

# GOOGLE PIXEL 9A

## Einfach. Magisch.



Endgeräte-Display-Abbildung ist symbolisch, der Inhalt kann je nach Software-Version abweichen

Farbe   Speichergröße	Artikelnummer   EAN-Code
Obsidian   128GB	99936218   840353922273
Iris   128GB	99936220   840353922372
Porcelain   128GB	99936223   840353922327
Obsidian   256GB	99936225   840353922488
Verkaufsstart	04-2025
Abmessungen	154,7 x 73,3 x 8,9 mm
Gewicht	ca. 186 g
Akku	Li-Ionen, 5100 mAh
SAR-Wert	0,990 W/kg
Betriebssystem	Android 15
Kamera	48 Megapixel
Display	16 cm (6,3") Smooth Display 60–120 Hz; 16,7 Mio Farben, 1080 x 2424 Pixel
Arbeitsspeicher   Datenspeicher	8GB   128GB / 256GB
Prozessor	Google Tensor G4, Titan M2-Sicherheitsprozessor
Schnittstellen	USB-Typ C® 3.2, Bluetooth® V5.3 mit Antennen-Diversität für optimierte Qualität und Verbindung, Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6 GHz), 2x2 MIMO
Sondereigenschaften	Nano-SIM-Kartenfach + eSIM-Modul, Google Tensor G4 Prozessor, Titan M2-Sicherheitschip, 7 Jahre lang Betriebssystem- und Sicherheitsupdates

## Highlights

- Beeindruckende Fotos mit Google AI Funktionen wie "Mich hinzufügen" oder "Beste Aufnahme"
- Langlebiges Design mit Staub- und Wasserbeständigkeit gemäß IP68
- Unterstützung von Gemini – auch mit Google Apps wie Maps oder Kalender
- 30 Stunden Akkulaufzeit und bis zu 100 Stunden Akkulaufzeit, wenn der Extrem-Energiesparmodus direkt nach dem Aufladen aktiviert wird
- Betriebssystem- und Sicherheitsupdates für 7 Jahre sowie neue Funktionen dank Pixel Drops

# GOOGLE PIXEL 9A

## Endgeräte-Story

Leistung, die begeistert. Zu einem Preis, der überzeugt. Das Pixel 9a mit Gemini, dem integrierten KI-Assistenten von Google, unterstützt dich für mehr Produktivität und Kreativität im Alltag. Die beeindruckende Kamera sorgt für unglaubliche Fotos. Und der Akku hält den ganzen Tag. Dank des langlebigen Designs und 7 Jahren Updates ist das Pixel 9a ein treuer Begleiter.

## Weitere Eigenschaften

### ▪ Mich hinzufügen - Für Gruppenbilder, auf denen keiner fehlt.

„Mich hinzufügen“ sorgt dafür, dass alle im Bild sind. Mach ein Foto von der Gruppe und tausche für ein weiteres mit einem anderen Fotografen. Das Pixel 9a führt dann die beiden Fotos zu einem gemeinsamen Gruppenbild zusammen.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ergebnisse können variieren. Nicht für alle Kameras, Apps oder Modi verfügbar.

### ▪ Langlebigkeit - Gewappnet gegen Kratzer und Spritzer.

Das Pixel 9a ist dank Schutzart IP68 staub- und wasserbeständig und auch bei leichten Missgeschicken geschützt.<sup>1</sup> Mit dem kratzbeständigen Display und den robusten Materialien ist es das bisher langlebigste Smartphone der Pixel A-Serie.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Das Gerät entspricht in fabrikneuem Zustand der Staub- und Wasserbeständigkeit IP68 nach IEC-Norm 60529. Es ist jedoch nicht wasser- oder staubdicht. Das Zubehör ist nicht staub- oder wasserbeständig. Wasser- und Staubbeständigkeit ist kein dauerhafter Zustand. Im Laufe der Zeit kann sie durch normale Abnutzung und Verschleiß, Reparaturen, Auseinanderbauen oder Schäden nachlassen oder ganz verloren gehen. Das Gerät ist nicht gegen einen Aufprall oder Sturz geschützt. Wenn das Gerät herunterfällt, kann die Wasser- und Staubbeständigkeit beeinträchtigt werden. Schäden, die durch einen Aufprall, Sturz oder anderweitige externe Einwirkungen entstehen, sind nicht durch die beschränkte Garantie abgedeckt. Durch Flüssigkeit verursachte Schäden führen dazu, dass die beschränkte Garantie vollständig erlischt. Weitere Informationen findest du unter [g.co/pixel/water](https://g.co/pixel/water).

