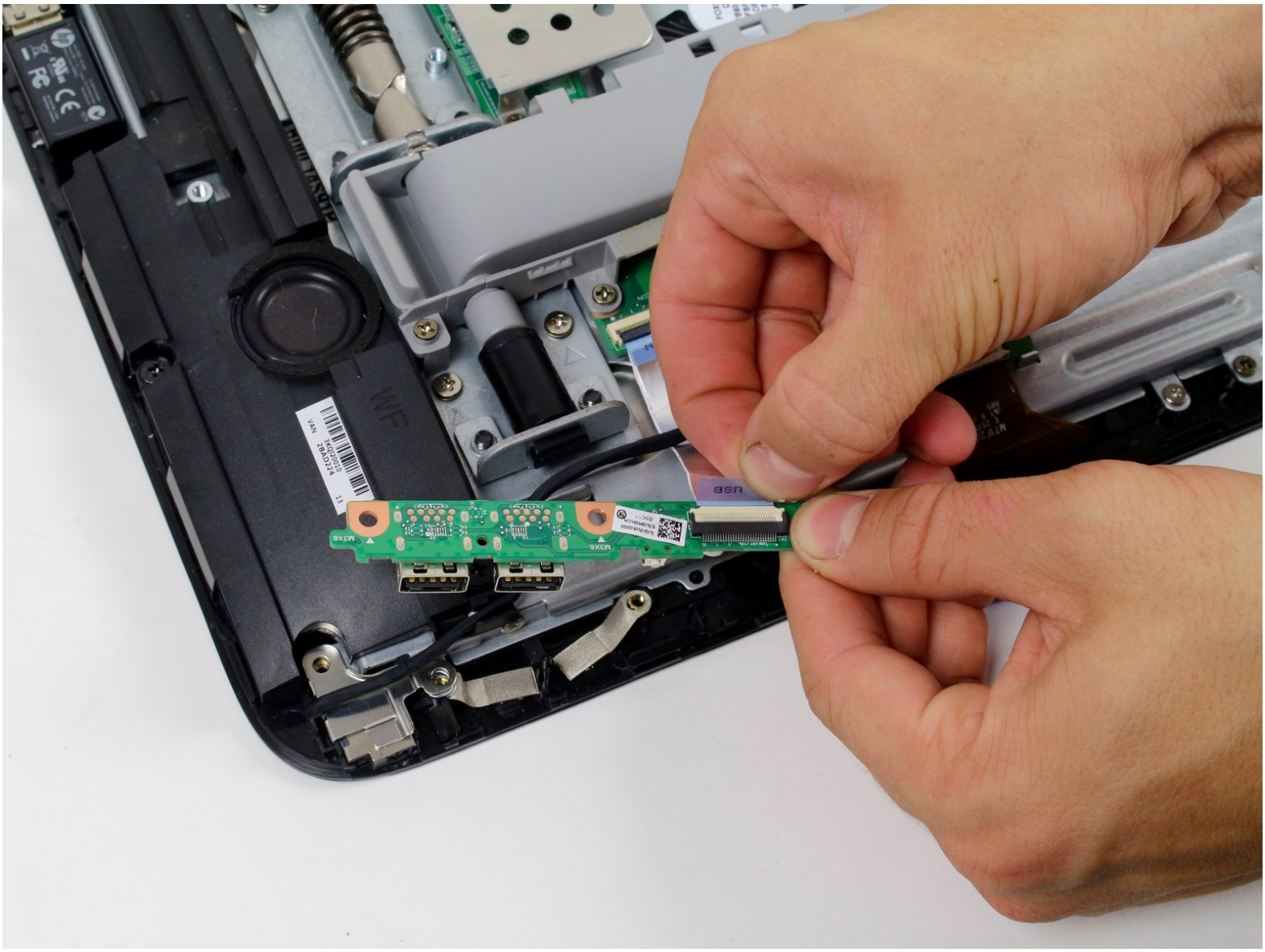
Reemplazo del tablero USB HP ENVY Rove 20-k014us

Guía para reemplazar la placa USB dual en un HP Envy ROVE.

Escrito por: Berit Bingham



Este documento fue generado el 2020-12-26 03:10:52 PM (MST).

INTRODUCCIÓN

Use la herramienta de apertura de plástico tanto como sea posible al retirar la cubierta posterior para evitar dañarla. El panel USB es bastante fácil de reemplazar; sin embargo, tenga cuidado al desconectar y volver a enchufar el conector azul de 16 pines que conecta el USB a la placa base en los pasos 10 y 11.

