



# NadieMeLlamaGallina.com

Porque Yo Lo Reparo

## Manual paso a paso: de Nokia Lumia 830 Flex de interconexión

Para este manual necesitarás las siguientes herramientas y componentes que puedes adquirir en nuestra tienda on-line [Impextrom.com](http://Impextrom.com)  
Haz click encima de una herramienta para ir a la página web.



Herramienta apertura con cabezal de acero al carbono y mango de titanio

18,63 €



Tapete térmico de apertura mediante calor, CPB320

69,61 €



Destornillador profesional pequeño torx 4

0,66 €



Herramienta Plástica Profesional de Apertura para Móviles

2,19 €



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 €

## Paso 1 - Especificaciones

Dimensiones: 70.7 x 139.4 x 8.5 mm

Peso: 150 g SoC: Qualcomm Snapdragon 400 MSM8926

Procesador: ARM Cortex-A7, 1200 MHz,

Número de núcleos: 4

Procesador gráfico: Qualcomm Adreno 305,

Número de núcleos: 1

Memoria RAM: 1 GB

Memoria interna: 16 GB

Tarjetas de memoria: microSD, microSDHC, microSDXC

Pantalla: 5 in, IPS, 720 x 1280 pixeles, 24 bit

Batería: 2200 mAh, Li-ión (de iones de litio)

Sistema operativo: Microsoft Windows Phone 8.1

Cámara: 3840 x 2640 pixeles, 1920 x 1080 pixeles, 30 fps

Tarjeta SIM: Nano-SIM Wi-Fi: a, b, g, n, Wi-Fi Hotspot

USB: 2.0, Micro USB

Bluetooth: 4.0

Localización/Navegación: GPS, A-GPS, GLONASS, Wi-Fi, Cell ID



## Paso 2 - Tapa de batería

Ayudándose de una herramienta de apertura retire la tapa de batería.



## Paso 3 - Batería

Retire la batería.





## Paso 4 - Tarjetas

Retire todas las tarjetas del teléfono.





## Paso 5 - Carcasa intermedia

Retire los 7 tornillos Phillips.



## Paso 6

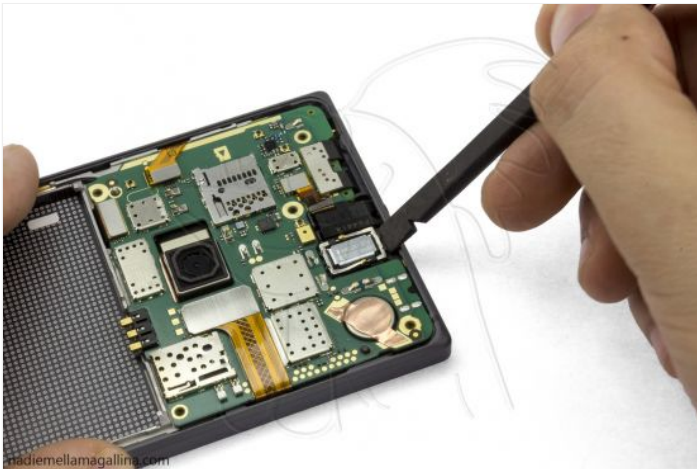
Con la ayuda de una herramienta de apertura, retire la carcasa intermedia.

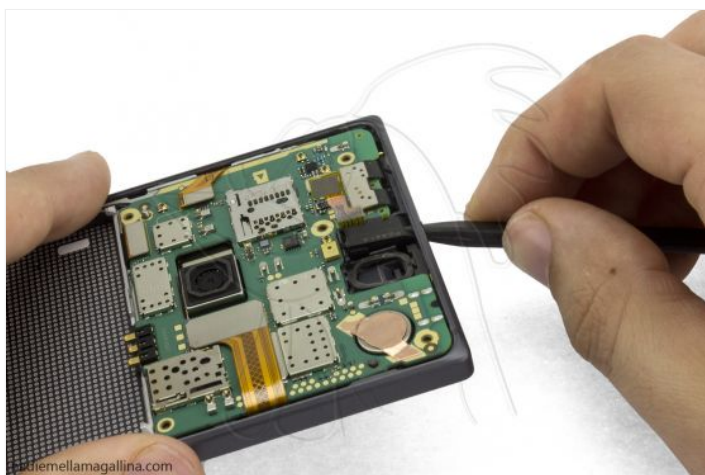
Las partes más estrechas de la carcasa son muy endebles y pueden romperse, así que sea muy cuidadoso a la hora de desenganchar esas zonas.



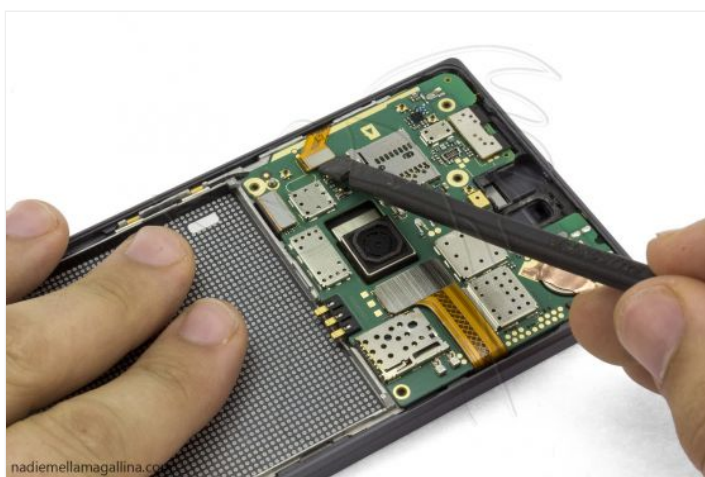
## Paso 7 - Placa base

Desconecte todos los componentes para poder retirar la placa base.





