



Reemplazo de ensamblaje de pantalla con marco del Huawei P10 Lite

Remueve y reemplaza el ensamblaje de pantalla con marco en tu Huawei P10 Lite.

Escrito por: Dominik Schnabelrauch



INTRODUCCIÓN

Utiliza esta guía para quitar y reemplazar el ensamblaje de la pantalla con marco en tu teléfono inteligente Huawei P10 Lite.

Si el cristal de la pantalla está roto, coloca tiras anchas de cinta sobre la pantalla antes de comenzar la reparación. Esto protegerá tus ojos y facilitará la limpieza.

Al volver a montar, aplica adhesivo nuevo donde sea necesario.



HERRAMIENTAS:

- [Tweezers](#) (1)
- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
- [iOpener](#) (1)



PARTES:

- [Huawei P10 Lite Screen](#) (1)

Paso 1 — Tapa trasera



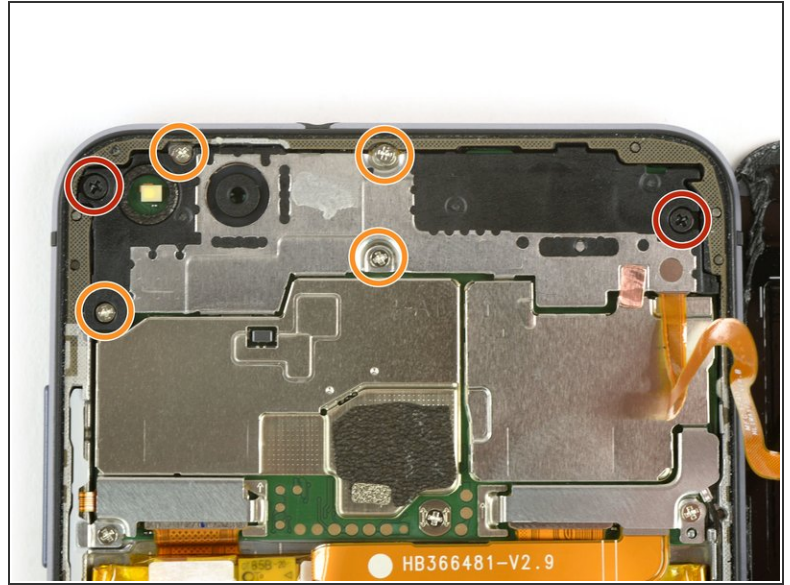
- Introduce la punta de una púa de apertura entre la tapa trasera y el marco medio y deslízala alrededor del teléfono para cortar el adhesivo.
 - Usar un mango de succión para levantar la carcasa trasera podría ayudarte a generar un poco de espacio donde insertar la púa de apertura.
-  Si el adhesivo es difícil de cortar, [usa un iOpener](#) para ablandarlo.

Paso 2



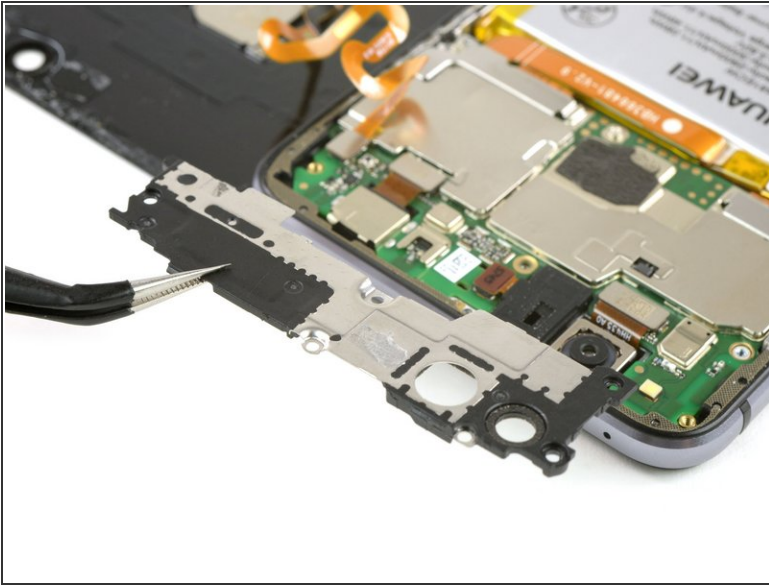
- Luego de cortar el adhesivo en cada borde, tuerce tu púa de apertura para separar la tapa trasera del teléfono.
- Voltea la tapa trasera hacia el lado derecho del teléfono.

