



NadieMeLlamaGallina.com

Porque Yo Lo Reparo

Manual paso a paso: de Apple iPhone 6 Plus 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.



Flex de antena wifi para iPhone 6 plus

0,48 €



Kit de herramientas profesional 70 en 1

16,67 €



Ventosa para separar pantallas en general

5,25 €



Pinzas disipadoras de electricidad, en blíster

3,97 €

Paso 1 - iPhone 6 Plus

Características técnicas:

Dimensiones: 158,1 x 77,8 x 7,1 milímetros, 172 gramos

Pantalla: IPS LCD 5,5 pulgadas

Resolución: 1920x1080 píxeles (401 ppp)

Procesador: Apple A8 (doble núcleo, 64 bits), GPU PowerVR GX6450, Coprocesador M8

RAM: 1 GB

Memoria: 16 / 64 / 128 GB (no ampliable)

Versión software: iOS 8

Conectividad: LTE Cat 4, NFC, Bluetooth 4.0, Wi-Fi ac

Cámaras: iSight de 8 megapíxeles con Focus Pixels, FaceTime de 1,2 megapíxeles

Batería: 2915 mAh

Antes de empezar asegúrese que el iPhone está apagado.



Paso 2 - Tornillos Pentalobe

Retire los 2 tornillos Pentalobe de 3.6 mm situados a ambos lados del conector de carga.



Paso 3 - Apertura

Use la herramienta especial con ventosas para separar el panel frontal fácilmente.

Tan solo coloque el iPhone con la parte inferior hacia la herramienta y ajuste las ventosas.
Después presione para separar el panel frontal.



Paso 4

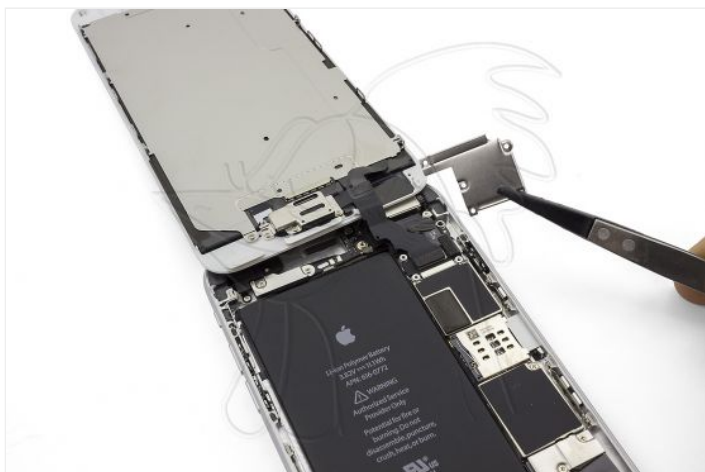
Separe el panel frontal, dejando unida la parte superior por los cables flex de datos.



Paso 5

Retire el blindaje metálico que cubre los conectores en la placa. Está sujeto por los siguientes tornillos Phillips:

- 3 de 1,2mm
- 1 de 1,5mm
- 1 de 2,9mm



Paso 6

Desconecte los flex del panel frontal en la placa base.





Paso 7

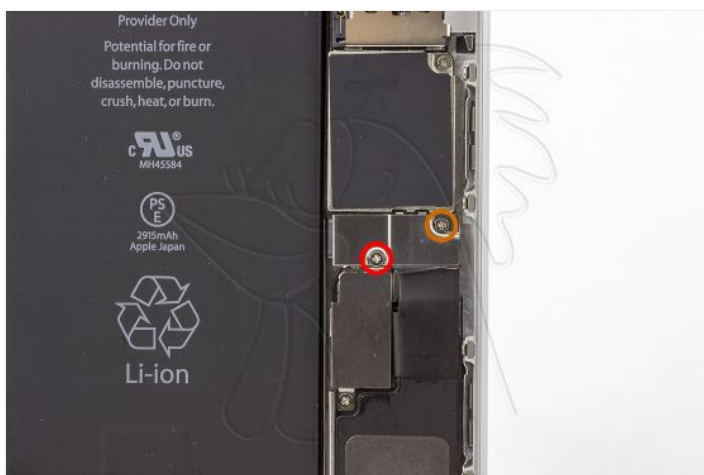
Separe el panel frontal.



