iPhone 5S
Carte mère

Introduction

Carte mère défectueuse. , Impossible d’allumer l’iPhone.

Outils

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-carte-m%C3%A8re-iphone-5s-n877?pdf

Etape 1

Avant de commencer toute manipulation, veuillez éteindre votre iPhone 5S.
Appuyez sur le bouton marche/arrêt situé en haut de l’iPhone pendant 5 secondes puis glissez votre doigt sur la flèche vers « Eteindre ».

Etape 2

Dévissez les 2 vis entourées grâce à votre tournevis pentalobe.

Etape 3

Positionnez votre ventouse près du bouton home, sur toute la vitre.

Etape 3 (Page 2)

Etape 4

Une fois que vous vous êtes assurés que la ventouse soit bien positionnée, tirez doucement et de façon continue.
Quand vous apercevez un espace entre l écran et le châssis, placez votre spatule dans l’interstice.
Puis faîtes la glisser du côté gauche et côté droit afin de déclipser l’écran.
Déconnectez la nappe du bouton home grâce à votre spatule.

Etape 4 (Page 2)

Etape 4 (Page 3)

Etape 4 (Page 4)

Etape 4 (Page 5)

Etape 4 (Page 6)

Etape 5

Relevez l’écran en le laissant en position verticale.
Puis enlevez les 4 vis entourées grâce à votre tournevis cruciforme.

Etape 5 (Page 2)

Etape 6

Enlevez le capot de protection des connecteurs de l’écran complet grâce à votre pince.

Etape 6 (Page 2)

Etape 7

Déconnectez la nappe de l’ensemble caméra avant/ microphone secondaire/ haut-parleur interne/ capteur de luminosité et proximité ainsi que la nappe de l’écran LCD.
Ceci grâce à votre spatule.

Etape 7 (Page 2)

Etape 7 (Page 3)

Etape 7 (Page 4)

Etape 8

Puis déconnectez la nappe de l’écran tactile grâce à votre spatule.
Vous pouvez retirer l’écran complet.

Etape 8 (Page 2)

Etape 8 (Page 3)

Etape 9

Dévissez les 2 vis entourées grâce à votre tournevis cruciforme.
Enlevez le cache-connecteur grâce à votre pince.

Etape 9 (Page 2)

Etape 9 (Page 3)

Etape 9 (Page 4)

Etape 10

Déconnectez la nappe de connexion de la batterie et la nappe de connexion de la caméra arrière grâce à la spatule.

Etape 10 (Page 2)

Etape 10 (Page 3)

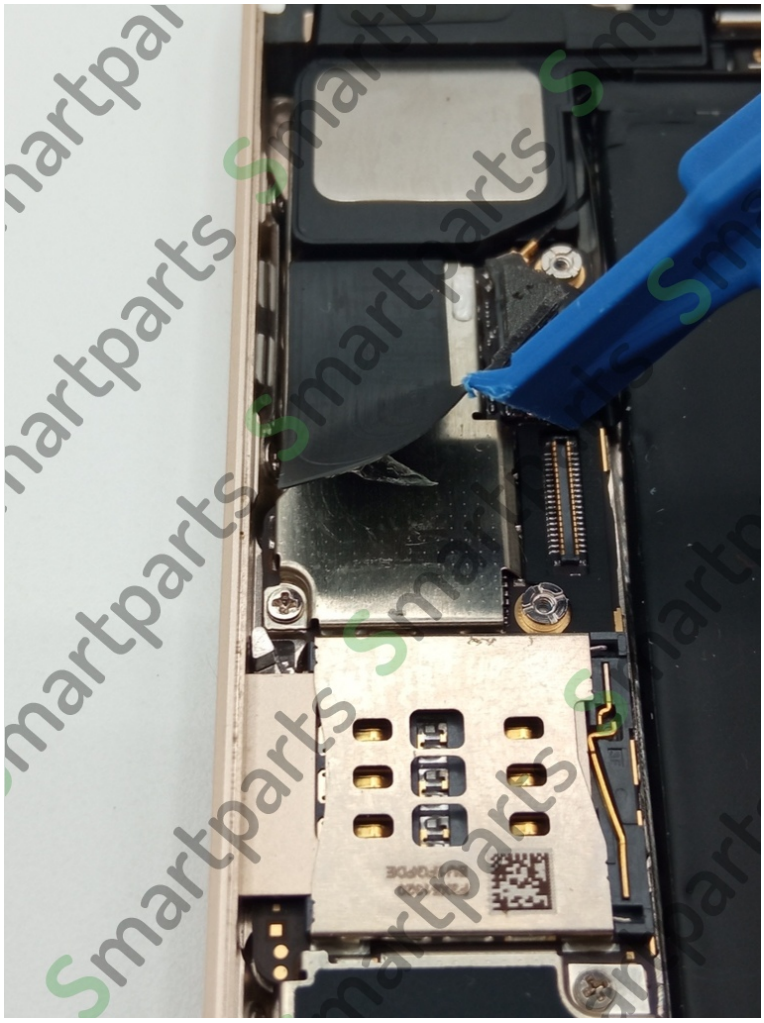
Etape 10 (Page 4)

Etape 11

Déconnectez le connecteur de charge grâce à votre spatule.

