



Repariere deine Sachen

Community

Shop

DE EUR ▾

Q /

DE Registrieren Anmeld

Gemeinsam reparieren - Jetzt registrieren

Startseite &gt; Smartphones &gt; Android Smartphone &gt; Google Smartphone &gt; Google Pixel 9 Pro XL Ersatzteile Anleitungen Forum

[Bearbeiten](#)

## Google Pixel 9 Pro XL Battery Replacement



Spencer Day und 2 weitere Mitwirkende

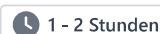
Zuletzt aktualisiert am 18. Okt 2024

5545

7

1

0



1 - 2 Stunden



Schwierig

### Was du brauchst

#### Fix Kit

Dieses Kit enthält alle Ersatzteile und Werkzeuge, die für die Anleitung benötigt werden.



Google Pixel 9 Pro XL Akku (Original-Ersatzteil)

59,95 €

[In den Warenkorb legen](#)

#### Ersatzteile



Google Pixel 9 Pro XL Akku (Original-Ersatzteil)

[Mehr anzeigen ...](#)[Zu Schritt 1 der Anleitung ↓](#)

### Einleitung

**This repair guide was authored by the iFixit staff and hasn't been endorsed by Google. Learn more about our repair guides [here](#).**

Follow this guide to remove or replace the battery in your Google Pixel 9 Pro XL.

Lithium-ion batteries have a limited lifespan. If your phone doesn't hold a charge or dies unexpectedly, it might be time to replace the battery.

If your battery is swollen, [take appropriate precautions](#).

**This procedure requires clamping your phone to your workspace. If you don't have [clamps](#), you'll need a second person to secure the phone.**

*You'll need replacement rear cover adhesive to complete this repair.*

**Note:** Any repair can compromise the water resistance of your phone. Retaining water resistance after the repair will depend on how well you reapply the rear cover adhesive.

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

[Details](#)[Alle akzeptieren](#)

## Schritt 1 Safety precautions



**⚠ Let your Pixel's battery drain completely (until it dies) before starting this repair.**  
A charged lithium-ion battery may catch fire if damaged.

- Unplug all cables from your phone.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 2 Adhesive information



- Adhesive secures the perimeter of the rear cover to the frame.

**⚠ When separating the adhesive, don't insert your tool more than 3 mm under the rear cover to avoid damaging the internal components.**

Measure 3 mm from the tip and mark your opening pick with a permanent marker. Alternatively, you can tape a coin to a pick 3 mm from the tip.

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzerklärung](#) zu.

### Schritt 3 Apply a suction handle



- Attach a suction handle to the bottom edge of the rear cover, as close to the edge as possible.

3 Kommentare

### Schritt 4 Insert an opening pick



- Pull up on the suction handle with strong, steady force to create a small gap under the rear cover.
- Insert the tip of an opening pick in the gap.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 5 Separate the rear cover adhesive



- Slide your opening pick along the bottom edge to separate the adhesive securing it.

⚠ Remember:  
don't  
insert the  
opening  
pick  
deeper  
than 3 mm.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 6



- Slide your opening pick up the left edge and along the top edge to separate the adhesive.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 7

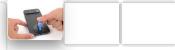


- Slide your pick down the right edge to separate the remaining adhesive.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 8 Prop up the rear cover



**⚠ Don't try to fully remove the rear cover yet, as a ribbon cable on the right edge connects it to the phone.**

- Use the suction handle to lift the left edge of the rear cover and swing it over the right edge, like opening the cover of a book.

*ⓘ If you're having trouble, check the perimeter for any remaining adhesive and use your opening pick to separate it.*

- Prop up the rear cover with the suction handle so you can access the ribbon cable near the top right corner.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 9 Remove the cable cover



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 5.2 mm-long screws securing the cable cover.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

## Schritt 10

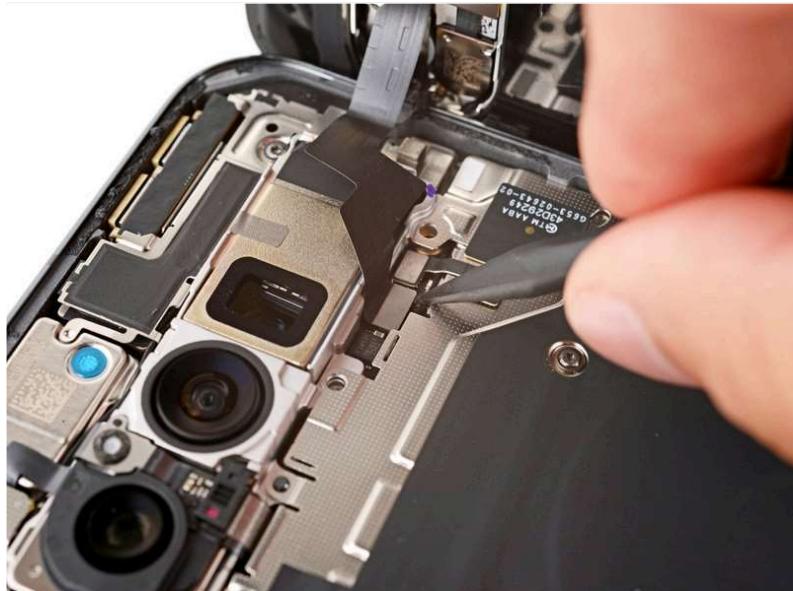


- Use tweezers or your fingers to remove the cable cover.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 11 Disconnect the rear cover



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the rear cover press connector.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 12 Remove the rear cover



- Remove the rear cover.
- During reassembly, follow [this guide](#) to apply new adhesive and install your back cover.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 13 Peel up the cable cover tape



- Use the tip of a spudger and your fingers to peel up the [piece of tape](#) near the left edge of your phone, enough that you can access the bracket and screws underneath.

*i* You can completely remove the tape if you want, but be sure to keep it for reassembly.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

## Schritt 14 Remove the cable cover



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 5.2 mm-long screws securing the wireless charging cable cover.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

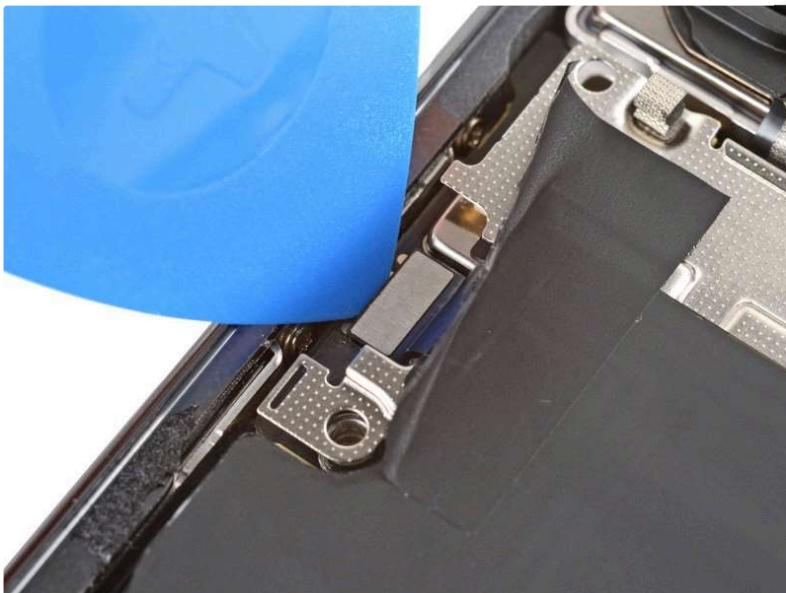
## Schritt 15



- Use tweezers or your fingers to remove the cover.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 16 Disconnect the wireless charging assembly



- Use the tip of an opening pick to pry up and disconnect the wireless charging press-connector.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

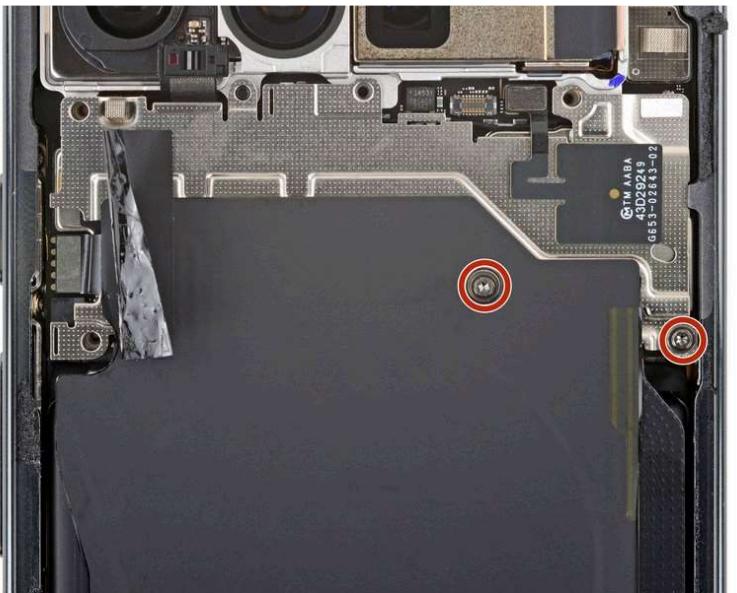
## Schritt 17



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the ultra-wideband press connector.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 18 Remove the wireless charging assembly screws

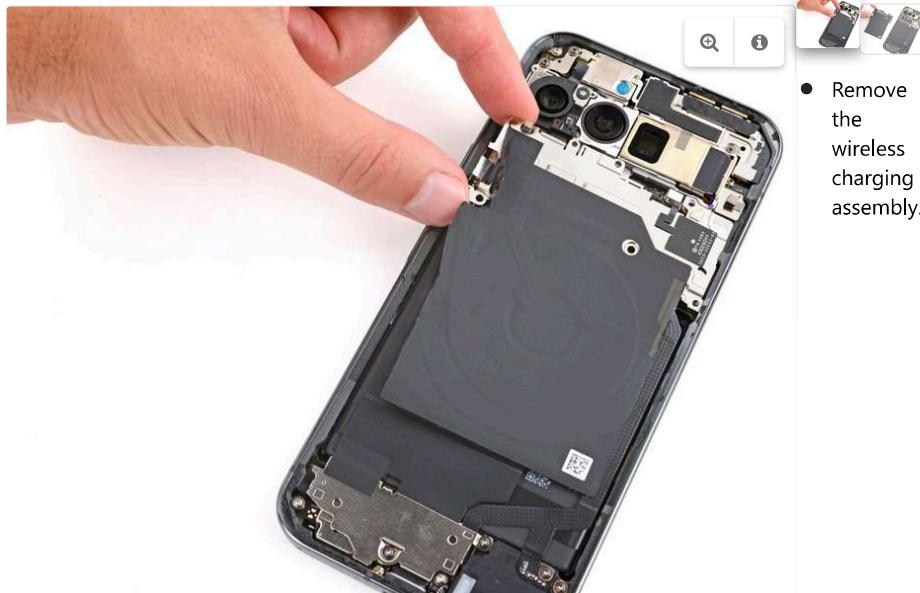


- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 2.2 mm-long screw securing the wireless charging assembly.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

