



# Appareils accessibles pour les personnes déficientes visuelles





## Des appareils testés

- Les appareils sélectionnés ont été testés par un panel indépendant de personnes porteuses de handicap et coordonné par l'asbl Passe-Muraille.
- Cette évaluation a été réalisée sur base de critères d'accessibilité prédéfinis tenant compte des besoins spécifiques de la majorité des personnes appartenant à la même catégorie de handicap.
- **Nous ne garantissons donc pas une utilisation optimale des présents appareils par l'ensemble des personnes reconnues dans la catégorie de handicap en question.**
- Ce catalogue sera mis à jour régulièrement.



## Les atouts de ces appareils

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).

Il est important de noter que l'ensemble des appareils depuis Android 4.0.4 Ice Cream Sandwich disposent de série des adaptations suivantes :

- un menu « accessibilité »
- un système de synthèse vocale et une commande vocale performants pour les appels, envoi de sms, ... (La synthèse vocale est disponible, de série en français et en anglais. Pour le néerlandais, il est nécessaire de télécharger un module adéquat : [SVOX LENA DUTCH](#)). Néanmoins, avec Android 5.0, le néerlandais est disponible de série dans la majorité des appareils.
- un lecteur d'écran (Talkback) pratique et utilisable directement pour les appels, envoi de sms ... mais ne fonctionne pas toujours pour la lecture de pages web ou pour certaines applications incompatibles. Néanmoins, depuis Android 5.1., le lecteur d'écran lit les sites web et la plupart des applications.
- un système de découverte tactile de l'écran par vocalisation efficace sur l'ensemble des fonctions de série de l'appareil
- le menu déroulant est blocable : ceci permet un meilleur contrôle du défilement.
- La navigation tactile requiert l'emploi de deux doigts pour le défilement et un double click pour la sélection.

1. Activation du lecteur d'écran: Paramètres → Accessibilité → Activer 'Talkback'
2. Activation de la navigation tactile: Paramètres → Accessibilité → Activer 'Navigation tactile'

Il est à noter que les versions les plus récentes, et les plus complètes, de l'OS Android intègrent une activation de la navigation tactile au premier allumage de l'appareil.





# Liste des appareils testés

## A

[Apple Ipad Pro](#)  
[Apple iPhone 7IOS](#)  
[Apple iPhone 7 Plus](#)  
[Apple Iphone 11 Pro](#)  
[Apple iPhone 13](#)  
[Apple iPhone SE3](#)

## C

[Crosscall Trekker X4](#)

## D

[Doro 8035](#)

## F

[Fairphone 3](#)  
[Fairphone 4](#)

## H

[Huawei Mate 10 PRO](#)  
[Huawei P20](#)

## L

[LG G6](#)

## N

[Nokia 1](#)  
[Nokia 4.2](#)

[Nokia 5](#)  
[Nokia 5.4](#)  
[Nokia 8.3](#)

## O

[OnePlus7TPro](#)  
[OnePlus8Pro](#)  
[OnePlus 8T](#)  
[OnePlus 9 Pro](#)  
[OnePlus 10 Pro 5G](#)  
[One Plus Nord CE](#)  
[One Plus Nord CE2](#)  
[One + Nord 2](#)  
[OPPO A54 5G](#)  
[OPPO Find X2Pro](#)  
[OPPO Find X3 Lite](#)  
[OPPO Reno 4PRO 5G](#)  
[OPPO Reno 6 5G](#)

## S

[Samsung A5](#)  
[Samsung A6+](#)  
[Samsung A7](#)  
[Samsung A8](#)  
[Samsung A9](#)  
[Samsung A50](#)  
[Samsung A51](#)  
[Samsung A71](#)  
[Samsung Galaxy A10](#)  
[Samsung Galaxy A12](#)  
[Samsung Galaxy A22](#)  
[Samsung Galaxy A32 5G](#)  
[Samsung Galaxy A52](#)  
[Samsung Galaxy A52 5G](#)  
[Samsung Galaxy S21 5G](#)  
[Samsung Galaxy S21 FE 5G](#)  
[Samsung Galaxy S22 5G](#)

[Samsung Galaxy A53](#)  
[Samsung Galaxy J4 +](#)  
[Samsung Galaxy Note 8](#)  
[Samsung Galaxy Note 10+](#)  
[Samsung Galaxy Note 20 5G](#)  
[Samsung Galaxy Z Flip 5G](#)  
[Samsung Galaxy Z Fold 5G](#)  
[Samsung Galaxy Z Fold 3 5G](#)  
[Samsung Galaxy S10 Lite](#)  
[Samsung J6](#)  
[Samsung S10](#)  
[Samsung S20+](#)  
[Samsung S20 FE 5G](#)  
[Sony Xpéria XZ Premium](#)

## X

[Xiami Redmi Mi 11i](#)  
[Xiami Redmi Note 10](#)  
[Xiaomi Redmi 10](#)  
[Xiaomi 11 Lite 5G NE](#)  
[Xiaomi 11 T Pro](#)  
[Xiaomi 12](#)  
[Xiaomi 12 Pro](#)





## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



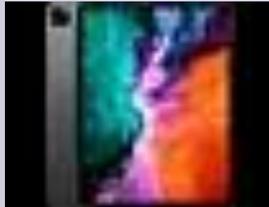
Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	APPLE I Pad 2020 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si on possède déjà un I Phone ou un I Pad configuré en terme d'accessibilité, possibilité de transfert des préférences accessibilité</li><li>• 11 tailles de polices</li><li>• connexion clavier externe via bluetooth dans le menu accessibilité</li><li>• Contrast ok mais pas de variabilité de la taille des boutons et de la police avec l'agrandissement</li><li>• Option "police gras" intéressante mais uniquement avec des polices de grandes tailles.</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
<p>Malvoyant</p> 	<p>IPHONE 7 IOS 14</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siri + Contrôle vocal</li> <li>• Contenu énoncé (lecteur d'écran Voice Over)</li> <li>• Taille de police jusqu'à très grande.</li> <li>• Réglage des contrastes et des couleurs</li> <li>• Zoom</li> <li>• Loupe</li> <li>• Inversion de couleurs intelligente (inversion texte mais pas les images)</li> </ul>	
<p>Aveugle</p> 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
<p>Malvoyant</p> 	<p>iPhone 7 plus (IOS 10)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuration rapide et facile du mode Accessibilité via iTunes sur ordinateur</li> <li>• Menu accessibilité très complet</li> <li>• Fonction loupe</li> <li>• Commande vocale efficace</li> <li>• Qualité d'image +++</li> <li>• Grand écran</li> <li>• Réglage de la luminosité des points blancs</li> </ul>	<p>Il est possible de télécharger et de configurer des logiciels de lecture d'écran, de synthèse et de commande vocale en néerlandais via App Store.</p> <p>L'utilisation d'un stylet adapté peut faciliter l'usage de l'appareil</p> 
<p>Aveugle</p> 		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuration rapide et facile du mode Accessibilité via iTunes sur ordinateur</li> <li>• Menu accessibilité très complet</li> <li>• Commande vocale efficace</li> <li>• Voice Over: une synthèse vocale embarquée de série (elle lit l'ensemble des menus, applications mais aussi le contenu web).</li> <li>• Attention: Voice Over nécessite une prise de connaissance préalable de son fonctionnement.</li> <li>• Prise en charge des affichages braille.</li> </ul>	



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	APPLE   iPhone 11 Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si on possède déjà un iPhone Configuré, transfert préférences accessibilité</li><li>• 11 tailles de polices</li><li>• connexion clavier externe via bluetooth dans le menu accessibilité</li><li>• Contrast ok mais pas de variabilité de la taille des boutons et de la police avec l'agrandissement</li><li>• Option "police gras" intéressante mais uniquement avec des polices de grandes tailles.</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Apple   iPhone 13 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voice Over</li><li>• Réglage contraste, taille, police au niveau du clavier</li><li>• Night shift</li><li>• Inversion intelligente</li><li>• Contrôleur de zoom (couleur, transparence, filtres)</li><li>• Zone Zoom</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Apple   iPhone SE 3 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voice Over</li><li>• Réglage contraste, taille, police au niveau du clavier</li><li>• On peut avoir une très très grande police</li><li>• Inversion intelligente</li><li>• Contrôleur de zoom (couleur, transparence, filtres</li><li>• Zone Zoom</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
<p>Malvoyant</p> 	<p>CrossCall Trekker X4</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Synthèse vocale Google de base</li> <li>• Pas de vocalisation des fonctions de l'appareil</li> <li>• Agrandissement possible mais limité des polices et des éléments à l'écran</li> <li>• Pour le clavier, les réglage de Contrastes sont peu intéressants. Possibilité de choisir parmi 3 tailles de clavier. Choix de la couleur de fond</li> <li>• Inversion des couleurs et 1 mode d'adaptation des couleurs pour daltonien</li> <li>• Zoom. PAS de Loupe.</li> <li>• Réglage de la taille d'Affichage</li> </ul>	
<p>Aveugle</p> 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Doro 8035 	<ul style="list-style-type: none"><li>Talkback</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Fairphone 3 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conçu de telle sorte que ses pièces sont remplaçables</li><li>• Talkback, sélectionner pour prononcer, zoom, réglage de la luminosité</li><li>• La taille la plus grande reste assez moyenne</li><li>• 3 choix de corrections des couleurs + inversion des couleurs</li><li>• Ok Google</li><li>• Pas de loupe</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Fairphone 4 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback / Sélectionner pour prononcer</li><li>• Réglage taille de police: 4 tailles mais reste fort petit</li><li>• Néanmoins, en combinant la taille de police et le grand affichage, cela devient tout à fait confortable</li><li>• Contraste, inversion des couleurs et correction des couleurs</li></ul>
ste 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	HUAWEI Mate 10 PRO 	<ul style="list-style-type: none"><li>Menu accessibilité qui semble complet mais qui montre néanmoins ses limites (fonctions inexistantes ou incohérentes)</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	HUAWEI P20 PRO 	<ul style="list-style-type: none"><li>Menu accessibilité relativement complet mais il manque certaines options telles que la taille des polices</li></ul>	
Aveugle			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	LG G6 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Agrandissement de l'ensemble des fonctions de l'appareil en ce compris les applications</li><li>• Possibilité de mettre le texte en gras</li></ul>	<p>Il est possible de télécharger et de configurer des logiciels de lecture d'écran, de synthèse et de commande vocale en néerlandais via App Store.</p> <p>L'utilisation d'un stylet adapté peut faciliter l'usage de l'appareil </p>
Aveugle -		<ul style="list-style-type: none"><li>• Dans l'appareil testé, Talkback ne fonctionnait pas (à vérifier)</li></ul>	



