

Les balises d'accessibilité de vos Tablettes et Smartphones

## Manipuler l'iAppareil avec un seul doigt **ASSISTIVE TOUCH**

Ce programme d'aide à l'accessibilité se trouve sur tous les produits tactiles de la gamme Apple (iOS)



**ASSISTIVE TOUCH permet un accès tactile :**

- au bouton d'accueil
- à SIRI
- à une série de gestes pré-configurés
- au verrouillage de l'écran
- à la rotation de l'écran
- à la gestion du volume
- à la gestion du multitâche
- à la capture d'écran
- à secouer l'écran dans iTunes ou certaines applications

Et ce avec un seul contact sur l'écran.

### **Où trouver ASSISTIVE TOUCH ?**

**Réglages / Accessibilité / Toucher / Assistive Touch**



Une fois l'option activée, un petit point blanc transparent se place sur le côté de l'écran. Celui-ci sera déplaçable sur tous les côtés pour ne pas gêner la visibilité ou l'accès d'une touche spécifique. Il sera également disponible où que vous soyez.

Remarque : Pour utiliser une licorne ou un stylet, il est indispensable de s'assurer qu'il est dans un matériau conducteur d'électricité.

① Assistive Touch est compatible avec Voice Over

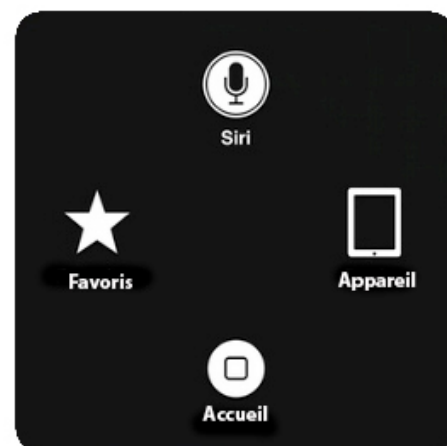
## Voici les différents écrans d'Assistive Touch

Assistive Touch propose trois écrans différents qui permettent d'activer les fonctions d'accessibilité.

### Ecran 1

Nous retrouvons les icônes :

- **Accueil** qui recopie exactement le bouton physique de la face avant de l'appareil.
- **SIRI** qui, d'un simple touch, remplace le temps prolongé du doigt sur le bouton Home.
- **Favoris** qui donne accès à tout une série de gestes que l'on peut programmer facilement en touchant les emplacements encore libres.
- Et enfin l'icône **Appareil** qui ouvre le second écran.



### Ecran 2

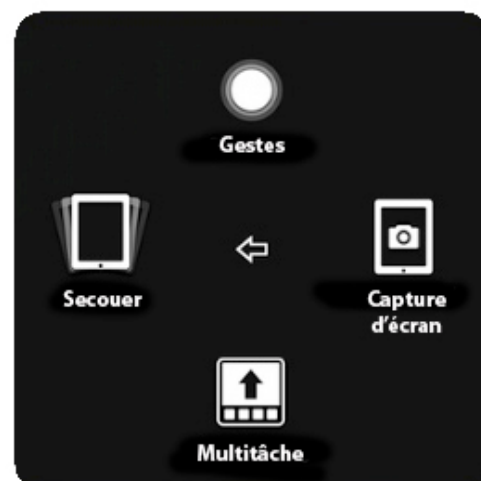
Ici nous retrouvons les icônes :

- **Tourner l'écran** qui permet de retourner l'écran dans tous les sens sans bouger l'appareil.
- **Verrouiller l'écran** qui éteint simplement celui-ci.
- Les 3 icônes de **Volume** gèrent le son.
- L'icône **Suite**, permet d'accéder au troisième écran.



