



# Reemplazo de pantalla de Huawei P9 Lite

Reemplaza la pantalla de tu Huawei P9 Lite.

Escrito por: Tobias Isakeit



# INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para reemplazar la pantalla de tu Huawei P9 Lite.



## HERRAMIENTAS:

- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [Plastic Cards](#) (1)
- [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)



## PARTES:

- [Huawei P9 Lite LCD and Digitizer](#) (1)
- [Huawei P9 Lite Display Adhesive](#) (1)

## Paso 1 — Tapa trasera



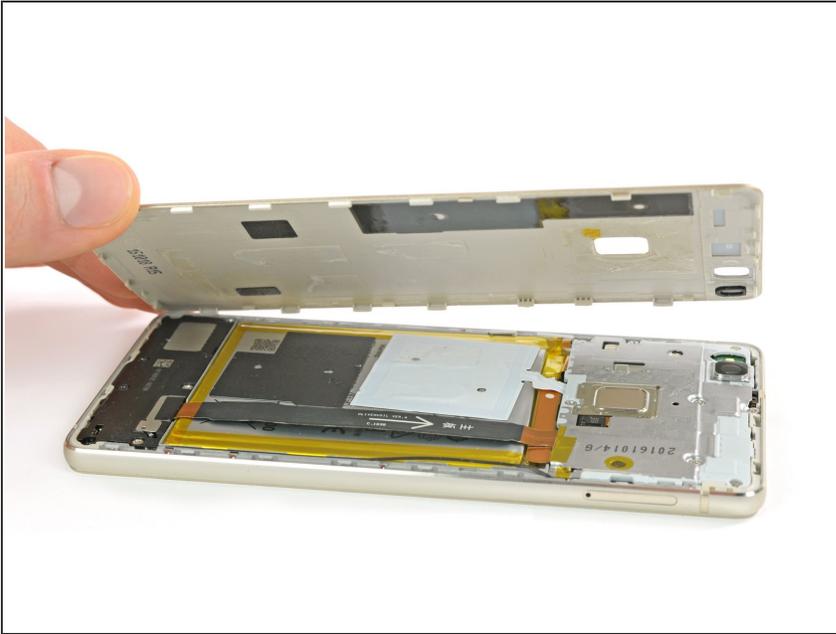
- Usa una púa de apertura para desenganchar la tapa trasera comenzando en la esquina inferior.
- Sigue pasando la púa en dirección contraria a la agujas del reloj y con cuidado haz palanca en las lengüetas plásticas para abrirlas una a la vez.

## Paso 2



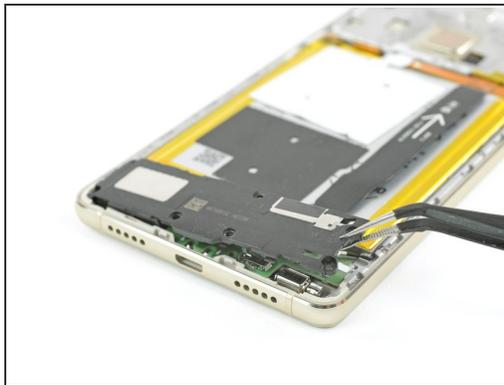
- ⓘ Hay un adhesivo por debajo de la tapa trasera que sujeta la batería y la placa de metal en la parte superior.
- ⚠ Ten cuidado con el cable flex del lado derecho.
- Tuerce la púa de apertura para hacer palanca en la tapa trasera y soltarla del adhesivo.

### Paso 3



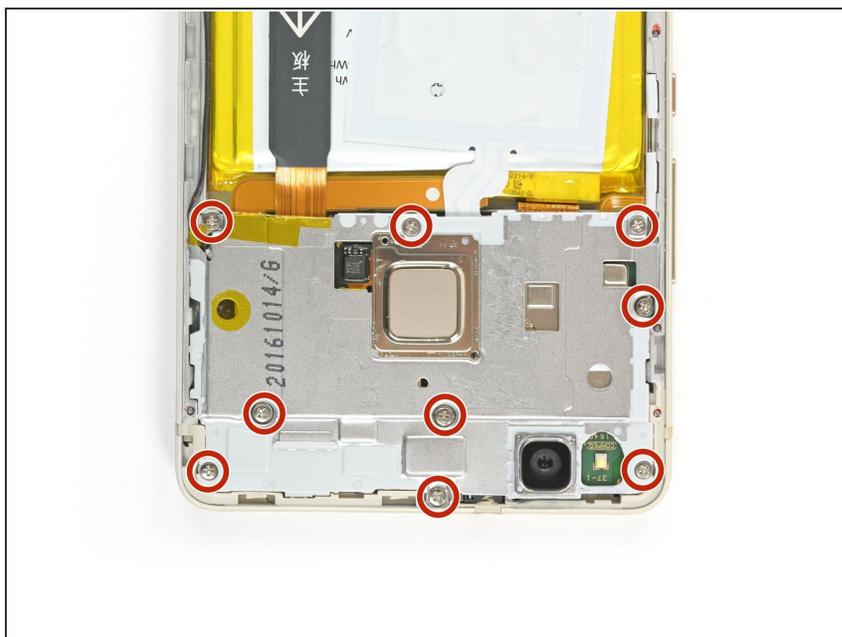
- Cuando la tapa trasera se libera del adhesivo puedes sacar con la mano completamente.