Paso 3



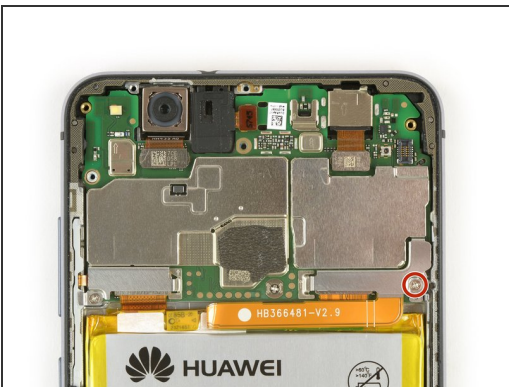
- Usa un par de pinzas para remover el sticker.
- Remueve los dos tornillos Phillips #00
- Remueve los cuatro tornillos Phillips de 2.5 mm.

Paso 4



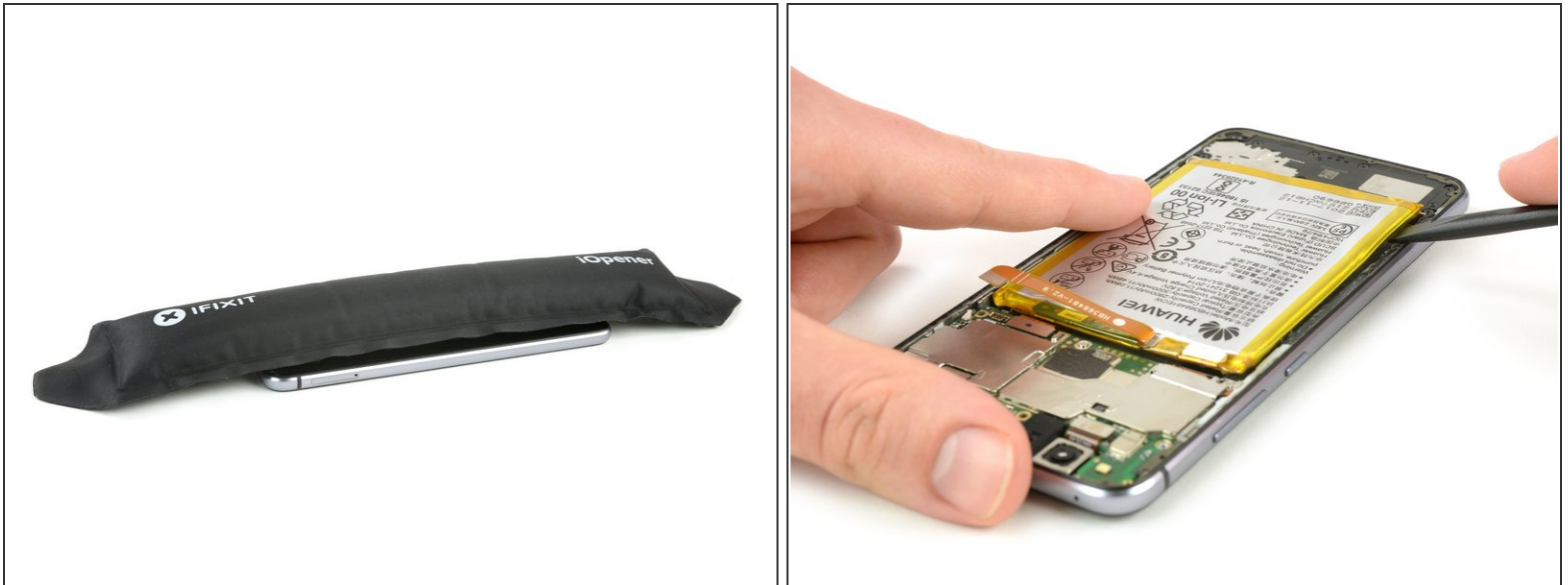
- Usa una pinza para remover el escudo de la placa madre.
- Usa un extremo plano de un spudger para desconectar el cable flexible de sensor de huella digital.
- ❗ Cuando vuelvas a ensamblar, aplica un adhesivo nuevo donde sea necesario.

