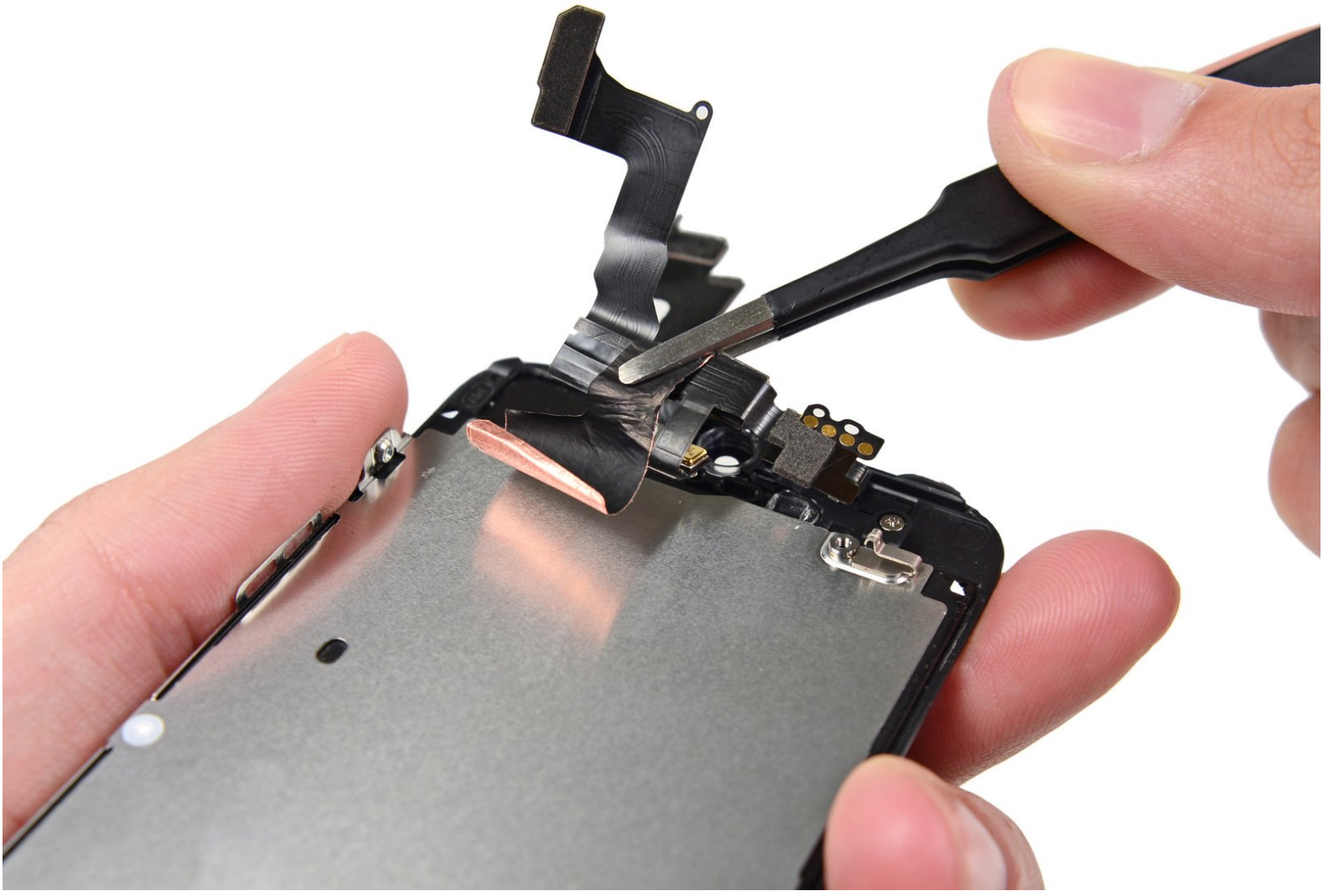
Reemplazo de la Cámara frontal y ensamblaje del cable del sensor del iPhone 5s

Requisito previo para retirar el ensamblaje del cable de la cámara / sensor delantero.

Escrito por: Sam Goldheart



© iFixit — CC BY-NC-SA

INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para reemplazar el cable del sensor que contiene la cámara frontal, micrófono, sensores ambientales y el contacto del altoparlante en tu iPhone 5s.