### Ecran 3

- L'icône **Multitâches** est l'équivalent d'une double pression rapide sur le bouton Accueil de l'appareil. Il actionne le bandeau inférieur regroupant les applications ouvertes et permet leur accès.
- **Secouer** simule cette action. Elle permet par exemple de changer aléatoirement de morceaux dans iTunes ou d'annuler une saisie dans certaines applications.
- **Capture d'écran** reproduit l'action de pousser simultanément sur les boutons Accueil (face avant) et On/Off (tranche supérieure). Cette action enclenche une capture d'écran souvent bien pratique par exemple pour lire un article hors connexion.
- L'icône **Gestes** place sur l'écran le point blanc du programme.



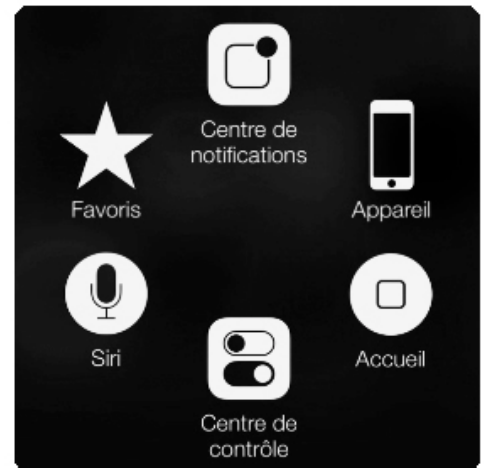
Voici quelques changements majeurs ajoutés sur les dernières versions iOS :

Pour **iOS 8**, deux nouvelles icônes apparaissent sur le menu :

En effet, nous retrouvons maintenant sur l'écran 1 du paramétrage AssistiveTouch, deux nouvelles fonctions :

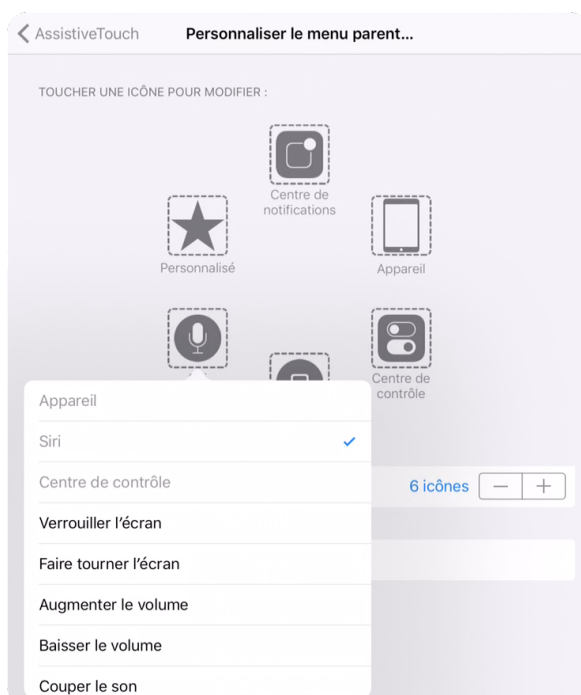
- Le **“centre de notifications”** rassemble les alertes et les infos de vos applications.
- Le **“centre de contrôle”** est un accès rapide aux réglages.

Ces deux nouvelles fonctions apparues sur iOS 7 pouvaient être difficiles d'accès pour les personnes ayant des difficultés avec la motricité fine.



Pour **iOS 9**,

Vous avez maintenant la possibilité de modifier le nombre d'icônes sur le menu principal et de personnaliser leur fonction. Cette nouveauté permettra de limiter les gestes, par exemple pour une fonction qui se trouvait avant sur l'écran 3 de l'assiste touch.



Depuis **iOS 13**,

AssistiveTouch apporte son lot de nouveautés.

Vous aurez la possibilité de personnaliser les actions au toucher (simple, double ou appuis longs) sur le bouton principal de l'AssistiveTouch.

Mais la fonction « Phare » de cette mise à jour est sans Contest « Dispositif de pointage » qui vous permet l'utilisation d'une **Souris sur votre iPad**. (filaire ou Bluetooth) avec tous les réglages appropriés. (touches, style de pointeur, vitesse de déplacement, etc.)

