



NadieMeLlamaGallina.com

Porque Yo Lo Reparo

Manual paso a paso: de Samsung Galaxy Grand Neo Plus Tecla Home

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.



Botón negro de menú
para Samsung
Galaxy Grand Neo,
I9060, Galaxy Grand

0,73 €



Espátula profesional
de desmontaje para
móviles y
Smartphones

2,71 €



Herramienta Plástica
Profesional de
Apertura para Móviles

2,19 €



Kit de herramientas
profesional 70 en 1

16,67 €



Púa especial SAT de
0.75mm de PVC de
alta fricción

1,07 €



Ventosa de succión
para desmontar y
reparar

0,51 €



Pinzas disipadoras
de electricidad, en
blíster

3,97 €



Guante ESD táctil
para protección
antiestática, talla M

4,16 €

Paso 1 - Samsung Galaxy Grand Neo Plus

Dimensiones: 77.1 x 143.7 x 9.5 mm

Peso: 160 g

SoC: Spreadtrum SC8830

Procesador: ARM Cortex-47, 1200 MHz, Número de núcleos: 4

Procesador gráfico: ARM Mali-400 MP2, Número de núcleos: 2

Memoria RAM: 1 GB

Memoria interna: 8 GB

Tarjetas de memoria: microSD, microSDHC, microSDHC

Pantalla: 5 in, TFT, 480 x 800 píxeles, 24 bit

Batería: 2100 mAh, Li-ión (de iones de litio)

Sistema operativo: Android 4.4.4 KitKat

Cámara: 2560 x 1920 píxeles, 1280 x 720 píxeles, 30 fps

Tarjeta SIM: Mini-SIM

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

USB: 2.0, Micro USB

Bluetooth: 4.0

Localización/Navegación: GPS, A-GPS, GLONASS

Antes de empezar, asegúrese de que el móvil está apagado.



Paso 2

Retire la tapa trasera, desenganchando el contorno con una herramienta de apertura.





Paso 3 - Batería

Retire la batería, tirando de la parte inferior.



Paso 4 - Tornillos

Retire los 10 tornillos Phillips (PH#00) que aseguran la carcasa intermedia.



Paso 5 - Carcasa intermedia

Separe la carcasa intermedia, desenganchando el contorno con una herramienta de apertura.

Use una ventosa de succión para sujetar de forma efectiva desde la pantalla.





Paso 6 - Componentes placa base

Desconecte la cámara delantera de la placa base.

Desconecte el flex de datos LCD.

Desconecte el flex del pulsador de encendido, accionando la pestaña del conector.





Paso 7

Desconecte el flex del conector de audio.

Desconecte el flex de los pulsadores de volumen.



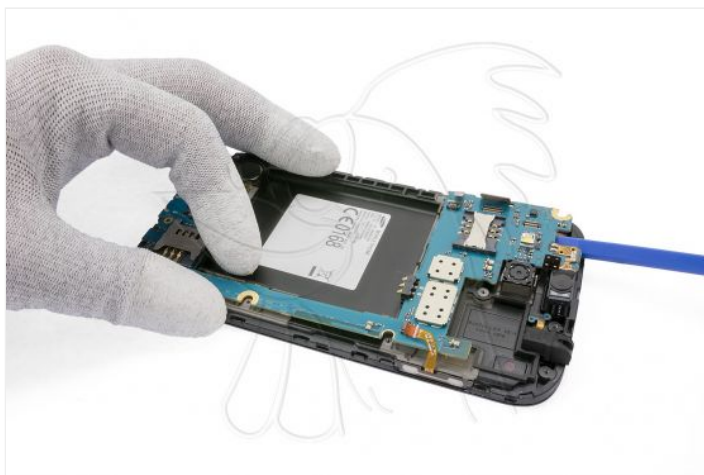


Paso 8 - Placa base

Retire el tornillo Phillips (PH#00) de la parte inferior de la placa base.

Separe la placa base del chasis haciendo palanca muy suavemente.

Utilice guantes de protección antiestática para manipular la placa base con las manos.





Paso 9

La pantalla táctil está pegada al marco de plástico con una tira de adhesivo doble cara que recorre el contorno.

Calentaremos la superficie de la pantalla para ablandar el adhesivo y que se despegue fácilmente.

En esta guía utilizamos el Hot Glass, una almohadilla térmica para introducir en el microondas (ver instrucciones) y una vez caliente, aplicar en la superficie de la pantalla.



Paso 10

Con la pantalla caliente, introduzca una púa, u otra herramienta de plástico, entre el cristal y el marco de plástico.

Recorra el contorno con la púa para despegar la pantalla.

Evite la parte superior, donde está situado el flex de datos ya que puede cortarlo con la púa.



Paso 11

Al separar la parte inferior, tenga en cuenta, los botones delanteros. Éstos se han de quedar unidos al chasis.

Levante parcialmente la pantalla táctil. Lo justo para poder cambiar la tecla.



Paso 12 - Tecla Home

Por último, retire la tecla home.



