

Liste de vérification de la pré-installation des logiciels et matériels SMART pour l'enseignement

Introduction

Ce document vous donnera toutes les informations nécessaires pour réussir l'installation en indiquant les opérations devant être effectuées avant la réception de vos produits SMART.

Les sections 1 et 2 sont nécessaires pour paramétrer un environnement logiciel SMART doté de nombreuses fonctionnalités. Certaines dépendances réseau nécessaires sont abordées à la section 2.

Même si un équipement SMART n'est pas nécessaire pour utiliser nos logiciels, il offrira une intégration totale. Vous trouverez des informations sur la préparation d'une installation matérielle à la section 3.

Vous pouvez toujours contacter l'[assistance technique SMART](#) si vous avez des questions relatives à ce document.

À propos des logiciels SMART

Lorsque vous achetez votre produit SMART, vous avez droit à un abonnement d'un an au logiciel SMART Learning Suite, qui comprend Lumio et le logiciel d'apprentissage collaboratif SMART Notebook®. Vous pouvez également souscrire des abonnements à SMART Learning Suite à partir de smarttech.com, ou contacter votre revendeur SMART agréé.

Lumio par SMART

[Lumio par SMART](#) est un logiciel Internet qui vous permet de créer et de présenter des leçons attrayantes, avec lesquelles peuvent interagir les élèves grâce à leurs appareils, et ce aussi bien en classe qu'à distance, ou sur leur temps libre. C'est un logiciel tout-en-un qui permet aux enseignants de présenter des leçons interactives, et qui propose des espaces de travail collaboratifs, des activités ludifiées, des évaluations formatives, et bien plus encore.

Le logiciel SMART Notebook

Le [logiciel SMART Notebook](#) primé est un logiciel de bureau qui permet aux enseignants de créer des leçons interactives, d'accéder à une bibliothèque de contenus pédagogiques gratuits, et de dispenser un apprentissage attrayant sur un écran interactif SMART.

SMART Admin Portal

[SMART Admin Portal](#) est un outil en ligne que vous pouvez utiliser pour revendiquer les logiciels SMART inclus avec l'achat de votre écran interactif SMART Board, consulter des informations sur vos abonnements aux logiciels SMART, gérer l'accès des utilisateurs aux logiciels SMART, et ajouter des administrateurs à vos organismes.

Préparation logicielle 1.0

Avant d'accéder à vos logiciels SMART, préparez-vous en effectuant les opérations suivantes.

SMART Admin Portal

- Créez votre compte d'administrateur. Voir [Créer un compte SMART pour SMART Admin Portal](#)
- (facultatif) Si vous disposez d'une clé de licence ou du numéro de série d'un produit SMART, vous pouvez revendiquer votre abonnement. Vous trouverez des informations à ce sujet dans la liste de vérification de l'installation [[lien vers un autre document](#)]. Nous vous conseillons de lire ce document avant d'entamer l'opération d'installation.

SMART Learning Suite

- Mettez en service les enseignants sur SMART Admin Portal pour Lumio et SMART Notebook. Voir [Ajouter \(mettre en service\) des enseignants sur un abonnement à SMART Learning Suite sur SMART Admin Portal](#).

SMART Notebook

- Assurez-vous que votre ordinateur dispose de la configuration minimale. Voir [Configuration de l'ordinateur pour SMART Notebook 20](#).
- Mettez à jour les pilotes de votre ordinateur pour l'USB, le réseau et l'affichage de manière à respecter la configuration minimale.

Suite pédagogique SMART en ligne

- Assurez-vous que les appareils et les navigateurs disposent de la configuration minimale. Voir [Recommandations en termes d'appareil, de navigateur et de réseau pour Lumio par SMART](#).

Préparation réseau 2.0

Pour tirer pleinement parti de toutes les fonctionnalités de votre produit SMART, notamment du partage d'écran, il est nécessaire de configurer le réseau. SMART recommande d'effectuer cette opération avant d'installer votre produit SMART.

Suite pédagogique SMART en ligne

- Assurez-vous que le réseau est bien configuré. Voir [Recommandations en termes d'appareil, de navigateur et de réseau pour Lumio par SMART](#).

Logiciel SMART Notebook

- Assurez-vous que l'environnement réseau respecte la configuration minimale. Voir [Configuration réseau de SMART Notebook 20](#).

Expérience iQ

- Assurez-vous que le réseau est bien configuré. Voir [Configurer le réseau de votre organisme pour un écran SMART équipé de l'expérience iQ](#).

Écran interactif SMART Board série MX

- Assurez-vous que le réseau est bien configuré pour autoriser les mises à jour micrologicielles automatiques du produit SMART. Voir [Configurer le réseau pour votre SMART Board MX](#).

Pré-installation matérielle 3.0

Avant d'installer votre produit SMART, vous pouvez effectuer quelques préparations. SMART a élaboré les documents suivants pour vous indiquer les points à prendre en compte, notamment lors du déplacement, de la fixation et du branchement de votre produit SMART.

- Vérifiez la longueur du câble USB 2.0. SMART recommande une longueur maximale de 4,5 m. Voir [Résoudre les problèmes et étendre la connexion USB 2.0 et USB 3.0 de votre écran interactif SMART](#).
- Vérifiez la longueur du câble USB 3.0. SMART recommande une longueur maximale de 3 m. Voir [Résoudre les problèmes et étendre la connexion USB 2.0 et USB 3.0 de votre écran interactif SMART](#).
- Vérifiez la longueur du câble vidéo. Pour les câbles HDMI, SMART recommande une longueur maximale de 7 m. Voir [Étendre les connexions des câbles vidéo](#).

