

# Sicherheitshinweise



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

## Umgang mit deinem Smartphone

Geh mit dem Smartphone vorsichtig um. Wenn du dein Gerät auseinanderbaust, fallen lässt, es verbiegst, zu großer Hitze aussetzt, darauf trittst oder es durchstichst, kannst du das Gerät 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. Sollte das Smartphone nass werden, versuche nicht, es mit einer externen Wärmequelle zu trocknen.

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. Lege 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 Gerät 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, platziere es an einem kühleren Ort und verwende es erst wieder, wenn es abgekühlt ist. Dein Smartphone funktioniert am besten in einer Höhe 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 es 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 „Andauernde Wärmebelastung“.

## 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 dein Smartphone nicht richtig funktioniert oder beschädigt ist, wende dich an den Kundenservice. Weitere Informationen findest du unter [g.co/pixelcare](https://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.

Stecke das Netzteil zum Laden in eine leicht zugängliche Steckdose in der Nähe des Geräts. Drücke das Netzteil oder andere Stecker niemals mit Gewalt in eine Mehrfachsteckdose, 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.

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 können sich mit Netz- und Verbindungskabeln strangulieren. Bewahre das Smartphone und die Zubehörteile, einschließlich Netz- und Verbindungskabeln, außerhalb der Reichweite von Kindern auf (mindestens 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. Falls Kleinteile verschluckt wurden oder Verletzungen auftreten, hole umgehend ärztlichen Rat ein.

### **Sicherheitshinweise**



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

### **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 und nur Originalersatzteile von Google zu verwenden, sofern diese in deiner Region verfügbar sind. Google empfiehlt außerdem, 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. Wenn der Akku ausgetauscht werden muss, solltest du dich an Google, einen von Google autorisierten Dienstleister oder einen unabhängigen Reparaturdienstleister wenden. Kontaktinformationen findest du unter [g.co/pixel/contact](https://g.co/pixel/contact).

Das Produkt wird mit einem Akku mit den entsprechenden Zertifizierungen geliefert.

Nimm keine Änderungen am Akku vor, arbeite ihn nicht wieder auf und verwerte ihn nicht wieder. Versuche nicht, ihn zu durchstechen oder Gegenstände in ihn einzuführen. Lass den Akku nicht mit Feuer, Wasser oder anderen Flüssigkeiten in Kontakt kommen und vermeide es, ihn übermäßiger Hitze und/oder anderen Gefahren auszusetzen.

### **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 die Batterien 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. Weitere Informationen zum Recyceln des Geräts, Akkus und Zubehörs findest du unter [g.co/pixel/recycle](https://g.co/pixel/recycle).

### **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 Heizungsauslasses 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.

### **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**

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

Die SAR-Werte für diese Länder finden Sie auf Ihrem Gerät unter **Einstellungen** > **Über das Telefon** > **Zulassungszeichen**.

Sie können die HF-Belastung reduzieren, indem Sie eine Freisprechfunktion verwenden, z. B. die integrierte Freisprechfunktion, Kopfhörer oder ähnliches Zubehör. Achten Sie darauf, dass Gerätezubehör wie Hüllen oder Taschen keine Metallteile aufweist. Verwenden Sie das Gerät entsprechend den Bestimmungen in angemessenem Abstand vom Körper.

Weitere Informationen zur SAR finden Sie unter:

[fcc.gov](http://fcc.gov)

[icnirp.org](http://icnirp.org)

[ec.europa.eu](http://ec.europa.eu)

[dot.gov.in](http://dot.gov.in)

### **Funkfrequenzstörungen**

Beachten Sie 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. Verwenden Sie Ihr 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. Eventuell darf das Gerät im Flugmodus verwendet werden.

### **Ultrabreitband (UWB)**

Falls die Nutzung von Ultrabreitband (Ultra Wideband, UWB) in Ihrer Region verboten ist, z. B. während eines Flugs, können Sie den Flugmodus aktivieren, um diese Technologie auszuschalten. Rufen Sie dazu die Schnelleinstellungen auf > und tippen Sie auf **Flugmodus**. Alternativ können Sie auch die **Einstellungen** > **Netzwerk & Internet** > aufrufen und den **Flugmodus** aktivieren. In den USA dürfen UWB-Geräte nicht für den Betrieb von Spielzeug verwendet werden. Der Betrieb in einem Flugzeug, auf einem Schiff oder in einem Satelliten ist verboten.