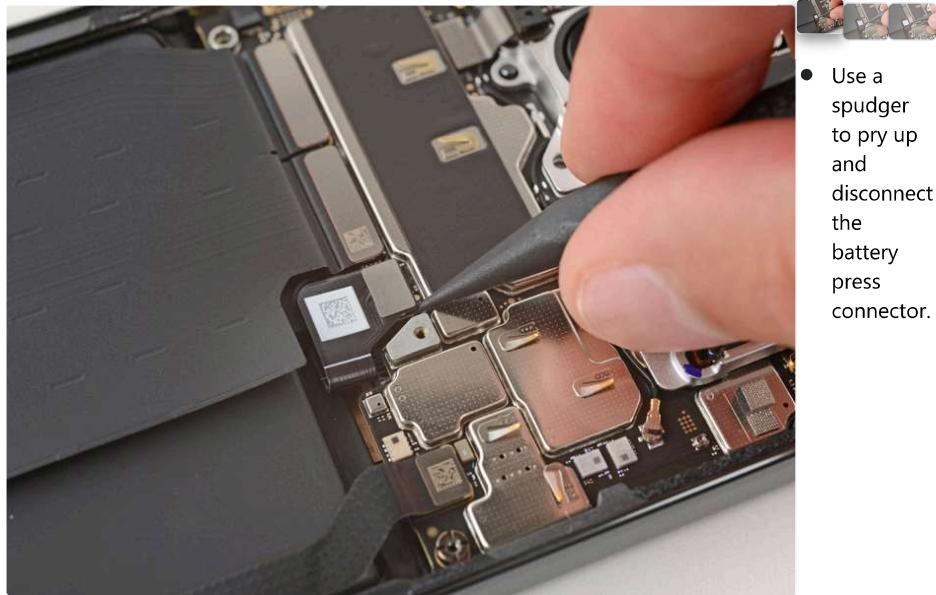
## Schritt 19 Remove the wireless charging assembly



- Remove the wireless charging assembly.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

## Schritt 20 Disconnect the battery



- Use a spudger to pry up and disconnect the battery press connector.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 21 Disconnect the logic board cables



- Use a spudger to pry up and disconnect the three remaining press connectors along the bottom edge of the logic board—two larger press connectors near the center and one smaller one on the bottom right corner.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 22 Move the charging board cover



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 4.2 mm-long screws securing the charging board cover.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzerklärung](#) zu.

## Schritt 23



**⚠️** Don't try to fully remove the cover, as a piece of tape secures it to the interconnect cable.

- Use your fingers to pull the right edge of the charging board cover towards the top of your phone to unclip the left side of the cover.
- Flip the cover away from the charging board so you can access its press connectors.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 24 Disconnect the left interconnect cable



**⚠️** Be very careful not to damage any of the small, surface-mounted components on the charging board.

- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the two larger press connectors on the top edge of the charging board.

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzerklärung](#) zu.

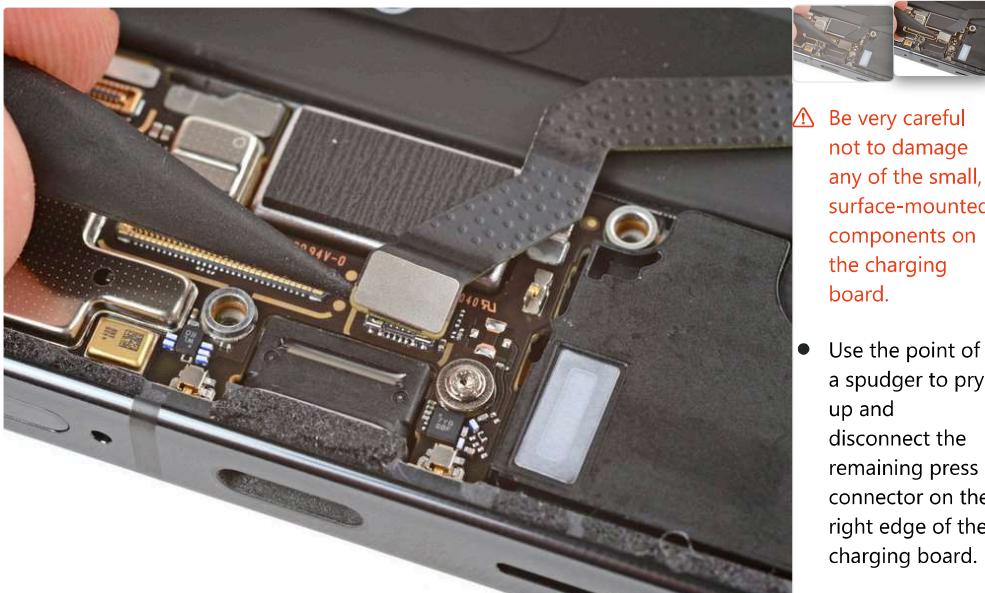
## Schritt 25 Remove the left interconnect cable



- Remove the left interconnect cable.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 26 Disconnect the right interconnect cable



Be very careful not to damage any of the small, surface-mounted components on the charging board.

- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the remaining press connector on the right edge of the charging board.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 27 Remove the right interconnect cable screws



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 4.2 mm-long screws securing the bottom of the right interconnect cable.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

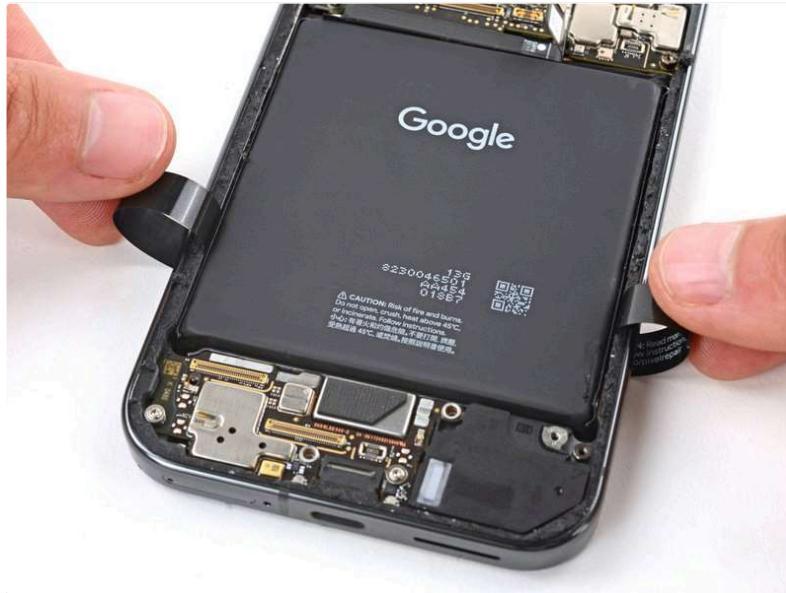
## Schritt 28 Remove the right interconnect cable



- Remove the right interconnect cable.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

## Schritt 29 Detach the battery pull tabs



- Use your fingers to peel up the plastic tabs near the bottom edge of the battery.

- Fold the tabs under the phone or tape them out of the way so they don't warp when heating the battery in the next step.

- Wear [finger stalls](#) to help get a solid grip on the battery pull tabs in the next few steps.

*i* If you don't have finger stalls, you can use [rubber gloves](#) instead.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 30 Heat the battery



⚠ Before starting the battery removal process, carefully read the next *three steps*. The pull tabs are most effective immediately after heating the battery, so you'll want to know exactly what to do before starting the process.

- Strong strips of adhesive secure the battery to the frame. Heating the battery will soften the adhesive, making it easier to separate.

- Use a hair dryer on **High** heat and **Low** speed settings to heat the battery for three minutes, while holding the hair dryer about three inches from the battery. Try to evenly spread the heat over the entire surface of the battery.

ⓘ Alternatively, you can use a heat mat at 70 °C (158 °F) with your phone placed screen side down for 10 minutes.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 31 Secure the phone to your work surface



ⓘ Since the battery pull tabs require two hands, you'll need to firmly secure the phone to your work surface.

⚠ Before securing your phone, make sure nothing is under it. Only secure the phone by the raised lip of the frame, and be very careful not to press down on any internal components.

- Move the pull tabs out from under your phone so they're accessible.

- Use [F-Clamps](#) or C-Clamps to secure the phone to your work surface. At minimum, you'll need two clamps—one for the top edge and one for the bottom edge.

⚠ Use clamps with plastic or rubber pads, or be extra careful not to scuff your device.

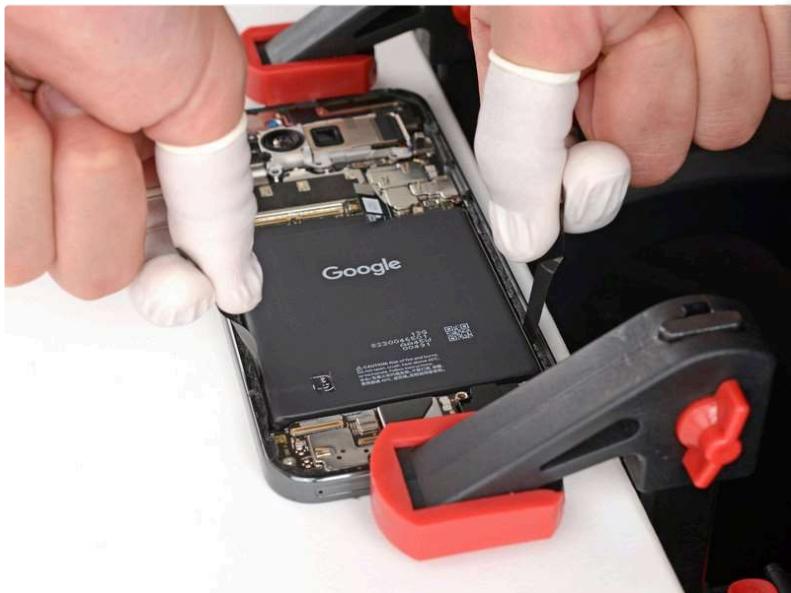
- If you don't have any clamps, have a friend hold the phone firmly in place.

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzerklärung](#) zu.

phone.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 32 Separate the battery adhesive



- Pull straight up on the battery pull tabs and apply constant, steady pressure until the battery separates from the frame.

*ⓘ If the battery doesn't separate after one minute of steady pressure, apply more heat and try again.*

- Remove the battery.

**⚠ Never reuse a deformed or damaged battery—it's a fire hazard. Replace it with a new battery.**

- If you successfully removed the battery, congratulations! *Skip down seven steps for reassembly information.*

- If the pull tab broke or accidentally slipped out from under the battery, don't worry! *Go to the next step for an alternate battery removal method.*

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

### Schritt 33 Apply isopropyl alcohol



⚠ During the next two steps, don't apply more isopropyl alcohol than instructed, or you may damage your screen.

- Apply **two or three** drops of isopropyl alcohol (greater than 90%) to the top corners of the battery.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 34



- Apply **two or three** drops of isopropyl alcohol (greater than 90%) to the bottom corners of the battery.

- Wait one minute to allow the alcohol to soften the battery adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 35 Apply a large suction cup



A heavy-duty suction cup works very well for battery removal, but you can also use a smaller suction handle. If you're using the smaller suction handle, apply it to the bottom edge of the battery and *skip down two steps.*



IN DIESEM SCHRITT VERWENDETES WERKZEUG:  
Heavy Duty Saugheber

14,95 €

Zum Warenkorb hinzufügen

- Pull the handle on the large suction cup down to open it.
- Use your fingers to fold the plastic battery tabs fully out of the way of the battery.
- Place the suction cup in the center of the battery.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 36



- While gently pressing down on the suction cup, pull the handle up to lock it.

