



Remplacement de l'écran de l'Apple Watch Series 6

Consultez ce tutoriel pour remplacer l'écran...

Rédigé par: Dominik Schnabelrauch



INTRODUCTION

Consultez ce tutoriel pour remplacer l'écran cassé, fissuré ou défectueux de votre Apple Watch Series 6.

Remplacer l'écran peut causer des problèmes avec **Apple Pay**. Si possible, pour réduire les risques que de tels problèmes surviennent, effacez toutes les données relatives à votre compte Apple Pay avant le remplacement, puis ressaisissez-les une fois le nouvel écran installé.

Ce tutoriel illustre la procédure avec la version cellulaire/LTE de la montre, mais la version GPS standard est similaire.

Lors du remontage, vous aurez besoin d'**adhésif de remplacement** pour rattacher certains composants.

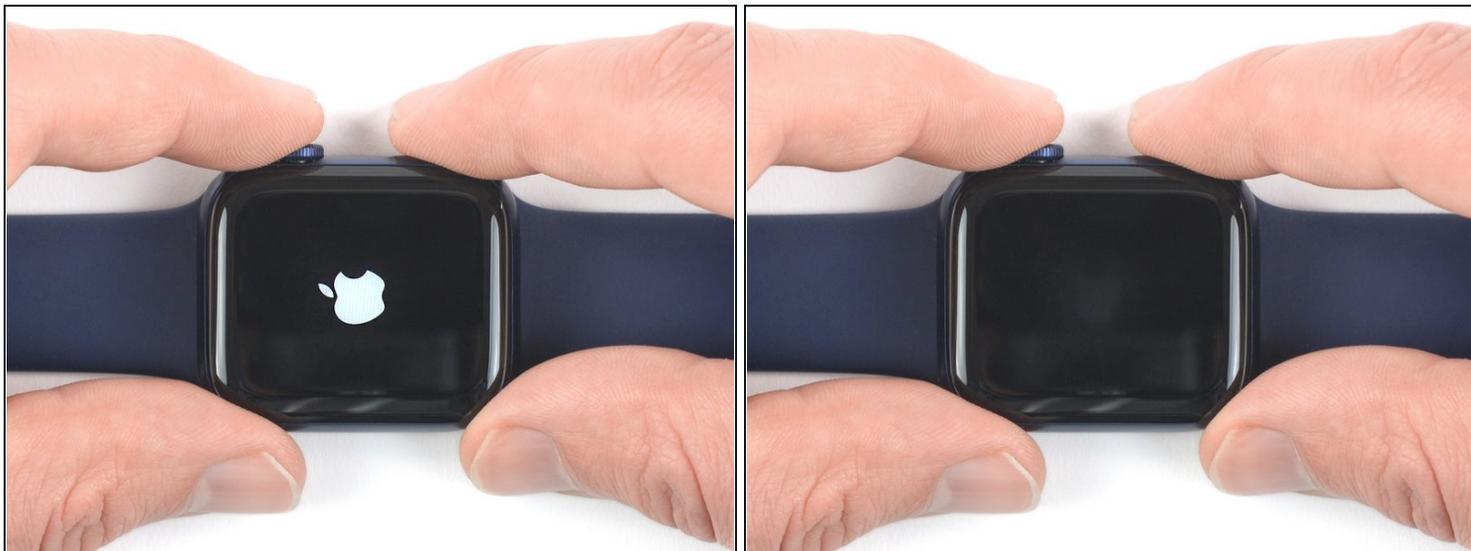
OUTILS:

- [iOpener](#) (1)
- [iFixit Opening Picks \(Set of 6\)](#) (1)
- [Curved Razor Blade](#) (1)
- [Safety Glasses](#) (1)
- [ESD Gloves](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Tri-point Y000 Screwdriver](#) (1)

PIÈCES:

- [Tesa 61395 Tape](#) (1)
- [Apple Watch \(44 mm Series 6\) Screen](#) (1)
- [Apple Watch \(40 mm Series 6\) Screen](#) (1)

Étape 1 — Éteindre la montre



- Avant de vous lancer dans la réparation, enlevez votre montre du chargeur et éteignez-la.
- ① Si votre vitre tactile est cassée et que vous n'arrivez pas à éteindre la montre, [voici une méthode alternative pour l'éteindre](#).

