

# Reemplazo del altavoz auricular del Moto C Plus

Usa esta guía para remover el altavoz auricular...

Escrito por: Dominik Schnabelrauch



# INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para remover el altavoz auricular en el Motorola Moto C Plus.

## HERRAMIENTAS:

[Phillips #00 Screwdriver](#) (1)

[iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)

[Tweezers](#) (1)

[iOpener](#) (1)

[Spudger](#) (1)

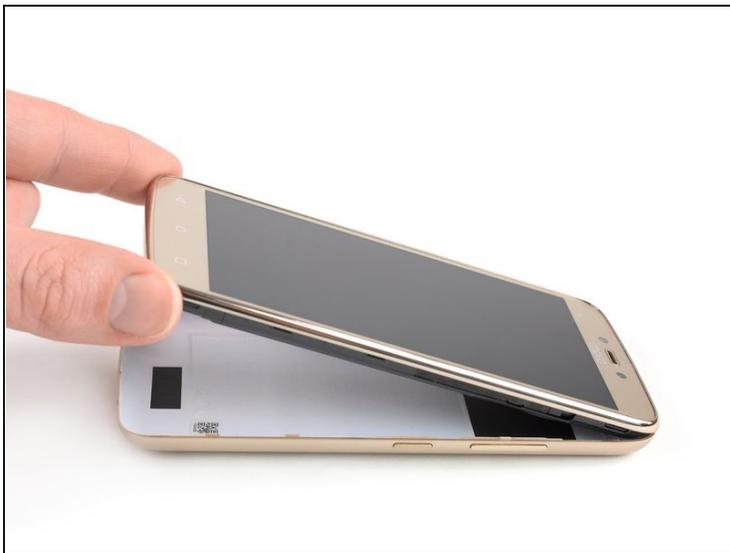
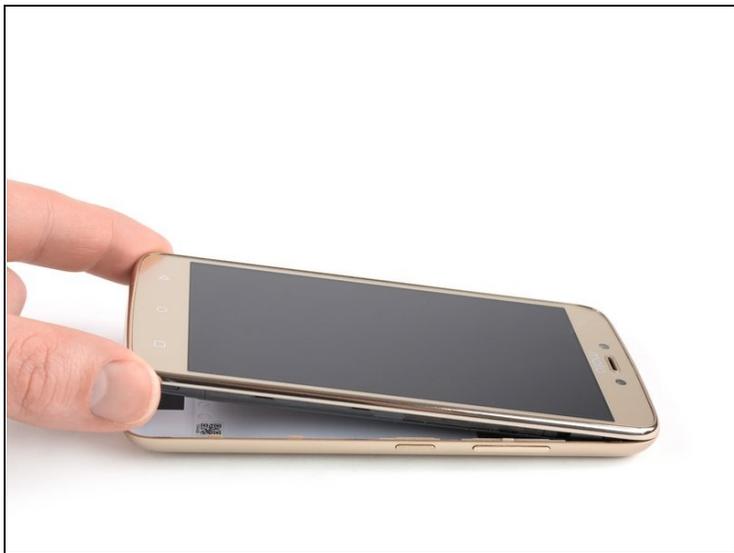
## Paso 1 — Tapa trasera



 Apaga el teléfono antes de comenzar el desmontaje.

- Inserta una uña de tu pulgar, una espátula, en la muesca de la parte inferior derecha para empezar a separar la unidad de teléfono de la tapa trasera.
- Mueve el spudger a la esquina inferior izquierda y saca la unidad de teléfono de la tapa trasera hasta que puedas agarrarla bien.

## Paso 2



- Levanta el teléfono de la tapa trasera.

## Paso 3 — Batería



- Usa un spudger o uña para levantar la batería comenzando en la muesca en la parte inferior izquierda.
- Levanta la batería de su zócalo y remuévela.

## Paso 4 — Tapa de la placa hija



- Remueve los seis tornillos Phillips #00 (3.1 mm de largo)

## Paso 5



- Aplica un spudger en el lado derecho de la cubierta de la tarjeta hija.
- Gira el spudger hacia un lado para levantar la cubierta de la placa hija hasta que consigas un buen agarre.
- Retira la tapa de la tarjeta hija.

