE MINUTEN](#) | [TEMPO](#) | [KALORIENVERBRAUCH](#) | [ENTFERNUNG](#) | [FITNESSNIVEAU](#) | [HERZFREQUENZZONEN](#) | [CONNECTED GPS](#)

### PROAKTIVE ÜBERWACHUNG DER HERZGESUNDHEIT

Erhalten Sie Benachrichtigungen zu Ihrer Herzgesundheit, die Sie bei Bedarf auffordern können, ein Elektrokardiogramm zur Erkennung von Vorhofflimmern durchzuführen.\*\*

[ELEKTROKARDIOGRAMM](#) | [DURCHSCHNITTLICHE HERZFREQUENZ](#) | [BENACHRICHTIGUNGEN BEI HOHER/NIEDRIGER RUHEHERZFREQUENZ](#) | [BENACHRICHTIGUNGEN BEI UNREGELMÄSSIGEM RHYTHMUS\\*\\*](#)

### GESUNDHEITSPARAMETER ÜBER NACHT

Wachen Sie zu Ihrem Schlafqualitäts-Index auf und erfahren Sie mehr über Ihre Schlafmetriken und wie Sie diese verbessern können.

[QUALITÄT](#) | [PHASEN](#) | [DAUER](#) | [TIEFE](#) | [UNREGELMÄSSIGKEITEN](#) | [UNTERBRECHUNGEN](#) | [ATMUNGSSTÖRUNGEN](#)

### 30 TAGE AKKULAUFZEIT & EXTRA LANGE HALTBARKEIT

Genießen Sie den Alltag mit 24/7-Tracking für 30 Tage, bevor Sie den Akku wieder aufladen müssen, und hochwertige Materialien, damit Sie unbeschwert ein aktives Leben führen können.

[AKKU](#) | [SAPHIRGLAS](#) | [GEHÄUSE AUS EDELSTAHL](#) | [WASSERDICHT BIS 5ATM](#)



## Metriken

### KONTINUIERLICHE TEMPERATURÜBERWACHUNG

- Veränderungen der Grundkörpertemperatur bei Tag und Nacht
- Körpertemperaturzonen während des Trainings
- Körpertemperaturzonen im Wachzustand\*\*
- Körpertemperatur in der Erholungsphase nach dem Training\*\*

### SCHLAFPARAMETER

- Schlafqualitäts-Index
- Schlafphasen (tief, leicht)
- Schlafdauer
- Unterbrechungen
- Regelmäßigkeit

### HERZGESUNDHEIT

- EKG - VHF-Erkennung\*
- Tägliche Herzfrequenz
- Herzfrequenz über Nacht
- Benachrichtigung bei hoher und niedriger Herzfrequenz
- Benachrichtigungen bei unregelmäßigem Rhythmus\*\*
- Herzfrequenzvariabilität über Nacht\*\*

### INFORMATIONEN ZUR ATMUNG

- Blutsauerstoffgehalt: auf Abruf & nächtlicher Durchschnitt
- Atemfrequenz\*\*
- Erfassung von Atmungsstörungen

### AKTIVITÄTSTRACKING

- Herzfrequenzzonen während des Trainings
- Herzfrequenz in der Erholungsphase nach dem Training\*\*
- Fitnessniveau via VO2max-Schätzung
- Aktive Minuten
- Schritte
- Verbrannte Kalorien
- Connected GPS: Entfernung, Tempo und Höhenmeter
- Höhenmesser: Meter und Stockwerke

### ZYKLUSVERFOLGUNG

- Zyklusphasen
- Periodenprotokoll
- Zykluslänge
- Protokoll Zyklussymptome
- Periodenfluss-Protokoll
- Protokoll Stimmung & Gefühle
- Verläufe Symptome & Periodenfluss

\*\*verfügbar via Withings Scan Monitor

\*Wird in einem zukünftigen Update eingeführt

# Firmeneigene Technologie

ScanWatch 2 profitiert von unserer mehr als 10-jährigen Erfahrung mit ganzheitlichem Tracking rund um die Uhr für ein äußerst präzises Uhrenerlebnis und akkurate In-App-Einblicke. Als Teil der neuesten Generation unserer Hybrid Smartwatches enthält ScanWatch 2 eine aktualisierte HealthSense™-Software in Kombination mit neuen Sensoren, die mehr Messwerte und eine höhere Genauigkeit liefern.

## Sensoren



### NEU! TEMPTECH24/7 MODUL

Das TempTech24/7-Modul besteht aus einer optimierten Kombination von 4 Sensoren (Thermistor, Wärmefluss, PPG, Beschleunigungsmesser), die 4 Daten-Inputs liefern (Wärmefluss, "Haut"-Temperatur, Herzfrequenz, Aktigraphie), die einen Algorithmus antreiben, der die Körpertemperatur liefert, zusammen mit einem maßgeschneiderten In-App-Datenvisualisierungsalgorithmus, der in der Lage ist, eine Körpertemperatur-Basislinie und Benachrichtigungen für den Benutzer zu liefern.

### MULTIWELLENLÄNGEN-PPG DER NÄCHSTEN GENERATION

Unsere neu überarbeiteten PPG-Sensoren sind dank 4 Wellenlängen und 16 PPG-Kanälen noch genauer und können so noch mehr Gesundheitsmesswerte wie Atemfrequenz und Herzfrequenzvariabilität liefern.