Étape 2 — Consignes de sécurité



- L'espace entre l'écran et la boîte de la montre est tellement étroit qu'il faut une lame aiguisée pour les séparer. **Lisez les avertissements suivants avant de vous lancer.**
 - ⚠ **Protégez vos doigts** en les laissant à distance de la lame. En cas de doute, enfiler un gant épais à votre main libre. Un gant en cuir ou de jardinage peut faire l'affaire.
 - ⚠ **Veillez à ne pas forcer**, le couteau risquerait de déraiper et de vous blesser ou d'abîmer la montre.
 - ⚠ **Protégez vos yeux.** Le couteau ou la vitre pourrait se briser et voler en éclats.
- ⓘ Attachez ou détachez le bracelet de montre, comme bon vous semble pour contrôler au mieux vos mouvements quand vous effectuez la réparation.

Étape 3 — Ramollir l'adhésif de l'écran



- [Préparez un iOpener](#) (ou servez-vous d'un sèche-cheveux ou d'un pistolet à air chaud) et chauffez la surface supérieure de la montre pour ramollir l'adhésif.
 - Laissez l'iOpener sur la montre pendant au moins deux minutes pour chauffer entièrement l'écran et ramollir l'adhésif qui le fixe au boîtier.
- ⓘ Vous devrez peut-être refaire chauffer l'iOpener et répéter la procédure plusieurs fois avant que l'adhésif ramollisse.

Étape 4 — Ouvrir l'écran



- Insérez le bord d'une lame courbée dans le fin interstice entre l'écran et le boîtier extérieur. Commencez du côté court de l'écran le plus éloigné de la couronne digitale.
- Enfoncez fermement la lame *à la verticale vers le bas* dans l'interstice.
- Une fois que la lame est dedans, faites-la pivoter pour soulever légèrement l'écran.

Étape 5



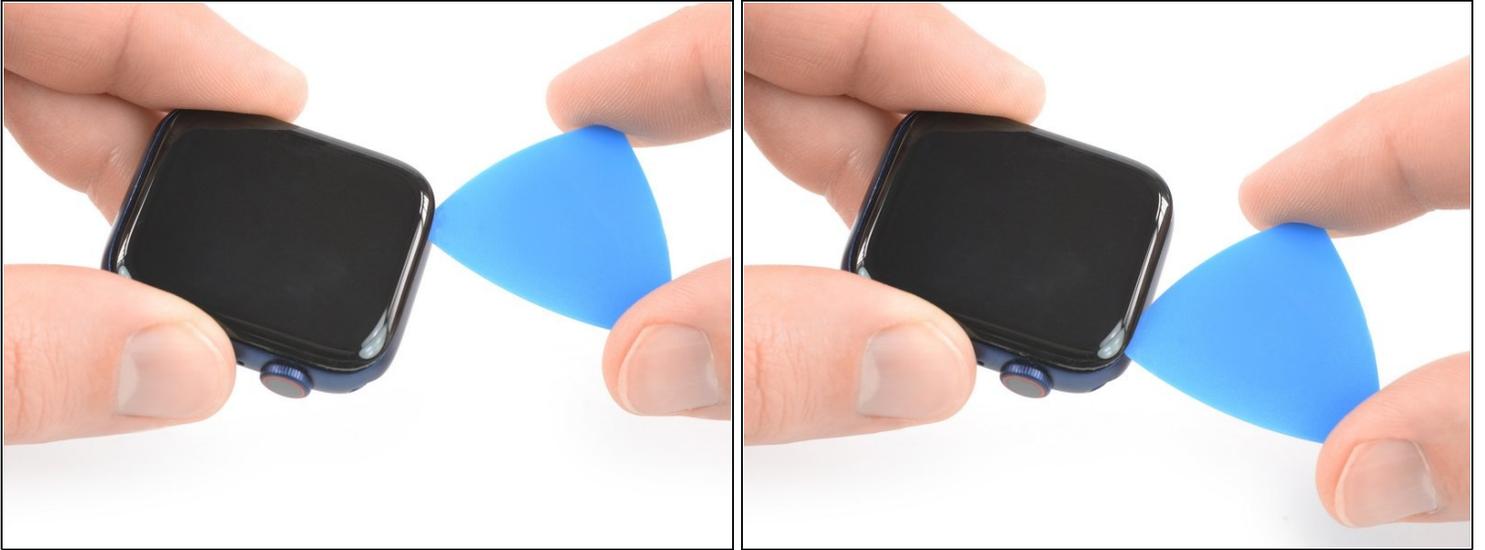
- Introduisez un médiateur dans l'espace que vous venez de créer.
- Faites glisser le médiateur le long du bord court de la montre afin de trancher l'adhésif.

