

# Google Pixel 7a

## Das Smartphone für Ihr Unternehmen zum erschwinglichen Preis

### Werteversprechen

Das Pixel 7a von Google bietet exzellente Leistung für Unternehmen zum attraktiven Preis. Pixel 7a hat im Bereich der von Verbrauchern als am wichtigsten eingestuften Sicherheitsmerkmale eine hervorragende Bewertung erhalten.<sup>1</sup> Dank des Google Tensor G2-Prozessors und optimierter Google-Funktionen bietet Pixel 7a nützliche Unterstützung und Tools für Unternehmen.



### Perfekt für Unternehmen: das leistungsstarke, attraktive Smartphone von Google

#### Mehrwert für Unternehmen – ohne das Budget zu sprengen

Pixel 7a bietet Premium-Funktionen wie eine leistungsstarke Kamera, einen Akku, der den ganzen Tag hält<sup>2</sup>, ein hochauflösendes Display, 5G-Konnektivität<sup>3</sup> und Sicherheit per VPN von Google One<sup>4</sup> – all das auf dem von Google entwickelten Betriebssystem Android 13 und zu einem attraktivem Preis ab 509 € (inkl. MwSt., zzgl. evtl. Versandkosten).

#### Produktivität neu gedacht – mit KI von Google

Pixel 7a verfügt über den von Google entwickelten Google Tensor G2-Prozessor, der künstliche Intelligenz (KI) und maschinelles Lernen einsetzt und Unternehmen so effektive Funktionen bietet. Fortschrittliche Funktionen wie die Live-Übersetzung helfen Teams dabei, Sprachbarrieren bei der Zusammenarbeit zu überwinden.<sup>5</sup> Und dank der Spracheingabe mit Google Assistant lassen sich Notizen einfach diktieren. <sup>6</sup> Google Assistant ist mit zahlreichen beliebten Apps kompatibel und kann Nutzer zum Beispiel dabei unterstützen, ihre To-do-Liste abzuarbeiten, Termine zu vereinbaren oder Fragen zu beantworten.<sup>5, 6, 7</sup>

#### Rundum versorgt – mit Google-Geräten

Sie brauchen mehr als nur ein Smartphone? In der Pixel-Familie warten viele hilfreiche Geräte für Ihr Unternehmen auf Sie – zum Beispiel unser leistungsstarkes Chromebook oder innovative Produkte wie Pixel Watch und Pixel Buds.<sup>7</sup> Wie Pixel 7a sind auch diese Geräte mit einer hochentwickelten KI ausgestattet, die Tools und Funktionen bietet, von denen Unternehmen profitieren können.

#### Google Pixel wird immer besser

Pixel 7a wird 3 Jahre lang mit Feature Drops versorgt – das sind Softwareupdates mit neuen und verbesserten Funktionen.

### Optimaler Schutz für eine sichere und entspannte Zusammenarbeit

#### Sicherheit auf hervorragendem Niveau

Pixel 7 hat im Bereich der von Verbrauchern als am wichtigsten eingestuften Sicherheitsmerkmale eine hervorragende Bewertung erhalten.<sup>1</sup> Dank Google Tensor G2 und des Titan M2TM-Sicherheitschips ist Pixel mit mehreren Sicherheitsebenen ausgestattet, damit Ihre Unternehmensdaten geschützt verwahrt werden.<sup>10</sup>

#### Betrügern einen Schritt voraus – dank leistungsstarker KI

Pixel 7a verfügt über hochmoderne KI-gestützte Funktionen, mit denen Sie Ihr Unternehmen schützen können. Mit der Entsperrung per Gesichtserkennung sowie per Fingerabdruck geraten Unternehmensdaten nicht in falsche Hände. Mit dem Anruf-Filter kann Google Assistant Anrufe von unbekannt Nummern annehmen und herausfinden, wer Sie anruft und warum – und Sie entscheiden dann, ob Sie den Anruf annehmen möchten.

#### Schutz gegen immer neue Bedrohungen

Pixel erhält mindestens 5 Jahre lang Sicherheitsupdates. So bleibt Ihr Pixel auch im Laufe der Zeit weiterhin geschützt.

