

Informationen zur Sicherheit sowie rechtliche Hinweise für das Google Pixel 8a

[Quellen für Produktinformationen](#)

[Sicherheitshinweise](#)

[Ordnungsgemäße Handhabung und Nutzung](#)

[Service und Support](#)

[Rechtliche Hinweise](#)

- [USA](#)
- [Kanada](#)
- [Vereinigtes Königreich](#)
- [Europäische Union](#)
- [Australien](#)
- [Singapur](#)
- [Japan](#)
- [Indien](#)
- [Taiwan](#)

[Informationen zu Bedienungshilfen](#)

[Beschränkte Garantie](#)

Quellen für Produktinformationen

Dieser Leitfaden enthält die grundlegenden Sicherheitshinweise aus der Broschüre „Informationen zur Sicherheit und beschränkter Garantie“, die du zusammen mit deinem Google Pixel 8a erhalten hast. Darüber hinaus findest du hier zusätzliche Informationen zur Sicherheit und beschränkter Garantie sowie rechtliche Hinweise zu deinem Pixel 8a.

Sicherheitsinformationen und rechtliche Hinweise findest du unter g.co/pixel/safety oder in den **Einstellungen > Über das Telefon > Sicherheitsinformationen & rechtliche Hinweise**.

Informationen zur beschränkten Garantie für das Land, in dem du das Produkt erworben hast, sowie eine Anleitung zur Geltendmachung von Ansprüchen findest du unter g.co/pixel/warranty.

Elektronische Zulassungszeichen und Werte zur spezifischen Absorptionsrate (SAR) für dein Gerät findest du in den **Einstellungen > Über das Telefon > Zulassungszeichen**.

Informationen zu den Ökodesign-Anforderungen (Energieeffizienz): g.co/ecodesign

Eine umfassende Onlinehilfe ist unter g.co/pixel/help verfügbar.

Patente

Informationen zu Patenten findest du unter g.co/patents.

Sicherheitshinweise



ACHTUNG: LIES DIE GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSHINWEISE VOR DER NUTZUNG, UM DAS RISIKO VON VERLETZUNGEN, BESCHWERDEN, EIGENTUMSSCHÄDEN, EINSCHLIEßLICH BESCHÄDIGUNGEN AM GERÄT, AM ZUBEHÖR ODER AN VERBUNDENEN GERÄTEN, SOWIE ANDEREN POTENZIELLEN GEFAHREN ZU MINIMIEREN.

Umgang mit deinem Smartphone

Geh mit deinem Smartphone sorgsam um. Wenn du das Gerät auseinanderbaust, fallen lässt, es verbiegst, zu großer Hitze aussetzt, darauf trittst oder es durchstichst, kannst du das Smartphone oder den Akku beschädigen. Verwende das Smartphone nicht, wenn das Gehäuse beschädigt, das

Display gesprungen oder das Smartphone anderweitig beschädigt ist. Die Verwendung eines beschädigten Smartphones kann zu Überhitzung oder zu Verletzungen führen. Das Smartphone darf nicht mit Flüssigkeiten in Berührung kommen. Dies könnte zu einem Kurzschluss oder einer Überhitzung des Geräts führen. Versuche nicht, das Smartphone mit einer externen Wärmequelle zu trocknen, wenn es nass geworden ist.

Das Smartphone funktioniert am besten bei einer Umgebungstemperatur zwischen 0 °C und 35 °C und sollte bei Umgebungstemperaturen zwischen –20 °C und 45 °C aufbewahrt werden. Leg das Smartphone nicht an Orten ab, an denen die Temperatur 45 °C übersteigen kann, z. B. auf dem Armaturenbrett eines Fahrzeugs oder in der Nähe eines Heizungsauslasses. Hohe Temperaturen können das Smartphone beschädigen, den Akku überhitzen und Brände verursachen. Halte das Smartphone von Wärmequellen fern und schütze es vor direkter Sonneneinstrahlung. Falls sich das Gerät zu stark erhitzt, trenne es gegebenenfalls von der Stromquelle, lege es an einem kühleren Ort ab und verwende es erst wieder, wenn es abgekühlt ist. Dein Smartphone funktioniert am besten in Höhen von bis zu 5.000 m.

Bei der Verwendung in bestimmten Modi, z. B. beim Spielen, bei der Videoaufnahme, bei Verwendung der Taschenlampenfunktion oder bei der Nutzung von Virtual-Reality- oder Augmented-Reality-Funktionen, kann das Gerät mehr Wärme erzeugen als unter normalen Betriebsbedingungen. Dies kann dazu führen, dass das Smartphone in einen Modus mit geringerer Leistung versetzt oder vorübergehend heruntergefahren wird. Sei besonders vorsichtig, wenn du das Gerät in diesen Modi nutzt. Weitere Informationen zu entsprechenden Risiken findest du unten im Abschnitt „Wärmeentwicklung und Hautkontakt“.

Reparatur und Wartung

Wir empfehlen, nur dann eine Selbstreparatur durchzuführen, wenn du erwachsen bist und über ausreichend technisches Fachwissen verfügst, um elektronische Geräte sicher reparieren zu können. Wenn du eine Selbstreparatur vornimmst, stimmst du zu, das mit dieser Reparatur verbundene Risiko zu tragen. Sei bei Reparaturarbeiten vorsichtig. Beim Öffnen und/oder Reparieren des Geräts besteht unter anderem die Gefahr von Stromschlägen, Schäden am Gerät, Bränden und Personenschäden. Beim Zerlegen kann es zu Schäden am Produkt (was auch die Wasser- oder Staubbeständigkeit beeinträchtigen würde) oder zu Verletzungen kommen. Das Gerät enthält z. B. einen Laser, der beim Auseinanderbauen beschädigt werden kann, sodass du möglicherweise unsichtbaren schädlichen Laserstrahlen ausgesetzt wirst.

Wenn das Smartphone nicht richtig funktioniert oder beschädigt ist, wende dich an den Kundenservice. Weitere Informationen findest du unter g.co/pixelcare.

Laden

Achte darauf, dass das Netzteil und das Smartphone gut belüftet sind, wenn du es nutzt oder lädst. Die Verwendung beschädigter Kabel oder Netzteile oder das Aufladen bei Feuchtigkeit kann zu Bränden, Stromschlägen, Verletzungen oder Schäden am Smartphone oder an anderen Gegenständen führen. Lade dein Smartphone nicht auf, wenn es nass ist. Das Gerät darf beim Laden keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein. Lade das Gerät nicht auf, wenn es auf einer weichen Oberfläche wie einem Sofa oder Bett liegt, oder wenn es nass ist. Das Gerät darf beim Laden keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein. Wenn das Gerät, Netzteil oder Ladegerät für kabelloses Laden an eine Stromquelle angeschlossen ist, solltest du darauf achten, dass du dich beim Schlafen nicht darauf legst und es sich nicht unter einer Decke, einem Kissen oder deinem Körper befindet, da solche Situationen zu Verletzungen oder Bränden führen können.

