

Catalogue pour le choix d'une technologie d'aide iPad

spécifique aux troubles de l'apprentissage

Version du 27 novembre 2024

Validé par la cellCIPS

Nous vous informons que le domaine numérique est en perpétuelle évolution. Ce document est donc sujet à des mises à jour régulières.

Nous vous recommandons de vérifier systématiquement que vous disposez de la dernière version actualisée avant de soumettre vos demandes relatives aux technologies d'aide.

Ce catalogue vous permettra d'effectuer vos choix en termes d'équipements **hardware** (le matériel) et **software** (les applications).

Une fois ces choix réalisés, vous pourrez vous rendre chez un **revendeur agréé** afin de demander un **devis officiel**.




Veillez à **faire vérifier la compatibilité** de tous les accessoires avec le modèle d'ordinateur par le revendeur.

N'oubliez pas de **faire inclure dans le devis le forfait pour l'installation technique** de l'appareil (configuration des comptes, téléchargement des applications, installation du certificat Umbrella, etc.).








Le Matériel

Les accessoires matériels mentionnés ci-dessous sont fournis à titre d'exemple. Si nécessaire (problème de compatibilité ou de disponibilité, par exemple), des modèles équivalents en termes de fonctionnalités et appartenant à une gamme de prix similaire pourront être proposés ou demandés.





iPad

-  iPad 10^{ème} génération écran 10,9 pouces, 256 Go
-  Adaptateur secteur USB-C 20 W Apple (pour la classe)
-  Câble de charge USB-C 2m Apple (pour la classe)





Protections et claviers

-  Étui : Plusieurs inclinaisons possibles et une orientation à 360°.
Par exemple Targus VersaVu
-  Coque renforcée : Plusieurs inclinaisons possibles et une orientation à 360°. Par exemple Otterbox
-  Étui Slim FOLIO : Étui avec clavier intégré
-  Clavier Combo Touch : Étui avec clavier et trackpad intégrés, détachable
-  Pebble Keys 2 K380s : Ce clavier robuste possède des touches creusées qui facilitent le repérage tactile
-  Magic Keyboard : Clavier sans fil Apple
-  Keys-To-Go 2 : Clavier sans fil dans un format plus fin et plus petit pour un meilleur confort lors des déplacements

Écouteurs et casques

-  Écouteurs filaires avec télécommande et micro :
Par exemple Apple EarPods
-  Casque avec micro : Par exemple Logitech H570e
-  Casque Bluetooth sans fil avec micro et réduction du bruit : Par exemple Casque Bluetooth Sony WH-CH720N
-  Casque à conduction osseuse, sans fil et avec micro :
Par exemple Aftershokz Aeropex

Accessoires

-  Apple Pencil (USB-C) : Stylet pour soutenir le geste d'écriture ou soulager certaines difficultés de coordination motrice
-  Logitech Crayon (USB-C) : Stylet plus robuste
-  Film protecteur écran pour écrire : Soutenir le geste avec un stylet au niveau de la friction. Par exemple Paperlike Screen Protector
-  Clé USB compatible USB et USB-C (32 GB) :
Par exemple SanDisk Ultra Dual Drive Go




Les applications

Les applications sont à choisir en **fonction des besoins de l'élève**.



Nous avons listé autant les applications gratuites que payantes afin d'avoir une vision d'ensemble sur **les éléments à configurer sur la machine**.

Attention : bien réfléchir avec l'école afin que **les applications choisies soient en adéquations avec son programme** (différenciation VS aménagements VS adaptations).



