

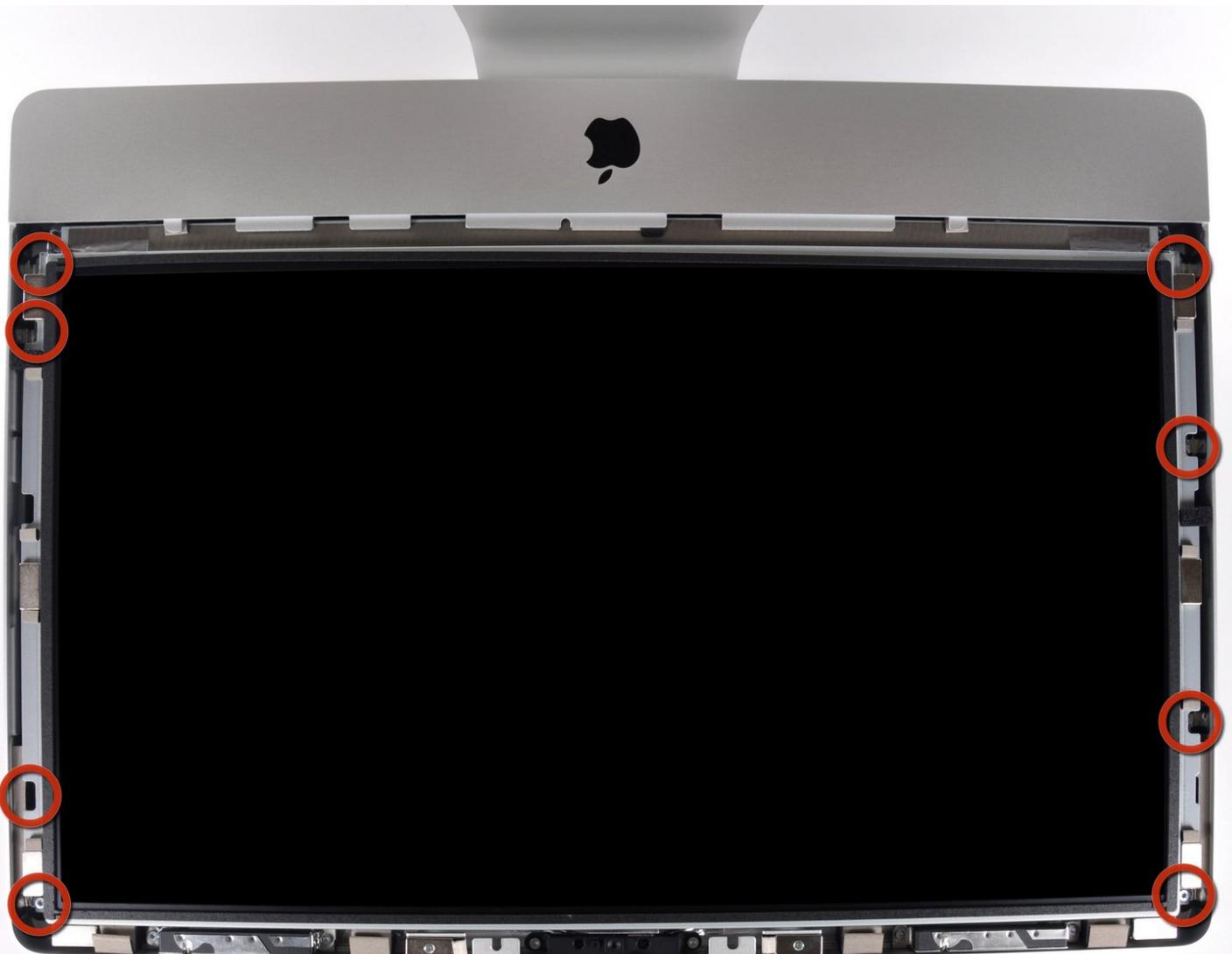


# Reemplazo de la pantalla del iMac Intel 21.5"

## EMC 2308

Retira la pantalla LCD para acceder a la...