### BESCHLEUNIGUNGSSENSOR MIT HOHEM DYNAMIKBEREICH

Der Beschleunigungssensor wurde mit weiteren Richtungssensoren aktualisiert für mehr Präzision bei Aktivität und Training und ermöglicht so auch die automatische Aufzeichnung von über 40 Aktivitäten.

## HEALTHSENSE™ OS

Die HealthSense™ Software ist unser proprietäres Betriebssystem und umfasst kontinuierliche Firmware-Updates im Laufe der Zeit. Sie nutzt die Leistungsfähigkeit unserer Sensoren und verwendet on-device ML (maschinelles Lernen auf dem Gerät), um sofortige und sichere Gesundheitsmetriken auf der Uhr, proaktive Gesundheitsbenachrichtigungen und eine nahtlose Navigation zu Abfragen oder zur Protokollierung von Daten zu liefern.

### POWERSENSE™ PRO (GEN 3)

Zur Schonung des Akkus wird erkannt, wenn die Uhr nicht getragen wird, um unnötige Messungen zu vermeiden. Ermittelt den besten Zeitpunkt zum Starten einer Gesundheitsmessung und sendet bei Bedarf eine Benachrichtigung. Erkennt, wenn ihr\*e Träger\*in gerade einschläft oder aufwacht.

### ZIELE IM BLICK

Zusätzlich zum charakteristischen Zifferblatt für die Schrittzahl gibt es jetzt eine neue Benutzeroberfläche, die Schritte und aktive Minuten direkt auf der Uhr zusammenfasst.

### ACTIVITYSENSE 2

In Kombination mit unserem neuen Beschleunigungssensor verfügt diese neue Generation über unsere firmeneigenen Algorithmen zur Aktivitätserkennung, mit denen nun mehr als 40 Sportarten automatisch erkannt werden können.

### GESUNDHEITSDATENHISTORIE ZUR HAND

Entwicklungsverläufe für Schlaf, Schritte, Entfernung, aktive Minuten und vieles mehr sind jetzt direkt auf der Uhr verfügbar.

### MANUELLE PROTOKOLLIERUNG FÜR UNTERWEGS

Ein eigenes Menü für Menstruationsprotokolle ist jetzt direkt auf der Uhr verfügbar. Stimmung, Vaginalausfluss und Symptome können jederzeit und diskret protokolliert werden.



# Technische Daten

## Design

### GEWICHT & ABMESSUNGEN

Abmessungen: 38 mm oder 42 mm  
Gewicht: 34,6 g (38 mm), 52,6 g (42 mm)

### MATERIALIEN

Edelstahlgehäuse  
Saphirglas  
Krone aus Edelstahl

### WASSERDICHTIGKEIT

5 ATM

### DISPLAY

Grayscale OLED-Display  
14.504 Pixel, 282 PPI, 0,63 Zoll  
16-Bit-Graustufen

### SENSOREN

TempTech24/7 Modul  
Beschleunigungssensor mit hohem Dynamikbereich  
Multiwellenlängen-PPG 16 Kanäle  
Höhenmesser

### AKKU

30 Tage Akkulaufzeit  
Aufladezeit: 2 Stunden  
Dockingstation (USB-C-kompatibel)

## App & software

### KONNEKTIVITÄT

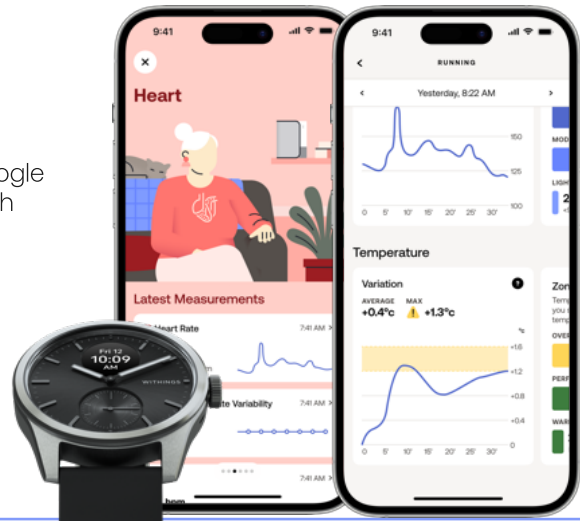
Bluetooth® Low Energy

### WITHINGS APP

Erhältlich im: App Store (iOS), Google Play Store (Android)  
Kompatibel mit Apple Health, Google Health Connect und Google Fit  
Withings App Web-Dashboard iPhone, iPad oder iPod touch  
mit iOS 15 und höher oder Android-Gerät mit OS 9 und höher  
Die Einrichtung über einen Computer ist nicht möglich

### DATENSPEICHERUNG

Kostenfreie und unbegrenzte Online-Speicherung aller Gesundheitsdaten  
7 Tage Speicherung der Gesundheitsdaten auf der Uhr



## LIEFERUMFANG

### LIEFERUMFANG

ScanWatch 2  
FKM-Armband (Fluorelastomer) mit  
Edelstahlschnalle  
Docking-Station (USB-C-kompatibel)  
Inklusive USB-C-auf-USB-A-Kabel  
Kurzanleitung  
Produkthandbuch

### ABMESSUNGEN VERPACKUNG

102 x 75 mm

