



Manual paso a paso: de Samsung Galaxy ACE 2 Display LCD y digitalizador (pantalla táctil).

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.



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Herramienta plástica de apertura para dispositivos electrónicos

0,71 €



Púa especial SAT de 0.75mm de PVC de alta fricción

1,07 €



Pinzas con puntas profesional de 39MM

5,50 €

Paso 1 - Tapa de batería

Quite la tapa trasera que da acceso a la batería.



Paso 2 - Batería

Extraiga la batería haciendo palanca suavemente por la parte superior.



Paso 3 - Tarjeta SIM

Retire la tarjeta SIM antes de abrir la carcasa.





Paso 4 - Tornillos carcasa

Quite los siete tornillos Phillips que sujetan la carcasa.



Paso 5 - Carcasa

Introduzca una herramienta de apertura de plástico en la unión entre la carcasa trasera y el marco de la pantalla.

Desplácela alrededor del teléfono haciendo palanca suavemente para soltar la carcasa.



Paso 6

Separe la carcasa del resto del teléfono.





Paso 7 - Conectores de la placa base

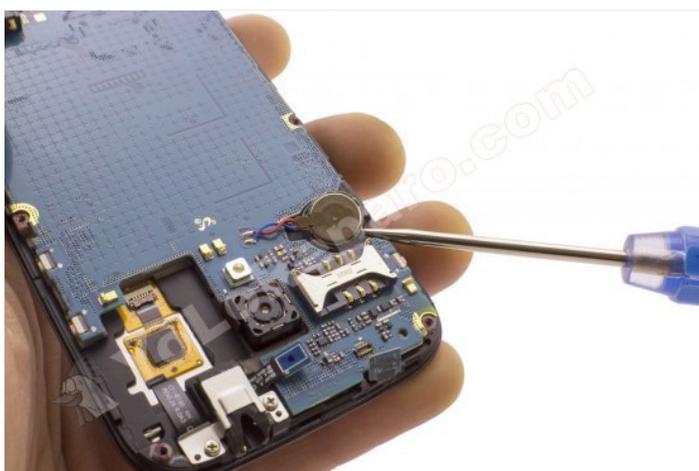
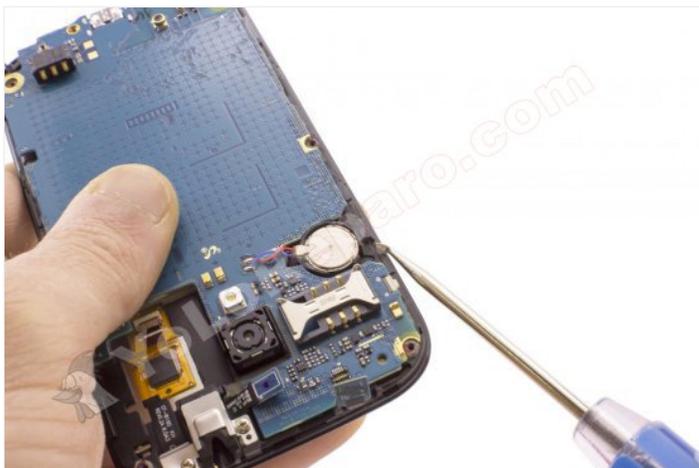
Suelte los conectores con la ayuda de una herramienta de apertura.



Paso 8

Despegue cuidadosamente el vibrador del chasis.

Le será de ayuda una herramienta de punta curva.



