



Manual paso a paso: de Apple iPad mini 2, A1489 (2014) Micrófonos.

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 con micrófono iPad Air A1823 y iPad 5ª Generación A1822

0,92 €



Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320

69,61 €



Destornillador BK-315 15 en 1 para Móviles y Tablets

5,48 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Púa especial SAT de 0.75mm de PVC de alta fricción

1,07 €



Púa especial SAT 0,70mm PET de alta fricción y resistencia

1,25 €



Ventosa de succión de 2.2" para desmontar smartphones

4,66 €

Paso 1 - HOT GLASS

Introduzca el HOT GLASS en el microondas el tiempo especificado en las instrucciones de uso.

Si lo calienta demasiado tiempo el gel del interior se expandirá con lo que se inflará el saco hasta romper vertiendo el contenido.

Se aconseja el ultimo minuto en el microondas interrumpir cada 15 segundos y amasar el gel del interior con las manos para distribuir el calor.



Paso 2 - Digitalizador

Antes de empezar asegúrese de que el iPad esta apagado.

Aplique calor a la pantalla durante un par de minutos.



Paso 3

Mientras succiona hacia arriba la pantalla, introduzca la punta de la púa por debajo del cristal digitalizador y recorra todo el contorno para soltar el pegamento. Evite la zona resaltada en rojo (lateral inferior derecho), ya que ahí están situados los cables flex.

A medida que va separando, use las púas gruesas a modo de cuña para que no se vuelva a pegar.



Paso 4

Una vez despegado, abra el cristal como si fuera la portada de un libro, dejándolo a la derecha los cables flex de datos.

No tire con fuerza ya que podría romper el cristal. Aplique calor las veces necesarias para que se despegue fácilmente.



Paso 5 - Display

Retire los 4 tornillos Phillips que sujetan el display. Dos de ellos están tapados por una cinta.



Paso 6

Levante la pantalla cuidando no dañar el flex que conecta con la placa.





Paso 7

Retire la cubierta metálica sujeta por 3 tornillos Phillips.



Paso 8

Desconecte el cable flex de la placa base y retire el display.



Paso 9 - Digitalizador

Desconecte los 2 cables flex.

Retire el adhesivo que cubre el conector del botón home.





Paso 10

Desconecte el flex del botón home. Para ello accione la pestaña del conector y tire del cable suavemente.



Paso 11

Separe el digitalizador.



Paso 12 - Cámara delantera

Retire los 5 tornillos Phillips señalados en la imagen.

Retie la cubierta metálica.



Paso 13

Desconecte el flex de la cámara y despéguelo junto a la cámara.



Paso 14

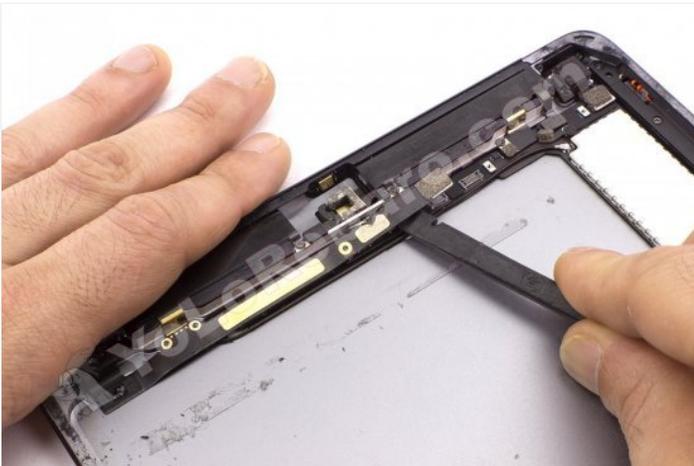
Extraiga la cámara delantera con la ayuda de unas pinzas.



Paso 15 - Conector de salida de audio

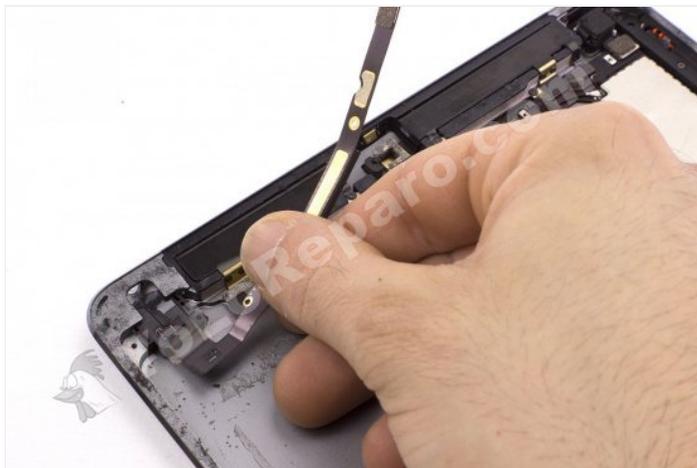
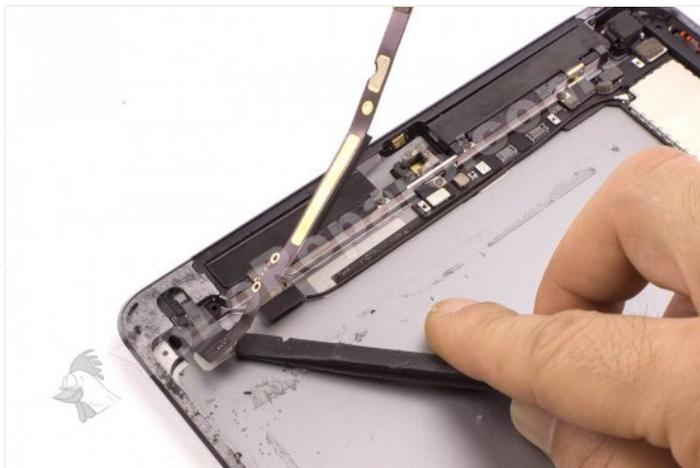
Retire el tornillo Phillips que sujeta el conector de la salida de audio.

Desconecte el cable flex.



Paso 16

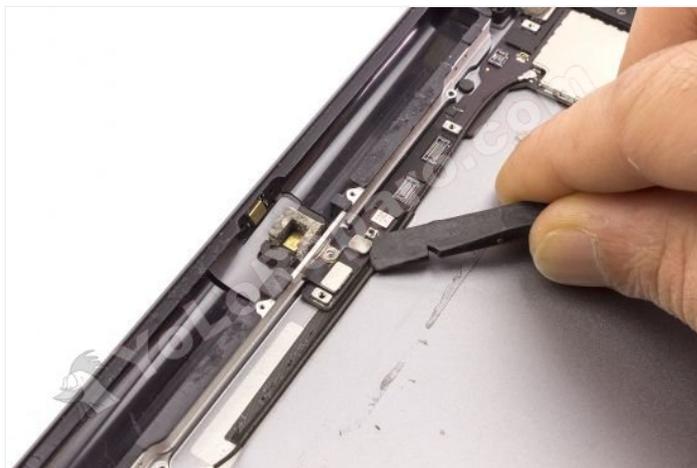
Despegue el cable flex y extraiga el conector tirando de él.



Paso 17 - Micrófonos

Retire el tornillo Phillips que sujeta el flex de micrófonos.

Desconecte el flex de antena y el de los micrófonos.





Paso 18

Despegue y retire la pequeña antena que cubre el flex de micrófonos.



Despegue y extraiga el flex con micrófonos.

