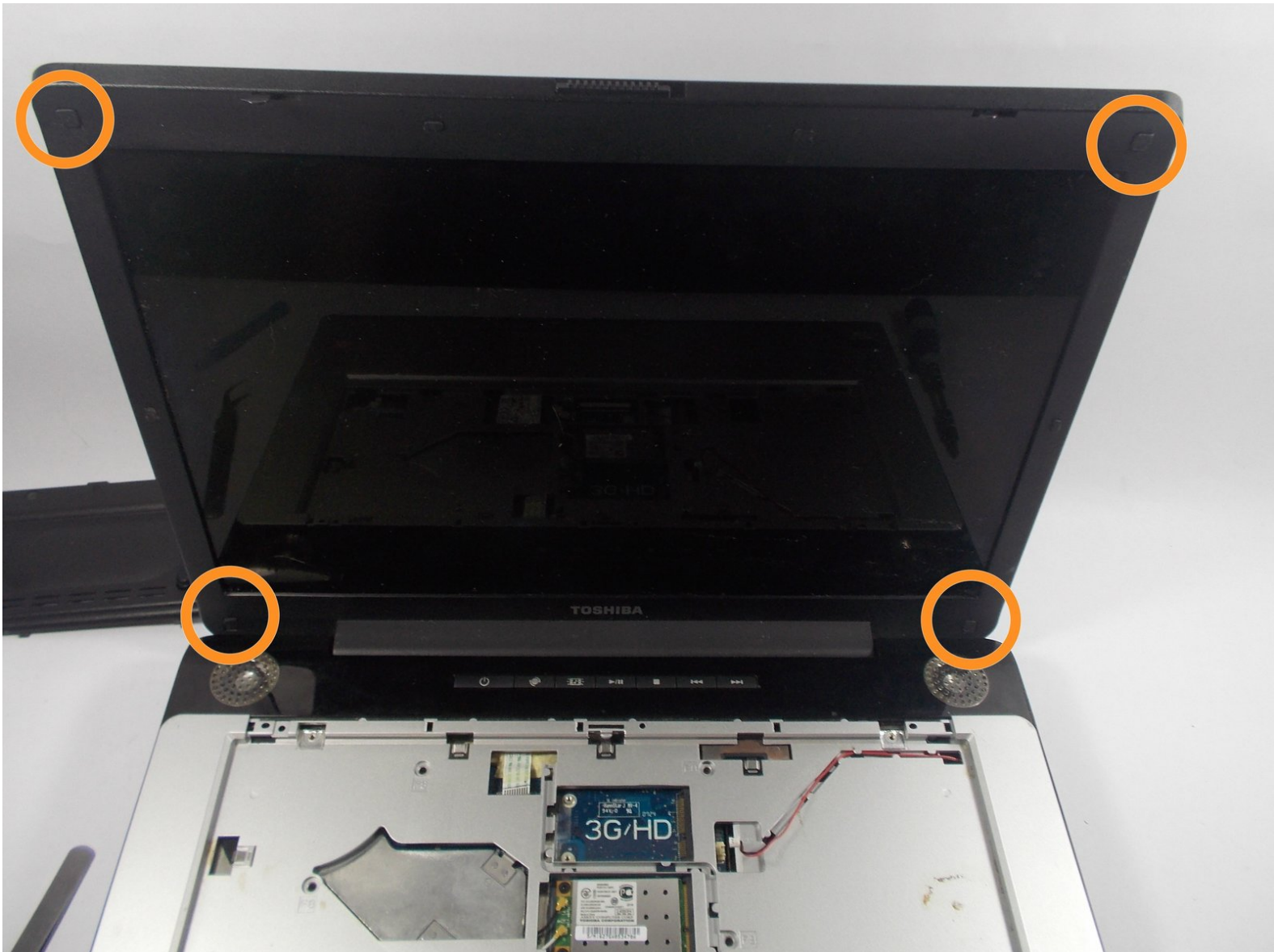




Sustitución de la Pantalla del Toshiba Satellite A215 S4697

Esta guía te enseñará cómo desarmar tu...

Escrito por: Carlos



INTRODUCCIÓN

Esta guía te enseñará cómo desarmar tu computadora portátil y reemplazarla con una nueva pantalla. Para volver a armar tu computadora portátil, simplemente sigue los pasos a la inversa. ¡Recuerda asegurarte de realizar un seguimiento de tus tornillos!



