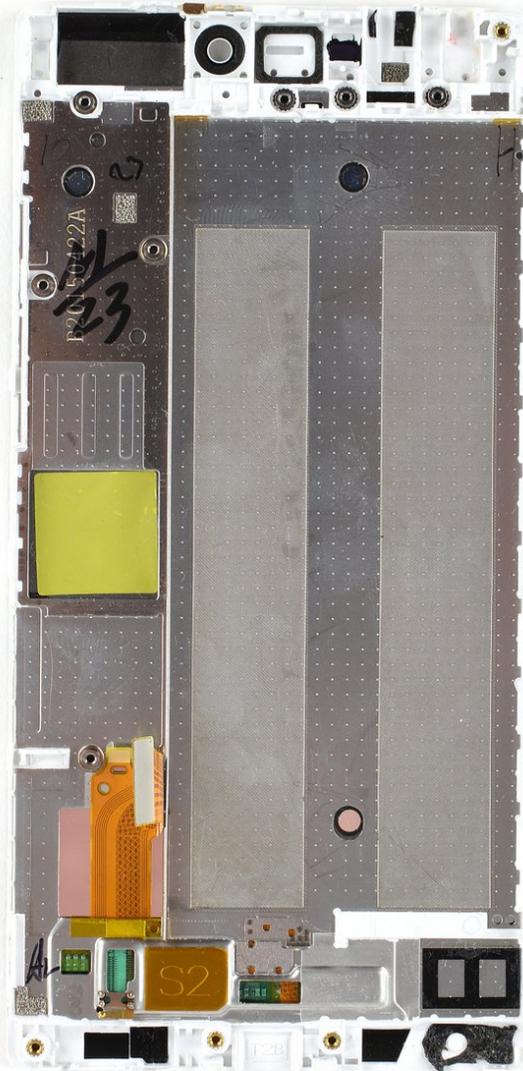




# Reemplazo de pantalla con marco del Huawei P8

Esta guía describe cómo remover y reemplazar la pantalla completa con marco de un Huawei P8.

Escrito por: Dominik Schnabelrauch



# INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para remover y reemplazar la pantalla completa con el marco de un Huawei P8.



## HERRAMIENTAS:

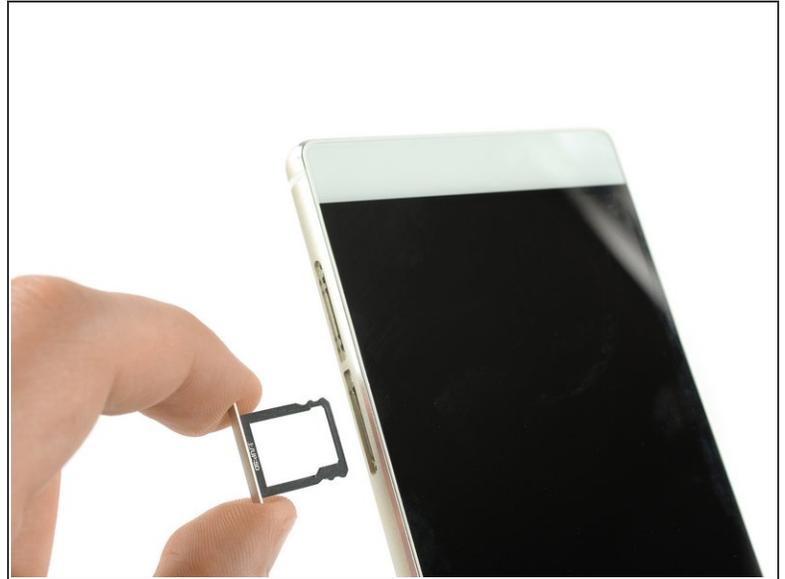
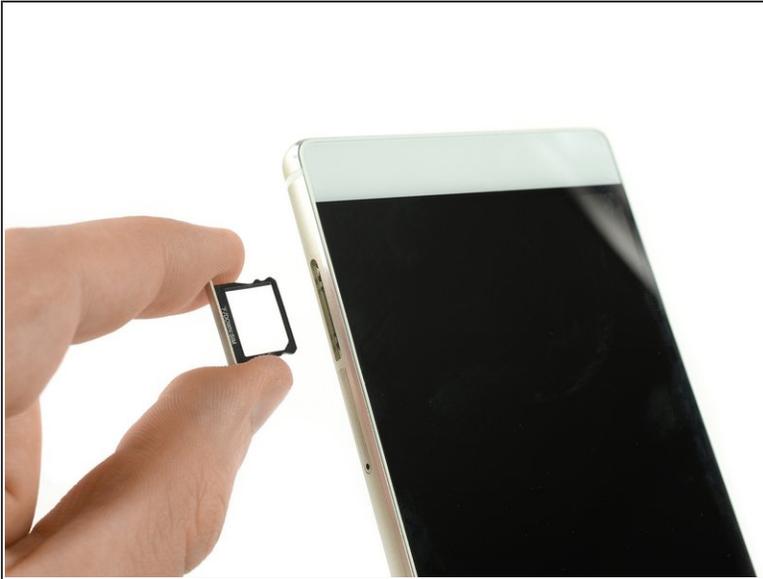
- [T2 Torx Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [SIM Card Eject Tool](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Suction Handle](#) (1)