Etape 11 (Page 2)

Etape 11 (Page 3)



Etape 11 (Page 4)

Etape 12

Déconnectez la nappe de gestion des boutons power et volume grâce à votre spatule.
Puis déconnectez l’antenne GSM grâce à la pointe de votre spatule.

Etape 12 (Page 2)

Etape 12 (Page 3)

Etape 12 (Page 4)

Etape 13

Prenez l’outil d’ouverture du tiroir SIM puis poussez afin de le faire sortir.

Etape 13 (Page 2)

Etape 14

Enlevez le tiroir SIM et la carte SIM.

Etape 14 (Page 2)

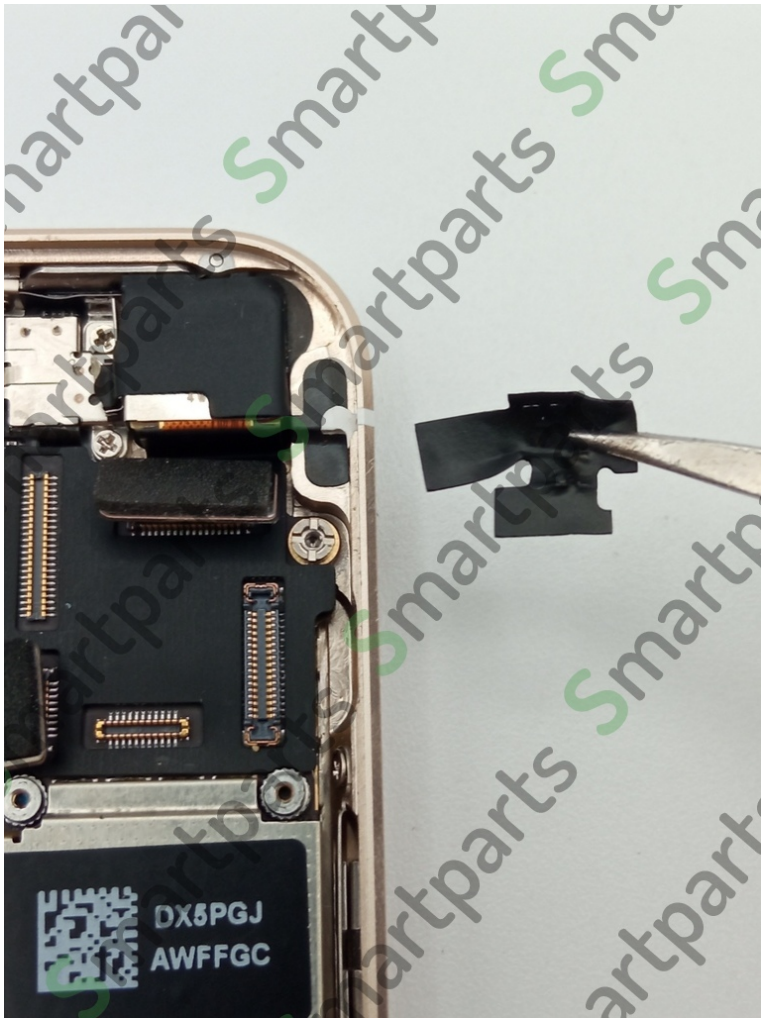
Etape 15

En utilisant votre spatule enlevez l’autocollant noir collé en haut de la carte mère.

Etape 15 (Page 2)

Etape 15 (Page 3)

Etape 15 (Page 4)



Etape 16

Dévissez les 7 vis grâce à vos tournevis cruciformes et plats.

Etape 17

Faites levier avec votre spatule afin de faire sortir la carte mère sans l'enlever complètement.
Puis retournez la.

Etape 17 (Page 2)

Etape 17 (Page 3)

Etape 17 (Page 4)

Etape 18

Déconnectez l’antenne Wifi grâce à votre spatule.
Puis enlevez la carte mère.

Etape 18 (Page 2)

Etape 19

Vous avez terminé !
La carte mère est démontée.

Etape 20

Utilisez le guide dans le sens inverse afin de remonter la carte mère.