## Paso 6 — Tapa de la placa madre



- Remueve los cinco tornillos Phillips #00 de 3.1 mm

## Paso 7



- Aplica una púa de apertura en la esquina inferior derecha de la tapa de la placa madre.
- Gira la púa de apertura para liberar la tapa de la placa madre de las abrazaderas de plástico en el lado derecho del teléfono.

## Paso 8



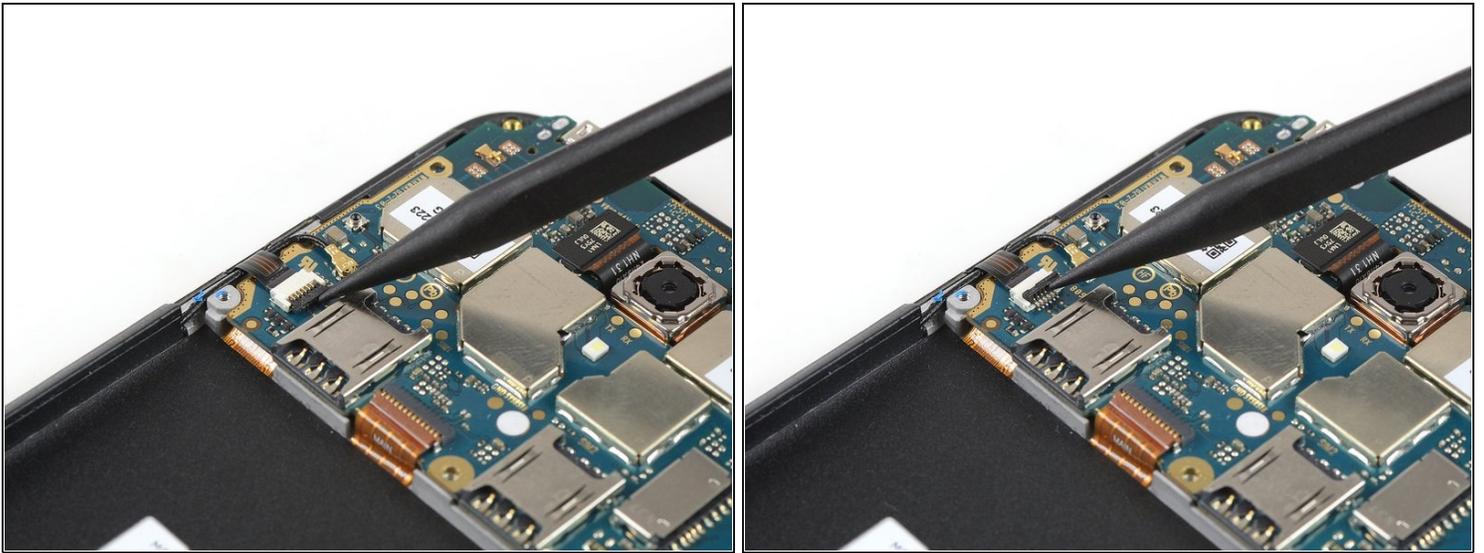
- Repite el paso anterior en el lado izquierdo de la tapa de la placa madre para liberarla de las abrazaderas de plástico.
- Levanta la tapa de la placa madre hasta que pueda agarrarla bien.
- Retira la tapa de la placa madre.