Étape 6



- Avec votre médiateur, parcourez le coin puis le bord long opposé à la couronne digitale pour faire céder l'adhésif.

Étape 7



- Faites glisser votre outil le long du coin pour trancher l'adhésif restant sur le bord étroit de la montre, à côté de la couronne digitale.

Étape 8



- Posez la montre sur une surface plane et finissez de trancher l'adhésif avec un médiateur.
⚠ Essayez de ne pas trancher à côté de la couronne digitale pour éviter d'abîmer les nappes de l'écran. Si vous devez quand même le faire, n'insérez pas le médiateur de plus de 2 mm (1/16").
 - Faites glisser un médiateur sous le bord de l'écran opposé à la couronne digitale.
 - Faites pivoter le médiateur pour détacher l'écran du boîtier de la montre.
- ⚠ N'essayez pas de retirer l'écran. Il est toujours relié au reste de la montre.

Étape 9



⚠ Faites attention à ne pas tendre les nappes de l'écran quand vous repliez l'écran de côté.

- Soulevez l'écran et déplacez-le soigneusement vers la couronne digitale.
- Faites pivoter l'écran de façon à former un angle droit avec le reste de la montre.

Étape 10 — Ramollir l'adhésif de la batterie



- [Préparez un iOpener](#) (ou bien utilisez un sèche-cheveux ou un pistolet à air chaud) et faites chauffer l'arrière de la montre pour ramollir l'adhésif de la batterie. Laissez l'iOpener sur la montre pendant au moins deux minutes.

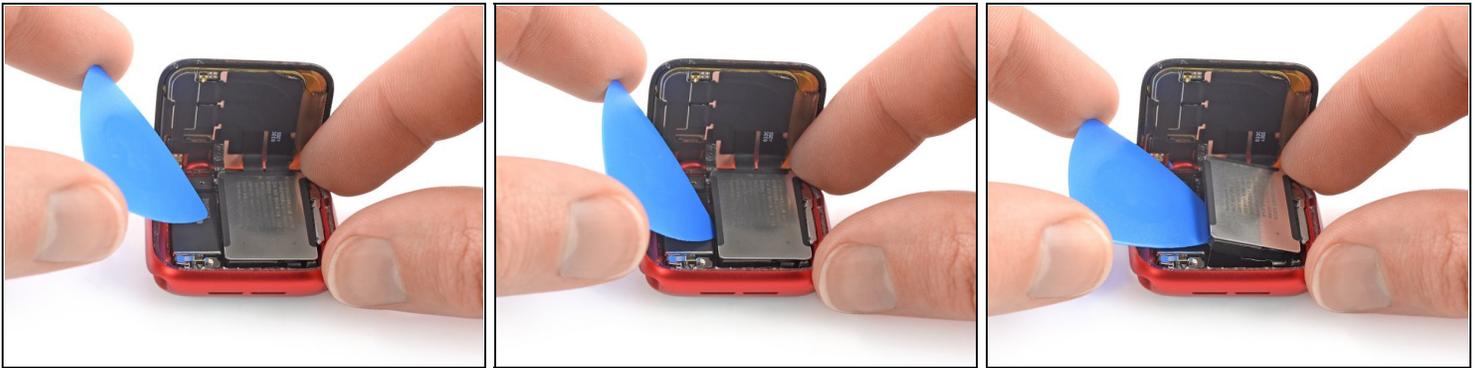
Étape 11 — Déterminer la procédure à suivre