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Nokia 1 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Appareil low cost avec quelques options d'accessibilité intéressantes à évaluer par le futur acheteur</li><li>• Synthèse vocale mais pas de lecteur d'écran</li><li>• Options assez limitées</li><li>• La plupart des applications doivent être téléchargées et installées avant utilisation</li></ul>	
Aveugle			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
<p>Malvoyant</p> 	<p>Nokia 4.2</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Talkback</li> <li>• "Sélectionner pour prononcer«</li> <li>• La plus grande taille reste relativement petite</li> <li>• Le zoom sera indispensable pour certains utilisateurs</li> <li>• Possibilité de changer le thème de l'appareil (clair -foncé) mais pas convainquant</li> <li>• Raccourci "Accessibilité«</li> <li>• Réglage des contraste peu convainquant</li> <li>• Zoom: Soit on opte pour "Agrandir en appuyant 3 fois« - Soit on opte pour "Si loupe est activée, appuyer sur le bouton accessibilité"</li> </ul>	
<p>Aveugle</p> 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
<p>Malvoyant</p> 	<p>Nokia 5</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menu relativement compliqué</li> <li>• Agrandissement des caractères léger et peu concluant</li> <li>• Ecran de faible qualité</li> </ul>	<p>L'utilisation d'un stylet adapté peut faciliter l'usage de l'appareil</p> 
Aveugle			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Nokia 5.4. 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Agrandissement mais pas de loupe</li><li>• Talkback</li><li>• Ok Google</li><li>• Thème sombre - Taille police - Taille affichage</li><li>• Même en taille maximum, la police reste petite Mais on peut l'améliorer en ajoutant agrandissement de l'affichage</li><li>• Identification auditive de l'appelant</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Nokia 8.3 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tolkback</li><li>• Agrandissement taille police mais la taille maximum reste petite</li><li>• Agrandissement taille affichage</li><li>• Mode Texte contrasté mais on ne voit pas réellement de grosse différence</li><li>• Zoom</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant	OnePlus 7T Pro 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zoom classique et zoom temporaire</li> <li>• Talk back</li> <li>• La police la plus grande reste relativement petite</li> <li>• Le réglage de taille d'affichage n'est pas suffisant.</li> <li>• 3 types de styles: classique, boutons colorés, inversion de couleur</li> </ul>	OnePlus 7T Pro
Aveugle			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	OnePlus 8 Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Menu accessibilité exclusivement visuel: Agrandissement – affichage – sélectionner – prononcer – Talkback</li><li>• Attention: la police la plus grande reste assez petite</li><li>• Personnalisation: "couleurs d'accentuation" ==&gt; couleurs boutons - Inversion des couleurs (voir dans tonalité: -Couleur normale - Légère (= tous les boutons ont la même couleur) - Sombre = inversion des couleurs + Menu correction couleur (3 choix)</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	OnePlus 8 T	<ul style="list-style-type: none"><li>• Agrandissement mais pas de loupe écran</li><li>• Correction et inversion des couleurs</li><li>• Talkback</li><li>• Même en grande taille, les polices restent petites. Mais, on peut l'améliorer en ajoutant agrandissement de l'affichage</li><li>• Identification auditive de l'appelant mais, Attention, programmation en 2 étapes: d'abord on crée le contact. Ensuite on affecte une sonnerie au contact existant.</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	OnePlus 9 Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Réglage luminosité et contrastes: mode sombre, mode lecture</li><li>• Réglage taille de police (4 tailles mais reste relativement moyen comme taille)</li><li>• Talkback</li><li>• Réglage des couleurs: Mode sombre, inversion des couleurs, correction des couleurs</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	OnePlus 10 Pro 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback / Sélectionner pour prononcer</li><li>• réglage taille et nombre des icônes mais restent petites</li><li>• 3 choix de taille de Police additionnables aux 5 tailles d'affichage</li><li>• inversion - amélioration perception des couleurs (gris, filtres de couleur, personnalisé...)</li><li>• peu de différence visible en contraste élevé</li><li>• confort des yeux (contre la fatigue oculaire)</li><li>• Grossissement 2 doigts</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	OnePlus Nord CE 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zoom: 4 choix</li><li>• Réglage luminosité et contrastes: mode sombre, mode lecture</li><li>• Réglage taille de police (4 tailles mais reste relativement moyen comme taille)</li><li>• Talkback</li><li>• Réglage des couleurs: Mode sombre, inversion des couleurs, correction des couleurs, effet monochrome</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	ONEPLUS Nord CE2 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• Sélectionner pour prononcer</li><li>• Assistant Google</li><li>• 3 tailles d'affichage</li><li>• 2 Polices et 4 choix de taille</li><li>• Contrastes peu efficaces</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	One + Nord 2 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• Texte avec contraste élevé</li><li>• inversion des couleurs et correction des couleurs</li><li>• Réglage température des couleurs</li><li>• Zoom: Appuyer sur le raccourci accessibilité, toucher l'écran et enfin agrandir avec 2 doigts</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	OPPO A54 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Agrandissement</li><li>• Réglage couleurs: inversion + 3 choix de couleurs</li><li>• Réglage taille de police (5 tailles différentes)</li><li>• 5 tailles d'affichages (En cumulant taille de police et d'affichage, on arrive à une belle taille accessible)</li><li>• Talkback</li><li>• Possibilité de choisir le nombre d'icônes par colonne et