



Installation d'un SSD dans l'iMac Intel 24" EMC 2111

Remplacez le disque dur de votre iMac Intel 24" et...

Rédigé par: Andrew Bookholt



INTRODUCTION

Remplacez votre disque dur par un SSD rapide comme l'éclair.



OUTILS:

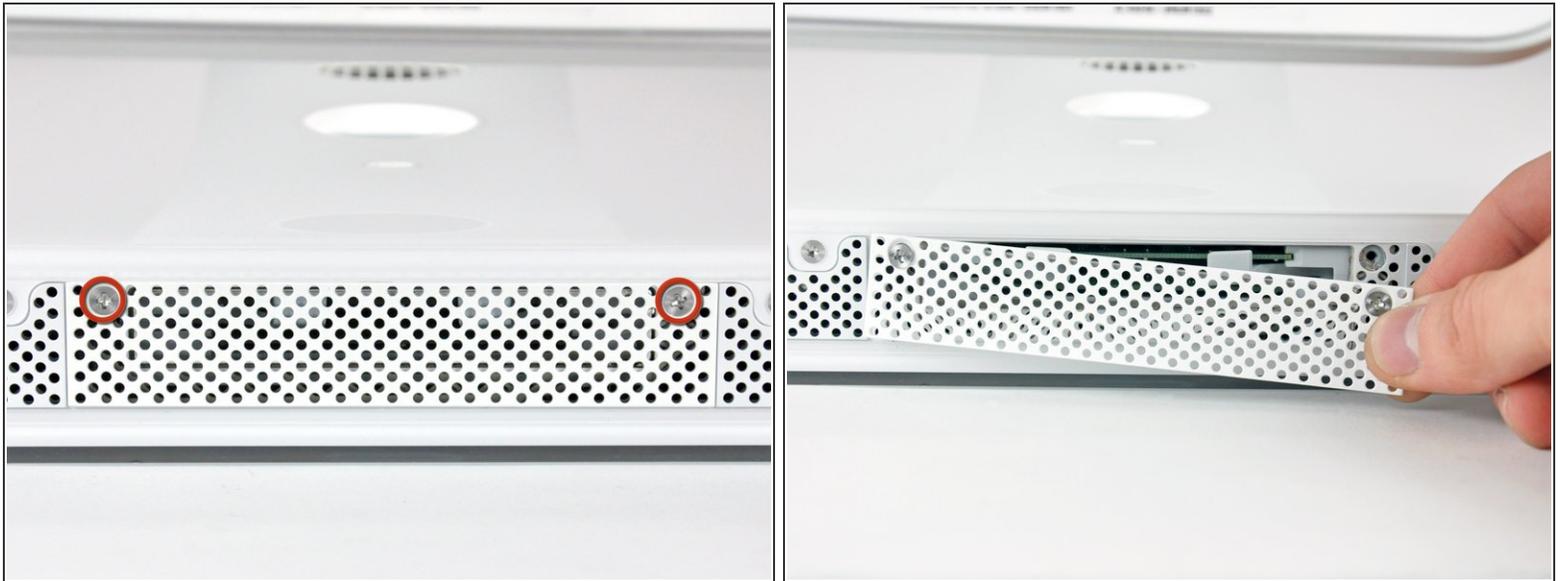
- [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [T6 Torx Screwdriver](#) (1)
- [TR8 Torx Security Screwdriver](#) (1)



PIÈCES:

- [iMac Intel 17", 20", and 24" 2006 SSD Upgrade Kit](#) (1)
- [2 TB SATA Desktop Hard Drive](#) (1)
- [1 TB 7200 RPM 3.5" Hard Drive](#) (1)
- [3 TB SATA Desktop Hard Drive](#) (1)
- [SATA Universal Drive Adapter](#) (1)
- [4 TB 3.5" Hard Drive](#) (1)
- [2 TB SSD Hybrid 3.5" Hard Drive](#) (1)
- [1 TB SSD Hybrid 3.5" Hard Drive](#) (1)
- [4 TB SSD Hybrid 3.5" Hard Drive](#) (1)
- [iFixit 2.5" to 3.5" SSD HDD Adapter](#) (1)

Étape 1 — Porte d'accès



- Desserrez les deux vis Phillips par lesquelles la trappe d'accès est fixée à votre iMac.
- ⓘ Ces vis captives sont intégrées à la trappe d'accès.
- Retirez la trappe d'accès.

