# Apple Watch Series 12 OLED 46 mm Digital 416 x 496 Pixel Touchscreen 5G Gold WLAN GPS



**Marke :** Apple **Produktfamilie:** Watch **Artikel-Code:** MJGR4ZR/A

**Produktname :** Watch Series 12

- Das neue System zur Gesundheitserkennung liefert die präziseste Herzfrequenzmessung in einem Wearable
- Zeit für eine Auszeit oder eine neue Bestzeit? Der persönliche Tagesformwert sagt es dir
- Häufigere Messungen der HFV helfen dir, mehr über deinen Stress und deine Erholung zu erfahren
- Ein neuer optischer Herzfrequenzsensor misst die Herzfrequenz alle fünf Sekunden. So hast du deinen Herzschlag immer im Blick
- Die Apple Watch 12 ist ein leistungsstarker Gesundheits- und Fitnesstracker. Mit integrierten Sicherheitsfeatures für ein gutes Gefühl.

Watch Series 12, 46mm, GPS + Cellular, Titanium, Always-On Retina, S11, Digital Crown, watchOS



Apple Watch Series 12 OLED 46 mm Digital 416 x 496 Pixel Touchscreen 5G Gold WLAN GPS:

**Apple Watch Series 12**
Herzbegreifend.
Apple Watch Series 12 . Bildschirmtechnologie: OLED, Display-Auflösung: 416 x 496 Pixel, Touchscreen. Flash-Speicher: 64 GB. WLAN. GPS. Gewicht: 44,9 g. Wasserdicht bis: 50 m, Armbandfarbe: Burgund, Bandgröße: S/M. Installiertes Betriebssystem: watchOS 27

| Bildschirm | |
|---|---|
| Bildschirmtechnologie * | OLED |
| Marketingname Displaytechnologie | Retina |
| Anzeigefläche | 1196 mm² |
| Helligkeit | 2000 cd/m² |
| Display-Helligkeit (mind.) | 1 cd/m² |
| Pixeldichte | 326 ppi |
| Minimale Bildwiederholfrequenz | 1 Hz |
| Immer eingeschaltetes Display | ✔ |
| Farbdisplay | ✔ |
| Displaytyp * | Digital |
| Display-Auflösung * | 416 x 496 Pixel |
| Touchscreen * | ✔ |
| Abgerundete Displayecken | ✔ |
| Uhrenglas-Typ | Sapphire front crystal |

| Prozessor | |
|---|---|
| Prozessorhersteller | Apple |
| Prozessor | S11 |
| Anzahl Prozessorkerne | 2 |
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | Apple Neural Engine (ANE) |
| Kerne der neuronalen Verarbeitungseinheit (NPU) | 4 |

| Design | |
|---|---|
| Bandgröße * | S/M |
| Form * | Rechteckig |
| Handgelenkgröße | 140 - 245 mm |
| Marktpositionierung * | Smartwatch |
| Größe des Uhrengehäuses * | 46 mm |
| Farbe des Uhrengehäuses * | Gold |
| Material des Uhrengehäuses * | Titan |
| Armbandfarbe * | Burgund |
| Schutzfunktion | Staubresistent, Wasserfest, Wasserdicht |

| Merkmale | |
|---|---|
| Benachrichtigungen bei Bluthochdruck | ✔ |
| SOS-Alarmfunktion | ✔ |
| Persönliches Infomanagement (PIM) | SOS |
| Umgebungslichtsensor | ✔ |
| Virtueller Assistent | Apple Siri |
| Haptische Rückmeldung | ✔ |
| Generalüberholt | ✘ |
| Elektronischer Kompass | ✔ |
| Hauttemperatursensor | ✔ |
| Empfohlene Aktivität | Cooldown, Fahrradfahren, Tanz, Elliptisch, Golf, HIIT, Wandern, Kickboxen, Outdoor rowing, Paddling, Pilates, Laufen, Skifahren, Snowboarding, Stair stepper, Schwimmen, Tai Chi, Walken, Wheelchair, Yoga, Rudern, Core training |
| Virtuelle Schrittzählerfunktion | ✔ |
| Laufdynamik | ✔ |
| Tracking-Übung | ✔ |
| Wassertemperaturs-Sensor | ✔ |
| Apple Intelligence | ✔ |
| Höhenmesser | ✔ |

| Netzwerk | |
|---|---|
| Mobile Netzwerkverbindung * | ✔ |
| Mobilfunknetzgenerierung | 5G |
| 4G-Standards | LTE-TDD & LTE-FDD |
| 5G-Standard | Sub6 TDD, Sub6 FDD, NR |
| GPS | ✔ |
| BeiDou | ✔ |
| GLONASS | ✔ |

