

Extracción del Ensamblaje de la pantalla HP Elitebook 6930p

Escrito por: Richdave



INTRODUCCIÓN

Esta guía te mostrará cómo quitar el ensamblaje de la pantalla de la computadora portátil



HERRAMIENTAS:

- Phillips #1 Screwdriver (1)
- iFixit Opening Tool (1)
- TR8 Torx Security Screwdriver (1)

Paso 1 — Quitar la Batería

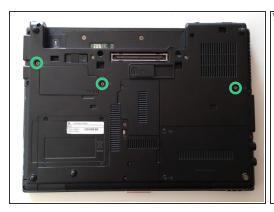




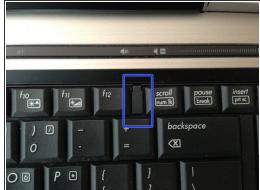


- Gira la computadora portátil y localiza el botón de liberación de la batería
- Presiona el botón de liberación hacia la izquierda para liberar la batería y extrae suavemente la batería

Paso 2 — Teclado







- Afloja los tres tornillos cautivos Phillips 2,5 x 9,0 que fijan el teclado a la computadora portátil
- Gira la computadora portátil para que el teclado quede hacia arriba y localiza las 4 pestañas de retención a lo largo del borde posterior del teclado.
- Desliza los clips de retención hacia el teclado para liberar el teclado







- Utiliza una herramienta de palanca de plástico para levantar el borde posterior del teclado.
- Tira del teclado ligeramente hacia la pantalla para desenganchar las pestañas a lo largo de la parte frontal del teclado del reposamanos de la computadora portátil.
- Levanta el teclado para revelar los conectores de cinta







- Suelta el cable plano más grande girando el retenedor marrón hacia arriba para que quede paralelo al cable plano.
- Suelta el cable plano más pequeño levantando el retenedor blanco
- Me resultó más fácil volver a instalar ambos cables con el nuevo teclado apoyado en el borde posterior

Paso 5 — Cubierta de Interruptores



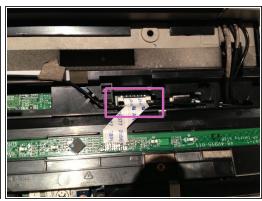




- Quita los dos tornillos de cabeza ancha M2.0×4.0.
- Retira los tres tornillos Torx T8 M2.5×7.0.







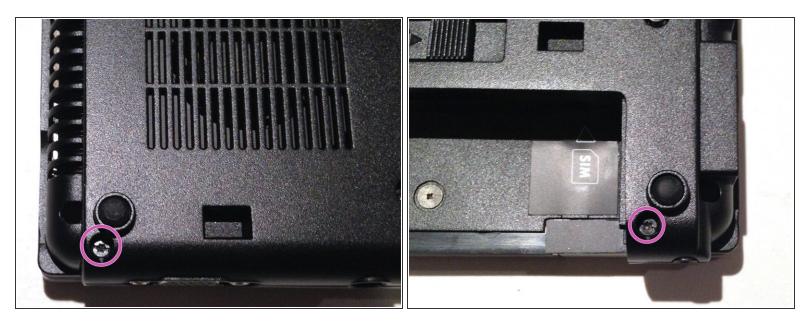
- Gira la computadora con el frente hacia usted y ábrela tanto como sea posible.
- Suelta el conector ZIF del cable de la placa del botón de encendido.
- Retira la tapa de interruptores levantándola hacia arriba y girándola hacia adelante.
- Suelta el conector ZIF del cable de la placa LED.

Paso 7 — Ensamblaje de la Pantalla

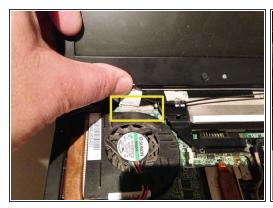


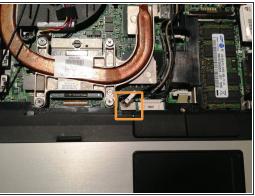


- Cierra la tapa y gira la computadora portátil para que la parte trasera quede frente a ti.
- Localiza y retire los dos tornillos Torx T8 2.5 x 7.0 en cada esquina
- Los tornillos pueden tener tapas de goma sobre ellos. Si es así, retíralas con un spudger o una herramienta similar.



- Con la computadora portátil boca abajo, localiza y quita los dos tornillos Torx T8 2.5×7.0.
- Los tornillos pueden tener tapas de goma sobre ellos. Si es así, retíralos con un spudger o una herramienta similar.







- Gira la computadora con el lado derecho hacia arriba con el frente hacia ti y abre la tapa de la computadora más de 90 grados.
- Localiza y desconecta el cable del panel de I pantalla.
- Localiza y desconecta el cable del micrófono.
- Localiza y desconecta el cable de la cámara web.
- Localiza y desconecta los 3 cables de antena.
- Desengancha los cables de antena de los clips de sujeción.
- NOTA Hay 2 cables de antena que van desde el ensamblaje de la pantalla a través del orificio que se muestra y se conectan a la tarjeta WiFi WWAN (3G) si está instalada. En mi caso, simplemente se enroscaron en el orificio para ordenar las cosas, ya que no tenía una tarjeta WWAN.





- El ensamblaje de la pantalla quedará sin soporte cuando se retiren los siguientes tornillos. Para evitar daños, sostenga la pantalla antes de quitar los tornillos.
- Retira los dos tornillos T8 2.5 x 7.0 que sujetan el ensamblaje de la pantalla a la computadora portátil.
- Levanta el ensamblaje de la pantalla hacia arriba para retirarlo de la computadora portátil.

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