- Flip the plastic clip on top of the suction cup over the handle and clip it to latch the handles together.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

### Schritt 37 Pry up the battery



- With one hand, firmly secure the phone to your work surface.

- With your free hand, pull the suction cup towards the bottom of your phone with strong, steady force to lift the top edge of the battery.

Apply constant pressure with the suction cup to allow time for the adhesive to separate.

*i* If the battery doesn't budge after one minute, apply two to three drops of alcohol to the corners of the battery and try again. It may take multiple cycles of alcohol and steady pressure to detach the battery.

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 38 Remove the battery



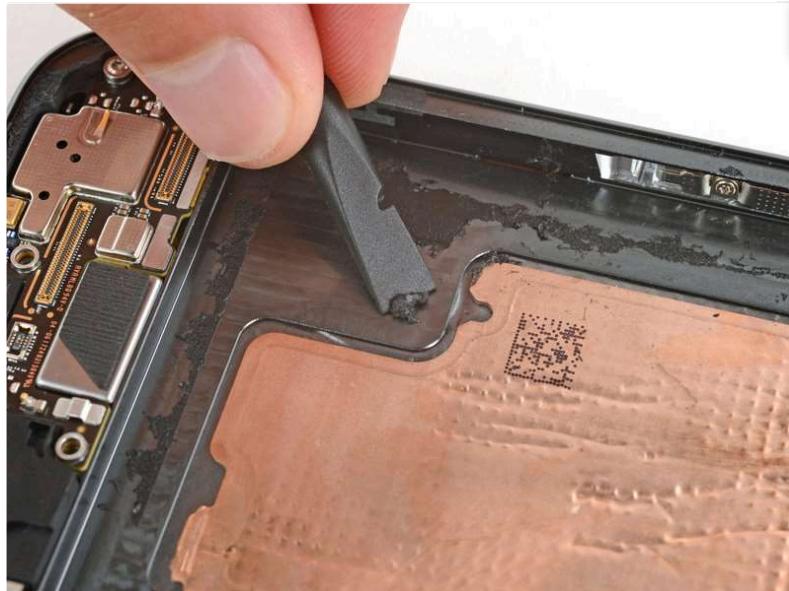
 Never reuse a deformed or damaged battery—it's a fire hazard. Replace it with a new battery.

- Remove the battery from its recess and take off the suction cup.
- If the battery pull tab stayed in the recess, remove it.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

### Schritt 39 Remove the old battery adhesive



- Use a spudger to scrape up and remove all the old battery adhesive from the frame.
- Once all the old adhesive has been removed, use isopropyl alcohol (greater than 90%) and a microfiber cloth to clean up any adhesive residue.
- Allow the frame to completely dry before installing a replacement battery.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 40 Remove the battery liners



- Remove any tape or liners from the battery cable.
- Remove the larger plastic liner from the bottom of the battery to expose the adhesive.

*i* If your battery doesn't have adhesive pre-installed, apply strips of **thin, double-sided tape** to the frame where the old adhesive was.

### IN DIESEM SCHRITT VERWENDETES WERKZEUG:

Tesa 61395 doppelseitiges Klebeband  
2,95 €

Zum Warenkorb hinzufügen

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 41 Adhere the battery



- Hold the battery above its recess and temporarily reconnect the battery —this ensures proper fit and alignment.

- Firmly press the battery into place to secure it with the adhesive.

**⚠️ Disconnect the battery before continuing with reassembly.**

[💬 Einen Kommentar hinzufügen](#)

## ABSCHLUSS

To reassemble your device, follow these instructions in reverse order [starting with this step](#).

For optimal performance, [calibrate your newly installed battery](#) after completing this guide.

To run a diagnostics test with the built-in Pixel Diagnostic tool, [click here](#).

Take your e-waste to an [R2 or e-Stewards certified recycler](#).

Repair didn't go as planned? Try some [basic troubleshooting](#), or ask our [Answers community](#) for help.

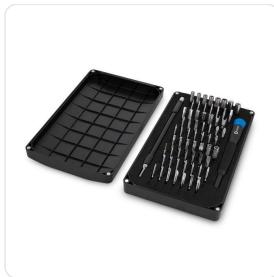
Geschafft – der Autorin/dem Autor +30 Punkte geben!

Eine weitere Person hat diese Anleitung absolviert.

## Rüste dich für deine nächste Reparatur

Alle in

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.



Mako Precision Bit Set

749

39,99 €



Pro Tech Toolkit

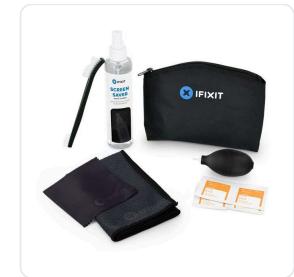
2372

74,99 €



Werkzeugset zum Hebeln &amp; Öffnen

276



Reinigungs-Kit für Elektronik

54

36,99 €



FixMat

36,99 €

## Autor:in



Spencer Day

Mitglied seit: 09/14/22

125.771 Reputation

857 Anleitungen geschrieben

mit 2 anderen Mitwirkenden

Auszeichnungen: 38



+ 35 weitere Auszeichnungen

## Team



iFixit

Staff

120 Mitglieder

22.857 Anleitungen geschrieben

## 4 KOMMENTARE ZUR ANLEITUNG

Einen Kommentar hinzufügen

Does iFixit have plans to start carrying replacement batteries soon?

Raphael - 8. Sep 2024

Hi Raphael! The parts are available now, listed in the parts section of this guide or on [our store](#).

Spencer Day ✅ - 6. Nov 2024

Hello guys, is no heat needed at all during the first steps?

matteventu - 6. Nov 2024

Yes! We didn't need any heat when we took apart our phone—the adhesive is specifically designed to be separated without heat. Keep in mind that the age and condition of the back cover adhesive may affect how easy it is to separate.

Spencer Day ✅ - 6. Nov 2024

## Kommentar hinzufügen

B I </> ⌂ ⌂ | ⌂ ⌂

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzerklärung](#) zu.

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.



Fix Your Stuff

Community

Store

USD ▾

Search /

EN

Join

Log In

Join the Repair Community - Create Account

Home &gt; Phone &gt; Android Phone &gt; Google Phone &gt; Google Pixel 9 Pro XL

Parts

Guides

Answers

Edit



# Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement



Spencer Day and 4 other contributors

Last updated on Jul 24, 2025

8.8K

9

6

0

45 minutes - 1 hour

Moderate

Featured Guide

## What you need

### Fix Kit

This kit contains all the parts and tools needed to complete this guide.



Google Pixel 9 Pro XL Screen - Genuine

\$229.99

4.8

Add to cart

### Parts



Google Pixel 9 Pro XL Screen - Genuine

[Show more...](#)[Go to step 1 ↓](#)

## Introduction

**This repair guide was authored by the iFixit staff and hasn't been endorsed by Google. Learn more about our repair guides [here](#).**

Follow this guide to replace a broken, cracked, or unresponsive screen on your Google Pixel 9 Pro XL.

*If your screen doesn't come with adhesive pre-installed, you'll need replacement screen adhesive in order to complete this repair.*

**Note:** Any repair can compromise the water resistance of your phone. Retaining water resistance after the repair will depend on how well you reapply the adhesive.

iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).

[Details](#) [Accept All](#)

## Step 1 Safety precautions



- Unplug all cables and completely power down your phone.

[Add a comment](#)

## Step 2 Tape over any cracks



*(i)* Glass shards can complicate disassembly—or worse, cause injury. If your phone has a cracked screen, follow these steps:

- Apply overlapping strips of packing tape to the cracked glass until the whole screen is covered—this will allow the suction cup to stick to the screen.

*(i)* Only cover the glass itself—don't stick any tape to the frame.

- Consider wearing safety glasses to protect your eyes from any glass shaken free during the repair.

 Add a comment

## Step 3

A small thumbnail image showing the Google Pixel 9 Pro XL phone with its screen removed, ready for replacement.

*(i)* Adhesive secures the screen to the frame. Heating the screen softens the adhesive, making it easier to separate.

- Use a [hair dryer](#), [heat gun](#), or hot plate to heat the entire screen until it's almost too hot to touch.

 Be careful not to overheat the phone —the battery and plastic components are susceptible to heat damage. Stop heating if the frame becomes too hot to touch.

 1 comment

## Step 4 Apply a suction handle

A photograph showing the top edge of a Google Pixel 9 Pro XL smartphone. A suction handle is being applied to the center of the screen's top edge.

- Apply a suction handle to the center of the screen's top edge.

Add a comment

## Step 5

A photograph showing the top edge of a Google Pixel 9 Pro XL smartphone. A suction handle is being applied to the center of the screen's top edge.

⚠ There are delicate metal spring-contacts around the perimeter of your device. To prevent damaging them when separating the screen, **don't insert your pick more than 3 mm deep.**

- Measure 3 mm from the tip and mark the opening pick with a permanent marker.

ⓘ Alternatively, [tape a coin to a pick](#) 3 mm from the tip.

## Step 6 Insert an opening pick

 Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement, Insert an opening pick: step 6, image 1 of 3



**⚠️** Inserting an opening pick is difficult. Be patient and reheat the screen at any point if it feels stuck.

- Pull up on the suction handle with strong, steady force to create a gap between the screen and frame.
- Insert the tip of an opening pick under the screen.

*(i)* A plastic frame is attached to the backside of the display. When inserting your pick, make sure it's underneath this frame, and not between the frame and the display glass.

 1 comment

## Step 7 Separate the screen adhesive

Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement, Separate the screen adhesive: step 7, image 1 of 3

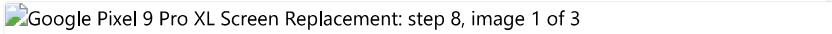
3



- Slide the opening pick along the top edge to separate the adhesive securing it.

 1 comment

## Step 8

Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement: step 8, image 1 of 3

- Continue sliding your opening pick around the perimeter of the screen to separate the remaining adhesive.

 Add a comment

## Step 9 Prop up the screen

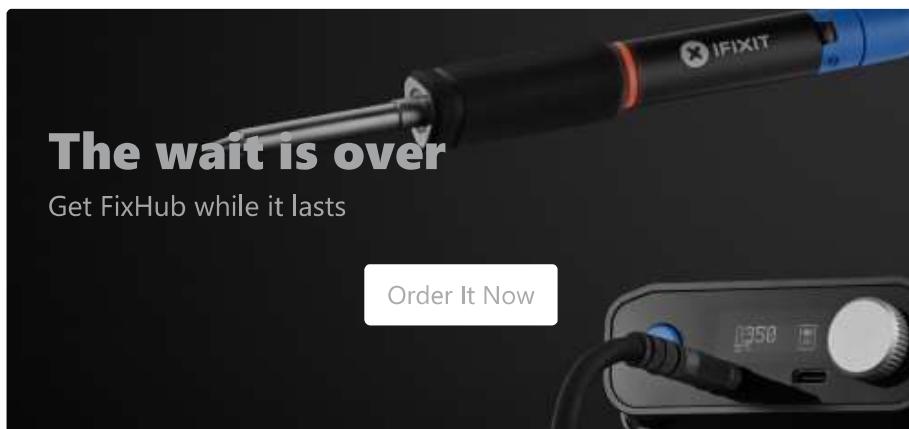
 Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement, Prop up the screen: step 9, image 1 of 3

- Flip the screen over the right edge of your phone and prop it up with the suction handle.

