



Manual paso a paso: de Apple iPhone 5 Antena wifi

Para este manual necesitarás las siguientes herramientas y componentes que puedes adquirir en nuestra tienda on-line Impextrom.com
Haz click encima de una herramienta para ir a la página web.



Paso 1 - Tornillos Pentalobe

Retire los dos tornillos Pentalobe de 3.6mm con el destornillador adecuado.

Asegúrese de que el terminal esta apagado.



Paso 2 - Pantalla

Sujete la pantalla mediante una ventosa de succión, justo encima del botón home.

Con una herramienta de apertura, empuje hacia abajo el chasis, mientras tira de la ventosa en dirección opuesta.

Debe hacer algo de fuerza y persistir ya que en este modelo esta bastante ajustado.



Paso 3

La pantalla sigue sujeta por los cables flex del digitalizador y display. Manipule con cuidado de no dañar dichos cables.



Paso 4 - Conectores del display

Retire el blindaje metálico que cubre los conectores. Esta sujeto por 3 tornillos Phillips.



Paso 5

Desconecte los 3 cables flex y separe la pantalla.



Paso 6 - Batería

Retire el blindaje metálico que cubre el conector de la batería.

Esta sujeto por 2 tornillos Phillips de 1.8 y 1.6 mm.





Paso 7

Desconecte la batería.



Paso 8

La batería de este modelo viene pegada y es posible que no salga fácilmente.

Despéguela un poco antes, haciendo palanca cuidadosamente con una herramienta de plástico.

Tenga cuidado de no deformar la batería ya que podría dañarla.



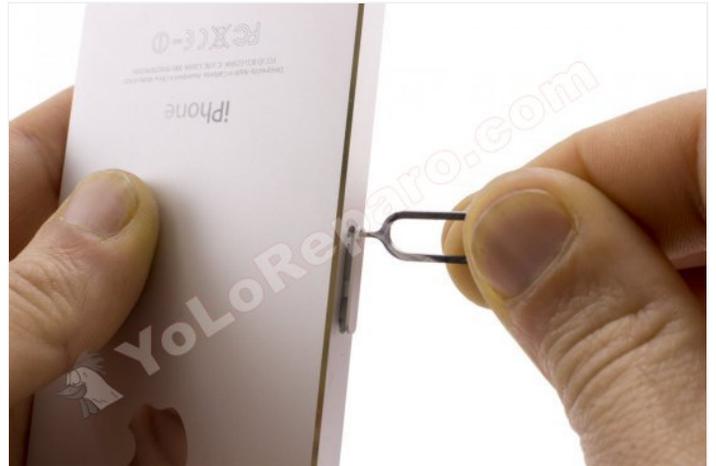
Paso 9





Paso 10 - Tarjeta SIM

Introduzca un objeto en punta en el pequeño agujero para expulsar la tarjeta SIM.



Paso 11

Retire el blindaje que cubre los conectores.

Va sujeto por un tornillo Phillips de 1.2mm.



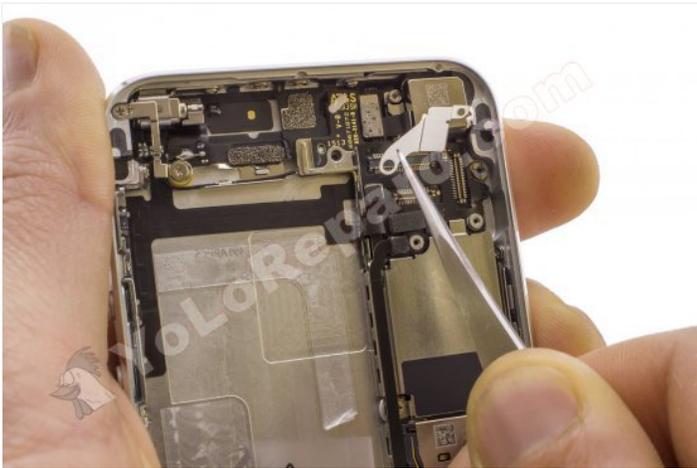
Paso 12 - Conexiones placa base.

Desconecte el cable coaxial de la antena inferior.



Paso 13

Retire el blindaje sujeto por dos tornillos Phillips de 1.5 y 2.6mm.



Paso 14

Suelte el conector y tire del cable con cuidado para despegarlo.





Paso 15

Con una herramienta de apertura desconecte ambos extremos de los cables de interconexión.



Paso 16

Recuerde la posición de los cables para cuando vuelva a conectarlos.



Paso 17 - Tornillos placa base

La placa va sujeta por:

- 2 tornillos Phillips de 2.3mm.
- 3 tornillos standoff de 2.7mm. Use un destornillador plano para extraerlos.

Tambien debe quitar los 2 tornillos Phillips de 1.3mm de la parte superior.



