

Google Pixel 9

Bessere Geschäftsentscheidungen mit AI von Google



Übersicht

Innovative Funktionen mit AI von Google gibt es auf dem Pixel 9. Beim Pixel 9 stehen Sicherheit und Produktivität im Vordergrund. Das Smartphone trägt durch im Hintergrund ablaufende Prozesse dazu bei, dass Ihre geschäftlichen Daten effektiv geschützt werden. Außerdem hilft es Ihnen und Ihrem Team mit nützlichen Tools dabei, so produktiv wie möglich zu sein. Mit Pixel haben Sie direkten Zugriff auf den integrierten KI-Assistenten Gemini, der Ihnen die Arbeit erleichtern kann.¹ So ist das Pixel 9 mit all seinen Premiumfunktionen, die auf dem zertifizierten Titan M2™-Sicherheitschip und dem Google Tensor G4-Prozessor der nächsten Generation basieren, perfekt für Unternehmen geeignet.

Hochwertiges und langlebiges Design

Praktisch und widerstandsfähig

Es lohnt sich, Ihr Team mit erstklassigen Geräten auszustatten. Das Pixel 9 besteht aus hochwertigen Materialien, darunter dem Corning® Gorilla® Glass Victus® 2. Außerdem ist das Display heller als je zuvor und widerstandsfähiger gegen Beschädigungen³, sodass es sich auch für schwierige Arbeitsumgebungen eignet.² Dank der enormen Haltbarkeit und dem verbesserten Schutz gegen Schäden durch kleine Missgeschicke kann es somit lange Zeit im Einsatz bleiben.²

Design trifft auf Leistung

Google Tensor G4 ist der bisher leistungsstärkste Pixel-Prozessor.⁴ Er liefert die Power für beeindruckende Fotos und Videos sowie für hilfreiche AI-Features von Google, zum Beispiel Gemini.¹

Nachhaltige Innovation, vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Das Design basiert auf dem Bestreben, Nachhaltigkeit zu fördern. Mit einem Akku, der den ganzen Tag hält⁵, sieben Jahren Betriebssystem- und Sicherheitsupdates⁶ sowie neuen Funktionen über Pixel Drops⁷ ist Ihr Smartphone immer auf einem aktuellen Stand, hat eine längere Lebensdauer und benötigt seltener Upgrades. Pixel 9 erleichtert Ihnen nicht nur die Arbeit, sondern wächst auch gemeinsam mit Ihrem Unternehmen.

Alle Google-Geräte sind perfekt aufeinander abgestimmt⁸

Mit Geräten von Google ermöglichen Sie Ihrem Team, im Büro oder von unterwegs aus flexibel zu arbeiten.⁸ Müssen Sie spontan einen Anruf annehmen? Dank geräteübergreifender Anrufe können Sie Anrufe entweder auf Ihrem Pixel Smartphone oder auf Ihrer Pixel Watch annehmen⁸ – je nachdem, was gerade schneller zur Hand ist.

Weitere Informationen

<https://pixel.google/business/>

Leichter durch den Arbeitsalltag mit AI von Google

Gemini, Ihr integrierter KI-Assistent

Mit Gemini auf dem Pixel 9 erhalten Sie Unterstützung im Handumdrehen – halten Sie einfach die Ein/Aus-Taste gedrückt oder sagen Sie „Hey Google“, um den integrierten KI-Assistenten aufzurufen.¹ Gemini hilft Ihnen beim Organisieren von Meetings, kann ungelesene E-Mails für Sie zusammenfassen oder findet schnell Informationen in Apps wie Gmail und Google Drive^{9,10} – wann immer Sie es benötigen.¹

Kreativität mit AI von Google

Lassen Sie Ihrer Kreativität mit den exklusiven AI-Tools von Google auf Pixel freien Lauf. Gemini, Ihr integrierter KI-Assistent, hilft Ihnen jederzeit beim Brainstorming, Schreiben, Planen und Lernen.¹ Oder fragen Sie Gemini nach Vorschlägen für einen starken Slogan für Ihre Marketingkampagne.¹ Und wenn Sie schnell etwas finden müssen, können Sie mit Circle to Search nach den nötigen Informationen suchen, ohne dafür die App wechseln zu müssen.⁹

KI und Datenschutz

Gemini ist mit Ihren Google-Apps und Inhalten verknüpft und kann Ihnen so passende Antworten liefern, ohne den Datenschutz zu vernachlässigen.^{1,10,11}

Schutz durch AI von Google

Schutz vor Phishing: Google trägt mit integrierten Schutzmaßnahmen zur Sicherheit Ihrer geschäftlichen Daten bei. Mit dem Anruf-Filter¹² können Sie Spamrufe herausfiltern und so unnötige Ablenkungen vermeiden, damit sich Ihr Team auf die wirklich wichtigen Dinge konzentrieren kann. Google Safe Browsing vergleicht URLs mit einer Liste unsicherer Websites und schützt Sie dadurch in Echtzeit vor Bedrohungen aus dem Internet.