Stecke das Netzteil zum Laden in eine leicht zugängliche Steckdose in der Nähe des Geräts. Drücke das Netzteil niemals gewaltsam in eine Steckdose, wenn dort aufgrund anderer Netzteile oder Stecker nicht genügend Platz ist. Wenn du das Netzteil aus der Steckdose nimmst, ziehe immer am Stecker und niemals am Ladekabel. Vermeide ein Verdrehen oder Quetschen des Kabels und drücke Stecker niemals mit Gewalt in einen Anschluss. Falls dir beim Laden eine Meldung angezeigt wird, in der du zum Herausziehen des Ladegeräts aufgefordert wirst, trenne das Ladegerät oder das Netzteil von der Stromquelle. Achte darauf, dass vor dem erneuten Laden sowohl der Anschlussstecker des Ladekabels als auch der Ladeanschluss des Geräts trocken und frei von Partikeln sind.

Verwende zum Laden des Smartphones nur das im Lieferumfang enthaltene Kabel oder kompatibles Ladezubehör aus dem Google Store oder von einem autorisierten Google-Reseller. Achte dabei auf die „Made For“-Kennzeichnung von Google. Das Netzteil muss als Stromquelle mit begrenzter Leistung gemäß IEC 60950-1 zertifiziert und/oder gemäß IEC 62368-1 als PS2 mit 5 V DC und max. 3 A, 9 V DC und max. 3 A oder beidem klassifiziert sein. Außerdem muss es die CTIA-Zertifizierungsanforderungen für die Einhaltung von IEEE 1725 durch Akkusysteme erfüllen. Durch die Verwendung von inkompatiblem Ladezubehör kann es zu Bränden, elektrischen Schlägen, Verletzungen oder Schäden an Gerät und Zubehör kommen.

Kabelloses Laden

Du kannst dein Smartphone mit einem Qi-kompatiblen oder von Google zugelassenen Ladegerät für kabelloses Laden aufladen. Zwischen dem Ladegerät für kabelloses Laden und dem Smartphone dürfen sich keine metallischen oder magnetischen Gegenstände befinden, da sich letztere sonst erwärmen könnten oder das Gerät eventuell nicht korrekt geladen wird. Zu derartigen Gegenständen gehören beispielsweise Münzen, Schmuck, Werkzeuge für das SIM-Fach und Kreditkarten. Wenn du eine metallische oder magnetische Smartphone-Schutzhülle verwendest, entferne sie vor dem kabellosen Laden. Ladegerät oder Smartphone können sonst überhitzen und das Gerät wird unter Umständen nicht richtig geladen.

Wärmeentwicklung und Hautkontakt

Das Smartphone und sein Ladegerät erzeugen im Normalbetrieb Wärme. Dabei erfüllen sie entsprechende Normen und halten Grenzwerte für Oberflächentemperaturen ein. Vermeide längeren Hautkontakt, wenn das Gerät in Gebrauch ist oder aufgeladen wird, da heiße Oberflächen zu unangenehmen Empfindungen oder auch Verbrennungen führen können. Schlaf nicht auf oder mit deinem Gerät oder dem Netzteil ein und lege keine Decke und kein Kissen darauf. Das ist besonders wichtig, wenn deine Wahrnehmung von Wärme an der Haut aus gesundheitlichen Gründen eingeschränkt ist.

Schutz von Kindern

Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Im Smartphone selbst oder im Lieferumfang können Kleinteile, Kabel, Elemente aus Kunststoff, Glas oder Metall und scharfkantige Teile enthalten sein, die eine Verletzungs-, Erstickungs- oder Strangulierungsgefahr darstellen. Kinder haben sich mit Kabeln stranguliert. Bewahre das Smartphone und die Zubehörteile, einschließlich Netz- und Verbindungskabeln, außerhalb der Reichweite von Kindern auf (mindestens 3 Fuß (1 Meter) Abstand) und lass sie nicht mit dem Smartphone und dem Zubehör spielen. Andernfalls besteht die Gefahr, dass Kinder sich oder andere verletzen oder dass das Smartphone beschädigt wird. Hole umgehend ärztlichen Rat ein, falls Kleinteile verschluckt wurden oder Verletzungen auftreten.

Gefahr von Gehörschäden



Wenn du über längere Zeit hohen Geräuschpegeln – auch durch Musik – ausgesetzt bist, kann dies zu Hörverlust führen. Du kannst potenzielle Gehörschäden vermeiden, indem du die Kopfhörer nicht über längere Zeit mit hoher Lautstärke verwendest. Eine anhaltend hohe Geräuschkulisse und Hintergrundgeräusche können dazu führen, dass Geräusche leiser wahrgenommen werden, als sie eigentlich sind. Prüfe die Lautstärke, bevor du Kopf- oder Ohrhörer verwendest.

Akku

Dieses Smartphone enthält einen Lithium-Ionen-Akku. Eine Beschädigung dieser empfindlichen Komponente kann zu Verletzungen führen. Google empfiehlt, bei Reparaturen professionelle Hilfe in Anspruch zu nehmen. Wir empfehlen, nur dann eine Selbstreparatur durchzuführen (einschließlich des Entfernens und/oder Ersetzens des Akkus), wenn du erwachsen bist und über ausreichend technisches Fachwissen verfügst, um elektronische Geräte sicher reparieren zu können. Wenn du eine Selbstreparatur vornimmst, stimmst du zu, das mit dieser Reparatur verbundene Risiko zu tragen. Sei bei Reparaturarbeiten vorsichtig. Beim Öffnen und/oder Reparieren des Geräts besteht unter anderem die Gefahr von Stromschlägen, Schäden am Gerät, Bränden und Personenschäden. Wir empfehlen dir, dich an Google oder an einen von Google autorisierten Dienstanbieter zu wenden, wenn du den Akku austauschen lassen möchtest. Kontaktinformationen findest du unter [g.co/pixel/contact](https://support.google.com/pixelphone/answer/14164796?hl=de). Die

Verwendung eines nicht zugelassenen Akkus kann zu einem Brand, einer Explosion, einer Beschädigung durch Auslaufen oder einem anderen Sicherheitsproblem führen. Nimm keine Änderungen am Akku vor, arbeite ihn nicht wieder auf und verwerte ihn nicht wieder. Versuche nicht, ihn zu durchstechen oder Gegenstände in den Akku einzuführen. Lass den Akku nicht mit Feuer, Wasser und anderen Flüssigkeiten in Kontakt kommen und vermeide es, ihn übermäßiger Hitze oder anderen Gefahren auszusetzen.

Das Gerät wird mit einem Akku mit den entsprechenden Zertifizierungen geliefert. Außerdem entspricht der Akku der Norm IEEE-1725.

Entsorgung, Transport und Recycling

Entsorge und transportiere Gerät, Akku und Zubehör gemäß den geltenden Umwelt- und Transportvorschriften. Achte auf sachgemäßen Transport und entsorge weder das Gerät noch den Akku oder das Zubehör im Hausmüll. Eine unsachgemäße Entsorgung oder ein falscher Transport kann zu Bränden, Explosionen und/oder anderen Gefahren führen. Das Gerät darf nicht geöffnet, zerbrochen oder verbrannt und keinen Temperaturen über 45 °C ausgesetzt werden. Unter [g.co/HWRcyclingProgram](https://www.google.com/hwrecyclingprogram) findest du weitere Informationen zum Recycling des Geräts, der Akkus und des Zubehörs.