### ▪ Erweiterungen - Unterstützung von Gemini – egal mit welcher Google App.

Mit Gemini kannst du in all deinen Google Apps wie Google Maps, Kalender und Gmail nach Informationen suchen und Angelegenheiten für dich erledigen lassen. So sparst du Zeit – Multitasking leicht gemacht.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Die Verfügbarkeit der Funktionen richtet sich nach dem Abo. Ergebnisse können variieren. Einige Erweiterungen müssen erst eingerichtet werden. Internetverbindung erforderlich. Die Verfügbarkeit in verschiedenen Ländern kann variieren. Antworten sollten auf ihre Richtigkeit geprüft werden.

### ▪ Akkulaufzeit - Ein Akku, auf den du dich verlassen kannst.

Der intelligente Akku des Pixel 9a bietet mehr als 30 Stunden Akkulaufzeit.<sup>1</sup> Du brauchst noch mehr? Wenn du den Extrem-Energiesparmodus direkt nach dem Aufladen aktivierst, hält der Akku sogar bis zu 100 Stunden.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Für die Akkulaufzeit von über 30 Stunden gilt: Die in Tests ermittelte geschätzte Akkulaufzeit basiert auf der Akkunutzung eines durchschnittlichen Pixel-Nutzers mit einer Mischung aus Sprechzeit, Datennutzung, Standby und der Nutzung anderer Funktionen. Für die Akkulaufzeit von über 100 Stunden gilt: Die in Tests ermittelte geschätzte Akkulaufzeit basiert auf der Akkunutzung eines durchschnittlichen Pixel-Nutzers mit einer Mischung aus Sprechzeit, Datennutzung, Standby und der Nutzung anderer Funktionen, die standardmäßig im Extrem-Energiesparmodus verwendet werden (bestimmte Funktionen wie 5G-Konnektivität werden durch den Extrem-Energiesparmodus deaktiviert). Für beide Akkulaufzeiten gilt: Die Akkus wurden Ende 2024 in Kalifornien mit Standardeinstellungen auf Prototypen der Hard- und Software getestet. Bei der Berechnung der Akkulaufzeit von bis zu 100 Stunden wurde der Extrem-Energiesparmodus aktiviert. Die Tests begannen mit vollständig aufgeladenen Telefonen. Die Akkulaufzeit ist von vielen Faktoren abhängig und verringert sich bei Nutzung bestimmter Funktionen. Die tatsächliche Akkulaufzeit ist möglicherweise kürzer. Im Verlauf der Zeit verwaltet die Pixel-Software die Akkuleistung, um die Akku Gesundheit bei Alterung zu erhalten. Unter [g.co/pixel/batteryhealth](https://g.co/pixel/batteryhealth) findest du weitere Informationen.

# GOOGLE PIXEL 9A

## ▪ Kameraqualität - Fotos, bei denen es Klick macht.

Mit dem Pixel 9a gelingen beeindruckende Fotos und Videos. Damit lassen sich kleine Details einfangen, perfekte Gruppenfotos erstellen und sogar nachts scharfe und lebhafte Aufnahmen machen.

## ▪ Makrofokus - Die Schönheit liegt im Detail.

Wenn du den Makrofokus verwendest, kannst du in lebendigen Farben und mit kräftigem Kontrast auch die kleinsten Details in Fotos und Videos hervorheben, zum Beispiel Regentropfen oder Blumen.

## ▪ Nachtsicht - Brillante Fotos auch bei wenig Licht.

Mit dem Nachtsichtmodus gelingen dir auch bei wenig Licht scharfe und lebhafte Fotos, Porträts und Panoramaaufnahmen – mit Astrofotografie sogar von der Milchstraße.

## ▪ Beste Aufnahme - Gruppenbilder, auf denen sich alle gefallen.

Jemand auf dem Gruppenfoto hat geniest, geblinzelt oder weggesehen? Mit der Funktion „Beste Aufnahme“ entsteht aus ähnlichen Fotos einer Reihe eine einzelne optimierte Aufnahme – in der alle in die Kamera blicken und sich von ihrer besten Seite zeigen. Das Pixel 9a findet den idealen Moment – oder du wählst selbst den besten Gesichtsausdruck aus.

