



Galaxy Watch4

Highlights

- Sportlich-modernes Aluminiumdesign
- Intuitive Steuerung über digitale Lünette
- Vielseitige Fitness- und Gesundheitsfunktionen für einen bewussten Lebensstil (z.B. BIA-Analyse¹, SpO2-Wert², EKG³- und Blutdruckmessung⁴)
- Zugriff auf breit gefächertes App Ecosystem mit Google Wear OS
- Großer interner Speicher für deine Musiksammlung
- Mobiles Bezahlen mit Samsung Pay⁵ oder Google Pay⁶
- Sich gegenseitig motivieren und Fitnessziele erreichen mit Team-Challenge
- Wassergeschützt nach 5 ATM⁷

Deine Zeit. Deine Watch.

Die schlanke Galaxy Watch4 ist dein Fitness-, Entertainment- und Kommunikationsbegleiter am Handgelenk. Sie unterstützt dich dabei, einen bewussten und aktiven Lebensstil zu verfolgen. Diese Unterstützung geht weit über das Tracken von Strecken, Schritten, Puls und Zeiten beim Training hinaus. Die bioelektrische Impedanz Analyse (BIA) kann beispielweise die Zusammensetzung deines Körpers im Hinblick auf Muskel-, Fett- und Knochenanteilen bestimmen – und ermöglicht so eine praktische Bewertung deiner Fitness.¹ Auf dieser Grundlage kannst du dein Training entsprechend ausrichten und Fortschritte abschätzen. Für einen umfangreichen Wohlfühlansatz kannst du über die Blutdruck⁴- und EKG³-Funktionen zudem deine Werte messen und dich in stressigen Zeiten an nötige Pausen erinnern lassen. Durch das Google Wear OS Betriebssystem hast du Zugriff auf viele populäre Google und Android Apps. Mobil bezahlen mit Google Pay⁶ oder Samsung Pay⁵ ist damit kein Problem. Verbundene, kompatible Bluetooth®-Kopfhörer spielen unterwegs deine Songs aus dem 16 GB⁸ großen Speicher oder – wenn du dich für die LTE-Variante⁹ entscheidest – direkt von einem Streaminganbieter. Verabredest du dich zur Team-Challenge, kannst du mit bis zu 19 Freunden ortsunabhängig trainieren und in einen motivierenden Wettbewerb treten. Starte mit deiner Galaxy Watch4 in einen bewussten Alltag mit vielem was dir guttut.



Verfügbarkeit: August 2021

Farben: 40 mm: Black, Pink Gold, Silver / 44 mm: Black, Green, Silver

Lieferumfang: Galaxy Watch4, induktive Ladestation, Sport Band, Kurzanleitung
(Lieferumfang kann sich je nach Variante unterscheiden)

Funktionsübersicht

Ein sportliches Schmuckstück

Die Galaxy Watch4 präsentiert sich im traditionellen Uhrendesign mit rundem Zifferblatt, widerstandsfähigem Armband aus Fluorkautschuk und klassischer Dornschließe. Das Armband liegt für einen nahtlosen Look und präzise Messergebnisse der Health-Sensoren dicht am Gehäuse an. Neben den zeitlosen Tönen Black und Silver ist die Smartwatch auch in den trendigen Farben Green¹⁰ und Pink Gold¹¹ erhältlich.



Nicht irgendeine, sondern deine

Gestalte deine Lieblingswatch und passe sie nach Lust und Laune an deinen Look an. Dafür kannst du aus dem großen Angebot optional erhältlicher Armbänder wählen – viele Farben und Materialien stehen zur Auswahl¹², auch 20 mm-Standardarmbänder kannst du nutzen. Auch die vorinstallierten oder downloadbaren Zifferblätter lassen sich leicht anpassen: Du brauchst neben der Zeit auch Puls, Wetter und Timer? Kein Problem: konfiguriere dein Watchface ganz einfach auf der Smartwatch.