Paso 5 — Desconexión de batería



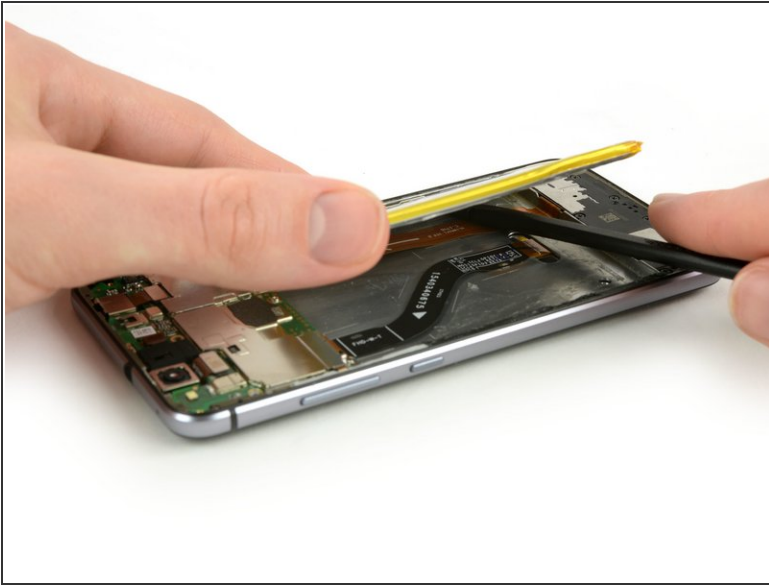
- Remueve el tornillo Phillips #00 .
- Remueve la placa del conector de la batería.
- Usa un extremo plano de un spudger para desconectar el cable flexible de batería.