Annotation de PDF et reconnaissance du texte

- | | | | |
|--------------------------|--|---|---------|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>PDF Expert</u> : Modifier, annoter, signer et organiser les documents PDF | Gratuit |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>VDScan</u> : Application pour scanner les fiches. Intègre une reconnaissance des caractères (OCR) pour rendre les documents accessibles | Payant |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Scanner Pro</u> : Application pour scanner les fiches. Intègre une reconnaissance des caractères (OCR) pour rendre les documents accessibles | Payant |





Lecture

- | | | | |
|--------------------------|---|--|---------|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Claro Speak</u> : Fonction de suivi karaoké de la synthèse vocale. Pas très ergonomique lors qu'il est utilisé pour des tâches d'annotation | Payant |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Callioplayer</u> : Application pour écouter les livres de la Bibliothèque sonore romande | Gratuit |



Traitement de texte

- | | | | |
|--------------------------|---|--|---------|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Word</u> : Logiciel pour la production de texte. Il sera associé au compte école (compris dans Microsoft 365) | Gratuit |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Pages</u> : Logiciel natif d'Apple pour la production de texte. Pour les écoles n'ayant pas Microsoft 365 | Gratuit |







Dictionnaires

- | | | | |
|--------------------------|---|---|---------|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>RobertMobile</u> : Dictionnaire facilitant la consultation des définitions. Recherche phonétique | Payant |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Larousse Junior</u> : Dictionnaire facilitant la consultation des définitions. Présence d'illustrations | Payant |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>DicoDys</u> : Dictionnaire pour les plus petits qui permet le travail sur la phonétique et la syllabation ainsi que les gestes Borel-Maisony | Gratuit |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>DeepL</u> : Traducteur très intéressant pour les élèves allophones | Gratuit |





Prédiction de mots

- | | | | |
|--------------------------|---|---|---------|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>PhonoWriter</u> : Prédicteur de mots phonologique et orthographique qui propose aussi des illustrations. Disponible en français, allemand, anglais, italien et espagnol | Gratuit |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Lexibar</u> : Logiciel de prédiction de mots
Version gratuite : vérificateur d'orthographe, synthèse vocale et prédicteur orthographique.
Version payante : prédicteur phonétique et illustrations en plus. Choisir Achat définitif | Payant |



Gestion

- | | | | |
|--------------------------|---|--|---------|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>OneDrive</u> : Gestion des dossiers. Il sera associé au compte école (compris dans Microsoft 365) | Gratuit |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Microsoft To do</u> : Organiser la journée et les tâches à faire. Il sera associé au compte école (compris dans Microsoft 365) | Gratuit |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Rappels</u> : Organiser sa journée et les tâches à faire. Pour les écoles n'ayant pas Microsoft. | Gratuit |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Time Timer</u> (iPad Edition - Anglais) : Minuterie visuelle pour aider dans la gestion du temps à disposition. | Gratuit |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Autism Timer</u> : Minuterie avec une représentation verticale du temps à disposition | Payant |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Niki Agenda</u> : Calendrier journalier ou hebdomadaire avec pictogrammes. Représentation visuelle du temps et des tâches journalières. | Payant |


Mathématiques

- | | | | |
|--------------------------|---|---|---------|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Geogebra</u> : Application pour travailler certains aspects de géométrie | Gratuit |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Geometry pad</u> : Application pour travailler certains aspects de géométrie. Présence de références visuelles pour la lecture des axes | Payant |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Math Solver</u> : Calculatrice en ligne qui permet des calculs complexes.
Créer un raccourci vers <u>la version WEB</u> | Gratuit |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Suite apps By MLC</u> : Applications pour travailler la numération, les fractions et la géométrie notamment.
Créer un raccourci vers <u>les versions WEB</u> | Gratuit |

Cartes mentales

- | | | | |
|--------------------------|---|---|---------|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Popplet</u> : Cartes mentales ou schémas heuristiques | Payant |
| <input type="checkbox"/> |  | <u>FreeForm</u> : Tableau blanc avec des fonctionnalités automatiques pour créer des supports variés dont des schémas heuristiques. | Gratuit |

Autres

- | | | | |
|--------------------------|---|--|---------|
| <input type="checkbox"/> |  | <u>Certificat Umbrella</u> : Filtre à installer et réglages à faire pour le réseau WIFI de l'école | Gratuit |
|--------------------------|---|--|---------|