Manual paso a paso: de BQ Aquaris A4.5 Android One Pantalla

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.

Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320

69,61 €

Set de 10 condones dedo antiestática ESD

2,68 €

Herramienta de extracción de tarjeta SIM, 1 unidad

1,61 €

Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €

Herramienta de apertura de rodillo para dispositivos electrónicos

4,34 €

Pinzas antiestáticas VETUS ESD-259A

5,69 €

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 - Bq Aquaris MA.5

Especificaciones:

Dimensiones: 63.48 x 131.77 x 8.75 mm
Peso: 115 g
SoC: MediaTek MT6735M
Procesador: ARM Cortex-A53, 1000 MHz, Número de núcleos. **Procesador gráfico**: ARM Mali-T720 MP1, 450 MHz, **Número de núcleos:** 1 **Memoria RAM**: 1 GB, 533 MHz
Memoria interna: 16 GB
Tarjetas de memoria: microSD, microSDHC, microSDXC Pantalla: 4.5 in, IPS, 540 x 960 pixeles, 24 bit
Batería: 2470 mAh, Li-Polymer (de polímero de iones de litio)
Sistema operativo: Android 5.1.1 Lollipop
Cámara: 3264 x 2448 píxeles, 1280 x 720 pixeles, 30 fps
Tarjeta SIM: Micro-SIM
Wi-Fi: b, g, n, Wi-Fi Hotspot
USB: 2.0, Micro USB
Bluetooth: 4.0
Localización/Navegación: GPS, A-GPS

Antes de empezar, asegúrese de que el móvil está apagado.

Paso 2 - Tarjetas SIM y SD

Retire las tarjetas SIM y SD junto a sus bandejas.

Paso 3

Retire la tapa trasera, desengachándola por todo el contorno. Usa la herramienta tipo cortapizzas para separarla cómodamente y sin dañar la carcasa.

Paso 4 - Carcasa interior

Retire los 9 tornillos Phillips.

Paso 5

Separe la carcasa interior haciendo palanca suavemente.

Paso 6 - Batería

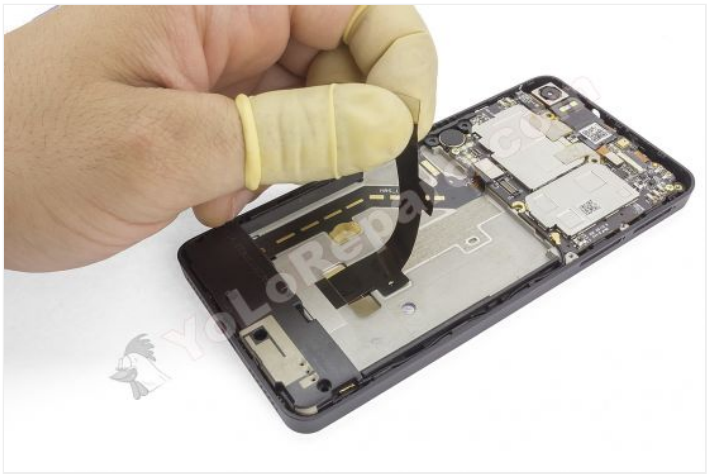
Desconecte la batería de la placa base.

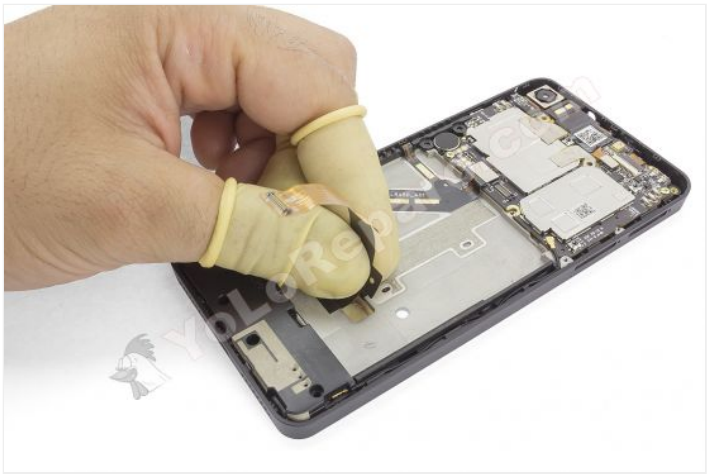
Despéguela tirando del plástico transparente de la parte inferior.

Paso 7 - Flex de pantalla

Desconecte el flex del display LCD en la placa base y despéguelo del chasis.

Desconecte el flex de la pantalla táctil.





Paso 8 - Pantalla

La pantalla está unida al chasis por una tira de adhesivo que recorre todo el contorno. Para despegarla aplicaremos calor para ablandar el adhesivo y que se despegue fácilmente.

En esta guía utilizamos un tapete térmico, que ajustaremos entre 80 y 100 ºC. Caliente la superficie de la pantalla a esta temperatura durante unos 40 segundos.

Introduzca la púa entre el cristal y el marco de plástico, asegurándose de que penetra por detrás del LCD además del cristal. Recorra el contorno, despegando así el adhesivo.

Paso 9

Despegue la parte inferior sin dañar el flex de datos, pasándolo por la ranura correspondiente.

Paso 10

Por último, separe la parte superior, pasando el flex de la pantalla táctil por la ranura.