Bioelektrische Impedanz Analyse

Weder ein Spiegel noch die Relation aus Größe und Gewicht und der daraus resultierende Body Mass Index verraten dir verlässlich, wie fit du wirklich bist. Die bioelektrische Impedanz Analyse (BIA) der Galaxy Watch4 kann messen, was an Muskeln und Fett in deinem Körper steckt.¹ Hierfür schickt die Smartwatch eine leichte Spannung in deinen Körper und bewertet die Rückmeldung. Da verschiedene Gewebearten unterschiedlich stark Strom leiten, kann dir die Messmethode zeigen, aus wieviel Muskel-, Fett- und Knochenmasse du zusammengesetzt bist. Wiederholt durchgeführt kannst du so nachvollziehen, welchen Erfolg bewusste Ernährung und verschiedene Trainingsarten auf deinen Körper haben.





Beeindruckende App-Auswahl

Die Galaxy Watch4 nutzt als erste Samsung Smartwatch Wear OS als Plattform. Dadurch kannst du auf ein großes Angebot populärer Apps zugreifen. Hierzu gehören viele weit verbreitete Sport- und Health-Apps. Ist die App sowohl für Smartphone als auch für Smartwatch verfügbar, können sich beide untereinander für einen hohen Nutzen direkt austauschen. Bist du an einem unbekanntem Ort unterwegs, genügt ein Blick auf Google Maps auf der Smartwatch, um die Orientierung zu behalten. Auch die Nutzung kommerzieller Streamingangebote wie Spotify oder YouTube Music ist direkt vom Handgelenk aus möglich.¹³

Zeit für Motivation

Mit der Team-Challenge kannst du dich in einer virtuellen Laufgruppe mit anderen messen – auch wenn sie nicht in deiner Nähe wohnen und persönlich dabei sein können. Für das Erreichen der eigenen und der Team-Ziele, erhaltet ihr Punkte und Abzeichen. Möchtet ihr einzelne oder reguläre Termine abstimmen, macht ihr dies direkt im Gruppenchat. Seid ihr auf der Strecke, kommentiert ein unparteiischer Chatbot euren Wettkampf und spornt euch zu Höchstleistungen an.



Tracke dein Workout

Die Galaxy Watch4 kann viele Arten sportlicher Aktivität automatisch erkennen. Hierzu gehören neben Laufen, Rudern, Ellipsentrainer und Schwimmen – diese werden bereits nach drei Minuten identifiziert und erfasst. Die Aufzeichnung vieler anderer Indoor- und Outdoor-Trainings kann manuell gestartet werden. Die Menge verbrannter Kalorien wird auf Grundlage der Sportart, der dabei gemessenen Herzfrequenz und der Strecke oder Anzahl der Übungen errechnet.

Funktionsübersicht

EKG-Funktion und Blutdruckmessung

Dank eines optischen Herzfrequenzsensor kann die Galaxy Watch4 auch Elektrokardiogramme aufzeichnen und den Blutdruck bestimmen. Startest du ein EKG, kann die Smartwatch erfassen, wie schnell dein Herz schlägt und ob der Rhythmus gleichmäßig oder unregelmäßig ist.³ Genau wie EKG-Ergebnisse werden erfasste Blutdruckdaten automatisch gespeichert und können über die Samsung Health Monitor-App abgerufen werden.² Bei einer medizinischen Untersuchung können die Aufzeichnungen mit deinem Facharzt abgestimmt und auch geteilt werden.



Schlafqualität bewerten

Neben der Länge des Schlags hat auch dessen Tiefe Auswirkungen auf unser Wohlbefinden. Die Galaxy Watch4 kann durch kontinuierliche Messungen verschiedene Schlafphasen identifizieren und zudem durchgängig den Blutsauerstoffwert (SpO2)² erfassen. Liegt dein Smartphone auf dem Nachttisch, kann auf Wunsch dessen Mikrophon eventuelles Schnarchen erkennen. Schlafprotokolle und daraus abgeleitete Tipps für einen erholsamen Schlaf kannst du dir direkt auf der Smartwatch oder in der Samsung Health-App eines verbundenen kompatiblen Smartphones ansehen.¹⁴

Automatische Sturzerkennung

Die Smartwatch kann in vielen Fällen abrupte Stürze mit dem integrierten Beschleunigungssensor erkennen und bei fortgesetzter Bewegungslosigkeit oder auf deinen bewussten Wunsch hin vordefinierte Notfallkontakte automatisch per SMS benachrichtigen. Dabei kann auch dein aktueller Standort übermittelt werden.¹⁵



SAMSUNG

Funktionsübersicht

16 GB Speicher

für große Sammlung an Apps und Musik.