HERRAMIENTAS:

- iOpener (1)
- Spudger (1)
- Tweezers (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 1 — Ensamblaje de la cámara frontal y del cable del sensor

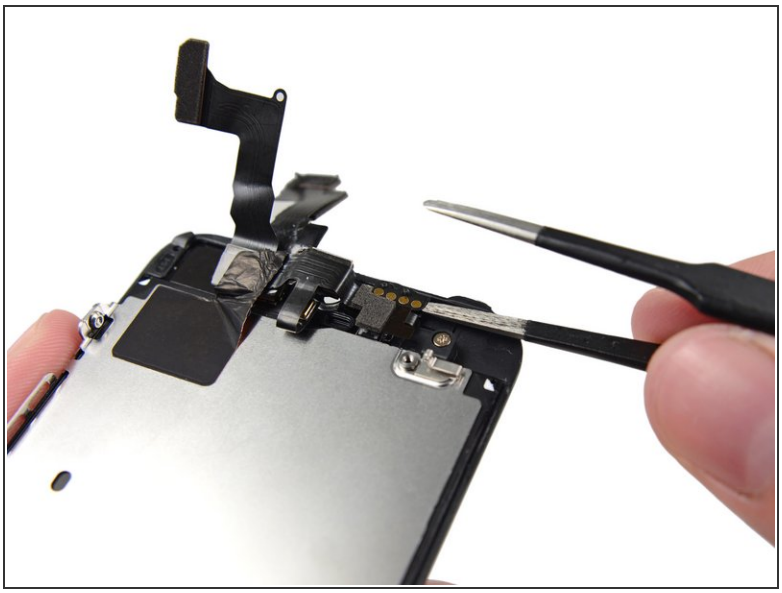
Este paso requiere remover la cámara frontal y el cable del sensor del conjunto del panel frontal

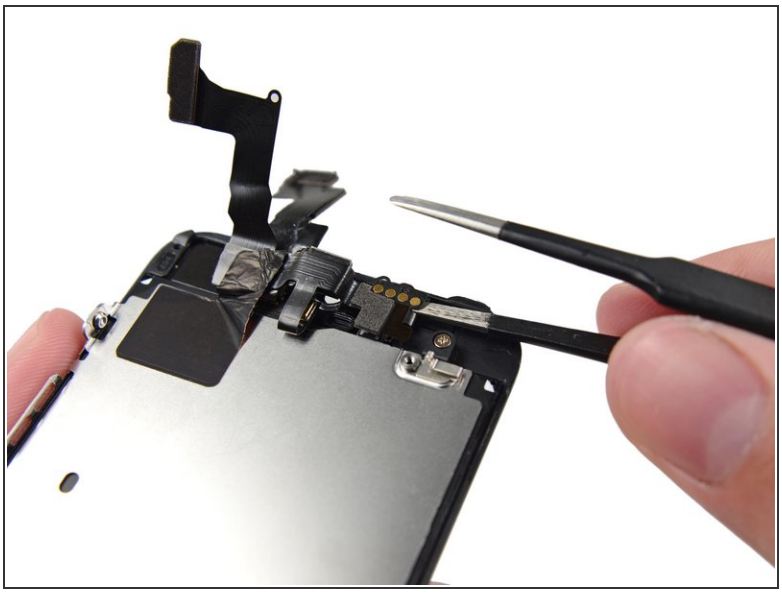
La cámara frontal y el cable del sensor se adhieren al conjunto de la pantalla con adhesivo suave

- Usando el iOpener para suavizar el adhesivo, este, ayudará a removerlo con seguridad. Sigue nuestras instrucciones para usar el iOpener