- Déterminez comment vous allez déplacer le produit SMART.
 - [Déplacer votre SMART Board 7000R ou 7000R Pro jusqu'au site d'installation](#)
 - [Déplacer votre SMART Board 6000S ou 6000S Pro jusqu'au site d'installation](#)
 - [Déplacer votre SMART Board MX \(V2\) ou MX \(V2\) Pro jusqu'au site d'installation](#)
 - [Déplacer votre SMART Board 7000 ou 7000 Pro jusqu'au site d'installation](#)
 - [Déplacer votre SMART Board 6000 ou 6000 Pro jusqu'au site d'installation](#)
 - [Déplacer votre SMART Board MX jusqu'au site d'installation](#)

- Déterminez l'emplacement de fixation :
Préparer la fixation de votre produit SMART sur un mur.
 - [Installer votre SMART Board 7000R ou 7000R Pro sur un mur](#)
 - [Installer votre SMART Board 6000S ou 6000S Pro sur un mur](#)
 - [Installer votre SMART Board MX \(V2\) ou MX \(V2\) Pro sur un mur](#)
 - [Installer votre SMART Board 7000 ou 7000 Pro sur un mur](#)
 - [Installer votre SMART Board 6000 ou 6000 Pro sur un mur](#)
 - [Installer votre SMART Board MX sur un mur](#)

OU

Préparer la fixation de votre produit SMART sur un pied

 - [Installer votre SMART Board 7000R ou 7000R Pro sur un pied](#)
 - [Installer votre SMART Board 6000S ou 6000S Pro sur un pied](#)
 - [Installer votre SMART Board MX \(V2\) ou MX \(V2\) Pro sur un pied](#)
 - [Installer votre SMART Board 7000 ou 7000 Pro sur un pied](#)
 - [Installer votre SMART Board 6000 ou 6000 Pro sur un pied](#)
 - [Installer votre SMART Board MX sur un pied](#)

Partage d'écran 4.0 dans l'expérience iQ (facultatif)

Une configuration réseau supplémentaire est nécessaire pour Partage d'écran dans l'expérience iQ.

- Assurez-vous que le réseau est bien configuré pour Partage d'écran. Voir [Configurer le réseau de votre organisme pour Partage d'écran sur un écran SMART équipé de l'expérience iQ.](#)

SMART Remote Management 5.0 (facultatif)

Un abonnement standard de trois ans au [logiciel SMART Remote Management](#) est inclus avec la plupart des achats d'écran interactif SMART Board. SMART Remote Management vous permet d'ajouter et de gérer des applications sur votre produit SMART et d'autres appareils.

<input type="checkbox"/>	Créez votre compte de domaine SMART Remote Management. Voir Créer et activer un compte de domaine SMART Remote Management .
<input type="checkbox"/>	Assurez-vous que le réseau est bien configuré pour SMART Remote Management. Voir Configurer le réseau pour SMART Remote Management .

Services d'installation SMART 6.0

Les services d'installation SMART sont conçus pour répondre aux besoins de nos clients. Notre objectif consiste à vous aider à commencer aussi vite que possible à utiliser la solution SMART¹ que vous venez d'acheter, en vous évitant de devoir coordonner des efforts d'installation supplémentaires.

Cerise sur le gâteau, c'est un service véritablement de bout en bout, géré, coordonné et pris en charge directement par SMART. Il vous suffit d'emmener votre produit tel qu'expédié jusqu'à la pièce dans laquelle il doit être installé, et nous nous occupons du reste à votre place. Du déballage à l'installation, nous vous accompagnons à toutes les étapes du parcours. Nos techniciens d'installation agréés sont formés et certifiés sur les solutions SMART. Vous avez donc la garantie d'être entre de bonnes mains quand vous souscrivez des services d'installation directement auprès de SMART. La satisfaction des clients est au cœur de nos préoccupations. Voilà pourquoi, à la fin de chaque procédure d'installation, nos techniciens procèdent avec vous à une série de vérifications afin de veiller à ce que leur mission ait été accomplie à votre entière satisfaction. Pour en savoir plus sur nos services d'installation, voir [Services d'installation SMART](#).

¹Cela s'applique uniquement à l'installation standard d'équipements SMART respectant nos spécifications, et non aux équipements tiers.

Manuel

Catégorie	Remarques
Modèle d'écran interactif	
Emplacement du nouveau produit SMART	
Le mur (et les supports de fixation) peuvent-ils soutenir le poids du produit SMART ? ²	
Quel est le poids du produit SMART ?	
Dimensions du mur ³	
Matériau du mur	
Type de plafond	
Type de sol	

²Le mur comporte-t-il des obstacles pouvant gêner l'installation de l'écran, par exemple une prise secteur, une prise réseau, un cadre en bois ou en métal, etc.

³Le mur comporte-t-il des obstacles pouvant gêner l'installation de l'écran, par exemple une prise secteur, une prise réseau, un cadre en bois ou en métal, etc.

Liste de vérification de la pré-installation des logiciels et matériels SMART pour l'enseignement

Distance USB	
Distance entre le produit SMART et la prise secteur	
Configuration réseau	
Trajet des câbles	
Connecteur vidéo de l'appareil source	
Rallonges et/ou adaptateurs nécessaires	
Composants tiers (si nécessaire)	
Logiciels installés	
Remarques supplémentaires	

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2021 SMART Technologies ULC. Tous droits réservés. SMART Board, SMART Notebook, smarttech, le logo SMART et tous les slogans SMART sont des marques de commerce ou des marques déposées de SMART Technologies ULC aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de produits et de sociétés tiers peuvent être des marques de commerce appartenant à leurs détenteurs respectifs. Ce produit et/ou l'utilisation de celui-ci sont couverts par un ou plusieurs des brevets américains suivants : www.smarttech.com/patents. Le contenu peut être modifié sans préavis. 17 août 2021.