



Manual paso a paso: de Woxter Zielo D15 Micrófono

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.



Micrófono genérico
de 4.18 x 2.02 mm

0,73 €



Estación de
soldadura digital
doble, Baku 601D
SMD

58,73 €



Espátula profesional
de desmontaje para
móviles y
Smartphones

2,71 €



Herramienta Plástica
Profesional de
Apertura para Móviles

2,19 €



Pinza antiestática de
precisión ESD-12 con
punta fina

2,17 €



Herramienta plástica
de apertura para
dispositivos
electrónicos

0,71 €



Púa especial SAT de
0.75mm de PVC de
alta fricción

1,07 €



Pinzas disipadoras
de electricidad, en
blíster

3,97 €

Paso 1

- Resolución 960x540
- Antena PIFA
- Dual Core 1.2 Ghz
- Memoria: 1 GB + 4 GB
- Sistema Operativo Android v 4.2
- G-Sensor Acelerómetro
- Lector de tarjeta TF Card de alta velocidad (hasta 32 GB)
- Bluetooth v3.0
- Wifi 802.11 b/g/n
- Incorpora webcam de 2.0 mpx y cámara para fotografía y vídeo CMOS de 5.0 mpx con flash (hasta 8.0 mpx por software), autofocus, zoom 4X, visión nocturna, niveles de brillo, etc...
- Batería recargable Li-ion 1800 mAh: hasta 3 hrs de conversación y en reposo 72 hrs (1 sim) y 48 hrs (2 sim)
- Audio y video: AMR, MIDI, MP3, AAC, MP4, H.263, H.264, 3GP.
- Soporta juegos y entorno gráfico 3D.
- Grabación MP4.
- Soporta Stereo Bluetooth
- Salida de auriculares Stereo
- Dimensiones: 135 x 68.4 x 9.3 mms.

Como podéis observar, nuestro amigo a muerto hoy al caerle encima el teléfono que intentaba aguantarnos... Te echaremos de menos!





Paso 2 - Carcasa trasera

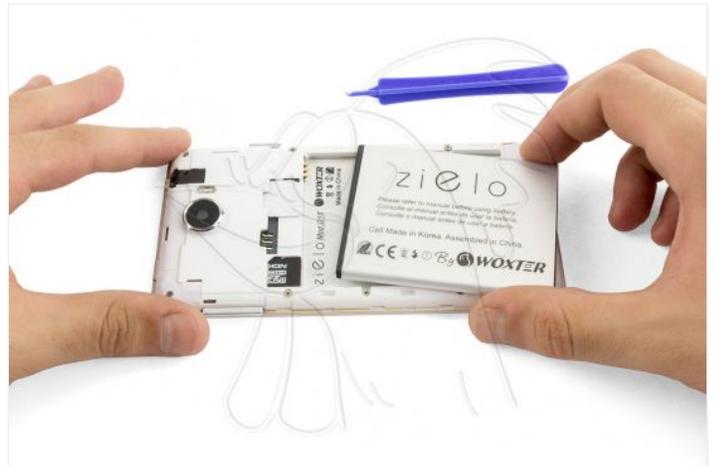
Sacamos la carcasa trasera haciendo palanca con una herramienta de plástico para evitar rayazos. ¡También podemos usar las uñas!