Hinweise zur Einsatzumgebung

Um Schäden an den Komponenten oder internen Schaltkreisen zu vermeiden, verwende und lagere das Gerät oder Zubehör nicht in einer staubigen, rauchigen, feuchten oder schmutzigen Umgebung oder in der Nähe von Magnetfeldern. Halte es von Wärmequellen fern und schütze es vor direkter Sonneneinstrahlung. Leg das Gerät nicht in einem Fahrzeug oder an Orten ab, an denen die Temperatur 45 °C übersteigen kann, z. B. auf dem Armaturenbrett eines Autos, auf einer Fensterbank, in der Nähe eines Heizungsaustrittes oder hinter Glas, das längere Zeit direktem Sonnenlicht oder starkem UV-Licht ausgesetzt ist. Dies kann zu Schäden am Gerät oder zu einer Überhitzung des Akkus führen und eine Brand- bzw. Explosionsgefahr darstellen.

Explosionsgefährdete Umgebungen

Lade, verwende, lagere und transportiere das Gerät nicht an Orten, an denen entzündliche oder explosive Stoffe gelagert werden, z. B. im Bereich von Tankstellen, Treibstofflagern oder Chemieanlagen. Verwende dein Gerät nicht an Orten, an denen Sprengarbeiten durchgeführt werden, oder in explosionsgefährdeten Umgebungen wie Betankungsanlagen, Treibstofflagern, unter Deck auf Schiffen, Transport- oder Lagereinrichtungen für Treibstoff oder Chemikalien sowie in Bereichen, in denen die Luft Chemikalien, Dämpfe oder Partikel wie Staub- oder Metallpulverpartikel enthält. In solchen Bereichen können Funken eine Explosion oder einen Brand verursachen und zu Verletzungen oder sogar zum Tod führen. Beachte an Orten, an denen solche Gefahren bestehen, sämtliche Hinweise und Beschilderungen. Leg das Gerät nicht in einem Fahrzeug oder an Orten ab, an denen die Temperatur 45 °C übersteigen kann, z. B. auf dem Armaturenbrett eines Autos, auf einer Fensterbank, in der Nähe eines Heizungsaustrittes oder hinter Glas, das längere Zeit direktem Sonnenlicht oder starkem UV-Licht ausgesetzt ist. Dies kann zu Schäden am Gerät oder zu einer Überhitzung des Akkus führen und eine Brand- bzw. Explosionsgefahr darstellen.

Navigation

Dein Gerät kann auf Karten- und Navigationsdienste zugreifen. Karten- und Navigationsdienste stehen nicht immer und überall zur Verfügung, da die Qualität der Datenverbindung und verfügbare Standortdienste sich auf die Funktionalität auswirken können. Beachte bitte, dass Karten und Wegbeschreibungen fehlerhaft sein können und die tatsächlichen Bedingungen von den Kartendaten, Verkehrsinformationen oder Wegbeschreibungen abweichen können. Überprüfe Wegbeschreibungen sorgfältig und beachte alle geltenden Straßenverkehrsvorschriften und Schilder. Die Verwendung der Karten- und Navigationsdienste erfolgt immer auf eigene Gefahr – du solltest dich nie blind auf diese Angaben verlassen. Du bist jederzeit selbst für dein Verhalten und dessen Folgen verantwortlich. Die AR-Funktion muss auf aktuelle Bilder von Google Street View zugreifen können und erfordert ausreichendes Tageslicht. Sie ist in Indien nicht verfügbar.

Ablenkung

Die Nutzung des Geräts kann dich bei bestimmten Aktivitäten ablenken und dich und andere dadurch in Gefahr bringen. Um das Unfallrisiko zu verringern, verwende das Gerät nicht beim Auto- oder Fahrradfahren und nicht beim Bedienen von Maschinen. In vielen Regionen ist dies ohnehin gesetzlich verboten. Nutze das Gerät auch nicht bei anderen Aktivitäten mit potenziell schwerwiegenden Folgen. Beachte die örtlich geltenden Vorschriften zur Verwendung von Mobilgeräten, Kopfhörern und Helmen.

Belastung durch Hochfrequenzstrahlung (HF)

Dieses Gerät wurde geprüft und entspricht den anwendbaren behördlichen Vorschriften für die Funkwellenbelastung. Es wurde so konzipiert und hergestellt, dass die geltenden Emissionsgrenzwerte für die Abgabe von Hochfrequenzenergie nicht überschritten werden.

In Ländern, in denen der Grenzwert für die spezifische Absorptionsrate (SAR) bei 1,6 W/kg gemittelt über je 1 g Gewebe liegt, betragen die höchsten SAR-Werte für diesen Gerätetyp 1,11 W/kg für Pixel 8a (G8HHN) und 1,10 W/kg für Pixel 8a (GKV4X) bei Verwendung direkt am Kopf und 0,99 W/kg für Pixel 8a (G8HHN) und 0,99 W/kg für Pixel 8a (GKV4X) bei einem Abstand von 1,0 cm zum Körper. In Ländern, in denen der Grenzwert für die spezifische Absorptionsrate (SAR) bei 2 W/kg gemittelt über je 10 g Gewebe liegt, betragen die höchsten SAR-Werte für diesen Gerätetyp 1,00 W/kg bei Verwendung direkt am Kopf und 1,12 W/kg bei einem Abstand von 5 mm zum Körper.

Die SAR-Werte für diese Länder findest du auf deinem Gerät in den **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Zulassungszeichen**.

Du kannst die HF-Belastung reduzieren, indem du eine Freisprechfunktion verwendest, z. B. die integrierte Freisprechfunktion, Kopfhörer oder ähnliches Zubehör. Achte darauf, dass Gerätezubehör wie Hüllen oder Taschen keine Metallteile aufweist. Verwende das Gerät entsprechend den Bestimmungen in angemessenem Abstand vom Körper.

Weitere Informationen zur SAR findest du unter:

fcc.gov

icnirp.org

ec.europa.eu

dot.gov.in

Hochfrequenz-Störausstrahlung

Beachte Vorschriften, die den Einsatz von Funktechnologie wie Mobilfunk oder WLAN verbieten. Das Gerät wurde so hergestellt, dass es die Vorschriften zu Hochfrequenzemissionen erfüllt. Durch die Nutzung von Mobilgeräten können aber andere elektronische Geräte beeinträchtigt werden. Verwende dein Mobilgerät mit Funktechnologie z. B. während eines Flugs bzw. unmittelbar vor dem Einsteigen nur gemäß den Weisungen der Fluggesellschaft. Die Nutzung solcher Mobilgeräte in einem Flugzeug kann Funkverbindungen stören, den Betrieb von Luftfahrzeugen gefährden und darüber hinaus illegal sein. Du kannst das Gerät eventuell im Flugmodus verwenden.

Kommunikation im Notfall

Mobilgeräte sind kein absolut zuverlässiges Kommunikationsmittel für Notfälle. Dieses Gerät nutzt Funksignale und es kann nicht garantiert werden, dass es unter allen Bedingungen eine Verbindung herstellen oder aufrechterhalten kann. Es wird außerdem mit einem Akku betrieben, der unter Umständen durch Temperatur, Nutzung, Schäden und andere Bedingungen beeinflusst wird. Verlasse dich für die Notfallkommunikation nie ausschließlich auf ein Mobiltelefon. In manchen Ländern werden Notfallinformationen zwar über Funknetze übertragen, aber ob dein Gerät diese Informationen tatsächlich empfängt, kann von der jeweiligen Netzwerkverbindung und weiteren Faktoren abhängig sein. Der Zugriff auf einige Funktionen und Notfallinformationen oder -nachrichten ist möglicherweise nicht in allen Regionen oder Sprachen verfügbar. Wenn das Display des Smartphones gesperrt ist, kannst du einen Notruf starten, indem du gleichzeitig lange die Ein/Aus- und die Lautertaste drückst. Auf dem Display wird dann die Schaltfläche für den Notruf angezeigt. Drücke diese Schaltfläche, um einen Notruf abzusetzen.

