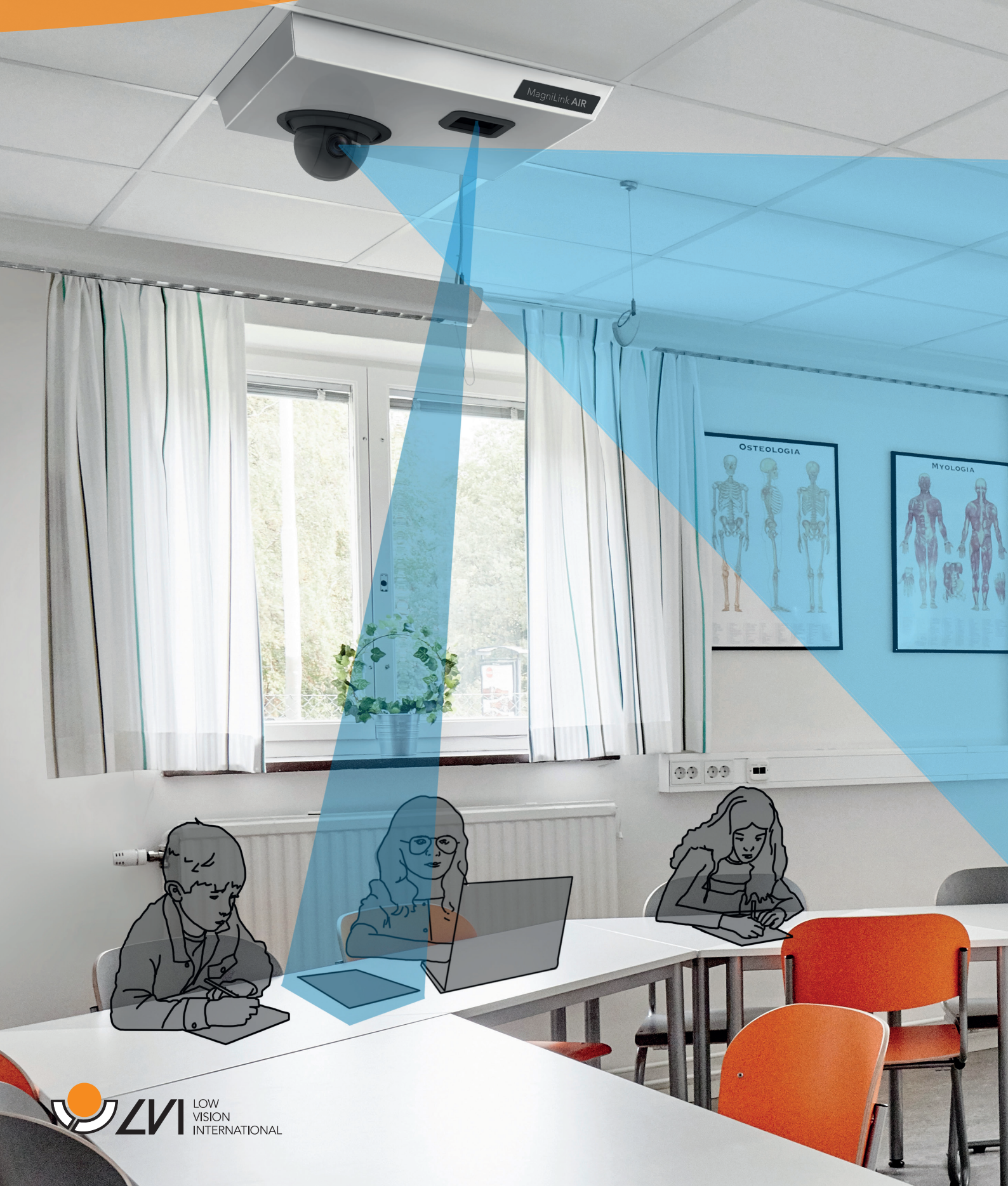


MagniLink AIR



Personnalisez et combinez pour simplifier le quotidien

Le pilier même de MagniLink AIR est notre logiciel MagniLink utilisé sur un ordinateur (PC, Mac et Chromebook) ou avec un module de contrôle et de commande si vous n'avez pas accès à un ordinateur. Il permet de connecter différents types de caméras sans fil ou filaires, ainsi que d'autres accessoires que vous pouvez associer de différentes manières. MagniLink AIR peut être ainsi personnalisé en fonction des besoins spécifiques de chaque utilisateur. Quelle que soit la façon dont vous composez votre système, vous avez toujours accès à de nombreuses fonctionnalités utiles qui facilitent la vie quotidienne et ouvrent de nouvelles possibilités.