Escrito por: Andrew Bookholt



# INTRODUCCIÓN

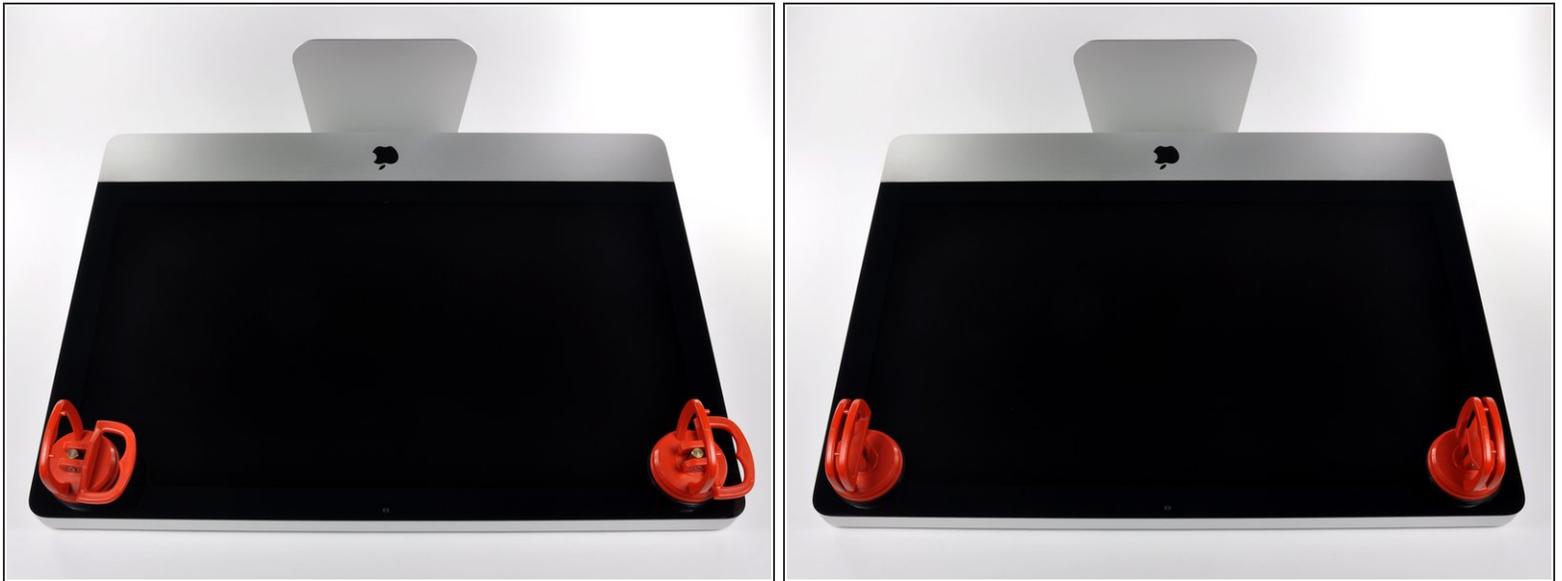
Retira la pantalla LCD para acceder a la mayoría de los componentes internos de tu iMac.



## HERRAMIENTAS:

- [Heavy-Duty Suction Cups \(Pair\)](#) (1)
- [TR10 Torx Security Screwdriver](#) (1)
- [Anti-Static iMac Display Glass Cleaner](#) (1)

## Paso 1 — Panel de Vidrio



- ⓘ Antes de empezar, desconecte su iMac y recuestela sobre una superficie suave.
  - Adhiera una ventosa en los 2 ángulos superiores del panel de vidrio.
- ⓘ Para pegar las ventosas primero posicione sus manijas paralelas al borde del panel de vidrio. Presione suavemente las ventosas contra el vidrio y gire las manijas de vacío hacia el panel de vidrio.
  - Si sus ventosas no se pegan, limpie la superficie del vidrio y la goma de sus ventosas con un solvente liviano.
- ⓘ Insertar traducción aquí
  - Insertar traducción aquí

## Paso 2



- Tire despacio el panel de vidrio perpendicular a la cara del LCD con cuidado ya que hay pestañas de metal en la parte inferior del panel de vidrio.
  - Remueva el panel de vidrio hacia arriba sacando cuidadosamente las pestañas de acero y coloque sobre una superficie limpia.
- Durante la reinstalación, asegurese que la cara interior del panel de vidrio esta perfectamente limpia y que no haya quedado suciedad ni impresiones de dedos sobre el LCD ya que seria visibles al encender el iMac.