par ligne (Ce qui agrandit la taille des icônes en conséquences)</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	OPPO Find X2 Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• Bonne taille de caractère avec agrandissement</li><li>• Gestes programmables sur écran éteint</li><li>• Inversion des couleur</li><li>• Choix de couleur adapté au Daltonisme</li><li>• Réglage de la durée de pression</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	OPPO Find X3 Lite 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Réglage taille de police et taille d'écran</li><li>• Talkback</li><li>• Possibilité de modifier le nombre de lignes et de colonnes d'icônes par écran</li><li>• Activation possible d'un menu prédéfini avec grandes icônes et bon contraste</li><li>• Réglage des couleurs: 3 choix + inversion des couleurs</li><li>• Mode d'accessibilité des couleurs: certaines couleurs présentent un bon contraste.</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	OPPO FIND X5 Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• Sélectionner pour prononcer</li><li>• Assistant Google</li><li>• 5 choix de taille de police</li><li>• Contrastes peu efficaces</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	OPPO Reno 4 Pro 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bonne taille de caractère avec agrandissement</li><li>• Gestes programmables sur écran éteint</li><li>• La police la plus grande reste limitée.</li><li>• Inversion des couleur</li><li>• Choix de couleur adapté au Daltonisme</li><li>• Réglage de la durée de pression</li><li>• L'arborescence menu est complexe</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	OPPO RENO 6 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• assistant Google</li><li>• Voice Match - Synthèse vocale TTS</li><li>• Sélectionner pour prononcer</li><li>• Réglage clair/sombre</li><li>• Réglage température des couleurs à l'écran</li><li>• inversion des couleurs (raccourci avec le bouton accessibilité)</li><li>• correction des couleurs</li><li>• Texte avec contraste élevé</li><li>• Réglage taille police et taille affichage (peu rester limité pour certains malvoyants)</li><li>• Zoom: Appuyer sur le raccourci accessibilité, toucher l'écran et enfin agrandir avec 2 doigts</li><li>• Switch access</li><li>• Supprimer les animations</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
<p>Malvoyant</p> 	<p>SAMSUNG A5</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fenêtre loupe qui agrandi le contenu de l'écran (3 tailles de loupe et réglage du zoom)</li> <li>Les options d'accessibilité proposées ne sont pas toutes compatibles entre elles et impose un choix</li> <li>Possibilité de configurer un accès direct à un choix d'options accessibilité</li> </ul>	<p>L'utilisation d'un stylet adapté peut faciliter l'usage de l'appareil</p> 
<p>Aveugle</p> 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Samsung A6+ 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voice assistant</li><li>• Réglage taille Police (Très grande police) + Zoom écran</li><li>• Grandes icônes</li><li>• choix entre 4 types de contrastes + réglage de la taille et de la disposition de clavier</li><li>• inversion et/ou réglage des couleurs</li><li>• Attention, la loupe désactive Voice Assistant</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
<p>Malvoyant</p> 	<p>Samsung A7 2018</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglage de la taille du clavier</li> <li>• Réglage du contraste du clavier</li> <li>• Choix de la grille de l'écran d'accueil</li> <li>• Talckback</li> <li>• Agrandissement par écartement des doigts</li> <li>• Lentilles de couleur pour ajuster les couleurs à l'écran</li> </ul>	
<p>Aveugle</p> 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	SAMSUNG Galaxy A8 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Menu accessibilité Samsung très complet avec une bonne mise en œuvre</li><li>• étiquettes vocales: possibilité d'associer des commentaires vocaux enregistrés à des tags NFC</li><li>• Talkback est parfois lent à réagir</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Samsung A9 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voice assistant (absence de "Sélectionner pour prononcer")</li><li>• Bixly Voice (pas encore en français)</li></ul>	Possibilité de télécharger "Android Accessibility Suite" sur Playstore
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
<p>Malvoyant</p> 	<p>Samsung A50</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voice assistant (absence de "Sélectionner pour prononcer")</li> <li>• Vision sur l'ensemble de l'écran - sans présence de boutons</li> <li>• Zoom écran</li> <li>• Glisser pour appeler / envoyer SMS</li> </ul>	
<p>Aveugle</p> 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Samsung A51 	<ul style="list-style-type: none"><li>• « Assistant Votre Téléphone » permet une lecture et une réponse sms via un ordinateur</li><li>• Lecteur d'écran</li><li>• Amélioration de la visibilité : contraste, taille de police, zoom, ...</li><li>• Launcher simplifié</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Samsung A71 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voice Assistant</li><li>• Assistant Google</li><li>• Réglages contrastes et couleurs</li><li>• Mode simplifié avec contrastes intéressants pour clavier, police, thème</li><li>• Fenêtre loupe</li><li>• Zoom avec suivi du texte</li><li>• Choix de sonneries et de vibrations</li><li>• Réglage sensibilité écran</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
<p>Malvoyant</p> 	<p>Samsung Galaxy A10</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voice Assistant</li> <li>• Deux moteurs de synthèse vocale (Samsung et Google)</li> <li>• 7 choix de taille de police; modification de la taille de police et de la taille d'affichage, possibilité de modifier la police voire de télécharger des polices supplémentaires.</li> <li>• Luminosité Adaptative (Conditions d'éclairage actuelles). Mode Nuit</li> <li>• Thèmes, clavier, polices (contraste élevé) Couleurs négatives</li> <li>• Inversion des couleurs du texte. Lentilles de couleurs</li> <li>• Zoom. Loupe. Réglage de la taille d'Affichage</li> </ul>	