Galaxy Watch4

Großer Datenspeicher

Dir stehen 16 GB⁸ interner Speicher zur Verfügung – genug, für eine große Sammlung an Apps und viele Stunden Musik. Diese kannst du von der Smartwatch aus direkt per Bluetooth[®] an kompatible Kopfhörer übertragen.

Einfach kontaktlos zahlen

Lass die EC-Karte in der Tasche: Mit der Galaxy Watch4 kannst du bequem und kontaktlos zahlen. Halte einfach dein Handgelenk an das Zahlterminal, um die Zahlung zu autorisieren. Dabei kannst du wahlweise Samsung Pay⁵ oder Google Pay⁶ als Mobile-Payment-System nutzen.



Alles im Blick

Das neue Super AMOLED-Touchdisplay hat eine höhere Auflösung als das des Vorgängers. Uhrzeit und Inhalte werden scharf dargestellt und einzelne Pixel sind mit dem bloßen Auge nicht zu erkennen. Die automatische, vielstufige Helligkeitsanpassung kann dafür sorgen, dass das Display bei wenig Licht oder bei Sonnenschein gut abzulesen ist.

Leistungsmerkmale

Modell	Galaxy Watch4					
Gehäusematerial	Armor Aluminium					
Größen	40 mm			44 mm		
Varianten	LTE ⁹ : SM-R865 Bluetooth [®] : SM-R860			LTE ⁹ : SM-R875 Bluetooth [®] : SM-R870		
Farben	Black	Pink Gold	Silver	Black	Green	Silver
Abmessungen, Gewicht	40,4 x 39,3 x 9,8 mm, 25,9 g			44,4 x 43,3 x 9,8 mm, 30,3 g		
Akku	247 mAh			361 mAh		
Nutzungsdauer	Bis zu 40 Stunden ¹⁶			Bis zu 40 Stunden ¹⁶		
Ladezeit	Bis zu 110 Minuten			Bis zu 110 Minuten		
Display	3,04 cm / 1,2" Super AMOLED Corning Gorilla Glass DX			3,46 cm / 1,4" Super AMOLED Corning Gorilla Glass DX		
Auflösung	396 x 396 px (330 ppi)			450 x 450 px (330 ppi)		
Max. Helligkeit	600 Nits					
Prozessor	Exynos W920 (5 nm)					
Betriebssystem und Bedienoberfläche	Wear OS powered by Samsung One UI Watch 3.0					
Speicher	Arbeitsspeicher: 1,5 GB Interner Speicher: 16 GB (davon 7,6 GB frei verfügbar)					
Konnektivität	Bluetooth [®] 5.0, WLAN 2,4 GHz & 5 GHz, NFC, GPS, Glonass, Beidou, Galileo, LTE (über eSIM bei LTE-Variante)					
Sensoren	Beschleunigungssensor, Lagesensor, Barometer, Umgebungslichtsensor, Kompass, Samsung BioActive Sensor (Herzfrequenz, EKG und BIA)					
Lautsprecher / Mikrofon	1 Lautsprecher / 1 Mikrofon					
Schutzklassen	IP68 ¹⁷ , 5 ATM ⁷ , MIL-STD-810G ¹⁸					
Bedienung	2 seitliche Druckknöpfe, digitale Lünette, Touchscreen					
Kompatibilität	Android 6.0 oder höher mit mindestens 1,5 GB RAM ¹⁹					

Allgemeine Hinweise

Anmerkungen

1 Die BIA-Analyse dient nur für Fitness und Wellnesszwecke. Die Funktion ist nicht zur Erkennung bzw. Diagnose und Behandlung von Erkrankungen oder körperlichen Erfassungen und auch nicht Verhütung, Überwachung, Behandlung oder Linderung von Krankheiten oder der Kompensierung von Verletzungen oder Behinderungen oder andere medizinische Zwecke gedacht. Wenn du dir Sorgen um deine Gesundheit machst, suche einen Arzt auf. Die Funktion ist nicht für Nutzer bestimmt, die jünger als 20 Jahre, älter als 80 Jahre, schwanger sind oder einen Herzschrittmacher sowie ein anderes medizinisches Gerät tragen. Um das beste Ergebnis zu erzielen, führe die Messungen immer zur gleichen Tageszeit auf nüchternen Magen durch.

