



Reemplazo de la pantalla del portátil Toshiba Satellite L855-S5119

Esta guía informará a los lectores sobre cómo...

Escrito por: Monte Roden



INTRODUCCIÓN

Esta guía informará a los lectores sobre cómo reemplazar la pantalla que puede dejar de funcionar.

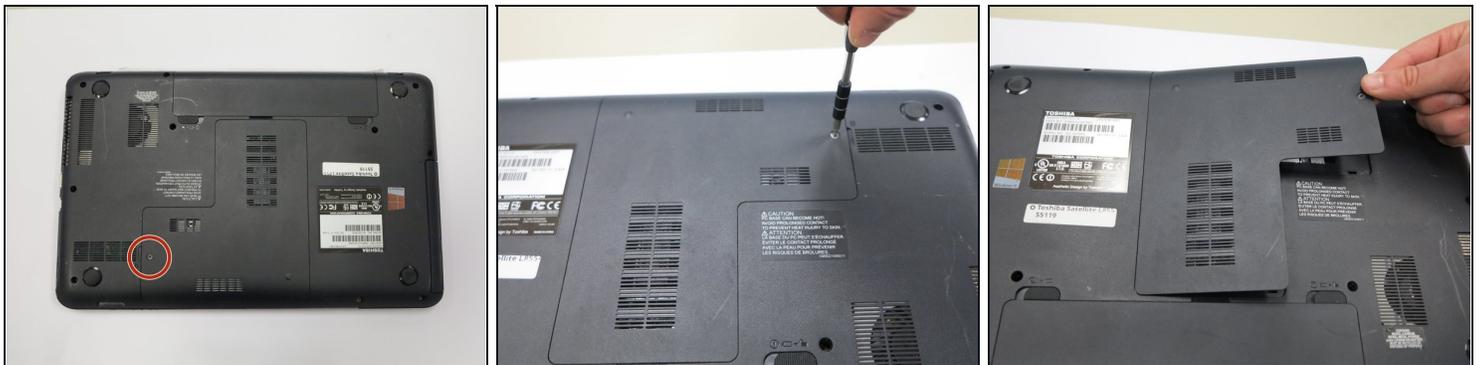
HERRAMIENTAS:

Phillips #1 Screwdriver (1)

Dust Blower (1)

Phillips #0 Screwdriver (1)

Paso 1 — Eliminación de la placa trasera



- Voltea la computadora portátil para colocarla de arriba hacia abajo.
- Utiliza un destornillador Phillips n.º 1 para quitar el tornillo que sujeta la placa trasera. Este tornillo no sale de la placa.
- Levanta la placa trasera de la computadora portátil, dejando al descubierto la memoria RAM y el disco duro.

Paso 2 — Batería



- Gira la computadora portátil boca abajo para exponer la parte posterior.
- Localiza la batería.

Paso 3



- ⓘ Localiza los pestillos de la batería. El mecanismo del pestillo de la batería se puede comparar con una puerta: el pestillo derecho, cuando se empuja hacia la derecha, desbloquea la batería, mientras que el pestillo izquierdo, cuando se empuja hacia la izquierda, libera la batería, empujándola fuera de su contenedor.
- Empuja el pestillo de la derecha hacia la derecha para desbloquear el mecanismo de bloqueo del pestillo de la batería.
 - Empuja el pestillo de la batería de la izquierda hacia la izquierda para desbloquear la batería.

Paso 4



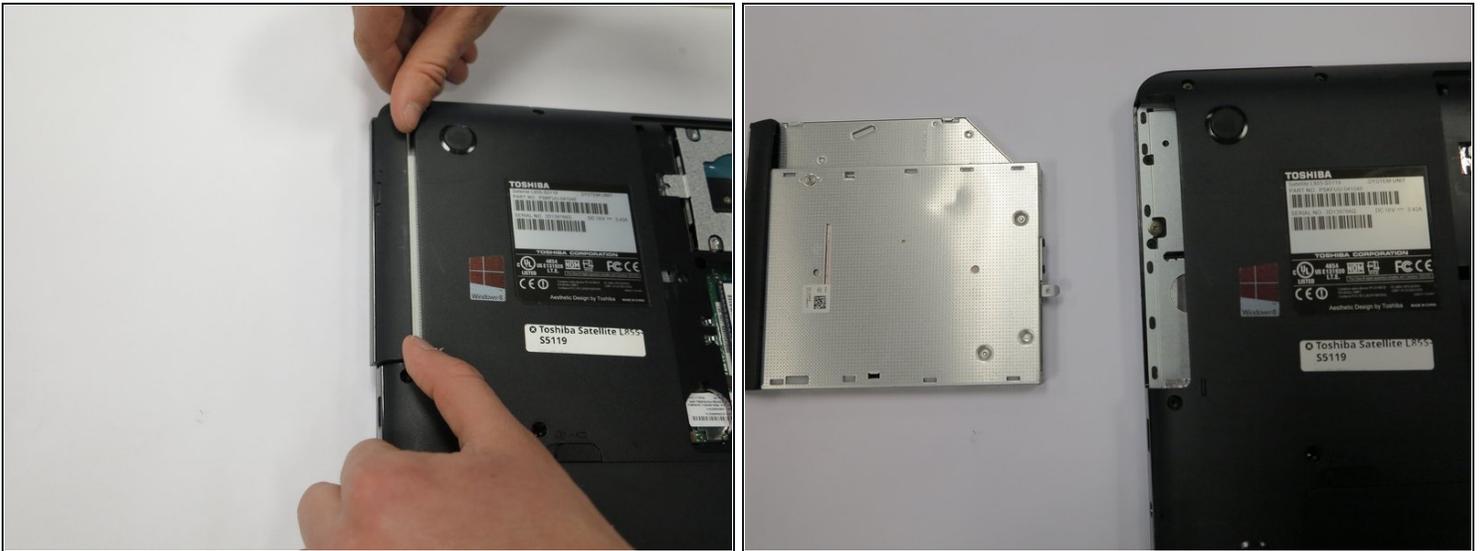
- Con el pestillo izquierdo de la batería empujado hacia la izquierda, extrae la batería de su puerto levantándola del centro de la batería.
- La batería se liberará.

