



Manual paso a paso: de Sony Xperia Tablet Z2 Batería

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.



Estación 2 en 1 soldadura, ATEN AT8586

106,39 €



Destornillador BK-315 15 en 1 para Móviles y Tablets

5,48 €



Espátula profesional de desmontaje para móviles y Smartphones

2,71 €



Herramienta espátula ESD para la apertura de smartphones

1,59 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Ventosa de succión de 5.5 cm, (1UND)

1,63 €



Púa especial SAT de 0.75mm de PVC de alta fricción

1,07 €



Pinzas disipadoras de electricidad, en blíster

3,97 €

Paso 1 - Sony Xperia Z2 TABLET

Características

Pantalla: TFT IPS de 10,1 pulgadas

Resolución: 1920 x 1200 píxeles, 224ppp

Procesador: Qualcomm 801 de cuatro núcleos a 2,3 GHz

Procesador gráfico: Adreno 330

RAM: 3 GB RAM

Memoria: 16 GB. Permite microSD hasta 64 GB

Versión: S.O. Android 4.4.2

Conectividad: GPS + GLONASS, WiFi (802.11 a/b/g/n/ac), BT4.0; en la versión analizada también LTE

Cámaras: Trasera: 8 MP Exmor RS/ Frontal: 2 MP

Dimensiones 172 x 266 x 6,4 mm

Antes de comenzar asegúrese que la tablet está apagada.



Paso 2

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.

Utilice aire caliente para calentar el cristal o nuestro Hot Glass, una manta de alta retención térmica para microondas.





Paso 3 - Pantalla

Una vez caliente, introduzca la punta de la púa por cualquiera de las muescas situadas en los laterales.

Con cuidado, recorra el contorno para soltar el adhesivo, sujetando la pantalla con alguna ventosa.

La pantalla es frágil y puede romper, manipúlela con cuidado.





Paso 4

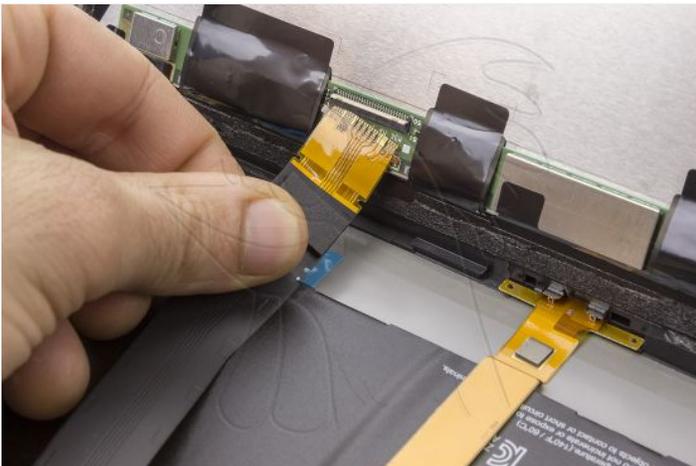
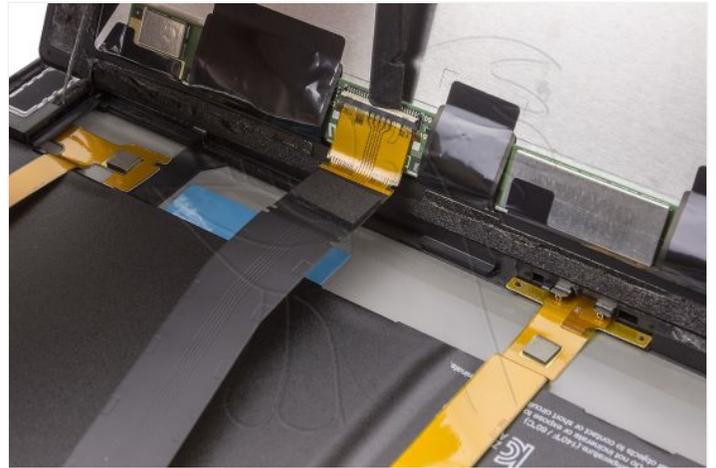
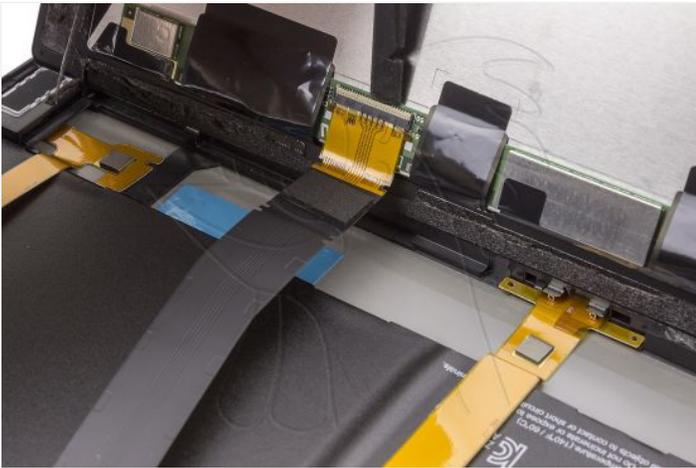
Separe la parte superior de la pantalla, ésta sigue unida por el flex de datos por la parte inferior.