MagniLink AIR

1 MagniLink AIR Uno

Une caméra sans fil qui peut être utilisée à la fois comme caméra de lecture et de vision à distance. La caméra est normalement fixée à un faux-plafond, mais elle peut également être installée sur un plafond normal. Elle peut être utilisée seule, mais pour le partage d'images entre plusieurs caméras, elle peut également être combinée avec la caméra de distance MagniLink AIR ou une caméra de lecture MagniLink, par exemple MagniLink S premium 2 ou MagniLink PRO.

2 MagniLink AIR Duo

Un système sans fil à deux caméras, dans lequel une caméra est utilisée comme caméra de lecture et l'autre comme caméra de distance. Le système est normalement fixé à un faux-plafond, mais il peut également être installé sur un plafond normal.

3 MagniLink AIR Distance

Une caméra de distance filaire avec différentes variantes : avec système de fixation sur table, mural ou plafond. Elle peut être utilisée seule ou associée à MagniLink AIR Uno ou à une caméra de lecture MagniLink.

Accessoires

4 MagniLink AIR Framegrabber*

Un périphérique qui vous permet de capturer sans fil l'image à partir d'une source d'image externe, telle qu'un projecteur ou un smartboard.

5 Module de contrôle

Lorsque MagniLink AIR doit être utilisé sans ordinateur. L'image de votre système de caméra s'affichera à la place sur un moniteur indépendant. Livré avec un logiciel pré-installé et un boîtier de commande. Un clavier et une souris d'ordinateur sont proposés en tant qu'accessoires.

6 OCR/TTS

Vous pouvez également opter pour un logiciel de synthèse vocale (TTS). Cette fonctionnalité permet, entre autres, de traiter un texte et de le faire lire à haute voix, ainsi que d'enregistrer et de modifier le texte traité par l'OCR.

Autres accessoires

Il existe des accessoires supplémentaires pour faciliter l'utilisation, en particulier une commande externe pour contrôler le système (Fonctionne uniquement avec PCViewer).

Voici comment est constitué le système :

1 MagniLink AIR Uno

Caméra de lecture et de visualisation à distance sans fil.

2 MagniLink AIR Duo

Système sans fil à deux caméras avec une caméra de distance et une caméra de lecture.

4 MagniLink AIR Framegrabber

Transfère l'image sans fil à partir d'une source d'image externe.

Logiciel MagniLink pour l'ordinateur ou module de contrôle et de commande

5

Module de contrôle et de commande + moniteur + logiciel

3 MagniLink AIR Distance

Caméra de distance filaire.

Caméra de lecture MagniLink

Plusieurs caméras de lecture MagniLink peuvent être connectées au système.

6 OCR/TTS

Choisissez une fonction de synthèse vocale pour écouter vos textes.

Système flexible

MagniLink AIR est un système flexible qui facilite la vie quotidienne de l'utilisateur. Les caméras sont motorisées et commandées à partir du logiciel via le pointeur de la souris, le clavier ou à partir d'un panneau de commande externe. En partageant l'écran entre la caméra de distance et la caméra de lecture, l'utilisateur peut accéder plus facilement aux mêmes informations que ses camarades voyants, ce qui améliore ainsi sa participation comme son indépendance.

Répéteur Wifi pour une disponibilité accrue

Dans presque toutes les situations, il est important non seulement de pouvoir utiliser les caméras, mais aussi de pouvoir être connecté au réseau de l'école ou à Internet. Ce n'est pas un problème car nos systèmes de caméra sans fil incluent un répéteur wifi qui permet l'accès sans fil à un réseau connecté ou à Internet, même si l'ordinateur est connecté sans fil au système de caméra.

Il existe plusieurs façons de combiner différentes caméras et de personnaliser le système MagniLink AIR. Nous vous en dirons plus à ce sujet dans les pages suivantes.

MagniLink AIR Uno

MagniLink AIR Uno monté au plafond est un outil efficace pour les écoliers malvoyants, par exemple. L'appareil peut être utilisé à la fois comme caméra de vision à distance ou de lecture, et l'utilisateur commande facilement la caméra motorisée afin de regarder ce qu'il souhaite. Avec le mode distance, l'élève voit par exemple ce que l'enseignant présente au tableau, et avec le mode lecture, l'élève peut lire ses manuels scolaires ou étudier divers objets, affichés dans le grossissement souhaité sur l'écran de l'ordinateur.

Système de fixation plafond simple, sans câbles

Le système se compose d'un logiciel MagniLink ainsi que d'une caméra combinant la lecture et la vision à distance fixée au plafond. L'un des avantages de la caméra montée au plafond est que la visibilité ne risque pas d'être masquée.

Un autre avantage de MagniLink AIR Uno est que l'image de la caméra est transmise sans fil à l'ordinateur, dégageant un plus grand espace de travail sur le bureau, libéré des nombreux fils. Le fait que la caméra soit de la dernière technologie et affiche une image très nette est naturellement un avantage pour l'utilisateur.



