



# Reemplazo de la cubierta trasera del monitor de constantes vitales Welch Allyn Connex 6000

Quita o reemplaza la carcasa trasera de un monitor de constantes vitales Connex de la serie 6000 de Welch Allyn.

Escrito por: Sam Goldheart



## INTRODUCCIÓN

Usa esta guía para quitar o reemplazar la carcasa trasera de tu monitor de signos vitales Connex de la serie 6000 de Welch Allyn.

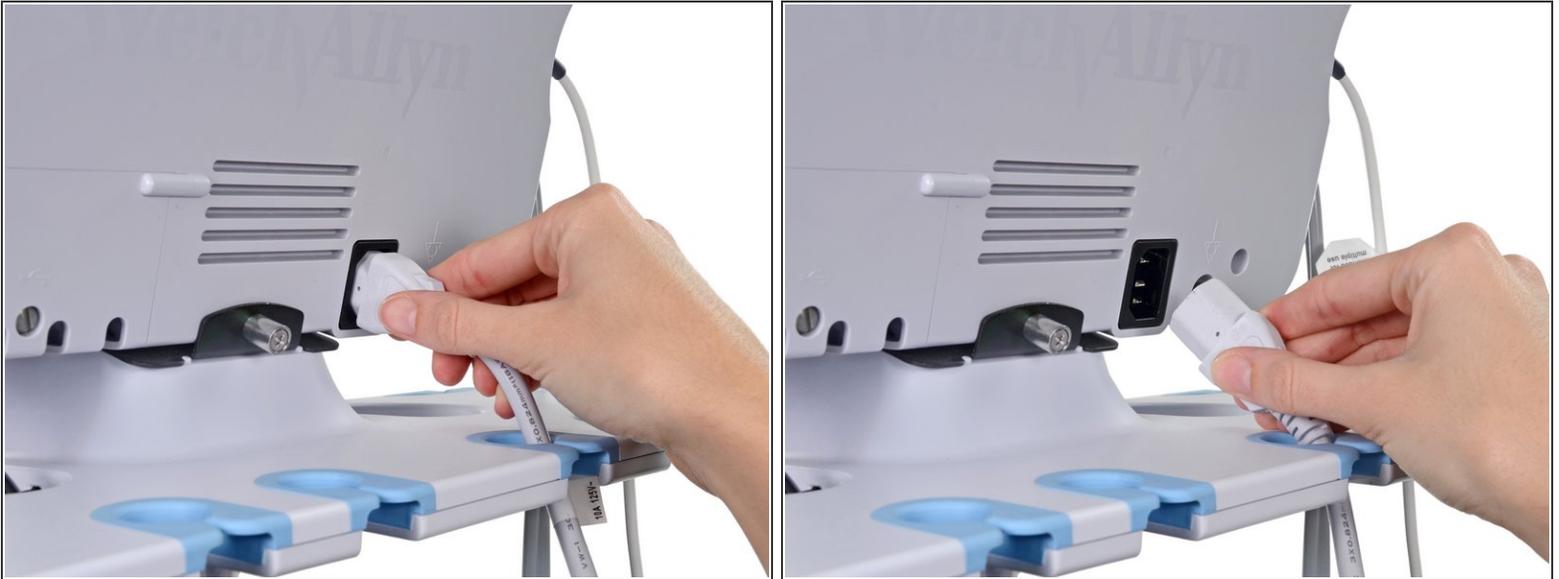
**TEN EN CUENTA:** Esta guía de reparación fue desarrollada por el equipo de iFixit basándose en el propio manual de servicio de Welch Allyn. Ni iFixit ni esta guía de reparación están respaldados o afiliados a Welch Allyn.

---

### HERRAMIENTAS:

- [6-in-1 Screwdriver](#) (1)
  - [Phillips #2 Screwdriver](#) (1)
  - [Coin](#) (1)
  - [Spudger](#) (1)
-

## Paso 1 — Soporte



- Desenchufa el cable de conexión de alimentación de CA.

