



Manual paso a paso: de Apple iPad mini 2, A1489 (2014) Flex de botones y teclas laterales.

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 botones laterales de volumen, botón de encendido y tecla de bloqueo iPad

3,25 €



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 €



Pinzas profesionales punta fina, ST-10

3,17 €

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 - Flex de botones y teclas laterales.

Retire los 5 tornillos Phillips señalados en la imagen.

Retie la cubierta metálica.



Paso 13

Desconecte la cámara trasera.

Despéguela empujándola con la herramienta de apertura.



Paso 14

Desconecte el módulo de las teclas laterales accionando el conector y tirando suavemente del cable.



Paso 15 - Flex de botones y teclas laterales.

Retire los 5 tornillos Phillips que se muestran en las fotografías.

Aunque en las fotografías no aparezca la placa base, NO es necesaria extraerla para estos pasos.



Paso 16

Extraiga el botón de encendido con unas pinzas.



Paso 17

Despegue el cable flex del botón de encendido tirándolo suavemente de él.



Paso 18

Extraiga el flex de botones y sus teclas.