HERRAMIENTAS:

- [iFixit Opening Tool](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Phillips #0 Screwdriver](#) (1)

Paso 1 — Batería



- Cierra la computadora portátil y dale la vuelta para que la base quede hacia arriba y el lomo quede hacia el lado opuesto a ti.
- Encuentra el compartimento de la batería.
- Desliza el control deslizante izquierdo que está justo debajo del compartimento de la batería a su posición más a la izquierda.

Paso 2



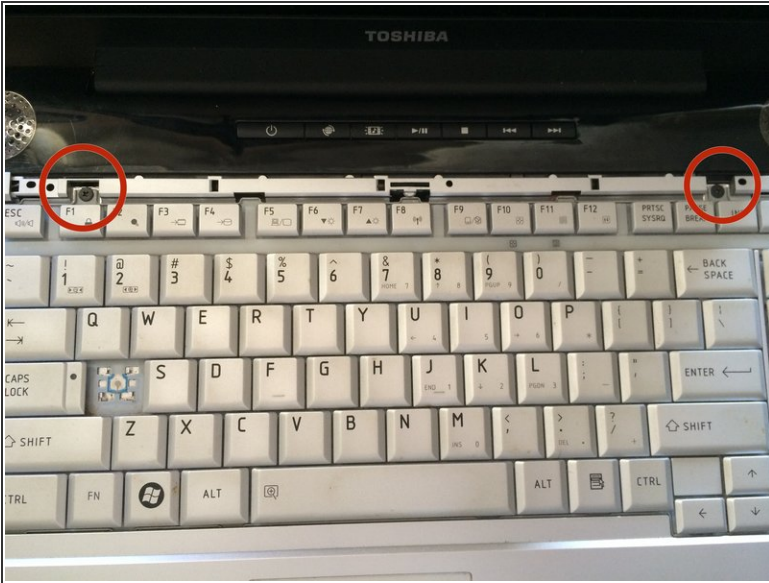
- Desliza y mantén presionado el control deslizante derecho en su posición más a la derecha. Saca la batería del compartimento.
- No toques los nodos dorados dentro del compartimento.

Paso 3 — Teclado



- Coloca la computadora portátil con el lado derecho hacia arriba sobre una superficie plana y limpia. Abre la computadora portátil.
- Encuentra la tira justo encima del teclado y localiza los espacios detrás de las teclas F1, F8 e Insertar.
- Retira la tira metiendo la herramienta de apertura de plástico en estos espacios en orden y tirando hacia arriba.

Paso 4



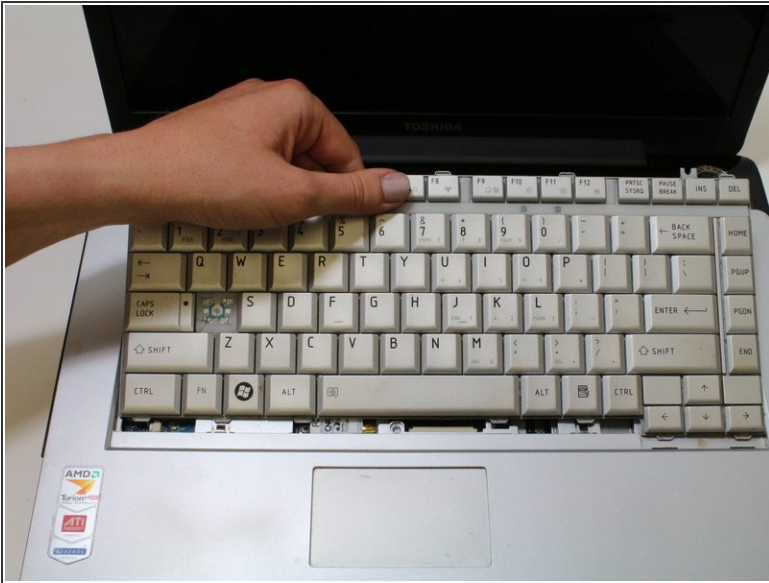
- Localiza los dos tornillos Phillips n.º 1 de 2,3 mm en la parte superior del teclado que sujetan el teclado al marco detrás de él.
- Retira los tornillos.

