

Manuel d'utilisation

MagniLink ChromeViewer

LVI Low Vision International (France)

39 Avenue Pierre 1er de Serbie Tel: 06 07 38 32 76 order@lvifrance.com
75008 Paris, FRANCE www.lvifrance.com

LVI Low Vision International GmbH

Hinterbrunnenstrasse 1 Tél: 052 202 96 16 info@lvi.ch
CH-8312 Winterberg Téléc: 052 202 96 15 www.lvi.ch

Fabricant: LVI Low Vision International

Verkstadsgatan 5 Tél: +46 470-727700 info@lvi.se
SE-352 46 Växjö www.lvi.se

Table des matières

1 Présentation de MagniLink ChromeViewer.....	1
1.1 Configuration minimale du système.....	1
1.2 Configuration du système recommandée.....	1
2 Installation du logiciel.....	2
3 Licence d'utilisation.....	5
4 Utilisation du logiciel.....	6
4.1 Caméra LVI.....	6
4.2 Fonctions via les menus.....	6
4.2.1 Onglet Caméra.....	6
4.2.2 Onglet OCR.....	10
4.2.3 Onglet Notepad.....	12
4.3 Fonctions via le clavier.....	14
4.3.1 Généralités.....	14
4.3.2 Onglet Caméra.....	14
4.3.3 Onglet OCR.....	18
4.3.4 Onglet Notepad.....	19
4.4 Contrôle avec la souris.....	20
4.5 Fenêtre d'informations et des paramètres.....	20
4.5.1 À propos de l'application.....	20
4.5.2 Paramètres des applications.....	21
4.5.3 Paramètres des vidéos.....	22
4.5.4 Paramètres des commandes des raccourcis.....	23
4.5.5 Paramètres de l'OCR.....	24
4.5.6 EUC.....	24
4.6 Qualité de la conversion OCR.....	25

1 Présentation de MagniLink ChromeViewer

MagniLink ChromeViewer est un programme utilisé sur un Chromebook pour afficher les images d'un système de caméra MagniLink. Ce logiciel peut contrôler les propriétés de la caméra telles que le niveau de grossissement, les couleurs artificielles et la luminosité. Lorsqu'une licence est obtenue, il est possible de traiter un texte par OCR et de le faire lire par un synthétiseur vocal.

1.1 Configuration minimale du système

- Chrome OS version 98
- 1 port USB 3.0 intégré.
- Intel Celeron, 2 Go de RAM

1.2 Configuration du système recommandée

- Chrome OS version 98
- 1 port USB 3.0 de type A intégré
- Processeur Intel i5
- 4 Go de RAM

LVI recommande d'utiliser un Chromebook Intel avec une caméra MagniLink car nous avons constaté des problèmes de compatibilité avec des Chromebooks ARM.

Un câble Y USB 3.0 peut être nécessaire pour fournir une puissance suffisante au système de caméra. Un câble Y USB 3.0 permet d'utiliser deux ports USB afin d'exécuter le système de caméra MagniLink.

LVI a testé le logiciel sur plusieurs Chromebooks Intel sans rencontrer de problèmes. Il n'y a cependant aucune garantie que le système fonctionne sur tous les ordinateurs répondant à ces spécifications techniques. LVI recommande de tester le logiciel sur le Chromebook avec lequel le système sera utilisé de façon à assurer la compatibilité. Des ordinateurs plus performants contribueront à de meilleures performances de la caméra.

Veillez noter qu'une connexion à Internet est requise pour l'obtention de la licence ainsi que pour l'utilisation de l'OCR sous ChromeViewer.