<p>Aveugle</p> 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Samsung Note 20 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voice Assistant</li><li>• Assistant Google</li><li>• Réglages contrastes et couleurs</li><li>• Mode simplifié avec contrastes intéressants pour clavier, police, thème</li><li>• Fenêtre loupe</li><li>• Zoom avec suivi du texte</li><li>• Choix de sonneries et de vibrations</li><li>• Réglage sensibilité écran</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung Galaxy A 12 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• Voice assistant + paramètres : verbosité, secouer pour lecture continue / énoncer mots de passe</li><li>• Bixby</li><li>• 8 tailles de polices de caractère différentes</li><li>• Lecture à haute voix des saisies clavier</li><li>• Zoom, Loupe: 7 choix d'agrandissement</li><li>• Adaptation de nombre de lignes et colonnes par écran</li><li>• Correction ou inversion des couleurs</li><li>• Mode contrastes élevés</li><li>• Commande gestuelle doit être activé. Exemples: double touche pour allumer écran, balayer pour capturer écran, ...</li><li>• Identification auditive de l'appelant</li><li>• Etiquette vocale: Écrivez des enregistrements vocaux dans des étiquettes NFC pour vous fournir des informations lorsque vous êtes à proximité</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung Galaxy A22	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback / Sélectionner pour prononcer</li><li>• Contrastes des textes peu concluant</li><li>• Configuration du clavier en couleurs et contraste</li><li>• Loupe + option agrandissement ponctuel (agrandi un moment et revient à la normale)</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung Galaxy A32 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zoom, loupe + Agrandissement</li><li>• Réglage couleurs: inversion + 3 choix de couleurs</li><li>• Réglage taille de police (8 tailles différentes)</li><li>• 5 tailles d'affichages (En cumulant taille de police et d'affichage, on arrive à une belle taille accessible)</li><li>• Talkback</li><li>• Possibilité de choisir le nombre d'icônes par colonne et par ligne (Ce qui agrandit la taille des icônes en conséquences)</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung Galaxy A 52 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• Voice assistant + paramètres : verbosité, secouer pour lecture continue / énoncer mots de passe</li><li>• Bixby</li><li>• 4 modèles de clavier</li><li>• 8 tailles de polices de caractère différentes</li><li>• Zoom: choix d'agrandissement + Loupe</li><li>• Adaptation de nombre de lignes et colonnes par écran</li><li>• Correction ou inversion des couleurs</li><li>• Mode contrastes élevés</li><li>• Commande gestuelle doit être activé. Exemples: double touche pour allumer écran, balayer pour capturer écran, ...</li><li>• Identification auditive de l'appelant</li><li>• Etiquette vocale: Écrivez des enregistrements vocaux dans des étiquettes NFC pour vous fournir des informations lorsque vous êtes à proximité</li><li>• Suppression des animations</li><li>• Lecture à haute voix des saisies clavier</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung Galaxy A52 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• Réglage taille police (jusqu'à très grand) et taille affichage</li><li>• Réglage visuel du clavier (4 choix)</li><li>• Mise en gras de 2 police de caractère</li><li>• 2 thèmes d'affichage à contrastes élevés</li><li>• Inversion des couleurs (raccourci avec le bouton d'accessibilité)</li><li>• Réglage des couleurs</li><li>• Zoom +</li><li>• Switch access</li><li>• Bixby</li><li>• Commutateur externe</li><li>• Supprimer les animations</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
<p>Malvoyant</p> 	<p>Samsung Galaxy A53</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Talkback</li> <li>• Sélectionner pour prononcer</li> <li>• Mode grille pour situer les zones écran</li> <li>• Assistance Google</li> <li>• Voice Access</li> <li>• Clavier réglable en Contraste et coloration mais ne s'agrandit pas</li> <li>• Description textuelle de chaque clavier contrasté</li> <li>• Inversion, réglage, Filtres, Intensité, Daltonisme</li> <li>• Plusieurs choix de contrastes pour le clavier + choix couleurs et réglage taille</li> <li>• Réglage taille 8 choix (très grandes polices)</li> <li>• Zoom</li> <li>• Bixby vision: lecteur de texte, descripteur d'objet et de scène.</li> </ul>
<p>Aveugle</p> 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung Galaxy S21 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• Voice assistant + paramètres : verbosité, secouer pour lecture continue / énoncer mots de passe</li><li>• Choix entre 4 types de clavier</li><li>• 8 tailles de polices de caractère différentes</li><li>• Lecture à haute voix des saisies clavier</li><li>• Zoom (4 tailles) + Loupe</li><li>• Adaptation de nombre de lignes et colonnes par écran</li><li>• Échelle de gris, 3 choix de couleurs, un mode personnalisé, filtre de couleur et inversion des couleurs</li><li>• Mode contrastes élevés</li><li>• Commande gestuelle doit être activé. Exemples: double touche pour allumer écran, balayer pour capturer écran, ...</li><li>• Identification auditive de l'appelant</li><li>• Bixby</li><li>• Etiquette vocale: Écrivez des enregistrements vocaux dans des étiquettes NFC pour vous fournir des informations lorsque vous êtes à proximité</li><li>• Suppression des animations</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung Galaxy S21 FE 5G  	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• Grandes icônes mais pas grand texte.