Paso 5



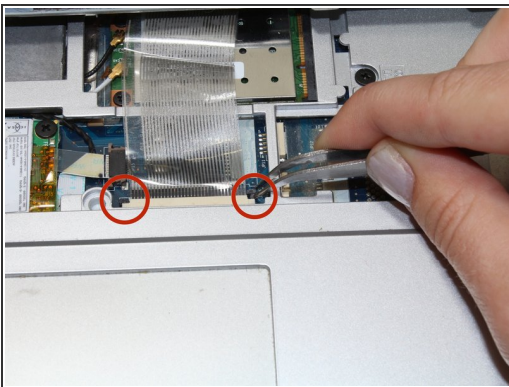
- Encuentra el pestillo sobre la tecla F8 que se superpone al teclado.
- ❗ Usa una herramienta de apertura de plástico para presionar la lengüeta del teclado hacia abajo, hasta que se suelte el teclado.

Paso 6



- Extrae el teclado moviéndolo hacia la pantalla y tirando hacia arriba.
- **PRECAUCIÓN:** No lo saques completamente todavía. Todavía está conectado a la computadora portátil por un cable.

Paso 7



- Encuentra el cable plano que conecta el teclado a la computadora portátil. Busca las lengüetas negras en ambos lados del cable en el extremo del cable de la computadora portátil.
- Con un par de pinzas, tira de las lengüetas negras a ambos lados del conector del cable hacia la pantalla hasta que el cable se pueda sacar fácilmente.
- Tira del cable y retira completamente el teclado.

Este documento fue generado el 2022-12-02 09:45:49 AM (MST).

Paso 8 — Ventilador



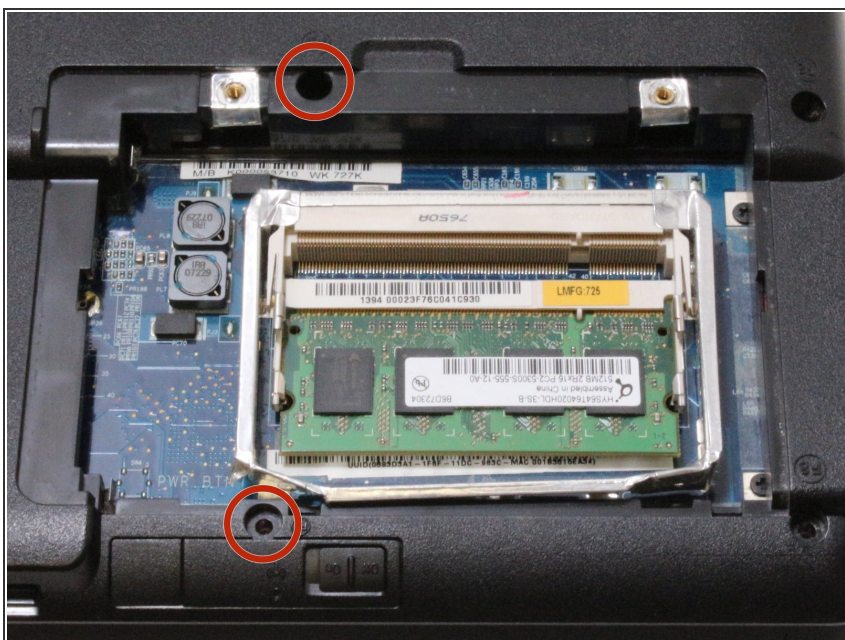
- Cierra la tapa y voltea la computadora portátil para que la parte inferior quede frente a ti.
- Retira diecinueve tornillos Phillips n.º 1 de 8 mm, etiquetados con "F8".
- Localiza y retira también dos tornillos "f4".