## Paso 9 — Ensamblaje de la placa madre



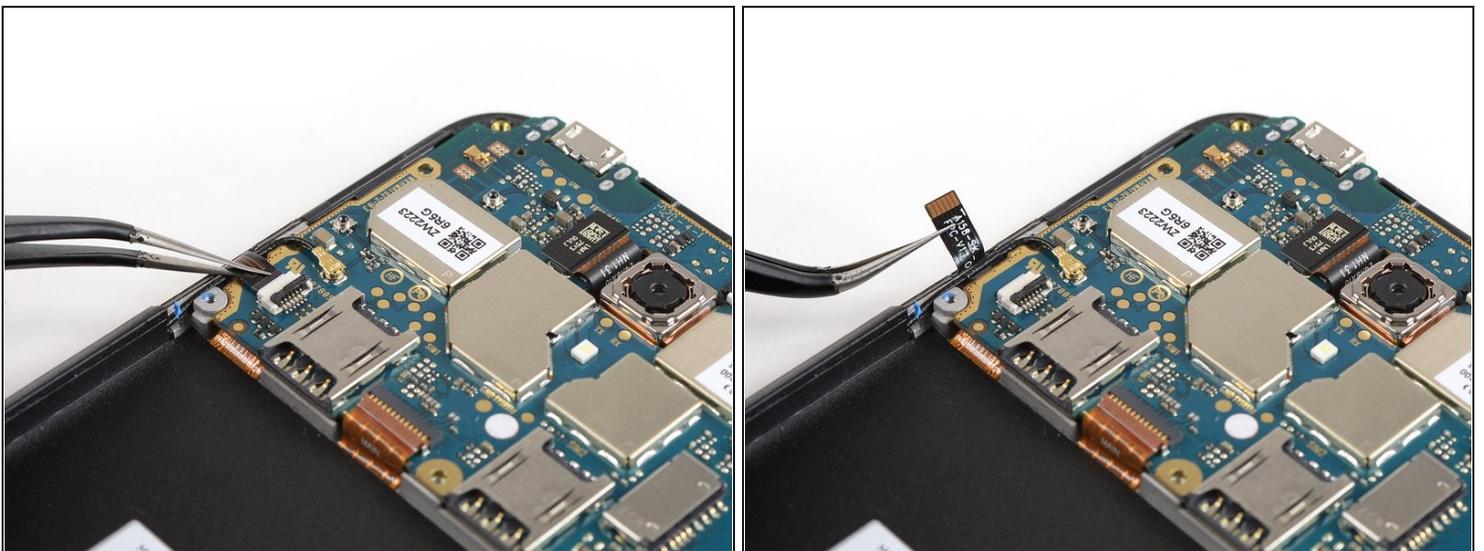
- Remueve los dos tornillos Phillips #00 de 3.2mm que aseguran la tarjeta madre.

## Paso 10



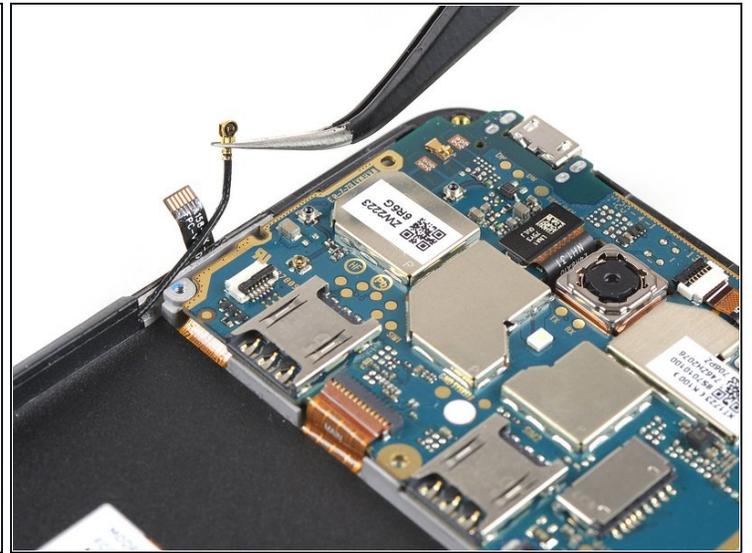
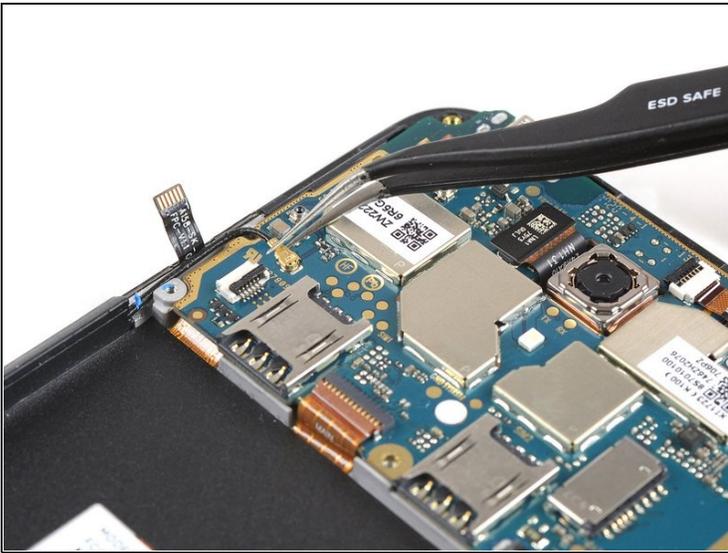
- Usa la punta de una espátula para levantar el conector ZIF de los botones de encendido y volumen.