</li><li>• Simplification légère du launcher</li><li>• Clavier réglable en couleurs et contrastes (Présentation visuelle et textuelle du résultat)</li><li>• Inversion et réglage des couleurs</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung Galaxy S22 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback / Sélectionner pour prononcer</li><li>• Clavier réglable en Contraste et coloration mais ne s'agrandit pas</li><li>• Description textuelle de chaque clavier contrasté</li><li>• Inversion, réglage, Filtres, Intensité, Daltonisme</li><li>• Réglage taille</li><li>• Réglage polices</li><li>• Zoom</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Samsung Galaxy J4 + 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Réglage de la taille du clavier</li><li>• Réglage du contraste du clavier</li><li>• Choix de la grille de l'écran d'accueil</li><li>• Talkback</li><li>• Blocage des appuis accidentels (empêche l'écran de détecter une saisie involontaire)</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	SAMSUNG Galaxy Note 8 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Menu accessibilité Samsung</li><li>• Ecran 6,3"</li><li>• 2 niveaux d'agrandissements (zoom et tailles de police) + loupe</li><li>• Déverrouillage par reconnaissance faciale</li><li>• Stylet intégré</li><li>• Arrivée de « Bixby » mais uniquement en anglais</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Évaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant	Samsung Galaxy Note 10+ 	<ul style="list-style-type: none"><li>• 7 tailles de police</li><li>• 4 choix de réglage visuel du clavier</li><li>• Loupe: zoom qui suit la saisie de texte</li><li>• Réglage de l'affichage écran</li><li>• Police gras en option</li></ul>	
Aveugle			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung Galaxy Z Flip 3 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback / Sélectionner pour prononcer</li><li>• Clavier à contraste élevé</li><li>• Réglage taille clavier et Surbrillance des touches</li><li>• Réglage couleurs, filtres couleurs, réduction transparence et flou</li><li>• Bixby</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung Galaxy Z Fold 2 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Option à cocher: "<b>Déplacer curseur lors de la saisie</b>" =&gt; la loupe suit la saisie automatiquement. Attention, cette option n'est pas compatible avec toutes les applis. Correction et inversion des couleurs</li><li>• Voice assistant + paramètres : verbosité, secouer pour lecture continue / énoncer mots de passe Bixby</li><li>• Talkback</li><li>• Commande gestuelle doit être activée. Exemples: double touche pour allumer écran, balayer pour capturer écran, ...</li><li>• 4 choix de contrastes: noir/jaune, blanc/noir, jaune/noir et blanc/bleu + 4 thèmes (clair, blanc clair, sombre et noir foncé)</li><li>• Police gras très lisible et efficace</li><li>• Identification auditive de l'appelant</li><li>• Etiquette vocale: Écrivez des enregistrements vocaux dans des étiquettes NFC pour vous fournir des informations lorsque vous êtes à proximité</li><li>• Écran dépliant intéressant pour lire les textes et sites internet agrandis avec plus de fluidité.</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung Galaxy Z Fold 3 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• 4 choix de clavier / réglage taille et transparence du clavier</li><li>• Réglage taille police (8 tailles) et taille affichage</li><li>• Inversion des couleurs (raccourci avec le bouton d'accessibilité)</li><li>• Réglage des couleurs</li><li>• Zoom</li><li>• Loupe</li><li>• Switch access</li><li>• Bixby</li><li>• Commutateur externe</li><li>• Supprimer les animations</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Samsung J6 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voice assistant</li><li>• Réglage taille Police + Zoom écran</li><li>• Inversion et réglage des couleurs + Lentille de couleur (réglage de la teinte globale de l'écran)</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Samsung S10 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voice assistant (absence de "Sélectionner pour prononcer")</li><li>• Bixly Voice (En français mais peu abouti)</li><li>• Vision sur l'ensemble de l'écran - sans présence de boutons</li><li>• Zoom écran (2 choix)</li><li>• Fenêtre loupe ( 7 zones différentes)</li><li>• Réglage écran: Echelle de gris - protanope - deuteronope - tritanope - couleurs personnalisées</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Samsung Galaxy S10 lite 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voice Assistant</li><li>• Assistant Google</li><li>• Réglages contrastes et couleurs</li><li>• Mode simplifié avec contrastes intéressants pour clavier, police, thème</li><li>• Fenêtre loupe</li><li>• Zoom avec suivi du texte</li><li>• Choix de sonneries et de vibrations</li><li>• Réglage sensibilité écran</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
Malvoyant 	Samsung S20 + 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voice Assistant</li><li>• Réglages contrastes et couleurs</li><li>• Mode simplifié avec contrastes intéressants pour clavier, police, thème</li><li>• Fenêtre loupe</li><li>• Zoom avec suivi du texte</li><li>• Choix de sonneries et de vibrations</li></ul>	
Aveugle 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Samsung S20 FE 5G 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Option à cocher: "<b>Déplacer curseur lors de la saisie</b>" =&gt; la loupe suit la saisie automatiquement. Attention, cette option n'est pas compatible avec toutes les applis. Correction et inversion des couleurs</li><li>• Voice assistant + paramètres : verbosité, secouer pour lecture continue / énoncer mots de passe Bixby</li><li>• Talkback</li><li>• Commande gestuelle doit être activée. Exemples: double touche pour allumer écran, balayer pour capturer écran, ...</li><li>• 4 choix de contrastes: noir/jaune, blanc/noir, jaune/noir et blanc/bleu + 4 thèmes (clair, blanc clair, sombre et noir foncé)</li><li>• Police gras très lisible et efficace</li><li>• Identification auditive de l'appelant</li><li>• Etiquette vocale: Écrivez des enregistrements vocaux dans des étiquettes NFC pour vous fournir des informations lorsque vous êtes à proximité</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire	Adaptation possible
<p>Malentendant</p> 	<p>Sony Xpéria XZ Premium</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menu accessibilité relativement limité</li> <li>• Grand écran de bonne résolution</li> <li>• Vibrations légères</li> </ul>	<p>L'utilisation d'un stylet adapté peut faciliter l'usage de l'appareil</p> 
<p>Sourd</p> 			



