



Manual paso a paso: de Prestigio Multipad Visconte Placa Base

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 €



Herramienta profesional plástica doble para apertura de dispositivos

1,52 €



Destornillador BK-315 15 en 1 para Móviles y Tablets

5,48 €



Cinta Kapton Térmica Resistente para Electrónica

2,73 €



Kit de herramientas profesional 70 en 1

16,67 €



Malla desoldadora de estaño para electrónica, CP-2515

3,89 €



Bobina de estaño HX-T100 de 0.3 mm

4,41 €



Ventosa de succión de 2.2" para desmontar smartphones

4,66 €

Paso 1 - Prestigio Multipad Visconte

Características:

- Pantalla de 10.1" 1280 x 800 pixeles con tecnología LED
- Capacidad de almacenamiento de 32 GB
- Memoria RAM de 2 GB
- Procesador Intel Celeron Dual-Core a 1.46 GHz
- Sistema operativo: Windows 8.1
- Conexión WiFi

Antes de empezar, asegúrese que la tablet está apagada.



Paso 2 - Tapa trasera

Para abrir la tablet, se separa la tapa trasera metálica.

Utilizamos una ventosa para sujetar la pantalla y con la parte ancha de la herramienta de apertura, separamos la tapa trasera.





Paso 3

Poco a poco, separe todo el contorno hasta desensamblar la tapa. Escuchará varios "clicks" conforme se van soltando los enganches de plástico.





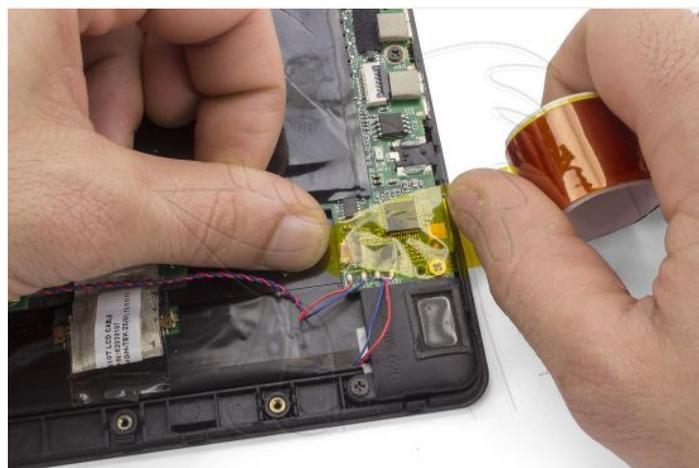
Paso 4 - Altavoz izquierdo

Para extraer el altavoz izquierdo retire los 2 tornillos Phillips y despéguelo del chasis de plástico.



Paso 5

Puede proteger los componentes cercanos antes de desoldar con un poco de cinta Kapton.