Paso 9



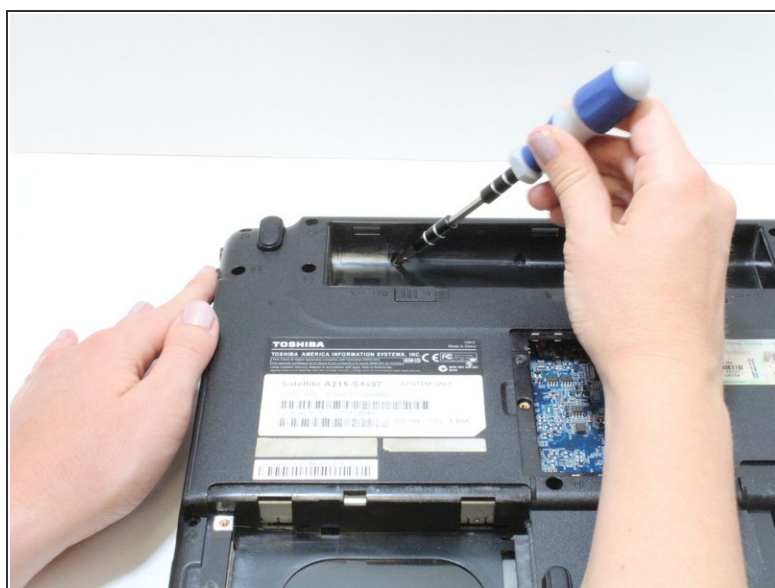
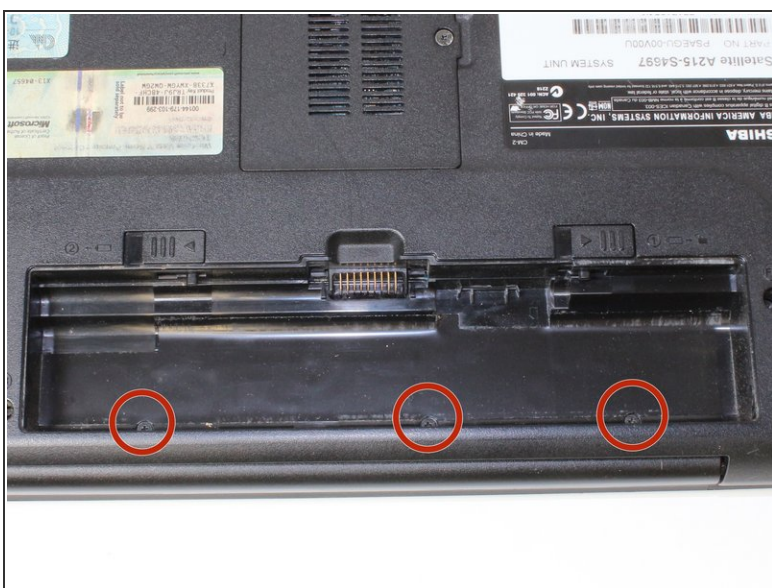
- Localiza el compartimiento de RAM.
- Quita los dos tornillos Phillips #1 y levanta la tapa.
- ⓘ Ten en cuenta que estos dos tornillos no se separan de la tapa.

Paso 10



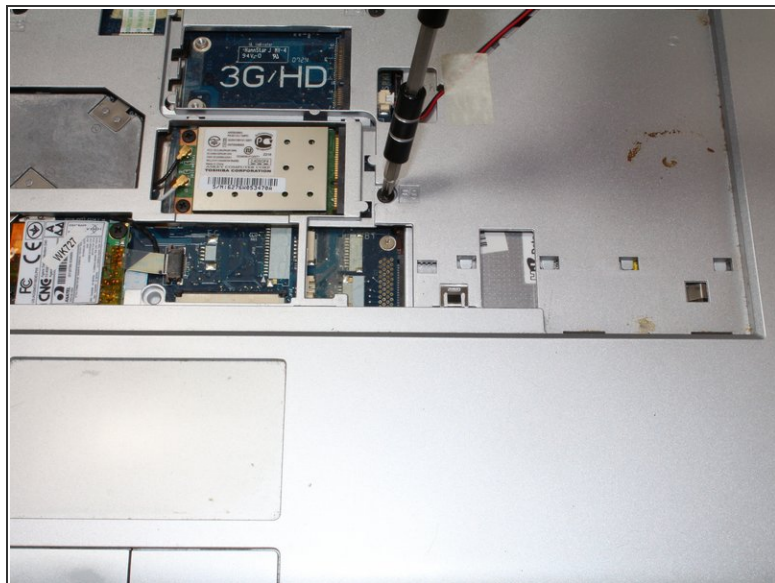
- Desatornilla los dos tornillos Phillips #1 de 8 mm dentro del compartimiento de la RAM.