Technische Daten

Display und Abmessungen

- 6,3"-Actua-Display¹³, Seitenverhältnis: 20:9
- 1080 × 2424 mit OLED bei 422 ppi
- Smooth Display (60–120 Hz)¹⁴
- Corning® Gorilla® Glass Victus® 2-Deckglas
- Bis zu 1.800 cd/m² (HDR) und bis zu 2.700 cd/m² (Spitzenhelligkeit)¹⁵
- Kontrastverhältnis: > 2.000.000:1
- HDR-Unterstützung
- Volle 24-Bit-Farbtiefe für 16 Millionen Farben
- 152,8 × 72,0 × 8,5 mm (Höhe × Breite × Tiefe)

Sicherheit und Authentifizierung

- VPN von Google ohne Aufpreis²³
- Ende-zu-Ende-Sicherheit von Google
- Hardwaresicherheit auf mehreren Ebenen: Tensor-Sicherheitskern, zertifizierter Titan M2-Sicherheitsprozessor und Trusty (vertrauenswürdige Ausführungsumgebung)
- Anti-Malware und Anti-Phishing
- Spamschutz im Google Smartphone und in Messages
- 7 Jahre lang Betriebssystem- und Sicherheitsupdates sowie Pixel Feature Drops²⁴
- Entsperrung per Fingerabdruck, Gesichtserkennung, Muster, PIN oder Passwort

Arbeitsspeicher und interner Speicher

- 12 GB RAM
- 128 GB / 256 GB¹⁵ Speicher

Prozessor

- Google Tensor G4
- Titan M2-Sicherheitsprozessor

Akku und Aufladen

- Mehr als 24 Stunden Akkulaufzeit¹⁶
- Bis zu 100 Stunden Akkulaufzeit bei Verwendung des Extrem-Energiesparmodus¹⁷
- Typische Kapazität: 4.700 mAh (Mindestkapazität: 4.558 mAh)¹⁸
- Schnelles Laden – bis zu 55 % in etwa 30 Minuten¹⁹ – mit dem separat erhältlichen Google 45-W-USB-C®-Ladegerät
- Schnelles kabelloses Laden (Qi-zertifiziert)²⁰
- Akku teilen²¹

Sensoren

- Näherungssensor
- Umgebungslichtsensor
- Beschleunigungsmesser
- Gyrometer
- Magnetometer
- Barometer

Video

- Rückkamera: 4K-Videoaufnahme bei 24/30/60 fps; 1080p-Videoaufnahme bei 24/30/60 fps
- Frontkamera: 4K-Videoaufnahme bei 30/60 fps
- Funktionen: Magischer Audio-Radierer, Makrofokus-Video, 10-Bit-HDR-Video, Modiemodus, Kinoeffekt, Unterstützung von Zeitlupenvideo bis zu 240 fps, 4K-Zeitraffer mit Stabilisierung, Astrofotografie-Zeitraffer, Nachtsichtmodus im Zeitraffer, Videostabilisierung (aktiv – 1080p)

Kamera

- Rückkamera: Innovatives Zweifach-Rückkamerasystem: 50-MP-Weitwinkelkamera | 48-MP-Ultraweitwinkelkamera mit Makrofokus | Bis zu 8-facher Super-Resolution-Zoom¹² und 0,5-facher, 1-facher, 2-facher optischer Zoom²⁵
- Frontkamera: 10,5-MP-Selfie-Kamera mit Dual PD und Autofokus, Blende: $f/2,2$, Sichtfeld: 95°-Ultraweitwinkel²⁵
- Funktionen: Magischer Editor, Magischer Radierer, Beste Aufnahme, Scharfzeichnen, Porträtbeleuchtung

Medien und Audio

- Stereolautsprecher
- 3 Mikrofone
- Geräuschunterdrückung
- Spatial Audio²²

Konnektivität und Standort

- Wi-Fi 7 (802.11be) mit 2,4 GHz + 5 GHz + 6 GHz, 2×2 + 2×2 MIMO
- Bluetooth® V5.3 mit zwei Antennen für optimierte Qualität und Verbindung

