



# Remplacement du LCD du Apple Thunderbolt Display

L'installation d'un nouvel écran LCD ramènera votre écran cassé à la vie!

Rédigé par: Calvin Lavery



## INTRODUCTION

L'écran LCD de l'écran Thunderbolt d'Apple est la toute première pièce à être retirée, quelle que soit la pièce à remplacer à l'intérieur de cet appareil. Pour cette raison, il est essentiel de savoir comment retirer soigneusement l'écran LCD de l'appareil. Il convient de noter que même après le retrait des vis, n'essayez pas de tirer à la hâte l'écran LCD de son boîtier car il est toujours connecté à l'alimentation et à la carte logique de l'écran! Une fois que le nouvel écran est en place, assurez-vous que tout est connecté comme l'affiche à l'écran LCD original et que votre appareil devrait être comme neuf!

---

### OUTILS:

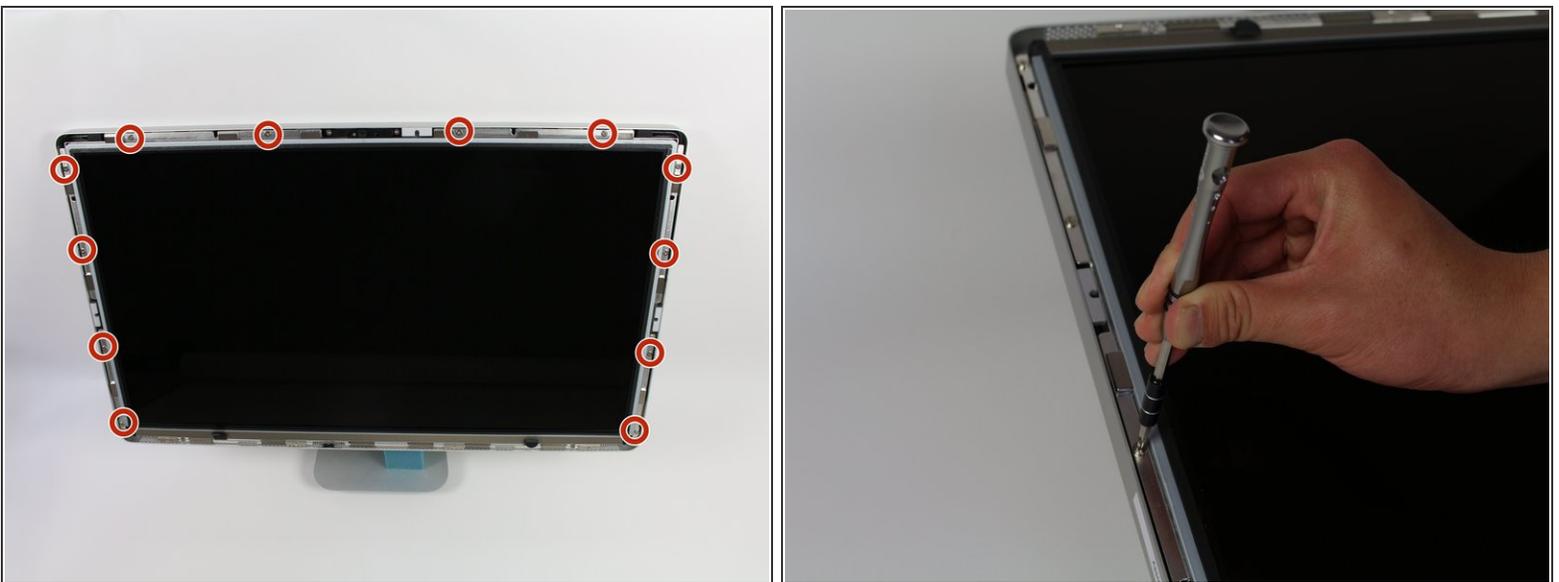
- [T10 Torx Security Bit Screwdriver](#) (1)
  - [Heavy-Duty Suction Cups \(Pair\)](#) (1)
  - [iMac Service Wedge](#) (1)
-