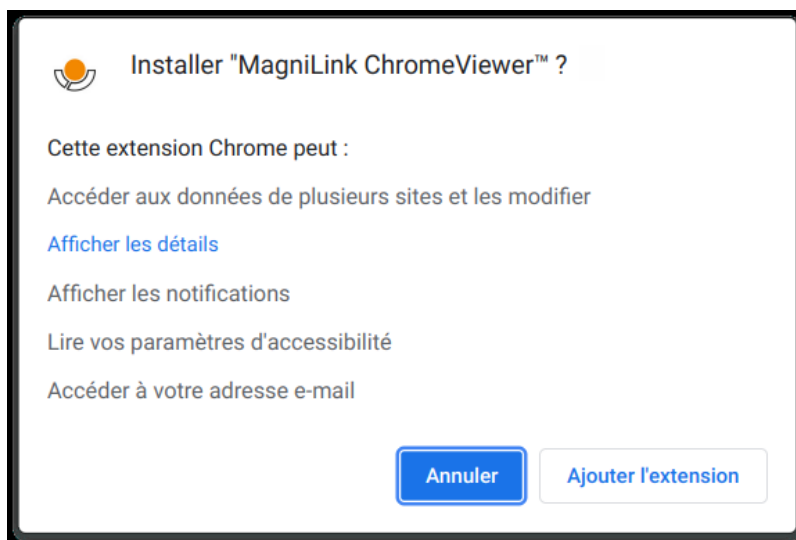
2 Installation du logiciel

MagniLink ChromeViewer est disponible en téléchargement sur le Chrome Web Store. Si vous ne trouvez pas l'application via la fonction de recherche du Chrome Web Store, il existe un lien direct sur notre site Web qui vous mènera directement à la page d'installation.

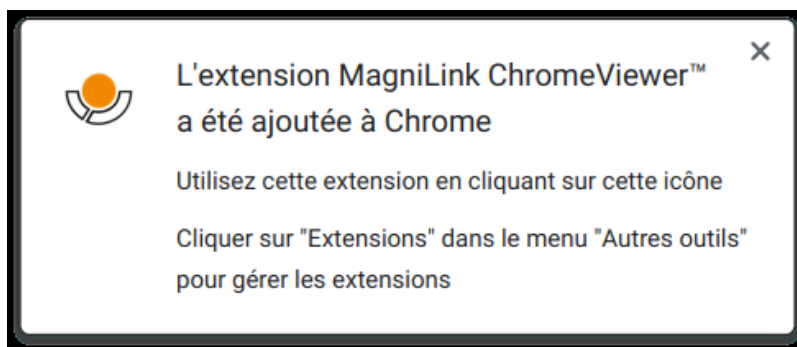
Ce lien permet d'ouvrir une nouvelle page avec le Chrome Web Store et MagniLink ChromeViewer est sélectionné automatiquement.



Appuyez sur **Ajouter** pour démarrer l'installation.

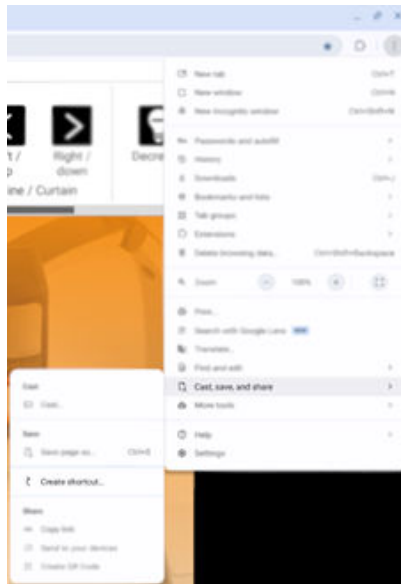


Une fenêtre d'information s'ouvre, expliquant ce que l'application peut faire ; cliquez sur **Ajouter l'application** pour poursuivre

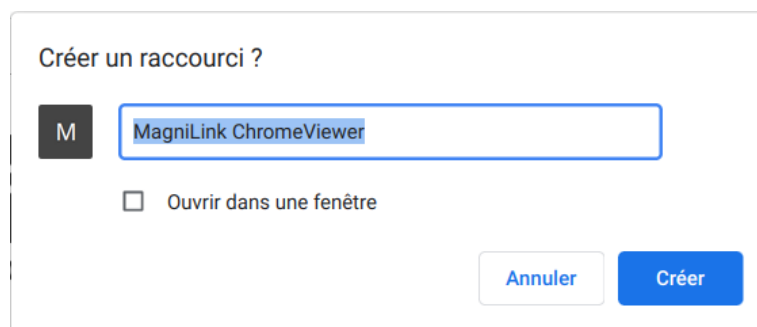


La première partie de l'installation est maintenant terminée, et vous pouvez démarrer l'application en suivant les instructions et en cliquant sur l'icône mise en surbrillance. Il est également possible, comme illustré dans l'image ci-dessus, de cliquer sur le bouton "App" pour lancer l'application. Veuillez noter que, pour que MagniLink ChromeViewer fonctionne pleinement avec les caméras LVI, vous devez poursuivre avec la deuxième partie de l'installation en ajoutant MagniLink ChromeViewer au lanceur, comme indiqué dans les instructions ci-dessous.

