



Guide de sélection LVI

Sensotec nv

2020-2021

Rédigé par : Camille Sanders, Aline Oorts en Andy Mylle

Set de base A

LVI MLV avec écran indépendant

Inclus :

- Vidéo-Loupe
- Caméra à distance
- Écran indépendant (24")
- Bras articulé (permettant à l'écran de bouger dans toutes les directions)
- Table (120 x 60cm, sur roulettes et réglable en hauteur)
- Prise (câble de 5m de long)
- Logiciel pour ordinateur



En option :

- My Board Buddy (voir set de base D)

À qui cela s'adresse ?

- Enseignement primaire
- Enseignement secondaire, si l'élève travaille beaucoup dans une classe fixe

Propriétés :

- Non déplaçable, ensemble scolaire fixe
- L'enfant travaille uniquement (ou principalement) dans une classe fixe
- Loupe d'agrandissement à l'écran pour lire des livres, des documents papier, ... ou pour écrire soi-même
- Caméra à distance pour visualiser le tableau, les éléments environnants, les panneaux thématiques, la carte, ...
- 1 panneau de commande pour ce set scolaire
- Possibilité de division de l'écran : loupe d'agrandissement & caméra à distance
- 1 port HDMI-in libre pour un ordinateur portable ou My Board Buddy, par exemple.

Propriétés avec option My Board Buddy :

- L'image du tableau (interactif ou projecteur) passe en 1 contre 1 (exacte copie), sans perte de qualité. Et est réglable en couleur et en taille.
- Panneau de commande indépendant pour le My Board Buddy
- Possibilité de division de l'écran également : loupe, caméra à distance et My Board Buddy.

Set de base B

LVI MLS avec station d'accueil, caméra à distance et splitbox

Inclus :

- Vidéo-loupe mobile (Magnilink Student Premium 2)
- Station d'accueil (table XY) avec splitbox
- Caméra à distance
- Écran séparé (24")
- Bras articulé (permet de déplacer l'écran dans toutes les directions)
- Table (120 x 60cm, sur roulettes et réglable en hauteur)
- Prise (câble de 5m de long)
- Logiciel d'ordinateur



En option :

- My Board Buddy (voir kit de base D)
- Module USB-HDMI avec câbles

À qui cela s'adresse ?

- Enseignement secondaire

Caractéristiques :

- Peut être utilisé comme un ensemble fixe dans une classe permanente et comme un ensemble mobile dans d'autres salles de classe
- Vidéo-loupe mobile avec une caméra à double usage (de loin et de près), à utiliser comme caméra mobile à distance dans d'autres salles de classe. Connectable à un PC ou à un écran séparé.
- La caméra fixe à distance reste dans la classe fixe
- Dans la classe fixe : lorsque MLS est placé dans la station d'accueil, division de l'écran est possible.
- Hors de la classe fixe : si MLS connecté à un écran séparé, pas de division de l'écran possible, si MLS connecté à un ordinateur portable, division de l'écran possible.

Propriétés avec option My Board Buddy :

- Le contenu de l'écran de l'enseignant (smartboard ou beamer) est diffusé en plein écran et sans perte de qualité d'image.
- L'image montrée à l'élève est réglable en couleur et en taille.
- My Board Buddy reste avec l'ensemble scolaire dans la classe d'ancrage.
- Avec la station d'accueil, division de l'écran possible : loupe, caméra à distance et My Board Buddy.

Set de base C

LVI MLS

Inclus :

- Vidéo-loupe mobile (Magnilink Student Premium 2)
- Logiciel pour ordinateur

En option:

- Logiciel de reconnaissance vocale pour Windows
- Logiciel de reconnaissance vocale pour Mac
- My Board Buddy (voir set de base D)



À qui cela s'adresse ?

- Les élèves ou les étudiants qui ont besoin d'être mobiles

Caractéristiques :

- Ensemble mobile
- Peut être connecté à un écran ou à un ordinateur portable
- Appareil photo 2 en 1 : pointage de près (documents, livres, ...) et pointage au loin (professeur, tableau, carte, ...)

Fonctionnalités avec option My Board Buddy :

1. Ajouter MLS + ordinateur portable → ajout d'écran indépendant (MBB ne s'affiche pas sur l'ordinateur portable de l'étudiant).
2. MLS + écran → affiche l'image de la vidéo-loupe ou l'image de My Board Buddy, mais pas de possibilité de division de l'écran.
3. Pour les deux scénarios, les règles suivantes s'appliquent :
 - Le contenu du tableau de l'enseignant (interactif ou via projecteur) est diffusé en plein écran sans perte de qualité d'image.
 - L'image que l'élève voit peut être ajustée en couleur et en taille.
 - My Board Buddy reste dans une catégorie de classes fixes.