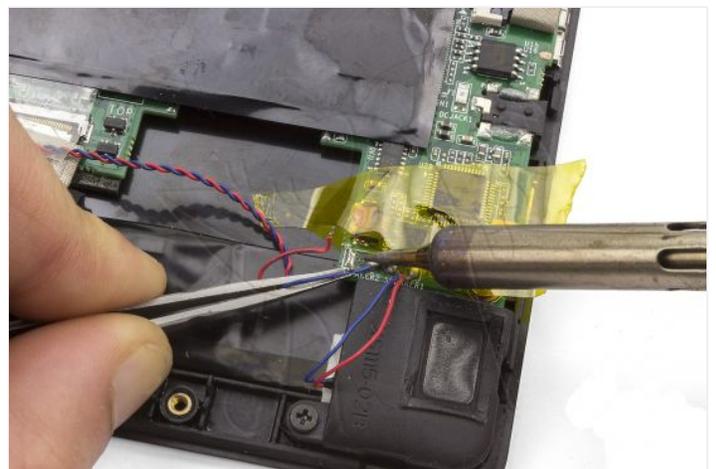


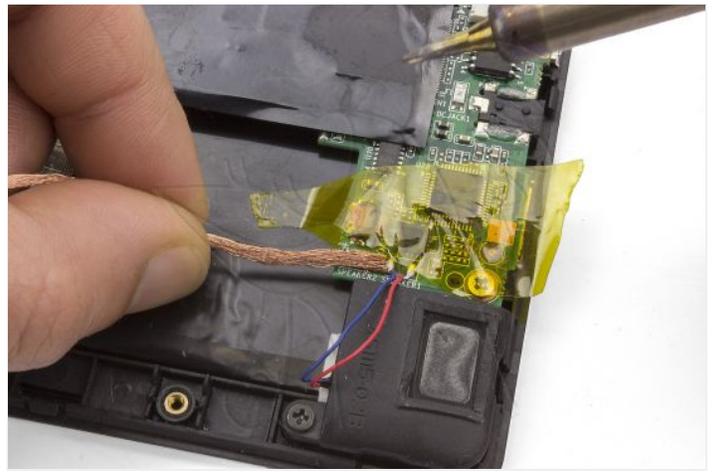
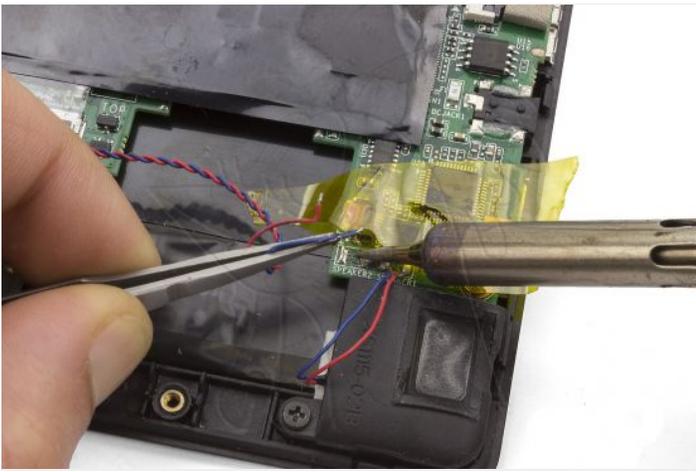


Paso 6

Desuelde los bornes del altavoz en la placa base. Para ello, simplemente, aplique calor al estaño con la punta del soldador y tire suavemente del cable.

Use la malla de desoldar para limpiar los restos de estaño en la placa base.





Paso 7 - Altavoz derecho

El altavoz derecho está sujeto por 2 tornillos Phillips, pero tendremos que separar la placa base para poder despegar el altavoz.

Retire los 5 tornillos Phillips de la placa base y el que sujeta el módulo de almacenamiento interno.



Paso 8 - Conectores placa base

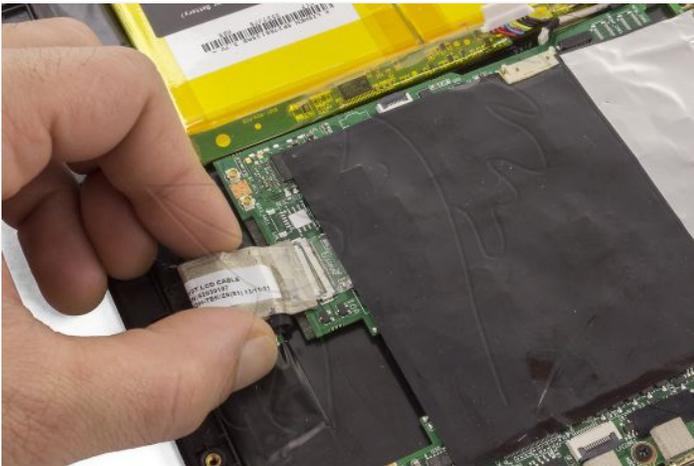
Desconecte los cables de la batería, flex inferior y coaxiales de antena en la placa base.





Paso 9

Desconecte el flex de datos del LCD y retire el módulo de almacenamiento interno.



Al separar la placa base, ya puede despegar el altavoz.



Paso 11

Desuelde el altavoz derecho, tal y como hicimos en el izquierdo.



Paso 12

Despegue el adhesivo que protege los componentes de la placa base.

Estire el cable de micrófono para facilitar el desoldado.



Paso 13 - Placa Base

Finalmente, desoldamos el micrófono para instalarlo, junto a los altavoces, en la nueva placa base.