ⓘ A partir d'ici, la procédure pour enlever la batterie diffère un peu entre la version 40 mm et la version 44 mm.

- Si vous remplacez la batterie pour une 40, mm, suivez [cette étape](#).
- Si vous remplacez la batterie pour une 40, mm, suivez [cette étape](#).

Étape 12 — Faire levier sur la batterie



ⓘ Les quatre étapes suivantes montrent comment retirer la batterie d'une Apple Watch Series 6 de **40 mm**.

- Insérez un médiateur entre la batterie et le Taptic Engine.
- Faites levier de façon constante et régulière pour soulever lentement la batterie et la décoller de l'adhésif qui la fixe à la carte mère.

⚠ Veillez à ni perforer ni déformer la batterie, car elle pourrait prendre feu et/ou exploser si vous l'endommagez.

⚠ N'essayez pas encore de retirer complètement la batterie. Elle est toujours reliée au reste de la montre.

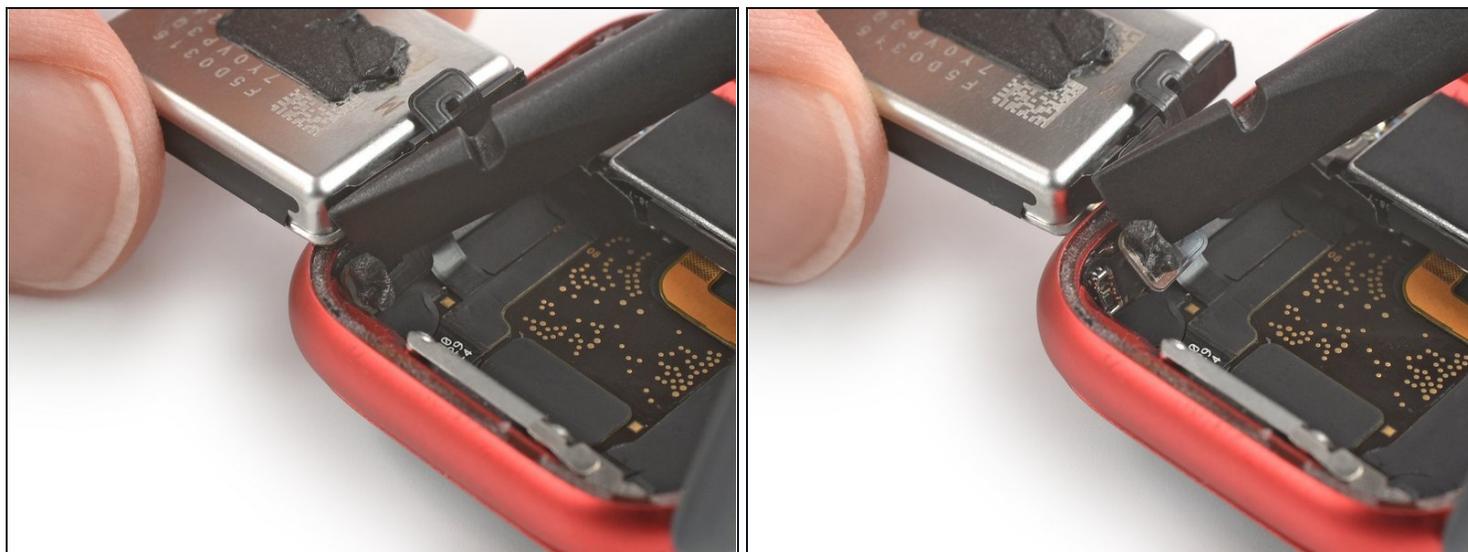
Étape 13 — Déplacer la batterie



⚠ La nappe de la batterie est suffisamment longue pour que vous puissiez poser cette dernière hors du boîtier de la montre. Évitez cependant de forcer en la soulevant hors de son compartiment.

- Soulevez soigneusement la batterie et faites-la basculer en-dehors de son compartiment.