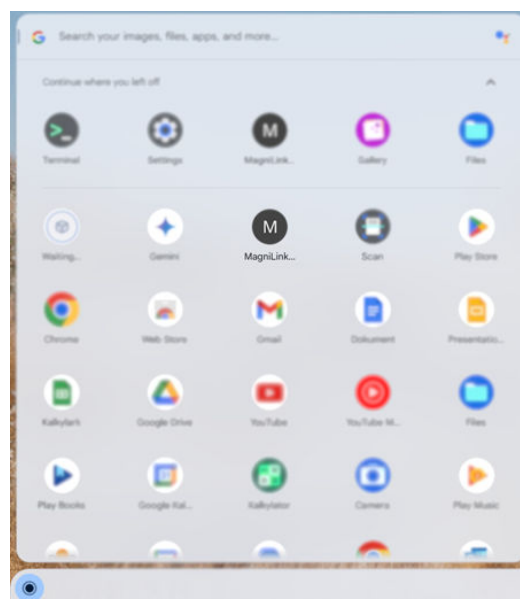
1. Lancez MagniLink ChromeViewer.
2. Allez à Paramètres.
3. Appuyez sur le bouton **Copier l'URL** situé sous la page À propos des paramètres pour copier l'adresse dans l'application
4. Lancez le navigateur Google Chrome.
5. Sélectionnez le champ d'adresse et collez l'adresse copiée en appuyant sur **Ctrl + V** ou en cliquant avec le bouton droit sur le champ d'adresse et en sélectionnant Coller. Appuyez sur Entrée
6. En haut à droite, cliquez sur **Plus**, puis sur **Caster, enregistrer et partager**, et enfin sur **Créer un raccourci**.



7. Sélectionnez **Ouvrir en tant que fenêtre** ,puis appuyez sur **Créer**.



MagniLink ChromeViewer apparaîtra désormais dans le lanceur. Veillez à toujours lancer MagniLink ChromeViewer depuis le lanceur.



3 Licence d'utilisation

Les systèmes de caméra utilisés avec ChromeViewer peuvent être concédés sous licence avec OCR. ChromeViewer détecte automatiquement si votre système de caméra dispose d'une licence pour OCR.

Il est également possible d'activer une licence OCR indépendante. Pour ce faire, vous devez autoriser ChromeViewer à accéder à certaines informations de votre compte Google lorsque la clé de licence est appliquée à votre compte Google lors de l'activation. Cela signifie que son utilisation ne sera pas limitée à un ordinateur et que vous pourrez utiliser le Chromebook de votre choix associé à votre compte Google pour bénéficier d'OCR sous ChromeViewer.

Pour autoriser ChromeViewer à accéder à votre compte Google, appuyez sur le bouton S'enregistrer dans Paramètres, puis suivez les instructions. Une fois votre enregistrement réussi, une zone de saisie s'affiche dans laquelle la clé de licence est saisie, puis appuyez sur OK. Une fois l'activation effectuée, vous pourrez directement accéder à la fonctionnalité OCR.

Notez que la fonctionnalité OCR avec ChromeViewer présente les restrictions suivantes :

- **Une connexion Internet est requise pour l'obtention de la licence ainsi que pour l'utilisation de la fonction OCR sous MagniLink ChromeViewer.**

4 Utilisation du logiciel

4.1 Caméra LVI

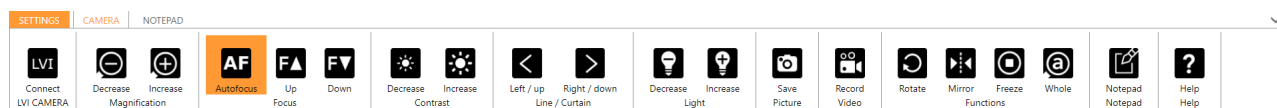
Pour lancer une caméra LVI USB, vous devez appuyer sur le bouton Connecter, à l'extrême gauche de la barre de menus sous l'onglet Caméra, ou sur le raccourci **L**. Une boîte de dialogue contenant une liste des caméras LVI USB connectées s'affiche alors. Sélectionnez la caméra que vous souhaitez démarrer, puis sélectionnez Connecter.