Étape 2 — Installation du cadre avant sur l'iMac Intel 24" EMC 2111



- Retirez les vis suivantes le long du bord inférieur de votre iMac :
 - Trois vis Torx T8 6 mm
 - Une vis Torx T8 8 mm

Étape 3



i Posez l'iMac à l'envers sur une surface plane.

- Pour soulever le cadre avant hors de l'iMac, effectuez les opérations suivantes simultanément :
 - À l'aide de vos pouces, enfoncez les clips de fixation de la RAM et maintenez l'iMac vers le bas.
 - À l'aide de vos index, soulevez le bord supérieur du cadre avant, situé au dessus des emplacements de la RAM.
 - Soulevez le cadre avant avec vos deux index.
- Après avoir dégagé les clips de fixation de la RAM, soulevez le bord inférieur du cadre avant suffisamment pour libérer le bas du boîtier arrière.

Étape 4



- Soulevez le cadre avant hors du boîtier arrière et faites-le pivoter vers le haut en veillant à ne pas arracher les câbles de la caméra et du microphone qui sont toujours reliés à son bord supérieur.
- ⓘ La troisième photographie représente les crochets supérieurs du cadre avant et les emplacements correspondants sur le bord supérieur du boîtier arrière de l'iMac.
- ⚠ Ne retirez pas complètement le cadre avant, car il est toujours relié aux câbles de la caméra/du microphone.

Étape 5



- ⓘ Si nécessaire, retirez morceau de bande adhésive qui recouvre le connecteur du câble du microphone.
- ★ Le connecteur du microphone est situé sous le bord supérieur de l'iMac (face intérieure).

