



Reemplazo de la pantalla de Motorola Moto Z2 Play

Usa esta guía para quitar o reemplazar la...

Escrito por: mitch miller



INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para quitar o reemplazar la pantalla de tu Motorola Moto Z3 Play.

Antes de comenzar, descarga la aplicación [Rescue and Smart Assistant](#) para hacer una copia de seguridad de tu dispositivo y diagnosticar si tu problema está relacionado con el software o el hardware.

Advertencia: Debido al fuerte adhesivo que asegura la pantalla, al mínimo espacio para insertar sus herramientas y al alto calor necesario, existe una buena posibilidad de dañar accidentalmente la pantalla al retirarla. Si vas a sustituir la pantalla de todas formas, no tienes que preocuparte, pero si tienes intención de volver a utilizarla, ten mucho cuidado al calentarla y al insertar las herramientas para separar la pantalla del resto del dispositivo.

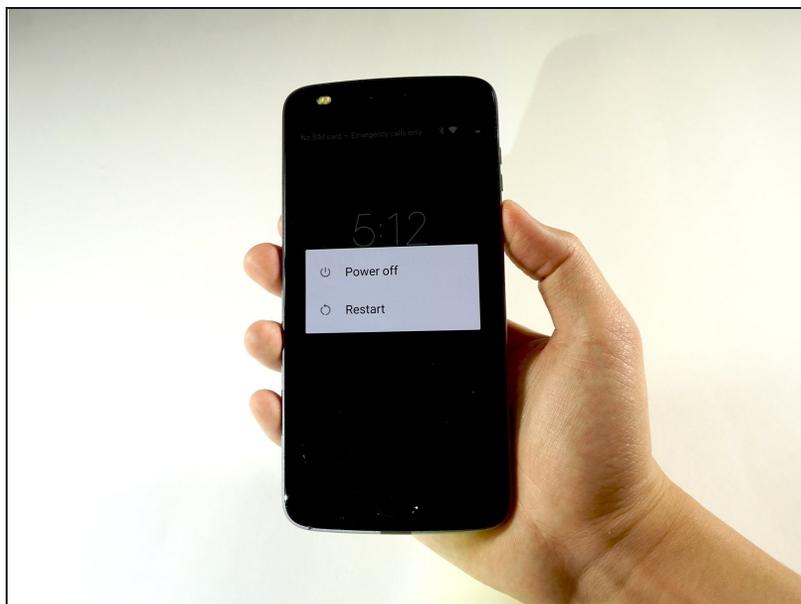
HERRAMIENTAS:

[Tweezers](#) (1)
[SIM Card Eject Tool](#) (1)
[Heat Gun](#) (1)
[Suction Handle](#) (1)
[iFixit Opening Tool](#) (1)

PARTES:

[Moto Z2 Play Screen - Genuine](#) (1)
[Moto Z2 Play Display Adhesive](#) (1)

Paso 1 — Extracción de la pantalla



- Apaga tu teléfono antes de completar cualquier paso de reemplazo.

Paso 2



- Retira la carcasa de la tarjeta sim presionando firmemente en el orificio de la parte superior izquierda del teléfono con el removedor de tarjetas sim.
- ⓘ La carcasa de la tarjeta sim saldrá.
- Remueve el alojamiento de la tarjeta sim que sobresale tirando de él hacia afuera.

Paso 3



- Calienta los bordes de tu pantalla durante dos o tres minutos con una pistola de calor. Ajusta la pistola térmica a 85 grados centígrados, y ten cuidado de no mantenerla en una posición durante mucho tiempo; para evitar dañar la LCD. La pantalla debe estar muy caliente, pero no debe ser dolorosa al tacto. Vuelve a calentarla si es necesario.

⚠ Si la pantalla está agrietada, coloca una cinta adhesiva fuerte a todo lo largo de la pantalla para evitar que se rompa más y que se produzcan cortes.

ⓘ Si la pantalla está agrietada, coloca cinta adhesiva fuerte en la pantalla para evitar

Paso 4



- Coloca una ventosa en el medio de la pantalla y presiona.

Paso 5



- Haz palanca en la pantalla, calzando la herramienta de apertura de plástico debajo de la pantalla en el puerto de carga.
- Trabaja alrededor de la pantalla con la herramienta de apertura de plástico.
⚠ Cuando te entrometas cerca de las esquinas superior derecha e inferior derecha, ten cuidado de no entrometerte demasiado, o te arriesgarás a dañar el [cable de la pantalla](#).
- ⓘ Completa estos pasos con cuidado porque la pantalla es delicada y se puede agrietar fácilmente. Si la pantalla comienza a resistirse a ser fisurada, recalienta el adhesivo con su pistola de calor.