4.2 Fonctions via les menus

L'application se compose d'une fenêtre avec des onglets et des groupes de touches. Il y a un onglet pour les paramètres de l'application, un onglet pour la manipulation de l'appareil photo et un onglet pour le Bloc-notes. Si vous avez obtenu une licence, un onglet sera également disponible pour gérer les textes convertis par le processus OCR.

4.2.1 Onglet Caméra

Sous l'onglet suivant, les boutons affichés varient en fonction du nombre de systèmes de caméra connectés.



Connecter la caméra LVI



Réduire le grossissement



Augmenter le grossissement



Verrouiller l'autofocus

Verrouille le mode de mise au point automatique. Cette fonctionnalité est utile lorsque vous préférez écrire à la main. L'autofocus n'est pas modifié par le stylo ou par votre main. Appuyez à nouveau sur le bouton pour réactiver la mise au point automatique.



Mise au point de près

Réduit la distance de mise au point. Lorsque cette fonction est utilisée, la mise au point automatique est désactivée.



Mise au point de loin

Augmente la distance de mise au point. Lorsque cette fonction est utilisée, la mise au point automatique est désactivée.



Réduire la luminosité/le contraste



Augmenter la luminosité/le contraste



Ligne/barre de référence à gauche/en haut

Permet de régler la position de la ligne de référence. Appuyez sur la touche pour déplacer la ligne de référence vers la gauche. Maintenez la touche appuyée pour sélectionner la ligne de référence horizontale et la déplacer vers le haut. La ligne de référence se transforme ensuite en barre verticale qui réduit la zone d'affichage. Pour obtenir la barre horizontale, appuyez de nouveau sur la touche.



Ligne/barre de référence à droite/en bas

Identique à la commande précédente mais dans la direction opposée.



Réduire la luminosité



Augmenter la luminosité



Prendre un instantané

Une boîte de dialogue « Enregistrer le fichier sous » s'ouvre. Un nom de fichier (avec la date du jour et l'heure) et un dossier (Téléchargements) sont automatiquement suggérés. Appuyez simplement sur « Entrée » pour enregistrer l'image. Si vous souhaitez enregistrer l'image dans un autre dossier, vous pouvez le faire manuellement.



Démarrer/arrêter l'enregistrement vidéo

Appuyez pour ouvrir la boîte de dialogue « Enregistrer le fichier sous ». Un nom de fichier (avec la date du jour et l'heure) et un dossier (Téléchargements) sont automatiquement suggérés. Appuyez sur Entrée pour enregistrer la vidéo avec le nom suggéré. Si vous souhaitez enregistrer la vidéo dans un autre dossier ou sous un autre nom, vous pouvez modifier ceci dans la boîte de dialogue. Interrompez l'enregistrement en appuyant à nouveau sur la touche.



Rotation de l'image de la caméra

Fait pivoter l'image de la caméra vers la droite. Pour faire pivoter l'image vers la gauche, maintenez la touche "Shift" (Majuscule) enfoncée lorsque vous appuyez sur la touche.



Mettre en miroir l'image de la caméra

Appuyez à nouveau pour inverser l'image miroir.



Geler l'image de la caméra

Appuyez à nouveau pour annuler le gel de l'image.



Image complète (S'affiche uniquement si le système détient une licence pour l'OCR)

Lorsqu'elle est active, l'image de la caméra est affichée intégralement. Sinon, modifiez l'image en fonction de la taille de la fenêtre de la caméra.



Traitement OCR

Effectue une conversion OCR de la fenêtre de la caméra.

**Notepad**

Ouvre les images de la caméra dans l'outil de notes.

**Aide**

Ouvre le manuel de l'utilisateur dans l'application standard affichant les fichiers PDF.

4.2.1.1 MagniLink AIR

Les boutons suivants ne sont disponibles qu'avec un système MagniLink AIR.

**Changer de source d'image**

Permet de permuter les sources d'image (s'il y a plus de deux sources).

**Changer de caméra**

Permet de changer de caméra.

**Changer de mode de division**

Permet de passer d'un mode de division verticale à un mode de division horizontale.

**Déplacer la division vers la gauche**

Déplace le mode de division vers la gauche.

**Déplacer la division vers la droite**

Déplace le mode de division vers la droite.

**Panoramique gauche****Panoramique droit****Incliner vers le bas****Incliner vers le haut**

1

Position 1

Pour enregistrer la position, maintenez la touche « Ctrl » enfoncée tout en appuyant sur le bouton. L'image de la caméra se déplace dans la position enregistrée lorsque vous appuyez sur le bouton.

