



Remplacement de la batterie du LG V30

Votre LG V30 a-t-il cessé de se charger complètement ? La batterie se décharge trop vite ?

Rédigé par: Witrigs



INTRODUCTION

Ce guide vous montrera comment remplacer la batterie du smartphone LG V30. Si votre batterie se décharge trop rapidement ou a cessé de se charger complètement, le remplacement de la batterie devrait résoudre vos problèmes.

Ce guide implique de retirer la coque arrière de votre appareil, vous aurez donc besoin d'un adhésif de remplacement pour refixer la coque arrière au téléphone. Ce guide consiste également à retirer la batterie de votre appareil, qui est fixée à l'intérieur du téléphone à l'aide d'un adhésif. Vous aurez besoin d'un adhésif de remplacement pour rattacher la batterie à l'intérieur du téléphone.

Avant de démonter votre appareil, assurez-vous que la batterie est chargée à moins de 25 %. Si accidentellement percée ou endommagée, la batterie peut prendre feu et/ou exploser ; s'il est déchargé en dessous de 25 %, les risques d'incendie/d'explosion sont réduits.

Sinon, utilisez ce [LG V30 Battery Replacement video](#) pour remplacer la batterie de votre smartphone LG V30.

[video: <https://www.youtube.com/watch?v=TaiKUS4yWxs>]

OUTILS:

- [Heat Gun](#) (1)
- [Plastic Cards](#) (1)
- [Phillips #000 Screwdriver](#) (1)
- [Tweezers](#) (1)
- [Spudger](#) (1)
- [Suction Handle](#) (1)
- [SIM Card Eject Tool](#) (1)

PIÈCES:

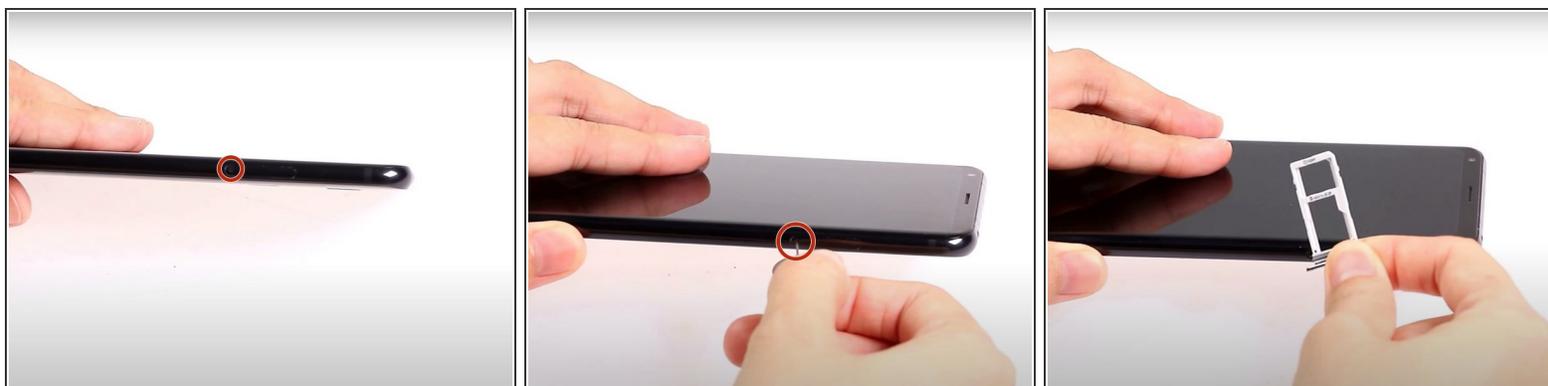
- [LG V30 Replacement Battery](#) (1)

