



NadieMeLlamaGallina.com

Porque Yo Lo Reparo

Manual paso a paso: de Apple iPad 9.7, A1823 (2017) Batería

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.



Batería para iPad Air
y iPad 6/7/8
Generación

13,67 €



Tapete térmico de
apertura mediante
calor, CPB320

69,61 €



Destornillador de
precisión BK-7275
con 5 puntas
intercambiables

6,41 €



Herramienta de
extracción de tarjeta
SIM, 1 unidad

1,61 €



Herramienta Plástica
Profesional de
Apertura para Móviles

2,19 €



Limpiador
isopropanol Cleanser
IPA, botella de 0.5
litros

5,88 €



Pinza antiestática
ESD redondeada

3,06 €



Conjunto de
herramientas
profesionales
apertura de

18,97 €



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

1,25 €



Ventosa de succión
para desmontar y
reparar

0,51 €

Paso 1 - Bandeja

Para empezar deberemos extraer la bandeja de la tarjeta.





Paso 2 - Digitalizador

Aplicamos calor a la pantalla para despegar más fácilmente el digitalizador.

En la zona donde introducimos la púa en la segunda foto están los cables flex, así que introduciremos la púa con precaución.



Paso 3 - Digitalizador y LCD

Retiramos los 4 tornillos que sujetan el LCD y los otros 3 que sujetan el blindaje de los conectores, todos los tornillos son Phillips (PH#00). Desconectaremos los flex del LCD, del digitalizador y del botón frontal.



Paso 4 - Blindaje

Retiramos los 5 tornillos Phillips (PH#00) que sujetan el blindaje.



Paso 5 - Cámara trasera

Desconectamos el flex de la cámara que vamos a reemplazar, y despegamos la cámara, es posible que se encuentre bastante bien pegada, así que podemos aplicarle algo de aire caliente para despegarla con mayor facilidad.



Paso 6 - Cámara frontal

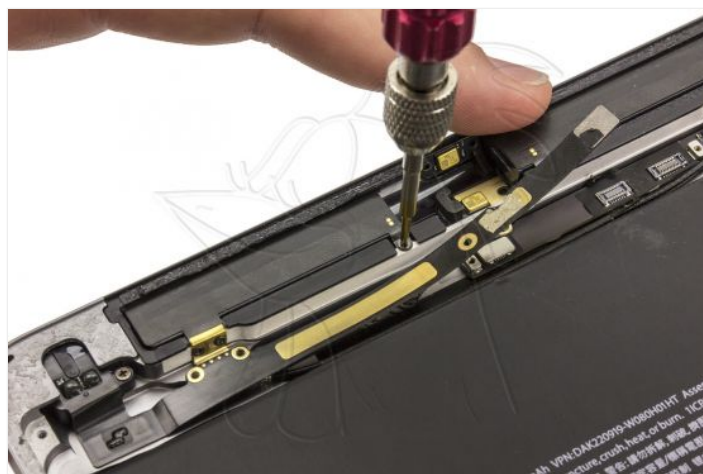
Desconectamos, despegamos y retiramos la cámara frontal.



Paso 7 - Componentes

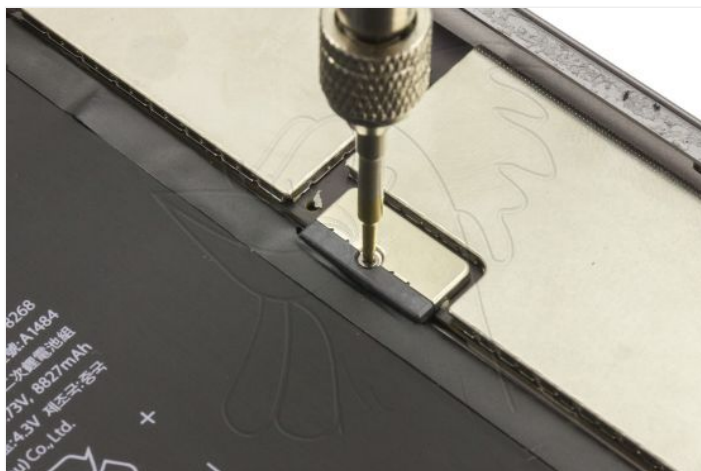
Desconectamos los componentes de la parte superior, antenas gsm, conector de audio y el flex con los micrófonos, para ello habrá que retirar algunos tornillos Phillips (PH#00).





Paso 8

Desconectamos el cable coaxial, el flex de los botones laterales y el tornillo Phillips (PH#00) que sujeta la placa base.



Paso 9 - Altavoces

Despegamos los adhesivos que se encuentran encima de los conectores de los altavoces y los desconectamos.





Paso 10 - Placa base

Retiramos mlos tornillos Phillips (PH#00) que sujetan el conector de carga, levantamos la placa base, y despegamos el flex inferior.



Paso 11 - Batería

Para despegar la batería hemos introducido alcohol por detrás para que sea más fácil despegarla.