Paso 18 - Placa Base

Sujete la placa por la parte inferior y sepárela del chasis.

La placa sigue sujeta por la otra cara por el cable coaxial de la antena wifi.



Paso 19

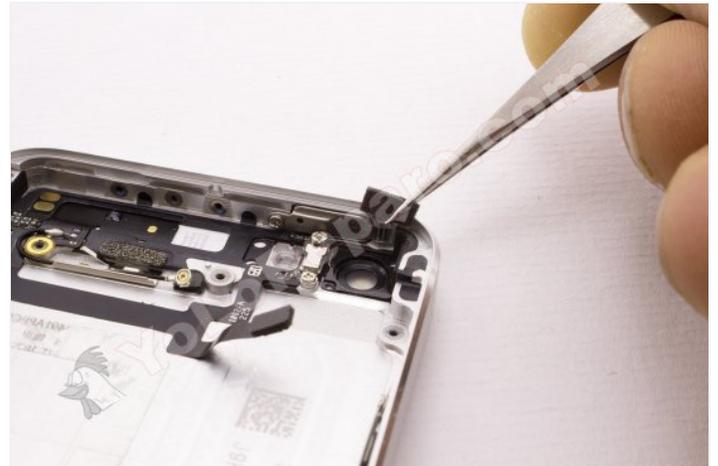
Desconecte el cable coaxial de la antena wifi para separar la placa base.





Paso 20 - Botón de encendido.

Utilice unas pinzas para retirar la pequeña esponja negra que va debajo del botón de encendido.



Paso 21

Quite el tornillo Phillips de 1.9mm del lado superior.

Retire el soporte metálico que va sujeto por:

- 1 tornillo Phillips de 1.6mm
- 1 tornillo standoff de 2.9mm. (Use un destornillador plano)



Paso 22

Retire el botón de encendido.



Paso 23 - Botones de volumen y bloqueo.

Retire los tornillos:

- 2 Phillips de 1.8mm
- 1 Phillips de 1.5mm



Paso 24

Con la ayuda de unas pinzas, extraiga los controles de volumen.



Paso 25

Retire el botón de bloqueo.





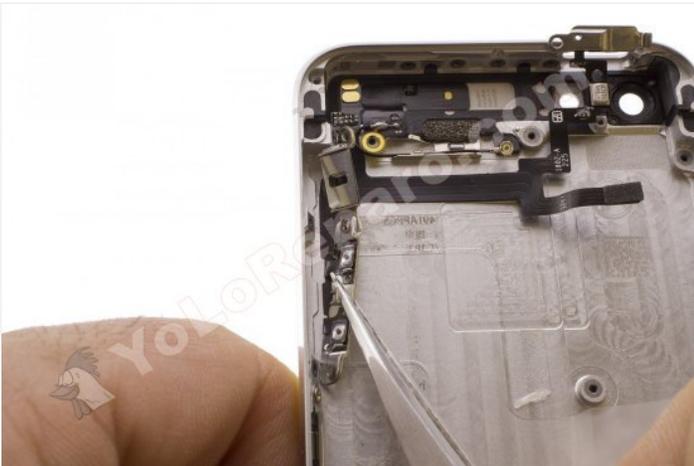
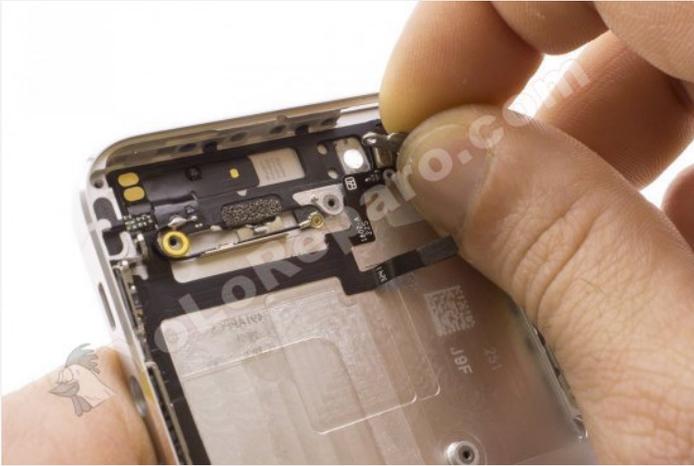
Paso 26 - Circuito flex de controles de encendido, volumen y bloqueo.

Suelte el soporte que sujeta el botón de encendido.



Paso 27

Despegue con cuidado los extremos del circuito flex.



Paso 28

Tire cuidadosamente para terminal de despegarlo.





Paso 29 - Antena wifi

Tire del cable coaxial suavemente para soltarlo de la pestaña metálica situada en la mitad del cable.



Paso 30

La antena va pegada al chasis. Ayúdese con una púa para separarla.

Si aplica calor con el HOT GLASS se despegará más fácilmente.