## Paso 2



- Coloca el pulgar y el índice en el conector de la manguera de presión arterial (NIBP). Aprieta las pestañas laterales hasta que se libere el conector.

**⚠ Sujeta siempre la manguera por el conector. No tires de la manguera.**

- Quita el conector del puerto del conector.

### Paso 3



- Coloca el pulgar y el índice en el conector del cable de oximetría de pulso (SpO2 o SpO2 / SpHb combinado). Aprieta las pestañas laterales hasta que se libere el conector.

**⚠ Sujeta siempre el cable por el conector. No tires del cable en sí.**

- Quita el conector del puerto del conector.

### Paso 4



- Sujeta la sonda de temperatura y levántala para sacarla del monitor.

## Paso 5



- Quita la cubierta del módulo de temperatura presionando la pestaña y deslizando la cubierta hacia la derecha.

## Paso 6



- Presiona la lengüeta de resorte en el conector del cable de la sonda de temperatura y extráela del puerto de la sonda.

## Paso 7



- Quita el tornillo de cabeza plana en la puerta de red USB.
- Afloja el tornillo cautivo Phillips # 2 que fija el monitor al soporte.

## Paso 8



- Sosteniendo el monitor de forma segura, abre la puerta de red USB.
- ⓘ Puede que tengas que levantar el monitor ligeramente para permitir que la puerta salga del soporte.

## Paso 9



- Desconecta los cables USB accesorios de los puertos USB en el monitor.

## Paso 10



- Desliza el monitor fuera de la bandeja del soporte.

## Paso 11 — Batería



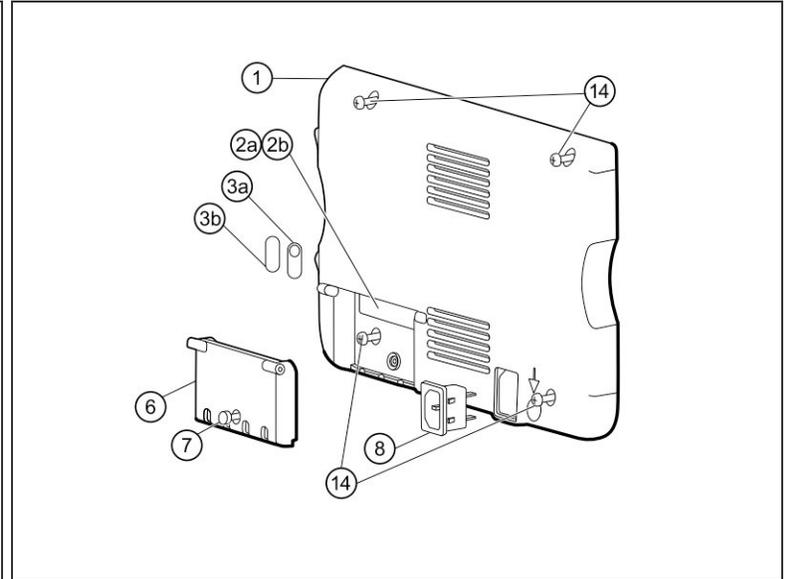
- i** Coloca el monitor boca abajo sobre una superficie limpia.
  - Inserta una moneda en la ranura y empuja para abrir.
- i** Elije una moneda que encaje cómodamente en la ranura.
  - Quita la tapa de la batería.

## Paso 12



- Usa la etiqueta de plástico para quitar la batería de su hueco.

## Paso 13 — Cubierta trasera



- i** Abre la puerta de comunicaciones para acceder al tornillo inferior izquierdo de la carcasa trasera.
- Quita los cuatro tornillos Phillips #2 (etiquetados 14 en el manual de servicio) de la carcasa trasera.