⚠ Be careful not to strain the display cable, located near the bottom right corner.

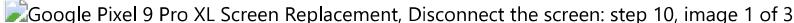
- ⓘ If the screen feels stuck, go back around the perimeter with an opening pick to separate any remaining adhesive.

 Add a comment



iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).

## Step 10 Disconnect the screen



- Use angled tweezers to pry up the top edge of the screen cable bracket.
- Remove the bracket.

 Add a comment

## Step 11



⚠ Be very careful not to damage any of the small, surface-mounted components around the screen's press connector.

- Insert the point of a spudger under the left edge of the screen cable [press connector](#) and pry up to disconnect it.
- Remove the screen.

 Add a comment

## Step 12 Screen information

A photograph showing the back of a Google Pixel 9 Pro XL smartphone. The phone is held vertically, revealing its dark, textured back panel and the camera module at the top left.

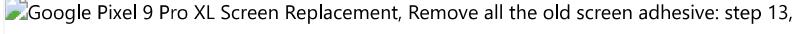
**⚠ The back of the Pixel's screen is very fragile. Even a small scratch or dent can damage the screen.**

*(i)* To prevent damaging your screen or replacement screen:

- When handling your screen, grip it by its edges.
- When placing the screen on your work area, make sure nothing is touching the bottom of the screen. Consider placing it on a soft, lint-free cloth.

 Add a comment

## Step 13 Remove all the old screen adhesive

 Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement, Remove all the old screen adhesive: step 13, image 1 of 3



**⚠ When removing the screen adhesive during this step, be very careful not to damage any of the fragile components near the perimeter of the frame.**

- Use a spudger to scrape up and remove all the old screen adhesive from the perimeter of the frame.

*(i)* This will take some time as the adhesive can be tricky to remove. Work slowly and try to roll the adhesive onto itself.

- Once you've removed all the old adhesive, use isopropyl alcohol and a microfiber cloth to clean up the adhesive residue from the perimeter of the frame.

*(i)* In order for the new adhesive to form a

iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).

clean of all

adhesive  
and its  
residue.

- Allow the frame to dry completely before continuing.

 2 comments

iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).

## Step 14 Orient the adhesive

 Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement, Orient the adhesive: step 14, image 1 of 3



*i* If your replacement screen has adhesive pre-installed, skip down seven steps. Otherwise, follow the next seven steps to install new screen adhesive.

- Before applying the adhesive, make sure you know its proper orientation on the frame. Hold the adhesive over your phone to find its proper alignment.

*i* The blue liner should be facing up, with the larger clear liner on the bottom.

- The adhesive has a corresponding groove on the perimeter of the frame.
- Cutouts in the blue liner correspond to spring contacts on the frame.

 Add a comment

## Step 15 Apply the screen adhesive

 Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement, Apply the screen adhesive: step 15, image 1 of 1

- Peel down the top half of the larger, clear liner to expose the adhesive —don't remove the whole liner yet.

 Add a comment

## Step 16

A small thumbnail image showing the top edge of a Google Pixel 9 Pro XL phone with its screen removed, ready for adhesive application.

 Take your time aligning the adhesive with the frame—it's very sticky and can't be moved after you apply it.

 Keep the larger, clear liner folded towards the bottom of the phone during this step.

- Lay the exposed top edge of the adhesive onto the frame, using the frame's lip to help align it.

- Once the top edge is properly aligned, gently press down with

[Add a comment](#)

## Step 17

Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement: step 17, image 1 of 3

- Slowly lay the rest of the adhesive onto the frame, peeling away the larger clear liner as you go.

[Add a comment](#)

## Step 18 Secure the screen adhesive

Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement, Secure the screen adhesive: step 18, image 1 of 3

- Use the flat end of a spudger to firmly press around the perimeter of the adhesive to secure it to the frame.

[Add a comment](#)

## Step 19

A small thumbnail image showing the top left corner of the phone's screen area.

- Use tweezers to grip the top left corner of the blue liner and remove it.

*(i)* If any of the adhesive starts to peel up with the liner, gently lay it back on the frame and use the flat end of a spudger to secure it.

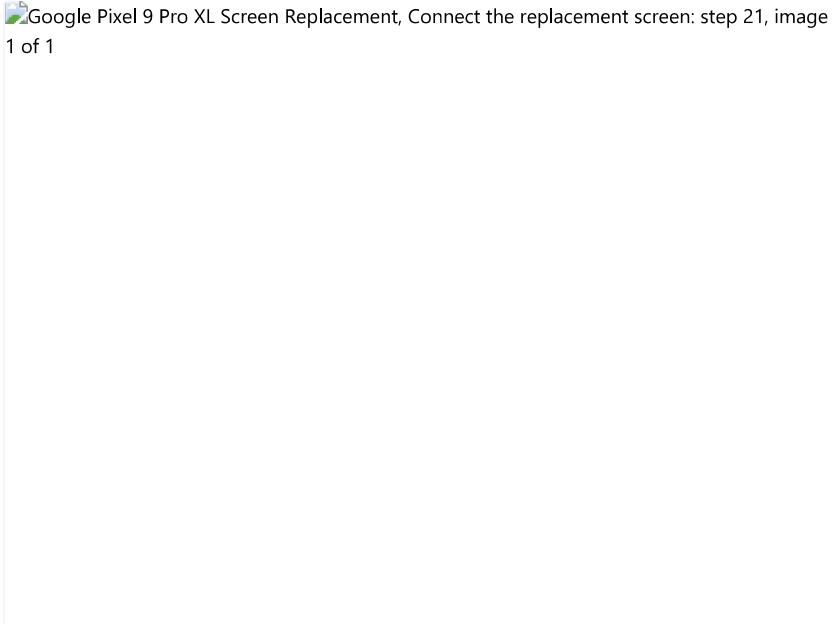
 Add a comment

## Step 20

A small thumbnail image showing the entire front of the phone.

- Use the flat end of a spudger to firmly press around the perimeter of the adhesive to secure it to the frame.

## Step 21 Connect the replacement screen

Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement, Connect the replacement screen: step 21, image 1 of 1

- Carefully lay your replacement screen display-side-down just to the right of your phone so you can reconnect the cable.

 Add a comment

## Step 22

A small thumbnail image showing the Google Pixel 9 Pro XL phone with its screen removed, ready for reassembly.

 Be very careful not to strain the screen cable during this step. You may need to hold the screen up at an angle to help position the cable.

- Align the screen press connector over its socket and gently press down on one side until it clicks into place, then press down on the other side.

*(i)* Don't press down in the middle. If the connector is misaligned, the pins can bend and cause permanent damage.

- Now is a good time to test your phone before sealing it up. Power it on and check that it works.  
**Power it back down before you continue reassembly.**

- Hook the bottom edge of the screen cable bracket into its cutout and firmly

[1 comment](#)

## Step 23

A small thumbnail image showing the screen of a Google Pixel 9 Pro XL smartphone.

*(i)* Follow this step only if your screen has adhesive pre-installed on the underside.

- Use tweezers or your fingers to remove the two remaining blue liners from the underside of the screen.
- Skip the next step.

[1 comment](#)

## Step 24



*(i)* Follow this step if you applied screen adhesive directly to the frame.

- Use tweezers or your fingers to remove the two remaining liners from the frame. You'll need to carefully hold the screen up to remove the right liner.

 Add a comment

## Step 25 Remove any remaining liners

 Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement, Remove any remaining liners: step 25, image 1 of

3

- Thoroughly check your replacement screen for any remaining plastic liners (specifically near the front facing camera and screen cable) and use your fingers to remove them —you can identify the liners by their plastic pull tabs.

 Be **very** careful not to damage the screen when removing the liners.

 Add a comment

## Step 26 Secure the screen with its adhesive

 Google Pixel 9 Pro XL Screen Replacement, Secure the screen with its adhesive: step 26, image 1 of 2



- Carefully flip the screen onto the frame.

 Add a comment

## Step 27

A small thumbnail image showing the screen of a Google Pixel 9 Pro XL phone during the repair process.

- Firmly press around the perimeter of the screen to secure it to the frame.

*i* When powering on your Pixel for the first time after your repair, make sure the phone is laying flat and nothing is touching the screen (fingers, plastic liners, screen protectors, cases).

 Add a comment

## CONCLUSION

### Congratulations on completing your screen repair!

To run a diagnostics test with the built-in Pixel Diagnostic tool, [click here](#).

To calibrate the display's fingerprint reader, use Google's [Pixel Update and Software Repair tool](#).

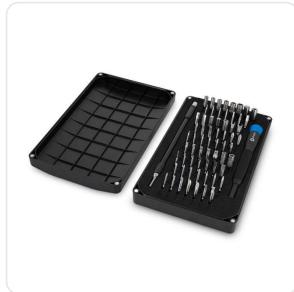
Take your e-waste to an [R2 or e-Stewards certified recycler](#).

Repair didn't go as planned? Try some [basic troubleshooting](#), or ask our [Answers community](#) for help.

 Give the author +30 points!

iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).

## Gear Up For Future Repairs

[Shop all](#)


Mako Driver Kit - 64  
Precision Bits

749

\$39.95

Add to cart



Pro Tech Toolkit

2372

\$74.95

Add to cart



Prying and Opening Tool  
Assortment

276

\$9.95

Add to cart



Electronics Cleaning Bundle

54

\$23.99

Add to cart

### Author



Spencer Day

Member since: 09/14/22  
125,771 Reputation  
857 Guides authored

with 4 other contributors

Badges: 38



+35 more badges

### Team



iFixit

Staff  
120 Members  
22,857 Guides authored

### 2 GUIDE COMMENTS

Add a comment

do we need to do calibrate the screen or UDFPS (Under Display FingerPrint Sensor) for this google pixel 9 pro xl after the screen replacement ?

David Kang - Sep 25, 2024

Hi David! You don't need to calibrate the UDFPS for the Pixel 9 series phones. When powering the phone on for the first time after your repair, make sure the phone is laying flat and nothing is touching the screen. I've added a note about this in the guides. Thank you!

Spencer Day - Sep 26, 2024

Add Comment

iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).

[View Statistics](#)

Past 24 Hours: 32

Past 7 Days: 243

Past 30 Days: 1,044

All Time: 8,828

iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).



Repariere deine Sachen

Community

Shop

DE EUR ▾

Q /

DE Registrieren Anmelde

Gemeinsam reparieren - Jetzt registrieren

Startseite &gt; Smartphones &gt; Android Smartphone &gt; Google Smartphone &gt; Google Pixel 9 Pro XL Ersatzteile Anleitungen Forum

[Bearbeiten](#)

## Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement



Spencer Day und 2 weitere Mitwirkende

Zuletzt aktualisiert am 17. Okt 2024

570

3

1

0

 1 - 2 Stunden  Mittel

### Was du brauchst

#### Fix Kit

Dieses Kit enthält alle Ersatzteile und Werkzeuge, die für die Anleitung benötigt werden.



Google Pixel 9 Pro XL Frontkamera (Original-Ersatzteil)

76,95 €

[In den Warenkorb legen](#)

#### Ersatzteile



Google Pixel 9 Pro XL Frontkamera (Original-Ersatzteil)

[Mehr anzeigen ...](#)[Zu Schritt 1 der Anleitung ↓](#)

### Einleitung

**This repair guide was authored by the iFixit staff and hasn't been endorsed by Google. Learn more about our repair guides [here](#).**

Follow this guide to replace the front-facing selfie camera in your Google Pixel 9 Pro XL.