### Paso 4 — Altavoz



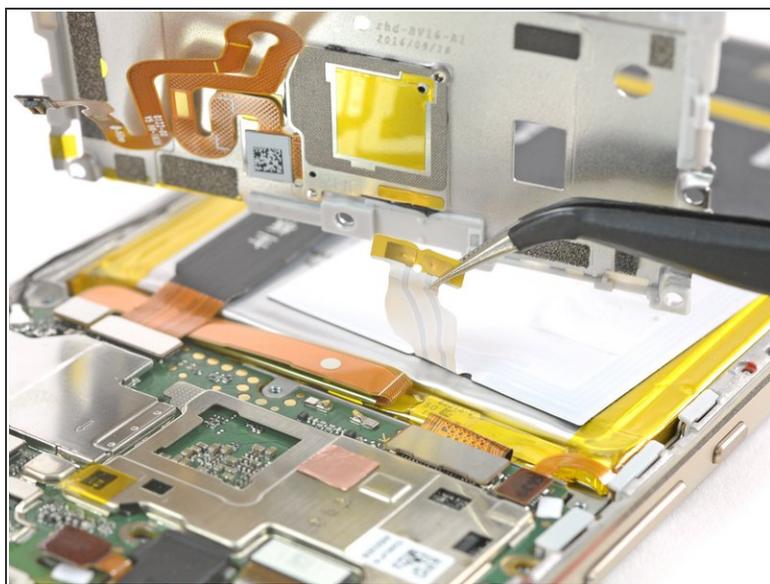
- En la parte inferior de tu teléfono remueve los tornillos siguientes:
  - Tres tornillos de 2.9 mm Phillips #00
  - Cuatro tornillos de 3.8 mm Phillips #00
- Ahora puedes tomar la unidad del altavoz y sacarla.

## Paso 5 — Escudo de la placa madre



- Remueve los nueve tornillos Phillips #00 que sujetan la placa de escudo de metal.
- ⓘ Algunos tornillos podrían estar cubiertos con pegatinas a prueba de manipulaciones. Remuévelas para asegurarte de que tu controlador encaje bien.