### **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. Verlassen Sie sich für die Notfallkommunikation nie ausschließlich auf Mobilgeräte. In manchen Ländern werden Notfallinformationen zwar über Funknetze übertragen, aber je nach Netzwerkverbindung oder weiteren Faktoren kann Ihr Gerät diese Informationen möglicherweise nicht empfangen. 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, können Sie einen Notruf starten, indem Sie gleichzeitig die Ein/Aus-Taste und die Lautertaste lange drücken. Auf dem Display wird Ihnen dann die Schaltfläche für den Notruf angezeigt. Drücken Sie diese Schaltfläche, um einen Notruf abzusetzen.

### **Beeinträchtigung von Medizinprodukten**

Im Produkt kommen Funksysteme 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. Halten Sie das Smartphone und das Ladegerät

immer in einem sicheren Abstand zu entsprechenden Medizinprodukten. Bei Fragen zur Verwendung Ihres Smartphones in der Nähe Ihres Medizinprodukts wenden Sie sich bitte vorab an Ihren Arzt. Wenn Sie vermuten, dass Ihr Medizinprodukt durch Ihr Smartphone gestört wird, schalten Sie das Smartphone aus und sprechen Sie mit Ihrem Arzt.

### **Krankenhäuser**

Schalten Sie Ihr Mobilgerät in Krankenhäusern, Arztpraxen, Pflegeeinrichtungen usw. aus, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Dies dient dazu, die Störung medizinischer Geräte zu vermeiden.

### **Gesundheitsbezogene Funktionen**

Ihr Smartphone und alle allgemeinen Wellness-, Schlaf-, Trainings-, Herzfrequenz- und zugehörigen Fitnessanwendungen oder -funktionen sind 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.

### **LED**

Die LEDs Ihres 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 wie Nickel in Gegenständen, die über einen längeren Zeitraum Hautkontakt haben. Sollte es an Stellen, an denen das Smartphone häufig Hautkontakt hat, zu Hautirritationen kommen, verwenden Sie das Smartphone nicht weiter und konsultieren Sie 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. Sollten Sie bereits in der Vergangenheit an Krampfanfällen, Ohnmachtsanfällen, Epilepsie, Unwohlsein oder anderen medizinischen Beschwerden gelitten haben, die von Ihrem Smartphone ausgelöst werden könnten, sprechen Sie vor der Verwendung des Geräts mit einem Arzt. Hören Sie sofort auf, Ihr Smartphone zu verwenden, und kontaktieren Sie einen Arzt, wenn Sie Symptome bemerken, von denen Sie glauben, dass sie durch Ihr 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 Ihrem Smartphone-Display können zu Beschwerden an Fingern, Händen, Handgelenken, Armen, Schultern oder anderen Körperteilen führen. Sollten aufgrund dieser Aktivitäten irgendwelche Beschwerden auftreten, beenden Sie die Nutzung des Smartphones und wenden Sie sich an einen Arzt.

### **Richtige Handhabung und Nutzung**

Beachten Sie hinsichtlich der Verwendung, Lagerung und Reinigung des Geräts die folgenden Hinweise.

### **Betriebstemperatur**

Verwenden und laden Sie 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. Dabei kann Folgendes auftreten: verringerte Leistung und Konnektivität, das Gerät lässt sich nicht aufladen oder das Display oder das Gerät schaltet sich aus. Sie können das Gerät möglicherweise nicht nutzen, während diese Temperaturregulierung stattfindet. Bringen Sie es dann an einen kühleren bzw. wärmeren Ort und warten Sie einige Minuten, bevor Sie versuchen, es wieder in Betrieb zu nehmen.

## **Pflege und Reinigung**

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

Kosmetika, chemische Substanzen und gefärbte Materialien (zum Beispiel Denim) können Flecken auf dem Telefon und hellen Hüllen hinterlassen.

Wischen Sie das Smartphone zum Reinigen vorsichtig mit einem weichen, fusselfreien Tuch ab. Verwenden Sie 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. Verwenden Sie bei Verfärbungen oder Schmutz auf dem Display Reinigungstücher für Bildschirme bzw. Brillen und zum Reinigen der Rückseite und der Seiten normale haushaltsübliche Seife oder bleichmittelfreie Reinigungstücher. Weitere Reinigungs- und Pflegehinweise finden Sie unter [g.co/pixel/care](https://g.co/pixel/care).