Paso 5

Desconecte el flex de datos en el display, accionando la pestaña del conector y tirando suavemente.

Separe la pantalla.



Paso 6 - Flex de carga magnética

Desconecte el flex de carga inalámbrica, accionando la pestaña del conector y tirando suavemente.



Paso 7 - Flex de la pantalla

Retire la cubierta de plástico para desconectar el flex de datos de la pantalla.



Paso 8

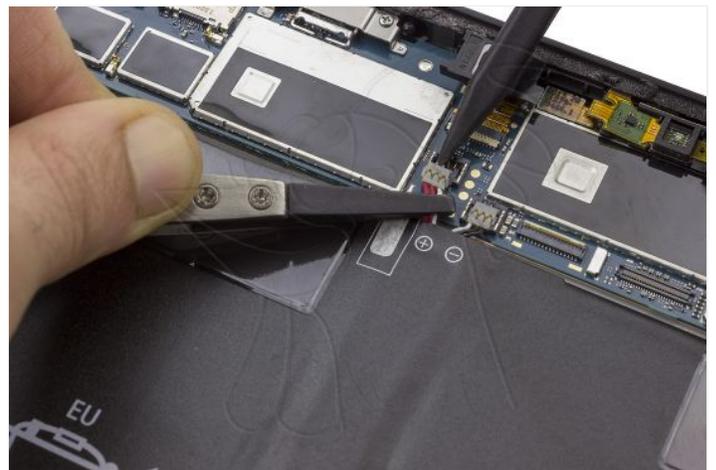
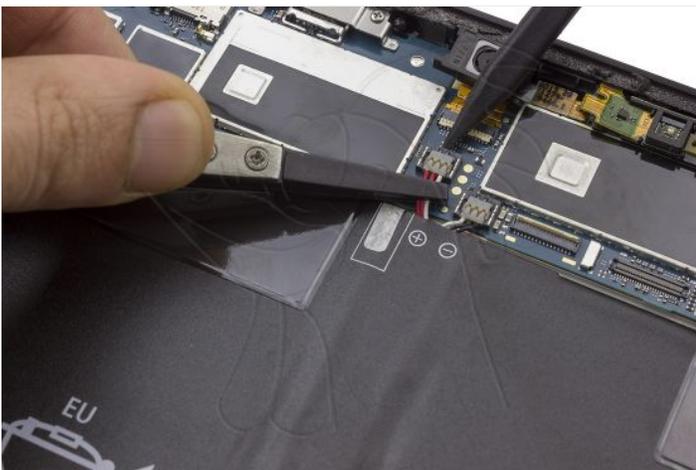
Desconecte y aparte los 2 cables flex del módulo de vibrador, antena y audio.

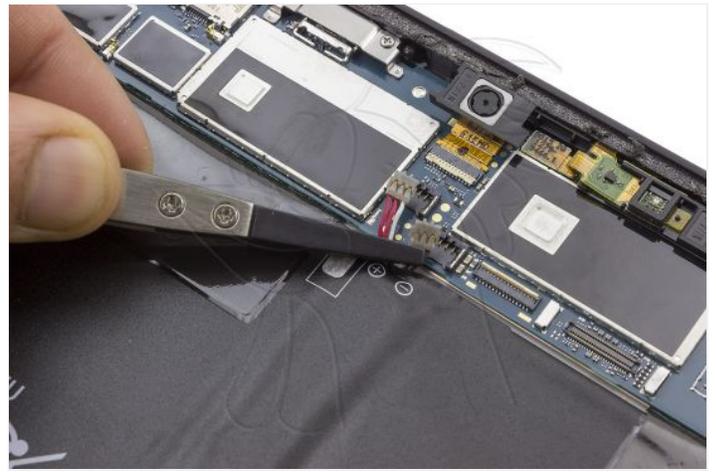
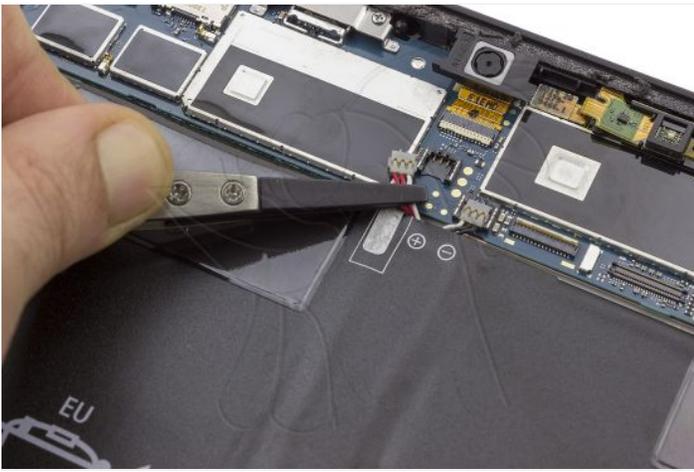