## Paso 6



**⚠** No remuevas la placa de escudo aun ya que está sujeta por un conector y un cable adherido.

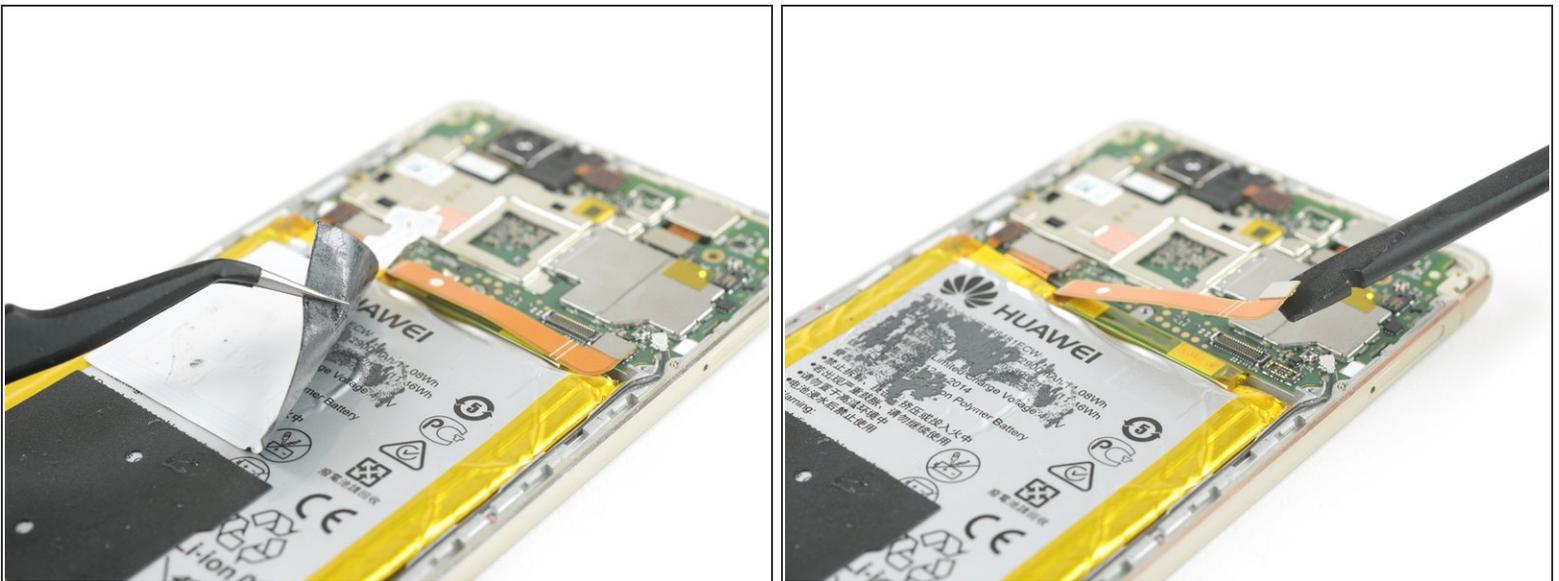
- Usa un spudger para desconectar el sensor de huella digital de su placa madre.
- Despega el cable de antena NFC de la placa de metal.

## Paso 7 — Batería



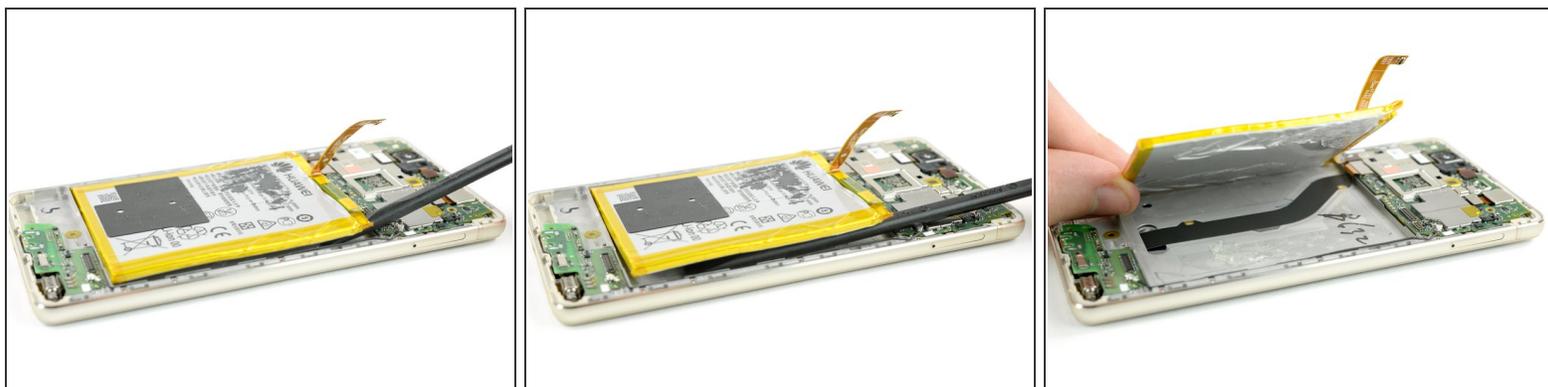
- Desconecta el cable flex de la placa madre en ambos extremos y sácalo.

