

TABLEAU BLANC INTERACTIF

Fiche de d'utilisation



Sommaire

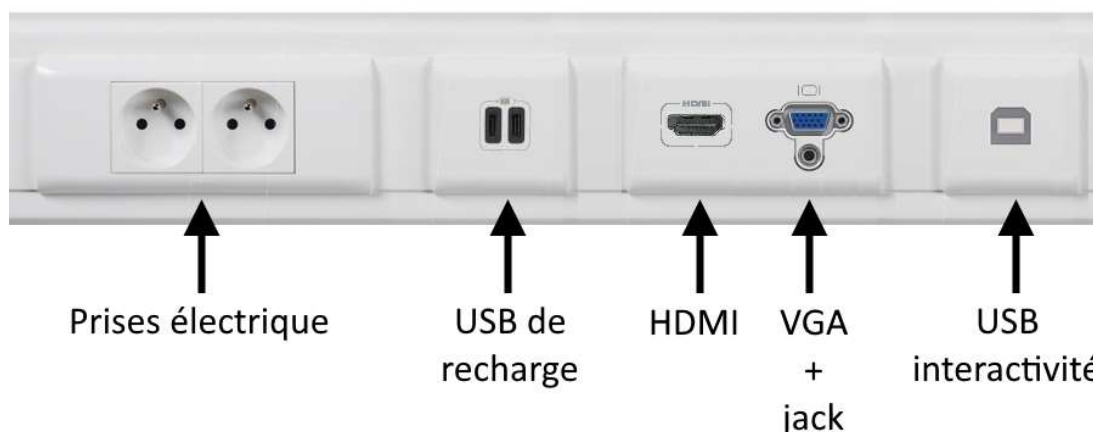
Comment dois-je mettre en route le matériel ?	1
Que faut-il configurer pour que ça fonctionne ?	1
Quels sont les quelques conseils d'utilisation ?	2

Comment dois-je mettre en route le matériel ?

Pour brancher correctement le TBI, en vous basant sur l'image ci-dessous, il faut :

1. Brancher le câble USB de la goulotte du TBI à l'ordinateur (PC, Mac, Hybride) pour permettre l'interactivité.
2. Connecter le câble HDMI ou VGA + Jack de la goulotte du TBI à l'ordinateur.
3. Allumer le TBI grâce au bouton POWER de la télécommande.
4. Ensuite, vous pouvez allumer l'ordinateur.

Vous pouvez suivre les indications de branchement sur la goulotte du TBI comme sur le schéma suivant :



Que faut-il configurer pour que ça fonctionne ?

1. Première utilisation

Avant de mettre en route le TBI la **première fois**, il faut installer le **pilote SMART Ink** (à partir de l'appel à projet EN2019) sur votre ordinateur.

Vous pouvez le télécharger via <https://support.smarttech.com/docs/software/ink/ink-4/en/home.cshhtml>. Cette étape est **obligatoire** pour permettre l'interactivité.

SMART Ink est un logiciel gratuit. Il permet la lecture et l'annotation de documents. Pour ouvrir un document dans Smart Ink, il doit être en format PDF.

2. Calibration

Pour permettre à l'ordinateur de positionner le curseur de la souris correctement par rapport à la position du stylet/de sa main, il va falloir **calibrer le TBI**.

Appuyez sur le sigle calibration dans la barre située en dessous du tableau (bouton entouré en rouge sur l'image ci-dessous).



Quatre « cibles » vont alors apparaître successivement sur l'écran du TBI. Il suffit de toucher leur centre l'une après l'autre avec le stylet/doigt perpendiculaire au tableau.



Cette calibration est nécessaire dès que vous constatez un décalage entre la position du stylet/doigt et le curseur de la souris.

3. Logiciels

Pour utiliser votre TBI, il est nécessaire de télécharger un logiciel de création de cours interactifs. Quatre options sont proposées dans le tableau suivant :

Logiciels	Description	Liens
OpenBoard	Gratuit	https://openboard.ch/
Activ'Inspire	Payant	https://support.prometheanworld.com/activinspire-download-fr/
SMARTNoteBook	Payant (licence gratuite pendant un an pour les lauréats EN19)	https://education.smarttech.com/fr-fr-products/notebook/download
Smart INK	Gratuit sur TBI à partir de l'appel à projet EN2019	https://support.smarttech.com/en/downloads/product-drivers

Quels sont les quelques conseils d'utilisation ?

1. Problèmes d'image

Si l'image de l'écran d'ordinateur ne s'affiche pas, appuyez sur le bouton SOURCE de la télécommande. Sélectionnez le canal HDMI ou VGA en fonction du câble que vous avez branché.

Si l'image vous semble « écrasée » ou « déformée », veuillez appliquer la résolution 1280 x 800.

2. Entretien

Une fois par mois, les filtres du projecteur doivent être nettoyés afin de garantir une utilisation optimale. La durée de vie d'une ampoule est en moyenne de 5000 heures.

Il faut aussi nettoyer régulièrement la surface blanche et les rigoles autour du tableau afin de ne pas entraver la détection tactile. Il est **fortement déconseillé** d'utiliser des **feutres** sur la surface.

En cas de problème, éteignez et rallumez le matériel.

Si le problème persiste, contactez votre conseiller ou assistant à la maintenance.

N'hésitez pas à suivre des formations à l'utilisation de votre matériel.

Pour plus d'information, n'hésitez pas à consulter le **manuel d'utilisation** :

http://downloads.smarttech.com/media/sitecore/fr/support/product/smartboards-fpd/m600series/guides/sbm600_userguide_04apr16.pdf