Beeinträchtigung von Medizinprodukten

In deinem Gerät kommen Funkschnittstellen und andere Komponenten zum Einsatz, die elektromagnetische Felder erzeugen. Außerdem enthält es Magnete. Diese elektromagnetischen Felder und Magnete können Medizinprodukte wie Herzschrittmacher und andere implantierte Medizinprodukte stören. Halte das Smartphone und das Ladegerät immer in sicherem Abstand zu entsprechenden Medizinprodukten. Bei Fragen zur Verwendung deines Smartphones in der Nähe deines Medizinprodukts wende dich bitte vorab an deinen Arzt. Wenn du den Verdacht hast, dass dein Medizinprodukt durch dein Smartphone gestört wird, schalte das Smartphone aus und sprich mit deinem Arzt.

Krankenhäuser

Schalte dein Mobilgerät in Krankenhäusern, Arztpraxen oder Pflegeeinrichtungen aus, wenn du dazu aufgefordert wirst. Dies dient dazu, die Störung medizinischer Geräte zu vermeiden.

Gesundheitsbezogene Funktionen

Sofern nicht anderweitig ausdrücklich gekennzeichnet, sind dein Smartphone und alle allgemeinen Wellness-, Schlaf-, Trainings-, Herzfrequenz- und zugehörigen Fitnessanwendungen oder -funktionen keine Medizinprodukte und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Sie sind nicht für die Diagnose, Heilung, Beobachtung, Linderung, Behandlung oder Prävention von Krankheiten oder sonstigen Beschwerden oder Erkrankungen vorgesehen oder geeignet.

LEDs

Die LEDs deines Geräts sind unter vorhersehbaren Bedingungen gemäß den Anforderungen von IEC 62471 sicher. Es wird jedoch empfohlen, die LEDs nicht auf die Augen von Personen zu richten.

Hautirritationen

Manche Menschen reagieren empfindlich auf bestimmte Materialien in Gegenständen, die über einen längeren Zeitraum Hautkontakt haben. Ein Beispiel für solche Materialien ist Nickel. Sollte es an Stellen, an denen das Smartphone häufig Hautkontakt hat, zu Hautirritationen kommen, verwende das Smartphone nicht weiter und konsultiere einen Arzt.

Medizinische Beschwerden

Bei einem geringen Prozentsatz von Menschen können visuelle Reize wie Blitzlichter, helle Muster oder elektronische Geräte mit einem Display Kopfschmerzen, Krampf- oder Ohnmachtsanfälle, eine Überlastung der Augen, Müdigkeit oder trockene Augen verursachen. Diese Symptome können auch bei Menschen auftreten, die zuvor noch nie vergleichbare Beschwerden hatten. Solltest du bereits in der Vergangenheit an Krampfanfällen, Ohnmachtsanfällen, Epilepsie, Unwohlsein oder anderen medizinischen Beschwerden gelitten haben, die von deinem Smartphone ausgelöst werden könnten, sprich vor der Verwendung des Geräts mit einem Arzt. Hör sofort auf, dein Smartphone zu verwenden, und kontaktiere einen Arzt, wenn du Symptome bemerkst, von denen du glaubst, dass sie durch dein Smartphone verursacht oder davon beeinflusst werden könnten (z. B. Kopfschmerzen, Ohnmachts- oder Krampfanfälle).

Störungen des Bewegungsapparates

Gleichförmige Aktivitäten wie die Texteingabe, das Tippen oder Wischen auf deinem Smartphone-Display können zu Beschwerden an Fingern, Händen, Handgelenken, Armen, Schultern oder anderen Körperteilen führen. Sollten aufgrund dieser Aktivitäten irgendwelche Beschwerden auftreten, beende die Nutzung des Smartphones und wende dich an einen Arzt.

Laserprodukt für Verbraucher



Achtung: Dein Smartphone enthält ein Lasermodul der Klasse 1. Die optischen Komponenten und das Schutzgehäuse des Geräts wurden so konzipiert, dass kein Zugang zu Laserstrahlung in einer Stärke über Klasse 1 hinaus besteht.

Die Lasermodule in diesem Produkt entsprechen den Standards EN 50689:2021, EN 60825-1+A11:2021, 21 CFR 1040.10 und 1040.11 mit Ausnahme von Abweichungen gemäß IEC 60825-1 Ed. 3, Laser Notice

No. 56 vom 8. Mai 2019. Die Verwendung von Bedienelementen und Einstellungen sowie die Durchführung von Verfahrensweisen auf eine andere als die hier beschriebene Art kann zur Freisetzung gefährlicher Strahlung führen. Dieses Produkt sollte von Google oder einem autorisierten Dienstanbieter gewartet werden.

Lasermodul des Näherungssensors: Hergestellt in Österreich. ams AG, Tobelbader Str. 30, 8141 Oberpremstätten, Österreich.

Ordnungsgemäße Handhabung und Nutzung

Hinsichtlich der Verwendung, Lagerung und Reinigung des Geräts sind die folgenden Hinweise zu beachten:

Betriebstemperatur

Verwende und lade das Smartphone nicht bei Umgebungstemperaturen unter 0 °C bzw. über 35 °C. Wenn die Innentemperatur des Geräts die normale Betriebstemperatur übersteigt, wird es versuchen, die Temperatur zu regulieren. Das kann folgende Auswirkungen haben: verringerte Leistung und Konnektivität, das Gerät lässt sich nicht aufladen oder das Display oder das Gerät schaltet sich aus. Während der Selbstregulierung der Temperatur kann das Gerät möglicherweise nicht genutzt werden. Bringe es dann an einen kühleren bzw. wärmeren Ort und warte einige Minuten, bevor du versuchst, es wieder in Betrieb zu nehmen.

Pflege und Reinigung

Trenne das Smartphone und das Netzteil vor der Reinigung, bei Gewittern oder bei längerer Nichtbenutzung vom Netz. Reinige das Smartphone nicht während des Ladevorgangs, da es zu Verletzungen oder zu Schäden am Gerät kommen kann. Verwende keine Lösungs- oder Scheuermittel, die die Produktoberfläche angreifen könnten. Verwende zum Reinigen des Smartphones oder des Zubehörs keine chemischen Reinigungsmittel, Pulver oder sonstigen chemischen Substanzen wie Benzol.

Make-up, Chemikalien und gefärbte Materialien wie Jeansstoff können helle Pixel 8a und Cases verfärben.

Wir empfehlen, das Smartphone zum Reinigen vorsichtig mit einem weichen, fusselfreien Tuch abzuwischen. Verwende bei Schlieren oder Staub ein trockenes Tuch und bei Farbflecken, z. B. durch Make-up oder eine neue Jeans, ein leicht angefeuchtetes (aber nicht nasses) Tuch. Auf dem Display sollten Flecke und Schmutz mit Reinigungstüchern für Bildschirme bzw. Brillen entfernt werden. Für die Rückseite und Seiten kannst du haushaltsübliche Seife oder bleichmittelfreie Reinigungstücher verwenden. Weitere Reinigungs- und Pflegehinweise findest du unter g.co/pixel/care .