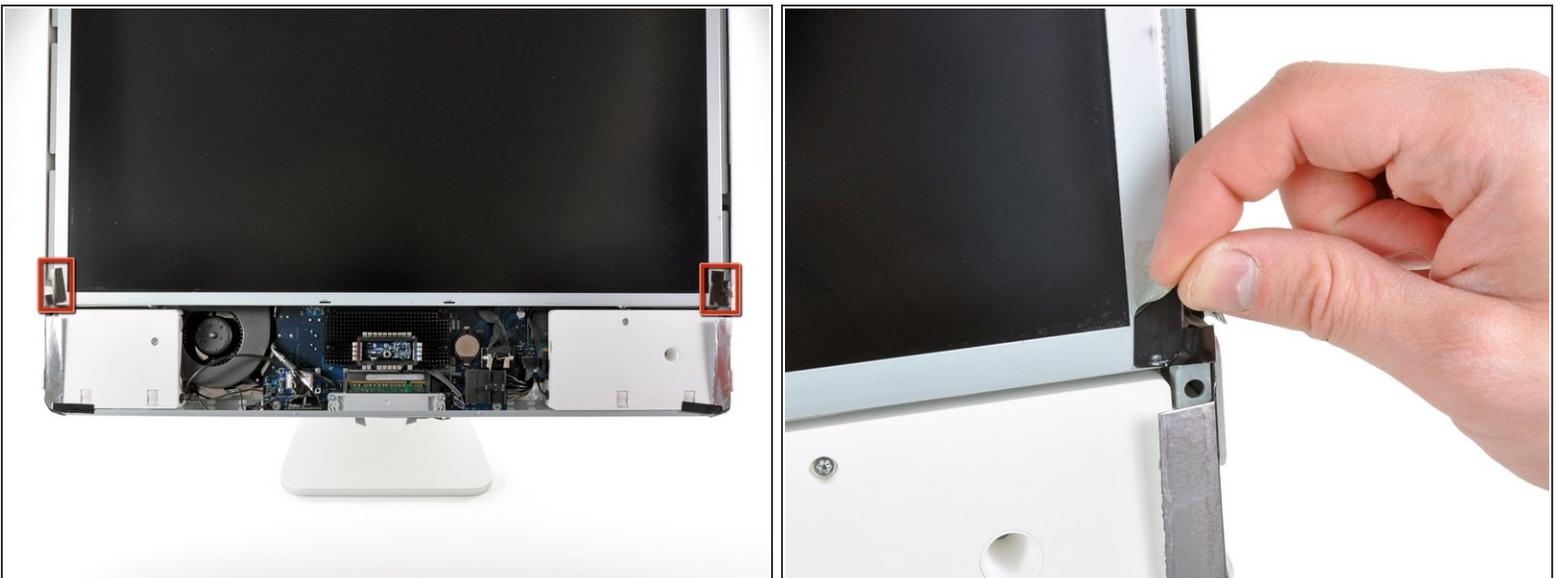
Étape 6



- Débranchez le câble du microphone.
- Débranchez le câble vidéo en retirant le connecteur de la prise sur le support vidéo.

⚠ Le connecteur et la prise du câble vidéo sont fragiles et peuvent se plier facilement. Manipulez-les délicatement.

Étape 7 — Installation de l'ensemble écran sur l'iMac Intel 24" EMC 2111



- Décollez les deux attaches du blindage EMI encadrées en rouge du cadre de l'écran LCD.

Étape 8



- Retirez les deux vis Torx T6 par lesquelles le câble de données de l'écran est fixé à la carte mère.

Étape 9



- Tirez sur la languette en plastique noire attachée au connecteur du câble de données de l'écran pour le débrancher de la carte mère.

Étape 10



- Du bout des doigts, tirez les deux côtés du connecteur large du câble inverter pour le débrancher de sa prise sur la carte mère.
- Dégagez le câble inverter de son emplacement à côté du ventilateur de l'UC.

Étape 11



⚠ Avant d'aborder cette étape, nous vous conseillons de poser l'iMac à l'envers sur une table pour éviter de faire tomber l'écran.

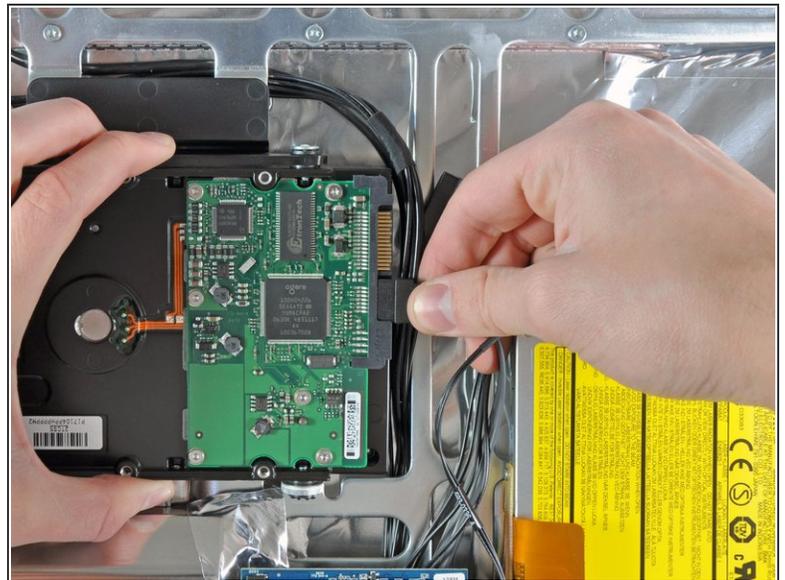
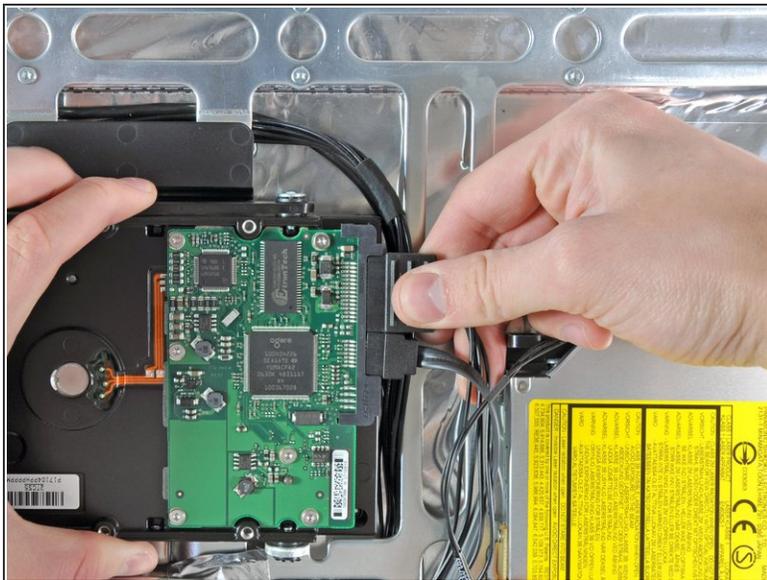
- Retirez les huit vis Torx T8 par lesquelles l'ensemble écran est fixé au boîtier arrière.
- ⓘ Il peut être utile d'utiliser un tournevis fin aimanté pour retirer ces vis.