Paso 5 — Unidad Óptica



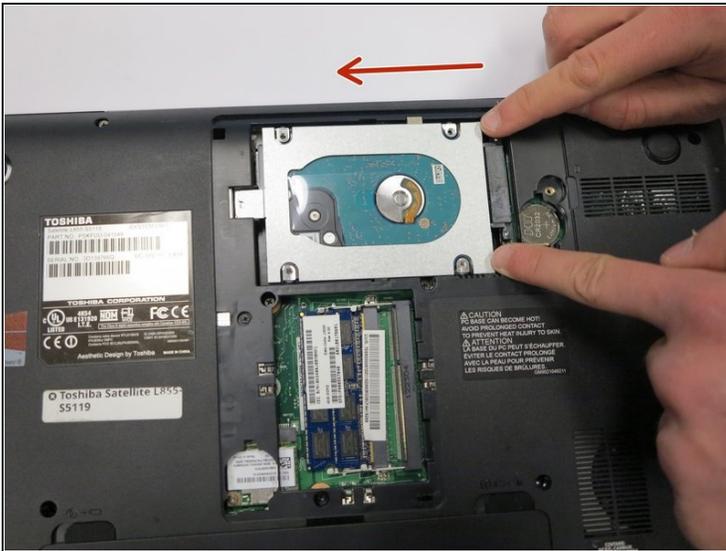
- Con un destornillador Phillips n.º 0, retira el único tornillo de 3 mm.

Paso 6



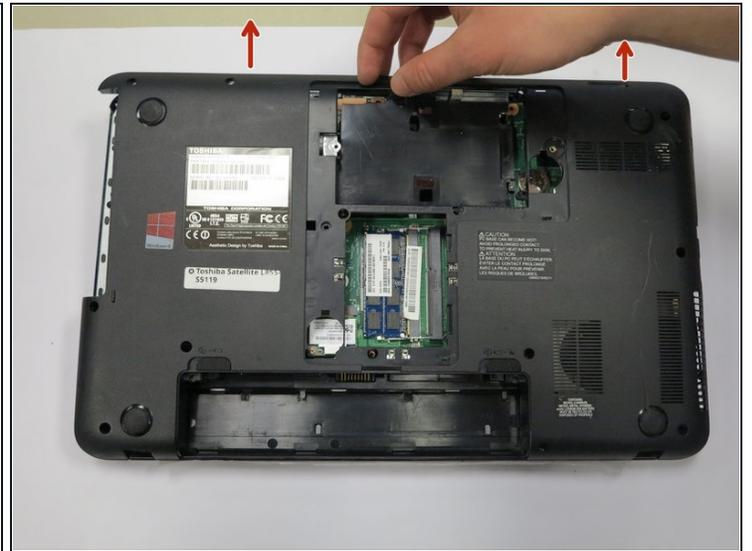
- Gira la computadora portátil para que tengas acceso a la unidad óptica.
- ⓘ La unidad óptica ahora solo está conectada por un puerto en la parte posterior de la unidad. La unidad óptica se puede sacar directamente de su alojamiento.
- Retira la unidad.

Paso 7 — Disco Duro



- Desatornilla el disco duro.
 - ⓘ Podría haber hasta cinco tornillos de 3 mm: uno en cada esquina del disco duro y uno en un extremo del disco duro, que sujeta el disco al marco de la computadora portátil.
- Empuja con cuidado el disco duro lejos de su puerto. Esto no debería requerir fuerza sustancial.
- Levanta el disco duro hacia afuera.
 - ⓘ Algunas unidades de disco duro tienen una pestaña de plástico, que se puede levantar para extraer la unidad de disco duro.
 - ⓘ De lo contrario, toma los lados opuestos del disco duro y levántalo hacia arriba.

