

TABLETTES iOS

Fiche de présentation



Sommaire

Qu'est-ce que c'est ?.....	1
Quelles sont les choses à savoir avant de commander ce matériel ?.....	1
Pour quels types de projets puis-je l'utiliser ?	2
Avec quels autres appareils puis-je l'utiliser ?	2
Où trouver de la documentation ?	3

Qu'est-ce que c'est ?

Les tablettes iOS (les iPads) permettent d'utiliser des applications pédagogiques et ludiques avec vos élèves pour faciliter leur apprentissage. La technologie tactile permet une prise en main rapide par les élèves.

Le lot est composé :

- 12 tablettes Apple iPad 2018 (32Go)
- 1 Valise Megallan
- 1 périphérique de copie d'écran Apple TV (32Go)
- 1 système (logiciel) de gestion à distance des tablettes (JAMF)¹



Quelles sont les choses à savoir avant de commander ce matériel ?

Les tablettes ont besoin d'une **connexion Internet** (Wi-Fi) pour installer des applications et permettre aux élèves de faire des recherches Internet. Il faut un débit minimum de 2 Mbps² par tablette. Par exemple, pour 24 tablettes il est souhaitable d'avoir environ 50 Mbps.

Certaines applications sont **payantes** et nécessitent l'usage d'une carte de crédit ou d'un paiement par facture³ via la solution de gestion des iPads à distance (JAMF⁴) qui est fournie avec le lot.

La **plus-value** du matériel est :

- La qualité de l'appareil photo
- Le logiciel de montage vidéo (iMovie)
- L'autonomie des batteries des tablettes

Prérequis ?

Connexion
Internet

¹ Fournie pendant 3 ans.

² Mbps = mesure de la vitesse de transmission de données (vitesse sur Internet).

³ Il faut au préalable contacter Switch pour pouvoir payer par facture (voir les coordonnées sur la centrale de marché).

⁴ Pour plus d'information sur JAMF, consultez le lien : <https://www.jamf.com/fr/produits/jamf-pro/>

- Le logiciel de supervision
- Le logiciel de gestion avec la géolocalisation et le blocage à distance

Garantie du matériel sur site durant 3 ans.
Support et aide technique par le SPW (conseillers et assistants à la maintenance).

Pour quels types de projets puis-je l'utiliser ?

Les tablettes permettent d'utiliser des **applications** dont certaines sont directement créées à destination des enseignants pour une utilisation **pédagogique** en classe.

Les iPads offrent une gamme d'applications (spécialisées) à destination des « dys » (dyslexiques, dyspraxiques, dyscalculiques...). L'objectif étant de **faciliter leur apprentissage**. Ces applications sont téléchargeables à partir de l'Apple store.

Exemples

- **En cours de mathématique, présentation de formes géométriques ou de graphiques pour faciliter l'apprentissage des élèves.**
- **Utilisation d'applications pour tester des savoirs en s'amusant.**
- **Expédition dans la nature avec les élèves. Ils doivent prendre en photo des éléments (animaux, feuilles, minerais...) afin d'analyser, plus tard, les données récoltées en classe.**
- **En sciences, les élèves peuvent filmer leurs expériences scientifiques pour en constater les différentes étapes et leurs évolutions.**
- **Chaque élève peut regarder individuellement une vidéo avec le son en utilisant un casque audio (non fourni avec le lot) pour ne pas déranger les autres.**

Avec quels autres appareils puis-je l'utiliser ?

Les tablettes Apple peuvent être utilisées avec les autres lots suivants :

- Ordinateurs (Mac ou PC)
- Apple TV
- NAS
- Hybrides

Où trouver de la documentation ?

Pour plus d'information, n'hésitez pas à consulter les documents suivants :

- **Manuel d'utilisation** : <https://support.apple.com/fr-be/guide/ipad/welcome/ios>
- **Guide de l'utilisateur** : <https://support.apple.com/fr-be/guide/ipad/ipadf3dbb83f/ios>
- **Site du constructeur** : <https://www.apple.com/fr/ipad-9.7/>
- **Fiche d'information** : <https://www.apple.com/fr/ipad-9.7/specs/>