Reemplazo de cristal trasero del Moto G6 Plus

Remueve y reemplaza el cristal trasero en un Motorola Moto G6 Plus.

Escrito por: Adam O'Camb



© iFixit — CC BY-NC-SA

INTRODUCCIÓN

Reemplaza un panel de cristal trasero agrietado en tu Motorola G6 Plus o remuévelo para más desmontaje.

HERRAMIENTAS:

- iOpener (1)
- Suction Handle (1)
- iFixit Opening Picks set of 6 (1)

PARTES:

- Precut Adhesive Card (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 1 — Remueve el cristal trasero



⚠ Apaga tu teléfono antes de comenzar.

- Si es posible, vacía la batería antes de desmontarla. Cuando la batería está cargada, hay un mayor riesgo de un evento térmico peligroso si la batería se sobrecalienta o se daña durante las reparaciones.
- Si el cristal trasero está agrietado,cúbrelo completamente con cinta de embalaje para contener los fragmentos de vidrio y evitar lesiones.
  - Prepara un iOpener y calienta la parte trasera del teléfono a lo largo de su borde inferior durante unos dos minutos, o hasta que esté ligeramente demasiado caliente para tocarlo. Esto ayudará a suavizar el adhesivo que sujeta el cristal trasero.

ⓘ Es posible que tengas que recalentar y volver a aplicar el iOpener varias veces para que el teléfono se caliente lo suficiente. Sigue las instrucciones del iOpener para evitar el sobrecalentamiento.

© iFixit — CC BY-NC-SA

También se puede utilizar un secador de pelo, una pistola de calor o una placa calefactora, pero ten cuidado de no sobrecalentar el teléfono: tanto la pantalla como la batería interna son susceptibles de sufrir daños por calor.

Paso 2





- Aplica una ventosa en el borde inferior del cristal trasero.
- Tira hacia arriba de la ventosa con una presión firme y constante para crear un pequeño espacio entre el cristal trasero y la caja.

Insertar traducción aquí

Si el vidrio está agrietado, es posible que la ventosa no se pegue. Intenta levantarla con cinta adhesiva fuerte, o pega la ventosa en su lugar y deja que se cure para poder proceder.

- Esto puede requerir una cantidad significativa de fuerza, pero sólo necesitas abrir un pequeño espacio con la ventosa para insertar tu herramienta.
- Si tienes problemas, aplica más calor para ablandar aún más el adhesivo, e inténtalo de nuevo. El adhesivo se enfría rápidamente, por lo que es posible que necesites calentarlo repetidamente.
- Inserta una púa de apertura en el espacio que creaste bajo el cristal trasero.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 3





- Desliza la púa a lo largo del borde inferior del teléfono para cortar el adhesivo que asegura el cristal trasero.

⚠ Desliza la púa a lo largo del borde inferior del teléfono para cortar el adhesivo que asegura el cristal trasero. Ve más lento y corta muy suavemente mientras llegas a las esquinas. La parte curvada del vidrio a lo largo de los bordes izquierdo y derecho puede romperse muy fácilmente si la púa empuja hacia arriba contra el vidrio curvado.

ⓘ Después de ser cortado, el adhesivo a veces se pegará de nuevo cuando se enfríe. Para evitar esto, puedes dejar la púa en este borde después de cortar, y continuar los siguientes pasos con una nueva púa. Puedes repetir esto con cada borde, dejando una púa y continuando con una nueva.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 4



- Calienta el borde derecho de la parte trasera del teléfono para ablandar el adhesivo debajo.

Paso 5







- Desliza la púa a lo largo del borde derecho del vidrio trasero para separar el adhesivo debajo.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 6



- Calienta el borde superior de la parte trasera del teléfono para suavizar el adhesivo del cristal trasero.

Paso 7







- Desliza la púa a lo largo del borde superior para cortar el adhesivo que sujeta el cristal trasero.

⚠ Ve despacio y corta muy suavemente mientras llegas a las esquinas. La parte curvada del vidrio a lo largo de los bordes izquierdo y derecho puede romperse muy fácilmente si el pico empuja hacia arriba contra el vidrio curvado.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 8



- Calienta el borde izquierdo del teléfono para ablandar el adhesivo debajo.

Paso 9







- Desliza una púa a lo largo del borde izquierdo del teléfono para cortar el adhesivo del cristal trasero.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 10





- Si el cristal permanece pegado, recalienta y corta el adhesivo repetidamente según sea necesario.
- Levanta el cristal trasero con cuidado, asegurándose de que esté totalmente separado de cualquier adhesivo.
- Remueve el cristal trasero.

Durante el reensamblaje, haz una pausa aquí para reemplazar el adhesivo del cristal trasero con una tarjeta adhesiva precortada o una cinta adhesiva de doble cara de alta resistencia, como la Tesa 61395.

Compara tu nueva parte de repuesto con la parte original: es posible que tengas que transferir los componentes restantes o quitar los respaldos adhesivos de la nueva parte antes de instalarla.

Para volver a ensamblar tu dispositivo, sigue los pasos de arriba en orden inverso.

Lleva tus desechos electrónicos a un centro de reciclaje certificado.

¿La reparación no salió como planificaste? Consulta nuestra comunidad de respuestas para ayuda en la resolución de problemas.

© iFixit — CC BY-NC-SA