



**Google Pixel Watch – Technische Daten
Copy Guide
September 2022**

Google Pixel Watch – Technische Daten

Kategorie	Google Pixel Watch
Farben¹	<ul style="list-style-type: none"> • Edelstahlgehäuse in Matte Black / Sportarmband in Obsidian • Edelstahlgehäuse in Polished Silver / Sportarmband in Charcoal • Edelstahlgehäuse in Polished Silver / Sportarmband in Chalk • Edelstahlgehäuse in Champagne Gold / Sportarmband in Hazel
Material und Oberflächen	<ul style="list-style-type: none"> • Gehäuse: 80 % recycelter Edelstahl • Sportarmband: Fluorelastomer mit Soft-Touch-Beschichtung
Abmessungen und Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> • Durchmesser: 41 mm • Höhe: 12,3 mm • 36 g (ohne Armband)
Konnektivität	<ul style="list-style-type: none"> • 4G LTE und UMTS² • Bluetooth® 5.0 • WLAN: 802.11 b/g/n 2,4 GHz • NFC
GPS	<ul style="list-style-type: none"> • GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo
Kompatibilität	<ul style="list-style-type: none"> • Android 8.0 oder höher³
Display	<ul style="list-style-type: none"> • Spezielles 3D Corning® Gorilla® Glass 5 • AMOLED-Display mit 320 ppi und DCI-P3-Farbe • Helligkeitssteigerung bis zu 1.000 Nit • Always-On-Display
Armbandgröße	<ul style="list-style-type: none"> • Sportarmband: je ein kleines und großes Armband im Lieferumfang enthalten <ul style="list-style-type: none"> ○ Kleines Armband für Handgelenke mit 130–175 mm Umfang ○ Großes Armband für Handgelenke mit 165–210 mm Umfang
Stromversorgung (Akku und Aufladung)	<ul style="list-style-type: none"> • 294 mAh (typisch) • Integrierter wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku • Bis zu 24 Stunden⁴ • Magnetisches USB-C®-Ladekabel • Ladegeschwindigkeit: <ul style="list-style-type: none"> ○ In etwa 30 Minuten bei 50 %⁵ ○ In etwa 55 Minuten bei 80 %⁵ ○ In etwa 80 Minuten bei 100 %⁵

Chip	<ul style="list-style-type: none"> • Exynos 9110 SoC • Cortex M33-Coprozessor
Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none"> • Wear OS 3.5
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> • 32 GB eMMC-flash⁶ • 2 GB SDRAM
Sensoren	<ul style="list-style-type: none"> • Kompass • Höhenmesser • Sauerstoffsättigungsmesser⁷ • Elektrischer Mehrzwecksensor • Optischer Herzfrequenzmesser⁸ • Beschleunigungsmesser • Gyroskop • Umgebungslichtsensor
Interaktion	<ul style="list-style-type: none"> • Seitentaste • Haptische Krone • Premium-Haptikmotor
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Eingebautes Mikrofon • Eingebauter Lautsprecher
Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Fitbit für Gesundheit & Fitness • Always-On-Display • Google Maps • Google Wallet • Google Assistant • Nachrichten und Benachrichtigungen • YouTube Music • NFC • Notfall-SOS^{10,11} • Internationale Notrufe¹¹ • Ab diesem Winter verfügbar: Unfallerkennung (bei Kräften bis zu 32g)¹¹ • Austauschbares Armband
Langlebigkeit und Wasserbeständigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Eigens angepasstes 3D Corning® Gorilla® Glass 5 • 5 ATM¹²

Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • Google Pixel Watch • Sportarmband (kleines und großes Armband) • Magnetisches USB-C®-Ladekabel • Kurzanleitung
Beschränkte Garantie	2 Jahre
	<p>1 Die Farben können abweichen und sich im Laufe der Zeit verändern. Nicht alle Farben sind in allen Regionen verfügbar.</p> <p>2 4G LTE und UMTS erfordern einen 4G/LTE-Mobilfunktarif (separat erhältlich). Ein kompatibler Mobilfunkdienst und Roaming sind möglicherweise nicht in allen Mobilfunknetzen oder in allen Regionen verfügbar. Google Pixel Watch und gekoppelte Android-Geräte müssen dasselbe Mobilfunknetz verwenden. Aktuelle Informationen zu Einschränkungen sowie zur Leistung, Kompatibilität und Verfügbarkeit des Netzwerks erhältst du von deinem Mobilfunkanbieter. Google Pixel Watch kann eine Verbindung zu kompatiblen 4G/LTE-Netzen herstellen, wobei die 4G/LTE-Verfügbarkeit, -Geschwindigkeit und -Leistung allerdings von vielen Faktoren abhängig sind, einschließlich der technischen Leistungsmerkmale des Trägernetzes, der Gerätekonfiguration und -funktionen, des Netzwerkverkehrs, des Standortes, der Signalstärke und möglicher Hindernisse, die die Signalstärke einschränken können. Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren.</p> <p>3 Google Pixel Watch ist nicht mit Android (Go-Edition) kompatibel.</p> <p>4 Die Angaben zur maximalen Akkulaufzeit sind Näherungswerte, die auf Tests mit Prototypen der Hard- und Software basieren. Angaben zu Ladezeiten sind ebenfalls Näherungswerte. Die Akkulaufzeit wird durch die Nutzung bestimmter Funktionen verringert. Die Akkulaufzeit ist von den aktivierten Funktionen, der Verwendung des Geräts, der Umgebung, in der das Gerät verwendet wird, und vielen weiteren Faktoren abhängig. Die tatsächliche Akkulaufzeit ist möglicherweise kürzer.</p> <p>5 Basierend auf der Verwendung des im Lieferumfang enthaltenen Ladegerätes mit einem 18-W-Adapter, der an eine Steckdose angeschlossen ist. Die tatsächliche Ladeleistung kann geringer sein. Adapter sind separat erhältlich. Die Ladezeit basiert auf Tests mit Geräten, deren Akku vollständig entladen war. Die Ladetests wurden Mitte 2022 mit Standardeinstellungen auf Prototypen der Hard- und Software durchgeführt, wobei das Gerät eingeschaltet war. Die Ladezeit ist von vielen Faktoren abhängig, darunter Alter des Akkus und Umgebungstemperatur.</p> <p>5 Die Speicherangaben beziehen sich auf die Kapazität vor der Formatierung. Die tatsächliche formatierte Kapazität ist geringer.</p> <p>6 Die Messung der Sauerstoffsättigung des Blutes, sofern verfügbar und aktiviert, ist lediglich für allgemeine Fitness- und Gesundheitszwecke gedacht. Sie ist nicht für die Diagnose oder Behandlung von Krankheiten oder andere medizinische Zwecke konzipiert. Dies gilt auch für die Selbstdiagnose oder die ärztliche Beratung. Wende dich an deinen Arzt, bevor du mit einem Sportprogramm beginnst oder ein solches Programm änderst oder Entscheidungen triffst, die deine Gesundheit betreffen.</p>

7 Wie bei allen Technologien zur Messung der Herzfrequenz wird die Genauigkeit durch den Körperbau, die Position des Geräts sowie durch deine Bewegungen und Aktivität beeinflusst.

8 Google Wallet ist nicht in allen Regionen verfügbar.

9 Für die Funktion „Notfall-SOS“ müssen die Standortdienste aktiviert und ein 4G/LTE-Dienst verfügbar oder eine Internetverbindung vorhanden sein. Damit die Funktion „Notfall-SOS“ auf Google Pixel Watch ohne 4G/LTE verwendet werden kann, muss sich dein gekoppeltes Smartphone in der Nähe befinden.

10 Die Funktionen „Unfallerkennung“ und „internationale Notrufe“ sind nicht in allen Regionen verfügbar. Für internationale Notrufe ist eine Google Pixel Watch mit 4G/LTE-Option erforderlich. Die Unfallerkennung und internationale Notrufe sowie Notfall-SOS sind von der Netzwerkkonnektivität sowie anderen Faktoren abhängig, stellen unter Umständen kein zuverlässiges Kommunikationsmittel in Notsituationen dar und sind nicht in allen Regionen oder Sprachen verfügbar. Die Unfallerkennung erkennt möglicherweise nicht alle Stürze. Der automatische Rufaufbau an Rettungsdienste ist nicht in allen Ländern verfügbar. Weitere Informationen findest du unter g.co/pixelwatch/personalsafety.