Paso 3 - Sacar batería

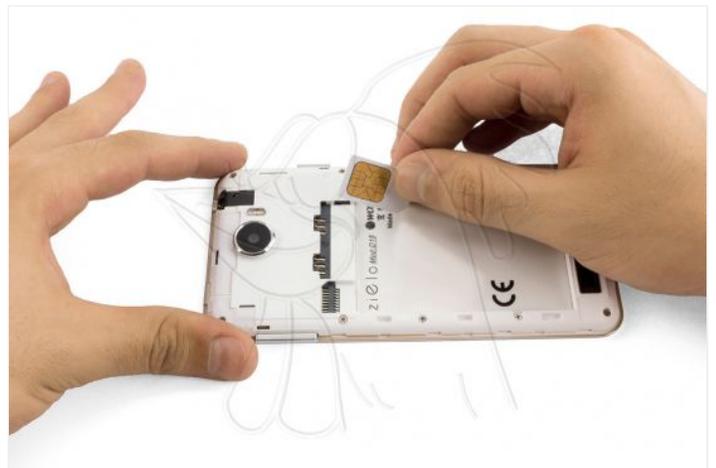
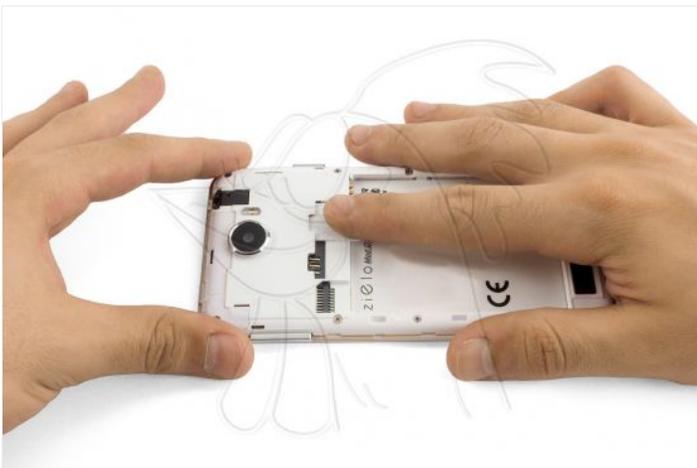
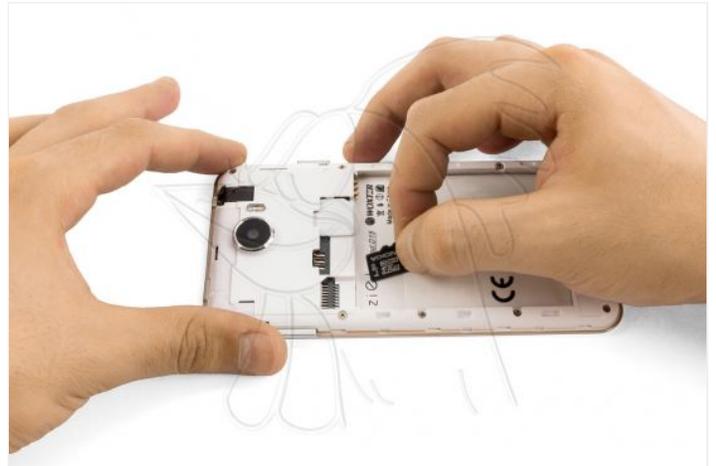
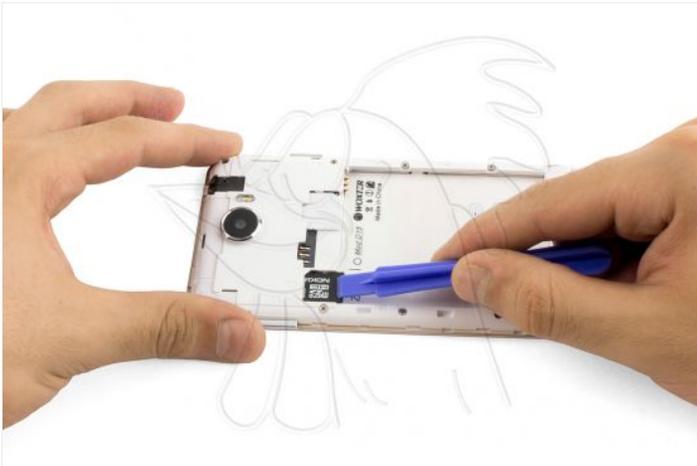
En este paso sacamos la batería. Podemos ayudarnos de la herramienta de plástico para levantarla.





Paso 4 - Tarjetas Sim y microSD

Retiramos la tarjeta SIM y la microSD.



Paso 5 - Tornillos carcasa

Procedemos a localizar y retirar los tornillos. Como podéis ver en la segunda foto, el tornillo de la parte inferior derecha está oculto tras una pegatina.