Paso 11



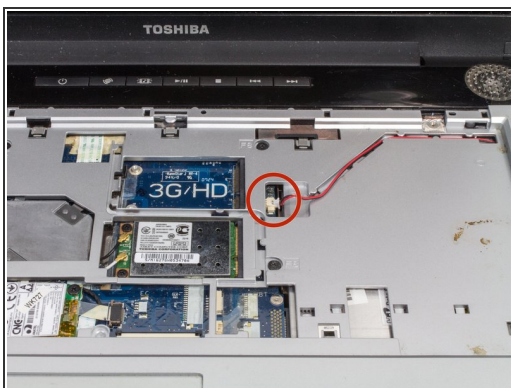
- Retira los tres tornillos Phillips n.º 1 de 3 mm que se encuentran dentro del compartimiento de la batería.

Paso 12



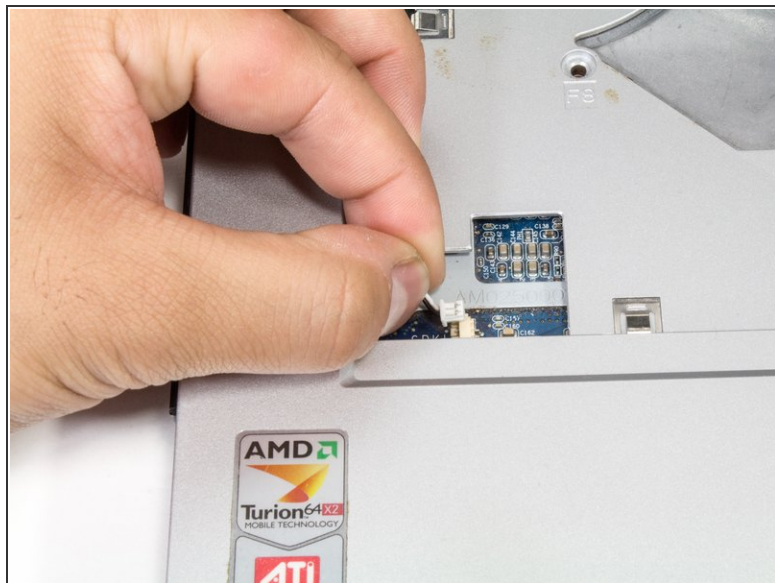
- Voltea la computadora y abre la tapa.
- ☑ Asegúrate de quitar todos los tornillos del dispositivo antes de darle la vuelta.
- Retira los cuatro tornillos Phillips n.º 1 de 8 mm en la ranura donde estaba el teclado.

Paso 13



- Localiza los cables de los altavoces cerca de la esquina superior derecha.
- Usa pinzas para desconectar cuidadosamente el cable.

Paso 14



- Localiza el cable en la esquina inferior izquierda de la ranura del teclado.
- Tira suavemente hacia la izquierda

Paso 15



- Localiza el cable en la parte superior del marco.
- Con unas pinzas, tira de las lengüetas de cada lado, hacia la pantalla, y saca el cable del zócalo.

Paso 16



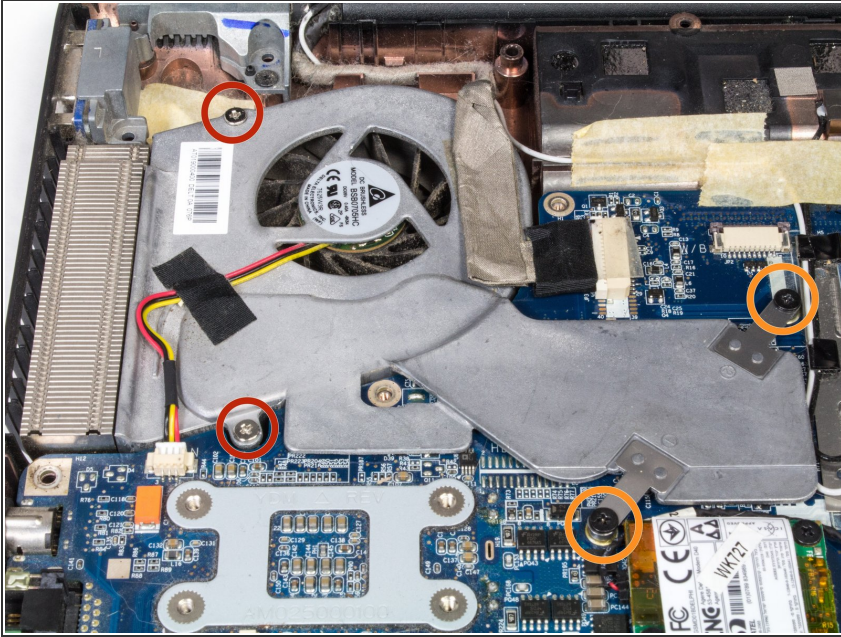
- Localiza otro cable plano en el centro inferior de la ranura del teclado.
- Con unas pinzas, tira de las lengüetas hacia la izquierda y saca el cable del enchufe.