11 Google Pixel Watch wurde gemäß einer Wasserbeständigkeit von 5 ATM ab Werk unter dem ISO-Standard 22810:2010 entwickelt, ist aber nicht wasserdicht. Wasserbeständigkeit ist kein dauerhafter Zustand. Im Laufe der Zeit kann sie durch normale Abnutzung und Verschleiß, Reparaturen, Auseinanderbauen oder Schäden nachlassen oder ganz verloren gehen. Auch wenn das Gerät herunterfällt, kann dies zu einem Verlust der Wasserbeständigkeit führen. Google Pixel Watch wurde für die Nutzung in seichten Gewässern entwickelt und sollte nicht in schnell fließendem oder heißem Wasser verwendet werden. Einige Google Pixel Watch-Armbänder sind nicht wasserbeständig. Weitere Informationen findest du unter g.co/pixelwatch/water. Wenn deine Google Pixel Watch nass geworden ist, empfehlen wir dir, die Smartwatch und das Armband zu trocknen, da es für deine Haut, wie bei allen am Körper tragbaren Geräten, am besten ist, wenn das Armband sauber und trocken ist.

Google, Pixel, das G-Logo, Android und zugehörige Logos und Marken sind Marken von Google LLC. USB-C® ist eine eingetragene Marke des USB Implementers Forum. Die Wortmarke Bluetooth® ist eine eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc. Corning® und Gorilla® sind eingetragene Marken von Corning Incorporated.

Google Pixel Watch-Ladezubehör – Technische Daten

Kategorie	Magnetisches USB-C®-Ladekabel für Google Pixel Watch
Kompatibilität	Kompatibel mit Google Pixel Watch
Wattleistung	5 W USB-C®-PD-kompatibler Adapter erforderlich (nicht im Lieferumfang enthalten)
Abmessungen	Durchmesser des magnetischen Ladegeräts: 33 mm Kabellänge: 1 Meter
Anschlüsse	Magnetisches Ladegerät an USB-C
Farbe	Snow
Material	Ladegerät: Besteht zu 50 % aus recyceltem Kunststoff ¹ USB-C®-Kabel: TPE ¹ Gilt nur für das Gehäuse. Basierend auf dem Gewicht besteht das Ladegerät zu 4 % aus recyceltem Kunststoff. Das Ladekabel ist davon ausgenommen.
Lieferumfang	Magnetisches USB-C®-Ladekabel für Google Pixel Watch (1 m) Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten
Gewicht	28 g

Google Pixel Watch-Armband – Technische Daten

Kategorie	Sportarmband
Kompatibilität	Kompatibel mit Google Pixel Watch
Material	<ul style="list-style-type: none"> • Armband: Fluorelastomer mit Soft-Touch-Beschichtung • Schließe und Anstöße: Edelstahl
Farben¹	<ul style="list-style-type: none"> • Obsidian • Charcoal • Chalk • Lemongrass • Hazel
Größe	<ul style="list-style-type: none"> • Je ein kleines und ein großes Armband im Lieferumfang enthalten <ul style="list-style-type: none"> ○ Klein: für Handgelenke mit 130–175 mm Umfang ○ Groß: für Handgelenke mit 165–210 mm Umfang

¹ Die Farben können abweichen und sich im Laufe der Zeit verändern. Nicht alle Farben sind in allen Regionen verfügbar.

Kategorie	Gewebtes Armband
Kompatibilität	Kompatibel mit Google Pixel Watch
Material	<ul style="list-style-type: none"> • Armband: Recyceltes Garn¹ • Schließe und Anstöße: Kunststoff, Edelstahl <p>¹ Das Garn besteht zu 100 % aus recyceltem Kunststoff, ausgenommen Farb- und Zusatzstoffe. Das recycelte Garn macht mindestens 90 % des gesamten Textilgewichts aus.</p>
Schweiß- und Wasserbeständigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Schweiß- und wasserbeständig
Farben¹	<ul style="list-style-type: none"> • Coral • Lemongrass • Ivy

Größe	<ul style="list-style-type: none"> • Einheitsgröße: für Handgelenke mit 137-203 mm Umfang
--------------	--