## Paso 11



- Usa un par de pinzas para sacar el cable flexible del botón de encendido y volumen del conector ZIF.
- Dobra el cable flexible del botón de encendido y volumen para quitarlo del camino.

## Paso 12



- Haz palanca y desconecta el cable de antena.
- Doble el cable de antena para quitarlo del camino.

## Paso 13



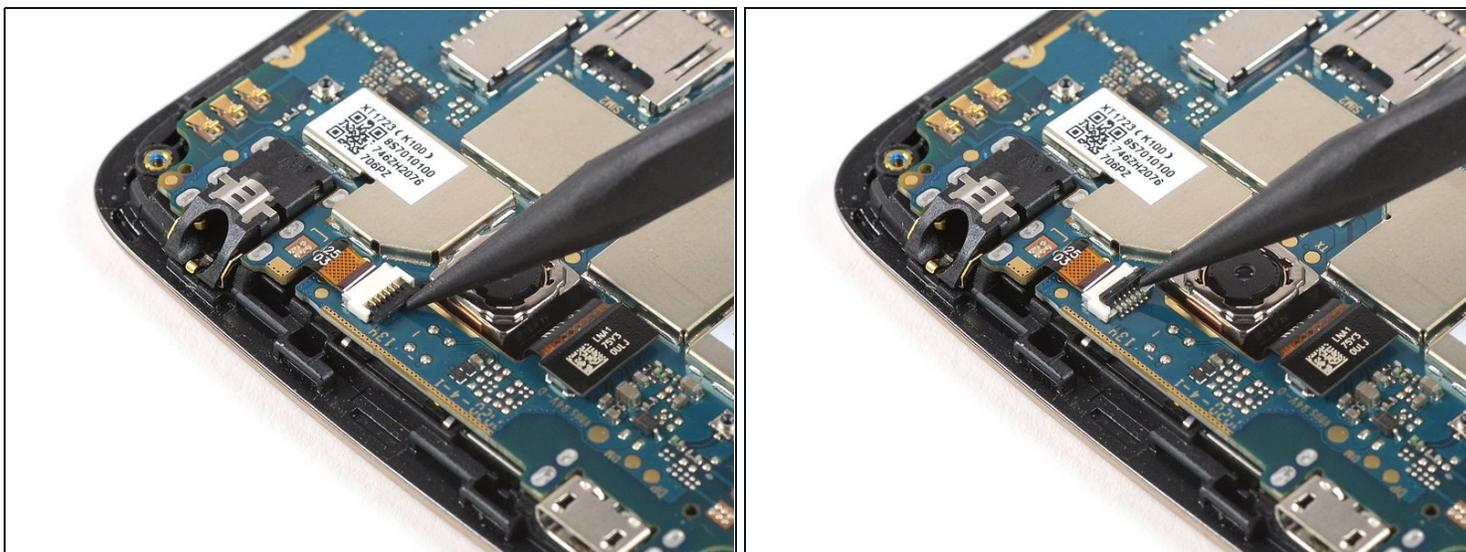
- Usa la punta de un spudger para abrir el conector ZIF del cable de interconexión levantando la tapa marrón.
- Al volver a ensamblar, asegúrate de que la línea blanca del cable esté alineada con la tapa cerrada.