Zur Desinfektion Ihres Smartphones und Displays können Sie haushaltsübliche Desinfektionstücher oder Wischtücher mit 70-prozentigem Isopropylalkohol verwenden. Verwenden Sie keine Reinigungstücher mit Bleichmitteln.

## **Staub- und Wasserbeständigkeit**

Wasser- und Staubbeständigkeit 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 Wasser- und Staubbeständigkeit beeinträchtigt werden. Durch Flüssigkeit verursachte Schäden führen dazu, dass die beschränkte Garantie vollständig erlischt. Das Smartphone darf nicht mit Flüssigkeiten oder Staub in Berührung kommen. Dies könnte zu einem Kurzschluss und/oder einer Überhitzung des Geräts führen. Das Ladegerät und andere Zubehörteile sind nicht wasser- oder staubbeständig und dürfen deshalb nicht mit Wasser oder Staub in Kontakt kommen. Weitere Informationen finden Sie unter [g.co/pixel/water](https://g.co/pixel/water).

## **Magnetfelder**

Legen Sie 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 erhalten Sie beim Kundenservice.

Wenn Sie Ihr Smartphone zur Wartung einsenden, erhalten Sie 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 finden Sie online unter [g.co/pixel/help](https://g.co/pixel/help).

## Safety warnings



**WARNING: HEALTH AND SAFETY INFORMATION; READ BEFORE USE TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY, DISCOMFORT, PROPERTY DAMAGE, INCLUDING DAMAGE TO YOUR DEVICE, ACCESSORIES OR ANY CONNECTED DEVICES, AND OTHER POTENTIAL HAZARDS**

### Handling

Handle your phone with care. You may damage the device or the battery if you disassemble, drop, bend, burn, crush or puncture your device. Do not use a phone with a damaged enclosure, a cracked screen or some other form of physical damage. Using a damaged phone may cause overheating or injury. Do not expose your phone to liquids, which can cause a short circuit and overheating. If your phone gets wet, do not attempt to dry it using an external heat source.

Your phone works best in ambient temperatures between 32° and 95° F (0° and 35° C), and should be stored between ambient temperatures of -4° and 113° F (-20° and 45° C). Do not expose your phone to temperatures above 113° F (45° C), such as on a car dashboard or near a heating vent, as this may damage the device, overheat the battery, or pose a risk of fire. Keep your phone away from heat sources and out of direct sunlight. If your device becomes too hot, disconnect it from its power source if it is plugged in, move it to a cooler place and do not use it until it has cooled. Your phone is designed to work best at an altitude of up to 16404 ft (5000m).

Use of your phone in certain modes, such as gaming, taking videos, using a flashlight setting, or virtual reality or augmented reality features, can cause it to generate more heat than it would under normal operating conditions. This may cause your phone to operate in a reduced-power mode or temporarily shut down. Use extra care when operating the device in these modes. For more information on risks associated with prolonged heat exposure, please refer to the Prolonged Heat Exposure section below.

### Repair & service

Self service repair is not recommended unless you are an adult with the technical expertise to safely repair electronic devices. If you choose to perform self repair, you agree to assume the risk associated with such repair. Use caution if engaging in repair. Opening and/or repairing your device can present electric shock, device damage, fire and personal injury risks and other hazards. Disassembling the device may result in loss of water or dust resistance or cause injury or damage to your device. For example, the device contains a laser that can be damaged during disassembly which might expose you to hazardous laser emissions which are not visible.

Contact customer service if your phone is not working properly or has been damaged. For more information, visit [g.co/pixelcare](https://g.co/pixelcare).

### Charging

Be sure the power adapter and phone are well ventilated when in use or charging. Using damaged cables, or power adapters, or charging when moisture is present, can cause fire, electric shock, injury, or damage to the phone or other property. Do not charge your phone when it's wet. Avoid charging your device in direct sunlight.

When charging the device, make sure the power adapter is plugged into a power outlet near the device and is easily accessible. Do not force this power adapter and other plugs or power adapters to a power outlet if space is not sufficient to accommodate both. When disconnecting the power adapter from a power outlet, pull on the adapter, never on the charging cable. Do not twist or pinch the cable, and do not force a connector into a port. If you receive a message while charging that instructs you to unplug the charging device, disconnect the charging device or power adapter. Before attempting to charge again, make sure both the charging cable connector and the device's charging port are dry and clear of any objects.

