

# Smartparts

## iPhone 4S Antenne GSM

### Introduction

Problèmes de réseau.

### Outils

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

Vous pouvez consulter la version web de ce guide à l'adresse suivante :  
<https://www.smartparts.fr/guides/guide-de-r%C3%A9paration-antenne-gsm-iphone-4s-n928?pdf>

Etape 1

---



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

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

---



De même, veuillez retirer le tiroir de la carte SIM grâce à son outil d'ouverture.







Etape 3

---



Grâce à votre tournevis cruciforme, dévissez les deux vis entourées situées en bas de votre iPhone 4S.

Etape 4

---



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

Etape 4 (Page 2)

---



Etape 4 (Page 3)

---



Etape 5

---



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

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

Etape 6

---



Grâce à une pince, enlevez l'élément métallique situé à côté du connecteur batterie de l'iPhone 4S.

Etape 6 (Page 2)

---



Etape 7

---



Grâce à votre spatule, déconnectez le connecteur batterie de la carte mère.  
Ne forcez surtout pas sur le connecteur.

Etape 7 (Page 2)

---



Etape 7 (Page 3)

---



Etape 8

---



Grâce à votre spatule, décollez doucement la batterie de l'iPhone du côté gauche.



Etape 9

---



Délicatement, tirez la languette en plastique afin d'extraire la batterie.



Etape 9 (Page 3)

---



Etape 10

---



Dévissez les deux vis entourées grâce à votre tournevis cruciforme.

Etape 11

---



Attrapez le cache du connecteur de charge grâce à votre pince et retirez le.



Etape 12

---



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





Etape 13

---



Déconnectez l'antenne GSM de la carte mère grâce à votre spatule.



Etape 14

---



Dévissez les 2 vis entourées grâce à votre tournevis cruciforme.

Etape 15

---

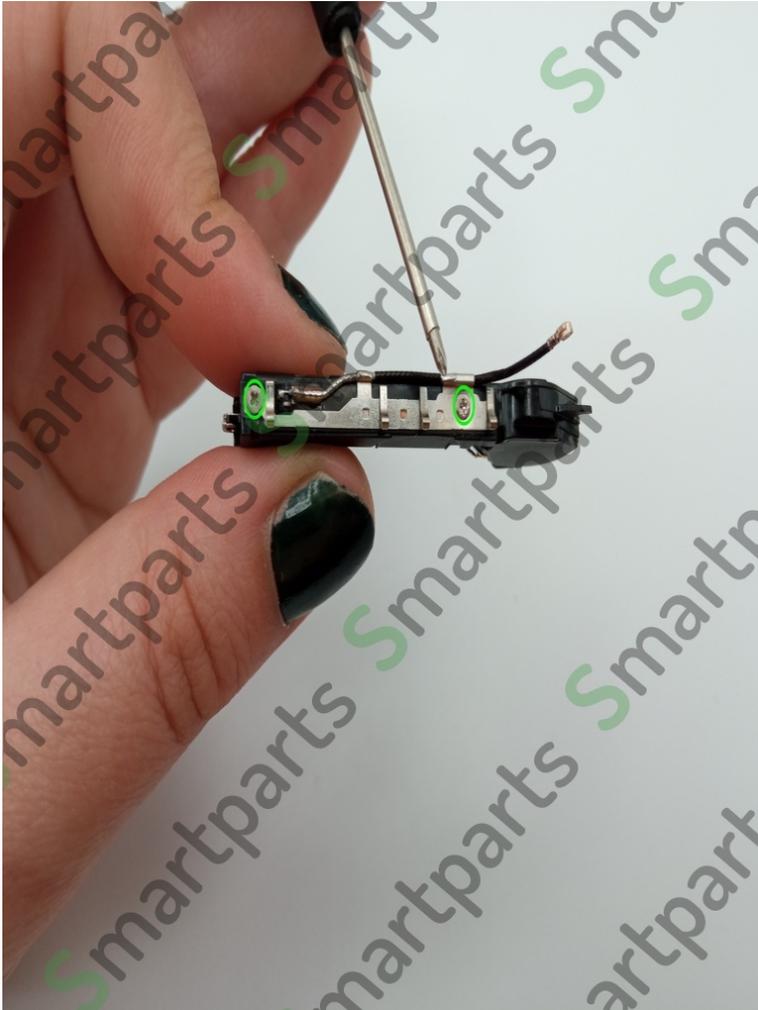


Enlevez le haut-parleur externe grâce à votre pince.



Etape 16

---



Dévissez les 2 vis entourées grâce à votre tournevis cruciforme.

Etape 17

---



Déconnectez l'antenne GSM doucement grâce à votre spatule.





Etape 18

---



Enlevez l'antenne GSM grâce à votre pince.

Etape 19

---



Vous avez terminé !

L'antenne GSM de votre iPhone est démontée.

### Etape 20

---

Utilisez le guide dans le sens inverse afin de remonter votre antenne GSM.