## Étape 1 — LCD



- Couchez l'écran avec l'écran vers le haut.
- ⓘ Comme l'affichage peut être incliné de haut en bas, nous avons jugé utile de maintenir l'écran en place avec un bloc de polystyrène placé entre l'écran et la base.
- Placez les deux ventouses des deux côtés du haut de l'écran et assurez-vous de les verrouiller.
- L'écran en verre à relier au reste de l'affichage par de petits aimants. Soulevez lentement et l'écran va se détacher.

## Étape 2



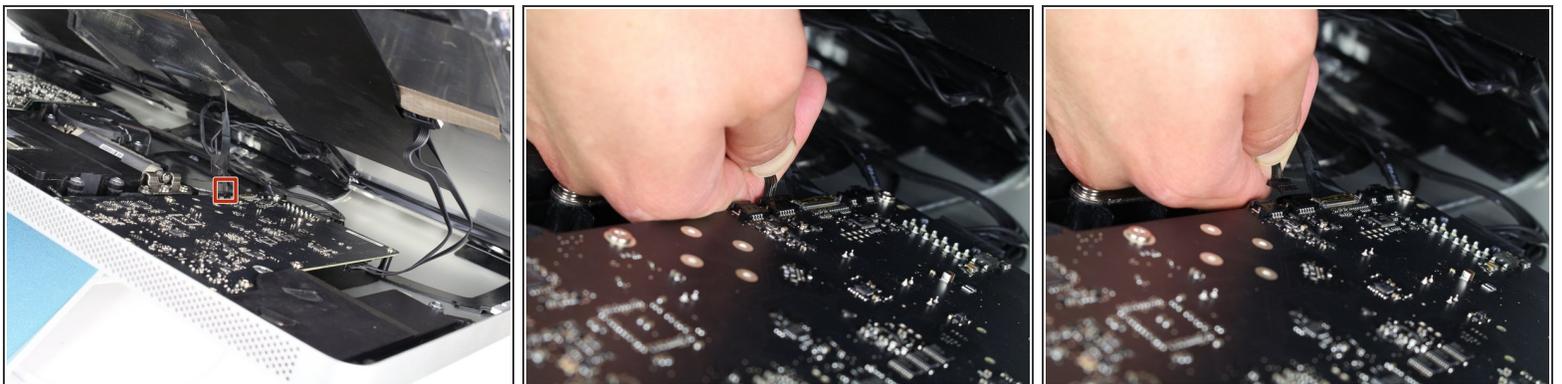
- Dévissez les 12 vis autour des bords latéraux et du haut de l'écran LCD avec le tournevis TR 10.