Paso 6 — Batería



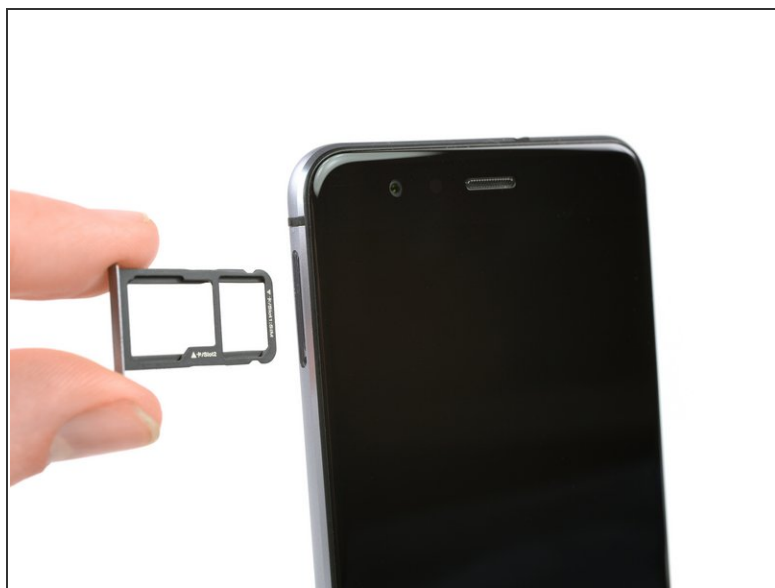
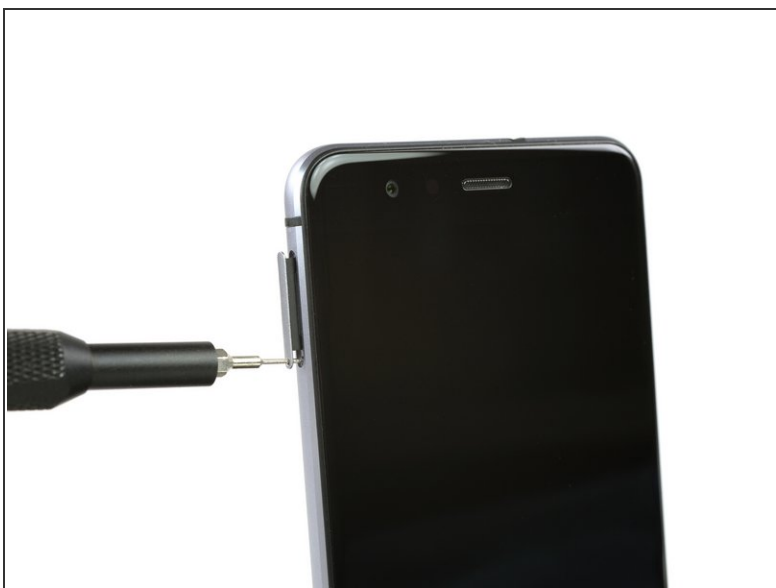
- [Usa un iOpener](#) para ablandar el adhesivo debajo de la batería.
- Inserta un spudger entre la batería y el marco medio para crear un espacio libre.
 - ⚠ Ten cuidado de no perforar o doblar la batería.
- Introduce una púa de apertura o usa un spudger en el espacio para cortar el adhesivo por debajo de la batería.
 - ⚠ Hay cables flexibles debajo de la batería. No los dañes con tus herramientas.

Paso 7



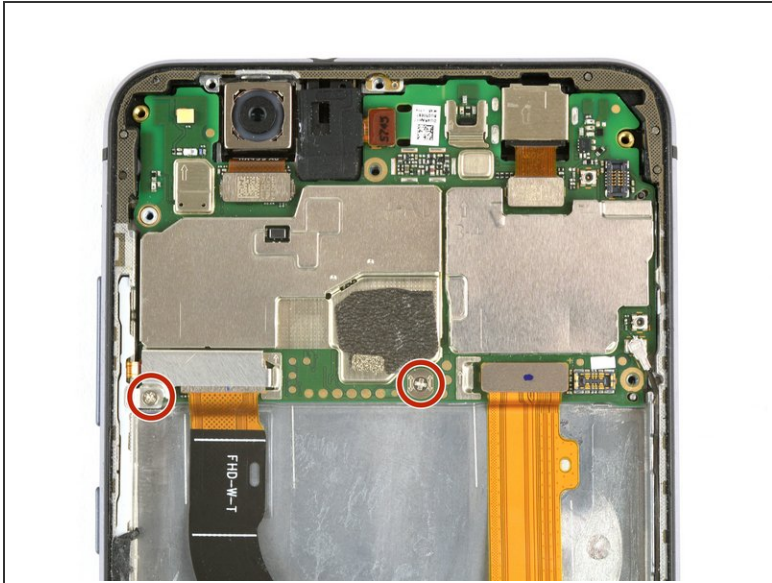
- Usa un spudger para cortar el resto del adhesivo y sacar la batería del teléfono.
- Remueve la batería.
- ☑ Cuando vuelvas a ensamblar tu teléfono, reemplaza el adhesivo viejo con [cinta de doble cara](#) o [tiras adhesivas pre-cortadas](#).
- ⚠ Nunca vuelvas a instalar la batería que ha sido doblada o dañada al removerla.