2 Die Messung dient nur für Fitness und Wellnesszwecke. Die Funktion ist nicht zur Erkennung bzw. Diagnose und Behandlung von Erkrankungen oder körperlichen Erfassungen und auch nicht Verhütung, Überwachung, Behandlung oder Linderung von Krankheiten oder der Kompensierung von Verletzungen oder Behinderungen oder andere medizinische Zwecke gedacht. Wenn du dir Sorgen um deine Gesundheit machst, suche einen Arzt auf.

3 Bei der Samsung Health Monitor-App, die eine EKG-Aufzeichnung ermöglicht, handelt es sich um ein Medizinprodukt. Die EKG-Funktion kann bei der Feststellung von Herzrhythmusstörungen unterstützen. Sie sucht aber niemals nach Anzeichen für einen Herzinfarkt. Die App ist nicht dazu gedacht, eine ärztliche Diagnose oder eine Behandlung durch einen Arzt zu ersetzen. Bei Bedenken um die Gesundheit sollten Nutzer unbedingt einen Arzt aufsuchen. Die App ist nicht für Nutzer bestimmt, die jünger als 22 Jahre sind. Weitere wichtige Hinweise findest Du in der Bedienungsanleitung. Bitte lies die Bedienungsanleitung und Hinweise gründlich vor dem Erstgebrauch durch.

4 Bei der Samsung Health Monitor-App, die das Messen des Blutdrucks ermöglicht, handelt es sich um ein Medizinprodukt. Die Blutdruckmessung kann dabei unterstützen, Folgen von zu hohem Blutdruck vorzubeugen und Anzeichen eines normabweichenden Blutdrucks rechtzeitig zu erkennen. Die Blutdruckmessung dient nicht dazu, einen Bluthochdruck oder andere Erkrankungen zu diagnostizieren oder die Werte des Nutzers auf Anzeichen eines Herzinfarkts zu prüfen. Sie ist nicht dazu gedacht, eine ärztliche Diagnose oder eine Behandlung durch einen qualifizierten Arzt ersetzen. Für eine größere Genauigkeit sollten Nutzer ihr Gerät mindestens einmal im Monat kalibrieren. Bei Bedenken um die Gesundheit sollten Nutzer unbedingt einen Arzt aufsuchen. Die App ist nicht für Nutzer bestimmt, die jünger als 22 Jahre sind. Weitere wichtige Hinweise findest Du in der Bedienungsanleitung. Bitte lies die Bedienungsanleitung und Hinweise gründlich vor dem Erstgebrauch durch.

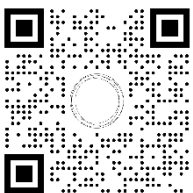
5 Samsung Pay ist die mobile Pay-App, die von Samsung in Kooperation mit der Solarisbank in Deutschland angeboten wird. Es gelten die Nutzungsbedingungen von Samsung Pay unter samsung.com/de/support/samsungpay-agb/. Die Nutzung von Samsung Pay setzt ein kompatibles Bankkonto voraus. Für die Eröffnung eines Samsung Pay Accounts muss ein Registrierungsprozess durchlaufen werden, bei dem neben der Eingabe einiger persönlicher Informationen die Verifizierung von Identität und Bankkonto nötig ist. Die Eröffnung eines Samsung Pay Account kann seitens der Solarisbank von weiteren Anforderungen abhängig gemacht werden. Die Prüfung, ob die Eröffnung eines Samsung Pay Account erfolgen kann, wird ausschließlich von der Solarisbank durchgeführt, da finanzaufsichtsrechtlich regulierte Leistungen im Rahmen der Aktion ausschließlich von der Solarisbank als beaufsichtigtes Kreditinstitut erbracht werden.

6 Google Pay funktioniert mit zahlreichen Debit- oder Kreditkarten in Deutschland. Nähere Informationen erhältst du unter <https://support.google.com/pay/answer/7644809?hl=de>

7 Bietet Wasserschutz bis 5 ATM nach ISO Standard 22810. Nicht geeignet für Aktivitäten wie Springen in das Becken, Sporttauchen, Wasserski oder ähnliche Wasseraktivitäten mit hoher Geschwindigkeit und/oder Aktivitäten in tiefem Wasser.