MagniLink AIR Uno peut basculer entre l'affichage d'une image distante et un texte d'un livre sur le bureau.



Le partage d'écran de l'élève montre des images de MagniLink AIR Uno et d'un projecteur connecté au MagniLink AIR Framegrabber.

Afficher plusieurs images en même temps

L'écran de l'ordinateur peut être facilement divisé entre l'image prise avec la caméra installée au plafond, en mode distance ou lecture, et l'image de l'ordinateur lui-même. Des options d'affichage supplémentaires seront disponibles si vous choisissez également de vous connecter à la caméra de distance MagniLink AIR ou à une caméra de lecture MagniLink, telle que MagniLink S Premium 2, MagniLink PRO ou MagniLink Vision. Vous disposez alors d'un système à deux caméras et vous pouvez voir l'image de la caméra de distance et de la caméra de lecture en même temps. De cette façon, l'élève peut voir sur l'écran de l'ordinateur ce que l'enseignant fait au tableau et en même temps afficher, par exemple, une photo de son manuel, prise avec la caméra de lecture.

Des accessoires qui facilitent le quotidien

Si le système est destiné à être utilisé par un élève qui n'a pas accès à un ordinateur, vous pouvez utiliser un module de contrôle et de commande avec un logiciel préinstallé. L'image sans fil de la caméra montée au plafond est transférée au module de contrôle et de commande qui, à son tour, est connecté à un moniteur indépendant qui affiche l'image de la caméra.

Un autre accessoire utile est le MagniLink AIR Framegrabber*. Il transmet sans fil à votre ordinateur l'image d'une source d'image externe, telle qu'un vidéoprojecteur ou un Tableau Numérique Interactif. D'autres accessoires pour le système sont présentés plus loin dans la brochure.

Sur le lieu de travail

MagniLink AIR Uno ne fonctionne pas seulement dans un environnement scolaire, mais convient également, par exemple, aux auditoriums ou aux salles de conférence sur les lieux de travail des personnes malvoyantes.



*Ne fonctionne pas avec MagniLink ChromeViewer

MagniLink AIR Duo

Un système à deux caméras très flexible et personnalisable qui facilite de la meilleure manière possible le travail scolaire quotidien des élèves avec une déficience visuelle. Ce système permet le partage d'écran de plusieurs manières différentes, ce qui confère une plus grande liberté d'utilisation.

Toujours l'accès aux deux caméras

Ce système motorisé à deux caméras monté au plafond offre une flexibilité hors normes. Dans un seul et même système, vous disposez à la fois d'une caméra de distance et d'une caméra de lecture distinctes. Ainsi, grâce au logiciel, vous pouvez afficher l'image des deux caméras en même temps si vous le souhaitez.

Toujours en ordre

Puisqu'aucune caméra de lecture ou de distance montée sur table n'est nécessaire, l'élève peut utiliser tout son bureau pour son travail scolaire. De plus comme MagniLink

AIR Duo est un système sans fil, il n'y a pas de fils à organiser et qui prennent de la place sur l'espace de travail. Un autre avantage du système est qu'il est installé au plafond et offre ainsi la meilleure visibilité possible. Le système est parfait pour les élèves avec une salle de classe fixe ou dans d'autres locaux où il doit être possible d'obtenir des images à la fois distantes et sur le bureau.

Fonctionne même sans ordinateur

Si le système est destiné à être utilisé par un élève qui n'a pas accès à un ordinateur, vous pouvez utiliser à la place un module de contrôle et de commande avec un



MagniLink AIR Duo est un système à deux caméras avec une caméra de distance et une caméra de lecture.



logiciel préinstallé. L'image est alors transférée sans fil à partir des caméras montées au plafond, au module de contrôle et de commande qui, à son tour est connecté à un moniteur indépendant qui affiche l'image de la caméra. Le boîtier de commande est inclus, mais vous pouvez également préférer un clavier et une souris d'ordinateur pour contrôler le logiciel.

Transfert direct

Un autre accessoire utile est le MagniLink AIR Framegrabber*. Il transmet sans fil à votre ordinateur l'image d'une source d'image externe, telle qu'un projecteur ou un smartboard.

*Ne fonctionne pas avec MagniLink ChromeViewer



MagniLink AIR Duo, comme les autres systèmes de la famille MagniLink AIR, trouve également sa place sur le lieu de travail. Le système permet aux employés ayant une déficience visuelle de participer plus activement, en particulier lors de réunions et de conférences.

MagniLink AIR Distance

La caméra est idéale dans un environnement scolaire et de travail où, en combinaison avec une caméra de lecture MagniLink et d'autres accessoires, elle peut être adaptée aux souhaits et aux besoins de l'utilisateur. Pour une vie quotidienne plus simple et plus indépendante !



