Manual paso a paso: de LG Optimus L5 II Pantalla táctil y display

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.



Paso 1 - Tapa de batería

Suelte la tapa moviendo la herramienta de apertura de plástico alrededor del móvil.

Irá escuchando "click" a medida que va soltando las presillas de la tapa.







WWW.NADIEMELLAMAGALLINA.COM 1 de 13

Retire la tapa ya suelta.





Paso 3 - Batería

Retire la batería.





Para desmontar la carcasa es necesario quitar los 11 tornillos Phillips.





Paso 5 - Carcasa

Libere las pestañas plásticas con unas pinzas o una herramienta de apertura.

Separe la carcasa.









Desconecte el cable coaxial y los 3 conectores.









Paso 7 - Retire la placa base

Debe despegar el auricular para retirar la placa base.





WWW.NADIEMELLAMAGALLINA.COM 4 de 13





Paso 8 - Cámara Principal

Despegue la cámara del chásis.





Paso 9 - Conector de audio Jack

Para retirar el conector Jack puede hacer palanca con alguna punta de plástico.

El conector saldrá sin realizar apenas fuerza.





DIEMELLAMAGALLINA.COM 5 de 13



Paso 10 - Módulo inferior

El módulo inferior esta sujeto por un tornillo Phillips y pegado con cola.



WWW.NADIEMELLAMAGALLINA.COM 6 de 13

Despegue el módulo inferior deslizando por debajo alguna herramienta plástica de apertura o una púa.

Si calienta la zona con el "HOT GLASS" se despegará mucho más fácil.









Paso 12 - Botón Home.

Extraiga el botón home.





7 de 13

Paso 13





Paso 14 - Cable flex del display

Despegue cuidadosamente el flex que procede el display.





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 16 - Caliente el display.

Cuando el HOT GLASS alcance suficiente temperatura, colocar encima del display y dejar unos minutos.





Introduzca una púa especial cuidadosamente entre la unión del cristal del display y el chasis.

Desplace la púa suavemente alrededor del cristal para despegarlo del chasis.

- Tenga especial cuidado con el cable flex en la parte superior del display. Intente evitarlo al pasar la púa o podría dañarlo.
- Si hace demasiada fuerza podría romper el cristal, no dude en volver a darle calor al display repitiendo el paso anterior.





Paso 18

Una vez despegado todo el perímetro de la pantalla, separe el display del chasis.

El cable flex pasa por una ranura poco más ancha que el conector, tenga cuidado al retirarlo ya que podría dañarlo.





WWW.NADIEMELLAMAGALLINA.COM



Paso 19

Repita el proceso de calentar la panta





WWW.NADIEMELLAMAGALLINA.COM 11 de 13

Introduzca cuidadosamente la púa especial entre el digitalizador (cristal táctil) y el display (LCD).

Al igual que en el paso anterior, deslice la púa cuidadosamente alrededor del display para despegarlo.

Tenga especial cuidado en este paso ya que el display es muy fino y fragil. Si hace demasiada fuerza podria romperlo.

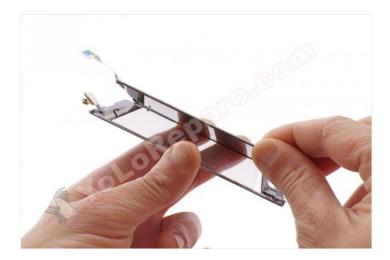
No dude en calentar de nuevo el cristal si es necesario repitiendo el paso anterior.





Paso 21 - Sustituya el componente deseado.

Una vez despegado el perímetro del display puede separar ambas partes y reemplazar la deseada.











WWW.NADIEMELLAMAGALLINA.COM 13 de 13