



Manual paso a paso: de Energy Tablet Neo 2 Pantalla táctil

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.



Pantalla táctil tablet Energy Neo 2 de 10.1

7,40 €



Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320

69,61 €



Herramienta espátula ESD para la apertura de smartphones

1,59 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Herramienta de apertura de rodillo para dispositivos electrónicos

4,34 €



Pinza antiestática ESD redondeada

3,06 €



Púa especial SAT 0,70mm PET de alta fricción y resistencia

1,25 €



Ventosa de succión de 2.2" para desmontar smartphones

4,66 €



Pinzas profesionales punta fina, ST-10

3,17 €

Paso 1 - Energy Neo 2

Características

Tamaño Pantalla: 10,1" (25,6 cm)

Procesador: ARM Cortex A9, Número de núcleos 4, Velocidad / Frecuencia 1.4 Ghz

RAM: 1GB DDR3

Tarjeta Gráfica: GPU Mali MP-400 integrada

Conexiones: USB 2.0, USB-Host, OTG

Conectividad: Wireless 802.11 b/g/n + Bluetooth 4.0

Dimensiones: 242 mm x 171 mm x 8 mm

Peso: 545 gramos

Audio: Altavoz integrado 2x1w + Micrófono omnidireccional

Batería: 3.7v/7000 mAh

Sistema Operativo: Android 4.4 Kit Kat

Antes de empezar, asegúrese de que la tablet está apagada.



Paso 2 - Tarjeta SD

Retire la tarjeta SD, abriendo la tapa y presionando hasta escuchar "click".





Paso 3 - Carcasa trasera

Para separar la tapa trasera, recomendamos la herramienta de apertura tipo "cortapizzas". Suelte los enganches de plástico recorriendo el contorno con el rodillo mientras sujeta el equipo con una ventosa de succión.





Paso 4 - Pantalla táctil

Retire el adhesivo que cubre el conector del flex de datos de la pantalla táctil.

Accione la pestaña del conector y tire del flex suavemente para desenchufarlo.





Paso 5 - Pantalla táctil

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.

En esta guía utilizamos un tapete térmico, que ajustaremos entre 80 y 100 °C. Caliente la superficie de la pantalla a esta temperatura durante unos 40 segundos.

Sujetando el cristal con la ventosa de succión, introduzca la púa entre el cristal y el marco de plástico. Recorra el contorno, despegando así el adhesivo.





Paso 6

No pase la púa por la zona donde está situado el flex de datos para no cortarlo o dañarlo. Sepárelo en último lugar pasándolo por su ranura.