Only charge your phone with the included cable or compatible charging accessories available on the Google Store or at Google authorized resellers (look for Google's "made for" badge).

Failure to use compatible charging accessories can cause fire, electric shock, injury, or damage to the device and the accessories.

## Wireless charging

Your phone may be charged with a Qi-compliant or Google approved wireless charger. Do not place other metallic or magnetic objects between the wireless charger and your phone, as this could cause heating of the other object or cause your device not to charge properly. Examples of such objects include coins, jewelry, SIM tray tools and credit cards. If using a phone case that is metallic or magnetic, remove the case prior to wireless charging as this may cause the device or charger to overheat or cause the device not to charge properly.

## Prolonged heat exposure

The phone and its charger generate heat during normal operation and comply with applicable surface temperature standards and limits. Avoid prolonged skin contact when the device is in use or charging because exposing skin to hot surfaces for a long period of time may cause discomfort or burns. Do not sleep on or with your device or its power adapter, or cover them with a blanket or pillow. Be aware of this issue if you have a physical condition that affects your ability to detect heat against your skin.

## Child safety

This device is not a toy. Your phone may contain (or may come with) small parts, plastic, cables, glass, or metal elements, and parts with sharp edges that may cause an injury or create a choking or strangulation hazard. Children have strangled on cords and cables. Keep the phone and its accessories, including cords and cables, out of the reach of children (more than 3 feet (0.9 meters) away) and do not allow them to play with the phone and its accessories. They could hurt themselves or others, or could accidentally damage the phone. Seek medical attention immediately if small parts are swallowed or injury occurs.

## Safety warnings



**WARNING: HEALTH AND SAFETY INFORMATION; READ BEFORE USE TO REDUCE THE RISK OF PERSONAL INJURY, DISCOMFORT, PROPERTY DAMAGE, INCLUDING DAMAGE TO YOUR DEVICE, ACCESSORIES OR ANY CONNECTED DEVICES, AND OTHER POTENTIAL HAZARDS**

## Battery

This phone contains a rechargeable lithium-ion battery, which is a sensitive component that can cause injury if damaged. Google recommends that you seek professional assistance for any device repairs, and use authentic Google replacement parts, if available in your region. Self service repair (including removing and/or replacing the battery) is not recommended unless you are an adult with the technical expertise to safely repair electronic devices. If you choose to perform self repair, you agree to assume the risk associated with such repair. Use caution if engaging in repair. Opening and/or repairing your device can present electric shock, device damage, fire and personal injury risk, and other hazards. To replace the battery, contacting Google, a Google service provider or an independent repair professional are recommended. For contact information, visit [g.co/pixel/contact](https://g.co/pixel/contact).

This device comes with a battery that has proper certifications.

Do not modify or remanufacture/refurbish the battery, puncture or attempt to insert objects into the battery, immerse or expose the battery to water or other liquids, or expose the battery to fire, excessive heat, and/or other hazards.

## Disposal, transportation & recycling

Dispose of and transport your device, batteries and accessories according to local environmental and transportation regulations. Do not improperly transport them or dispose of them in normal household waste. Improper disposal or transport may lead to fire, explosion, and/or other hazards. Do not open, crush, heat above 113° F (45° C), or incinerate. For more information on recycling your device, batteries and accessories, visit [g.co/pixel/recycle](https://g.co/pixel/recycle).



## Environmental restrictions

To prevent damage to your device parts or internal circuits, do not use or store the device or its accessories in dusty, smoky, damp, or dirty environments, or near magnetic fields. Keep it away from heat sources and out of direct sunlight. Do not leave your device inside a vehicle or in places where the temperature may exceed 113° F (45° C), such as on a car dashboard, window sill, near a heating vent, or behind glass that is exposed to direct sunlight or strong ultraviolet light for extended periods of time. This may damage the device, overheat the battery, or pose a risk of fire or explosion.