Rechtliche Hinweise:

1. Die Gemini Mobile App ist in ausgewählten Sprachen und Länder verfügbar. Funktioniert mit kompatiblen Konten. Einige Funktionen sind je nach den Einstellungen des Unternehmenskontos möglicherweise nicht verfügbar. Internetverbindung erforderlich. Antworten sollten auf ihre Richtigkeit geprüft werden.
2. Das Gerät entspricht in fabrikneuem Zustand der Staub- und Wasserschutzklasse 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. Unter g.co/pixel/water finden Sie weitere Informationen.
3. Im Vergleich zu früheren Pixel-Modellen. HDR-Helligkeit gemessen bei einer OPR (On-Pixel Ratio) von 100 %. Spitzenhelligkeit gemessen bei einer OPR (On-Pixel Ratio) von 5 %.
4. Im Vergleich zu früheren Pixel-Modellen.
5. Für die Akkulaufzeit von mehr als 24 Stunden gilt: Die in Tests ermittelte ungefähre Akkulaufzeit basiert auf einer durchschnittlichen Akkunutzung mit einer Mischung aus Sprechzeit, Datennutzung, Stand-by und der Nutzung anderer Funktionen. Für die Akkulaufzeit von „bis zu 100 Stunden“ gilt: Die in Tests ermittelte ungefähre Akkulaufzeit basiert auf einer durchschnittlichen Akkunutzung mit einer Mischung aus Sprechzeit, Datennutzung, Stand-by 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 Anfang 2024 in Kalifornien im Netz eines großen US-amerikanischen Mobilfunkanbieters mit Standardeinstellungen auf Prototypen der Hard- und Software getestet. Bei der Berechnung der Akkulaufzeit von „bis zu 100 Stunden“ wurde der Extrem-Energiesparmodus aktiviert. Zu Beginn der Tests waren die Smartphones vollständig geladen. Die Akkulaufzeit ist von vielen Faktoren abhängig und verringert sich bei Nutzung bestimmter Funktionen. Die tatsächliche Akkulaufzeit ist möglicherweise kürzer.
6. Die Geräte erhalten Pixel-Updates für 7 Jahre ab Aufnahme des Geräts in den Google Store USA. Unter g.co/pixel/updates finden Sie weitere Informationen. Die Verfügbarkeit einiger neuer Funktionen kann je nach Smartphonemodell variieren.
7. Während des entsprechenden Android-Update- und -Supportzeitraums kann Ihr Pixel neue Funktionen erhalten. Hierfür ist eine Internetverbindung erforderlich. Für die Datenübertragung können Gebühren anfallen. Unter g.co/pixel/updates finden Sie weitere Informationen. Die Verfügbarkeit einiger neuer Funktionen kann je nach Smartphone und Gerätemodell variieren.
8. Geräte sind separat erhältlich.
9. Apps und Dienste von Google sind nicht in allen Ländern und Sprachen verfügbar.
10. Die Verfügbarkeit der Funktionen richtet sich nach dem Abo. Ergebnisse können variieren. Die Google Workspace-Erweiterung muss aktiviert sein. Die Verfügbarkeit variiert je nach Land. Antworten sollten auf ihre Richtigkeit geprüft werden.
11. Es sind eine Internetverbindung sowie kompatible Apps und Oberflächen erforderlich. Die Ergebnisse können je nach visuellen Übereinstimmungen variieren.
12. Nicht in allen Sprachen und Ländern verfügbar. Unter g.co/pixel/callassist finden Sie weitere Informationen.
13. Display hat abgerundete Ecken. Die Größe des Displays beträgt 6,1 Zoll bei diagonaler Messung als Rechteck. Der sichtbare Anzeigebereich fällt kleiner aus. Die Abmessungen können je nach Konfiguration und Herstellungsverfahren variieren.
14. Nicht für alle Apps oder Inhalte verfügbar.
15. Die Speicherangaben beziehen sich auf die Kapazität vor der Formatierung. Die tatsächliche formatierte Kapazität ist geringer.
16. Die in Tests ermittelte ungefähre Akkulaufzeit basiert auf einer durchschnittlichen Akkunutzung mit einer Mischung aus Sprechzeit, Datennutzung, Stand-by und der Nutzung anderer Funktionen. Die Akkutests wurden im Netz eines großen US-amerikanischen Mobilfunkanbieters durchgeführt. Der Akku wurde Mitte 2024 in Kalifornien auf Prototypen der Hard- und Software getestet. Dabei wurden die Standardeinstellungen verwendet. Zu Beginn der Tests waren die Smartphones vollständig geladen. Die Akkulaufzeit ist von vielen Faktoren abhängig und wird durch die Nutzung bestimmter Funktionen verringert. Die tatsächliche Akkulaufzeit ist möglicherweise kürzer.
17. Die in Tests ermittelte ungefähre Akkulaufzeit basiert auf einer durchschnittlichen Akkunutzung mit einer Mischung aus Sprechzeit, Datennutzung, Stand-by und der Nutzung weiterer Funktionen, die standardmäßig im Extrem-Energiesparmodus verfügbar bleiben (Funktionen wie beispielsweise 5G-Konnektivität werden in diesem Modus deaktiviert). Die Akkutests wurden im Netz eines großen US-amerikanischen Mobilfunkanbieters durchgeführt. Der Akku wurde Mitte 2024 in Kalifornien auf Prototypen der Hard- und Software bei Aktivierung der Standardeinstellungen getestet. Die Standardeinstellungen wurden nicht verwendet, wenn der Extrem-Energiesparmodus aktiviert war. Zu Beginn der Tests waren die Smartphones vollständig geladen. Die Akkulaufzeit ist von vielen Faktoren abhängig und verringert sich bei Nutzung bestimmter Funktionen. Die tatsächliche Akkulaufzeit ist möglicherweise kürzer.
18. Schätzwert der durchschnittlichen Kapazität basierend auf Tests und erwartetem Verhalten der Ladezelle.

