

Smartparts

iPhone 4S Haut-parleur externe (HP du bas)

Introduction

Pas de son lors des appels. , Son de mauvaise qualité.

Outils

[Module haut parleur pour iPhone 4](#)

[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-haut-parleur-externe-hp-du-bas-iphone-4s-n940?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 la pointe de 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



Vous avez terminé !
Le haut-parleur externe est démonté.

Etape 17

Utilisez le guide dans le sens inverse afin de remonter votre haut-parleur externe.