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 2



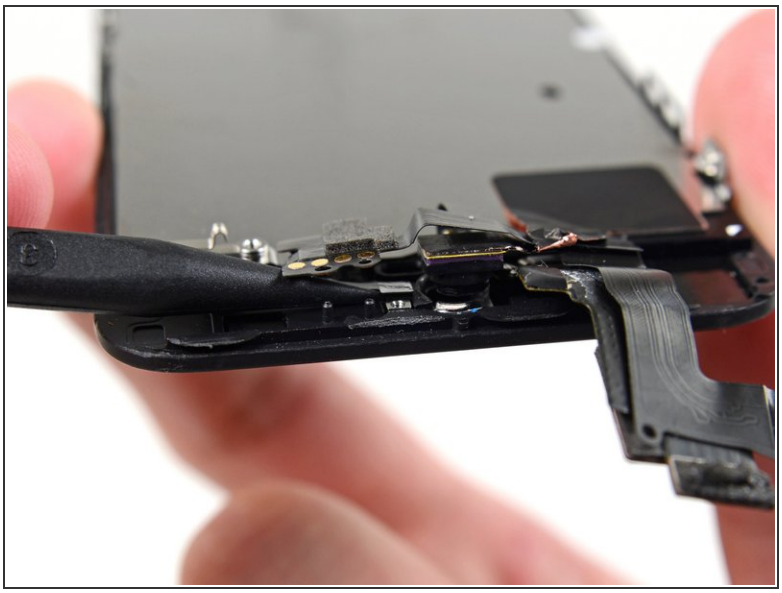


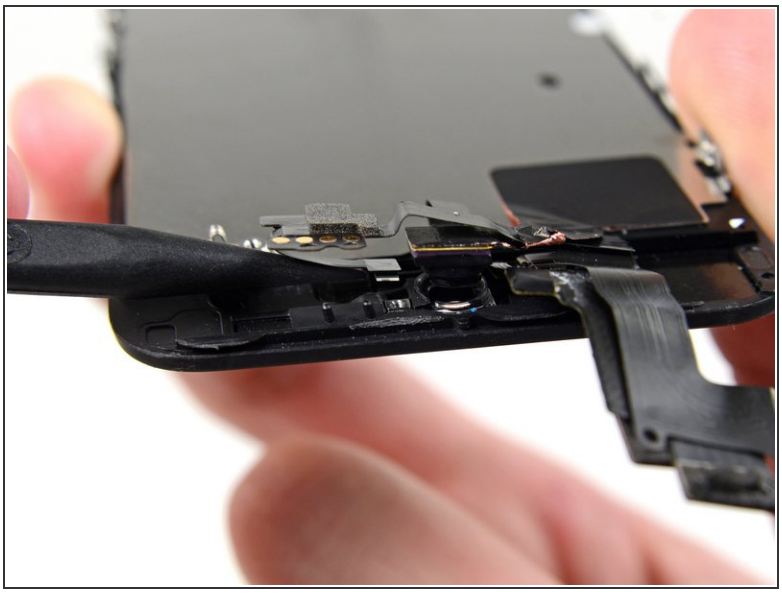
- Utiliza el borde de la pinza o un spudger, para hacer palanca y levantar suavemente el cable de contacto del altavoz del auricular hacia arriba, para separar esta parte de la cámara y el sensor del adhesivo.

⚠ **Sólo haz palanca directamente debajo de los contactos del altavoz del auricular** —allí hay sensores y microchips que podrían resultar dañados si haces palanca en cualquier otro lugar.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 3





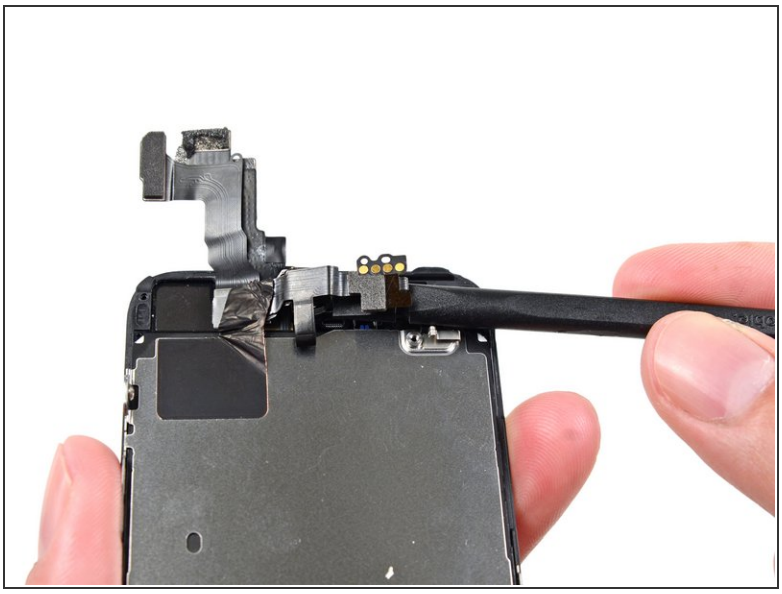
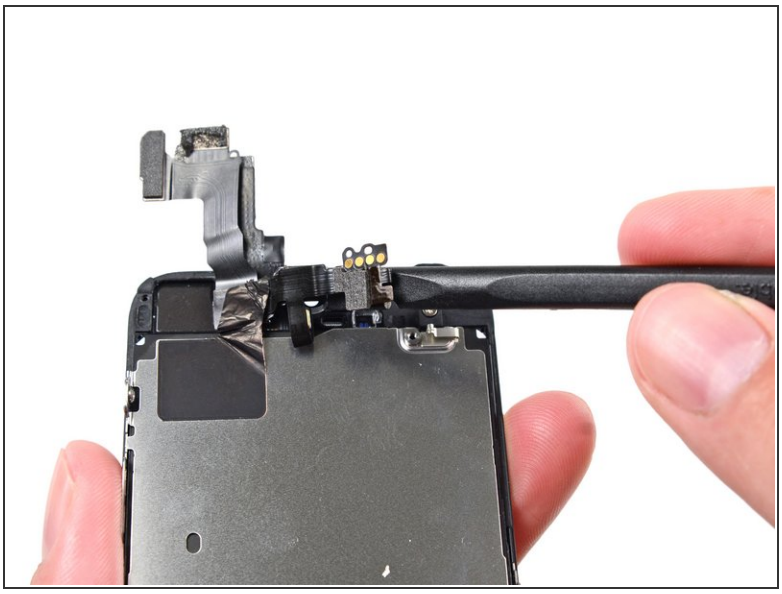
- Utiliza la punta de un spudger para levantar los sensores de luz ambiental y proximidad fuera de sus lugares en el display