Paso 8 — Bandeja de la tarjeta SIM



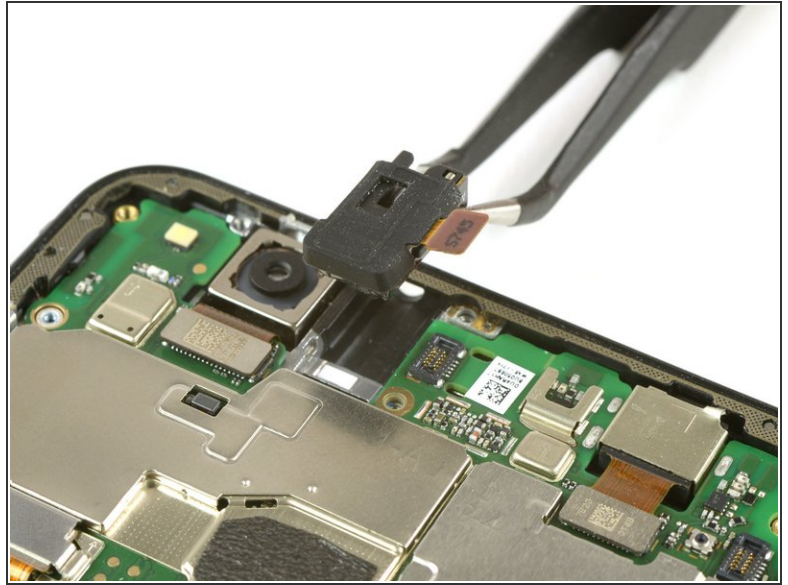
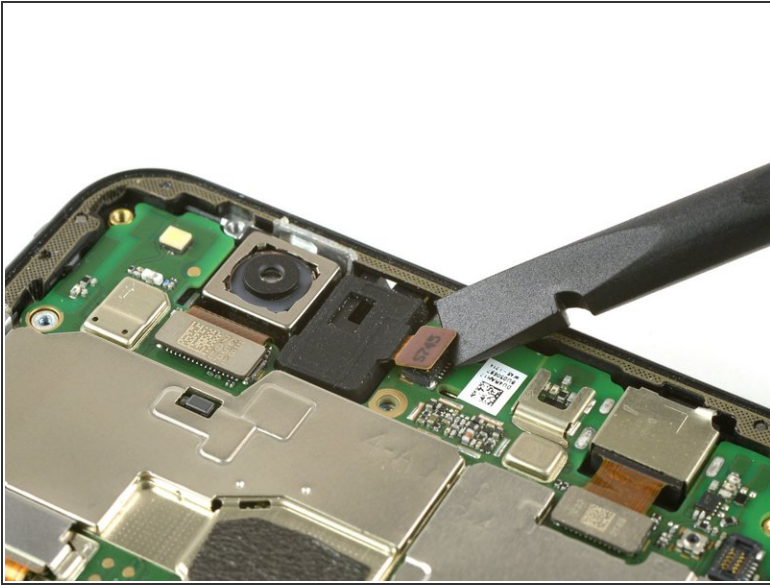
- Usa una punta o herramienta de expulsión de tarjeta SIM y empújala en el pequeño orificio de la bandeja de la tarjeta SIM.
- Remueve la bandeja de la tarjeta SIM.

Paso 9 — Ensamblaje de pantalla con marco



- Remuevo los dos tornillos Phillips.
- Remueve el soporte del cable flexible de la pantalla con pinzas.