Étape 12



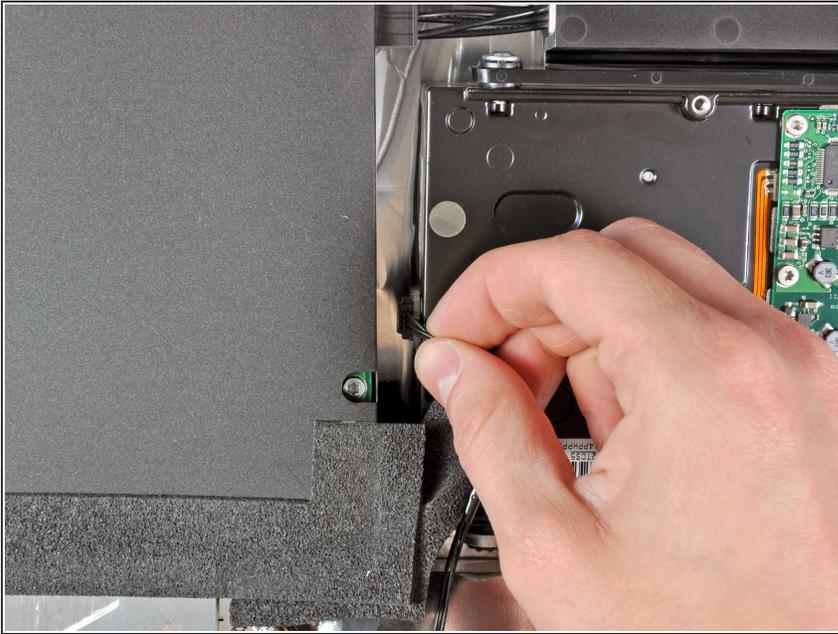
- Déposez l'ensemble écran de l'iMac.

Étape 13 — Installation d'un disque dur dans l'iMac Intel 24" EMC 2111



- Débranchez les connecteurs des câbles de données et d'alimentation SATA de leurs prises respectives sur le disque dur.

Étape 14



- Débranchez le câble du capteur thermique du disque dur du capteur thermique fixé sur le côté du disque dur.

Étape 15



- Comprimez le dispositif de retenue du disque dur en plastique en le poussant vers le bas de l'iMac.
- Soulevez légèrement le bord supérieur du disque dur hors du boîtier arrière.

Étape 16



- Soulevez le disque dur pour libérer les deux broches de fixation et sortez-le de l'iMac.

Étape 17 — Installation d'un SSD dans l'iMac Intel 24" EMC 2111



- Retirez les deux vis Torx T8 par lesquelles le support du disque dur est fixé sur le côté du disque dur.
- Retirez le support du disque dur.

Étape 18



- Retirez les deux broches de fixation Torx T8 de l'autre côté du disque dur.

Étape 19



- À l'aide de l'extrémité plate d'un spudger, retirez le capteur thermique sur le côté du disque dur.
- Il ne reste que le disque dur.

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