If your front-facing camera's image looks fuzzy or blurry, or if the camera has stopped working entirely, it may be time to replace it.

*You'll need replacement front camera and rear cover adhesives to complete this repair.*

**Note:** Any repair can compromise the water resistance of your phone. Retaining water resistance after the repair will depend on how well you reapply the rear cover adhesive.

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

[Details](#) Alle akzeptieren

## Schritt 1 Safety precautions



**⚠ Let your Pixel's battery drain below 25% before starting this repair.** A charged lithium-ion battery may catch fire if damaged.

- Unplug all cables and completely power down your phone.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 2 Adhesive information



- Adhesive secures the perimeter of the rear cover to the frame.

**⚠ When separating the adhesive, don't insert your tool more than 3 mm under the rear cover to avoid damaging the internal components.**

- ⓘ Measure 3 mm from the tip and mark your opening pick with a permanent marker. Alternatively, you can **tape a coin to a pick** 3 mm from the tip.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 3 Apply a suction handle

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Apply a suction handle: Schritt 3, Bild 1 von 2



- Attach a suction handle to the bottom edge of the rear cover, as close to the edge as possible.

3 Kommentare

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 4 Insert an opening pick

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Insert an opening pick: Schritt 4, Bild 1 von 3



- Pull up on the suction handle with strong, steady force to create a small gap under the rear cover.
- Insert the tip of an opening pick in the gap.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 5 Separate the rear cover adhesive

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Separate the rear cover adhesive: Schritt 5, Bild 1 von 3



- Slide your opening pick along the bottom edge to separate the adhesive securing it.

Remember:  
don't  
insert the  
opening  
pick  
deeper  
than 3 mm.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzerklärung](#) zu.

## Schritt 6

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement: Schritt 6, Bild 1 von 3

- Slide your opening pick up the left edge and along the top edge to separate the adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 7

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement: Schritt 7, Bild 1 von 3

- Slide your pick down the right edge to separate the remaining adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 8 Prop up the rear cover

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Prop up the rear cover: Schritt 8,  
Bild 1 von 3



 Don't try to fully remove the rear cover yet, as a ribbon cable on the right edge connects it to the phone.

- Use the suction handle to lift the left edge of the rear cover and swing it over the right edge, like opening the cover of a book.

 If you're having trouble, check the perimeter for any remaining adhesive and use your opening pick to separate it.

- Prop up the rear cover with the suction handle so you can access the ribbon cable near the top right corner.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 9 Remove the cable cover

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Remove the cable cover: Schritt 9, Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 5.2 mm-long screws securing the cable cover.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

## Schritt 10

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement: Schritt 10, Bild 1 von 2



- Use tweezers or your fingers to remove the cable cover.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 11 Disconnect the rear cover

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Disconnect the rear cover: Schritt 11, Bild 1 von 3



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the rear cover [press connector.](#)

 [Einen Kommentar hinzufügen](#)

## Schritt 12 Remove the rear cover

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Remove the rear cover: Schritt 12, Bild 1 von 1

- Remove the rear cover.

- ✖ During reassembly, follow [this guide](#) to apply new adhesive and install your back cover.

 [Einen Kommentar hinzufügen](#)

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 13 Peel up the cable cover tape

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Peel up the cable cover tape: Schritt 13, Bild 1 von 3



- Use the tip of a spudger and your fingers to peel up the **piece of tape** near the left edge of your phone, enough that you can access the bracket and screws underneath.

*(i)* You can completely remove the tape if you want, but be sure to keep it for reassembly.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 14 Remove the cable cover

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Remove the cable cover: Schritt 14, Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 5.2 mm-long screws securing the wireless charging cable cover.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 15

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement: Schritt 15, Bild 1 von 2

- Use tweezers or your fingers to remove the cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 16 Disconnect the wireless charging assembly

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Disconnect the wireless charging assembly: Schritt 16, Bild 1 von 2

- Use the tip of an opening pick to pry up and disconnect the wireless charging press-connector.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 17

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement: Schritt 17, Bild 1 von 3



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the ultra-wideband press connector.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 18 Remove the wireless charging assembly screws

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Remove the wireless charging assembly screws: Schritt 18, Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 2.2 mm-long screw securing the wireless charging assembly.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 19 Remove the wireless charging assembly

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Remove the wireless charging assembly: Schritt 19, Bild 1 von 2



- Remove the wireless charging assembly.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

## Schritt 20 Disconnect the battery

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Disconnect the battery: Schritt 20, Bild 1 von 3



- Use a spudger to pry up and disconnect the battery press connector.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 21 Remove the 5G mmWave cover screw

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Remove the 5G mmWave cover screw: Schritt 21, Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the 5.2 mm-long screw securing the mmWave antenna cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 22 Remove the 5G mmWave cover

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Remove the 5G mmWave cover:  
Schritt 22, Bild 1 von 3



*(i)* A **tight**  
**metal**  
**clip**  
secures  
the  
bottom  
left  
corner of  
the  
mmWave  
antenna  
cover.

- Insert  
the point  
of a  
spudger  
under  
the tab  
near the  
bottom  
left  
corner of  
the  
mmWave  
antenna  
cover.
- Use your  
spudger  
to slide  
the cover  
to the  
right  
while  
prying  
up to  
unclip  
the  
cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 23

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement: Schritt 23, Bild 1 von 3

- Gently pull the right edge of the cover towards the bottom of the phone and remove the cover.

☞ During reassembly, insert the **two tabs on the top corners** under their recesses in the frame and push the cover down to clip it into place.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 24 Disconnect the 5G mmWave antenna

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Disconnect the 5G mmWave antenna: Schritt 24, Bild 1 von 2

- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the mmWave antenna press connector from the top right corner of the logic board.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 25 Disconnect the front facing camera

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Disconnect the front facing camera:  
Schritt 25, Bild 1 von 2



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the front facing camera press connector.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 26 Remove the 5G mmWave screw

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Remove the 5G mmWave screw:  
Schritt 26, Bild 1 von 3



 Be very careful not to touch the cameras during this step. If you accidentally do, wipe them with a clean microfiber or lint-free cloth.

- Carefully hold the front facing camera cable out of the way so you can access the mmWave antenna screw.
- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the 4.2 mm-long screw securing the mmWave antenna.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 27 Remove the 5G mmWave antenna

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Remove the 5G mmWave antenna:  
Schritt 27, Bild 1 von 2



- Use tweezers or your fingers to remove the mmWave antenna.

- During reassembly, make sure the mmWave antenna goes *under* the front facing camera cable.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 28 Remove the front facing camera

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Remove the front facing camera:  
Schritt 28, Bild 1 von 3



- Light adhesive secures the front facing camera in place.

- Use the point of a spudger to lift the right edge of the front facing camera, separating its adhesive.

- Use tweezers or your fingers to remove the camera.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 29 Apply new front camera adhesive

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Apply new front camera adhesive:  
Schritt 29, Bild 1 von 3



- Use tweezers to remove the old front facing camera adhesive from the frame.
- Remove the larger clear liner from the front facing camera adhesive.
- Use tweezers to carefully place the adhesive into the front facing camera recess.
- Use a spudger to press the adhesive into place, securing it to the frame.
- Remove the remaining blue liner from the adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 30 Install your replacement front camera

 Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement, Install your replacement front camera: Schritt 30, Bild 1 von 2

- Remove any protective caps or liners from your replacement front facing camera.
- With the cable on the right edge, press the front facing camera into its recess to secure it with the adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

## ABSCHLUSS

To reassemble your device, follow these instructions in reverse order [starting with this step](#).

To run a diagnostics test with the built-in Pixel Diagnostic tool, [click here](#).

Take your e-waste to an [R2 or e-Stewards certified recycler](#).

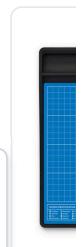
Repair didn't go as planned? Try some [basic troubleshooting](#), or ask our [Answers community](#) for help.

 Geschafft – der Autorin/dem Autor +30 Punkte geben!

Eine weitere Person hat diese Anleitung absolviert.

## Rüste dich für deine nächste Reparatur

[Alle in den Warenkorb legen](#)



iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

Makc

FixMat

08.09.25, 11:17

5 ★★★★★ 749

39,99 €

In den Warenkorb legen

Google Pixel 9 Pro XL Front Facing Camera Replacement - iFixit Reparaturanleitung

5 ★★★★★ 2372

74,99 €

In den Warenkorb legen

Werkzeugset zum Hebeln & Öffnen

5 ★★★★★ 276

9,95 €

In den Warenkorb legen

Reinigungs-Kit für Elektronik

5 ★★★★★ 54

24,95 €

2 ★★

36,99 €

In d

#### Autor:in



Spencer Day

Mitglied seit: 09/14/22

125.771 Reputation

857 Anleitungen geschrieben

mit 2 anderen Mitwirkenden

Auszeichnungen: 38



+ 35 weitere Auszeichnungen

#### Team



iFixit

Staff

120 Mitglieder

22.857 Anleitungen geschrieben

0 KOMMENTARE ZUR ANLEITUNG

Einen Kommentar hinzufügen

Kommentar hinzufügen

Kommentieren

Seitenaufrufe:

Letzte 24 Stunden: 0

Letzte 7 Tage: 11

Letzte 30 Tage: 78

Insgesamt: 570

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.



Repariere deine Sachen

Community

Shop

DE EUR ▾

Q /

DE Registrieren Anmelde

Gemeinsam reparieren - Jetzt registrieren

Startseite &gt; Smartphones &gt; Android Smartphone &gt; Google Smartphone &gt; Google Pixel 9 Pro XL Ersatzteile Anleitungen Forum

[Bearbeiten](#)

## Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement



Spencer Day und 2 weitere Mitwirkende

Zuletzt aktualisiert am 17. Okt 2024

1938

3

0

0



2 - 3 Stunden



Mittel

### Was du brauchst

#### Fix Kit

Dieses Kit enthält alle Ersatzteile und Werkzeuge, die für die Anleitung benötigt werden.



Google Pixel 9 Pro XL Rückkamera (Original-Ersatzteil)

276,95 €

[In den Warenkorb legen](#)

#### Ersatzteile



Google Pixel 9 Pro XL Rückkamera (Original-Ersatzteil)

[Mehr anzeigen ...](#)[Zu Schritt 1 der Anleitung ↓](#)

### Einleitung

**This repair guide was authored by the iFixit staff and hasn't been endorsed by Google. Learn more about our repair guides [here](#).**

Follow this guide to replace the rear cameras (wide, ultrawide, and telephoto) in your Google Pixel 9 Pro XL.

The replacement rear cameras come attached in a housing and must be replaced as one assembly—replacing any one camera means replacing all three.

You may need to replace the rear cameras if they're taking distorted or blurry photos, or not taking photos at all.

*You'll need replacement autofocus sensor and rear cover adhesives to complete this repair.*

**Note:** Any repair can compromise the water resistance of your phone. Retaining water resistance after the repair will depend on how well you reapply the rear cover adhesive.

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

[Details](#)[Alle akzeptieren](#)

## Schritt 1 Safety precautions



**⚠ Let your Pixel's battery drain below 25% before starting this repair.** A charged lithium-ion battery may catch fire if damaged.

- Unplug all cables and completely power down your phone.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 2 Adhesive information



- Adhesive secures the perimeter of the rear cover to the frame.