Paso 17



- Usando una herramienta de apertura de plástico, insértala en la ranura alrededor de la computadora portátil y separa el marco plateado del fondo negro.
- ⓘ El borde negro en la parte frontal de la computadora portátil es parte del marco plateado superior.
- Levanta el marco lejos de la computadora portátil.

Paso 18



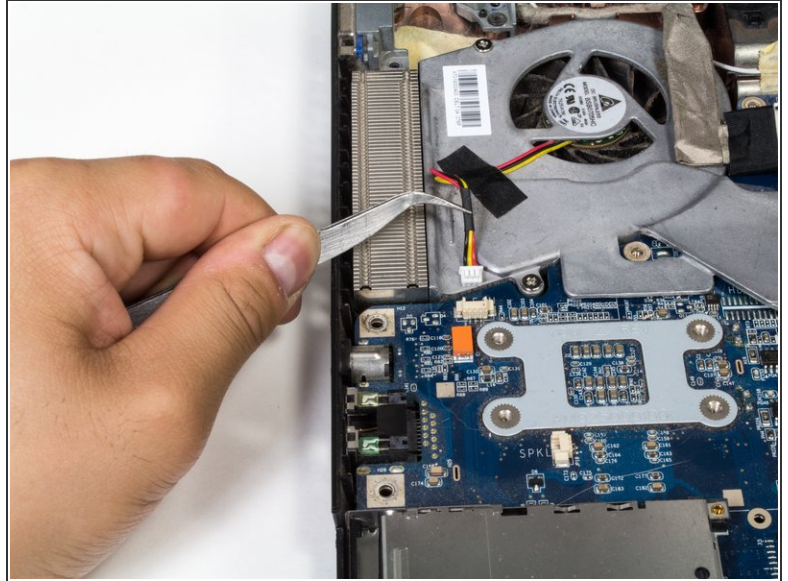
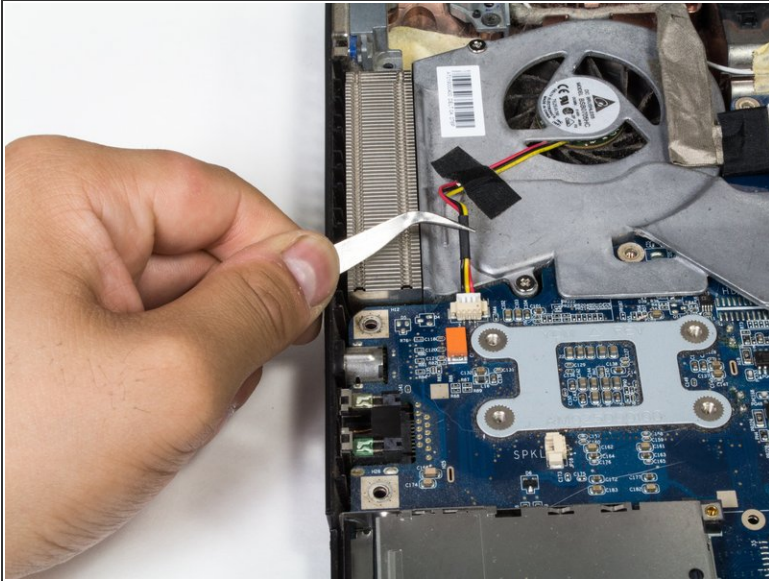
- Localiza el ventilador en la esquina superior izquierda del interior de la computadora portátil.
- Retira los siguientes tornillos de la carcasa del ventilador:
 - Dos tornillos Phillips n.º 1 de 12 mm
 - Dos tornillos Phillips n.º 1 de 2,3 mm.

