



NadieMeLlamaGallina.com

Porque Yo Lo Reparo

Manual paso a paso: de Sony Xperia Z1 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.



Altavoz auricular para Sony Xperia Z1, L39H, L39T, C6902, C6903, C6906,

0,32 €



Destornillador BK-315 15 en 1 para Móviles y Tablets

5,48 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Pinza antiestática de precisión ESD-12 con punta fina

2,17 €



Púa especial SAT de 0.75mm de PVC de alta fricción

1,07 €



Ventosa de succión de 2.2" para desmontar smartphones

4,66 €



Pinzas disipadoras de electricidad, en blister

3,97 €

Paso 1 - Tapa trasera

La tapa trasera, al igual que la pantalla, está pegada y sellada para garantizar la estanqueidad del teléfono.

Para abrirla es necesario calentar la tapa para ablandar el pegamento y así retirarla fácilmente.

Le sugerimos 2 métodos que serán explicados a continuación:

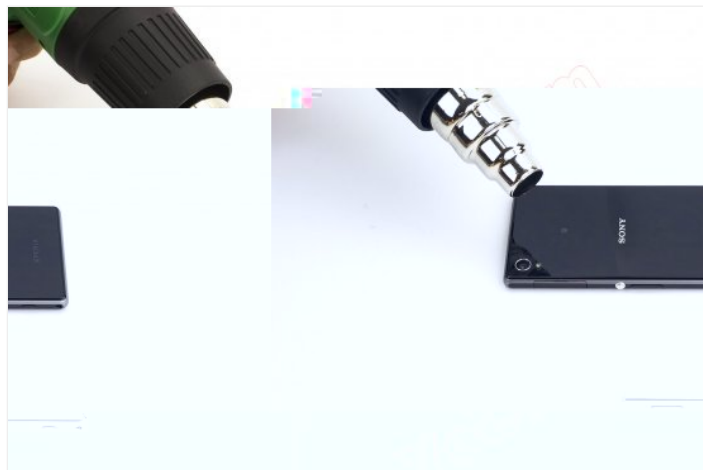
1. La pistola de aire caliente.
2. HOT GLASS.



Paso 2 - Pistola de aire caliente

Simplemente calentar la tapa trasera con el chorro de aire durante unos segundos.

El excesivo calor de la pistola puede dañar el equipo. Úsela con precaución a la mínima potencia y en ráfagas cortas.



Paso 3 - HOT GLASS

Introduzca el HOT GLASS en el microondas el tiempo que se especifica en las instrucciones.

Para que se caliente de manera homogénea, es necesario interrumpir el microondas cada 30 segundos para distribuir con las manos el calor por todo el HOT GLASS.

Aplique calor con el HOT GLASS directamente a la tapa trasera.



Paso 4

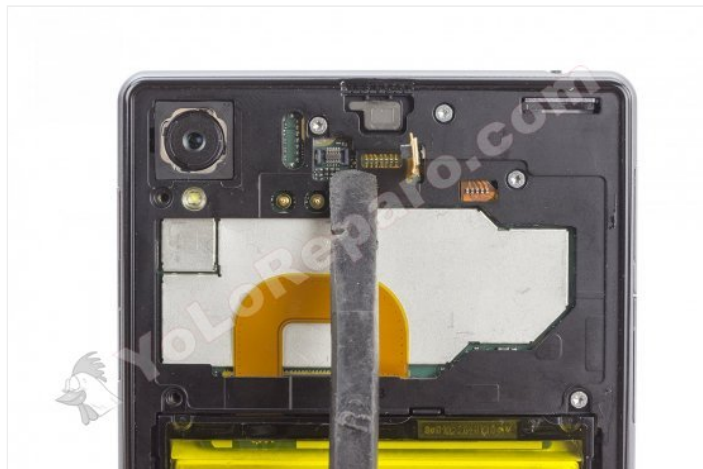
Introduzca la punta de la púa en la pequeña ranura en la parte superior.

Desplace la púa por todo el contorno mientras sujeta la tapa con la ventosa de succión.



Paso 5 - Flex de flash y micrófono

Desconecte el flex del flash y micrófono.



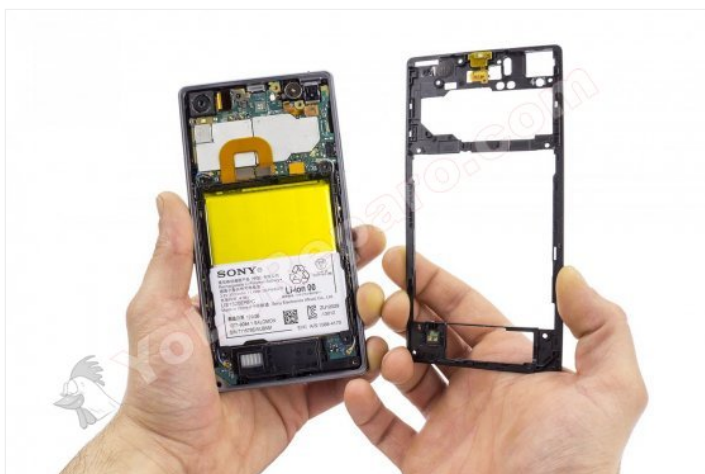
Paso 6 - Carcasa intermedia

Retire los 9 tornillos Torx que sujetan la carcasa intermedia.