**⚠ When separating the adhesive, don't insert your tool more than 3 mm under the rear cover to avoid damaging the internal components.**

- ⓘ Measure 3 mm from the tip and mark your opening pick with a permanent marker. Alternatively, you can **tape a coin to a pick** 3 mm from the tip.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 3 Apply a suction handle

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Apply a suction handle: Schritt 3, Bild 1 von 2



- Attach a suction handle to the bottom edge of the rear cover, as close to the edge as possible.

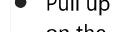
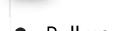
3 Kommentare

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 4 Insert an opening pick

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Insert an opening pick: Schritt 4, Bild 1 von

3



- Pull up on the suction handle with strong, steady force to create a small gap under the rear cover.

- Insert the tip of an opening pick in the gap.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 5 Separate the rear cover adhesive

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Separate the rear cover adhesive: Schritt 5, Bild 1 von 3



- Slide your opening pick along the bottom edge to separate the adhesive securing it.

 Remember:  
don't  
insert the  
opening  
pick  
deeper  
than 3 mm.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 6

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement: Schritt 6, Bild 1 von 3

- Slide your pick up the left edge and along the top edge to separate the adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 7

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement: Schritt 7, Bild 1 von 3

- Slide your pick down the right edge to separate the remaining adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 8 Prop up the rear cover

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Prop up the rear cover: Schritt 8, Bild 1 von

3



**⚠ Don't try to fully remove the rear cover yet, as a ribbon cable on the right edge connects it to the phone.**

- Use the suction handle to lift the left edge of the rear cover and swing it over the right edge, like opening the cover of a book.

*ⓘ If you're having trouble, check the perimeter for any remaining adhesive and use your opening pick to separate it.*

- Prop up the rear cover with the suction handle so you can access the ribbon cable near the top right corner.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 9 Remove the cable cover

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the cable cover: Schritt 9, Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 5.2 mm-long screws securing the cable cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 10

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement: Schritt 10, Bild 1 von 2



- Use tweezers or your fingers to remove the cable cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 11 Disconnect the rear cover

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Disconnect the rear cover: Schritt 11, Bild 1 von 3



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the rear cover [press connector.](#)

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

## Schritt 12 Remove the rear cover

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the rear cover: Schritt 12, Bild 1 von 1

- Remove the rear cover.

- ✖ During reassembly, follow [this guide](#) to apply new adhesive and install your back cover.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 13 Peel up the cable cover tape

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Peel up the cable cover tape: Schritt 13, Bild 1 von 3



- Use the tip of a spudger and your fingers to peel up the **piece of tape** near the left edge of your phone, enough that you can access the bracket and screws underneath.

*(i)* You can completely remove the tape if you want, but be sure to keep it for reassembly.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 14 Remove the cable cover

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the cable cover: Schritt 14, Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 5.2 mm-long screws securing the wireless charging cable cover.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 15

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement: Schritt 15, Bild 1 von 2



- Use tweezers or your fingers to remove the cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 16 Disconnect the wireless charging assembly

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Disconnect the wireless charging assembly: Schritt 16, Bild 1 von 2



- Use the tip of an opening pick to pry up and disconnect the wireless charging press-connector.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 17

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement: Schritt 17, Bild 1 von 3



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the ultra-wideband press connector.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 18 Remove the wireless charging assembly screws

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the wireless charging assembly screws: Schritt 18, Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 2.2 mm-long screw securing the wireless charging assembly.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 19 Remove the wireless charging assembly

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the wireless charging assembly:  
Schritt 19, Bild 1 von 2



- Remove the wireless charging assembly.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 20 Disconnect the battery

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Disconnect the battery: Schritt 20, Bild 1 von 3



- Use a spudger to pry up and disconnect the battery press connector.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 21 Remove the 5G mmWave cover screw

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the 5G mmWave cover screw:  
Schritt 21, Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the 5.2 mm-long screw securing the mmWave antenna cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 22 Remove the 5G mmWave cover

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the 5G mmWave cover: Schritt 22, Bild 1 von 3



*(i)* A **tight**  
**metal**  
**clip**  
secures  
the  
bottom  
left  
corner of  
the  
mmWave  
antenna  
cover.

- Insert the point of a spudger under the tab near the bottom left corner of the mmWave antenna cover.
- Use your spudger to slide the cover to the right while prying up to unclip the cover.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 23

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement: Schritt 23, Bild 1 von 3



- Gently pull the right edge of the cover towards the bottom of the phone and remove the cover.

- ✖ During reassembly, insert the **two tabs on the top corners** under their recesses in the frame and push the cover down to clip it into place.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

## Schritt 24 Disconnect the 5G mmWave antenna

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Disconnect the 5G mmWave antenna:  
Schritt 24, Bild 1 von 2



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the mmWave antenna press connector from the top right corner of the logic board.

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzerklärung](#) zu.

## Schritt 25 Disconnect the front facing camera

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Disconnect the front facing camera: Schritt 25, Bild 1 von 2



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the front facing camera press connector.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 26 Remove the 5G mmWave screw

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the 5G mmWave screw: Schritt 26, Bild 1 von 3



 Be very careful not to touch the cameras during this step. If you accidentally do, wipe them with a clean microfiber or lint-free cloth.

- Carefully hold the front facing camera cable out of the way so you can access the mmWave antenna screw.
- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the 4.2 mm-long screw securing the mmWave antenna.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 27 Remove the 5G mmWave antenna

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the 5G mmWave antenna: Schritt 27, Bild 1 von 2



- Use tweezers or your fingers to remove the mmWave antenna.

- ☒ During reassembly, make sure the mmWave antenna goes *under* the front facing camera cable.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 28 Disconnect the interconnect cables

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Disconnect the interconnect cables: Schritt 28, Bild 1 von 3



- Use a spudger to pry up and disconnect the three remaining press connectors along the bottom edge of the logic board—two larger press connectors near the center and one smaller one on the bottom right corner.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 29 Remove the top left cable cover

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the top left cable cover: Schritt 29,  
Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 5.2 mm-long screws securing the metal cover in the top left corner.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 30

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement: Schritt 30, Bild 1 von 2



- Use tweezers or your fingers to remove the cover.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 31 Disconnect the autofocus cable

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Disconnect the autofocus cable: Schritt 31,  
Bild 1 von 3



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the autofocus sensor press connector from the top left corner of your phone.
- *Gently* fold the cable up so you can access the antenna connector beneath it.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 32 Disconnect the antenna cable

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Disconnect the antenna cable: Schritt 32,  
Bild 1 von 2



- Slide one arm of your angled tweezers under the metal neck of the [antenna connector](#) and lift straight up to disconnect it.

 During reassembly, use tweezers to hold the connector in place over its socket and gently press down with your finger or a spudger—the connector should "snap" into place. If you're having trouble, reposition the head and try again.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 33 Remove the logic board screw

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the logic board screw: Schritt 33,  
Bild 1 von 3



- Use a [standoff screwdriver](#) to remove the 4.8 mm-long standoff screw from the bottom right corner of the logic board.

*(i)* If you don't have a standoff screwdriver, you can use a flathead screwdriver that's as wide as (or slightly wider than) the screw. To avoid stripping, make sure the driver is properly aligned with the screw and apply *continuous downward pressure*.

 IN DIESEM SCHRITT VERWENDETES WERKZEUG:  
Schraubendreher für iPhone Abstandsschrauben  
6,95 €

[Zum Warenkorb hinzufügen](#)

 [Einen Kommentar hinzufügen](#)

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 34 Remove the logic board

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the logic board: Schritt 34, Bild 1 von 3



- Use a spudger to pry up the top edge of the logic board until you can grip it with your fingers.

- Grip the right side of the logic board and carefully remove it, being careful that no cables get snagged (one front facing camera cable and four cables along the bottom edge).

- ★ During reassembly, hold the front facing camera cable out of the way and lower the logic board into place, making sure the four cables along the bottom edge don't get trapped underneath.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 35 Reassembly information

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Reassembly information: Schritt 35, Bild 1  
von 3



 During reassembly:

- Check the condition of the logic board thermal pad —it will either be on the bottom of the logic board or on the frame.
- If the pad is undamaged, skip the rest of this step.
- If the pad is damaged, use the flat end of a spudger to scrape it up and remove it.
- Use isopropyl alcohol (greater than 90%) and a microfiber cloth to remove all thermal pad residue from the frame and bottom of the logic board.
- Apply a new thermal pad to its spot on the frame.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 36 Disconnect the rear cameras

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Disconnect the rear cameras: Schritt 36,  
Bild 1 von 3



 Be very careful  
not to damage  
any of the small,  
surface-mounted  
components  
when  
disconnecting  
the cameras  
in the next  
two steps.

- Hold the logic board above your work surface while disconnecting the rear cameras —don't press the board against your work surface, or you may damage fragile components.
- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the autofocus sensor press connector on the top of the logic board, near the left edge.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 37

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement: Schritt 37, Bild 1 von 3



- Carefully flip the logic board over so the bottom is facing up.
- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the three camera press connectors.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 38 Remove the rear cameras

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the rear cameras: Schritt 38, Bild 1 von 3



- Hold the logic board in one hand, and use your free hand to gently remove the rear cameras.

- During reassembly, make sure the three camera cables go on the underside of the logic board and the autofocus sensor cable goes on top.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 39 Remove the autofocus sensor

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Remove the autofocus sensor: Schritt 39,  
Bild 1 von 2



*(i)* Check if your replacement rear cameras have an [autofocus sensor](#) attached. If they don't, follow the remaining steps to remove and transfer the sensor from your old cameras.

- Apply a [heated iOpener](#) to the top of the rear cameras to heat the adhesive securing the autofocus sensor.

*(i)* Alternatively, you can *lightly* heat the sensor with a [hair dryer](#)—be careful not to overheat the sensor, as the plastic can warp.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 40

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement: Schritt 40, Bild 1 von 3

- Gently slide the flat end of a spudger under the bottom right corner of the autofocus sensor (near the cable) to begin separating the adhesive.
- Continue sliding the spudger under the perimeter of the sensor to separate the remaining adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 41

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement: Schritt 41, Bild 1 von 3

- Use your fingers to remove the autofocus sensor.
- Remove any adhesive on the underside of the sensor with a pair of tweezers.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 42 Apply new autofocus sensor adhesive

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement, Apply new autofocus sensor adhesive:  
Schritt 42, Bild 1 von 3



- Remove the larger, clear plastic liner from your replacement autofocus sensor adhesive.
- Carefully apply the adhesive to the bottom of the sensor and press down firmly with a spudger to secure it.
- Peel up the remaining blue liner.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 43

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cameras Replacement: Schritt 43, Bild 1 von 3



 Be very careful not to touch the camera lenses during this step. If you accidentally do, wipe them with a clean microfiber or lint-free cloth.

- If your replacement rear cameras have protective caps or liners, remove them.

- **Before** applying the autofocus sensor to your replacement rear cameras, hold the sensor over your replacement cameras and find its proper orientation.

 There are cutouts on the left edge of the middle camera that line up with the short protrusions on the right edge of the sensor.

- Carefully lay the sensor over the rear camera and use your fingers to press it into place, securing it with the adhesive.

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## ABSCHLUSS

To reassemble your device, follow these instructions in reverse order **starting with this step**.

To run a diagnostics test with the built-in Pixel Diagnostic tool, [click here](#).