Paso 9 - Batería

Desconecte la batería de la placa base.





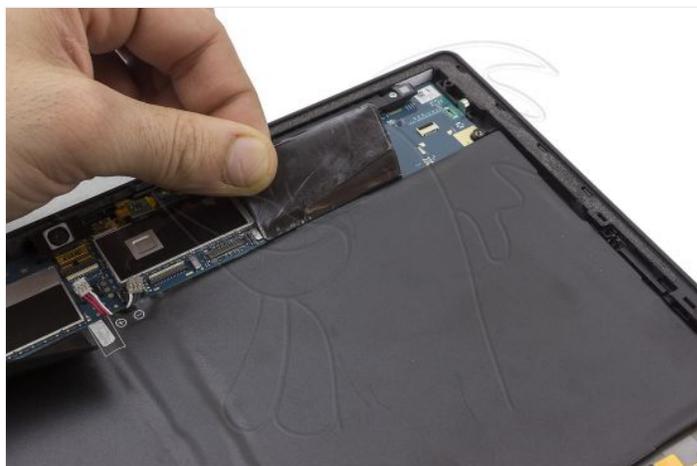
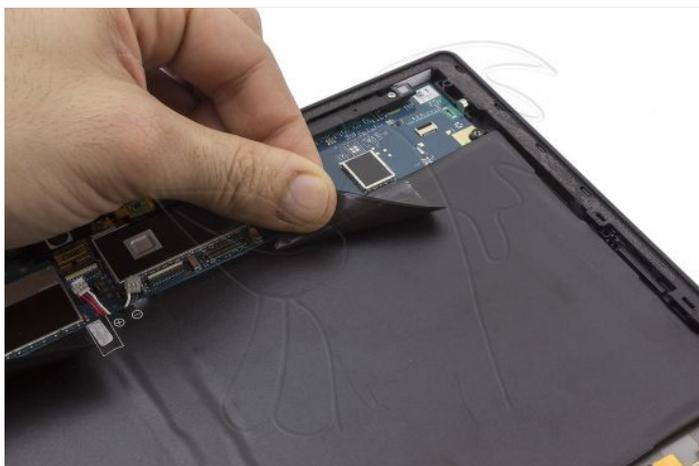
Paso 10

Retire el soporte de plástico que sujeta la batería, agarrado con un tornillo Phillips.



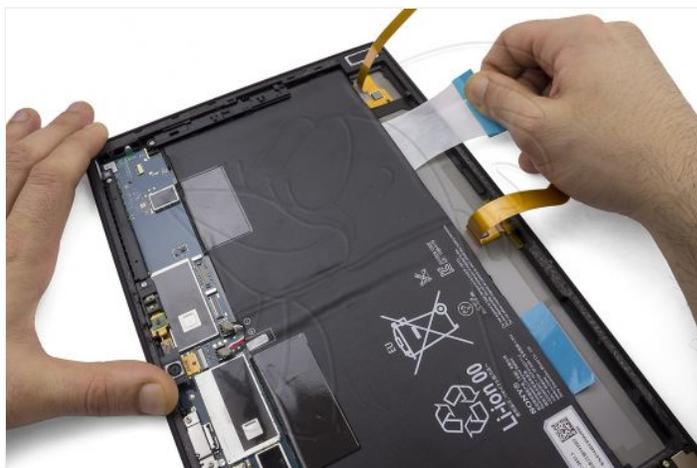
Paso 11

Despegue los adhesivos en la parte superior.



Paso 12

Tire de las cintas azules para extraer la cinta adhesiva y soltar la batería.





Paso 13

Finalmente, extraiga la batería. Si continúa teniendo restos de adhesivo, ayúdese con una espátula de plástico.