### Étape 3



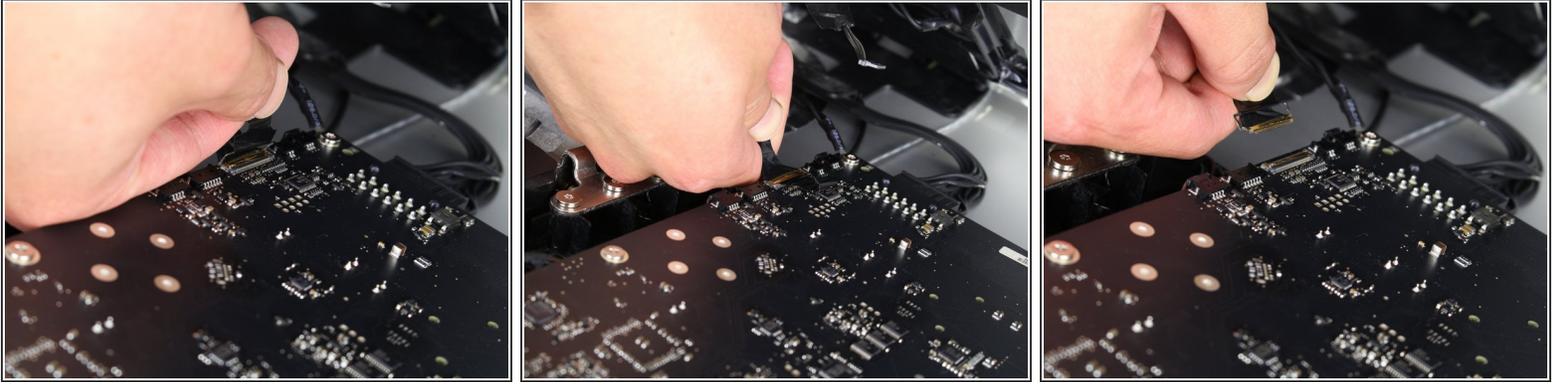
- Soulevez lentement l'écran LCD de son emplacement et inclinez-le vers le haut.
- ⓘ Il peut être très utile de disposer d'un ensemble de mains supplémentaires pour tenir l'écran LCD lorsque vous travaillez avec les câbles situés au-dessous.
- ⚠ Il y a quatre fils qui connectent l'écran LCD au reste des composants. Assurez-vous de ne pas tirer trop fort et de casser les fils.

### Étape 4



- Pour le premier des quatre fils (le plus éloigné du fil retenu par une vis), saisissez le connecteur et tirez doucement.

## Étape 5



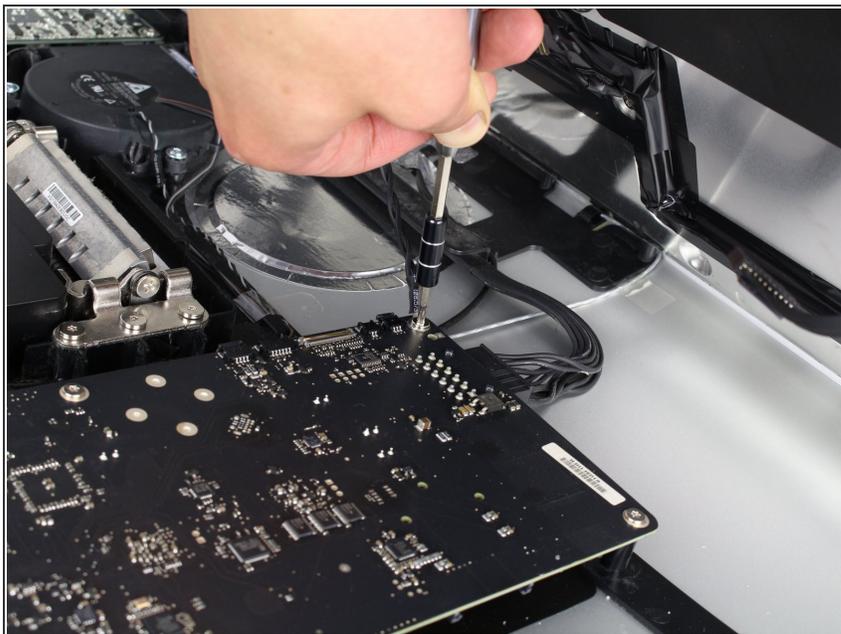
- Pour le connecteur suivant, juste à côté du fil précédent, un morceau de ruban adhésif est attaché à une barre de métal.
- Retournez la barre de métal en utilisant le ruban comme poignée.
- Ensuite, saisissez le connecteur et retirez-le lentement de la prise de la carte mère.

## Étape 6



- Pour le connecteur situé de l'autre côté de la carte mère, saisissez-le par le dessous et retirez-le délicatement de la carte.

## Étape 7



- Pour le dernier fil connecté à l'écran LCD, utilisez votre tournevis TR 10 pour retirer la vis.

## Étape 8



- L'écran LCD est maintenant complètement déconnecté du boîtier et peut être réparé / remplacé!

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions dans l'ordre inverse.