Paso 8

Retire el blindaje metálico que cubre el conector de batería, sujeto por 2 tornillos Phillips:

- 1 de 2,3mm
- 1 de 3,1mm



Paso 9

Desconecte la batería en la placa base.



Paso 10

Desconecte el cable coaxial de antena.

Desconecte y aparte el flex del módulo inferior de conector de carga.





Paso 11 - Vibrador

Retire el vibrador, sujeto por 2 tornillos Phillips de 2,5mm.



Paso 12 - Cámara trasera

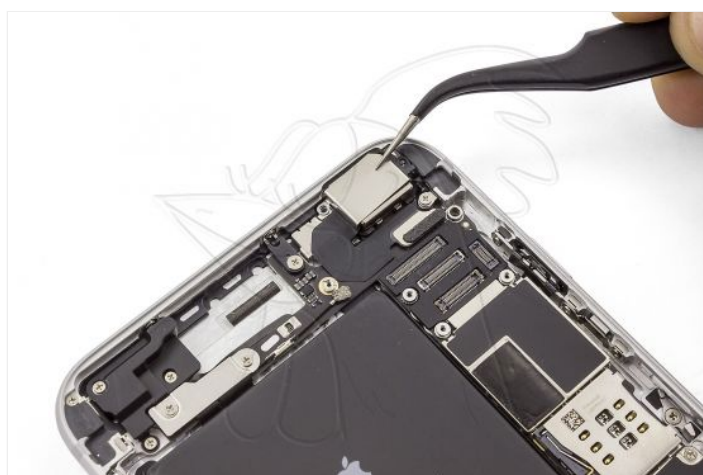
Retire el pequeño adhesivo que cubre el tornillo de la cámara.



Paso 13

Retire el soporte metálico que cubre la cámara trasera, sujeto por 2 tornillos Phillips:

- 1 de 1,7 mm
- 1 de 2,3 mm





Paso 14

Desconecte la cámara de la placa base.

Despegue la cámara tirando de ella suavemente.





Paso 15 - Conexiones placa base

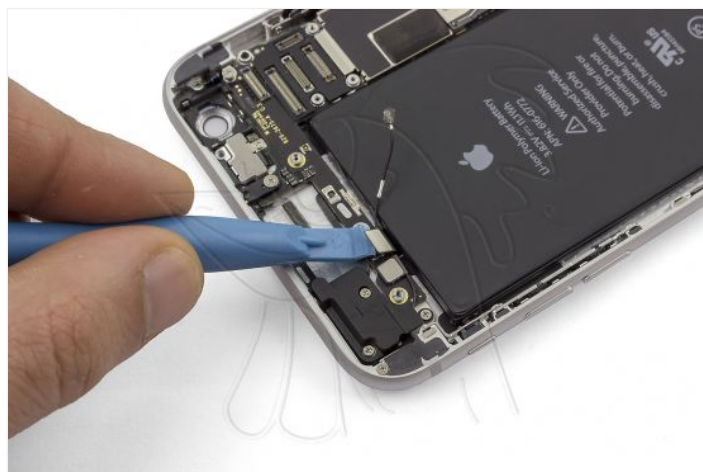
Retire el blindaje metálico que cubre los conectores en la placa, sujeto por 2 tornillos Phillips:

- 1 de 2,8 mm
- 1 de 1,5 mm



Desconecte el cable coaxial de la antena superior.

Desconecte los 2 flex situados en la parte superior de la batería.



Paso 17 - Antena superior

Retire la antena superior, sujeta por 3 tornillos Phillips:

- 2 de 1,6 mm
- 1 de 2,8 mm



Paso 18 - Tornillos placa base

Retire el pequeño soporte en ángulo sujeto por 2 tornillos Phillips.





Paso 19

Retire los 3 tornillos que sujetan la placa base a la carcasa:

- **1 tornillos Phillips de 2,1 mm**
- **2 tornillos Standoff de 2,4 mm**

Use una cabeza plana en el destornillador para sacar los tornillos "standoff".



Paso 20 - Placa base

Con cuidado, voltee la placa base empezando por la parte inferior, dejando unida la parte superior por un pequeño cable plano de antena.



Paso 21

Desconecte el cable coaxial y separe la placa base.





Paso 22 - Antena wifi

Finalmente, retire el tornillo Phillips y despegue la antena de la carcasa.