## PARTES:

- [Huawei P8 Screen](#) (1)
- [Tesa 61395 Tape](#) (1)

## Paso 1 — Reemplazo de la batería en el Huawei P8



- Primero apaga el teléfono.
- Remueve las bandejas para la tarjeta SD y la tarjeta SIM.

## Paso 2



- Remueve los dos tornillos Torx T2 ubicados en la parte inferior al lado del puerto Micro USB del dispositivo.
- ⓘ Si la pantalla está rota, tienes que colocar cinta para proteger tus ojos de los trozos de vidrio y para sujetar el teléfono firmemente para poder abrirlo.

### Paso 3



- Usa un iSclack o una ventosa con mango para separar la unidad de pantalla del panel trasero.

### Paso 4



- Remueve los dos tornillos Phillips #00 que sujetan la cámara frontal y los soportes de conector de pantalla/batería.

## Paso 5



- Usa una pinza para remover el soporte que cubre la pantalla y el conector flexible de la batería.
- Desenchufa el conector flexible de la batería con un spudger.
- Remueve el soporte que cubre el conector flexible de la cámara frontal.

## Paso 6



- Desenchufa la toma de auricular y los conectores flexibles de cámara frontal.
- Remueve la cámara frontal.

## Paso 7



- Usa un spudger para desconectar el cable de encendido/volumen y apártalo del camino.
- Remueve el indicador de contacto de líquido.

## Paso 8



- Remueve los cinco tornillos Phillips #00 que sujetan la placa madre de tu Huawei P8.

## Paso 9



- Desenchufa el conector flex del motor de vibración.
- Desconecta el cable de antena.

## Paso 10



- Desenchufa el conector flex de la pantalla de la placa madre con un spudger.
- Desconecta y remueve el cable de la antena con una pinza.

