



Reemplazo del módulo del altavoz del Fairphone 3

Usa esta guía para reemplazar el módulo de...

Escrito por: Adriana Zwink



INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para reemplazar el módulo de altavoz en tu Fairphone 3.

HERRAMIENTAS:

[Spudger](#) (1)

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

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

Paso 1 — Tapa trasera



 Apaga tu teléfono antes de comenzar a desmontar.

- Inserta una uña o una herramienta de palanca como un spudger en la muesca en la parte inferior de la tapa trasera.
- Levanta la tapa trasera para empezar a separar sus clips de plástico.

Paso 2



- Desliza alrededor de la esquina derecha inferior de la tapa trasera para soltar los clips inferiores de plástico.
- Levanta la tapa trasera para liberar el resto de los clips de plástico y remuévela.
- ☒ Para instalar la tapa trasera presiónala firmemente en su lugar hasta que escuches un chasquido de sus clips de plástico para formar una conexión sin junta con el lado trasero del teléfono.

Paso 3 — Batería



- Usa una uña o una herramienta de palanca en la muesca marcada para levantar la batería de su recoveco.
- Haz palanca en la batería hasta que consigas agarrarla bien.

Paso 4



- Levanta la batería de su recoveco y remuévela.

Paso 5 — Ensamblaje de pantalla



- ① Siempre que se mencione un tornillo Phillips #00, también puedes desatornillarlo con un destornillador de tamaño #0.
- Remueve los tres tornillos Phillips #00 (4 mm de largo)

Paso 6



- Asegúrate de insertar la púa de apertura [entre el marco medio y el módulo de visualización](#) y no en el pequeño espacio junto a la pantalla. De lo contrario, levantarás la pantalla en lugar de todo el módulo de visualización.
- Inserta una púa de apertura entre el marco medio y el módulo de pantalla en el borde derecho del teléfono.
- Desliza la púa de apertura en la esquina inferior derecha para abrir las abrazaderas de plástico del módulo de pantalla.

Paso 7



- Desliza la púa de apertura alrededor de la esquina inferior derecha y úsala para desenganchar las abrazaderas de plástico en la parte inferior del módulo de pantalla.

Paso 8



- Desliza la púa de apertura a lo largo del lado izquierdo para levantar el módulo de pantalla.
- ⓘ El módulo de la pantalla debería desencajarse del marco medio durante este proceso. Si no lo hace, fíjate si no te has pasado de alto alguna de las abrazaderas restantes.

Paso 9



- Remueve el ensamblaje de pantalla.
- ☑ Para volver a instalar el módulo de pantalla, colócalo en su lugar y presiona para encajarlo hasta que escuches el chasquido de las abrazaderas de plástico para asegurarte de que esté bien al ras con el marco.
- ⚠ Si instalas una nueva pantalla: El nuevo módulo de pantalla viene con una cubierta de plástico blanca sostenida por 2 tornillos sobre el procesador y los conectores. Esto hay que quitarlo.

Paso 10 — Módulo inferior



- Remueve los cuatro tornillos Phillips #00 de 4.1 mm de largo.

Paso 11



- Usa un spudger para levantar y desconectar el cable conector del módulo inferior.

Paso 12



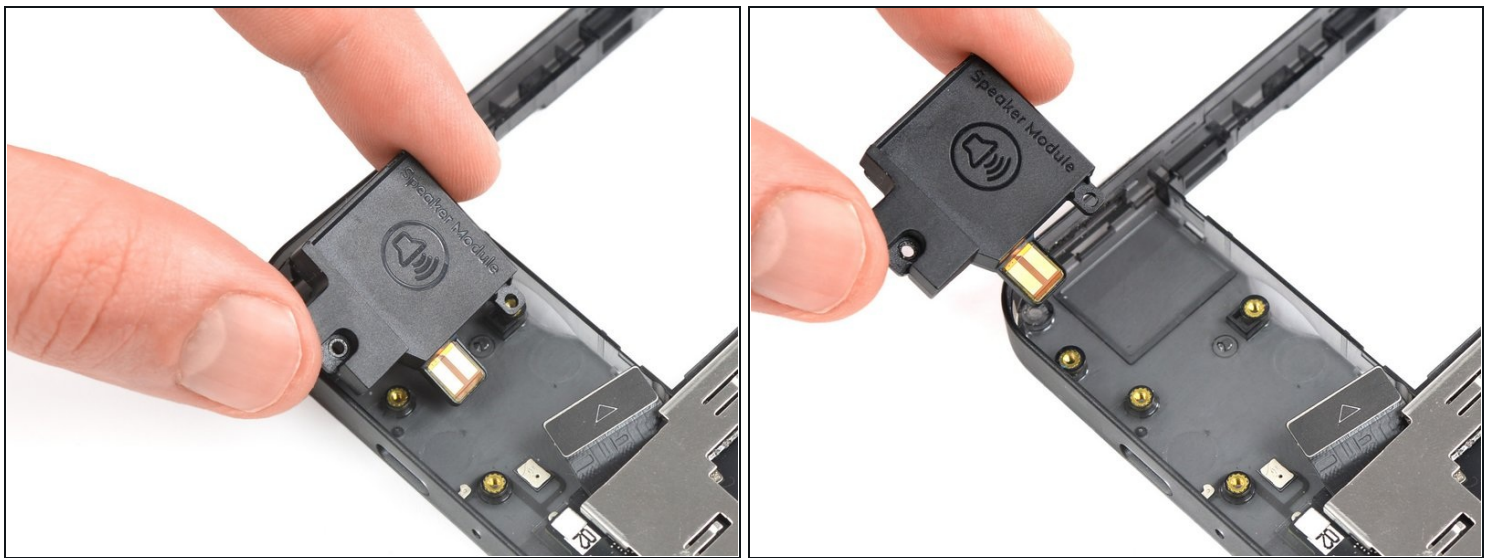
- Remueve el módulo inferior con los dedos.

Paso 13 — Módulo de altavoz



- Remueve el tornillo Phillips #00 de 4.1 mm de largo.

Paso 14



- Usa tus dedos para remover el módulo del altavoz.

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

La información sobre qué hacer con el módulo antiguo se puede encontrar en la [página de soporte de FairPhone](#) y en el [foro de FairPhone](#).

[Recicla tus residuos electrónicos.](#)

¿La reparación no salió como se planeó? Prueba [[Troubleshooting Problems After a Repair](#)|resolver los problemas básicos|new_window=true], o pide ayuda en nuestro [foro](#).