



# Reemplazo batería Astro A50

Esta guía muestra como cambiar la batería recargable que incorporan los auriculares Astro A50.

Escrito por: Nicholas Eriksen



# INTRODUCCIÓN

En esta guía se detalla el proceso de reemplazo de la batería de los Astro A50 año 2014 (gen 2). El motivo del reemplazo es por el hecho que la batería está hecha de iones de litio, la cual se degrada con el tiempo después de unos años de uso regular. Sin embargo, no hay nada que temer por el reemplazo de la batería, ya que éste puede realizarse utilizando un soldador de estaño y un destornillador, con lo cual lo puede hacer uno mismo.



## HERRAMIENTAS:

- [Small Phillips Head Screwdriver](#) (1)
- [Soldering Iron](#) (1)
- [Multipurpose Glue](#) (1)



## PARTES:

- [Astro A50 Replacement Battery](#) (1)

## Paso 1 — Batería



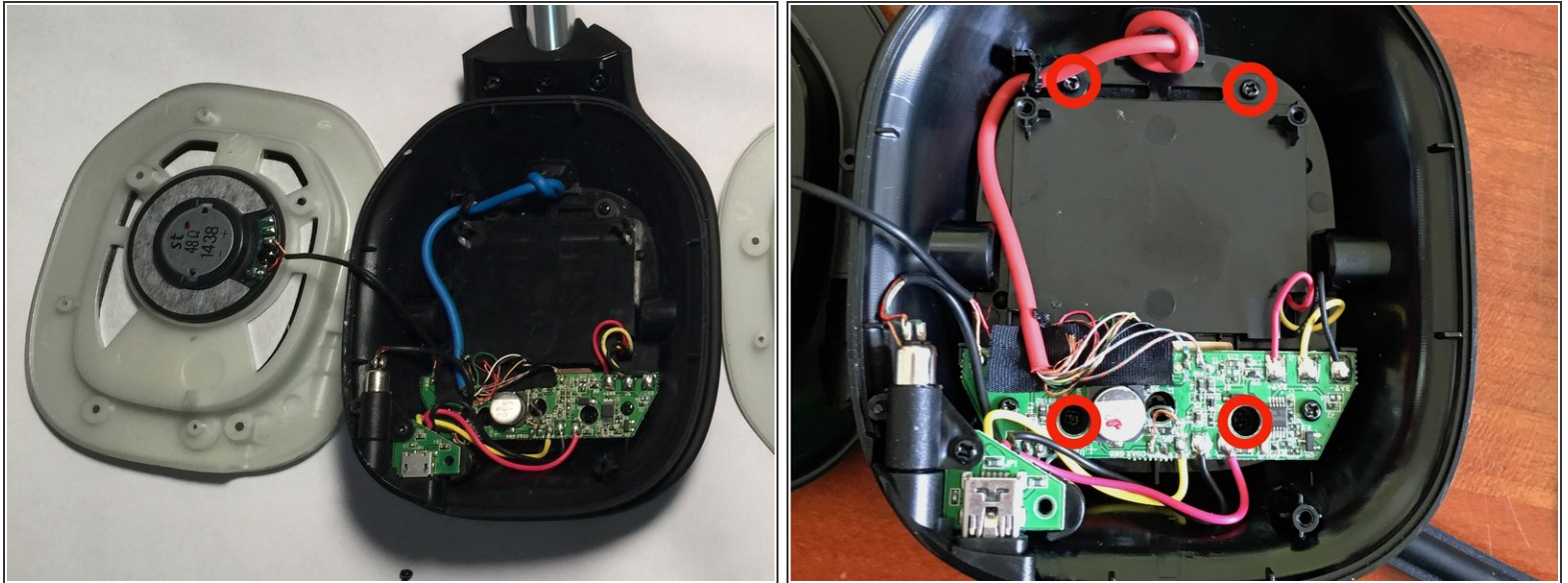
- Para comenzar, retire las almohadillas que recubren el auricular de cada lado tirando de ellas delicadamente hasta retirarlas por completo.
- Utilice un destornillador con punta Phillips hasta retirar los cuatro tornillos.