Étape 14 — Déconnecter la batterie



- Utilisez le bout plat d'une spatule (spudger) pour faire levier sur le connecteur de la batterie et le déconnecter.

Étape 15 — Ôter la batterie

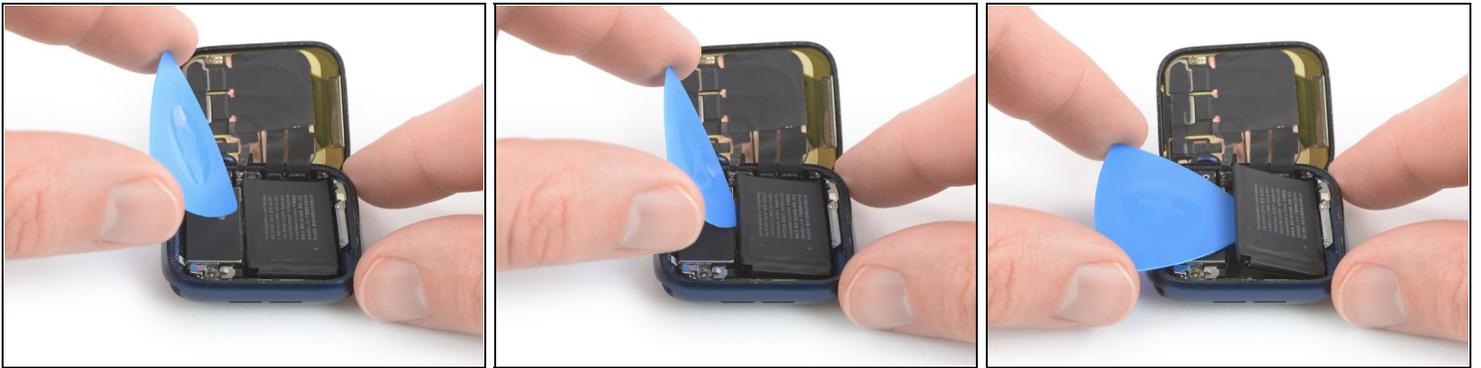


- Enlevez la batterie.

⚠ Ne réutilisez jamais une batterie abîmée ou déformée, car c'est dangereux.

- ① Si vous réutilisez votre ancienne batterie, vous pouvez également réutiliser son adhésif pour la fixer lors du remontage.
- ① Ou bien retirez les résidus d'adhésif avec de l'alcool isopropylique à haute concentration et un chiffon non pelucheux. Puis fixez la batterie avec un petit morceau de ruban adhésif double-face (comme le [Tesa 61395](#)) ou une goutte de colle liquide (comme la [E6000](#)).

Étape 16 — Faire levier sur la batterie



ⓘ Les quatre étapes suivantes montrent comment retirer la batterie d'une Apple Watch Series 6 de **44 mm**.

- Insérez un médiateur entre la batterie et le Taptic Engine.
- Faites levier constamment et fortement pour soulever lentement la batterie et la décoller de l'adhésif qui la fixe à la carte mère.

⚠ Veillez à ni perforer ni déformer la batterie, car elle pourrait prendre feu et/ou exploser si vous l'endommagez.