## Paso 14



- Con la manija/barra de alerta hacia ti, comienza a levantar la carcasa trasera del lado izquierdo, sosteniendo el lado derecho de forma segura.

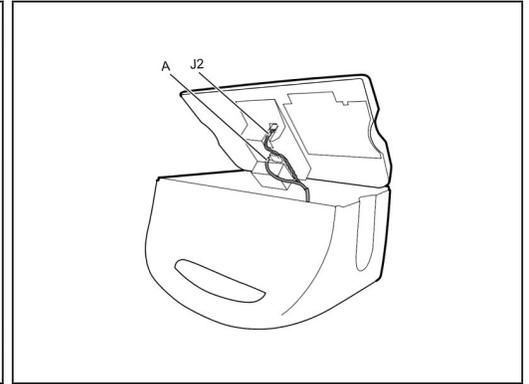
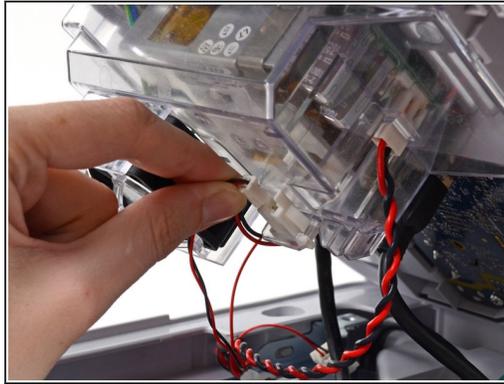
**⚠ No intentes separar la carcasa trasera del monitor, todavía está conectada con varios cables.**

## Paso 15



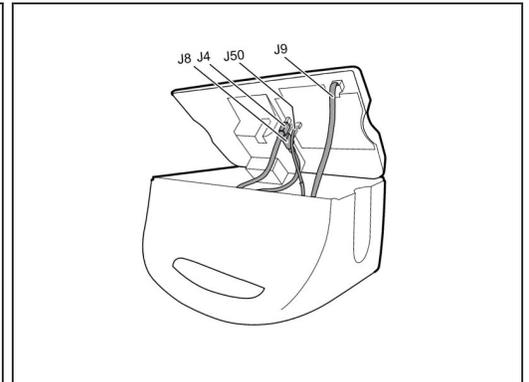
- ⓘ Sostén la carcasa trasera mientras desconectas los cables en los siguientes pasos.

## Paso 16



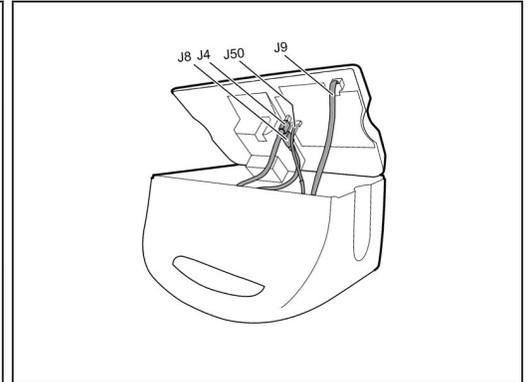
- Desconecta el cable del ventilador (etiquetado como conector A en el manual de servicio) de su zócalo en la fuente de alimentación.

## Paso 17



- Desenchufa el conector USB pequeño de su zócalo (etiquetado como J4 en el manual de servicio).