#### Weitere Informationen

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

## Technische Daten

<p><b>Display und Abmessungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 6,1"-Vollbild-Display (155 mm)<sup>13</sup> Smooth Display<sup>14</sup> bis zu 90 Hz, FHD+ (1080 × 2400) mit OLED bei 429 ppi, Seitenverhältnis 20:9</li> <li>● Corning® Gorilla® Glass 3™-Deckglas</li> <li>● Modus mit starker Helligkeit</li> <li>● Kontrastverhältnis: &gt; 1.000.000:1</li> <li>● Volle 24-Bit-Farbtiefe (entspricht ca. 16 Millionen Farben)</li> <li>● Always-On-Display mit Live-Anzeige und Now Playing</li> </ul>	<p><b>Sicherheit und Authentifizierung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Sicherheitsupdates für mindestens 5 Jahre<sup>17</sup></li> <li>● Schutz vor Phishing und Malware</li> <li>● Automatische Sicherheitschecks und Schutz der Privatsphäre mit Sicherheits- und Datenschutzeinstellungen</li> <li>● Ende-zu-Ende-Verschlüsselung für Android Messages und Verschlüsselung von Android Backup</li> <li>● Entsperrung per Fingerabdruck über Fingerabdrucksensor unter dem Display</li> <li>● VPN von Google One ohne Aufpreis<sup>18</sup></li> </ul>
<p><b>Akku und Aufladen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Bis zu 24 Stunden Akkulaufzeit bzw. bis zu 72 Stunden im Extrem-Energiesparmodus<sup>15</sup></li> <li>● Akku-Mindestkapazität: 4.385 mAh mit kabelloser Schnellladefunktion</li> </ul>	<p><b>Prozessor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Titan M2™-Sicherheitschip</li> <li>● Google Tensor G2 Prozessor</li> </ul>
<p><b>Arbeitsspeicher und Datenspeicher</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● LPDDR5-RAM mit 8 GB</li> <li>● 128 GB UFS 3.1-Speicher<sup>16</sup></li> </ul>	<p><b>Kamera</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Rückkamera: 64-MP-Weitwinkelkamera mit Quad PD und Quad Bayer, Bildsensorgroße: 1/1,73", Blende: f/1,89, bis zu 8-facher Super-Resolution-Zoom<sup>19</sup></li> <li>● Frontkamera: 13-MP-Frontkamera, Pixelgröße: 1,12 µm, Blende: f/2,2</li> <li>● Funktionen wie Scharfzeichnen<sup>20</sup>, Magischer Radierer<sup>20</sup>, Nachtsichtmodus, Langzeitbelichtung, Real Tone™ und Scharfzeichner<sup>21</sup></li> </ul>
<p><b>Video</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Rückkamera: 4K-Videoaufnahme bei 30 fps, 60 fps; 1080p-Videoaufnahme bei 30 fps, 60 fps</li> <li>● Frontkamera: 4K-Videoaufnahme bei 30 fps, 1080p-Videoaufnahme bei 30 fps</li> <li>● Funktionen wie Unterstützung von Zeitlupenvideo bis zu 240 fps, 4K-Zeitraffer mit Stabilisierung, 4K-Kinoeffekt-Video Stabilisierung, Astrofotografie-Zeitraffer</li> </ul>	<p><b>Sensoren</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Näherungssensor</li> <li>● Umgebungslichtsensor</li> <li>● Beschleunigungsmesser</li> <li>● Gyrometer</li> <li>● Magnetometer</li> <li>● Barometer</li> </ul>
<p><b>Medien und Audio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Stereolautsprecher</li> <li>● 2 Mikrofone</li> <li>● Geräuschunterdrückung</li> </ul>	<p><b>Konnektivität und Standort</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● [US (PR), CA, UK, EU, AU, JP] Wi-Fi 6E (802.11ax) mit 2,4 GHz + 5 GHz + 6 GHz, HE80, MIMO</li> <li>● Bluetooth® v5.3 + BLE und Bluetooth-Antennendiversität</li> </ul>

1. Basierend auf einem Bericht eines externen globalen Forschungsunternehmens. Bei der Bewertung wurden Funktionen berücksichtigt, die eventuell nicht in allen Ländern verfügbar sind. Unter [goo.gl/mobilesecurity2022](https://www.google.com/mobilesecurity2022) finden Sie weitere Informationen.

2. Die in Tests ermittelte ungefähre Akkulaufzeit basiert auf der Akkunutzung eines durchschnittlichen Pixel-Nutzers mit einem Mix aus Sprechzeit, Datennutzung, Stand-by und der Nutzung anderer Funktionen. Die durchschnittliche Akkulaufzeit betrug bei Tests ungefähr 31 Stunden. Die Akkutests wurden im Netz eines großen Mobilfunknetzes durchgeführt. Der Akku wurde Ende 2022 in Kalifornien auf Prototypen der Hard- und Software getestet. Dabei wurden die Standardeinstellungen verwendet. Die Akkulaufzeit ist von vielen Faktoren abhängig und verringert sich bei Nutzung bestimmter Funktionen. Die tatsächliche Akkulaufzeit ist möglicherweise kürzer.

3. 5G-Datentarif erforderlich (separat erhältlich). 5G ist nicht in allen Mobilfunknetzen und in allen Regionen verfügbar. Einzelheiten erfahren Sie bei Ihrem Mobilfunkanbieter. 5G-Verfügbarkeit, -Geschwindigkeit und -Leistung sind von vielen Faktoren abhängig, einschließlich der technischen Leistungsmerkmale des Trägernetzes sowie der Signalstärke. Die tatsächlichen Werte können abweichen. Manche Funktionen sind nicht in allen Regionen verfügbar. Für die Datenübertragung können Gebühren anfallen. Unter [g.co/pixel/networkinfo](https://www.google.com/pixel/networkinfo) finden Sie weitere Informationen.