Zur Desinfektion deines Smartphones (auch des Displays) kannst du haushaltsübliche Desinfektionstücher oder Reinigungstücher mit 70-prozentigem Isopropylalkohol verwenden. Verwende keine Reinigungstücher mit Bleichmitteln.

Staub- und Wasserbeständigkeit

Das Gerät entspricht in fabrikneuem Zustand der Staub- und Wasserbeständigkeit IP67 nach IEC-Norm 60529. Es ist jedoch nicht staub- oder wasserdicht. Staub- und Wasserbeständigkeit sind keine dauerhaften Zustände. Im Laufe der Zeit können sie durch normale Abnutzung und Verschleiß, Reparaturen, Auseinanderbauen oder Schäden nachlassen oder ganz verloren gehen. Wenn das Gerät herunterfällt, kann die Staub- und Wasserbeständigkeit beeinträchtigt werden. Durch Flüssigkeit verursachte Schäden führen dazu, dass die beschränkte Garantie vollständig erlischt. Das Smartphone darf weder Flüssigkeiten noch Staub ausgesetzt werden, da es sonst zu einem Kurzschluss und/oder zu einer Überhitzung kommen kann. Das Ladegerät und andere Zubehörteile sind nicht wasser- oder staubbeständig und dürfen deshalb nicht mit Wasser oder übermäßigem Staub in Kontakt kommen. Weitere Informationen findest du unter g.co/pixel/water .

Magnetfelder

Lege keine Datenträger, die magnetisch sind oder empfindlich auf Magnetismus reagieren, in die Nähe des Smartphones oder des Anschlusssteckers für das Ladekabel. Dazu gehören z. B. Kredit- oder

Bankkarten, Ton- und Videobänder sowie Magnetspeicher. Andernfalls könnten darauf gespeicherte Informationen gelöscht werden. Bei magnetempfindlichen Datenträgern sollte immer auf einen Abstand von mindestens 5 cm vom Smartphone geachtet werden.

Service und Support

Reparaturen oder Änderungen ohne ausreichendes technisches Fachwissen können eine dauerhafte Beschädigung des Geräts oder Verletzungen zur Folge haben. Google empfiehlt, bei Reparaturen professionelle Hilfe in Anspruch zu nehmen. Auskunft über alternative Reparaturoptionen erhältst du beim Kundenservice.

Wenn du dein Gerät zur Reparatur einsendest, erhältst du eventuell ein Ersatzgerät. Google behält sich vor, zur Reparatur eingereichte Produkte durch aufgearbeitete Produkte desselben Typs zu ersetzen, statt sie zu reparieren. Für die Reparatur können aufgearbeitete Teile verwendet werden. Bei Geräten, auf denen vom Nutzer erstellte Inhalte gespeichert werden können, kann eine Reparatur oder ein Austausch zu einem Datenverlust führen. Hilfe und Support findest du online unter g.co/pixel/help.

Rechtliche Hinweise

Rechtliche Hinweise, Zertifizierungen sowie Konformitätskennzeichnungen zu deinem Pixel 8a findest du unter den **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Zulassungszeichen**.

EMV-Konformitätserklärung

Wichtig: Für dieses Gerät und das mitgelieferte Zubehör wurde die Einhaltung der Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) unter verschiedenen Bedingungen nachgewiesen, bei denen konforme Peripheriegeräte und abgeschirmte Kabel zwischen Systemkomponenten verwendet wurden. Die Verwendung konformer Peripheriegeräte und abgeschirmter Kabel zwischen Systemkomponenten ist wichtig, um mögliche Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang sowie bei anderen elektronischen Geräten zu minimieren.

Rechtliche Hinweise: USA

Einhaltung von FCC-Richtlinien

Hinweis: Dieses Gerät wurde geprüft und erfüllt die Grenzwerte für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz vor schädlichen Funkstörungen in Wohnbereichen bieten. Von diesem Gerät wird Hochfrequenzenergie erzeugt, genutzt und eventuell ausgestrahlt. Wird es nicht ordnungsgemäß installiert und verwendet, kann dies zu schädlichen Störungen des Funkverkehrs führen. Es gibt jedoch keine Garantie, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Ob das Gerät den Radio- oder Fernsehempfang stört, lässt sich durch Aus- und Wiedereinschalten des Geräts feststellen. Ist dies der Fall, solltest du versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richte die Empfangsantenne neu aus oder ändere ihren Standort.
- Vergrößere den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließe das Gerät an einen anderen Stromkreis als den des Empfängers an.
- Bitte den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker um Hilfe.

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich durch Google genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis für das Produkt führen.

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Für den Betrieb gelten die beiden folgenden Bedingungen:

1. Die Geräte dürfen keine schädlichen Funkstörungen verursachen.
2. Sie müssen empfangenen Störungen standhalten können, einschließlich Störungen, die möglicherweise einen unerwünschten Betrieb verursachen.

Der Betrieb dieses Geräts ist auf Ölplattformen und in Flugzeugen verboten. Ausgenommen ist der Betrieb dieses Geräts im Band von 5,925 bis 6,425 GHz in großen Flugzeugen während des Flugs in

einer Höhe von mehr als 10.000 Fuß.

Die Installation an einer festen Außeninfrastruktur ist nicht zulässig.

Der Betrieb von Sendern im Band von 5,925 bis 7,125 GHz für die Steuerung von und die Kommunikation mit unbemannten Flugsystemen, einschließlich Drohnen, ist verboten.

Modellnummer: G8HHN, GKV4X

Produktname: Google Pixel 8a

Zuständige Stelle für die USA:

Google LLC

1600 Amphitheatre Parkway

Mountain View, CA 94043, USA

Kontakt: g.co/pixel/contact

Kompatibilität mit Hörgeräten

Dieses Smartphone ist mit Hörgeräten gemäß ANSI C63.19-2019 in der geänderten Fassung unter den Bedingungen des vorläufigen Verzichts FCC 23-914 kompatibel. Insbesondere müssen Mobiltelefone laut ANSI-Standard von 2019 die Spezifikationen zur Lautstärkeregelung erfüllen, um gemäß diesem Standard als mit Hörgeräten kompatibel zu gelten. Damit ein Mobiltelefon die Anforderung an die Lautstärkeregelung erfüllt, muss es einen zweiteiligen Test bestehen. Im ersten Teil wird auf die Verstärkung mit einem Hörgerät getestet, im zweiten auf die Verstärkung ohne Hörgerät. Damit beide Teile der Anforderung erfüllt werden, muss ein Mobiltelefon mit oder ohne Hörgerät eine Verstärkung von mindestens 6 dB aufweisen.

Das Google Pixel 8a wurde geprüft und erfüllt die Anforderungen an die Lautstärkeregelung gemäß der technischen Spezifikation ANSI C63.19-2019 und dem vorläufigen Verzicht FCC 23-914. Die niedrigste Verstärkung für die übergebenden EVS-Schmalband- und EVS-Breitband-Codecs (Enhanced Voice Services) beträgt 17,02 dB für das Pixel 8a (G8HHN) und 16,99 dB für das Pixel 8a (GKV4X) mit Hörgeräten sowie 18,08 dB für das Pixel 8a (G8HHN) und 18,50 dB für das Pixel 8a (GKV4X) ohne Hörgeräte.