2

Position 2

Pour enregistrer la position, maintenez la touche « Ctrl » enfoncée tout en appuyant sur le bouton. L'image de la caméra se déplace dans la position enregistrée lorsque vous appuyez sur le bouton.

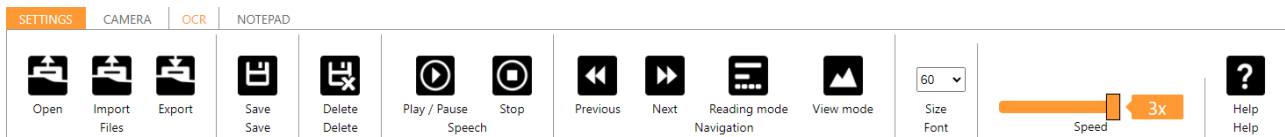
3

Position 3

Pour enregistrer la position, maintenez la touche « Ctrl » enfoncée tout en appuyant sur le bouton. L'image de la caméra se déplace dans la position enregistrée lorsque vous appuyez sur le bouton.

4.2.2 Onglet OCR

L'onglet suivant ne s'affiche que si le système détient une licence pour la fonction OCR.



Ouvrir un document (conversion OCR)

Ouvre une boîte de dialogue. Dans cette boîte de dialogue, sélectionnez le fichier que vous souhaitez ouvrir. Il est possible d'ouvrir des fichiers image aux formats JPEG, PNG et PDF.



Importer un document

Importer des documents exportés.



Exporter le document

Exporter le document actuel.



Enregistrer le document

Enregistrer le document actuel. Le document restera dans l'application, même au redémarrage, jusqu'à ce que vous choisissiez de supprimer le document.



Supprimer le document

Supprimer le document actuel.



Lecture/Pause

Démarrage/pause de la lecture



Arrêter

Arrête la lecture. La prochaine lecture démarrera depuis le début du texte.



Retour

Utilisez cette commande pour reculer dans le texte. Si le mode de lecture est défini sur mot, vous revenez en arrière dans le texte mot par mot. Si le mode de lecture est défini sur phrase, vous reculez d'une phrase à la fois.



Avancer

Utilisez cette commande pour avancer dans le texte. Si le mode de lecture est défini sur mots, vous avancez dans le texte mot par mot. Si le mode de lecture est défini sur phrase, vous avancez d'une phrase à la fois.



Mode de lecture

Cette commande permet de changer de mode de lecture lorsque les commandes « **Retour** » et « **Avancer** » sont enfoncées. Les modes possibles sont lettre, mot ou phrase.



Mode d'affichage

Change le mode d'affichage pour le texte converti par OCR. Les modes d'affichage disponibles sont les suivants : « page view » (vue page), « row view » (vue ligne), « word view » (vue mot), « image view » (vue image), « image and word » (image et mot) et « image and row » (image et ligne).



Taille de la police

Permet de modifier la taille du texte OCR.



Vitesse

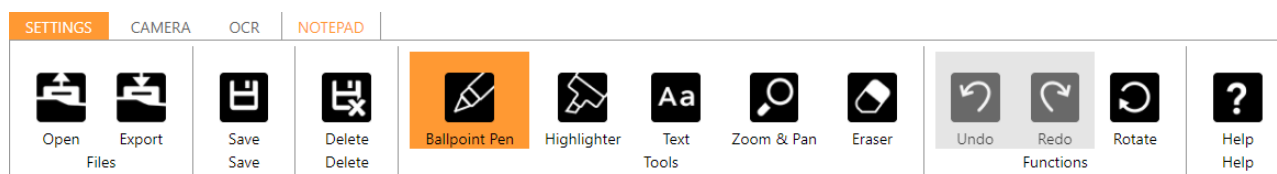
Modifie la vitesse de la parole.



Aide

Ouvre le manuel de l'utilisateur dans l'application standard affichant les fichiers PDF.

4.2.3 Onglet Notepad



L'outil de notes se compose de trois composants.

- En haut se trouve une barre de menus avec des boutons.
- A gauche se trouve une liste d'images. En cliquant sur une image, vous pouvez y accéder. Vous pouvez supprimer une image en cliquant dans l'angle supérieur droit.
- Une surface où vous pouvez dessiner, agrandir et faire un panoramique dans l'image.



Ouvrir

Ouvre une image. Il est possible d'ouvrir des images aux formats JPEG, PNG et PDF.