Paso 9

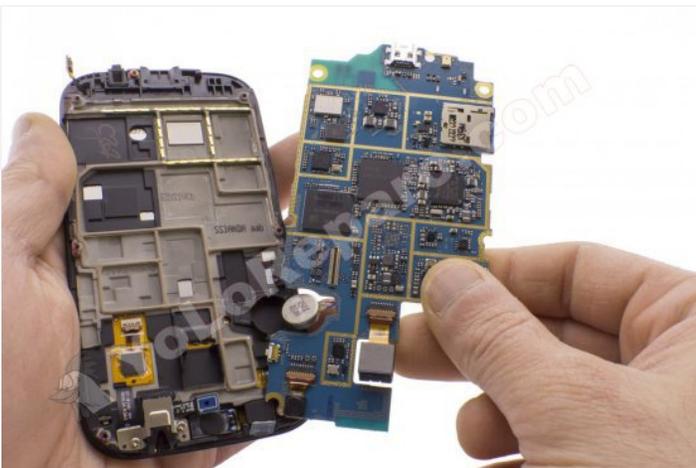
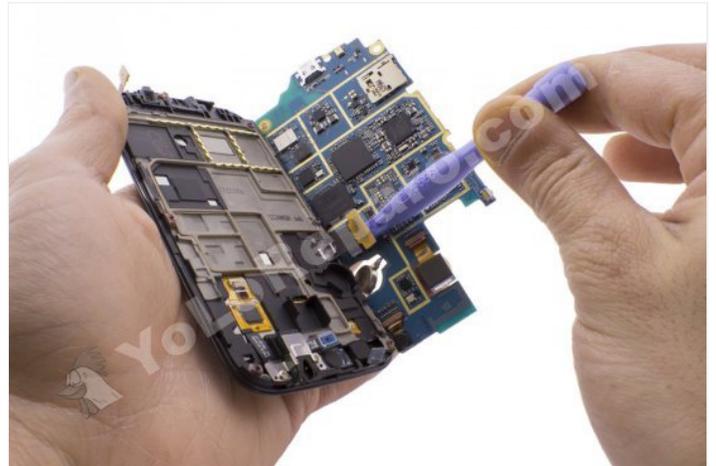
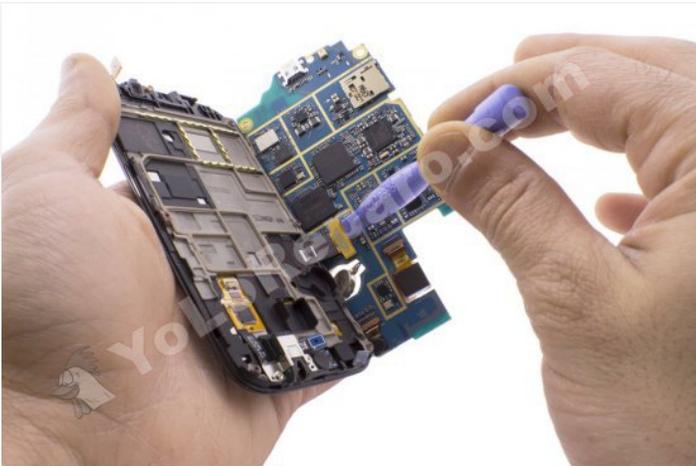
Separe la placa con cuidado para no dañar el flex que hay conectado.





Paso 10

Suelte el conector restante, la placa quedará separada.



Paso 11 - Auricular y sensor de luz.

Tire suavemente del conector para extraer el circuito flex del auricular y sensor de luz.



Paso 12 - Conector de audio Jack

Retire los dos tornillos Phillips que sujetan el conector de audio.



Paso 13

Extraiga el conector haciendo palanca suavemente.



Paso 14 - Digitalizador

Desconecte y despegue el circuito flex del digitalizador.

Utilice el HOT GLASS para aplicar calor y que se despegue más fácilmente.



Paso 15 - 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 16

Aplique calor al display durante unos minutos.





Paso 17 - Digitalizador

Introduzca una púa especial en la unión entre el cristal digitalizador y el resto de la pantalla.

Desplace la púa cuidadosamente alrededor del cristal para despegar el pegamento.

Tenga especial cuidado con el cable flex, trate de evitar esa zona con la púa, podría cortarlo al pasar.

No debe hacer fuerza, podría romper el cristal. Aplique calor de nuevo si es necesario repitiendo el paso anterior.



Paso 18

Separe el cristal del digitalizador pasando con cuidado el circuito flex por la ranura.



Paso 19 - Display LCD

Para despegar el LCD del chasis aplique calor con el HOT GLASS de nuevo.





Paso 20

Con la ayuda de una púa, separe el display del chasis.



Paso 21

Retire los restos de pegamento antes de instalar el nuevo componente.