Rechtliche Hinweise: Kanada

IC (Industry Canada), Klasse B

Dieses Gerät entspricht den ICES-003-Klasse-B-Beschränkungen.

Dieses Gerät entspricht den lizenzfreien RSS-Standards von ISED. Für den Betrieb gelten die beiden folgenden Bedingungen: (1) Das Gerät darf keine Funkstörungen verursachen. (2) Das Gerät muss empfangenen Funkstörungen standhalten können, einschließlich solcher, die möglicherweise einen unerwünschten Betrieb verursachen.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'ISDE Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Das Gerät ist im Frequenzband von 5.150 bis 5.250 MHz nur für den Betrieb in Innenräumen vorgesehen, um die Gefahr von schädlichen Störungen bei Gleichkanal-Satellitenmobilfunksystemen zu verringern.

Les dispositifs fonctionnant dans la bande de 5 150 à 5 250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Für den Betrieb im Band von 5.925 bis 7.125 MHz gilt Folgendes:

- Geräte dürfen nicht für die Steuerung von und die Kommunikation mit unbemannten Flugsystemen verwendet werden.
- Geräte dürfen nicht auf Ölplattformen verwendet werden.
- Geräte dürfen nicht in Flugzeugen verwendet werden. Ausgenommen sind Zugangspunkte mit geringer Leistung für den Innenbereich, untergeordnete Geräte für den Innenbereich, Clientgeräte mit geringer Leistung sowie Geräte mit sehr geringer Leistung beim Betrieb im Band von 5.925 bis 6.425 MHz, die in großen Flugzeugen (gemäß Definition in den [Canadian Aviation Regulations](#)) während des Flugs in einer Höhe von über 3.048 Metern (10.000 Fuß) verwendet werden dürfen.
- Geräte dürfen nicht in Autos, in Zügen oder auf Schiffen verwendet werden.

Pour un fonctionnement dans la bande 5,925-7,125 MHz

- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés pour commander des systèmes d'aéronef sans pilote ni pour communiquer avec de tels systèmes.
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés sur les plateformes de forage pétrolier.
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés dans les aéronefs, à l'exception des points d'accès intérieurs de faible puissance, des dispositifs subordonnés intérieurs, des dispositifs clients de faible puissance et des dispositifs de très faible puissance fonctionnant dans la bande de 5 925 à 6 425 MHz, qui peuvent être utilisés dans les gros aéronefs tel qu'il est défini dans le [Règlement de l'aviation canadien](#) , et ce, lorsqu'ils volent à une altitude supérieure à 3 048 mètres (10 000 pieds).
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés dans les automobiles, trains, navires maritime.

Rechtliche Hinweise: Vereinigtes Königreich

Konformitätserklärung für das Vereinigte Königreich



Hiermit erklärt Google LLC, dass die Funkanlage vom Typ G6GPR die Anforderungen der Funkanlagenrichtlinie (Radio Equipment Regulations 2017) erfüllt. Die vollständige Konformitätserklärung findest du unter g.co/pixel/conformity .

Das Gerät ist beim Betrieb in den Frequenzbereichen von 5.250 bis 5.350 MHz und von 5.925 bis 6.425 MHz (LPI) im Vereinigten Königreich nur für den Einsatz im Innenbereich vorgesehen.

[Konformitätserklärung \(G6GPR\)](#)

[PSTI-Konformitätserklärung für das Vereinigte Königreich](#)

Informationen zu Frequenzbändern und kabelloser Ausgangsleistung

Vereinigtes Königreich

Die folgende Übersicht zeigt die maximale Sendeleistung der Funkfrequenz, die in den vom Funkgerät genutzten Frequenzbändern abgegeben wird.

Frequenz	Leistung
WLAN: 2.400–2.483,5 MHz	Unter 20 dBm
WLAN: 5.150–5.350 MHz	Unter 23 dBm
WLAN: 5.470–5.725 MHz	Unter 23 dBm
WLAN: 5.725–5.875 MHz	Unter 14 dBm
WLAN: 5.925–6.425 MHz	Unter 14 dBm / <23 dBm
Bluetooth: 2.400–2.483,5 MHz	Unter 20 dBm
NFC: 13,56 MHz	Unter –9 dBμA/m in 10 m

Frequenz	Leistung
GSM 900	Unter PC 4
GSM 1800	Unter PC 1
UMTS-Band I/VIII	Unter PC 3
LTE: B1, B3, B7, B8, B20, B28, B38, B40, B42	Unter PC 3
LTE B38, B41	Unter PC 2
NR: n1, n3, n7, n8, n20, n28, n38, n40, n41	Unter PC 3
NR n77, n78	Unter PC 2

Hochfrequenz-Störausstrahlung

Google übernimmt keine Verantwortung für Störungen beim Radio- und Fernsehempfang, die durch nicht autorisierte Änderungen an diesen Geräten oder ihrem Zubehör oder durch den Ersatz oder die Ergänzung durch andere als die von Google angegebenen Verbindungskabel und Zubehörteile verursacht werden. Für die Behebung von Störungen, die durch solche nicht autorisierten Veränderungen, Ersetzungen oder Ergänzungen hervorgerufen werden, ist der Nutzer verantwortlich. Google und dessen autorisierte Reseller oder Vertriebspartner sind nicht für Schäden oder Verstöße gegen behördliche Bestimmungen haftbar, die sich aus der Nichteinhaltung dieser Richtlinien durch den Nutzer ergeben können.

RoHS-Konformität

Dieses Produkt erfüllt die Bestimmungen der Rechtsverordnung 2012 Nr. 3032 „The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment“.

UK REACH

UK REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals, zu Deutsch: Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien, Rechtsverordnung 2020, Nr. 1577) legt den regulatorischen Rahmen für den Umgang mit Chemikalien im Vereinigten Königreich fest. Google erfüllt alle Anforderungen der Verordnung und ist immer bestrebt, seine Kunden über das Vorhandensein von Stoffen zu informieren, die gemäß REACH-Verordnung als besonders besorgniserregend eingestuft wurden (Substances of Very High Concern, SVHC). Bei Fragen kannst du dich unter env-compliance@google.com an Google wenden.

Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) sowie über Batterien und Akkumulatoren



Das WEEE-Symbol auf der linken Seite bedeutet, dass das Gerät und der Akku gemäß den lokalen Gesetzen und Bestimmungen getrennt vom Hausmüll zu entsorgen sind. Bringe das Gerät zur sicheren Entsorgung oder zum Recyceln zu einer von den zuständigen kommunalen Behörden genannten Sammelstelle. Durch das separate Entsorgen und Recyceln des Produkts, des elektrischen Zubehörs und der Akkus leistest du einen Beitrag zum schonenden Umgang mit natürlichen Ressourcen und vermeidest eine Gefährdung von Mensch und Umwelt.

Hersteller: Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, USA.

Google Commerce Limited UK Establishment, 1 St. Giles High Street, London, WC2H 8AG, Vereinigtes Königreich.

