



NadieMeLlamaGallina.com

Porque Yo Lo Reparo

Manual paso a paso: de Huawei Y625 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.



Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320

69,61 €



Set de 10 condones dedo antiestática ESD

2,68 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



Pinzas antiestáticas VETUS ESD-249

4,74 €



Pistola decapadora, soldador de aire caliente para reparaciones

15,59 €



Herramienta plástica de apertura para dispositivos electrónicos

0,71 €



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

1,25 €



Estuche de herramientas reparación telefonía y PCs

35,92 €

Características:

Dimensiones: 72.6 x 142 x 9.6 mm.

Peso: 160 g.

SoC: Qualcomm Snapdragon 200 MSM8212M.

Procesador: ARM Cortex-A7, 1200 MHz, Número de núcleos: 4.

Procesador gráfico: Qualcomm Adreno 302.

Memoria RAM: 1 GB.

Memoria interna: 4 GB.

Tarjetas de memoria: microSD, microSDHC, microSDXC.

Pantalla: 5 in, IPS, 480 x 854 píxeles, 24 bit.

Batería: 2000 mAh, Li-Ión (de iones de litio).

Sistema operativo: Android 4.4.2 KitKat.

Cámara: 3264 x 2448 píxeles, 1280 x 720 píxeles, 30 fps.

Tarjeta SIM: Micro-SIM.

Wi-Fi: b, g, n, Wi-R Hotspot, Wi-Fi Direct.

USB: 2.0, Micro USB.

Bluetooth: 4.0.

Localización/Navegación: GPS, A-GPS.



Paso 2 - Carcasa trasera

Empezaremos retirando la carcasa trasera, para ello utilizaremos una herramienta de apertura con la cual haremos palanca para ir soltando las muescas que la sujetan.





Paso 3 - Retirar batería

Para sacar la batería, podemos utilizar la herramienta de apertura y hacer palanca con esta o si no, utilizaremos las manos.





Paso 4 - Retirar tarjeta SIM y microSD

Para retirar las tarjetas, simplemente tiraremos de ellas hasta extraerlas.





Paso 5 - Retirar carcasa intermedia

Para poder retirar la carcasa, primero tendremos que retirar los trece tornillos que la sujetan al chasis. Después con la ayuda de una herramienta de apertura, desengancharemos la carcasa de las muescas que la sujetan.





Paso 6 - Desconectar componentes

En este paso desconectaremos el flex de la pantalla táctil y el display. Para desconectarlos, simplemente tendremos que levantar la pestaña de sujeción del conector y tirar hasta extraerlo.





Paso 7 - Retirar placa base

Para sacar la placa base, retiramos primero los tres tornillos que la sujetan al chasis, después simplemente tendremos que desengancharla.



Paso 8 - Calentar pantalla

En este paso calentaremos la pantalla pero antes, para no olvidarnos, despegaremos el flex del digitalizador del chasis.

Para calentar la pantalla utilizaremos el tapete térmico, poniéndolo a unos 70°C durante unos 40 segundos debería ser mas que suficiente para ablandar el adhesivo.



Paso 9 - Despegar pantalla

Con la pantalla caliente, introduciremos una púa u otra herramienta de apertura plana entre la pantalla y el marco. La iremos deslizando por todo el contorno, evitando la zona donde se encuentra el flex, hasta despegarla por completo.



Paso 10 - Pantalla táctil

Antes de retirar la pantalla, deslizaremos el flex del digitalizador a través del orificio en el chasis.





nadiemellamagallina.com