## Paso 8





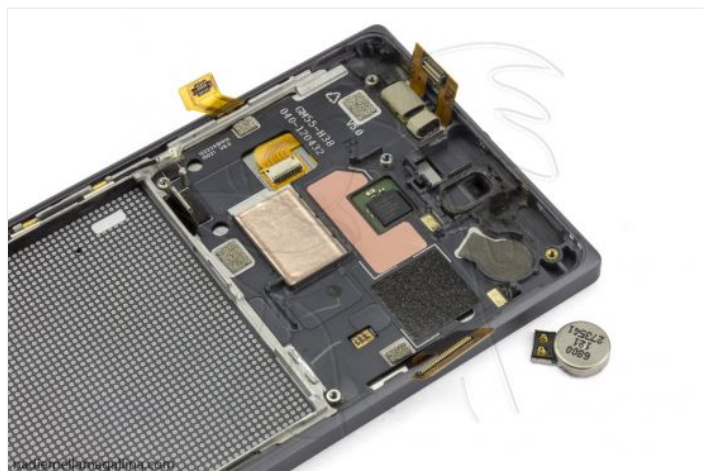
## Paso 9

Levante la placa base y desconecte el cable coaxial.



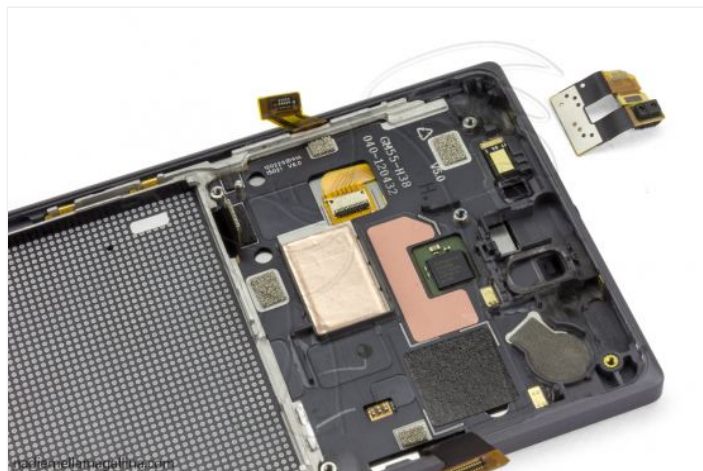
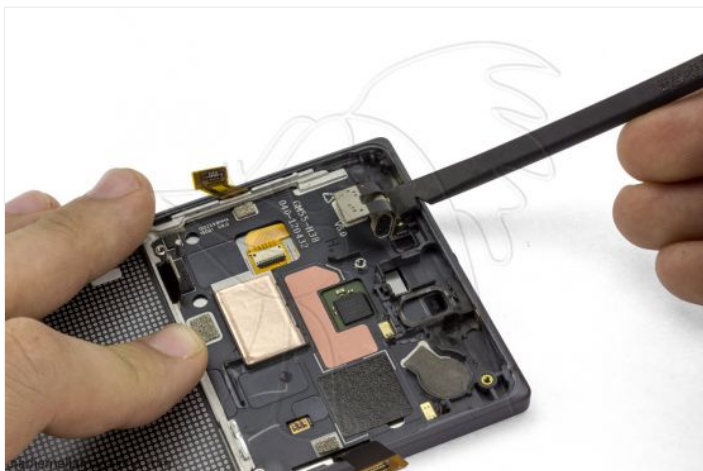
## Paso 10 - Vibrador

Con una herramienta de apertura retire el vibrador.



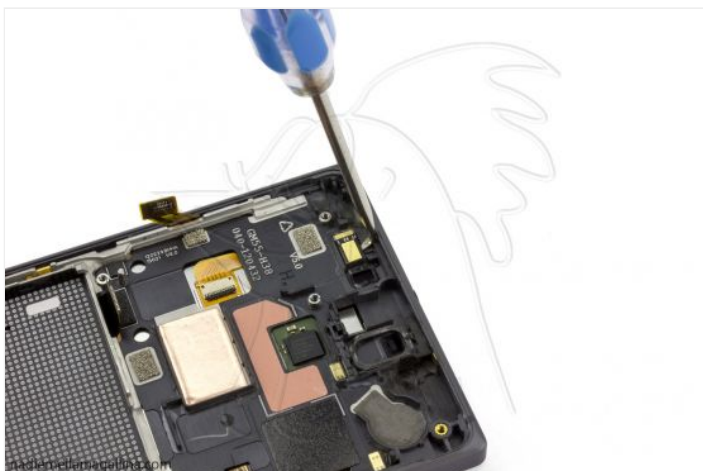
## Paso 11 - Sensor de proximidad

Con la ayuda de una herramienta de apertura despegue el flex del sensor de proximidad.



## Paso 12 - Cámara frontal

Con una herramienta de apertura retire la cámara frontal.



## Paso 13 - Pantalla

Aplique calor a la pantalla, puede utilizar una manta calorífica, una pistola de aire caliente o un tapete térmico.

Si va a usar la manta calorífica, lea atentamente las instrucciones de uso.



## Paso 14

Ayudándose de una o más púas despegue la pantalla con cuidado de no dañar los flex del digitalizador ni del display.





## Paso 15 - Flex de interconexión

Con la ayuda de una herramienta de apertura extraiga los conectores del flex de sus ranuras, y despéguelo.