8 Davon sind ca. 7,6 GB frei verfügbar.

9 Die Mobilfunknutzung der Galaxy Watch4 (LTE) erfordert den Abschluss eines entsprechenden Mobilfunkvertrages (eSIM) bei ausgewählten Mobilfunkanbietern. Bitte informiere dich vorab, ob der von dir präferierte Mobilfunkanbieter einen solchen Mobilfunkvertrag (eSIM) anbietet und ob die jeweilige Galaxy Watch4 auch mit diesem Mobilfunkanbieter kompatibel ist. Nähere Informationen erhältst du bei dem jeweiligen Mobilfunkanbieter.



Samsung Circle

Train hard, sell smart |
Registriere dich jetzt auf circle.samsung.de

Allgemeine Hinweise

Anmerkungen

10 Die Farbe Green ist nur bei der 44 mm-Variante erhältlich.

11 Die Farbe Pink Gold ist nur bei der 40 mm-Variante erhältlich.

12 Armbänder in unterschiedlichen Farben und Materialien sind als optionales Zubehör erhältlich.

13 Mobiles Streamen von Musik, Podcasts und anderen Audioinhalten setzt ein Premium-Konto und den Download der Anbieter-App über den Play Store voraus. Das Streamen von Musik kann den Akkuverbrauch erhöhen und je nach Datentarif Kosten verursachen. Die hierfür erforderlichen kabellosen Kopfhörer sind separat erhältlich.

14 Die Schlafanalyse (Erfassung von REM-Schlafphasen, Tiefschlafphasen und gesamter Schlafdauer) kann ohne ein weiteres Gerät mit der Galaxy Watch4 genutzt werden. Um das Schlafprotokoll und Schlafempfehlungen abzurufen oder die Schnarcherkennung zu nutzen, wird ein gekoppeltes Smartphone benötigt.

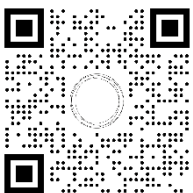
15 Die Galaxy Watch4 kann einen Notruf und eine Notfallnachricht aktivieren, wenn sie erkennt, dass du stürzt und dich danach nicht zu bewegen scheinst. Sie ist nicht in der Lage alle Stürze zu erkennen. Je mehr du körperlich und sportlich aktiv bist, desto wahrscheinlicher ist es, dass die Sturzerkennung durch Bewegungsabläufe ausgelöst wird, die fälschlicherweise als Stürze erkannt werden. Die Aktivierung von Notrufen und Notfallnachrichten setzt eine Netzwerkverbindung und ein gekoppeltes Smartphone voraus.

16 Akkulaufzeit bei internen Tests erreicht. Bitte beachte, dass Faktoren wie Displayhelligkeit, Displayinhalt, Nutzungshäufigkeit und Mobilfunk sowie WLAN- und Bluetooth-Empfangsqualität die Akkulaufzeit beeinflussen können.

17 Schutz bei dauerhaftem Untertauchen bei 1,5 m Wassertiefe für 30 Minuten und ausschließlich in klarem Wasser. Kein Schutz bei Salzwasser und anderen Flüssigkeiten, insbesondere Seifenlauge, Alkohol und/oder erhitzter Flüssigkeit.

18 US Militärstandard (MIL-STD-810G). Schutz gegen folgende äußere Einflüsse: Direkte Sonneneinstrahlung, Temperaturen im Bereich von 63°C bis zu -40°C, gefrierenden Regen, bis zu 72 Stunden Staub, Widerstand gegen mechanische Stöße und Vibrationen. <https://www.atec.army.mil/publications/Mil-Std-810G/MIL-STD-810G.pdf>

19 Bitte beachte, dass proprietäre Samsung Galaxy-Funktionen von anderen Smartphones gegebenenfalls nicht unterstützt werden. Kompatibel zu Smartphones mit Android 6.0 und mindestens 1,5 GB RAM. Verwende die Samsung Galaxy Wearable-App, um die Galaxy Watch4 mit deinem Smartphone zu verbinden.



Samsung Circle

Train hard, sell smart |
Registriere dich jetzt auf circle.samsung.de