## Paso 11



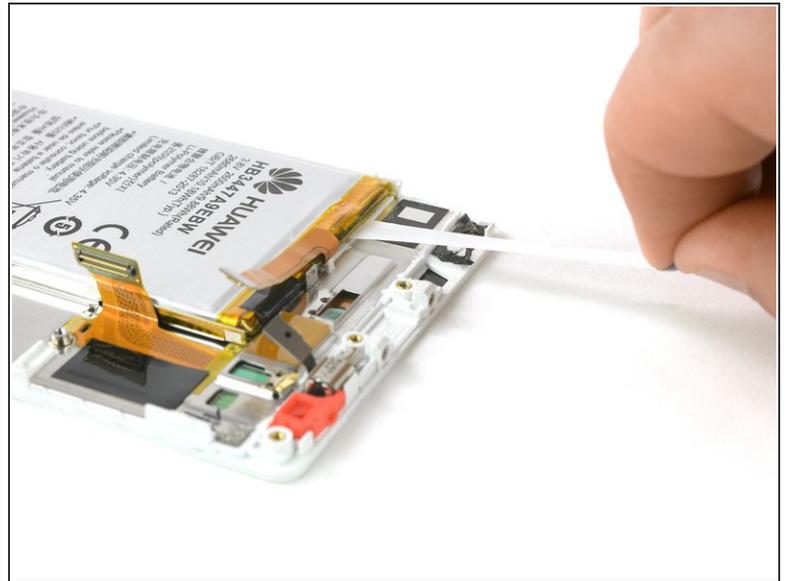
- Remueva la placa madre del teléfono.

## Paso 12



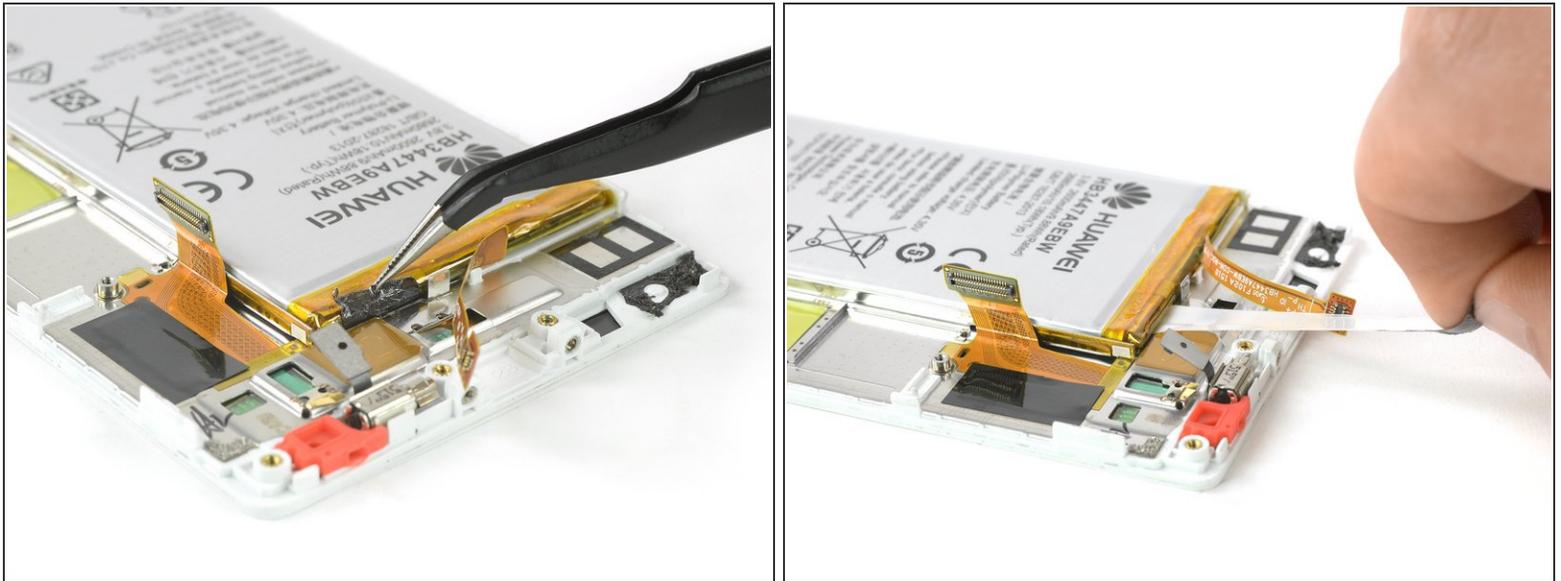
- Con cuidado despegas el cable flexible de tu altavoz.
  - Si el cable es difícil de despegar, calienta el ensamblaje del altavoz con un [iOpener](#) o una pistola de aire caliente.
- Levanta el ensamblaje del altavoz con un spudger y remuévelo.