## Paso 14



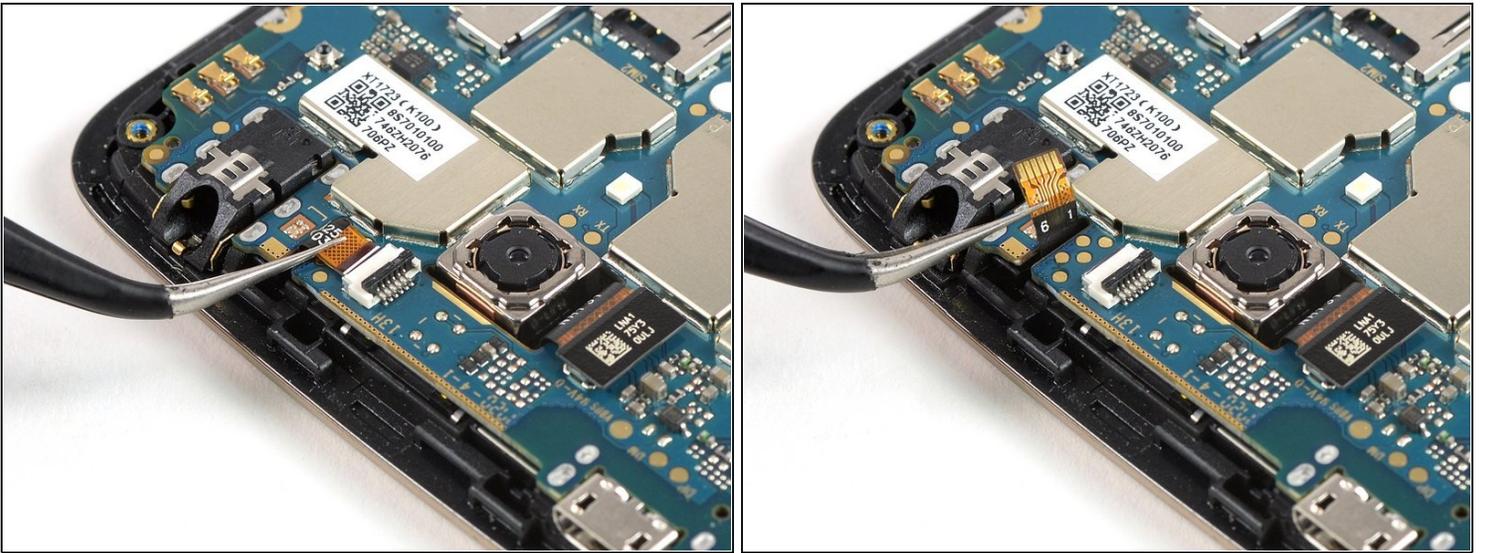
- Usa un par de pinzas para sacar el cable flexible de interconexión del conector ZIF.

## Paso 15



- Usa la punta de un spudger para abrir la tapa del conector ZIF junto a la toma de auriculares.

## Paso 16



- Utiliza un par de pinzas para sacar el cable flexible del conector ZIF.