4. Im Vergleich zu Pixel 5a. Die Angaben zur Geschwindigkeit basieren auf internen Tests an Geräten aus der Vorproduktion.

5. Nicht in allen Sprachen und Ländern sowie nicht für alle Medien oder Apps verfügbar. Unter [g.co/pixel/translate](https://www.google.com/pixel/translate) finden Sie weitere Informationen. Die Übersetzung erfolgt möglicherweise nicht unverzüglich.

6. Google Assistant und einige zugehörige Funktionen sind nicht in allen Sprachen verfügbar. Unter [g.co/assistant/languages](https://www.google.com/assistant/languages) finden Sie aktuelle Informationen zu den verfügbaren Sprachen.

7. Nicht in allen Sprachen und Ländern verfügbar. Unter [g.co/assistant/voicetyping](https://www.google.com/assistant/voicetyping) finden Sie weitere Informationen.

8. Pixel Buds, Laptops und Smartwatch sind separat erhältlich.

9. Im Allgemeinen erhält Pixel während des entsprechenden Android-Update- und -Supportzeitraums neue Funktionen. Unter [g.co/pixel/updates](https://www.google.com/pixel/updates) finden Sie weitere Informationen. Die Verfügbarkeit einiger neuer Funktionen kann variieren.

10. Common Criteria-Zertifizierung für Hardware- und Kryptografiebibliotheken. Unter [g.co/pixel/certifications](https://www.google.com/pixel/certifications) finden Sie weitere Informationen.

11. Nur in den USA. Nur auf Englisch verfügbar. Der Anruf-Filter erkennt möglicherweise nicht alle automatisierten Anrufe und Spamrufe.

12. Android-Sicherheitsupdates für mindestens 5 Jahre ab Aufnahme des Geräts in den Google Store USA. Unter [g.co/pixel/updates](https://www.google.com/pixel/updates) finden Sie weitere Informationen.

13. Das 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. Für die Akkulaufzeit von mehr als 24 Stunden gilt: Die in Tests ermittelte ungefähre Akkulaufzeit basiert auf der Akkunutzung eines durchschnittlichen Pixel-Nutzers mit einem Mix aus Sprechzeit, Datennutzung, Stand-by und der Nutzung anderer Funktionen wie beispielsweise 5G-Konnektivität werden in diesem Modus deaktiviert). Die Akkutests wurden im Netz eines großen Mobilfunknetzes durchgeführt. Für die Akkulaufzeit von bis zu 72 Stunden gilt: Die in Tests ermittelte ungefähre Akkulaufzeit basiert auf der Akkunutzung eines durchschnittlichen Pixel-Nutzers mit einem Mix 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 Mobilfunknetzes durchgeführt. Für beide Akkulaufzeiten gilt: Die Akkus wurden Ende 2022 in Kalifornien mit Standardeinstellungen auf Prototypen der Hard- und Software getestet. Bei der Berechnung der Akkulaufzeit von bis zu 72 Stunden wurde der Extrem-Energiesparmodus aktiviert. Die Akkulaufzeit ist von vielen Faktoren abhängig und verringert sich bei Nutzung bestimmter Funktionen. Die tatsächliche Akkulaufzeit ist möglicherweise kürzer.

16. Die Speicherangaben beziehen sich auf die Kapazität vor der Formatierung. Die tatsächliche formatierte Kapazität ist geringer.

17. Sicherheitsupdates für mindestens 5 Jahre ab Aufnahme des Geräts in den Google Store USA. Die Updates können auch neue Funktionen sowie andere Softwareupdates enthalten. Unter [g.co/pixel/updates](https://www.google.com/pixel/updates) finden Sie weitere Informationen.

18. Es gelten Einschränkungen. Einige Daten können nicht über VPN übertragen werden. Nicht in allen Ländern verfügbar. Alle weiteren Vorteile eines Google One-Abo sind separat erhältlich. Das VPN-Angebot hat keine Auswirkungen auf die Preise oder Vorteile der Google One-Abo. Die Nutzung von VPN kann die Kosten für die mobile Datennutzung erhöhen. Unter [g.co/pixel/vpn](https://www.google.com/pixel/vpn) finden Sie weitere Informationen.

19. Nicht für alle Kamera-Apps oder -Modi verfügbar.

20. Google Fotos App erforderlich. Fotofunktion kann möglicherweise nicht für alle Bildelemente verwendet werden.

21. Unschärfe kann möglicherweise nicht bei allen Fotos oder Videos mit Gesichtern entfernt werden.