Système à deux caméras où l'élève voit l'image de la caméra de distance MagniLink AIR Distance et celle de la caméra de lecture MagniLink S Premium 2.



Utilisation séparée ou combinée

MagniLink AIR Distance permet à l'utilisateur de voir sur son écran ce qui se passe à distance. La fonction de partage vous permet de partager cette image distante avec autre chose, comme un document texte, que l'élève a sur son ordinateur. MagniLink AIR Distance peut également être combinée avec toute une série de caméras de lecture et d'accessoires MagniLink, afin de créer un système unique adapté à chaque utilisateur. Par exemple, l'association avec une caméra de lecture MagniLink ou MagniLink AIR Uno montée au plafond, crée un système efficace à deux caméras, qui peut afficher simultanément l'image d'une caméra de distance et celle d'une caméra de lecture sur l'écran.

Personnalisation

C'est le logiciel qui commande les paramètres du système, tels que le grossissement, les contrastes, les couleurs et le niveau de luminosité, de sorte que ce qui est affiché à l'écran sera adapté à chaque utilisateur individuel. En option, il existe également une fonction de synthèse vocale, TTS. Grâce à cette fonction, il est notamment possible de traiter un texte et de l'écouter. Dans l'article suivant, nous vous expliquons comment vous pouvez personnaliser davantage votre système..

MagniLink AIR Distance est une caméra de distance filaire disponible en trois versions : montage sur table, au mur ou au plafond.

Personnaliser avec des accessoires

Chaque utilisateur est unique et a des besoins différents. Il est ainsi important de pouvoir personnaliser et combiner le système de caméra afin qu'il facilite au mieux le quotidien. C'est pourquoi, lorsque vous créez un système de caméra MagniLink AIR, vous avez à votre disposition un certain nombre d'accessoires pratiques.

MagniLink AIR Framegrabber*

L'appareil capture l'image à partir d'une source d'image externe, telle qu'un projecteur ou un tableau intelligent, ce qui facilite la vision des présentations. En d'autres termes, la personne malvoyante peut voir la présentation directement sur son écran et, par exemple, agrandir ou modifier le contraste de l'image affichée.

Module de contrôle

Si le système MagniLink AIR est destiné à un élève qui n'a pas accès à un ordinateur, vous pouvez utiliser à la place un module de contrôle et de commande avec un logiciel préinstallé. L'image de la caméra, est transférée au module de contrôle et de commande sans fil à partir des caméras montées au plafond, ou par câble à partir de la caméra de distance MagniLink AIR. Ce module, à son tour, est connecté à un moniteur séparé qui affiche l'image.

Les caméras de lecture MagniLink, MagniLink AIR Framegrabber et même un ordinateur peuvent également être connectés au module de contrôle et de commande, et vous pouvez ensuite partager des images affichées entre les différentes sources.

Un boîtier de commande simple à utiliser est inclus, mais vous pouvez également préférer un clavier et une souris d'ordinateur pour commander le système.

OCR/TTS

En option, il existe également une fonction de synthèse vocale, TTS. Grâce à cette fonction, il est possible de traiter un texte et de l'écouter. Le texte traité peut être présenté en différents modes d'affichage, et ce, pendant que la lecture. Pouvoir écouter un texte en même temps que le lire permet d'améliorer la vitesse de lecture, la compréhension et l'endurance de lecture. Vous pouvez également enregistrer le texte traité par OCR et y apporter des modifications.

Commande manuelle

Pour contrôler le système de caméra, même lorsque celui-ci est connecté directement à un ordinateur, il est possible de choisir une commande externe, ce qui peut faciliter la tâche en cas de difficultés motrices ou si vous préférez ne pas commander le système directement à partir du logiciel ou du clavier de l'ordinateur. Fonctionne uniquement avec MagniLink PCViewer.

*Cet accessoire convient à MagniLink AIR Uno/Duo. Ne fonctionne pas avec MagniLink ChromeViewer.



Commande
manuelle



Un Framegrabber transfère
l'image du projecteur à l'écran.



L'étudiant utilise un module de contrôle et
de commande qui transmet l'image d'une
caméra montée au plafond à un moniteur.

La société LVI Low Vision International est reconnue comme étant l'un des plus grands fabricants d'assistance à la basse vision. Sa mission consiste à faciliter la vie quotidienne des personnes souffrant de déficiences visuelles.

Nous sommes certifiés ISO 14001 & 9001



LVI Low Vision International
39, avenue Pierre 1^{er} de Serbie
75008 Paris, FRANCE
E-mail: order@lvifrance.com
WWW.LVIFRANCE.COM



LVI Low Vision International
Verkstadsgratan 5
352 46 Växjö, SWEDEN
Tel: +46 (0)470 72 77 00
Fax: +46 (0)470 72 77 25
E-mail: info@lvi.se
WWW.LVI.SE