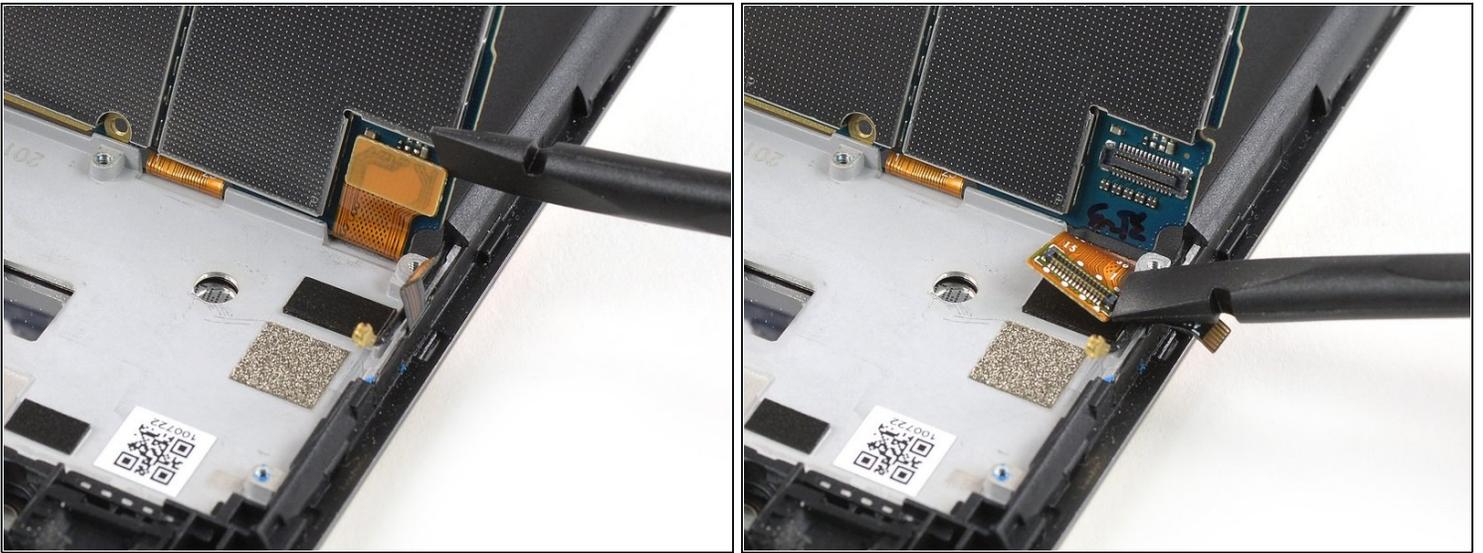
## Paso 17



**⚠ No intentes quitar la placa madre todavía. El cable flexible de la pantalla sigue conectado a su parte posterior.**

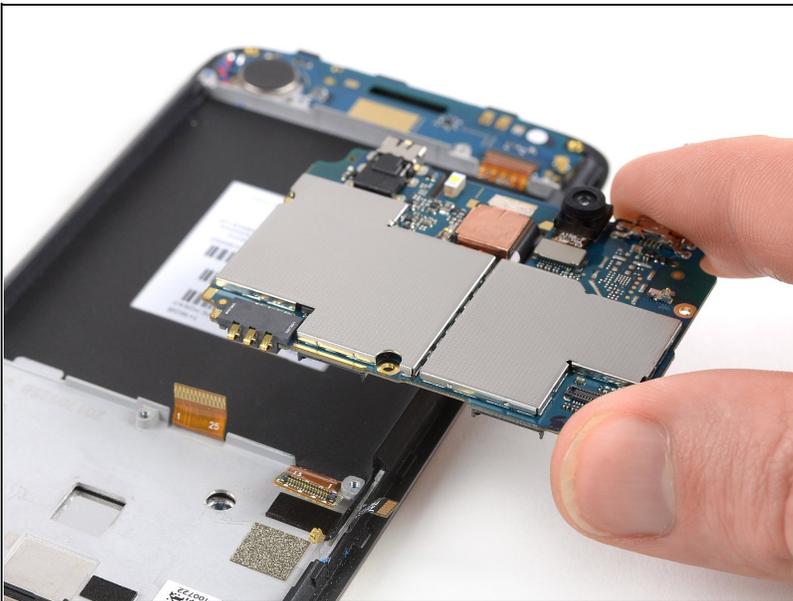
- Usa un spudger para levantar cuidadosamente la placa madre hasta que puedas agarrarla bien. Evita dañar los cables próximos a la placa madre.
- Levanta la placa madre y dóblala hacia atrás hasta que tengas suficiente espacio para desconectar el cable flexible de la pantalla.

## Paso 18



- Utiliza el borde de un spudger para entrometerse y desconectar el cable flexible de la pantalla de la placa madre.

## Paso 19



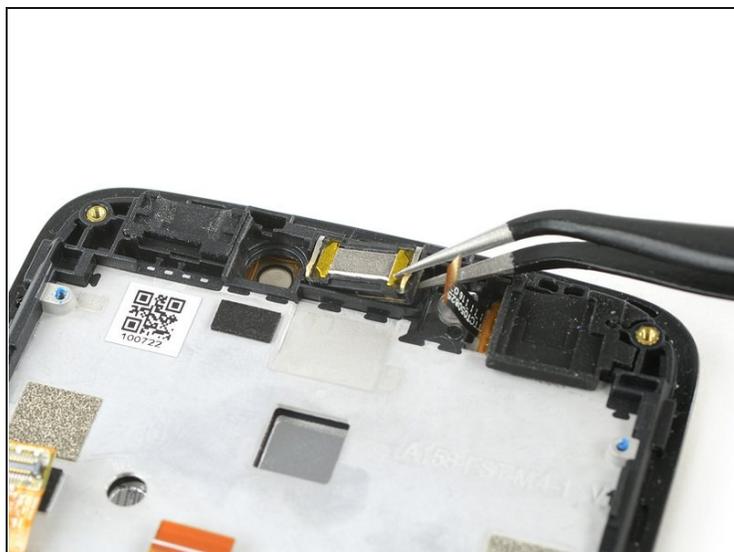
- Remueve la placa madre.

## Paso 20 — Altavoz auricular



- [Utiliza un iOpener](#) y aplícalo en el borde superior de la pantalla para aflojar el adhesivo debajo del altavoz auricular.

## Paso 21



- Usa un par de pinzas para agarrar con cuidado y remover el altavoz auricular.

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