Paso 7

Aplique calor de nuevo a la carcasa intermedia y recorra el contorno con la púa como hizo con la tapa trasera.



Paso 8 - Batería

Desconecte el flex de la batería de la placa base.



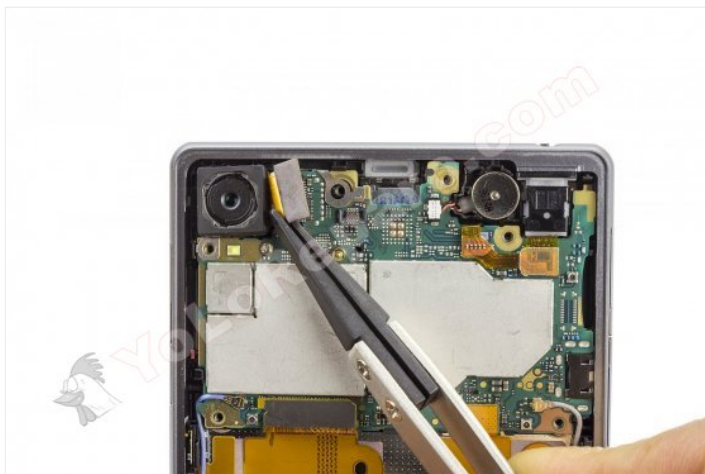
Paso 9

Despegue la batería, haciendo palanca con la herramienta de apertura.



Paso 10 - Cámara trasera

Desconecte y extraiga la cámara trasera.



Paso 11 - Vibrador

Desconecte el vibrador de la placa base y despéguelo de la carcasa ayudándose con las pinzas.





Paso 12 - Cables coaxial de antena

Desconecte los extremos superiores de los cables coaxiales.



Paso 13 - Conectores placa base

Desconecte los cables flex que mantienen sujeta la placa base.



Paso 14

Retire la pieza metálica de masa que rodea el hueco de la cámara principal.

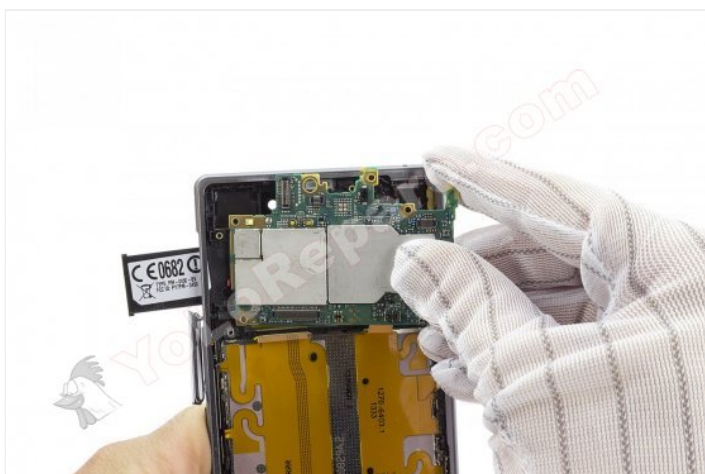
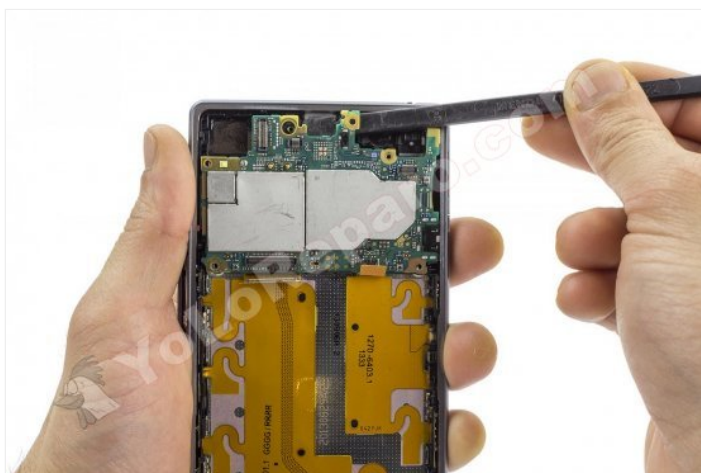




Paso 15 - Placa base

Separe la placa base.

Para prevenir daños en el equipo, aconsejamos el uso de guantes antiestáticos siempre que manipule con las manos circuitos SMD.



Paso 16 - Auricular

Despegue el auricular del chasis con la herramienta de apertura.