Paso 8 — Eliminación de la cubierta trasera



- Desatornilla los tornillos circulados en rojo. Esto incluye once tornillos de 6 mm y un tornillo de 5 mm debajo de donde se alojaba la unidad óptica. Todos los tornillos se pueden quitar con un destornillador Phillips #0.
- Retira con cuidado la tapa trasera. El soporte de la batería contiene muescas que ayudan a mantener la carcasa en su lugar, así que ten cuidado de no romperlas.

Paso 9 — Ventilador



- Retira los dos tornillos de 5 mm del ensamblaje del ventilador con un destornillador Phillips n.º 0.

Paso 10



- Desconecta la conexión del ventilador a la placa base.
- Levanta el ventilador de la computadora portátil.
- Usa un paño suave para limpiar el polvo de donde estaba el ventilador.

Paso 11 — Pantalla de portátil



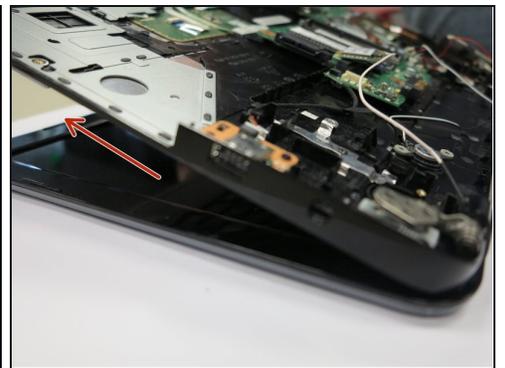
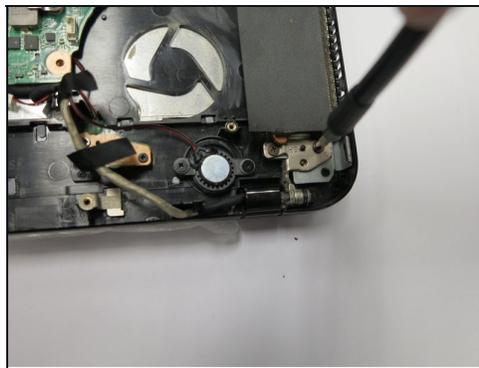
- Retira los dos tornillos de cada altavoz con el destornillador Phillips n.º 0.
- Levanta con cuidado los altavoces del chasis.

Paso 12



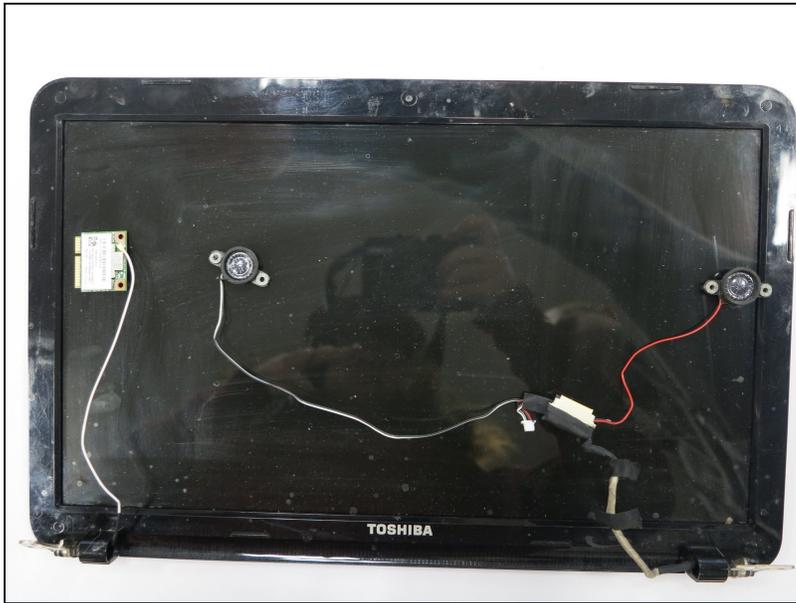
- Con el destornillador Phillips n.º 0, quita el tornillo de retención de 3 mm del conector de la pantalla.
- Desenchufa y retira el conector de la pantalla tirando del conector para liberarlo.

Paso 13



- Retira la pantalla quitando dos tornillos de ambas bisagras con el destornillador Phillips n.º 0.
- Una vez desenroscadas las bisagras separa la pantalla del cuerpo que contiene la placa base.

Paso 14



- La pantalla de la computadora portátil extraída debe tener la placa secundaria y los altavoces conectados a través de cables en el momento de la extracción.

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