



NadieMeLlamaGallina.com

Porque Yo Lo Reparo

Manual paso a paso: de LG L90 Display LCD

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 LG L90,
D405N

5,70 €



Herramienta Plástica
Profesional de
Apertura para Móviles

2,19 €



Herramienta plástica
de apertura para
dispositivos
electrónicos

0,71 €



Púa especial SAT de
0.75mm de PVC de
alta fricción

1,07 €



Destornillador phillips
de estrella fino
tamaño PH00

1,06 €



Pinzas profesionales
punta fina, ST-10

3,17 €

Paso 1 - Tapa trasera

Antes de empezar asegúrese que el teléfono está apagado.

Retire la tapa trasera con la herramienta de apertura, así evitará rayazos en la carcasa.



Paso 2 - Batería

Extraiga la batería tirando de la parte inferior.



Paso 3 - Tarjeta microSD

Retire la tarjeta microSD.





Paso 4 - Tarjeta SIM

Retire la tarjeta SIM.



Paso 5 - Carcasa intermedia

Retire los 8 tornillos Phillips para quitar la carcasa intermedia.



Paso 6

Suelte las pestañas de plástico alrededor del equipo con la herramienta de apertura.



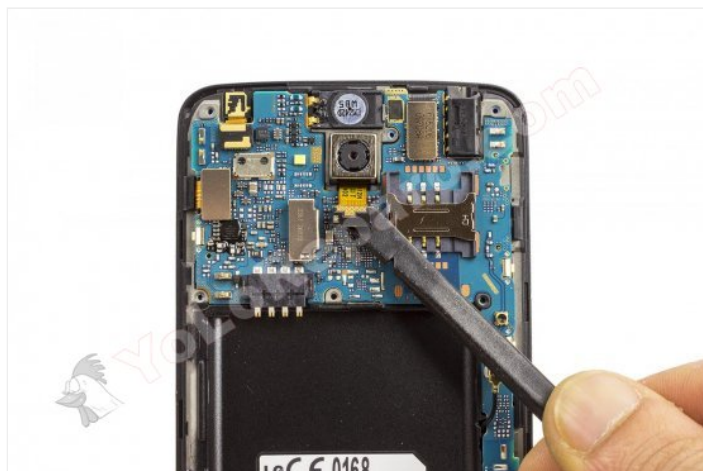
Paso 7

Separe la carcasa intermedia.



Paso 8 - Cámara trasera

Desconecte la cámara de a placa base y tire de ella suavemente para extraerla.





Paso 9 - Cámara delantera

Desconecte la cámara de la placa base y tire de ella suavemente para extraerla.



Paso 10 - Placa inferior

Desconecte la placa inferior de la placa base.



Paso 11 - Placa Base

Desconecte los cables de datos de la pantalla.



Paso 12

Desconecte el cable coaxial RF.



Paso 13

Separe la placa base del chasis con la herramienta de apertura.



Paso 14 - HOT GLASS

Introduzca el HOT GLASS en el microondas el tiempo especificado en las instrucciones de uso.

Si lo calienta demasiado tiempo el gel del interior se expandirá con lo que se inflará el saco hasta romper vertiendo el contenido.

Se aconseja el ultimo minuto en el microondas interrumpir cada 15 segundos y amasar el gel del interior con las manos para distribuir el calor.



Paso 15

Aplique calor a los bordes de la pantalla durante un par de minutos.





Paso 16 - Digitalizador

Introduzca la punta de la púa por detrás de cristal del digitalizador y recorra el contorno soltando el pegamento.

Evite cortar el cable flex pasando con la púa.



Paso 17

Separe el digitalizador y limpie los restos de pegamento de la carcasa antes de instalar el nuevo.

El digitalizador es frágil y puede romper si hace fuerza o lo manipula indebidamente. Aplique calor suficiente las veces necesarias para que se despegue fácilmente.



Paso 18 - Display LCD

Despegue los cables flex del display LCD en la parte posterior.





Paso 19

Separe el display del chasis empujando los cables flex en la parte posterior.