## Paso 8



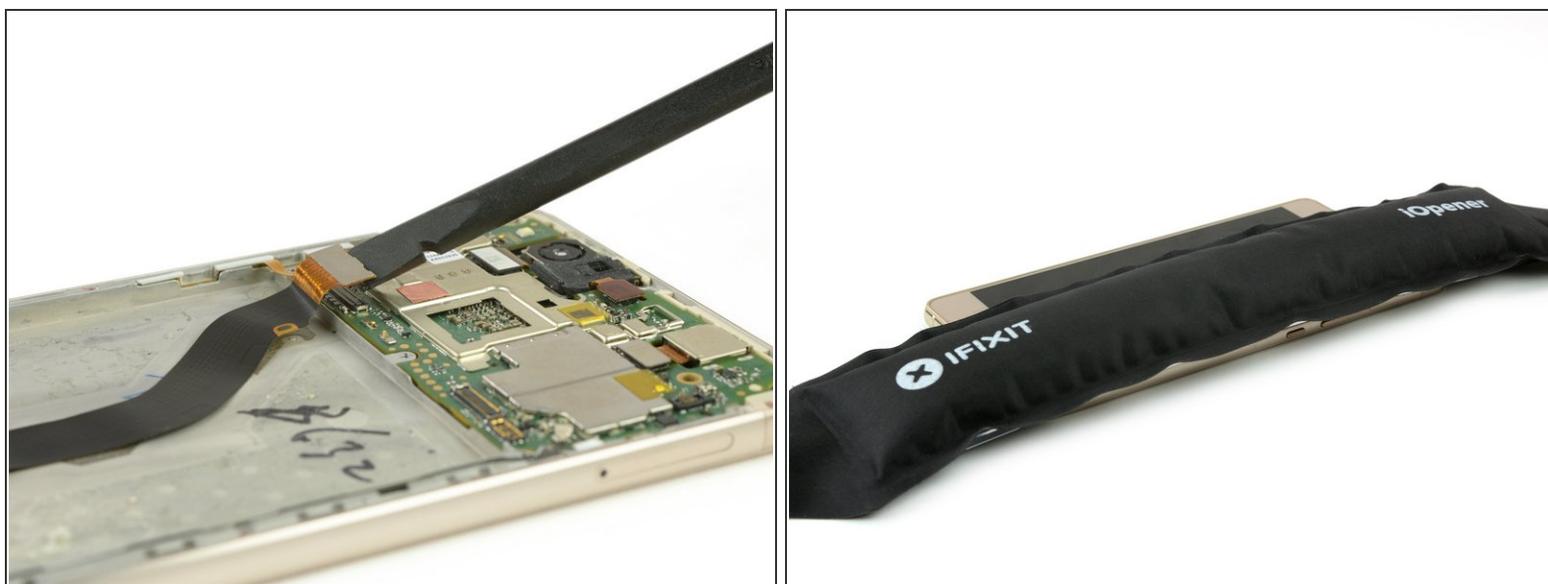
- Despega la antena NFC de la batería.
  - ⚠ Ten cuidado de no arrancar o arrugar la antena.
  - ℹ Si estás removiendo la batería para llegar a la pantalla, puedes dejar la antena NFC en la batería.
- Desenchufa el conector de la batería.

## Paso 9



- Desliza el spudger por debajo de la batería en el lugar que se muestra en la foto y suéltalo lentamente.
- ⚠ Evita doblar la batería y volver a calentar si es necesario.
- ⚠ Ten cuidado de no dañar el cable flex de pantalla que va por debajo de la batería en el centro.
  - Cuando vuelvas a montar el teléfono, reemplaza el adhesivo viejo con [cinta adhesiva de doble cara](#) o con [tiras adhesivas precortadas](#).

## Paso 10 — Pantalla



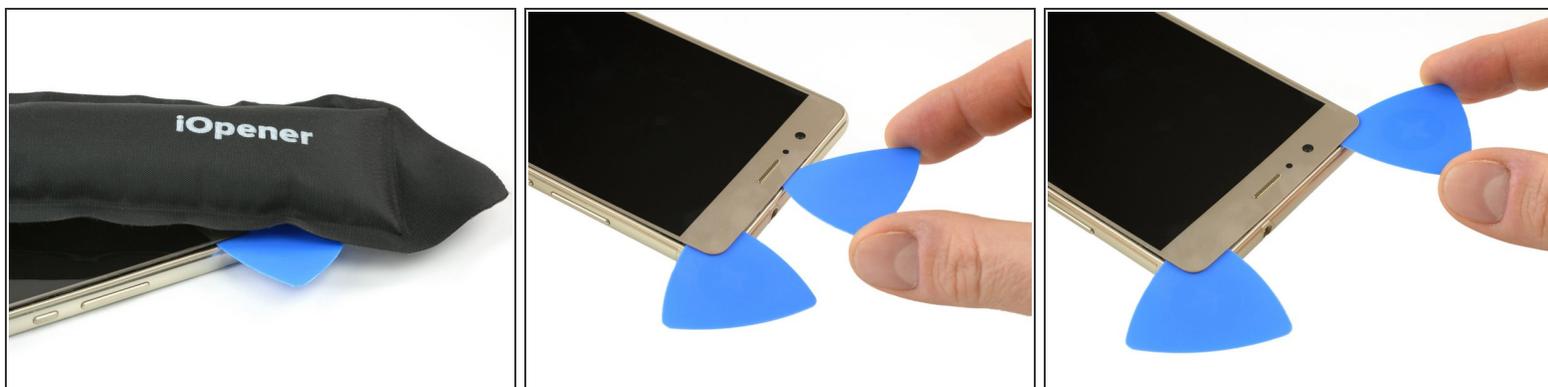
- Toma el extremo plano de un spudger para desconectar el cable flex de pantalla.
- Voltea el teléfono y [usa un iOpener](#) para ablandar el adhesivo en el borde de la pantalla.