Paso 10

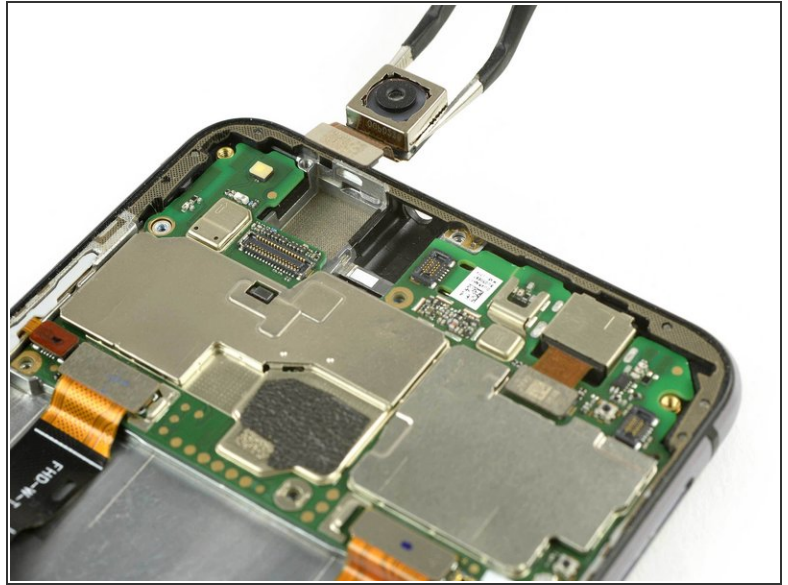


- Usa un spudger para desconectar el cable flexible de la toma de auriculares.

 A pesar de que el conector para auriculares no está pegado al marco intermedio, está un poco metido en su soporte. Ten cuidado de no dañarlo durante la extracción.

- Remueve la toma de auriculares.

Paso 11



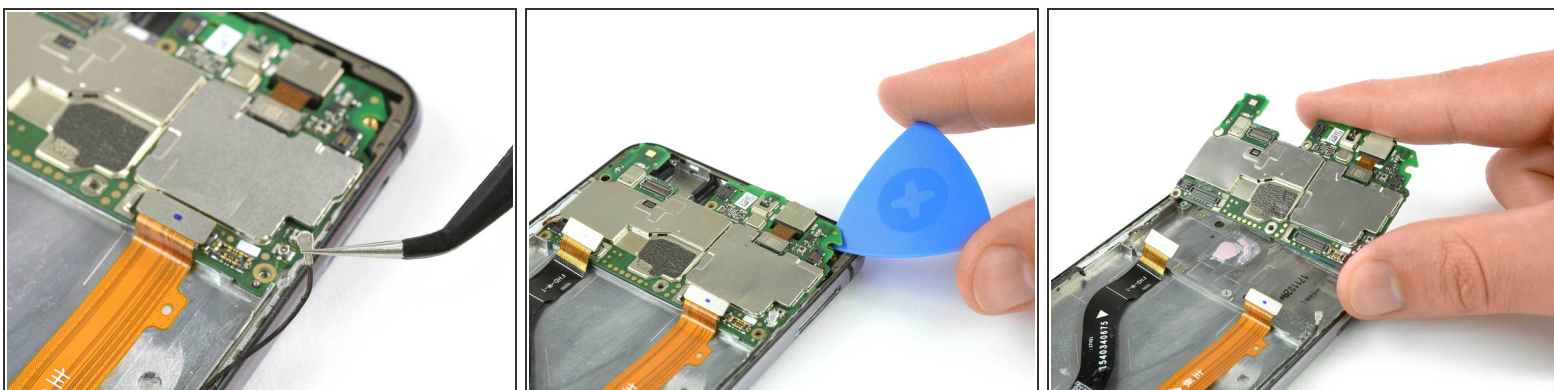
- Usa un spudger para desconectar el cable flexible de cámara trasera.
- Remueve la cámara trasera.

Paso 12



- Usa un spudger para desconectar el volumen y el botón de encendido, la pantalla y el cable flexible principal.

Paso 13



- Desenchufa el cable de antena con pinzas.

⚠ Las juntas de soldaduras de algunos cables de antena podrían ser frágiles, así que ten cuidado de arrancarla de la placa madre.

