

Smartparts

iPhone 4

Nappe capteur de proximité et bouton power

Introduction

Nappe déchirée.

Outils

[Nappe de Bouton Power On/Off Capteur de Proximité Pour iPhone 4](#)

[Kit Outils Pour SmartPhone 6 en 1](#)

Vous pouvez consulter la version web de ce guide Ã l'adresse suivante :

<https://www.smartparts.fr/guides/guide-de-r%C3%A9paration-nappe-capteur-de-proximit%C3%A9-et-bouton-power-iphone-4-n9>

Etape 1



Avant de commencer toute manipulation, veuillez éteindre votre iPhone 4.

Appuyez sur le bouton marche/arrêt situé en haut de l'iPhone pendant 5 secondes puis glissez votre doigt sur la flèche rouge vers « Eteindre ».

Etape 2



Dévissez les 2 vis entourées.

Ces vis peuvent être au format cruciforme ou au format pentalobe.

Etape 3



Vous pouvez maintenant pousser la vitre arrière vers le haut : à peu près 3 mm.
Puis ouvrez la vitre de gauche à droite.

Etape 3 (Page 2)



Etape 3 (Page 3)



Etape 3 (Page 4)



Etape 4



Dévissez la vis entourée grâce à un tournevis cruciforme.

Cette vis permet de maintenir le connecteur de la batterie à la carte mère.

Etape 5



Utilisez la spatule comme indiqué sur la photographie afin de déconnecter le connecteur batterie de la carte mère.

Ne forcez surtout pas sur le connecteur batterie.

Etape 5 (Page 2)



Etape 6



Servez vous de votre spatule pour enlever l'élément métallique situé à côté du connecteur batterie du téléphone.

Etape 6 (Page 2)



Etape 7



Saisissez délicatement la languette en plastique de la batterie puis tirez afin d'enlever la batterie de son logement.

Etape 7 (Page 2)



Etape 7 (Page 3)



Etape 8



Grâce à votre tournevis cruciforme, dévissez les cinq vis entourées.

Etape 9



Grâce à votre pince, enlevez le blindage supérieur/ Antenne WIFI.

Etape 9 (Page 2)



Etape 9 (Page 3)



Etape 10



Grâce à votre spatule, soulevez doucement le connecteur de la caméra arrière puis la caméra arrière elle-même.

Etape 10 (Page 2)



Etape 10 (Page 3)



Etape 11



Utilisez votre pince pour la retirer.

Etape 11 (Page 2)



Etape 12



Grâce à votre tournevis cruciforme, dévissez les deux vis du cache du connecteur.

Puis enlevez le cache du connecteur de cache grâce à votre pince.

Déconnectez la nappe du connecteur de charge grâce à votre spatule.

Etape 13



Déconnectez la nappe de la dalle tactile et celle de l'écran LCD grâce à votre spatule.

Etape 13 (Page 2)



Etape 13 (Page 3)



Etape 13 (Page 4)



Etape 14



Déconnectez la nappe du bouton power/ capteur de luminosité et de proximité/ écouteur interne grâce à votre spatule.

Etape 14 (Page 2)



Etape 15



Déconnectez la nappe de la caméra avant grâce à votre spatule.

Etape 15 (Page 2)



Etape 16



Déconnectez la nappe des boutons de volume/ prise jack et bouton vibreur grâce à votre spatule.

Etape 16 (Page 2)



Etape 17



Déconnectez l'antenne GSM grâce à votre spatule.

Etape 17 (Page 2)



Etape 18



Dévissez la vis entourée grâce à votre tournevis cruciforme.

Etape 19



Décollez l'autocollant blanc rond collé sur une des vis maintenant la carte mère.
Puis vous accéderez à la vis entourée que vous dévisserez.

Etape 19 (Page 2)



Etape 20



Dévissez la vis rivetée entourée grâce à votre tournevis plat.

Etape 21



Enlevez la carte SIM grâce à son outil d'ouverture.



Etape 21 (Page 3)



Etape 22



Doucement prenez la carte mère et enlevez la.



Etape 23



Dévissez les 2 vis entourées grâce à votre tournevis cruciforme.

Etape 24



Enlevez le support du bouton power grâce à votre spatule.

Etape 25



Retirez l'élément plastique noir grâce à votre pince.



Etape 26



Enlevez le haut-parleur interne grâce à votre pince.

Etape 26 (Page 2)





Etape 27



Enlevez doucement le deuxième microphone grâce à votre pince.

Etape 27 (Page 2)



Etape 28



Prenez la nappe complète et enlevez la grâce à votre pince.

Etape 28 (Page 2)



Etape 29



Déconnectez doucement le bouton power grâce à un tournevis plat.

Etape 30



Vous avez terminé !

La nappe capteur de luminosité et proximité / bouton power/ veille est démontée.

Etape 32

Utilisez le guide dans le sens inverse afin de remonter votre nappe capteur de luminosité et proximité / bouton power/ veille.