



Remplacement de l'écran LCD du MacBook Unibody modèle A1342

Avec ce tutoriel, remplacez un écran LCD cassé.

Rédigé par: Walter Galan



INTRODUCTION

Avec ce tutoriel, remplacez un écran LCD cassé.

OUTILS:

- [Phillips #00 Screwdriver](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [iFixit Screen Saver](#) (1)

Optional: Ensures your display is clean and smudge-free!

PIÈCES:

- [MacBook Pro 13" Unibody LCD Panel](#) (1)

Étape 1 — Cache avant de l'écran



- Insérez l'extrémité plate d'une spatule (spudger) entre la fine bande en caoutchouc entourant le cache avant de l'écran et le boîtier arrière de l'écran.

⚠ N'essayez pas d'insérer la spatule entre la fine bande en caoutchouc et la partie en plastique du cache avant de l'écran.

- Avec l'extrémité plate de votre spatule, faites délicatement levier pour écarter le cache avant de l'écran de la bande adhésive le fixant au boîtier arrière de l'écran.

⚠ Ne faites pas levier sur la vitre LCD qui est fragile. De même, ne pliez pas trop le plastique car il pourrait se déformer définitivement.

- Continuez à faire levier jusqu'à ce que le cache avant de l'écran soit dégagé le long du côté droit de l'écran et derrière la charnière droite.

Étape 2



- Avec l'extrémité plate d'une spatule, soulevez le cache avant de l'écran pour le séparer du bord supérieur de l'ensemble écran.
 - ⓘ Il peut être utile d'insérer et de faire pivoter l'extrémité plate de votre spatule pour élargir l'interstice entre le cache avant et le boîtier arrière de l'écran pendant que vous progressez le long du bord de l'écran.
 - Continuez votre travail jusqu'à ce que tout le bord supérieur du cache avant soit séparé de l'ensemble écran.
- ⚠** Faites attention quand vous approchez de la carte caméra iSight, car ses circuits ne sont pas protégés et elle est fragile.

Étape 3



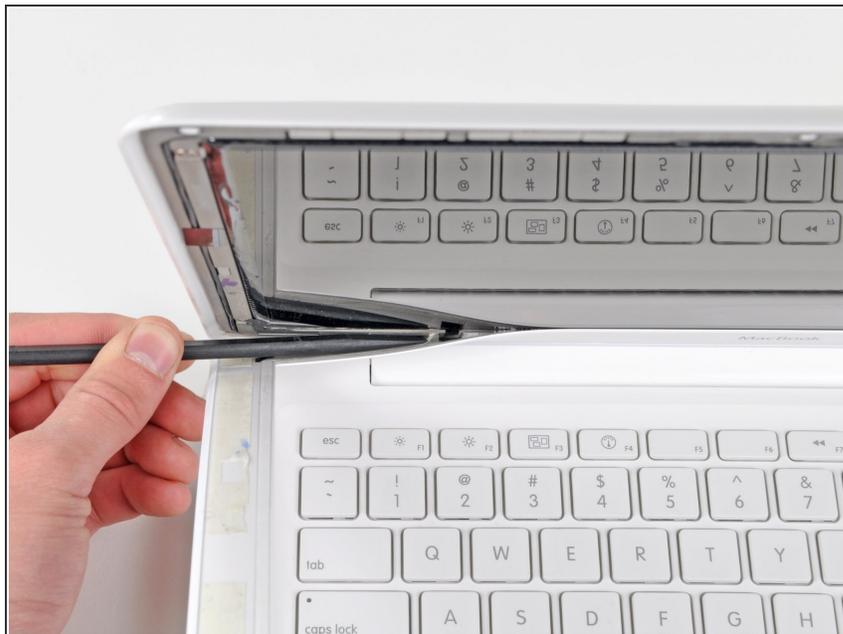
- Avec votre spatule, faites à présent levier entre le côté gauche du cache avant de l'écran et l'ensemble écran.
- ☑ Lors du remontage, veillez à ce que les petits dispositifs en plastique sur le cache avant de l'écran (entourés en rouge) soient alignés avec les trous dans le boîtier arrière de l'écran. Sinon, le boîtier arrière de l'écran n'adhérera pas complètement au boîtier arrière.

Étape 4



- Écartez délicatement le cache avant de l'écran de sa fixation à l'ensemble écran du côté des charnières.

Étape 5



- Progresssez lentement le long du bord inférieur du cache avant de l'écran jusqu'à ce qu'il soit dégagé de l'ensemble écran.

⚠ Veillez à faire levier le plus loin possible de l'écran LCD, lorsque vous introduisez la spatule sous le coin du cache avant de l'écran.

- Quand vous êtes arrivé à la moitié, commencez de l'autre côté à écarter le bord inférieur du cache avant de l'écran, cela vous simplifiera le travail.
- Ôtez le cache avant de l'ensemble écran.
- ⓘ Pour éviter à la bande de colle de perdre son adhérence, ne la touchez pas trop et veillez à ce qu'elle reste propre jusqu'au moment du remontage.

Étape 6 — Écran LCD



- Dévissez les six vis suivantes , fixant l'écran LCD au capot arrière de l'écran.
 - Quatre vis cruciformes de 3,4 mm.
 - Deux vis cruciformes de 3 mm.

⚠ N'essayez pas encore de retirer l'écran LCD. Le système de circuits en bas de l'écran est logé dans un interstice le long du bord inférieur de l'emplacement prévu pour l'écran complet en plastique.

- Maintenez l'écran à la verticale et inclinez-le suffisamment pour saisir le bord supérieur de l'écran LCD et pivotez-le légèrement en l'éloignant de l'ensemble écran. Faites bien attention à ne pas rompre le système de circuits de son bord inférieur.

Étape 7



- Décollez le morceau de bande adhésive recouvrant le connecteur du câble de données de l'écran sur le bord le plus proche de l'écran LCD.

Étape 8



- Avec la pointe d'une spatule, ouvrez le fin clapet de retenue en acier fixant le câble de données de l'écran à sa prise sur l'écran LCD.
- Pendant que vous maintenez le câble de données de l'écran au niveau du clapet de retenue, tirez le câble de données de l'écran tout droit hors de sa prise.
- Ôtez l'écran LCD de l'ensemble écran et mettez-le de côté.

Pour remonter votre ordinateur, suivez ces instructions en sens inverse.