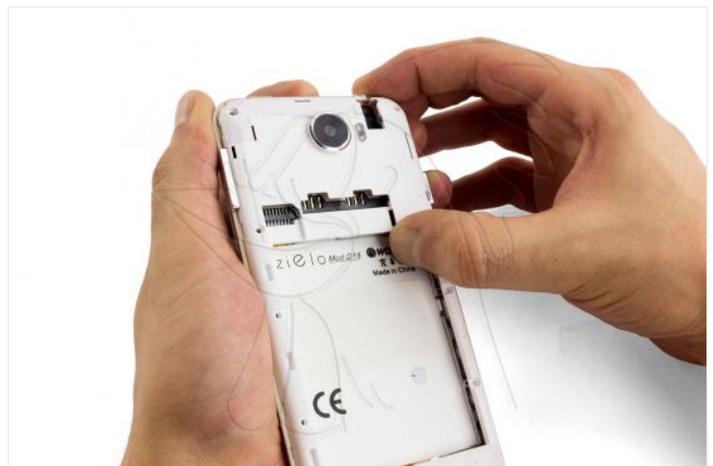
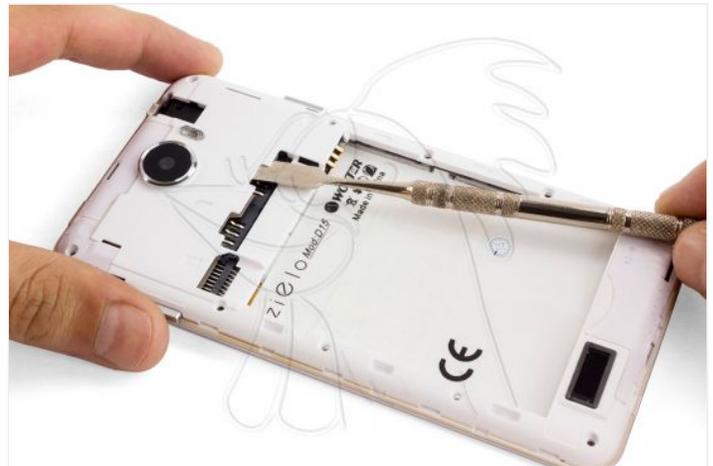


Paso 6 - Carcasa

Tras sacar los tornillos, nos ayudaremos de una púa o alguna herramienta de plástico para ir desenganchando la carcasa de las muescas que todavía la sujetan.

La carcasa también está pegada por una cinta de doble cara. En la cuarta foto mostramos como con una espátula podemos ayudarnos a retirar parte del pegamento.

Una vez despegado, una muesca en la parte central todavía sujeta la carcasa. Empujando levemente hacia abajo y tirando de ella saldrá fácilmente.

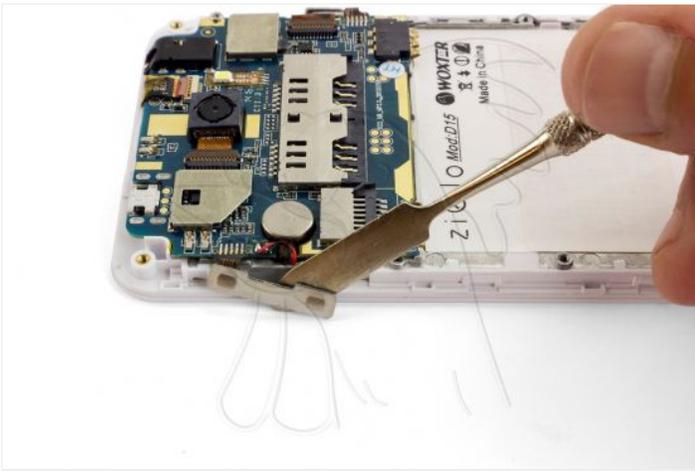




Paso 7

Vamos a tener que levantar la placa. Para ello despegaremos y desconectaremos los componentes y cables necesarios. En este paso despegamos el adhesivo que cubre la placa y los botones laterales.





Paso 8

Desconectamos los flex de la pantalla táctil y del display.