Reemplazar la placa USB es la solución de último recurso para un puerto USB que no funciona bien. Consulte la página de solución de problemas de esta guía antes de saltar de inmediato al reemplazo de piezas.

HERRAMIENTAS:

- Phillips #1 Screwdriver (1)
- iFixit Opening Tools (1)

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 1 — Desmontaje de la cubierta trasera HP ENVY Rove 20-k014us

Trabajar en su dispositivo mientras está encendido es potencialmente peligroso y puede provocar una descarga eléctrica. Asegúrese de que su dispositivo esté completamente apagado antes de comenzar a desmontarlo.

- Da la vuelta al dispositivo para que la pantalla quede boca abajo.

Asegúrese de que el soporte se voltea hacia abajo de la manera más fácil de trabajar con el dispositivo.

Asegúrese de colocar la pantalla en una superficie limpia para evitar que se raye.

© iFixit — CC BY-NC-SA

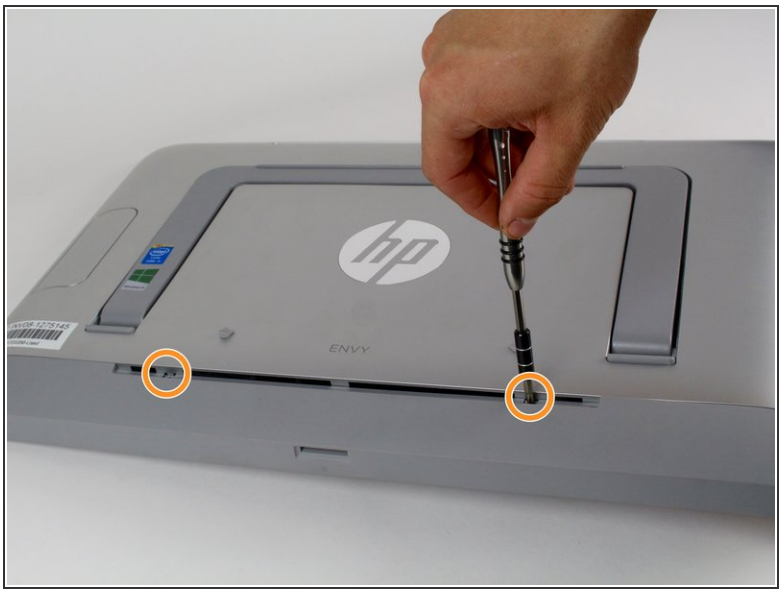
Paso 2

- Retire la tarjeta SD en la parte inferior de la computadora presionando la tarjeta SD hacia adentro, y saltará.
- Extraiga la tarjeta SD por completo y déjela a un lado.

Si nunca ha insertado una tarjeta SD en esta ranura, aparecerá una unidad ficticia en la ranura.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 3



- Retire las dos cubiertas de tornillos de goma en la parte inferior de la cubierta de plástico con la herramienta de apertura de plástico.
- Desenrosque los dos tornillos de PH de 6,35 mm que estaban debajo de las cubiertas de goma.

Los tornillos no se pueden quitar, simplemente se desenroscan de los componentes interiores de la computadora.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 4

- Use la herramienta de apertura de plástico a lo largo del borde exterior de la parte inferior del panel posterior.
- Quítate esta parte.

Quitar la tapa por primera vez requiere un poco de fuerza. Use la herramienta de apertura de plástico para obtener la mayor separación posible antes de retirar la cubierta para evitar que se agriete.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 5

- Retire tres tornillos de 6,35 mm del panel posterior con un destornillador PH # 2 o J1.
- Desenrosque los dos tornillos de PH de 6,35 mm. No se pueden eliminar por completo y se aflojarán de forma similar al paso 3.

Paso 6

- Suelte el soporte presionando el botón grande a la izquierda para que sea más fácil quitar la carcasa trasera.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 7

- Use la herramienta de abertura de plástico para separar la cubierta trasera plateada del cuerpo de la pantalla.
- Como se muestra en la imagen dos, use la herramienta alrededor del soporte para evitar agrietar la cubierta.