## ▪ Pixel Drops - Erlebe das Gefühl eines neuen Smartphones – alle paar Monate.

Dank automatischer Pixel Drops<sup>1</sup> bleibt dein Smartphone aktuell. So kannst du zum Beispiel hilfreiche Kameraupdates und innovative Funktionen erhalten.

1 Während des entsprechenden Android-Update- und Supportzeitraums kann dein Pixel neue Funktionen erhalten. Weitere Informationen findest du unter [g.co/pixel/updates](http://g.co/pixel/updates). Die Verfügbarkeit einiger neuer Funktionen kann je nach Smartphonemodell variieren.

## ▪ Betriebssystem- und Sicherheitsupdates - Das Smartphone, das aktuell bleibt.

Dein Pixel 9a bietet 7 Jahre lang Betriebssystem- und Sicherheitsupdates. Und dank Pixel Drops kommen auch neue und aktualisierte Funktionen dazu.<sup>1</sup>

1 Pixel-Updates für 7 Jahre ab der ersten Verfügbarkeit des Geräts im Google Store in den USA. Weitere Einzelheiten findest du unter [g.co/pixel/updates](http://g.co/pixel/updates). Die Verfügbarkeit einiger neuer Funktionen kann je nach Smartphonemodell variieren.

## ▪ Pixel Studio - Du hast die Idee, Pixel Studio setzt sie um.

Pixel Studio ist eine KI-Funktion, mit der du schnell Bilder oder Kunstwerke erschaffen kannst, die du dir ausmalst – gib einfach deine Idee ein.<sup>1</sup>

1 Nicht in allen Sprachen und Ländern verfügbar.

## ▪ Magischer Editor - Für Fotos, die beeindrucken.

Mit dem Magischen Editor in Google Fotos werden komplexe Bearbeitungen kinderleicht. Nur ein paarmal tippen, um den Hintergrund zu ändern, Objekte zu verschieben und vieles mehr.<sup>1</sup>

1 Ergebnisse können variieren.

## ▪ Sicherheitsfunktionen - Bei Pixel steht Sicherheit an erster Stelle.

Mit den Sicherheitsfunktionen vom Pixel 9a kannst du dich optimal vorbereiten und im Ernstfall schnell reagieren. Bei Bedarf kannst du über dein Smartphone den Notruf kontaktieren und genaue Standortinformationen teilen – so ist Hilfe schnell zur Stelle.<sup>1</sup>

1 Die Funktionen der App „Persönliche Sicherheit“ sind von der Netzwerkverbindung und weiteren Faktoren abhängig. Sie funktionieren möglicherweise nicht in allen Gebieten und sind unter Umständen kein zuverlässiges Kommunikationsmittel für Notfälle. Unter [g.co/pixel/personalsafety](http://g.co/pixel/personalsafety) findest du weitere Informationen.

# GOOGLE PIXEL 9A

## Lieferumfang

- Google Pixel 9a
- 1-m-Verbindungskabel von USB-C® auf USB-C (USB 2.0)
- SIM-Tool
- Benutzerhandbuch
- Garantiekarte

## Netz-Standards

- Unterstützte GSM Sprachcodecs: AMR-NB, AMR-WB, EFR, FR, HR
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 1600 Mbit/s\*
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 210 Mbit/s\*
- Unterstützte 4G/LTE Frequenzen in MHz:
 

LTE FDD: B1 (2.100), B2 (1.900), B3 (1.800), B4 (1.700), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2.600), B8 (900), B12 (700), B17 (700), B18 (800), B19 (800), B20 (800), B21, B26 (850), B28 (700), B32 (1.500), B38 (2.600), B39 (1.900), B40 (2.300), B41 (2.500), B42 (2.500), B66 (AWS-3), B75 (1.500)

LTE TDD: B38 (2.600), B39 (1900), B40 (2.300), B41 (2.500), B42 (2.500)
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 3900 Mbit/s Mbit/s\*
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 250 Mbit/s Mbit/s\*
- Unterstützte 5G Frequenzen in MHz:
 