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Xiaomi Redmi Mi 11i 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zoom: 4 choix</li><li>• Agrandissement par geste (2 doigts) et via le menu accessibilité</li><li>• Réglage taille de police (3 tailles mais reste relativement moyen comme taille)</li><li>• Talkback</li><li>• Possibilité de réduire le nombre d'icônes à l'écran mais cela n'impacte pas leur taille de façon significatives</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Xiaomi Redmi Note 10 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Agrandissement + Zoom</li><li>• Réglage luminosité</li><li>• Réglage contrastes</li><li>• Réglage taille de police (6 tailles)</li><li>• Talkba</li><li>• Possibilité de modifier le nombre de lignes et de colonnes d'icônes par écran</li><li>• Réglage des couleurs: mode sombre, températures des couleurs, correction des couleurs</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Xiaomi Redmi 10 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• 6 choix d'agrandissement. (Mais cela reste petit)</li><li>• Agrandissement des icônes (Mais cela reste petit)</li><li>• Texte avec contraste élevé (activer/désactiver)</li><li>• Adaptation automatique ou manuelle de la luminosité + Mode lumière du soleil</li><li>• inversion des couleurs et correction des couleurs (Deutéranomalie, Protanomalie, Tritanomalie)</li><li>• Réglage température des couleurs</li><li>• Saisie vocale Google</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	Xiaomi 11 Lite 5G NE 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback / Sélectionner pour prononcer</li><li>• choix d'agrandissement. (Mais cela reste petit). A coupler avec taille affichage mais peu concluant</li><li>• Réglage de la taille des icônes mais pas du texte et modification de la grille</li><li>• inversion des couleurs et correction des couleurs</li></ul>
Aveugle		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	XIAOMI 11T Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback / Sélectionner pour prononcer</li><li>• choix d'agrandissement. (Mais cela reste petit). A coupler avec taille affichage mais peu concluant</li><li>• Réglage de la taille des icônes mais pas du texte et modification de la grille</li><li>• inversion des couleurs et correction des couleurs</li><li>• Mode antiscintillement</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	XIAOMI 12 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback / Sélectionner pour prononcer</li><li>• choix d'agrandissement. (7 choix de taille: c'est assez grand mais pas suffisant pour tous)</li><li>• 7 choix de taille de Police: c'est assez grand mais pas suffisant pour tous</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Evaluation	Modèle	Commentaire
Malvoyant 	XIAOMI 12 Pro 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Talkback</li><li>• Sélectionner pour prononcer</li><li>• Assistant Google</li><li>• choix d'agrandissement. (7 choix de taille: c'est assez grand mais pas suffisant pour tous)</li><li>• 6 choix de taille de Police (Attention: l'agrandissement des polices biaise certains items du menu.</li><li>• Contrastes peu efficaces</li></ul>
Aveugle 		