## Explosive atmospheres

Do not charge, use, store, or transport your device where flammables or explosives are stored (e.g., in gas stations, fuel depots, or chemical plants). Do not use your device where blasting operations are in progress, or in potentially explosive atmospheres such as fuelling areas, fuel storehouses, below deck on boats, fuel, or chemical transfer or storage areas, and in areas where the air contains chemicals, vapors, or particles (such as grain, dust, or metal powders). Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death. Observe all notices and signs where these hazards might exist.

## Navigation

Your device can access mapping and navigation services. Maps and navigation depend on a working data connection and location services, and may not be available at all times or in all areas. Maps and directions may be inaccurate and actual conditions may differ from the map, data, traffic, directions, content and other results. Carefully review directions, follow all applicable traffic laws and signs, exercise your independent judgment and apply common sense, and use mapping and navigation services at your own risk. You are responsible at all times for your conduct and its consequences. Navigation with AR requires up to date Google Street View imagery and bright outdoor light, and isn't available in India.

## Distraction

Using your device when performing certain activities can distract you and may cause a dangerous situation for you or others. To reduce the risk of accidents (and because it's prohibited by law in many places), do not use your device while driving, bicycling, or while operating machinery, and do not use it while engaging in any activities that have potentially serious consequences. Follow local laws about using mobile devices, headphones, and helmets.

## Radio frequency exposure

This device has been evaluated and meets the applicable regulatory requirements for exposure to radio waves and is designed and manufactured not to exceed the applicable emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy.

You can find the SAR values applicable to each of those jurisdictions on your device: **Settings** > **About phone** >

## Regulatory labels.

To reduce exposure to RF energy, use a hands-free option, such as the built-in speakerphone, headphones, or other similar accessories. Ensure that the device accessories, such as a device case and device holster, are not composed of metal components. Keep the device away from your body to meet the distance requirement.

You can find additional information about SAR at the following pages:

[fcc.gov](http://fcc.gov)

[icnirp.org](http://icnirp.org)

[ec.europa.eu](http://ec.europa.eu)

[dot.gov.in](http://dot.gov.in)

## Radio frequency interference

Observe rules that prohibit the use of wireless technology (e.g. cellular or Wi-Fi). Your device is designed to comply with regulations governing radio frequency emissions but use of wireless devices can negatively affect other electronic equipment. For example, while flying in an aircraft or immediately before boarding, use your wireless

device only according to instructions provided by the airline. Use of a wireless device in an aircraft may disrupt wireless networks, present a hazard to aircraft operation, or be illegal. You may be able to use your device in airplane mode.

### **Ultra wideband (UWB)**

When the use of Ultra Wideband is prohibited in your region, such as while in an aircraft, Ultra Wideband can be turned off by turning on Airplane mode. Turn on Airplane mode by going to Quick Settings > Tap **Airplane mode**. Airplane mode can also be turned on in **Settings > Network & internet > toggle Airplane mode**. In the US, UWB devices may not be employed for the operation of toys. Operation onboard an aircraft, a ship or a satellite is prohibited.

### **Emergency communications**

Wireless devices may not be reliable for emergency communications. This device operates using radio signals and cannot guarantee that it will establish or maintain a connection in all conditions. Your device is also powered by a rechargeable battery that may be affected by temperature, use, damage, and other conditions. Never rely solely on any wireless phone for emergency communications. While some jurisdictions transmit emergency information over wireless networks, your device may not always receive these communications depending upon network connectivity or other factors. Access to some features and emergency information or communications may not be available in all areas or languages. When the phone's screen is locked, you can initiate an emergency call with a long press on the power button and the volume up button at the same time. The screen will then show the emergency call button. Press this button to make the emergency call.

### **Medical device interference**

Your device uses radios and other components that emit electromagnetic fields, and also contains magnets. These electromagnetic fields and magnets may interfere with medical devices, such as pacemakers and other implanted medical devices. Always keep the phone and its charger at a safe distance away from the medical device. If you have questions about using your Google device with or near your medical device, consult your healthcare provider before using your phone. If you suspect your phone is interfering with your medical device, turn off your Google device and consult your physician for information specific to your medical device.

### **Hospitals**

Switch off your wireless device when requested to do so in hospitals, clinics or health care facilities. These requests are designed to prevent possible interference with sensitive medical equipment.

### **Health related functions**

Your phone and any general wellness, sleep, exercise, heart rate, and associated fitness application or functions are not medical devices and are intended for information purposes only. They are not designed or intended for use in the diagnosis of disease or other conditions, or in the cure, monitoring, mitigation, treatment, or prevention of disease or other conditions.