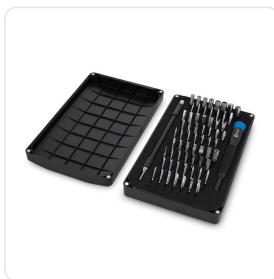
Take your e-waste to an [R2 or e-Stewards certified recycler](#).

Repair didn't go as planned? Try some [basic troubleshooting](#), or ask our [Answers community](#) for help.

 Geschafft – der Autorin/dem Autor +30 Punkte geben!

## Rüste dich für deine nächste Reparatur

[Alle in den Warenkorb legen](#)



Mako Precision Bit Set

 749

39,99 €



Pro Tech Toolkit

 2372

74,99 €



Werkzeugset zum Hebeln &  
Öffnen

 276

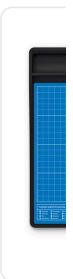
9,95 €



Reinigungs-Kit für  
Elektronik

 54

24,95 €



FixMat



36,99 €

[In den Warenkorb legen](#)

[In den Warenkorb legen](#)

[In den Warenkorb legen](#)

[In den Warenkorb legen](#)

In d

### Autor:in



Spencer Day

Mitglied seit: 09/14/22

125.771 Reputation

857 Anleitungen geschrieben

mit 2 anderen Mitwirkenden

Auszeichnungen: 38



+ 35 weitere Auszeichnungen

### Team



iFixit

Staff

120 Mitglieder

22.857 Anleitungen geschrieben

### 0 KOMMENTARE ZUR ANLEITUNG

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

Kom

[Kommentieren](#) **Seitenaufrufe:**Letzte 24 Stunden: **8**Letzte 7 Tage: **54**Letzte 30 Tage: **246**Insgesamt: **1,938**

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.



Repariere deine Sachen

Community

Shop

DE EUR ▾

Q /

DE Registrieren Anmelde

Gemeinsam reparieren - Jetzt registrieren

Startseite &gt; Smartphones &gt; Android Smartphone &gt; Google Smartphone &gt; Google Pixel 9 Pro XL Ersatzteile Anleitungen Forum

[Bearbeiten](#)

## Google Pixel 9 Pro XL Rear Cover Replacement



Spencer Day und eine weitere beteiligte Person

Zuletzt aktualisiert am 21. Jul 2025

3927

7

5

0

45 Minuten - 1 Stunde

Mittel

Empfohlene Anleitung

### Was du brauchst

#### Ersatzteile

Google Pixel 9 Pro XL Rückabdeckung (Original-Ersatzteil)

92,95 € Porcelain

5

[In den Warenkorb legen](#)

Google Pixel 9 Pro XL Klebestreifen für die Rückabdeckung (Original-Ersatzteil)

3,95 €

4 R

[Mehr anzeigen ...](#)[Zu Schritt 1 der Anleitung ↓](#)

### Einleitung

**This repair guide was authored by the iFixit staff and hasn't been endorsed by Google. Learn more about our repair guides [here](#).**

Follow this guide to replace a broken or cracked rear cover on your Google Pixel 9 Pro XL.

You'll need replacement rear cover adhesive to complete this repair.

**Note:** Any repair can compromise the water resistance of your phone. Retaining water resistance after the repair will depend on how well you reapply the rear cover adhesive.

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

[Details](#) Alle akzeptieren

## Schritt 1 Safety precautions



**⚠ Let your Pixel's battery drain below 25% before starting this repair.** A charged lithium-ion battery may catch fire if damaged.

- Unplug all cables and completely power down your phone.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 2 Adhesive information



- Adhesive secures the perimeter of the rear cover to the frame.

**⚠ When separating the adhesive, don't insert your tool more than 3 mm under the rear cover to avoid damaging the internal components.**

- ⓘ Measure 3 mm from the tip and mark your opening pick with a permanent marker. Alternatively, you can **tape a coin to a pick** 3 mm from the tip.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 3 Apply a suction handle

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cover Replacement, Apply a suction handle: Schritt 3, Bild 1 von 2



- Attach a suction handle to the bottom edge of the rear cover, as close to the edge as possible.

3 Kommentare

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 4 Insert an opening pick

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cover Replacement, Insert an opening pick: Schritt 4, Bild 1 von 3



- Pull up on the suction handle with strong, steady force to create a small gap under the rear cover.
- Insert the tip of an opening pick in the gap.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 5 Separate the rear cover adhesive

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cover Replacement, Separate the rear cover adhesive: Schritt 5, Bild 1 von 3



- Slide your opening pick along the bottom edge to separate the adhesive securing it.

 Remember:  
don't  
insert the  
opening  
pick  
deeper  
than 3 mm.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 6

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cover Replacement: Schritt 6, Bild 1 von 3

- Slide your opening pick up the left edge and along the top edge to separate the adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 7

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cover Replacement: Schritt 7, Bild 1 von 3

- Slide your pick down the right edge to separate the remaining adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 8 Prop up the rear cover

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cover Replacement, Prop up the rear cover: Schritt 8, Bild 1 von 3



 Don't try to fully remove the rear cover yet, as a ribbon cable on the right edge connects it to the phone.

- Use the suction handle to lift the left edge of the rear cover and swing it over the right edge, like opening the cover of a book.

 If you're having trouble, check the perimeter for any remaining adhesive and use your opening pick to separate it.

- Prop up the rear cover with the suction handle so you can access the ribbon cable near the top right corner.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 9 Remove the cable cover

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cover Replacement, Remove the cable cover: Schritt 9, Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 5.2 mm-long screws securing the cable cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 10

 Google Pixel 9 Pro XL Rear Cover Replacement: Schritt 10, Bild 1 von 2



- Use tweezers or your fingers to remove the cable cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 11 Disconnect the rear cover

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cover Replacement, Disconnect the rear cover: Schritt 11, Bild 1 von 3



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the rear cover press connector.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 12 Remove the rear cover

Google Pixel 9 Pro XL Rear Cover Replacement, Remove the rear cover: Schritt 12, Bild 1 von 1

- Remove the rear cover.

- ☒ During reassembly, follow [this guide](#) to apply new adhesive and install your back cover.

Einen Kommentar hinzufügen

## ABSCHLUSS

**To reassemble your device, follow [this guide](#).**

To run a diagnostics test with the built-in Pixel Diagnostic tool, [click here](#).

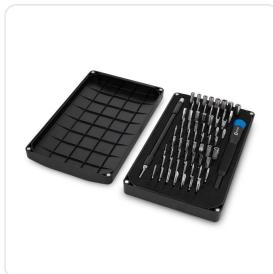
Take your e-waste to an [R2 or e-Stewards certified recycler](#).

Repair didn't go as planned? Try some [basic troubleshooting](#), or ask our [Answers](#) [community](#).

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

5 weitere Personen haben diese Anleitung absolviert.

## Rüste dich für deine nächste Reparatur

[Alle in den Warenkorb legen](#)


Mako Precision Bit Set

749

39,99 €

[In den Warenkorb legen](#)


Pro Tech Toolkit

2372

74,99 €

[In den Warenkorb legen](#)


Werkzeugset zum Hebeln &amp; Öffnen

276

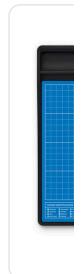
9,95 €

[In den Warenkorb legen](#)


Reinigungs-Kit für Elektronik

54

24,95 €

[In den Warenkorb legen](#)


FixMat

36,99 €

[In d](#)

### Autor:in



Spencer Day

Mitglied seit: 09/14/22

125.771 Reputation

857 Anleitungen geschrieben

mit 1 anderen Mitwirkenden

Auszeichnungen: 38



+ 35 weitere Auszeichnungen

### Team



iFixit

Staff

120 Mitglieder

22.857 Anleitungen geschrieben

### 4 KOMMENTARE ZUR ANLEITUNG

[Einen Kommentar hinzufügen](#)

User Torx Plus 3IP screwdriver? I don't find the screwdriver anywhere . Can I use one screw from this toolkit? If so, which one? - [Essential Electronics Toolkit](#)

Ram A - 1. Mär 2025

Hi Ram. The Torx Plus 3IP **bit** (not driver) and many other bits are available [here](#) on our site. We also have drivers, in both [aluminum](#) and [plastic](#).

Spencer Day - 3. Mär 2025

Does the rear cover come with glue? Or I have to buy the separately?  
Bruno Llangostera Prats - 6. Apr 2025

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

 ifixit's instructions that show a suction cup to remove a screen or a glass back always assume your glass is intact. I would assume most often it is shattered so forget using a suction cup. I used some thick shipping tape to cover the broken glass which gives the suction cup a chance to hold.

Scott Z - 24. Apr 2025

Kommentar hinzufügen

[Kommentieren](#)

---

 **Seitenaufrufe:**

Letzte 24 Stunden: **12**

Letzte 7 Tage: **132**

Letzte 30 Tage: **559**

Insgesamt: **3,927**

---

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.



Repariere deine Sachen

Community

Shop

DE EUR ▾

Q /

DE Registrieren Anmelde

Gemeinsam reparieren - Jetzt registrieren

Startseite &gt; Smartphones &gt; Android Smartphone &gt; Google Smartphone &gt; Google Pixel 9 Pro XL Ersatzteile Anleitungen Forum

[Bearbeiten](#)

## Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement



Spencer Day und eine weitere beteiligte Person

Zuletzt aktualisiert am 17. Okt 2024

715

3

0

0

1 - 2 Stunden

Mittel

### Was du brauchst

#### Werkzeuge



Kleiner Saugnapf

2,95 €

4.8

[In den Warenkorb legen](#)

iFixit Plektrum (6 Stück)

4,95 €

4.9

[Mehr anzeigen ...](#)[Zu Schritt 1 der Anleitung ↓](#)

### Einleitung

**This repair guide was authored by the iFixit staff and hasn't been endorsed by Google. Learn more about our repair guides [here](#).**

Follow this guide to replace the wireless charging assembly in your Google Pixel 9 Pro XL.

If your phone's wireless charging is intermittent or not charging at all, it may be time to replace the wireless charging assembly.

*You'll need replacement rear cover adhesive to complete this repair.***Note:** Any repair can compromise the water resistance of your phone. Retaining water resistance after the repair will depend on how well you reapply the rear cover adhesive.

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzerklärung](#) zu.

[Details](#) Alle akzeptieren

## Schritt 1 Safety precautions



**⚠ Let your Pixel's battery drain below 25% before starting this repair.** A charged lithium-ion battery may catch fire if damaged.

- Unplug all cables and completely power down your phone.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 2 Adhesive information



- Adhesive secures the perimeter of the rear cover to the frame.

**⚠ When separating the adhesive, don't insert your tool more than 3 mm under the rear cover to avoid damaging the internal components.**

- ⓘ Measure 3 mm from the tip and mark your opening pick with a permanent marker. Alternatively, you can **tape a coin to a pick** 3 mm from the tip.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 3 Apply a suction handle

Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Apply a suction handle:  
Schritt 3, Bild 1 von 2



- Attach a suction handle to the bottom edge of the rear cover, as close to the edge as possible.

3 Kommentare

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 4 Insert an opening pick

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Insert an opening pick:  
Schritt 4, Bild 1 von 3



- Pull up on the suction handle with strong, steady force to create a small gap under the rear cover.
- Insert the tip of an opening pick in the gap.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 5 Separate the rear cover adhesive

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Separate the rear cover adhesive: Schritt 5, Bild 1 von 3



- Slide your opening pick along the bottom edge to separate the adhesive securing it.