## Paso 13



- Libera el extremo de la primer lengüeta de adhesivo para lograr sujetarla bien.
- Jala la lengüeta de adhesivo con un movimiento lento y constante para liberar la batería.

## Paso 14



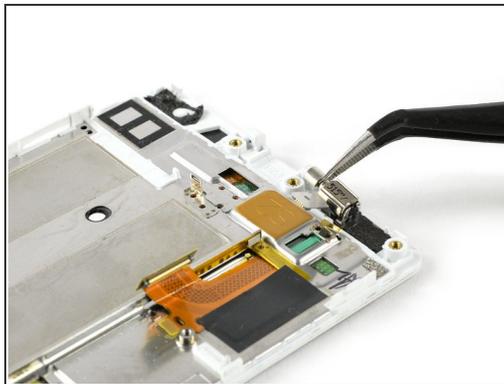
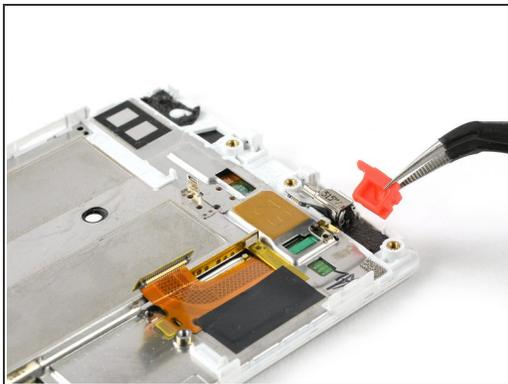
- Libera el extremo de la segunda lengüeta de adhesivo.
  - Jala la lengüeta de adhesivo con un movimiento lento y constante.
- i** Si las lengüetas de adhesivo se rompen, puedes utilizar el iOpener para calentar y ablandar un poco así puedes levantar la batería con un spudger.

## Paso 15



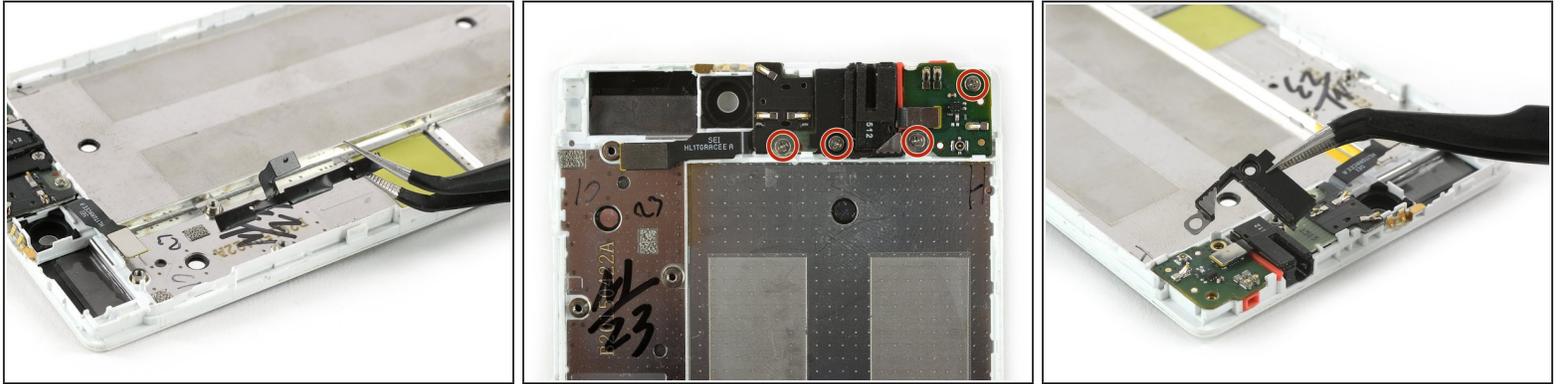
- Con cuidado extrae la batería.
- ☞ Cuando vuelvas a montar el teléfono, reemplaza el adhesivo viejo con [cinta adhesiva de doble cara](#) o con [tiras adhesivas precortadas](#).