1 Die Farben können abweichen und sich im Laufe der Zeit verändern. Nicht alle Farben sind in allen Regionen verfügbar.

Kategorie	Elastisches Armband
Kompatibilität	Kompatibel mit Google Pixel Watch
Material	<ul style="list-style-type: none"> • Armband: recycelter Polyester und recyceltes Elasthan¹ • Anstöße: 50 % recycelter Kunststoff <p>1 Das Garn besteht zu 100 % aus recyceltem Kunststoff, ausgenommen Farb- und Zusatzstoffe. Das recycelte Garn macht mindestens 90 % des gesamten Textilgewichts aus.</p>
Schweiß- und Wasserbeständigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Schweißbeständig
Farben¹	<ul style="list-style-type: none"> • Linen • Rose • Obsidian
Größe	<ul style="list-style-type: none"> • Extraklein: für Handgelenke mit 130–150 mm Umfang • Klein: für Handgelenke mit 140–160 mm Umfang • Mittel: für Handgelenke mit 155–175 mm Umfang • Groß: für Handgelenke mit 170–200 mm Umfang • Extragroß: für Handgelenke mit 190–210 mm Umfang

1 Die Farben können abweichen und sich im Laufe der Zeit verändern. Nicht alle Farben sind in allen Regionen verfügbar.

Kategorie	Milanaise-Armband (Ab kommendem Frühjahr verfügbar)
Kompatibilität	Kompatibel mit Google Pixel Watch
Material	<ul style="list-style-type: none"> • Armband und Anstöße: Edelstahl • Schließe: Magnet + Edelstahl

Schweiß- und Wasserbeständigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Nicht schweiß- oder wasserbeständig
Farben¹	<ul style="list-style-type: none"> • Polished Silver • Champagne Gold • Matte Black
Größe	<ul style="list-style-type: none"> • Einheitsgröße: für Handgelenke mit 137-203 mm Umfang

1 Die Farben können abweichen und sich im Laufe der Zeit verändern. Nicht alle Farben sind in allen Regionen verfügbar.

Kategorie	Klassisches Metallgliederarmband (Ab kommendem Frühjahr verfügbar)
Kompatibilität	Kompatibel mit Google Pixel Watch
Material	<ul style="list-style-type: none"> • Edelstahl
Schweiß- und Wasserbeständigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Nicht schweiß- oder wasserbeständig
Farben¹	<ul style="list-style-type: none"> • Brushed Silver • Matte Black
Größe	<ul style="list-style-type: none"> • Einheitsgröße: für Handgelenke mit 137-203 mm Umfang

1 Die Farben können abweichen und sich im Laufe der Zeit verändern. Nicht alle Farben sind in allen Regionen verfügbar.

Kategorie	Zweifarbige Lederarmband
Kompatibilität	Kompatibel mit Google Pixel Watch
Material	<ul style="list-style-type: none"> • Armband: italienisches Leder • Schließe und Anstöße: Edelstahl

Schweiß- und Wasserbeständigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Nicht schweiß- oder wasserbeständig
Farben¹	<ul style="list-style-type: none"> • Linen • Chalk • Charcoal
Größe	<ul style="list-style-type: none"> • Klein: für Handgelenke mit 137–170 mm Umfang • Groß: für Handgelenke mit 171–203 mm Umfang

¹ Die Farben können abweichen und sich im Laufe der Zeit verändern. Nicht alle Farben sind in allen Regionen verfügbar.

Kategorie	Handgefertigtes Lederarmband
Kompatibilität	Kompatibel mit Google Pixel Watch
Material	<ul style="list-style-type: none"> • Armband: italienisches Leder • Schließe und Anstöße: Edelstahl
Schweiß- und Wasserbeständigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Nicht schweiß- oder wasserbeständig
Farben¹	<ul style="list-style-type: none"> • Ivy • Obsidian
Größe	<ul style="list-style-type: none"> • Klein: für Handgelenke mit 137–170 mm Umfang • Groß: für Handgelenke mit 171–203 mm Umfang

¹ Die Farben können abweichen und sich im Laufe der Zeit verändern. Nicht alle Farben sind in allen Regionen verfügbar.