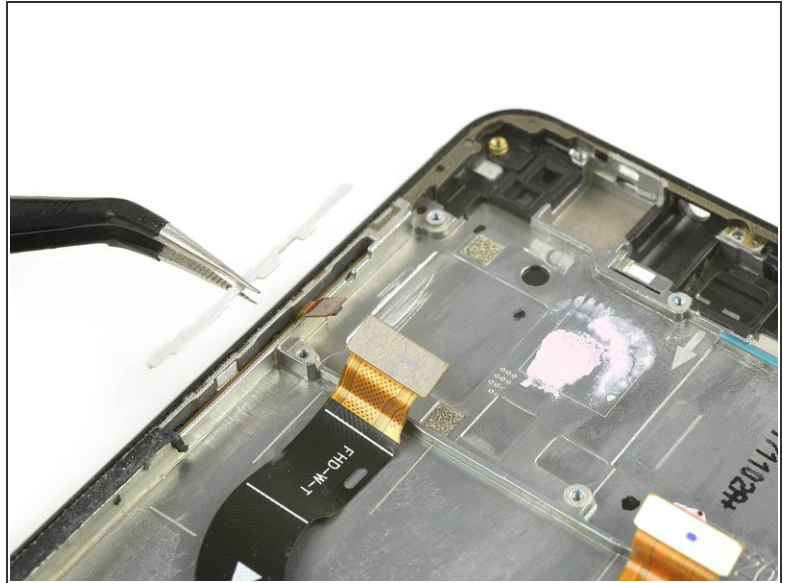
- Usa una púa de apertura para levantar la placa madre hasta que la sujetes bien.

⚠ La cámara frontal está todavía sujeto a la placa madre. No la dañes durante la extracción de la placa madre.

- Remueve la placa madre.

✦ En la parte posterior de la placa base hay almohadillas térmicas (gotas de color rosa con forma de goma) para la disipación del calor. Si estas almohadillas térmicas se rompieron o están demasiado secas, es posible que deba aplicar [nuevas almohadillas térmicas](#) en el nuevo ensamblaje de la pantalla o en la placa madre.

Paso 14



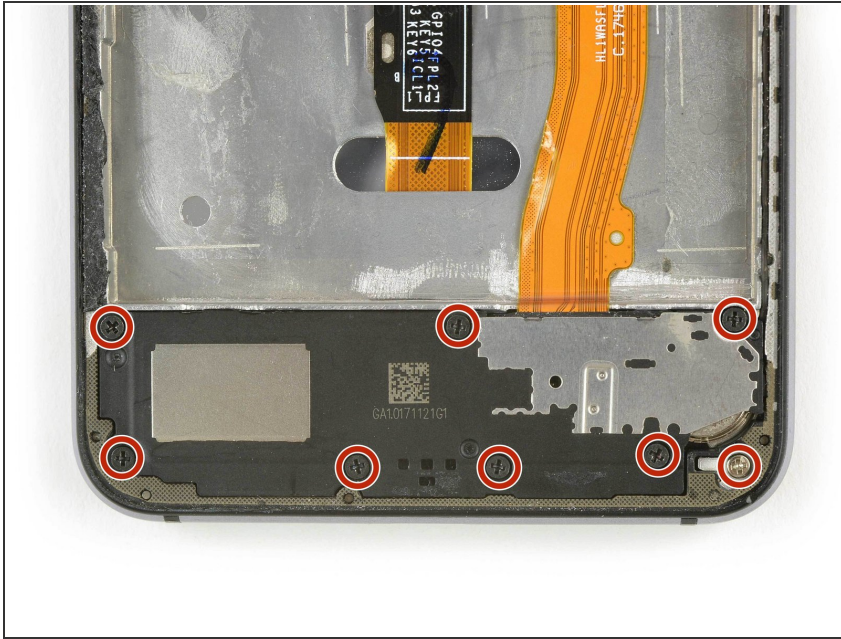
- Remueve el altavoz auricular con pinzas.
- Usa pinzas para remover la tapa de plástico del cable flexible del botón de encendido y volumen.

