



Remplacement de la vitre arrière du Huawei P20 Pro

Ce tutoriel montre comment remplacer la vitre arrière cassée d'un Huawei P20 Pro.

Rédigé par: Dominik Schnabelrauch



INTRODUCTION

Consultez ce tutoriel pour remplacer la vitre arrière cassée d'un Huawei P20 Pro.

Ouvrir le Huawei P20 Pro **endommagera les joints étanches** de l'appareil. Si vous ne les remplacez pas, votre téléphone continuera à **fonctionner normalement** mais ne sera **plus étanche à l'eau**.

Au moment du remontage, vous aurez besoin d'**adhésif de remplacement** pour rattacher les composants.



OUTILS:

- [iOpener](#) (1)
 - [Spudger](#) (1)
 - [iFixit Opening Picks set of 6](#) (1)
-

Étape 1 — Remplacement de la vitre arrière



- Éteignez votre téléphone.
- [Servez-vous d'un iOpener](#) pour faire ramollir l'adhésif sous la coque arrière. Posez-le et laissez-le agir pendant au moins deux minutes. Vous devrez peut-être recommencer l'opération à plusieurs reprises lors du retrait de la coque arrière.
- ⓘ La colle du Huawei P20 Pro est moyennement forte. Cependant, vous pouvez utiliser un sèche-cheveux, un pistolet à air chaud ou une plaque chauffante si vous n'arrivez pas à ouvrir l'appareil avec l'iOpener. Veillez à ne pas surchauffer le téléphone. L'écran OLED et la batterie sont tous deux sensibles à la chaleur.

Étape 2



i Si la vitre arrière du téléphone est fissurée, la ventouse risque de ne pas adhérer. Essayez de [la soulever avec du ruban adhésif robuste](#). Ou bien collez la ventouse à la vitre avec de la super glue et laissez sécher avant de continuer.

- Posez une ventouse sur la coque arrière, près du bord inférieur du téléphone.
- Soulevez le bord inférieur de la coque arrière avec votre ventouse pour ouvrir un léger espace entre la coque arrière et le châssis.
- Insérez un médiateur dans l'espace et faites-le glisser vers le coin inférieur droit. Laissez-l'y pour empêcher l'adhésif de coller de nouveau.

Étape 3



- Insérez un deuxième médiateur et faites-le glisser vers le coin inférieur gauche. Laissez-le en place pour empêcher que la colle adhère de nouveau.

Étape 4



- Insérez un troisième médiateur dans le coin inférieur gauche.
- Faites glisser la pointe du médiateur le long du bord gauche du téléphone pour trancher l'adhésif.
- Laissez le médiateur dans le coin supérieur gauche du téléphone pour empêcher que l'adhésif colle de nouveau.

Étape 5



i Si vous avez du mal à faire céder la colle, posez l'iOpener pour une minute sur le téléphone pour la faire ramollir.

- Introduisez un quatrième médiateur dans le coin supérieur gauche du téléphone.
- Faites glisser le médiateur le long du bord supérieur de votre téléphone pour faire céder l'adhésif sous la coque arrière et laissez-le dans le coin supérieur gauche.

Étape 6



- Insérez un cinquième médiateur dans le coin supérieur droit de la vitre arrière.
- Parcourez le bord droit avec le médiateur pour trancher la dernière bande d'adhésif.

⚠ N'ouvrez pas encore complètement le téléphone. La nappe du capteur de proximité est toujours reliée à la carte mère.

Étape 7



- Soulevez délicatement la vitre arrière de façon à atteindre le connecteur de la nappe du capteur de proximité, à côté du module de la caméra arrière.

Étape 8



- Utilisez le bout plat d'une spatule (spudger) pour faire levier et déconnecter la nappe du capteur de proximité.

Étape 9



- Ôtez la vitre arrière.

- ☑ Avant de poser le nouvel adhésif et de commencer à remonter votre téléphone, enlevez tous les résidus d'adhésif du téléphone et nettoyez les zones d'adhésion avec de l'alcool isopropylique et un chiffon non pelucheux.

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

Après avoir posé la coque arrière, appuyez longuement et fermement sur votre téléphone pendant quelques minutes pour que **l'adhésif adhère correctement**. Posez-le par exemple sous une pile de livres lourds.