Paso 19



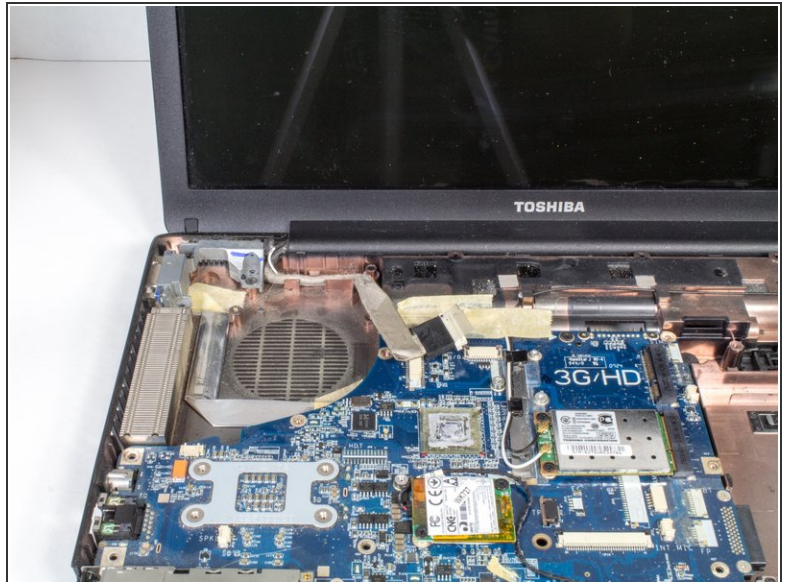
- Retira el cable plano gris del ventilador para que ya no quede pegado a la superficie del ventilador.
- Desconecta el cable tirando del extremo negro hacia la izquierda para que se separe de la pieza de plástico blanca.

Paso 20



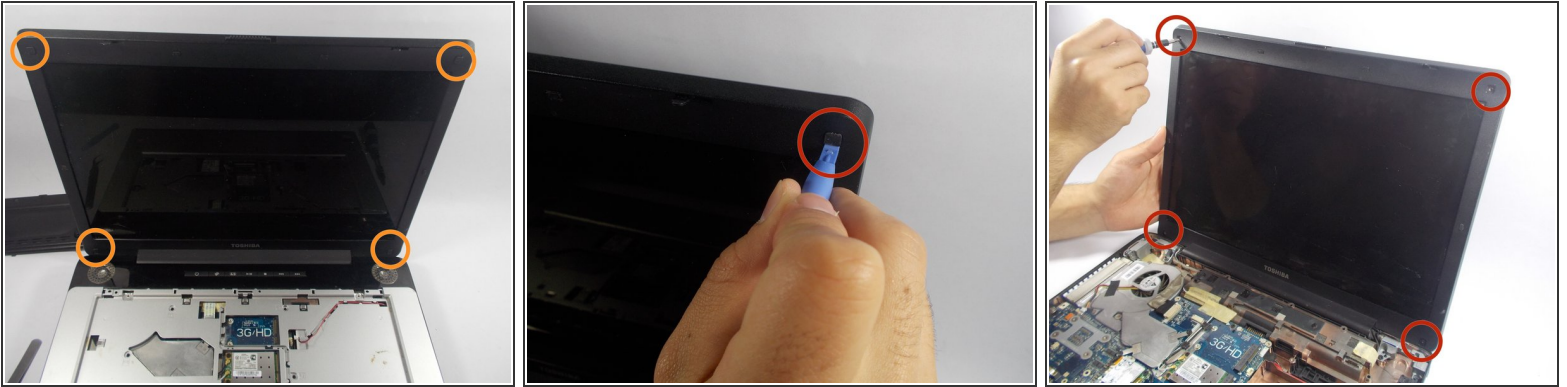
- Con unas pinzas, desconecta el cable de alimentación tirando suavemente del extremo blanco para sacarlo de su enchufe.

Paso 21



- Levanta el ventilador de la computadora portátil.
- ⓘ Limpia el polvo o usa un limpiador de aire a presión para limpiar el ventilador.