Rechtliche Hinweise: EU

EU-Konformitätserklärung



Hiermit erklärt Google LLC, dass die Funkanlage des Typs G6GPR der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU entspricht. Die vollständige Konformitätserklärung findest du unter g.co/pixel/conformity.

Konformitätserklärung (G6GPR)

Beschränkungen und Anforderungen nach Richtlinie 2014/53/EU

Das Gerät ist beim Betrieb in den Frequenzbereichen von 5.250 bis 5.350 MHz sowie von 5.925 bis 6.425 MHz (LPI) in folgenden Ländern nur für den Einsatz im Innenbereich vorgesehen: DE, AT, CH, BE, BG, CY, CZ, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, UK (NI), IS, LI, NO, TR.

Informationen zu Frequenzbändern und kabelloser Ausgangsleistung

Europäische Union

Die folgende Übersicht zeigt die maximale Sendeleistung der Funkfrequenz, die in den vom Funkgerät genutzten Frequenzbändern abgegeben wird.

Frequenz	Leistung
WLAN: 2.400–2.483,5 MHz	Unter 20 dBm
WLAN: 5.150–5.350 MHz	Unter 23 dBm
WLAN: 5.470–5.725 MHz	Unter 23 dBm
WLAN: 5.725–5.875 MHz	Unter 14 dBm
WLAN: 5.925–6.425 MHz	Unter 14 dBm / <23 dBm
Bluetooth: 2.400–2.483,5 MHz	Unter 20 dBm
NFC: 13,56 MHz	Unter –9 dBμA/m in 10 m
GSM 900	Unter PC 4
GSM 1800	Unter PC 1
UMTS-Band I/VIII	Unter PC 3
LTE: B1, B3, B7, B8, B20, B28, B38, B40, B42	Unter PC 3
LTE B38, B41	Unter PC 2
NR: n1, n3, n7, n8, n20, n28, n38, n40, n41	Unter PC 3
NR n77, n78	Unter PC 2

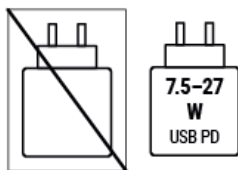
Hochfrequenz-Störausstrahlung

Google übernimmt keine Verantwortung für Störungen beim Radio- und Fernsehempfang, die durch nicht autorisierte Änderungen an diesen Geräten oder ihrem Zubehör oder durch den Ersatz oder die Ergänzung durch andere als die von Google angegebenen Verbindungskabel und Zubehörteile verursacht werden. Für die Behebung von Störungen, die durch solche nicht autorisierten Veränderungen, Ersetzungen oder Ergänzungen hervorgerufen werden, ist der Nutzer verantwortlich. Google und dessen autorisierte Reseller oder Vertriebspartner sind nicht für Schäden oder Verstöße gegen behördliche Bestimmungen haftbar, die sich aus der Nichteinhaltung dieser Richtlinien durch den Nutzer ergeben können.

Richtlinie für einheitliche Ladegeräte

Die vom Ladegerät gelieferte Leistung muss mindestens 7,5 Watt (erforderlicher Wert für die Funkanlage) und maximal 27 Watt (erforderlicher Wert zum Erreichen der maximalen Ladegeschwindigkeit) betragen.

Das Gerät unterstützt das „USB Power Delivery“-Ladeprotokoll „USB PD-Schnellladefunktion“.



Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) sowie über Batterien und Akkumulatoren



Das WEEE-Symbol auf der linken Seite bedeutet, dass das Gerät und der Akku gemäß den lokalen Gesetzen und Bestimmungen getrennt vom Hausmüll zu entsorgen sind. Bringe das Gerät zur sicheren Entsorgung oder zum Recyceln zu einer von den zuständigen kommunalen Behörden genannten Sammelstelle. Das getrennte Entsorgen und Recyceln des Produkts, des elektrischen Zubehörs und des Akkus trägt zum schonenden Umgang mit natürlichen Ressourcen sowie zum Schutz der öffentlichen Gesundheit und der Umwelt bei.

Zusätzliche rechtliche Hinweise für Deutschland

§ 10 I 2 ElektroG: Vor der Entsorgung dieses Geräts (i) Altbatterien/-akkus, sofern sie nicht vom Gerät umschlossen sind, und zerstörungsfrei entnehmbare Lampen zerstörungsfrei trennen und (ii) alle personenbezogenen Daten löschen. § 17 I und II ElektroG: Viele Vertreiber müssen Altgeräte kostenlos zurücknehmen.

RoHS-Konformität

Dieses Produkt entspricht der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS, Restriction of Hazardous Substances) sowie deren Änderungsvereinbarungen.

REACH

REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals, zu Deutsch: Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien, EG-Verordnung Nr. 1907/2006) ist die EU-Chemikalienverordnung. Google erfüllt alle Anforderungen der Verordnung und ist immer bestrebt, seine Kunden über das Vorhandensein von Stoffen zu informieren, die gemäß REACH-Verordnung als besonders besorgniserregend eingestuft wurden (Substances of Very High Concern, SVHC). Wenn du Fragen hast, kannst du dich unter env-compliance@google.com an Google wenden.

Hersteller: Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, Vereinigte Staaten

Google Commerce Limited, 70 Sir John Rogerson's Quay, Dublin 2, D02 R296, Irland

Rechtliche Hinweise: Australien

Das Gerät ist beim Betrieb in den Frequenzbereichen von 5.250 bis 5.350 MHz und von 5.925 bis 6.425 MHz (LPI) nur für den Einsatz im Innenbereich vorgesehen, um die Gefahr einer schädlichen Störung bei Gleichkanal-Satellitenmobilsystemen zu verringern.

Rechtliche Hinweise: Singapur



Rechtliche Hinweise: Japan

Beim Betrieb im 5-GHz-Bereich (W52/W53) und 6-GHz-Bereich (LPI) darf das Gerät nur in geschlossenen Räumen verwendet werden. Hiervon ausgenommen ist die Kommunikation mit einer W52-Hochleistungsfunkschnittstelle.

5 GHz (W52、W53)および 6 GHz (LPI)周波数帯の場合、デバイスの使用は屋内のみに制限されます (5.2 GHz帯高出力データ通信システムの基地局や中継局との通信を除く)。

Dies ist ein Gerät der Klasse B. Obwohl dieses Produkt für den Betrieb in einer Wohnumgebung vorgesehen ist, kann es den Empfang eines Radio- oder Fernsehempfängers unter Umständen beeinträchtigen. Bitte führe die Schritte in der Bedienungsanleitung aus.

VCCI-B



Rechtliche Hinweise: Indien

Informationen zur spezifischen Absorptionsrate (SAR)

Dein Smartphone ist ein Funksender und -empfänger. Es entspricht den internationalen Richtlinien in Bezug auf die Begrenzung der Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern und wurde so konzipiert, dass es den Richtlinien für die Exposition gegenüber Funkwellen des Department of Telecommunications, Ministry of Communications and Information Technology, Government of India („DoT“), entspricht. In den Richtlinien wird als Einheit die sogenannte spezifische Absorptionsrate (SAR) verwendet – die Maßeinheit für die Menge an Hochfrequenzenergie, die bei Nutzung des Smartphones vom Körper aufgenommen wird. In Indien liegt der SAR-Grenzwert für Mobilgeräte bei 1,6 Watt pro Kilogramm je 1 Gramm Gewebe.