Exportation

Remarque sur les exportations. Il est possible d'exporter la note active sous forme de fichier image ou toutes les notes sous forme de PDF.



Enregistrer

Enregistrer la note actuelle. La note restera dans l'application, même au redémarrage, jusqu'à ce que vous choisissiez de la supprimer.



Supprimer

Supprimer la note actuelle.



Stylo à bille

Dessinez avec un stylo à bille.



Surligneur

Dessinez avec un surligneur.



Texte

Insérez du texte. Vous pouvez déplacer le texte après l'insertion. Cependant, vous devez d'abord appuyer sur le texte inséré avec l'outil **Texte**.



Zoom et panoramique

Permet de grossir l'image et de faire un panoramique.



Gomme

Effacer.



Annuler

Annule la dernière saisie.



Rétablir

Rétablit après avoir appuyé sur Annuler.



Pivoter

Faire pivoter l'image. REMARQUE : Cela supprime toutes les entrées.

4.3 Fonctions via le clavier

4.3.1 Généralités

Raccourcis clavier globaux Les raccourcis suivants s'appliquent à tous les onglets.

9 Fenêtre d'informations et de réglages
Divers réglages pour l'application peuvent être effectués dans cette fenêtre.

Alt + 1 Ouvrir l'onglet Caméra

Alt + 2 Ouvrir l'onglet OCR

Alt + 3 Ouvrir l'onglet Bloc-notes

V Basculer entre les onglets

Ctrl + H Masquer ou afficher le menu

8 Position de la fenêtre suivante
Appuyez plusieurs fois sur la touche 8 pour basculer entre les modes d'écran partagé prédéfinis sur l'écran principal. La fenêtre peut également être contrôlée avec la souris ou avec les commandes standard de Chrome OS.

Ctrl + Plus Agrandir le menu

Ctrl + Moins Réduire le menu

4.3.2 Onglet Caméra

Commandes de raccourci de la caméra Les raccourcis suivants s'appliquent uniquement à l'onglet Caméra.

L	Connecter la caméra LVI Affiche une boîte de dialogue pour démarrer la caméra LVI connectée.
1	Couleurs naturelles Bascule entre les couleurs naturelles et les niveaux de gris.
2	Image positive avec un contraste amélioré Couleurs artificielles ; Blanc/Noir, Jaune/Noir, Vert/Noir, Rouge/Noir, Jaune/Bleu, Blanc/Bleu. Appuyez plusieurs fois sur 2 pour passer d'une couleur à une autre. (Maj + 2 pour reculer)
3	Image négative avec un contraste amélioré Couleurs artificielles ; Blanc/Noir, Jaune/Noir, Vert/Noir, Rouge/Noir, Jaune/Bleu, Blanc/Bleu. Appuyez plusieurs fois sur 3 pour passer d'une couleur à une autre. (Maj + 3 pour reculer)
4	Démarrer l'OCR Démarrer l'OCR avec lecture automatique. (Maj + 4 démarre l'OCR sans lecture automatique)
5	Ajouter une note Ajoutez une note et ouvrez le Bloc-notes. (Maj + 5 ajoute une note mais n'ouvre pas le Bloc-notes)
Flèche vers le haut	Augmenter le grossissement
Flèche vers le bas	Réduire le grossissement
J	Mise au point automatique désactivée / activée
Maj + Flèche vers le haut	Réduire la distance de mise au point

Maj + Flèche vers le bas	Augmenter la distance de mise au point
Flèche vers la droite	Augmenter la luminosité / le contraste
Flèche vers la gauche	Réduire la luminosité / le contraste
Ctrl + flèche gauche	Ligne de référence à gauche / en haut
Ctrl + flèche droite	Ligne de référence à droite / en bas
Ctrl + 7	Augmenter la luminosité de la lampe
Ctrl + 6	Réduire la luminosité de la lampe
Ctrl + P	Prendre un « instantané » Appuyez sur Ctrl + P pour ouvrir la boîte de dialogue « Enregistrer le fichier ». Un nom de fichier (date d'aujourd'hui et heure) et un dossier (MagniLink) sont suggérés automatiquement. Il suffit d'appuyer sur Entrée pour enregistrer l'image. Si vous souhaitez enregistrer l'image dans un autre dossier ou sous un nom différent, vous pouvez le faire manuellement.
Ctrl + M	Démarrer / arrêter l'enregistrement vidéo Appuyez sur Ctrl + M pour démarrer l'enregistrement vidéo. Avant l'enregistrement, une boîte de dialogue apparaît avec le nom de fichier suggéré (date et heure du jour) et le dossier. Appuyez simplement sur Entrée pour démarrer l'enregistrement vidéo. Si vous souhaitez enregistrer la vidéo dans un autre dossier ou sous un nom différent, vous pouvez le faire manuellement. Arrêtez l'enregistrement en appuyant sur Ctrl + M.