⚠ N'essayez pas encore de retirer complètement la batterie. Elle est toujours reliée au reste de la montre.

Étape 17 — Déplacer la batterie



⚠ La nappe de la batterie est suffisamment longue pour que vous posiez cette dernière hors du boîtier de la montre lors de la procédure suivante. Évitez cependant de forcer en la soulevant hors de son compartiment.

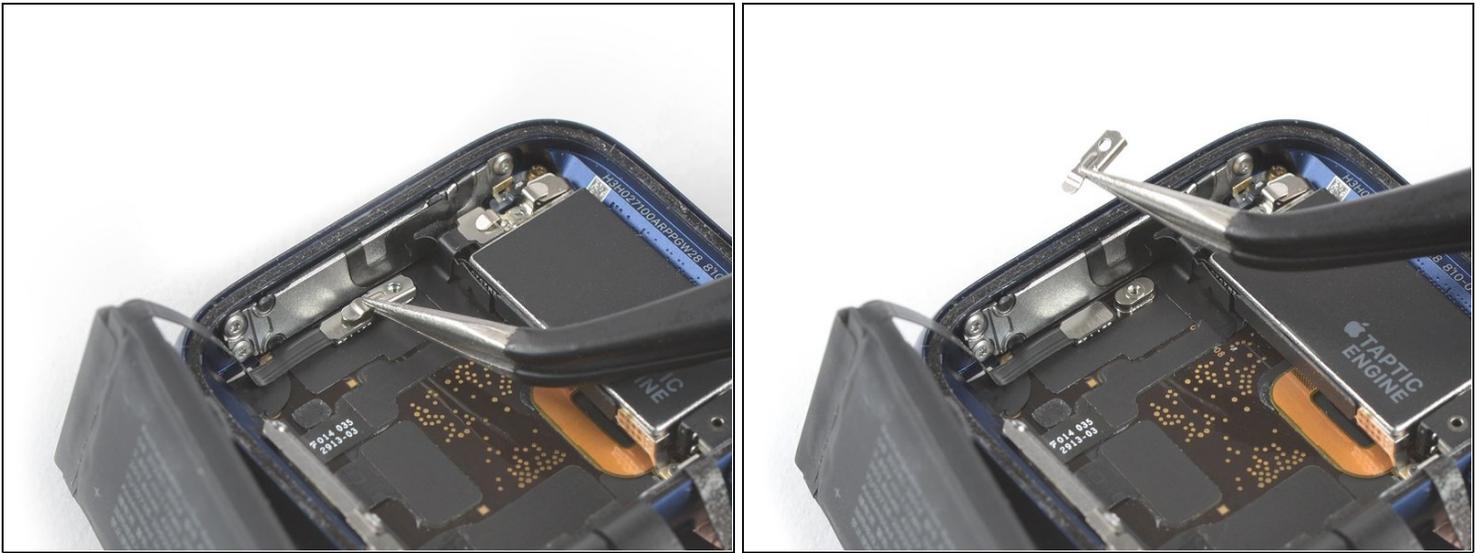
- Soulevez soigneusement la batterie hors de son compartiment et posez-la hors du boîtier, du côté opposé au Taptic Engine.

Étape 18 — Dévisser le connecteur de la batterie



- Dévissez la vis tri-point Y000 de 1,2 mm.

Étape 19



- Avec une pincette, ôtez le cache métallique qui recouvre le connecteur de la batterie.

Étape 20



- Faites levier avec l'extrémité plate d'une spatule (spudger) pour débrancher le connecteur de la batterie.