Set de base D

My Board Buddy

Inclus :

- Récepteur numérique
- Câble de réseau
- Panneau de commande
- USB avec logiciel
- Montage à l'arrière de l'écran



En option :

- Écran indépendant

À qui cela s'adresse ?

- Enseignement primaire, secondaire ou supérieur
- Pour ceux qui ont besoin d'un agrandissement et/ou d'un ajustement des couleurs du tableau interactif ou du projecteur.
- Pour ceux qui ont des difficultés avec les images numériques (tableau interactif, projecteur, etc.) se trouvant à distance
- Non seulement pour les étudiants qui ont besoin d'un agrandissement, mais aussi pour ceux qui ont besoin de contraste accru.

Caractéristiques :

- Affiche le contenu de l'écran du professeur sur un écran proche de l'élève et connecté au My Board Buddy.
- L'agrandissement et le contraste de l'image sont réglables à l'aide du panneau de commande
- L'enseignant détermine à tout moment ce que l'élève peut voir
- Compatible avec tous les systèmes se basant sur Windows
- Connexion par câble réseau ou via wifi

FAQ

- Que faire si vous voulez passer souvent de l'image de la vidéo-loupe à celle de l'ordinateur portable, de My Board Buddy,... ?
 - o Connectez un écran supplémentaire.
 - o Attention : il faudra faire une demande supplémentaire à l'AVIQ ou au PHARE
- Est-il possible de supprimer la table proposée dans le set ?
 - o Des exceptions à ces ensembles de base sont possibles, veuillez nous contacter.
- Est-il possible de regarder des films (par ex. Youtube) avec My Board Buddy ?
 - o Non, l'image transmise ne sera pas assez fluide.
 - o Solution : camera à distance.
- J'ai un My Board Buddy, ai-je encore besoin d'une caméra de bord ?
 - o Oui, la caméra de bord montre l'enseignant, les enfants, les tableaux, etc.
- Quels systèmes d'agrandissement existent ou sont principalement utilisés pour les enfants atteints de CVI(déficience visuelle corticale)?
 - o Dans la CVI, l'œil fonctionne normalement, mais le cerveau n'est pas (bien) capable de traiter les informations qu'il reçoit. Ils ont souvent des difficultés à voir les choses dans un contexte plus large, à concentrer leur attention. Il peut donc être utile d'opter pour l'agrandissement (via nos 4 sets de base), de sorte qu'ils aient au moins un petit morceau de ce qui se trouve devant eux et donc avoir plus de facilité à concentrer leur attention sur ce qui se passe et sur la lecture. Vous pouvez également mettre le texte en noir et blanc et sans photos ou images, de cette façon il y aura moins de stimuli.
 - o Pour plus d'informations : contactez-nous et nous vous dirigerons vers différentes associations.
- Quels systèmes sont compatibles avec l'iPad et le Chromebook ?
 - o Le Chromebook et l'iPad peuvent être connectés à l'entrée PC d'une splitbox (c'est possible avec les sets de base A et B). L'image que vous voyez normalement sur le Chromebook ou l'iPad sera affichée sur l'écran en plus grand. Dans cette image, vous ne pouvez pas agrandir ou modifier la couleur, concrètement vous ne faites que dupliquer l'image.
 - o Vous pouvez également connecter un chromebook directement au MLS. L'image présentée à la caméra (le MLS) est affichée sur l'écran du chromebook. Ici, vous pouvez encore agrandir et régler le contraste. Cela peut être fait en téléchargeant le logiciel de visualisation de chrome.

Nos autres produits

A côté de ces sets scolaires, Sensotec dispose également d'un vaste catalogue d'appareils spécialisés pour les malvoyants, les aveugles et les personnes dyslexiques ou ayant d'autres difficultés de lecture et d'apprentissage.

Pour de plus d'informations sur nos produits ou services :

- Pour les personnes malvoyantes ou aveugles

Tel. 050 39 49 49 ou via e-mail sales@sensotec.be

- Pour les personnes souffrant de dyslexie ou d'autres problèmes de lecture, d'écriture ou d'apprentissage:

Tel. 050 40 47 41 ou via e-mail dyslexie@sensotec.be



Sensotec nv/ sa

Vlamingveld 8, B-8490 Jabbeke

T +32 50 39 49 49

E sales@sensotec.be | W www.sensotec.be

Sensotec Hoevenen

Antwerpse Steenweg 96, B-2940 Hoevenen- Stabroek

T +32 3 828 80 15

Sensotec Jambes

Rue de la Croix Rouge 39, B-5100 Namur

T +32 81 71 34 60