Ctrl + R	Rotation horaire de l'image de la camera Chaque fois que cette combinaison de touches sera utilisée, l'image de la caméra pivotera de 90° vers la droite (90°, 180°, 270° et 0°).
Ctrl + Maj + R	Rotation anti-horaire de l'image de la camera Chaque fois que cette combinaison de touches sera utilisée, l'image de la caméra pivotera de 90° vers la gauche (270°, 180°, 90° et 0°).
Ctrl + I	Miroir de l'image de la caméra Image de la caméra en miroir. C'est une fonction pratique si, par exemple, vous souhaitez utiliser la caméra comme un miroir grossissant.
Ctrl + F	Figer l'image de la caméra En appuyant sur cette combinaison de touches, l'image de la caméra se fige. Pour libérer l'image figée, appuyez à nouveau sur la même combinaison de touches.
Ctrl + L	Plein écran Bascule entre le plein écran et l'image recadrée

4.3.2.1 MagniLink AIR

Les commandes suivantes ne sont disponibles qu'avec un système MagniLink AIR.

A	Panoramique gauche
D	Panoramique droit
W	Incliner vers le haut
S	Incliner vers le bas
C	Changer de caméra
X	Changer de mode de division

Z	Changer de source d'image
Maj + flèche vers la gauche	Déplacer la division vers la gauche/vers le haut
Maj + flèche vers la droite	Déplacer la division vers la droite/vers le bas
Ctrl + Maj + 1	Enregistrer la position 1
Ctrl + Maj + 2	Enregistrer la position 2
Ctrl + Maj + 3	Enregistrer la position 3
Ctrl + 1	Aller à la position 1
Ctrl + 2	Aller à la position 2
Ctrl + 3	Aller à la position 3

4.3.3 Onglet OCR

Raccourcis clavier OCR	Les raccourcis clavier suivants s'appliquent uniquement à l'onglet OCR
1	Lecture / pause de la lecture
2	Arrêter la lecture
3	Mot / phrase / lettre précédent
4	Mot / phrase / lettre suivant
5	Basculer entre la navigation par mots, phrases ou lettres
B	Changer le mode d'affichage

7 Réduire la vitesse de lecture

8 Augmenter la vitesse de diction

4.3.4 Onglet Notepad

Raccourcis clavier du bloc-notes Les raccourcis clavier suivants s'appliquent uniquement à l'onglet Bloc-notes

Ctrl + Z Annuler

Ctrl + Maj + Z Rétablir

Ctrl + S Enregistrer la note

Suppr (Supprimer) Supprimer la note

Ctrl + R Faire pivoter l'image vers la droite

1 Sélectionner le stylo à bille

2 Sélectionner l'outil Surligneur

3 Sélectionner l'outil texte

4 Sélectionner l'outil d'agrandissement et de panoramique

5 Sélectionner la gomme

Ctrl + 1 Couleur précédente de l'outil de dessin

Ctrl + 2 Couleur suivante de l'outil de dessin

Ctrl + 3 Réduire la taille de l'outil de dessin

Ctrl + 4 Augmenter la taille de l'outil de dessin

Ctrl + Maj + R Faire pivoter l'image vers la gauche

4.4 Contrôle avec la souris

Certaines fonctionnalités peuvent être contrôlées avec la souris.

En mode caméra.

- Si la caméra prend en charge le panoramique, le bouton gauche de la souris peut servir à faire défiler l'image.
- Effectuez un zoom à l'aide du bouton droit de la souris.

En mode OCR

- Utilisez le bouton gauche de la souris pour démarrer la lecture. Vous pouvez également sélectionner un mot pour poursuivre la lecture à partir du mot sélectionné.
- La molette de défilement peut être utilisée pour agrandir ou réduire l'image.

4.5 Fenêtre d'informations et des paramètres

La fenêtre d'informations et des paramètres se compose de plusieurs onglets qui contiennent des informations relatives à l'application et les paramètres possibles.

