

Remplacement de la coque arrière du OnePlus 5

Suivez ce tutoriel pour retirer la coque arrière et accéder aux composants internes du OnePlus 5.

Rédigé par: Arthur Shi



INTRODUCTION

Ce tutoriel montre comment retirer la coque arrière pour accéder aux composants internes du OnePlus 5. La partie la plus compliquée est d'enlever les clips du châssis. Une fois que cela est fait, la coque s'enlève facilement.

OUTILS:

- SIM Card Eject Tool (1)
- T2 Torx Screwdriver (1)
- Suction Handle (1)
- iFixit Opening Tool (1)
- Phillips #00 Screwdriver (1)
- Spudger (1)
- Tweezers (1)

Étape 1 — Tiroir de carte SIM



- Insérez un outil ou embout éjecteur de carte SIM ou bien un trombone déplié dans le petit trou situé sous le tiroir de la carte SIM, près des caméras arrière, le long du bord du téléphone.
- Appuyez fermement pour éjecter le tiroir.
- 🖌 Lors du remontage, veillez à insérer le tiroir de la carte SIM dans le bon sens.

Étape 2 — Coque arrière



 Retirez les deux vis T2 de 2,6 mm de part et d'autre du port USB-C, sur le bord inférieur du téléphone.



A Le risque d'endommager l'écran est élevé si cette procédure d'ouverture n'est pas respectée.

(i) Les quatre étapes qui suivent montrent comment détacher la coque arrière du châssis en plastique. Lisez d'abord les étapes avant de tenter la procédure.

∧ Il y a 2 jointures différentes entre l'écran et le châssis du téléphone :

- Jointure de l'écran : celle-ci fait partie de l'écran. Ne faites pas levier ici ou vous allez dissocier et endommager l'écran.
- Jointure du châssis : c'est là où le châssis en plastique touche la coque arrière. Il est encastré dans la coque arrière. Faites levier uniquement ici.
- Il y a douze clips qui maintiennent le châssis contre la coque arrière. Soyez attentif à leur emplacement lorsque vous ferez levier pour retirer la coque arrière au cours des étapes suivantes.



- (i) Pendant que vous travaillez, essayez de ne pas allumer accidentellement le téléphone. Si cela arrive, éteignez le téléphone avant de reprendre le démontage.
- Placez une ventouse près du bord inférieur de l'écran.
- Tirez fermement sur la ventouse avec une force constante.
- Insérez l'arête d'un outil pour ouvrir directement dans la jointure du châssis, près de la ventouse, jusqu'à ce qu'il se glisse entre le châssis en plastique et la coque arrière.
 - (i) En raison du peu de place disponible, il faudra appliquer une force non négligeable. Utiliser un outil neuf dont l'arête est intacte vous aidera pour cette étape.



- Une fois que l'outil pour ouvrir est en position, faites-le glisser le long du bord inférieur du téléphone.
- Manœuvrez avec précaution l'outil autour du coin gauche du téléphone, afin qu'il reste dans la jointure.

Étape 6



• Faites levier sur l'outil pour ouvrir afin de détacher le premier clip du châssis.



- Continuez à faire glisser l'outil le long du bord long, en détachant les clips au passage.
- Le dernier clip situé dans le coin supérieur gauche, près de la caméra frontale, est en retrait et peut être difficile à détacher. Prenez votre temps et utilisez l'extrémité plate d'une spatule ou d'un médiator pour vous aider.

- Une fois que les bords inférieur et gauche du téléphone sont détachés, remuez légèrement le châssis pour détacher les clips supérieurs et droits.
- Le châssis est toujours relié à la coque arrière par une longue nappe.
 Ne retirez pas la coque arrière.
- Pendant le remontage, faite une pause à ce moment pour tester le fonctionnement du téléphone, avant de remettre en place la coque arrière.
- Pour la remettre en place :
 - <u>Alignez l'arête supérieure du</u> <u>châssis</u> avec la coque arrière et assurez-vous que les clips supérieurs sont en place.
 - <u>Appuyez sur le long des long</u>
 <u>bords du téléphone</u> pour attacher les clips restants.

- Une fois tous les clips détachés, retournez le téléphone de sorte que l'écran soit face vers le bas.
- Faites pivoter la coque arrière et posez-la sur le haut du châssis.

(i) Veillez à ne pas forcer sur la nappe qui relie la coque arrière et le châssis.

Étape 10

- Retirez la vis cruciforme de 2,6 mm qui maintient le cache de protection des nappes au-dessus de la batterie.
- Soulevez et retirez le cache de protection des nappes.
- Pour réinstaller le cache, <u>remettez en place l'une de ses extrémités</u>, puis pliez légèrement le cache pour que l'autre extrémité se mette en place.

- Utilisez la pointe d'une spatule pour faire levier et débrancher la nappe d'interconnexion de la coque arrière de sa prise.
- Pour rebrancher un <u>connecteur à emboîter</u> comme celui-ci, alignez-le soigneusement et appuyez sur un côté jusqu'à ce qu'il s'enclenche, puis répétez l'opération de l'autre côté. N'appuyez pas sur le milieu. Si le connecteur est mal aligné, les broches peuvent se plier et causer des dommages irréversibles.

• Retirez la coque arrière.

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

La réparation ne s'est pas passée comme prévu ? Consultez la <u>section OnePlus 5 de notre Forum</u> pour obtenir de l'aide.