| Design | |
|---|---|
| Internationale Schutzart (IP-Code) | IP6X |
| Entfernbarer Gurt | ✔ |
| Magnetischer Ladeanschluss | ✔ |
| Wasserdicht bis | 50 m |

| Leistungen | |
|---|---|
| FM-Radio * | ✘ |
| Unterstützte mobile Betriebssysteme | iOS |
| Installiertes Betriebssystem | watchOS 27 |
| Flash-Speicher | 64 GB |
| Eingebautes Mikrofon * | ✔ |
| Eingebaute Lautsprecher * | ✔ |
| Integrierte Kamera * | ✘ |
| Sturzerkennung | ✔ |
| Sturzerkennung | ✔ |
| Geräuschüberwachung | ✔ |
| Zurückverfolgen | ✔ |
| Intelligente Audiofunktion | Live Rewind, Shazam, Sound Recognition, Siri Recap |
| Eingebaute Taschenlampe | ✔ |
| Check-in-Funktion | ✔ |
| System zu Erfassung von Gesundheitsdaten | ✔ |

| Merkmale | |
|---|---|
| Zugänglichkeitsmerkmale | Barrierefreiheit-Kurzbefehl, AssistiveTouch, Audio Volume Balance, Auto Transcription, Automatische Anrufannahme, Bold Text, Button Click Speed, Farbfilter, Hourly Chimes, Increase Contrast, Live Listen, Live Speech, Mono Audio, On/Off Labels, Personal Voice, RTT Support, Reduce Motion, Reduce Transparency, Taptic Time, Text Size, Touch Accommodations, Type to Siri, VoiceOver, Zoom, Sound Recognition, Voice Isolation |
| Herzfrequenzmonitor * | ✔ |
| Herzfrequenzsensortyp | Elektrisch, Optisch |
| Blutsauerstoff-Sensor | ✔ |
| Tiefenmesser-Sensor | ✔ |
| Erkennung von Schlafapnoe | ✔ |
| Zurückgelegte Strecke | ✔ |
| Beschleunigungsmesser | ✔ |
| Gyroskop | ✔ |
| Aktivitäts-Tracker | ✔ |
| Multisportmodus | ✔ |
| Schlafqualität | ✔ |
| Doppeltipp-Geste | ✔ |
| Meldungen über einen unregelmäßigen Rhythmus | ✔ |

| Netzwerk | |
|---|---|
| Galileo | ✔ |
| Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS) | ✔ |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| WLAN-Standards | Wi-Fi 4 (802.11n) |
| Bluetooth | ✔ |
| Bluetooth Low Energy (BLE) | ✔ |
| USB Anschluss * | ✘ |
| Nahfeldkommunikation (NFC) * | ✔ |
| WLAN * | ✔ |
| Bluetooth-Version * | 5.3 |
| Kopfhörer-Anschluss * | Bluetooth |

| Energie | |
|---|---|
| Akku-/Batterietyp * | Integrierte Batterie |
| Akku-/Batteriebetriebsdauer * | 24 h |
| Batterielebensdauer (Stromsparmodus) | 38 h |
| Kabelloses Aufladen | ✔ |
| Schnellladung | ✔ |

| Betriebsbedingungen | |
|---|---|
| Betriebstemperatur | 0 - 35 °C |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -20 - 45 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 5 - 90% |
| Höhe bei Betrieb | 0 - 3000 m |

| Akku/Batterie | |
|---|---|
| Akku-/Batterietechnologie * | Lithium-Ion (Li-Ion) |

| Software | |
|---|---|
| Apps für Gesundheit und Wellness | Readiness app; Vitals app with heart rate, respiratory rate, wrist temperature, sleep duration, and heart rate variability (HRV); Blood Oxygen app; ECG app; Heart Rate app; High and low heart rate notifications; Recovery HRV; High-frequency background heart rate tracking; Irregular rhythm notifications; Advanced Cycle Tracking app with fertile window estimates, retrospective ovulation estimates, and perimenopause and menopause support; Medications app; Mindfulness app with state of mind tracking; Noise app; Sleep app including sleep stages; Sleep score; Sleep apnea notifications; Hypertension notifications |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Breite | 40 mm |
| Tiefe | 46 mm |
| Dicke | 9,7 mm |
| Gewicht | 44,9 g |

| Verpackungsdaten | |
|---|---|
| Verpackungsbreite | 77 mm |
| Verpackungstiefe | 240 mm |
| Verpackungshöhe | 30 mm |
| Paketgewicht | 300 g |



0195951235066



195951235066

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 05-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date