### Paso 3 — Pantalla



- Retira los ocho tornillos Torx T10 de 8 mm que sujetan la pantalla a la carcasa exterior.

**i** Las dos últimas imágenes son tomas detalladas de cada lado de la pantalla.

### Paso 4



- Levanta ligeramente el borde superior de la pantalla para sacarlo de la carcasa exterior.

**⚠** No lo levantes demasiado. Hay varios cables que conectan la pantalla a la placa lógica.

## Paso 5



- Saca el cable plano de sincronización vertical de su zócalo en la placa del controlador LED cerca de la esquina superior izquierda de tu iMac.
- ⓘ El cable plano de sincronización vertical tiene un extremo de estilo ZIF, pero el zócalo no tiene bloqueo ni solapa de retención. Simplemente saca el cable de su zócalo hacia el lado de la unidad óptica del iMac para desconectarlo de la placa del controlador LED.

## Paso 6



- Gira la pantalla fuera de la carcasa exterior lo suficiente para desconectar el cable de alimentación de la retroiluminación LED de la placa del controlador LED.
- ⓘ Desconecta el cable de alimentación de la retroiluminación LED presionando el mecanismo de bloqueo mientras tiras del conector para sacarlo de su zócalo (hacia el borde inferior del iMac).

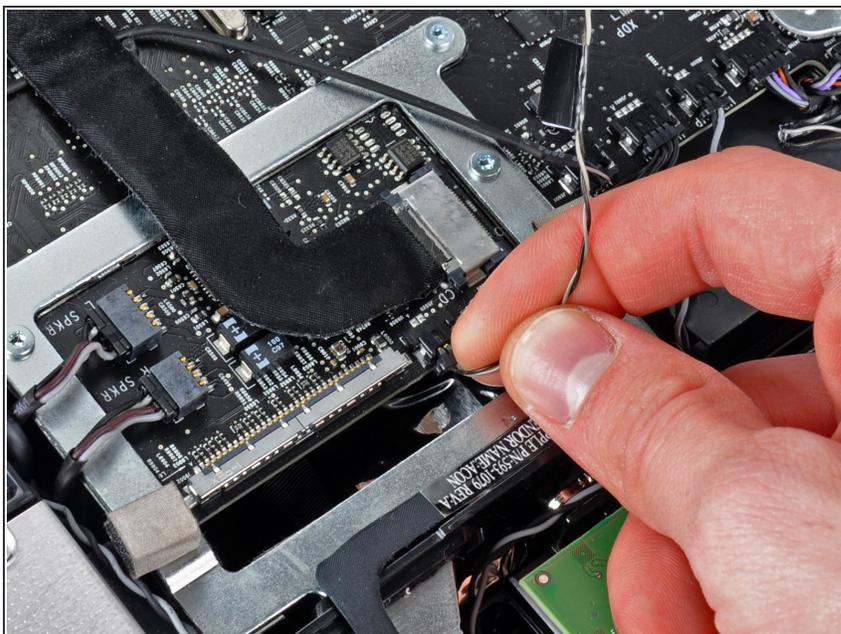
## Paso 7



- Aprieta los dos brazos del conector del cable de datos de la pantalla para desbloquearlo de su zócalo en la placa lógica.
- Saca el conector del cable de datos de la pantalla de su zócalo en la placa lógica.

**⚠ Ten cuidado al desconectar y volver a conectar este cable, ya que se daña fácilmente.**

## Paso 8



- Desconecta el conector del cable del sensor térmico LCD de su zócalo en la placa lógica.
- ⓘ Si tu ventilador gira a toda velocidad después de completarse, verifica esta conexión o el cable del sensor térmico del disco duro.

## Paso 9



- Tira con cuidado de la pantalla hacia el borde superior de tu iMac y sácala de la carcasa exterior, prestando atención a los cables que puedan quedar atrapados.

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