Paso 9 - tornillos placa base

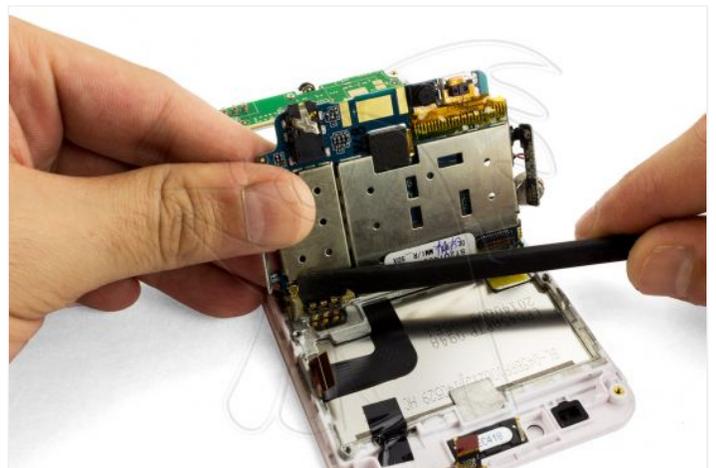
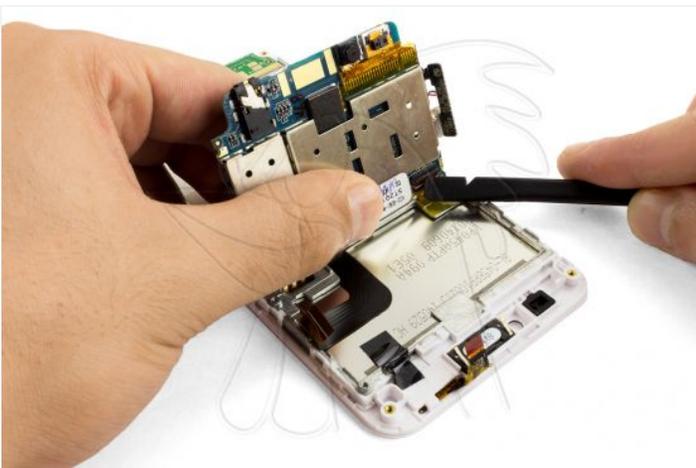
Retiramos los dos tornillos que sujetan la placa y la levantamos por la parte superior. Todavía están conectados el flex de la placa inferior y el cable de antena.

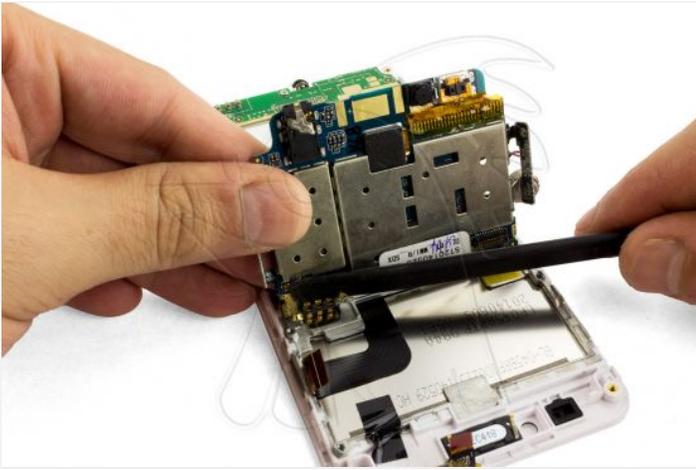




Paso 10 - Retirar placa base

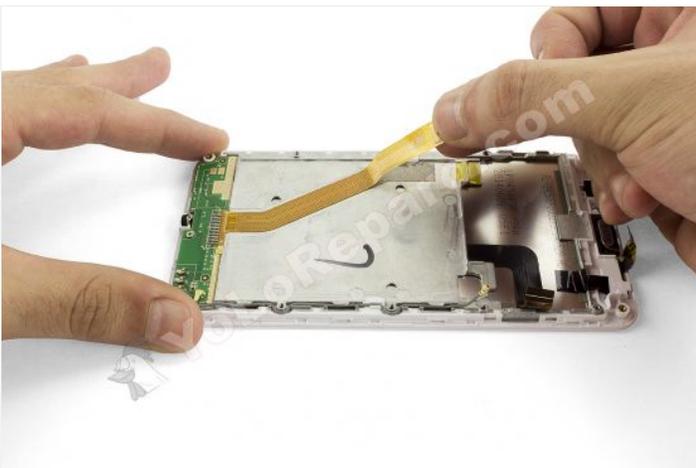
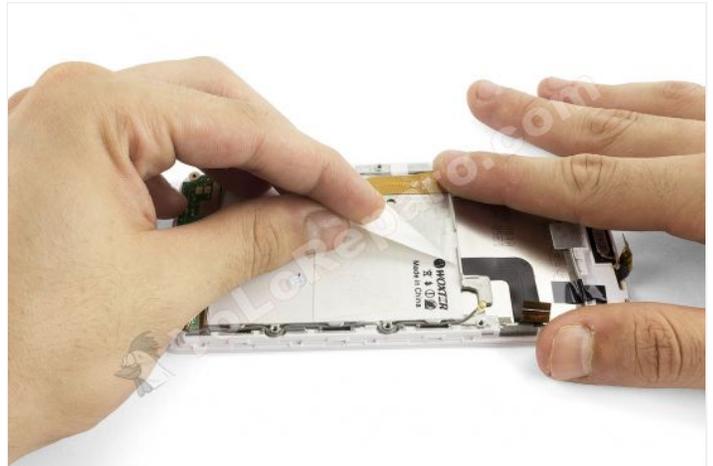
Desconectamos el cable coaxial de antena y el flex de la placa inferior para poder sacar la placa.

