



NadieMeLlamaGallina.com

Porque Yo Lo Reparo

Manual paso a paso: de BQ Aquaris E5 Auricular

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.



Destornillador BK-315 15 en 1 para Móviles y Tablets

5,48 €



Espátula profesional de desmontaje para móviles y Smartphones

2,71 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Púa especial SAT de 0.75mm de PVC de alta fricción

1,07 €



Pinzas profesionales punta fina, ST-10

3,17 €



Altavoz auricular genérico de 12.98 x 6.01 x 2.05 mm

0,50 €

Especificaciones

Dimensiones: 5"

Tecnología: Pantalla IPS capacitiva 5 puntos de detección simultáneos. Cristal protector Dragontrail

Resolución: HD 720x1280 - 294 ppi (HDPI)

Relación de aspecto: 16:9

Ángulo de visión: 178°

Dimensiones y peso

Dimensiones: 142 x 71 x 8,65 mm

Peso: 134 g

Procesador

CPU: Quad Core Cortex A7 hasta 1.3 GHz MediaTek

GPU: Mali 400-MP2 hasta 500 MHz

Memoria

Memoria interna: 16GB

RAM: 1 GB

Batería: LiPo 2500 mAh

Conexiones

Dual micro-SIM

Ranura micro-USB OTG

Jack 3,5 mm para auriculares

Ranura microSD™ hasta 32 GB

Conectividad

Wi-Fi 802.11 b/g/n

Bluetooth™ 4.0

2G GSM (850/900/1800/1900)

3G HSPA+ (900/2100)

GPS y A-GPS

Interfaz

Sistema operativo: Android 4.4

Cámara

Trasera:

13Mpx - 18Mpx interpolados (Dual flash y autofocus)

Apertura de $f/2,2$

Rango de enfoque 0.1 m~infinity

Numero de lentes 5P

Tamaño de la lente 1/3.2"

Resolución del vídeo Full HD (1080p) Full HD (1080p)

Frontal:

5Mpx - 8Mpx interpolados

Apertura de $f/2,4$

Grabación vídeo

Trasera EIS1080p 30fps

Frontal VGA(640X480) 30fps

Sensores

Sensor de brillo, sensor de proximidad, acelerómetro, eCompass, giroscopio



Paso 2 - Tarjetas Sim y microSD

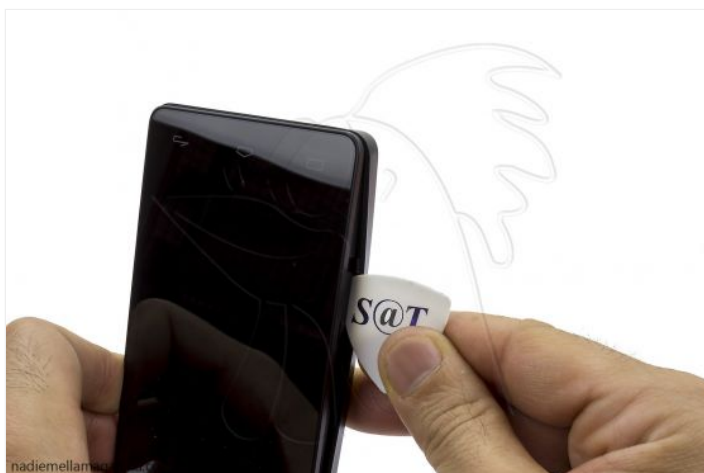
Para sacar la tarjeta microSD solo tenemos que levantar la tapa y presionar la tarjeta.

Para sacar las tarjetas SIM introduciremos una herramienta de punta fina para extraer las bandejas.



Paso 3

Retiramos la carcasa trasera utilizando una herramienta de plástico para evitar daños. Haciendo palanca iremos desengajando la carcasa.



Paso 4 - Carcasa intermedia

Para sacar la carcasa retiramos los 4 tornillos sin que se nos pase el que viene oculto. También retiramos la chapa metálica y sus respectivos tornillos.



Paso 5 - Desconectar componentes

Para sacar la placa retiramos los dos tornillos que la sujetan. Después iremos desconectando los componentes. Desconectamos los flex de la batería, de la placa inferior y del display LCD. También desconectamos el flex de botones laterales y el cable de antena.





Paso 6

Desconectamos el flex de la pantalla táctil, el de la cámara frontal (que realmente no hace falta ya que viene pegada a la placa) y despegamos el vibrador.





Paso 7 - Auricular

Retiramos la placa base y ya podemos acceder al auricular y despegarlo.