## Paso 2



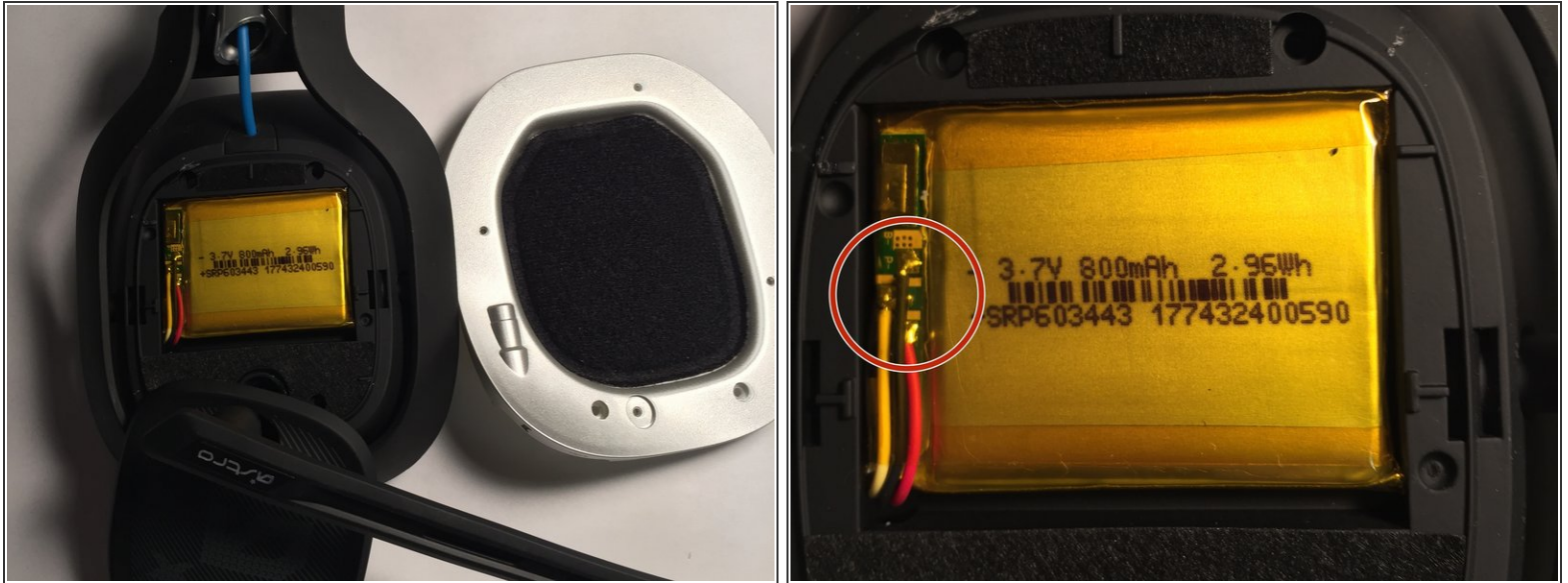
- ⚠ Tenga mucho cuidado al retirar objetos que están pegados, ya que están sujetos a roturas.
- Después de dejar a un lado las cubiertas de plástico negro, use el destornillador nuevamente para quitar los dos tornillos.
- Identifique las cubiertas internas de espuma y retire las esquinas superiores de cada espuma para exponer y quitar los tornillos debajo.

### Paso 3



- Doble suavemente hacia un lado el conjunto del altavoz para exponer las partes internas del auricular. Tenga cuidado para evitar dañar los cables negros.
- Retire los cuatro tornillos marcados en rojo para liberar la placa frontal en el exterior del auricular.

## Paso 4



- Dé la vuelta al auricular y exponga la batería doblando el micrófono y la placa protectora lejos de la carcasa de la batería.
- Desolde las conexiones de la batería para desconectar los tres cables de color de la batería vieja. Tome nota de los colores / ubicaciones correspondientes para la instalación de la batería nueva.
- Retire con cuidado la batería vieja colocando una herramienta de apertura de plástico o similar debajo de la batería para liberar el adhesivo.

⚠ No doble ni perfore el envoltorio de la batería.

## Paso 5



- Para el reensamblaje, siga los pasos 1-4 en orden inverso.
- Asegúrese de que los cables de la batería estén soldados correctamente con cada color en su terminal correspondiente.
- Use cantidades mínimas de adhesivo para volver a colocar la espuma del altavoz para evitar que el pegamento ensucie.

Asegúrese de probar la nueva batería una vez realizado el cambio de la misma para ver si se ha realizado con éxito.