Allí hay un pequeño contenedor cuadrado de plástico y metal para el sensor de proximidad. Este contenedor es esencial para que el sensor de proximidad funcione correctamente.

Si reemplazas el sensor de proximidad, asegúrate de que el contenedor continúe adherido a la parte trasera del display. SI se sale junto al viejo sensor, quítalo del viejo sensor y utiliza una pequeña cantidad de adhesivo para volver a ubicarlo en la parte trasera del display

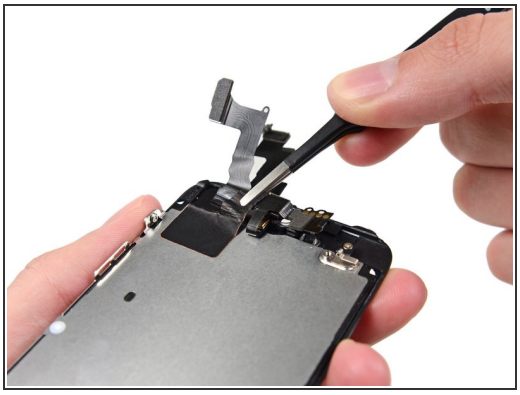
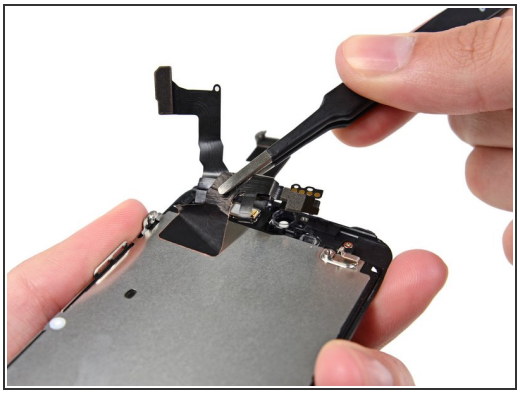
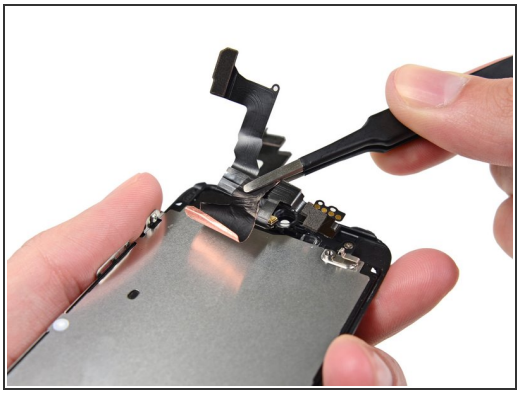
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 4

- Utiliza la parte plana de un spudger para levantar y separar la cámara frontal de la pantalla

Paso 5

ⓘ Si estás utilizando la misma placa de protección en una pantalla nueva, no es necesario que quites el cable de la placa de protección del LCD. Saltea este paso.

- Cuidadosamente despega el cable de la placa de protección del LCD para removerlo del pantalla.

⚠ Ten cuidado de no agarrar el cable del digitalizador mientras se despega el cable de montaje de la cámara y el sensor

© iFixit — CC BY-NC-SA

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

© iFixit — CC BY-NC-SA