## Paso 11



- Con una ventosa con mango puedes levantar la pantalla solo un poco para crear un espacio.
- Inserta solo la punta de una púa de apertura en el espacio y desliza constantemente a lo largo del borde hacia la parte superior. Quizá tendrás que hacerlo unas pocas veces.
- Intenta de llegar alrededor de la esquina y detrás de la parte superior de la pantalla. Reposiciona la ventosa si es necesario.
- Deja la púa de apertura detrás de la pantalla para evitar que se vuelva a sellar el adhesivo.

## Paso 12



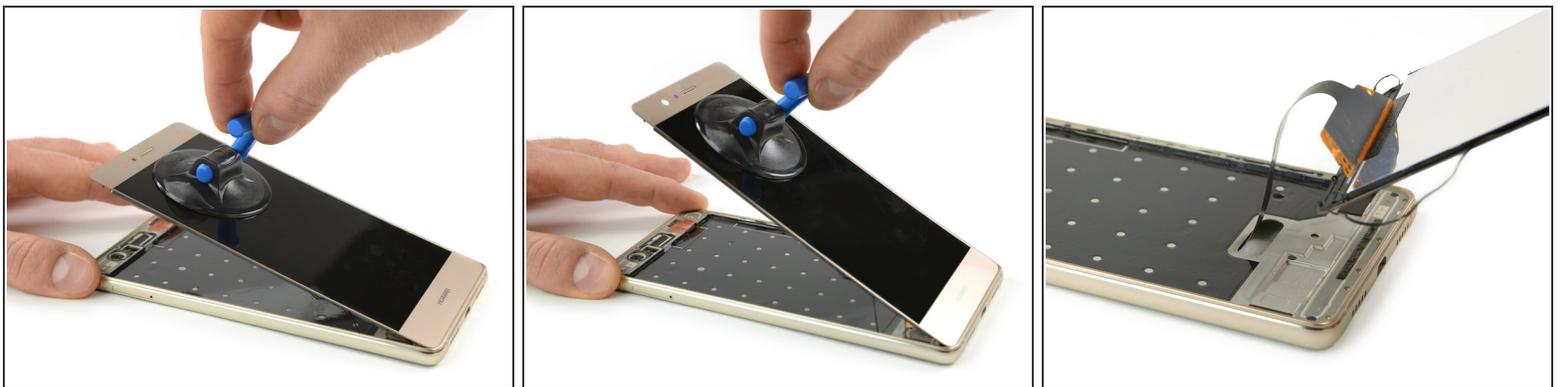
- Calienta el iOpener una vez más y colócalo en la pantalla para ablandar el adhesivo en la parte superior.
- Usa una segunda púa de apertura para deslizar a lo largo del borde superior hacia la próxima esquina.

## Paso 13



- Mientras el adhesivo siga caliente, intenta de continuar separando la pantalla a lo largo del lado hacia la parte inferior. Vuelve a calentar el iOpener si es necesario.
- ⚠ No sobrecalientes el iOpener. Sigue las [instrucciones del iOpener](#).
- También calienta la parte inferior de la pantalla para los siguientes pasos.

## Paso 14



- Cuando hayas cubierto todo el perímetro de la pantalla, toma una ventosa con mango y levanta la parte superior de la pantalla apartándola del marco.
  - Con cuidado pero de manera constante abre la parte inferior de la pantalla separando el adhesivo.
  - Ahora puedes pasar el cable flex de pantalla a través del espacio libre en el marco.
- ☑ Al instalar la pantalla nueva, asegúrate de volver a aplicar el adhesivo donde sea necesario.

Para volver a ensamblar tu dispositivo, sigue estas instrucciones en orden inverso.