Étape 21 — Ôter la batterie

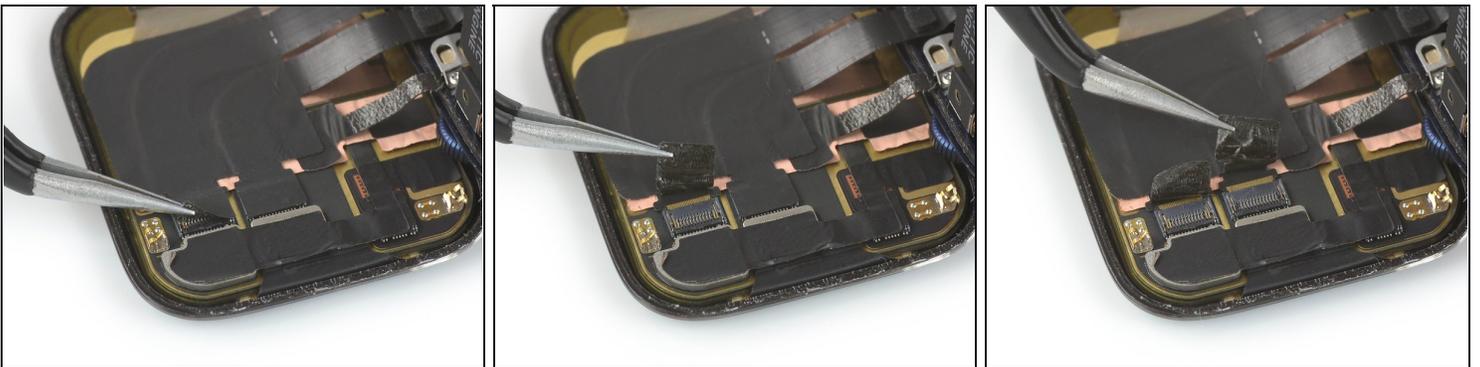


- Enlevez la batterie.

⚠ Ne réutilisez jamais une batterie abîmée ou déformée, car c'est dangereux.

- ① Si vous réutilisez votre ancienne batterie, vous pouvez également réutiliser son adhésif pour la fixer lors du remontage.
- ① Ou bien retirez les résidus d'adhésif avec de l'alcool isopropylique à haute concentration et un chiffon non pelucheux. Puis fixez la batterie avec un petit morceau de ruban adhésif double-face (comme le [Tesa 61395](#)) ou une goutte de colle liquide (comme la [E6000](#)).

Étape 22 — Décoller le film de protection



- Prenez une pincette pour décoller soigneusement le film adhésif de protection des deux connecteurs de l'écran.

Étape 23 — Débrancher les nappes de l'écran



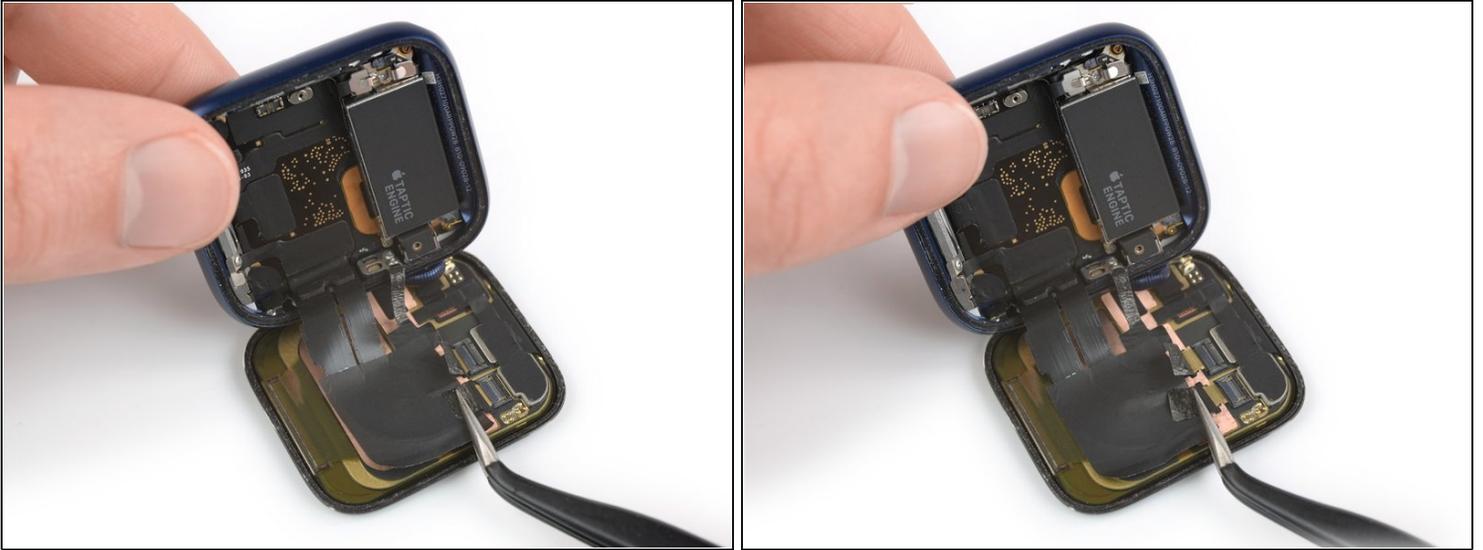
- Prenez la pointe d'une spatule pour ouvrir les clapets qui ferment les connecteurs ZIF des deux nappes de l'écran.