Dieses Smartphone entspricht diesen Richtlinien bei der Verwendung direkt am Kopf und am Körper mit einem Abstand von 10 mm. Achte darauf, dass Gerätezubehör wie Hüllen oder Taschen keine Metallteile aufweist. Verwende das Gerät entsprechend den Bestimmungen in angemessenem Abstand vom Körper.

Für das Pixel 8a betragen die höchsten Werte der spezifischen Absorptionsrate (SAR):

- Kopf: 1,11 W/kg
- Körper: 1,00 W/kg

Die SAR-Werte sind auch auf der Website des DoT bzw. Telecommunication Engineering Centre einsehbar.

Obwohl in den meisten Laborstudien keine direkte Verbindung zwischen der Exposition mit Hochfrequenzstrahlung und Auswirkungen auf die Gesundheit festgestellt werden konnte, hat das DoT für die Nutzung von Mobilgeräten die folgenden Vorsichtsmaßnahmen veröffentlicht:

- Verwende eine Freisprecheinrichtung wie z. B. Kopfhörer oder ein Headset mit einem schwächeren Bluetoothsender.
- Achte darauf, dass das Mobiltelefon einen niedrigen SAR-Wert aufweist. Halte Telefonate kurz oder sende stattdessen eine SMS. Dieser Hinweis gilt insbesondere für Kinder, Jugendliche und Schwangere.
- Verwende das Mobiltelefon, wenn die Signalqualität gut ist. Menschen mit aktiven medizinischen Implantaten wird empfohlen, zwischen Smartphone und Implantat einen Abstand von mindestens 15 cm einzuhalten.

Unterstützung für indische Sprachen

Herstellermarkenkennzeichnung: Google-G-Logo

Modellnummer: G6GPR

Dein Gerät unterstützt die offiziellen Sprachen Indiens gemäß IS 16333 (Teil 3): 2022. Es sendet und liest Nachrichten in diesen Sprachen.

Spracheingabe:

- Englisch
- Hindi
- Tamil

Lesbarkeit von Nachrichten:

- Assamesisch
- Bengalisch
- Bodo
- Dogri
- Englisch
- Gujarati
- Hindi
- Kannada
- Kashmiri
- Konkani
- Maithili
- Malayalam
- Meitei
- Marathi
- Nepalesisch
- Oriya
- Punjabi
- Sanskrit
- Sindhi
- Santali
- Tamil
- Telugu
- Urdu

So findest du das BIS-Zertifizierungskennzeichen:

1. Öffne die **Einstellungen** deines Geräts.
2. Tippe auf **Über das Telefon** > **Zulassungszeichen**.

Erklärung zu Recycling, Entsorgung und Handhabung von Elektroschrott in Indien



In Indien gibt diese Kennzeichnung an, dass das Produkt nicht mit Haushalts-, Gewerbe- und Industrieabfällen entsorgt werden darf. Es sollte zum Recycling bei einer entsprechenden Sammelstelle abgegeben werden.

Google erklärt, dass dein Gerät gemäß den „E-Waste (Management) Rules, 2022“ (im Folgenden „Richtlinien“ genannt) entwickelt und hergestellt wurde und insbesondere Richtlinie 16 (1) zur Reduzierung der Verwendung gefährlicher Stoffe bei der Herstellung von Elektro- und Elektronikgeräten und ihrer zulässigen Höchstkonzentration nach Gewicht in homogenen Werkstoffen entspricht (exklusive der Ausnahmen in Liste II).

Bei unsachgemäßer Handhabung und Entsorgung, versehentlichem Bruch, Beschädigung oder unsachgemäßem Recycling von Elektroschrott können unter anderem Gefahren wie Feuer und Explosionen entstehen. Die unsachgemäße Abfallentsorgung kann sich schädlich oder nachteilig auf die Umwelt auswirken, weil dadurch die Wiederverwendung von Ressourcen verhindert wird. Elektroschrott kann gefährliche Chemikalien enthalten, die bei unsachgemäßer Entsorgung als Gifte im

Wasser, Boden und in anderen natürlichen Ressourcen wirken können. Außerdem stellt die unsachgemäße Entsorgung eine Gefahr für Pflanzen, Tiere und Menschen dar.

Rechtliche Hinweise: Taiwan



廢電池請回收

無線射頻暴露

以G6GPR而言, SAR 標準值: 2.0 W/kg, 送測產品實測值為: 0.85 W/kg.

台灣法規遵循

使用過度恐傷害視力

(1). 使用30分鐘請休息10分鐘。

(2). 未滿2歲幼兒不看螢幕, 2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

減少電磁波影響, 請妥適使用

取得審驗證明之低功率射頻器材, 非經核准, 公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信; 經發現有干擾現象時, 應立即停用, 並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信, 指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

應避免影響附近雷達系統之操作。

經過格式化的實際儲存空間容量會略減。

如要查看製造年份, 請在手機上依序輕觸「設定」應用程式 > 「關於手機」 > 「型號」。

RoHS-Richtlinie für Taiwan

Name des Geräts: Pixel 8a Smartphone, Typenbezeichnung: G6GPR

設備名稱: 移動電話, 型號 (型式): G6GPR

Einheit	限用物質及其化學符號					
	Gefährliche Stoffe und ihre chemischen Symbole					
	鉛 Blei (Pb)	汞 Quecksilber (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Sechswertiges Chrom (Cr+6)	多溴聯苯 Polybromierte Biphenyle (PBB)	多溴二苯醚 Polybromierte Diphenylether (PBDE)
外殼 Gehäuse	○	○	○	○	○	○
電子元件 Elektronisches Bauteil	—	○	○	○	○	○
連接器 Anschlusstecker	—	○	○	○	○	○
印刷電路板 PCB	○	○	○	○	○	○
顯示屏 Display	○	○	○	○	○	○
電池 Akku	—	○	○	○	○	○
包裝 Verpackung	○	○	○	○	○	○

其它 Sonstiges

○

○

○

○

○

○

備考1. “超出0,1 wt %” 及 “超出0,01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Hinweis 1: „Überschreitet 0,1 Gew. %“ und „überschreitet 0,01 Gew. %“ geben an, dass die Höchstkonzentration des gefährlichen Stoffes den prozentualen Grenzwert überschreitet.

備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Hinweis 2: „○“ gibt an, dass die Höchstkonzentration des gefährlichen Stoffes den prozentualen Grenzwert nicht überschreitet.

備考3. “-” 係指該項限用物質為排除項目。

Hinweis 3: „-“ gibt an, dass der gefährliche Stoff der Ausnahmeregelung entspricht.

Informationen zu Bedienungshilfen

[Pixel 8a](#)

Beschränkte Garantie

Die beschränkte Garantie findest du in der [Garantieübersicht](#) .

© 2024 Google LLC. Alle Rechte vorbehalten.

Das Pixel 8a, das G-Logo, Google, Android und zugehörige Marken und Logos sind Marken von Google LLC. Wi-Fi® und das Wi-Fi-Logo sind Marken der Wi-Fi Alliance. Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. Qi ist eine eingetragene Marke von Wireless Power Consortium Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Benötigen Sie weitere Hilfe?

Mögliche weitere Schritte:



Im Hilfeforum posten

Antworten von Forenmitgliedern erhalten



Kontakt

Weitere Informationen angeben und Hilfe erhalten