Al igual que con la cubierta inferior, quitar la cubierta superior requiere algo de fuerza. Usar la herramienta de apertura de plástico para obtener la mayor separación posible hará que su trabajo sea más fácil a largo plazo.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 8

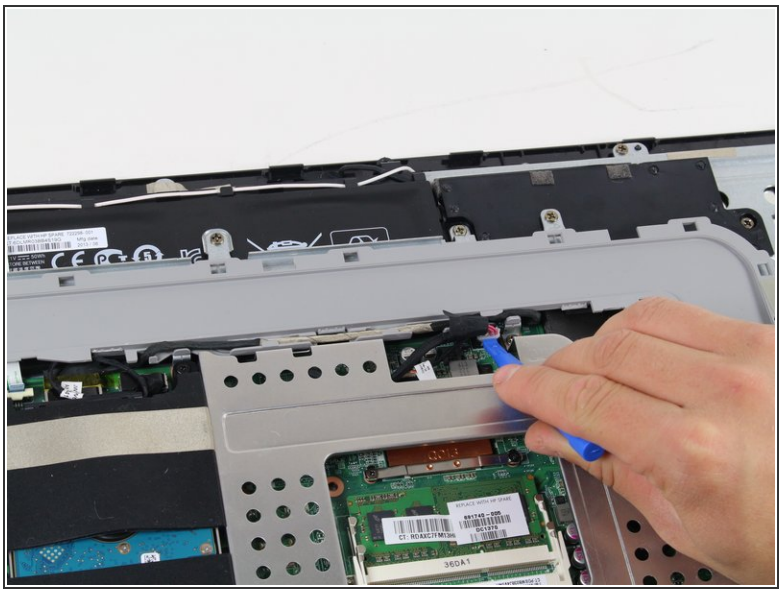
- Lentamente aplique presión al exterior de la cubierta hasta que salga de su lugar.
- Levante con cuidado la cubierta de la computadora y desenrórela del soporte.

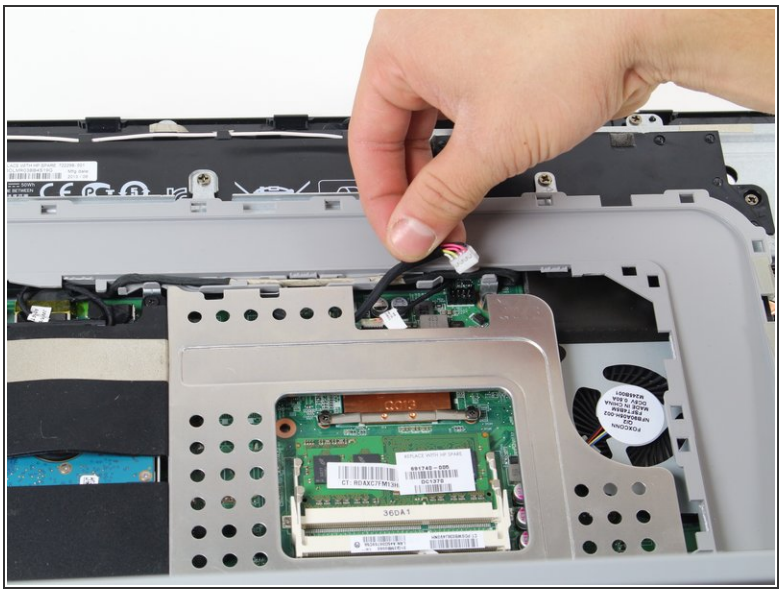
Cuando vuelva a colocar la cubierta posterior, asegúrese de colocar la parte inferior de la cubierta primero para que la cubierta de plástico quede bien ajustada debajo de la parte inferior de la caja del soporte. Luego, asegúrese de que todas las pestañas de plástico estén completamente presionadas.

Asegúrate que el botón de poder esté alineado cuando vuelvas a poner la tapa trasera.

© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 9



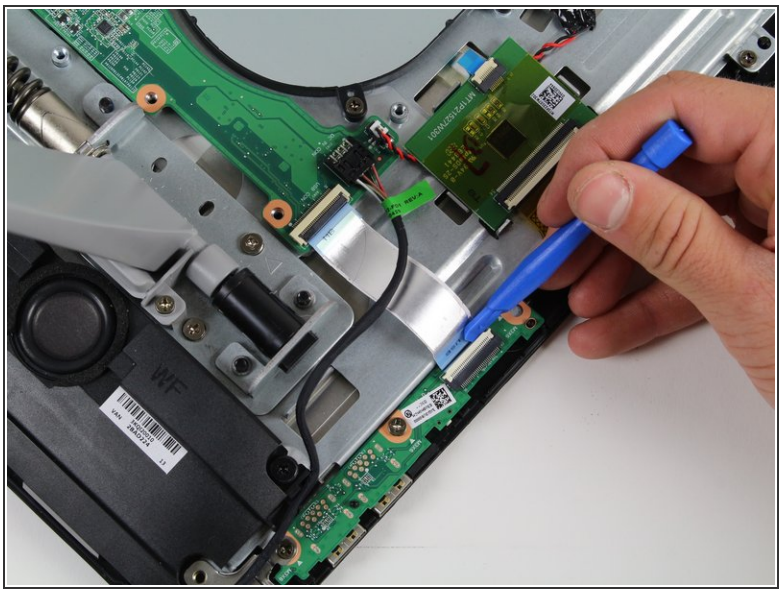


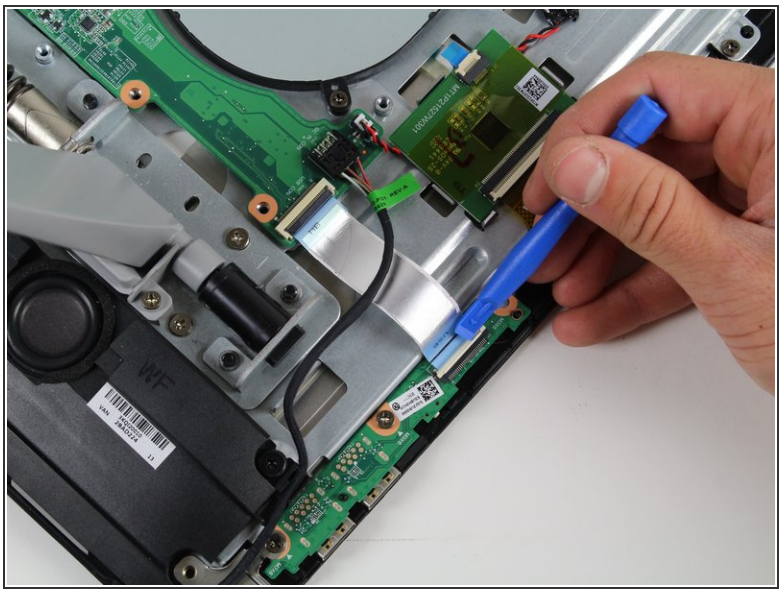
⚠ Antes de trabajar en cualquiera de los componentes internos de la computadora, asegúrese de que la batería esté desconectada para que no haya corriente eléctrica en el dispositivo.

- Desconecte la batería utilizando una herramienta de apertura de plástico y sacando la conexión del cable.

© iFixit — CC BY-NC-SA

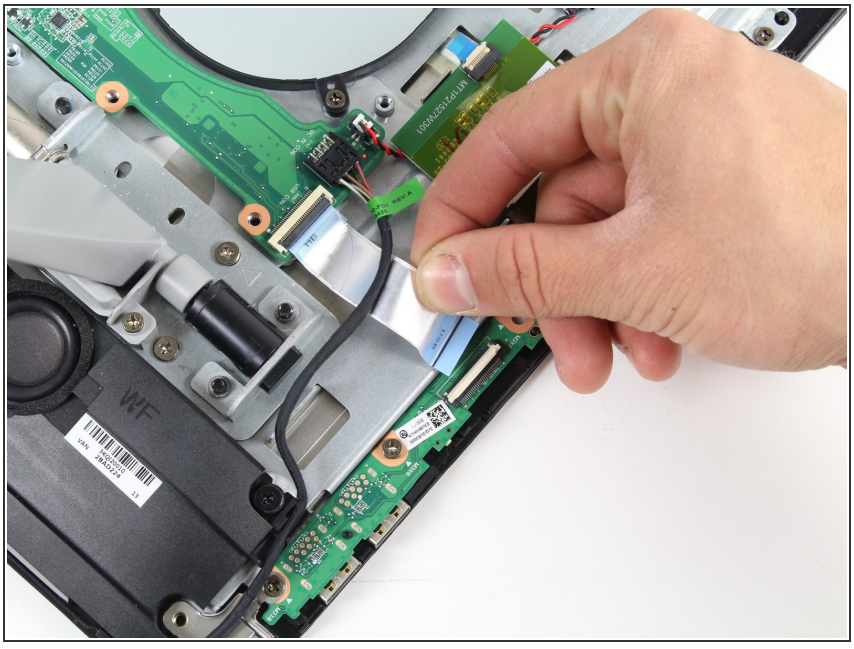
Paso 10 — Tablero USB





- Levanta el plástico blanco que sujeta la conexión del cable con la herramienta de apertura de plástico.