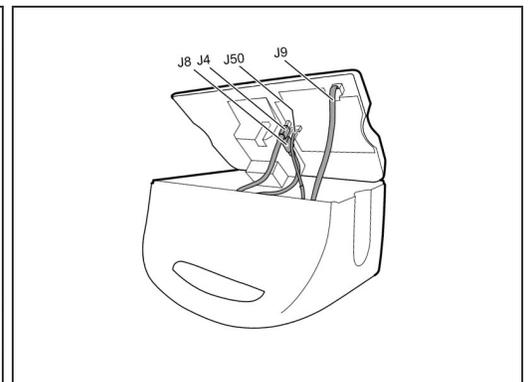
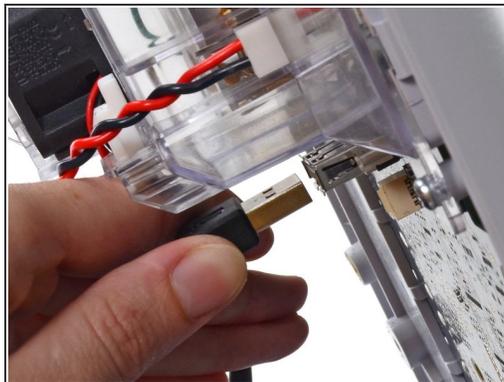
## Paso 18



- Desconecta el cable de alimentación de comunicaciones de su zócalo (etiquetado J50 en el manual de servicio).

**⚠ Tira **solo** del conector y no del zócalo. Esta conexión es muy apretada, retira el conector lenta y suavemente.**

## Paso 19



- Saca el conector USB grande de su zócalo (etiquetado como J8 en el manual de servicio).

## Paso 20



- Presiona la pestaña del cable de Ethernet y desconéctalo de su zócalo (etiquetado como J9 en el manual de servicio).

## Paso 21



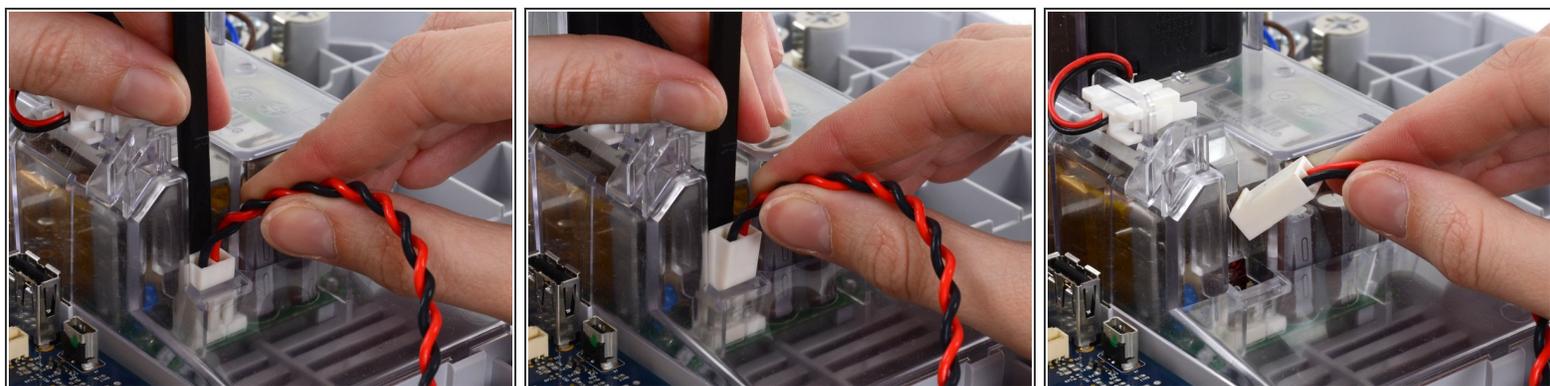
- ⓘ El siguiente conector requiere dos manos para desconectarse. Voltea la carcasa trasera y colócala boca arriba para acceder al cable de alimentación.

## Paso 22



- El cable de la fuente de alimentación está sujeto por un conector de bloqueo que debe mantenerse abierto para desconectar el conector.
- ⓘ Inserta el extremo plano de un spudger hacia abajo en la cubierta de la fuente de alimentación entre el clip del zócalo y el conector de la fuente de alimentación.

## Paso 23



- Sujeta firmemente el cable de la fuente de alimentación y sácalo junto con el spudger del canal en la carcasa de la fuente de alimentación para desconectar el conector.

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