

für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch



# Meine Smartwatch

Eine ganz persönliche Betrachtung





für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch 1847



#### Levi Strauss

aus Buttenheim südlich von Bamberg wanderte nach San Francisco aus. Dort gründete er ein Kurzwarenhandelsgeschäft und erkannte den Bedarf an robuster Kleidung für Goldgräber. Durch die Zusammenarbeit mit dem Schneider Jacob Davis erhielt er 1873 ein Patent für die mit Kupfernieten verstärkte Arbeitshose, die als "Blue Jeans" weltweit bekannt wurde.

Frage: Wofür war ursprünglich diese Tasche gedacht?



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch 1847



## Es gab noch keine Armbanduhr

Die kleine Tasche an Jeans war ursprünglich für Taschenuhren gedacht, um diese vor Beschädigung und Verlust zu schützen. Sie wurde als praktische "Watch Pocket" für Arbeiter wie Cowboys und Goldgräber von Levi Strauss entworfen.

Die Tasche bot einen sicheren und passgenauen Platz für die damals weit verbreitete Taschenuhr, die kleine Tasche blieb aus traditionellen Gründen erhalten.



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Historie - die Erste



### Sie sollte ...

- Zum Handgelenk passen
- Eine batteriebetriebene Quarzuhr sein
- Einfach abzulesen sein
- Genauigkeit recht gut
- Datum meist richtig
- Im dunklen nicht abzulesen
- Keine weiteren Funktionen





für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Die Exklusive



#### **Der Navitimer**

- Gilt als Inbegriff einer Luxusuhr.
- Der Visionär Willy Breitling entwickelte 1952 einen Chronographen der nicht nur Uhr war
- Er sollt nicht nur die Uhrzeit messen sondern auch alle relevanten Flugberechnungen machen
- Das Zifferblatt musste im Cockpit jederzeit gut ablesbar sein.
- 1956 erschien die erste Uhr mit dem Breitling-Schriftzug und dem Flügellogo
- Ende der 1950er-Jahre begann die Zeit der Transatlantikflüge und und dies war ein Höhepunkt in der Geschichte der Breitling Navitimer

21.11.2025 Bernd Elster - Smartwatch



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Die Vernünftige



### Hauptfunktionen

- Zählung der zurückgelegten Schritte
- Kalorienverbrauch
- Herzfrequenzmessung
- Schlafüberwachung
- Blutsauerstoffmessung (SpO2)

#### **Bedenke:**

Die meisten Fitnessarmbänder sind keine zertifizierten Medizinprodukte



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## 1. Smartwatch



**Preis: 158,95 €** 

21.11.2025

### **Garmin vívoactive HR Sport**

- Integrierte Sport-Apps: Uhr mit vorinstallierten Apps
- GPS-fähig: GPS-Sensor ermöglicht die präzise Aufzeichnung von Distanz, Geschwindigkeit und Route
- Connect IQ™ Store: Benutzer können die Uhr mit kostenlosen Displaydesigns, Widgets und Apps aus dem Garmin Connect IQ-Store anpassen
- Akkulaufzeit: Der Akku hält im Smartwatch-/Fitness-Tracker-Modus bis zu 8 Tage



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Meine Smartwatch



### **Amazfit GTR 3**

- HD-AMOLED-Display das bei Sonnenlicht gut ablesbar ist
- herstellereigene, intuitive Zepp OS-Betriebssystem f
  ür Android und iOS
- Akkulaufzeit ca. 10 Tage bei intensiver Nutzung
- Über 150 integrierte Sportmodi verfügbar,
- Design & Bedienung: Das Gehäuse besteht aus einer leichten Aluminiumlegierung.
- zeigt Anrufe an



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Eine Smartwatch

### Was ist eine Smartwatch?

- Eine Smartwatch ist eine digitale Armbanduhr, die als kleiner Computer fungiert
- Über Konnektivität wie Bluetooth oder WLAN mit einem Smartphone verbunden werden kann.
- Sie zeigt nicht nur die Uhrzeit an, sondern bietet zusätzliche Funktionen wie Fitness-Tracking (Schritte, Herzfrequenz)
- Anzeige von Benachrichtigungen und Zugriff auf Apps für Wetter, Navigation und mehr.



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Wofür ist sie?