## Paso 16 — Pantalla con marco



- Remueve la junta de motor de vibración.
- Remueve el motor de vibración.
- ⓘ Hay algo de adhesivo debajo el motor de vibración y su junta. Si no los puedes remover, usa un iOpener para ablandar el adhesivo un poco.

## Paso 17



- Remueve el cable flexible del botón de volumen y de encendido.
- Remueva los cuatro tornillos Phillips #00
- Usa una pinza para remover el soporte plástico que cubre la esquina de la toma de auriculares.

## Paso 18



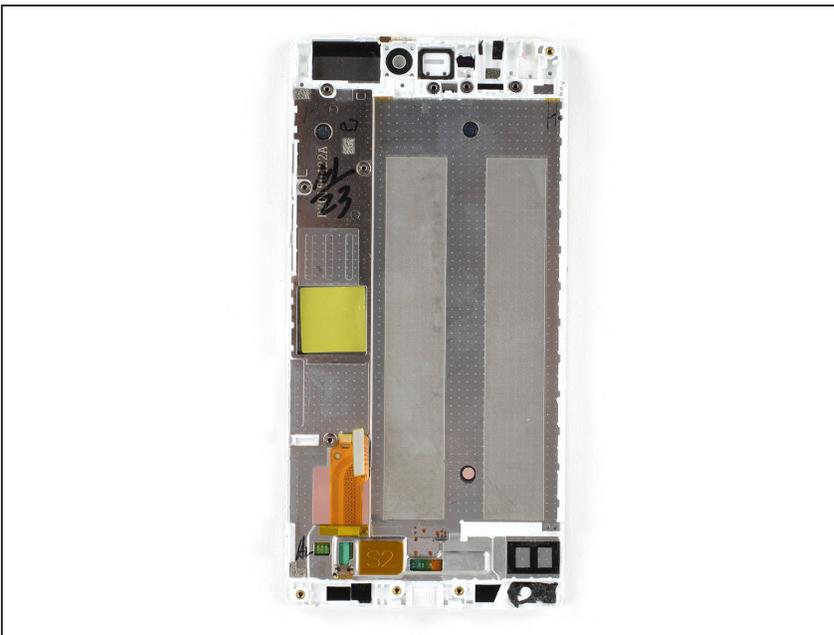
- Use una spudger para desconectar el cable flexible de toma de auriculares.
  - Usa una pinza para remover la primera placa hija que estaba conectada a la toma de auriculares.
  - Remueve la segunda placa hija con la toma de auriculares.
- i** Las placas hijas están sujetadas dentro del marco medio y es un poco difícil removerlas. Intenta tomarlas cerca de los orificios para los tornillos Phillips #00 para no dañar ningún contacto.

## Paso 19



- Remueve la junta que fue ubicada debajo de la placa hija en la esquina superior derecha del teléfono.
- Remueve el altavoz auricular con una pinza. Ten cuidado de sus conectores mientras haces esto.
- Remueve la junta de la cámara frontal.

## Paso 20



- ⓘ Antes de volver a ensamblar, compara tu parte de reemplazo nueva con la parte vieja y verifica si

---

hay componentes adicionales que deben ser transferidos.

---

Para volver a ensamblar tu dispositivo, sigue estas instrucciones en orden inverso. Vuelve a aplicar donde sea necesario para transferir las juntas de goma y sellos de tu marco viejo al marco nuevo