Paso 11

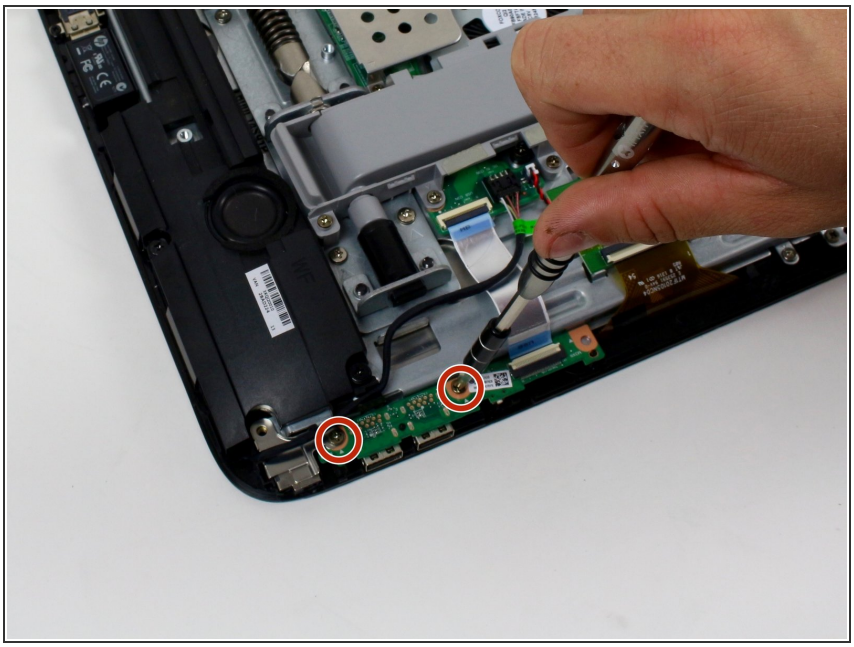


- Tire suavemente la conexión del cable hacia afuera.

Cuando vuelva a insertar la conexión del cable, asegúrese de que el componente esté bien sujeto.

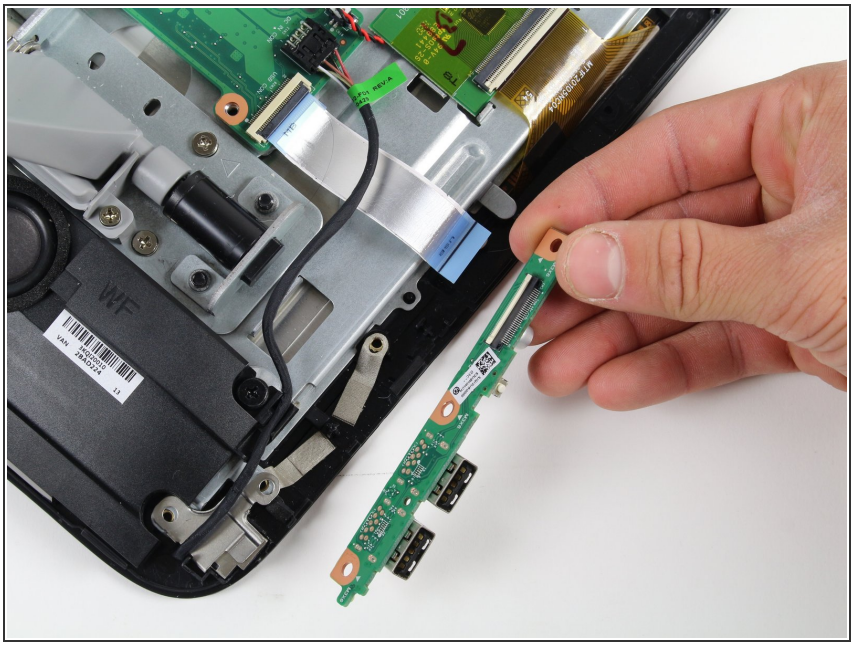
© iFixit — CC BY-NC-SA

Paso 12



- Retire dos tornillos PH # 0 de 6,35 mm alrededor del tablero.

Paso 13



- Retire la tabla.

Para volver a armar su dispositivo, siga estas instrucciones en orden inverso.

© iFixit — CC BY-NC-SA