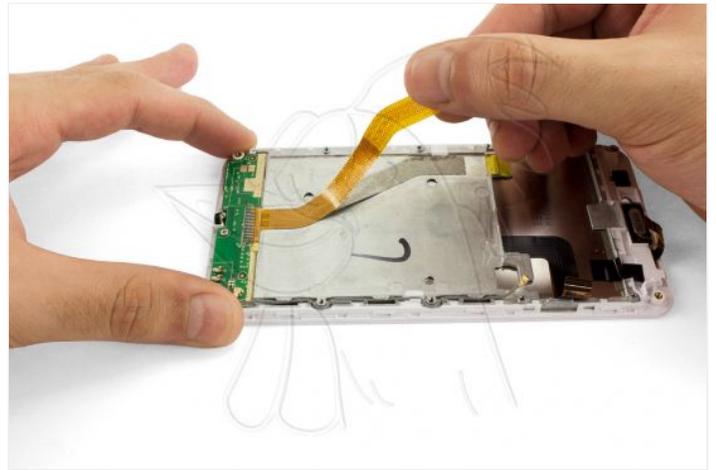
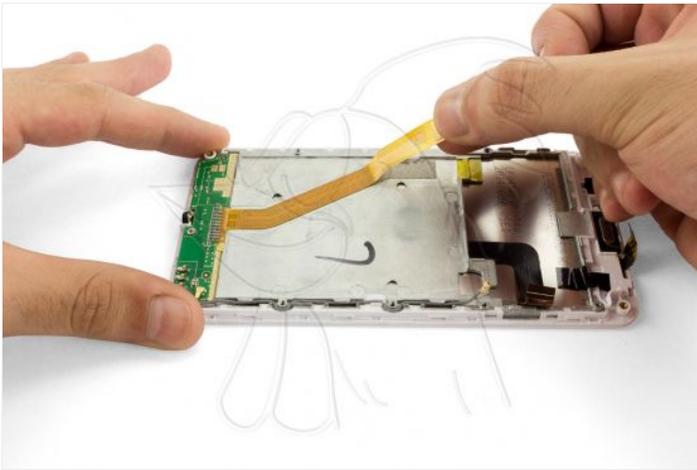
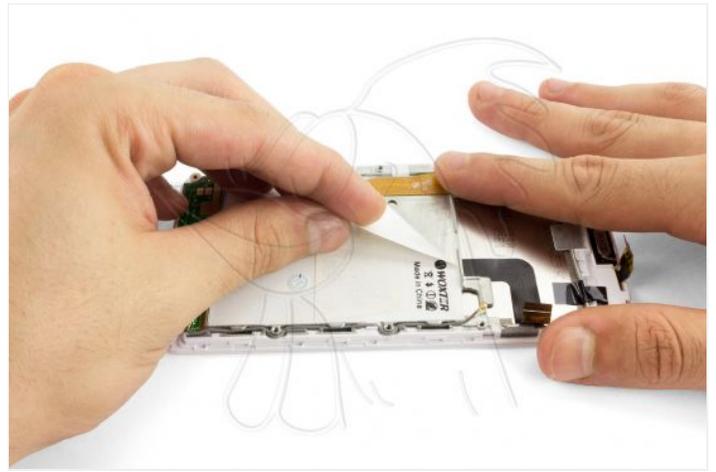




Paso 11

Retiramos el adhesivo que cubre el flex y lo despegamos.





Paso 12 - Tornillo placa inferior

Localizamos el tornillo, lo retiramos, desconectamos la antena y despegamos la placa.





Paso 13 - Micrófono

Ya solo nos queda desoldar el micrófono y limpiar la placa con la malla de desoldar.