Paso 15



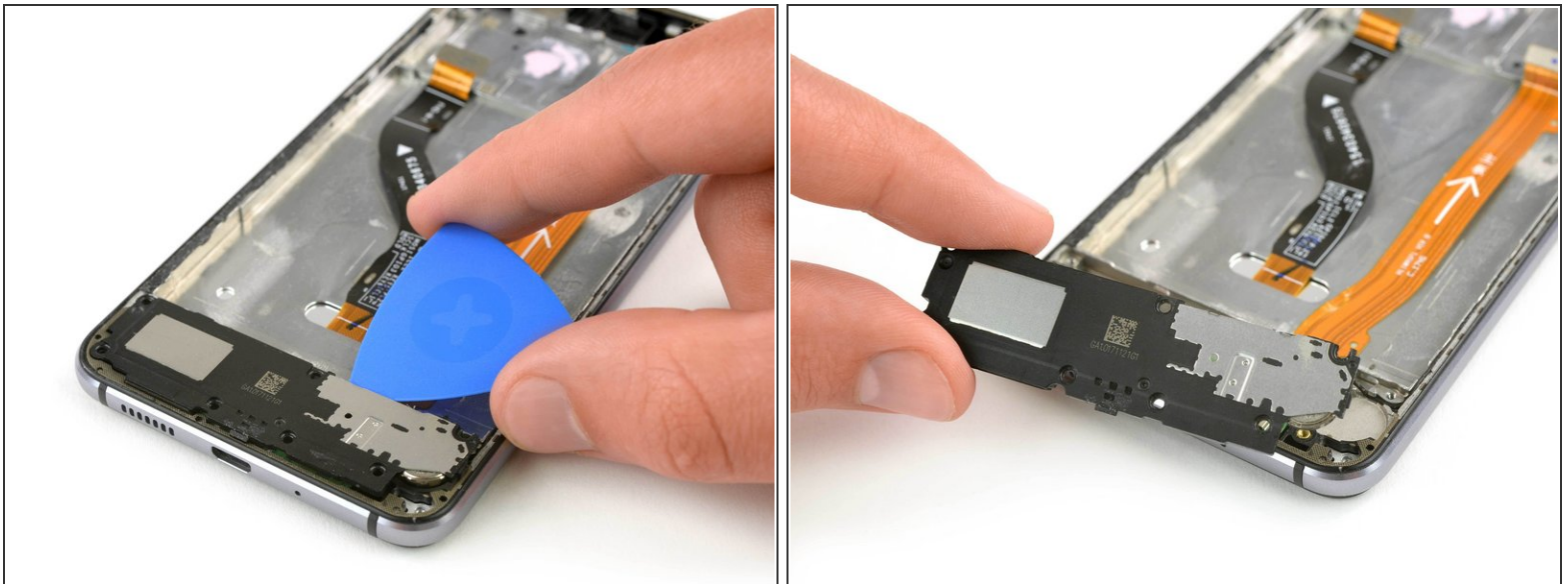
- Usa una púa de apertura para cortar el adhesivo entre el cable flexible del botón de encendido y volumen y el marco medio.
- ⚠ El cable flexible del botón de encendido y es un poco pegajoso y difícil de quitar. Puede rasgarse fácilmente durante la extracción. Puedes usar un [iOpener](#) para aflojar un poco el adhesivo.
- Con cuidado remueva el cable flexible del botón de encendido y volume con pinzas.

Paso 16



- Remueve los ocho tornillos de Phillips #00 que sujetan el altavoz.

Paso 17



- Inserta una púa de apertura debajo de la unidad de altavoz y tira hacia arriba hasta que la puedas sujetar bien.
- Remueve el altavoz.

Paso 18



- Usa el extremo plano de un spudger para desconectar el cable de interconexión y remuévelo.
- Usa pinzas para desconectar el cable de antena y remuévelo
- Remueve la placa de carga con pinzas.
- ❗ Si tienes problemas al retirar el tablero de carga, puedes [usar un iOpener](#) para aflojar el adhesivo que se encuentra debajo.
- ✦ Antes de volver a montar, comprueba tu nueva parte para ver si hay componentes que deban transferirse de la anterior. También verifica si es necesario aplicar nuevas almohadillas térmicas (gotas tipo goma de color rosa).
- ✦ Al volver a ensamblar tu teléfono, reemplaza el adhesivo viejo con [cinta adhesiva de doble cara](#) y [tiras adhesivas precortadas](#).

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