Étape 1 — Éteindre



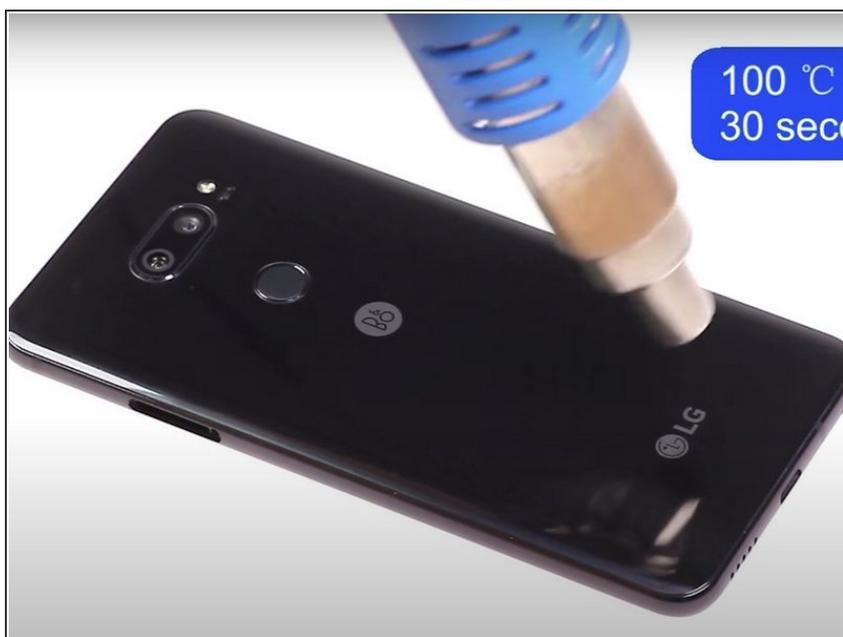
- Videz la charge de la batterie en dessous de 25 %.
- Éteignez le téléphone en maintenant enfoncée la touche Marche/Arrêt à l'arrière du téléphone pendant trois secondes. Appuyez sur l'option Éteindre et Éteindre pour confirmer.

Étape 2 — Retirer le plateau/la carte SIM



- Insérez et poussez doucement l'outil d'éjection de la carte SIM (ou un trombone déplié) dans le petit trou sur le côté gauche du téléphone.
 - Appuyez doucement pour éjecter le plateau SIM.
 - Retirez le plateau de la carte SIM de l'appareil.
- Pour réinsérer le plateau de la carte SIM, orientez la carte SIM avec les contacts dorés vers le haut et l'encoche en bas à droite. Réinsérez la carte SIM en appuyant doucement sur la carte dans la fente du plateau SIM.

Étape 3 — Adhésif de support thermique



- Utilisez un pistolet thermique pour chauffer légèrement les bords du dos pour ramollir l'adhésif qui relie le couvercle arrière au reste du cadre.

ⓘ Un iFixit iOpener, un sèche-cheveux ou une plaque chauffante peuvent également être utilisés pour chauffer les bords. [Consultez le guide d'instructions de l'iOpener](#) pour apprendre à utiliser un iOpener.

⚠ L'utilisation d'un pistolet thermique, d'un sèche-cheveux ou d'une plaque chauffante rendra le cadre métallique assez chaud au toucher, alors manipulez-le avec précaution.

⚠ Veillez à ne pas surchauffer l'appareil - l'écran OLED, la batterie et d'autres pièces internes peuvent être endommagés par une chaleur excessive. Environ une minute devrait suffire pour ramollir l'adhésif.

Étape 4



- Utilisez une ventouse pour soulever le capot arrière.
- Insérez le bord d'une carte en plastique dans l'espace créé entre le couvercle et le cadre.

Étape 5



- Insérez une deuxième carte là où vous avez créé une ouverture avec la première carte et faites-la glisser le long du bord inférieur du téléphone.

Étape 6



- Continuez à faire glisser les cartes autour des trois bords restants pour libérer l'adhésif.

Étape 7 — Retirer la couverture arrière



- Retirez délicatement le couvercle arrière, en vous assurant que l'adhésif est tranché de tous les côtés.
- ⓘ Étant donné que le support de ce téléphone est fixé à l'aide d'un adhésif, vous devrez remplacer l'adhésif lors du remontage du téléphone.

Étape 8



- Retirez les dix vis cruciformes #000 du châssis central.

Étape 9



- À l'aide d'une spatule en plastique, soulevez le châssis central du téléphone.