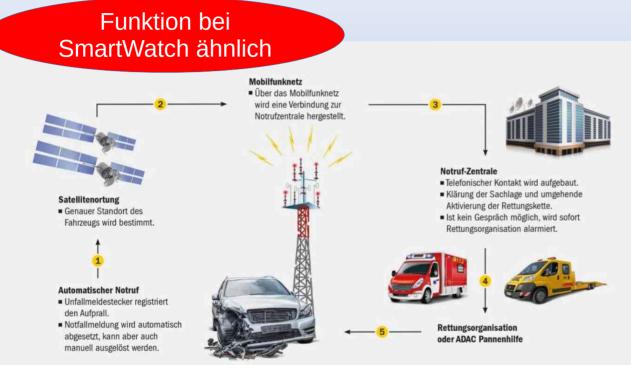
## Wofür brauche ich eine Smartwatch?

- Ein intelligenter Begleiter für Gesundheit, Fitness und Alltag
- Zeigt Benachrichtungen.
- Kann mit GPS meien Route aufzeichnen
- Anzeige von Benachrichtigungen und Zugriff auf Apps für Wetter, Navigation und mehr.
- Hilft durch Ziele und Verfolgung von Fortschritten, mehr Bewegung in den Alltag zu integrieren
- Sturzerkennung und eCall-System



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## eCall - System



- Automatische Übermittlung der Position per SMS oder Internet, auch bei deaktivierten Ortungsdiensten (AML)
- Manuell durch Betätigen des Notrufknopfes oder durch die Notfall-SOS-Funktion
- Automatische Übermittlung der Position per SMS oder Internet, auch bei deaktivierten Ortungsdiensten (AML)
- EU plant, die eCall-Norm auf Smartphones auszuweiten

Uhren mit eCall

Seit 1.4.2018 Pflicht für alle neuen PKW



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Installierte Apps

- auf Gesundheitsfunktionen und die Begleitung beim Sport spezialisiert
- 2GB internem Speicher bis zu 470 Songs
- Der neue biometrische Sensor BioTracker 3.0 liefert mit einer einzigen Messung in nur 45 Sekunden die vier Gesundheitsmesswerte Herzfrequenz, Sauerstoffsättigung im Blut, Stresslevel und Atemfrequenz
- bis zu 150 Aktivitäten können getrackt werden
- smarten Trainingserkennung für acht beliebte Sportarten

z.Zt. über 200 APPs für Amazfit GTR 3

> bis zu 100 Zifferblätter





21.11.2025

#### DIGITALE MEDIENWELT EICHENAU

für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Anzeige / Ziffernblatt

## **Anzeige**

- ULTRA-HD-AMOLED Display ist hochauflösend
- Wasserdichte von 5 ATM

### **Ziffernblatt**

- über 100 Optionen
- Einstellbar an der Uhr oder über die App



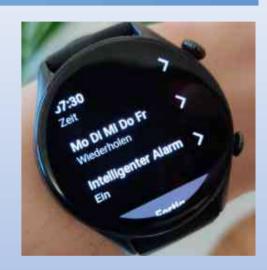
Auf der Rückseite sind die beiden Ladekontakte und Sensoren zur Überwachung der Vitalfunktionen zu sehen.



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Alarm und Countdown

- Sowohl direkt auf der Uhr als auch über die begleitende Zepp-App einzustellen
- bis zu 10 verschiedene Wecker können eingestellt werden
- können einmalig oder für bestimmte Wochentage (z. B. jeden Dienstag und Freitag) fest gemacht werden
- Die Uhr macht durch Vibration auf den Alarm aufmerksam. <u>Es</u>
  gibt keinen akustischen Alarmton.
- Im Sportbereich (z. B. Tempo-Alarm, Distanz-Erinnerung) können Grenzwerte eingestellt werden
- Countdown z.B. als Eieruhr etc.







für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

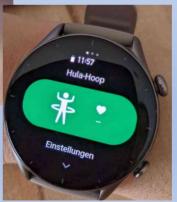
## Training





## **Auswahl des Trainings**

- Am Beispiel "Fahrrad outdor"
- Wasserdichte von 5 ATM
- Art des erfolgten Trainings