Paso 6



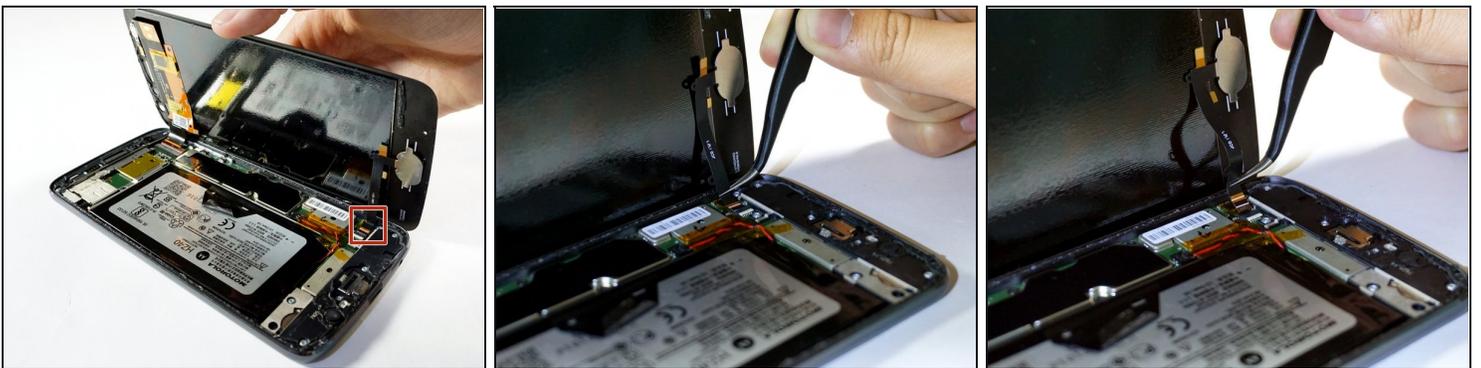
- Usa una ventosa para levantar la pantalla de izquierda a derecha.
- ⓘ Si no tienes una ventosa, calza un spudger o una pequeña tarjeta plástica debajo de la pantalla y levántala lentamente.
- ⓘ Si no se levanta la pantalla de izquierda a derecha, se pueden dañar los cables interiores del teléfono.

Paso 7



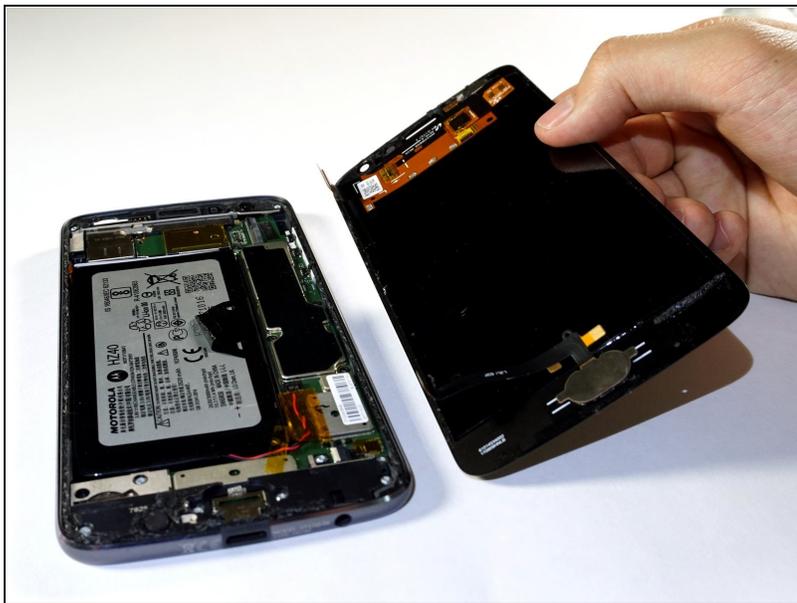
- Identifica el conector del cable plano en la parte superior derecha del teléfono.
 - Levanta la barra negra de cierre suavemente con una herramienta de apertura de plástico.
 - Retira los cables de plano tirando del conector con una pinza.
- i** La barra de bloqueo es la pequeña barra negra que se encuentra en el conector ZIF del digitalizador.
- ✦** Asegúrate de empujar la barra de bloqueo hacia abajo usando un spudger después de volver a colocar el cable plano, ya que la cerradura no se bloquea automáticamente.

Paso 8



- Identifica el cable plano, situado en la parte inferior derecha del teléfono.
 - Desconecta el cable de cinta, situado en la parte inferior derecha del teléfono, tirando hacia fuera y hacia atrás con unas pinzas.
- i** No es necesario aplicar una fuerza excesiva.

Paso 9



- Levanta la pantalla del teléfono para desprenderla completamente.
- ⓘ Si la pantalla no se desprende, vuelve a los pasos 7 y 8 para asegurarte de que la barra esté desbloqueada y el conector del cable plano esté completamente desprendido.
- ✦ Durante el reensamblado, es posible que tengas que aplicar o reemplazar el adhesivo de la pantalla en el ensamblaje de la misma. Utiliza nuestra [guía de aplicación del adhesivo de pantalla](#) para aplicar el adhesivo y volver a sellar el dispositivo.

Paso 10 — Extracción del sensor de la huella digital



- [Aplica un iOpener](#) en el borde inferior del ensamblaje de la pantalla durante aproximadamente un minuto para aflojar el adhesivo que se encuentra debajo del sensor de huellas digitales.
- ⓘ También se puede utilizar una pistola de calor, pero ten cuidado de no calentar un área del conjunto de la pantalla durante demasiado tiempo, ya que esto podría dañar la pantalla.

Paso 11



- Levanta con cuidado el sensor de huella digital levantándolo con el extremo de la púa de apertura.

Paso 12



- Remueve el sensor de la huella digital con un par de pinzas.
- ☑ Durante el ensamblaje, transfiere el sensor de huellas digitales a la nueva pantalla de reemplazo y presiónalo en su lugar.

Compara tu parte de reemplazo nueva con la parte original. Podrías necesitar transferir cualquier componente o remueve los respaldos adhesivos de la parte nueva antes de instalarla.

Para volver a montar el dispositivo, sigue estas instrucciones 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.