 Remember:  
don't  
insert the  
opening  
pick  
deeper  
than 3 mm.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzerklärung](#) zu.

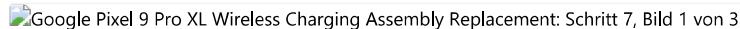
## Schritt 6

Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement: Schritt 6, Bild 1 von 3

- Slide your opening pick up the left edge and along the top edge to separate the adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 7

Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement: Schritt 7, Bild 1 von 3

- Slide your pick down the right edge to separate the remaining adhesive.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 8 Prop up the rear cover

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Prop up the rear cover:  
Schritt 8, Bild 1 von 3



**⚠ Don't try to fully remove the rear cover yet, as a ribbon cable on the right edge connects it to the phone.**

- Use the suction handle to lift the left edge of the rear cover and swing it over the right edge, like opening the cover of a book.

*ⓘ If you're having trouble, check the perimeter for any remaining adhesive and use your opening pick to separate it.*

- Prop up the rear cover with the suction handle so you can access the ribbon cable near the top right corner.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 9 Remove the cable cover

Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Remove the cable cover:  
Schritt 9, Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 5.2 mm-long screws securing the cable cover.

Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 10

Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement: Schritt 10, Bild 1 von 2



- Use tweezers or your fingers to remove the cable cover.

Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 11 Disconnect the rear cover

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Disconnect the rear cover:  
Schritt 11, Bild 1 von 3



- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the rear cover **press** connector.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 12 Remove the rear cover

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Remove the rear cover:  
Schritt 12, Bild 1 von 1

- Remove the rear cover.

- ✖ During reassembly, follow [this guide](#) to apply new adhesive and install your back cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 13 Peel up the cable cover tape

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Peel up the cable cover tape: Schritt 13, Bild 1 von 3



- Use the tip of a spudger and your fingers to peel up the **piece of tape** near the left edge of your phone, enough that you can access the bracket and screws underneath.

*(i)* You can completely remove the tape if you want, but be sure to keep it for reassembly.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 14 Remove the cable cover

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Remove the cable cover: Schritt 14, Bild 1 von 2



- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 5.2 mm-long screws securing the wireless charging cable cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 15

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement: Schritt 15, Bild 1 von 2



- Use tweezers or your fingers to remove the cover.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 16 Disconnect the wireless charging assembly

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Disconnect the wireless charging assembly: Schritt 16, Bild 1 von 2



- Use the tip of an opening pick to pry up and disconnect the wireless charging press-connector.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 17

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement: Schritt 17, Bild 1 von 3

- Use the point of a spudger to pry up and disconnect the ultra-wideband press connector.

 Einen Kommentar hinzufügen

## Schritt 18 Remove the wireless charging assembly screws

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Remove the wireless charging assembly screws: Schritt 18, Bild 1 von 2

- Use a Torx Plus 3IP screwdriver to remove the two 2.2 mm-long screw securing the wireless charging assembly.

 Einen Kommentar hinzufügen

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

## Schritt 19 Remove the wireless charging assembly

 Google Pixel 9 Pro XL Wireless Charging Assembly Replacement, Remove the wireless charging assembly: Schritt 19, Bild 1 von 2

- Remove the wireless charging assembly.

 Einen Kommentar hinzufügen

## ABSCHLUSS

To reassemble your device, follow these instructions in reverse order.

To run a diagnostics test with the built-in Pixel Diagnostic tool, [click here](#).

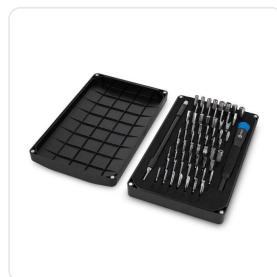
Take your e-waste to an [R2 or e-Stewards certified recycler](#).

Repair didn't go as planned? Try some [basic troubleshooting](#), or ask our [Answers community](#) for help.

 Geschafft – der Autorin/dem Autor +30 Punkte geben!

## Rüste dich für deine nächste Reparatur

[Alle in den Warenkorb legen](#)



Makro

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.

39,99



FixMat

36,99 €



[In den Warenkorb legen](#)[In den Warenkorb legen](#)[In den Warenkorb legen](#)[In den Warenkorb legen](#)[In d](#)**Autor:in****Spencer Day**

Mitglied seit: 09/14/22

125.771 Reputation

857 Anleitungen geschrieben

mit 1 anderen Mitwirkenden

Auszeichnungen: 38



+ 35 weitere Auszeichnungen

**Team****iFixit**

Staff

120 Mitglieder

22.857 Anleitungen geschrieben

**0 KOMMENTARE ZUR ANLEITUNG**[Einen Kommentar hinzufügen](#)

Kommentar hinzufügen

[Kommentieren](#)**Seitenaufrufe:**

Letzte 24 Stunden: 1

Letzte 7 Tage: 8

Letzte 30 Tage: 47

Insgesamt: 715

iFixit verwendet Cookies, um die Funktionalität der Website zu verbessern, den Datenverkehr zu analysieren und Werbung zu personalisieren. Durch die Nutzung unserer Website stimmen Sie unserer Cookie-Nutzung und [Datenschutzrichtlinie](#) zu.



Fix Your Stuff

Community

Store

USD ▾

Search /

EN Join

Log In

[Join the Repair Community - Create Account](#)[Home](#) > [Phone](#) > [Android Phone](#) > [Google Phone](#) > **Google Pixel 9 Pro XL**[Parts](#)[Guides](#)[Answers](#) [Edit](#)

# Google Pixel 9 Pro XL Chip ID

**Written By:** Shahram Mokhtari (and one other contributor)**Published:** August 29, 2024

Comments: 2    Favorites: 1    Views: 8.3k

## TEARDOWN

# Google Pixel 9 Pro XL Chip ID

**Written By:** Shahram Mokhtari (and one other contributor)**Published:** August 29, 2024

Comments: 2    Favorites: 1    Views: 8.3k

[Go to step 1 ↓](#)

## Introduction

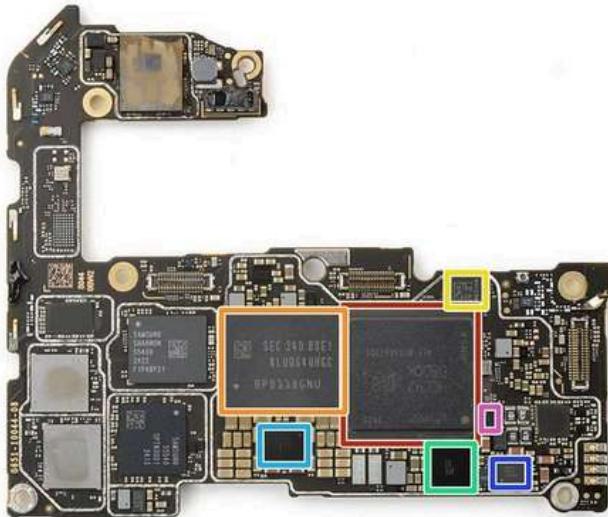
This is the chip ID for Google's Pixel 9 Pro XL. You can find the full teardown [here](#).

This teardown is **not** a repair guide. To repair your Google Pixel 9 Pro XL, use our [service manual](#).

iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).

[Details](#) [Accept All](#)

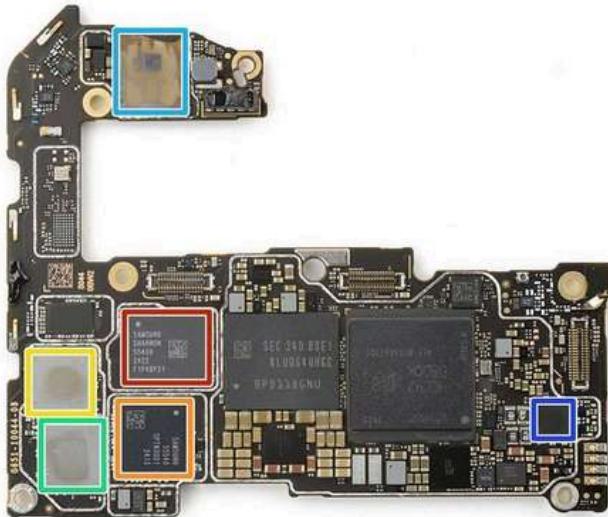
## Step 1 Google Pixel 9 Pro XL Chip ID



- Micron  
[MT62F2G64D8ZA-023 WT:C](#) 16 GB LPDDR5 SDRAM memory layered above Google Tensor G4 octa-core applications processor
- Samsung  
[KLUDG4UHGC-B0E1](#) 128 GB NAND flash w/ UFS 3.1 memory controller
- Google H1D3M2 Titan M2 security coprocessor
- Analog Devices MAX77779 power management
- Cirrus Logic LN8411 switched capacitor battery charger
- Renesas [RA9530](#) wireless power receiver & transmitter
- Texas Instruments [TUSB2E111](#) single eUSB2 to USB 2.0 repeater

[1 comment](#)

## Step 2



- Samsung S5400 Exynos Modem 5400 5G modem
- Samsung S5M5540 RF transceiver
- Qorvo QM71018 front-end module
- Qorvo QM77178 front-end module
- Likely Google / USI G6-602650 WiFi & Bluetooth module
- STMicroelectronics ST54L NFC controller w/ secure element

[Add a comment](#)

The wait is over  
Get FixHub while it lasts

Order It Now

iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).

## Step 3

A photograph showing two rectangular electronic components, likely chips or modules, side-by-side.

- Samsung S2MPG14P-A1 power management
- Samsung S2MPG15P-A1 power management
- Samsung power management
- Cirrus Logic CS35L41B audio amplifier
- Awinic AW3644CSR dual 1.5 A LED flash driver
- Likely envelope power trackers

 1 comment

## Step 4

A photograph showing a single rectangular electronic component, likely a chip or module.

- Qorvo QM35725 UWB transceiver
- Skyworks SKY58111-11 front-end module
- Skyworks SKY58286-21 front-end module

iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).

## Step 5

 Google Pixel 9 Pro XL Chip ID: step 5, image 1 of 1

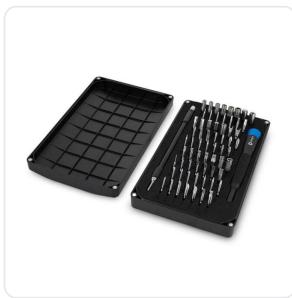
- TDK-InvenSense ICM-45631 6-axis MEMS accelerometer & gyroscope

- TDK InvenSense [ICP-20100](#) pressure sensor & temperature sensor

[Add a comment](#)

## Gear Up For Future Repairs

[Shop all](#)



Mako Driver Kit - 64 Precision Bits

 749

\$39.95

[Add to cart](#)



Pro Tech Toolkit

 2372

\$74.95

[Add to cart](#)



Prying and Opening Tool Assortment

 276

\$9.95

[Add to cart](#)



Electronics Cleaning Bundle

 54

\$23.99

[Add to cart](#)

0 GUIDE COMMENTS

[Add a comment](#)

iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).

[View Statistics:](#)

Past 24 Hours: 15

Past 7 Days: 143

Past 30 Days: 602

All Time: 8,388

iFixit uses cookies to enhance site functionality, analyze traffic, and personalize ads. By using our site, you agree to our cookie use and [Privacy Policy](#).