Bernd Elster - Smartwatch

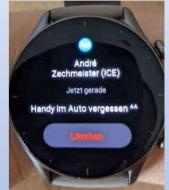


für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Benachrichtungen

- Eingehende Anrufe: ich sehen, wer anruft und kann den Anruf stummschalten oder ablehnen
- Textnachrichten (SMS).
- Nachrichten von Instant-Messaging-Diensten: Zum Beispiel WhatsApp
- E-Mails
- Kalendereinträge
- Kalendererinnerungen
- Andere App-Benachrichtigungen









für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Wetter

## Wetteranzeige

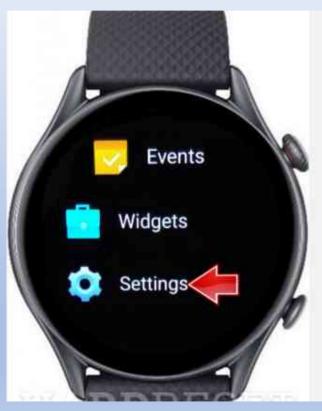
- der schnelle Überblick über die aktuelle Lage und die Vorhersage
- Wetter ist nur korrekt wenn Uhr mit der Zepp-App verbunden
- Erlaube der Zepp-App im Hintergrund zu laufen, damit sie regelmäßig Daten synchronisieren kann
- Wetterinformationen werden automatisch vom Smartphone auf die Uhr synchronisiert
- Wetterwarnungen werden Ihnen dann als Benachrichtigung auf der Uhr angezeigt





für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Einstellungen



### ... über die App

- Nutzen Sie die Zepp-App als Hauptsteuerzentrale
- Verbindung erfolgt über Bluetooth

•





für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Einstellungen

#### Einstellungen in der Zepp-App

- Allgemeine Einstellungen: Wählen Sie in der App "Profil" > "Meine Geräte" > [Ihre Uhr], um die Systemsprache, Uhren-Updates und andere allgemeine Einstellungen zu verwalten.
- Benachrichtigungen: welche Apps sollem auf der Uhr angezeigt werden
- "Profil" > "Meine Geräte" > [Ihre Uhr] > "App-Einstellungen" können Sie Funktionen wie den "Auf der Uhr anrufen"-Modus für Telefonanrufe aktivieren.
- Trainings- und Aktivitätseinstellungen: Passen Sie in den Einstellungen für Training und Aktivitäten Alarme für Herzfrequenz, Tempo oder Distanz an.

#### Direkt an der Uhr

- Anzeige: Always-On-Display oder die Bildschirmeinstellungen direkt an der Uhr
- unter "Einstellungen" > "Anzeige" ein. Schnellstart-Tasten: Weisen Sie eine Taste auf der Uhr für einen Schnellstart einer bestimmten App zu.

### **Verbindung und Kopplung**

- Bluetooth-Kopplung
- Geräteaktivierung



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Aufladen

### **Laden und Laufzeit**

- Die Batterie der GTR 3 hält bis zu 21 Tage wenn man die meisten Dienste deaktiviert
- Das Ladegerät wird magnetisch befestigt, die Ladezeit von einer Stunde reicht für mehrere Tage Laufzeit
- Bei intensiver Nutzung rund um die Uhr inklusive einiger Trainingseinheiten ergibt sich im Praxistest eine Laufzeit von fünf Tagen





für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Schutzglas



## **Empfehlenswert!**

- Kratzschutz
- Stoßschutz
- Reduziert Fingerabdrücke
- Viel günstiger als ein neues Display





für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Ich finde positiv (1)

- Die lange Laufzeit
- Die Tag- und Nacht gut ablesbare Zeit
- Die automatische Aufzeichnung von Tätigkeiten
- Die Verbindung zur TK-Fit App meiner Krankenkasse
- Einstellbare Alarme und Countdown Zeiten
- Anzeige meiner Termine auf der Uhr
- Anzeige wer anruft und Kurzantwort geben



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Ich finde positiv (2)

- Nachtmodus (nicht stören)
- Find my Phone
- Zahlen mit dem Smartphone (geht nicht der SmartWatch GTR 3)
- Und, und, und ...

21.11.2025 Bernd Elster - Smartwatch 23



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Ich brauche nicht

- Die Messung des Blutdrucks
- Die aktive Telefonfunktion über die Uhr
- Die bargeldlose Zahlung mit der Uhr (NFC Modul)
- Die Aufzeichnung des EKG







Fettdruck: zum öffnen Link bitte anklicken





für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch

## Zuletzt ...

### **Der Preis**

- Die Amazfit GTR 3 ist zum Einführugspreis von 149,90 erhältlich
- Aktueller Preis bei AMAZON ca. 80 €

### **Alternativen**

- Sehr viele durch unterschiedliche Anforderungen
- z.B. GTR 3 pro oder GTR 4
- https://www.test.de/Smartwatches-und-Fitness-Tracker-i m-Test-5254021-tabelle/



Fitness-Tracker und Smartwatches im Test

Testergebnisse für 211 Smartwatches und Fitness-Tracker

Für 4,90 € freischalten

Login für Flatrate-Kunden



für Seniorinnen und Senioren Offener Computer-Treff / PC Stammtisch