Étape 24



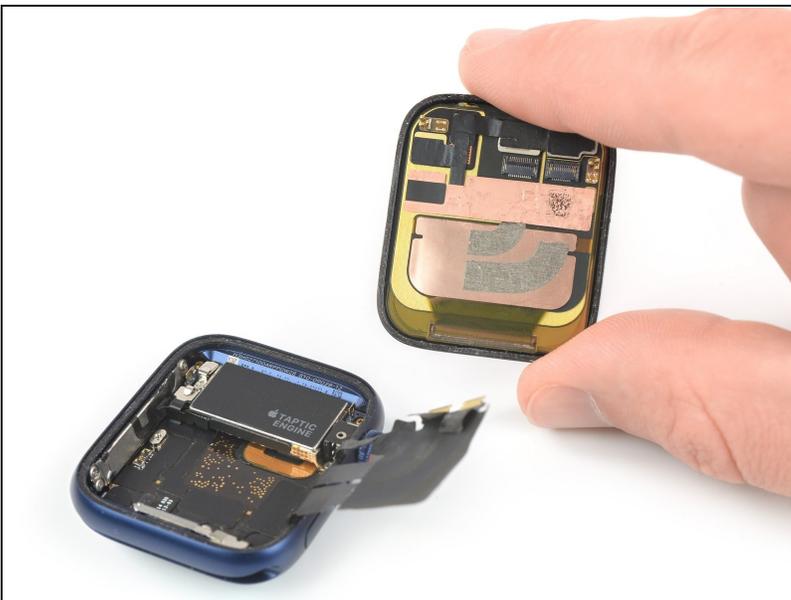
- Décollez soigneusement les bords de l'autocollant qui adhère aux nappes de l'écran et de la mise à terre, au dos de l'écran.

Étape 25



- Servez-vous d'une pincette pour tirer les deux nappes d'écran hors de leurs connecteurs ZIF.
⚠ Ne tirez pas sur la montre, vous risqueriez de déchirer la nappe de l'écran.

Étape 26 — Ôter l'écran



- Séparez l'écran du reste de la montre.

Pour remonter l'écran et la batterie de votre Apple Watch Series 6, suivez ces instructions en sens inverse.

Déposez quelques gouttes d'alcool isopropylique (>90 %) sur un coton-tige ou servez-vous d'une lingette nettoyante pour enlever délicatement les résidus d'adhésif sur les bords du boîtier et de l'écran de la montre. Puis appliquez la nouvelle couche d'adhésif.

Déposez vos déchets électroniques dans un [centre de recyclage certifié](#).

La réparation ne s'est pas déroulée comme prévu ? Consultez notre [Forum](#) pour obtenir de l'aide au diagnostic.