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Modèles	Déficiência visuelle		Déficiência Auditive		Déficiência motrice	Déficiência mentale	Commentaires
	Malvoyant	Aveugle	Malentendant	Sourd			
<p>Maestro 6042</p> 	+	+	+	/	+	+	<p>Grandes touches blanches avec caractères grand format noirs ou touches noires avec caractères grand format blancs</p> <p>Affichage du nom de l'appelant et de son numéro via les services Proximus appropriés</p> <p>Fonction mains libres</p> <p>Voyant lumineux pour les appels entrants</p> <p>Large écran tactile rétroéclairé avec des caractères de taille moyenne</p> <p>Possibilité de doubler le volume du combiné via un bouton en façade de l'appareil</p> <p>Volume du haut-parleur réglable</p> <p>3 touches d'appel direct programmables</p> <p>Répertoire de 10 numéros</p>



## Appareils mobiles accessibles

Nous conseillons ces appareils aux personnes déficientes visuelles pour leurs touches programmables, leur vibreur et l'affectation d'une sonnerie à un contact (identification de l'appelant par la sonnerie).



Très bien



Bien



Moyen

Modèles	Déficiência visuelle		Déficiência Auditive		Déficiência motrice	Déficiência mentale	Commentaires
	Malvoyant	Aveugle	Malentendant	Sourd			
<b>Twist 392</b> 	+	+	+	/	+	+	<p>Présence d'une fonction mains libres avec réglage du volume sur la base qui permet une utilisation simplifiée des fonctions d'appel et de réponse au téléphone.</p> <p>De plus les touches d'appel programmable sur le socle (avec possibilité de placer une photo dans le bouton) en font un appareil particulièrement adapté pour des personnes déficientes intellectuelles, pour des personnes déficientes motrices ou pour des personnes âgées.</p> <p>Besoin d'un écolage voire d'une aide à la programmation pour les fonctions complémentaires dans le chef des personnes aveugles, malvoyantes et déficientes intellectuelles</p> <p>Basculement en fonction "T" fonctionnel mais peu efficient.</p> <p>Par contre le réglage du volume via le combiné et la fonction amplification apporte un confort d'écoute certain en diffusant un son d'une intensité et d'une qualité importantes.</p>



## Plans tarifaires adaptés

- Vous souhaitez téléphoner, envoyer des SMS et surfer en toute liberté, nous vous conseillons notre abonnement Mobilus à partir de 15€/mois  
[www.proximus.be/mobilus](http://www.proximus.be/mobilus)
- Vous souhaitez téléphoner, envoyer des SMS et surfer sans dépasser votre budget, nous vous conseillons notre abonnement Mobilus Full Control à partir de 15€/mois  
[www.proximus.be/fullcontrol](http://www.proximus.be/fullcontrol)
- Vous souhaitez combiner votre abonnement Mobilus ou Mobilus Full Control avec un abonnement internet, télévision et téléphonie fixe, découvrez notre offre Tuttimus [www.proximus.be/tuttimus](http://www.proximus.be/tuttimus)

## Tarif social

Les personnes porteuses de handicap peuvent, sous certaines conditions, bénéficier du tarif social. [www.proximus.be/social](http://www.proximus.be/social)





## Service clientèle

Notre service clientèle est joignable :

- par téléphone : 0800 33 800
- [par mail](#)
- Si vous désirez bénéficier d'une expérience encore plus facile, vous êtes les bienvenus dans nos Proximus Centers dans lesquels vous pouvez prendre rendez-vous afin d'éviter de devoir faire la file et d'être servi directement.  
[www.proximus.be/rendez-vous](http://www.proximus.be/rendez-vous)





Plus d'information

Découvrez notre offre complète sur

[www.proximus.be/handicap](http://www.proximus.be/handicap)

Vous avez des commentaires/questions sur ce catalogue? Votre avis est le bienvenu sur

[CSR@proximus.com](mailto:CSR@proximus.com)