Rechtliche Hinweise:

19. Die Leistung beim kabelgebundenen schnellen Laden (bis zu 27 W beim Pixel 9, bis zu 27 W beim Pixel 9 Pro und bis zu 37 W beim Pixel 9 Pro XL) gilt bei Verwendung eines Google 45-W-USB-C®-Ladegeräts, das an eine Wandsteckdose angeschlossen ist. Die tatsächliche Ladeleistung kann geringer sein. Adapter sind separat erhältlich. Die Ladezeit basiert auf Tests mit Geräten, deren Akku bis auf 1 % entladen war und mit einem Google 45-W-USB-C®-Ladegerät geladen wurde. Die Ladetests wurden Anfang 2024 durch Google mit Standardeinstellungen auf Prototypen der Hard- und Software durchgeführt, wobei das Gerät eingeschaltet war. Die Ladezeit ist von vielen Faktoren abhängig, u. a. vom Alter des Akkus, von der Umgebungstemperatur und davon, ob das Gerät während des Ladens weiter genutzt wird. Die tatsächliche Ladezeit kann länger sein.
20. Die Leistung beim kabellosen Laden beträgt bis zu 15 Watt (Pixel 9) bzw. bis zu 21 Watt (Pixel 9 Pro) und bis zu 23 Watt (Pixel 9 Pro XL), wenn zum Laden der Google Pixel Stand (2. Generation) verwendet wird. Wenn ein Qi-zertifiziertes EPP-Ladegerät verwendet wird (separat erhältlich), beträgt die Leistung beim Laden bis zu 12 Watt. Die tatsächliche Ladezeit kann länger sein.
21. Für das Laden von Qi-zertifizierten Geräten geeignet. Durch das umgekehrte kabellose Laden wird die Pixel-Akkulaufzeit deutlich verkürzt. Cases können den Ladevorgang beeinträchtigen und die Ladegeschwindigkeit verringern. Die Ladegeschwindigkeit kann variieren. Unter g.co/pixel/wirelesscharging finden Sie weitere Informationen.
22. Kompatible App und Kopfhörer (separat erhältlich) sowie unterstützte Inhalte erforderlich. Unter g.co/pixel/spatialaudio finden Sie weitere Informationen.
23. Es gelten Einschränkungen. Einige Daten können nicht über VPN übertragen werden. Nicht in allen Ländern verfügbar. Je nach Tarif kann eine VPN-Nutzung die Kosten für die mobile Datennutzung erhöhen. Unter g.co/pixel/vpn finden Sie weitere Informationen.
24. Das Pixel 9, das Pixel 9 Pro und das Pixel 9 Pro XL erhalten Updates für 7 Jahre ab Aufnahme des jeweiligen Geräts in den Google Store USA. Unter g.co/pixel/updates finden Sie weitere Informationen.
25. Nicht für alle Kameras, Apps oder Modi verfügbar.