Sub6 FDD: N1 (2100), N2 (1900), N3 (1800), N5 (850), N7 (2600), N8 (900), N12 (700), N20 (800), N26 (850), N28 (700), N66 (AWS-3)

Sub6 TDD: N38 (2.600), N40 (2.300), N41 (2.500), N75, N77 (3700), N78 (3.500), N79

Unterstützt 4x4 MIMO
- 5G Standalone: Nein
- Voice over LTE (VoLTE): IP-Telefonie im LTE-Netz in HD-Voice Qualität mit rasantem Rufaufbau und Highspeed Surfen beim Telefonieren.
- WLAN-Call: Telefonieren und SMS über das bestehende WLAN versenden, an Orten wo es sonst nicht möglich ist.
- HD Voice: Gespräche mit kristallklarem Klang und hoher Verständlichkeit durch Übertragung eines breiteren Frequenzspektrums und Störsignalunterdrückung

\*Die maximale Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Gerätes

# GOOGLE PIXEL 9A

## Hardware und Schnittstellen

- Datenspeicher 128GB / 256GB, Arbeitsspeicher: 8GB
- Unterstützte Navigations- / Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Galileo, Glonass
- NFC-Modul (Near Field Communication): Kontaktloser Datenaustausch über kurze Strecken z.B. zur Smartphone-Steuerung über NFC-Tags oder Payment Anwendungen.
- Mit seiner Outdoor-Funktionalität ist das Gerät optimal geschützt gegen Staub, Spritzwasser oder Stöße. Zertifizierte IP-Klasse: 68
- Prozessor-Eigenschaften: Google Tensor G4, Titan M2-Sicherheitsprozessor
- Integriertes Bluetooth-Modul zur kabelfreien Übertragung von Sprache und Daten
- Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset Profile), HFP (Hands-Free)
- Modemfunktion für Laptop über: Bluetooth, USB, W-LAN
- Erkennung als Datenträger am USB-Port
- Weitere Schnittstellen: USB-Typ C® 3.2, Bluetooth® V5.3 mit Antennen-Diversität für optimierte Qualität und Verbindung, Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6 GHz), 2x2 MIMO
- SIM Karten Slot: Nano-SIM (4FF), eSIM
- Akku: Li-Ionen, Kapazität 5100 mAh, fest verbaut
- Ladefunktion: USB PD: 7,5 - 27 W

## Display

- 16 cm (6,3") Smooth Display (60–120 Hz), bis zu 1.800 cd/m² (HDR) und bis zu 2.700 cd/m² (Spitzenhelligkeit), 1080 × 2424 pOLED bei 422,2 ppi, Corning® Gorilla®-Deckglass 3, Kontrastverhältnis 1.000.000:1, HDR-Unterstützung, Volle 24-Bit-Farbtiefe für 16 Millionen Farben

## Kamera

- Hauptkamera (Rückseite):  
48-MP-Kamera mit Quad PD Dual Pixel mit optischer Bildstabilisierung und Closed-Loop-Autofokus, f/1.7, 82°Ultrawinkel-Sichtfeld, Bildsensorgroße: 1/2", Bis zu 8-facher Super-Resolution-Zoom, Optische und elektronische Bildstabilisierung, 4K:30/60 fps, 1080p 30/60 fps  
13-MP-Ultrawinkelkamera, Blende f/2.2, Sichtweite: 120°, Bildsensorgroße: 1/3,1"
- Maximale Foto-Auflösung: 48 Megapixel
- Maximale Video-Auflösung: 4K (3840 x 2160)
- Autofokus-Funktionalität
- Integrierter LED-Blitz
- Frontkamera: 13 MP-Selfiekamera, Blende f/2.2, 96°-Ultrawinkel-Sichtfeld, 4K:30fps

# GOOGLE PIXEL 9A

## Messaging

- 
- Nachrichten / Messaging-Funktionalitäten
  - Videotelefonie Unterstützung
  - Unterstützte E-Mail-Protokolle / Dienste: IMAP4, POP3
  - Versenden / Empfangen von E-Mails mit Anhängen
- 

## Software und Anwendungen

- 
- Betriebssystem: Android Version 15
  - HTML-Browser
  - Chrome Browser
  - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AAC+, MIDI, MP3, OGG, WAV, e-AAC+
  - Unterstützte Video-Formate: MPEG 4
  - SIM-Lock: kein Lock
-