Paso 22 — Pantalla LCD TruBrite WXGA de 15,4"



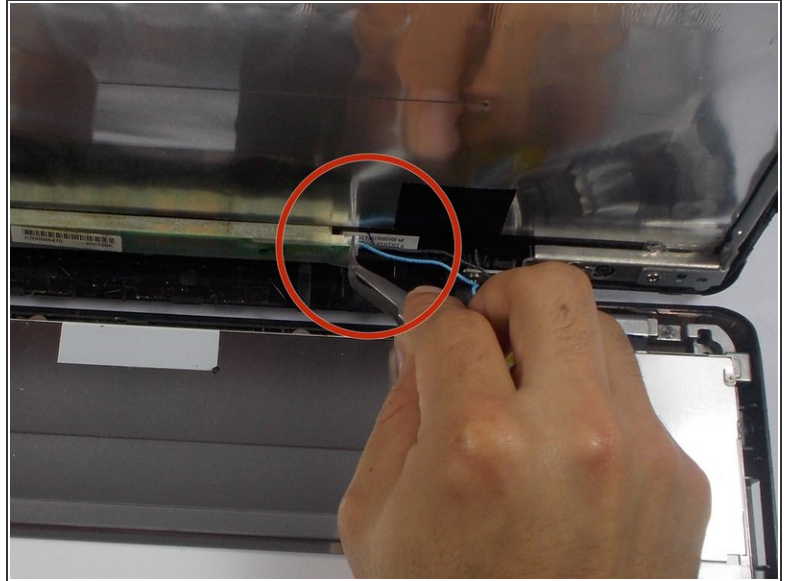
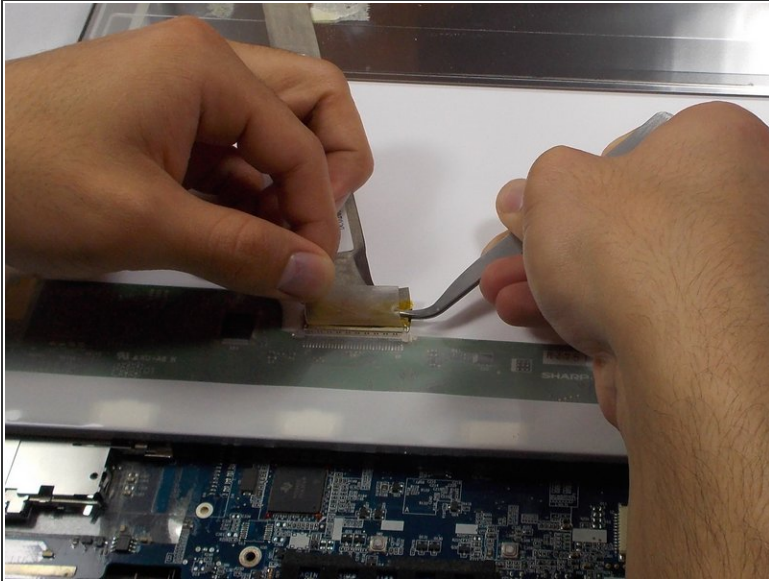
- Comienza quitando con cuidado las almohadillas protectoras de goma ubicadas en cada esquina de la carcasa de plástico de la pantalla.
- Con un destornillador Phillips, puedes desatornillar y quitar los tornillos ubicados directamente debajo de las almohadillas de goma del parachoques. ¡Recuerda realizar un seguimiento de los tornillos retirados!

Paso 23



- Una vez que hayas quitado los tornillos con una herramienta de apertura de plástico, haz palanca suavemente para separar la carcasa de plástico de la pantalla.
- A continuación, saca con cuidado la carcasa de la pantalla de la bisagra del monitor para quitar la carcasa de plástico.
- Por último, localiza los (6) seis tornillos ubicados a cada lado de la pantalla de la computadora y retíralos.

Paso 24



- Coloca suavemente la pantalla boca abajo sobre el hardware de la computadora portátil
- Separa la cinta que está sobre la conexión de la pantalla a la computadora portátil y separa la conexión con pinzas tirando hacia atrás.
- Desconecta el cable azul cerca de la base de la pantalla con unas pinzas tirando de él hacia afuera.

Para volver a armar tu dispositivo, sigue estas instrucciones en orden inverso.