Étape 10 — Supprimer le châssis central



- Retirez délicatement le châssis central du reste du corps du téléphone.
- Le midframe est connecté au corps principal avec une petite fente sur le côté droit du midframe. Libérez délicatement le cadre de cette fente en le remuant doucement et en le tirant vers l'extérieur en même temps.

Étape 11



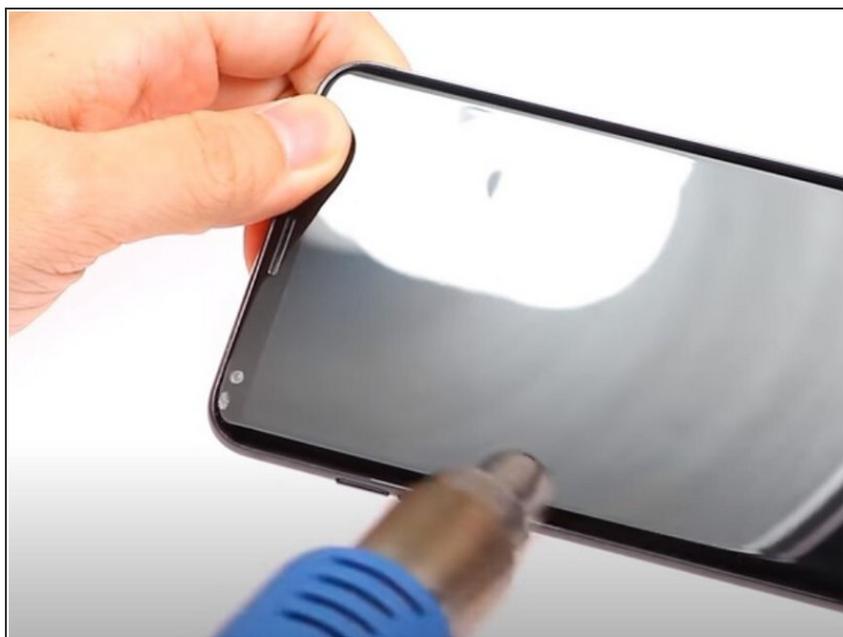
- Utilisez la spatule en plastique pour soulever les quatre connecteurs press-fit sur la partie supérieure de la carte mère.

Étape 12 — Retirer l'assemblage du haut-parleur



- Soulevez le panneau du haut-parleur avec une spatule en plastique et retirez-le du téléphone.

Étape 13



- Utilisez un pistolet thermique pour appliquer de la chaleur sur la face avant du téléphone. Cela ramollira l'adhésif utilisé pour fixer la batterie du téléphone.

⚠ Lorsque vous utilisez un pistolet thermique ou un sèche-cheveux pour ramollir l'adhésif, veillez à ne pas surchauffer la batterie. Le sèche-cheveux/pistolet thermique rendra le téléphone chaud au toucher, alors manipulez-le avec soin.

- Vous pouvez également placer un [iOpener chauffé](#) sur le dessus de la batterie pendant environ trois minutes pour ramollir l'adhésif qui maintient la batterie sur l'appareil.
- ⓘ Si vous avez plusieurs iOpeners, il est recommandé d'en mettre également un sur le côté écran de la batterie.

Étape 14



- Insérez une carte en plastique sur le bord inférieur de la batterie
- Travaillez doucement la carte en plastique autour du côté gauche de la batterie, en séparant la batterie de son adhésif.

Étape 15 — Retirer la batterie



- Utilisez la carte en plastique pour retirer la batterie de son logement vers le haut.
 - Utilisez vos doigts pour retirer la batterie du téléphone.
- i** Étant donné que cette batterie est fixée à l'aide d'un adhésif, vous devrez remplacer l'adhésif lors de l'installation d'une nouvelle batterie.

Pour remonter votre appareil, suivez ces instructions dans l'ordre inverse. Après avoir installé une nouvelle batterie, déchargez-la complètement. Ensuite, chargez complètement la batterie. Cela calibrera la nouvelle batterie. Ensuite, utilisez le téléphone normalement.