### **LED**

The LEDs visible on your device are safe under reasonably foreseeable conditions per the requirements in IEC 62471. However, it is recommended that you do not direct the LEDs at anyone's eyes.

### **Skin irritation**

Some people may experience reactions to materials, such as nickel, found in items that are in extended contact with the skin. Stop use of the phone and consult a physician if you experience skin irritation in locations in frequent contact with the phone.

## **Medical conditions**

A small percentage of users may experience headaches, seizures, blackouts, eye strain, fatigue or dry eyes that are triggered by visual stimuli, such as flashing lights or bright patterns, or use of electronics with displays. Those symptoms can be experienced by people who have never previously experienced such issues. If you have a history of seizures, blackouts, epilepsy, a medical condition, or experience discomfort that you believe could be affected by your phone, consult with a doctor before using your device. Stop using your phone immediately and contact a doctor if you experience any symptoms that you believe could be caused or affected by your phone (for example, headaches, blackouts, or seizures).

## **Musculoskeletal disorders**

Repetitive activities, such as typing, tapping, or swiping on the screen of your phone, may cause discomfort in your fingers, hands, wrists, arms, shoulders, or other parts of your body. If you experience any discomfort from such activities, stop using your phone and consult with your doctor.

## **Proper Handling and Usage**

Follow these guidelines when using, storing or cleaning of your phone.

## **Operating temperature**

Do not use or charge the phone at ambient temperatures lower than 0°C (32°F) or higher than 35°C (95°F). If the interior temperature of the device exceeds normal operating temperatures, you may experience the following behaviors while the device tries to regulate its temperature: reduced performance and connectivity, inability to charge, or powering down of the display or device power down. You may not be able to use the device while it regulates its temperature. Move the device to a cooler (or warmer) location and wait a few minutes before attempting to use it again.

## **Care & cleaning**

Unplug the phone and power adapter before cleaning, during lightning storms, or when unused for extended periods of time. Do not clean your phone while it is charging as this may cause injury or damage to your device. Avoid solvent and abrasive material that may cause damage to the product surface. Do not use any chemical detergent, powder, or other chemical agents (such as benzene) to clean the phone or accessories.

Exposure to makeup, chemicals, and dyed materials such as denim can stain light colored phones and cases.

To clean your phone we recommend gently wiping it with a soft, lint-free cloth. Use a dry cloth for streaks, smudges or dust and a slightly damp (not wet) cloth for color transfers such as from makeup or a new pair of jeans. For stains and grime, use screen wipes or eyeglass cleaner on the screen and ordinary household soap or bleach free cleaning wipes on the back and sides. For additional care and cleaning instructions see [g.co/pixel/care](https://g.co/pixel/care).

To disinfect your phone, including your screen, you can use ordinary household disinfecting wipes or 70% isopropyl alcohol-based wipes. Do not use wipes that have bleach.

## **Dust & water resistance**

Dust and water resistance are not permanent conditions and are diminished or lost over time due to normal wear and tear, device repair, disassembly, or damage. Dropping your device may result in loss of dust or water resistance. Liquid damage voids the warranty. Do not expose your phone to liquids or to dust, which can cause short circuit and/or overheating. The device charger and other accessories are not dust or water resistant and should not be exposed to either. For more information, visit [g.co/pixel/water](https://g.co/pixel/water).

## **Magnetic fields**

Avoid placing any items containing magnets or which are sensitive to magnetism, such as credit cards, bank cards, audio/video tapes, or magnetic memory devices, near this phone or its charging cable connector, because you may lose information stored on such items. Items containing information sensitive to magnets should be kept at least 2 inches (5 cm) away from this phone.

## **Service & Support**

Repairs or modifications made without sufficient technical expertise could result in permanent damage to the device or injury. Google recommends that you seek professional assistance for any device repairs. Contact customer service for alternative repair service options.

If you send your phone in for service, you might receive a replacement in place of your original device. Goods presented for repair may be replaced by refurbished goods of the same type rather than being repaired. Refurbished parts may be used to repair the goods. If the goods are capable of retaining user-generated data then the repair or replacement may result in loss of the data. For online help and support, visit [g.co/pixel/help](https://g.co/pixel/help).