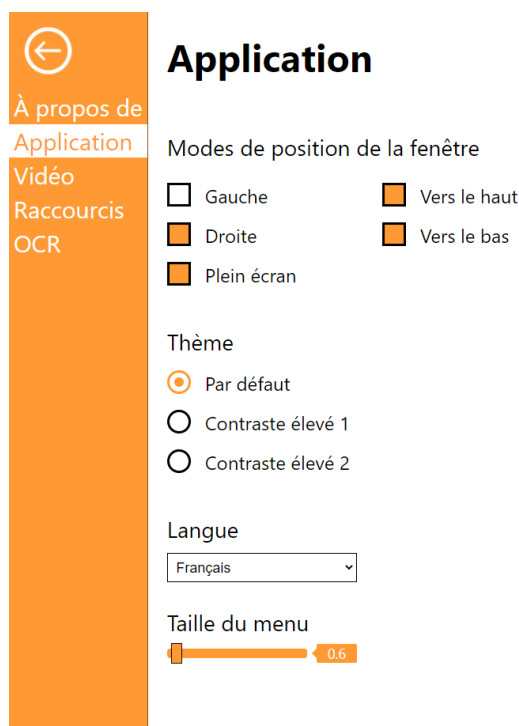
4.5.1 À propos de l'application



Cet onglet contient des informations sur la version du logiciel, les droits d'auteur et les informations de licence.

Si vous souhaitez activer une licence OCR acquise sur votre compte Google, c'est ici que vous vous connectez et entrez la clé de licence.

4.5.2 Paramètres des applications



Modes de fenêtre

Sélectionne les différents modes de fenêtre à sélectionner en appuyant sur la touche 8.

Thème

Sélectionne le thème à activer. Le thème contrôle les coloris de l'application.

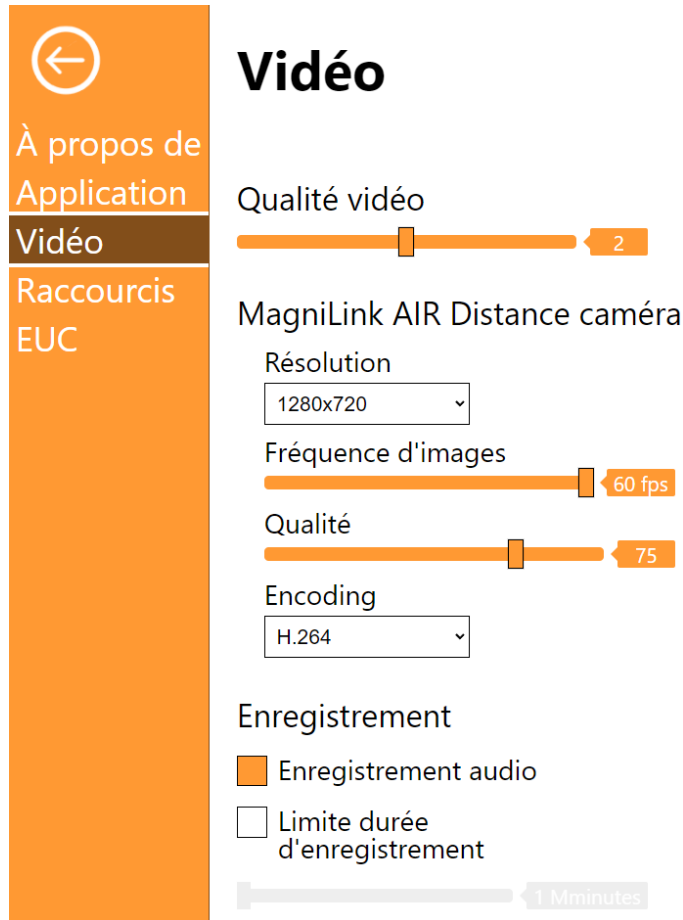
Langue

Modifie la langue du logiciel. Par défaut, le logiciel est configuré pour utiliser la même langue que celle de l'ordinateur. Si cette langue n'est pas disponible, l'anglais sera sélectionné par défaut.

Taille du menu

Ici, vous pouvez modifier la taille des menus et des boutons.

4.5.3 Paramètres des vidéos



Qualité vidéo

Ce paramètre permet à l'utilisateur d'augmenter ou de diminuer la qualité vidéo de l'application. Pour un équilibre optimal entre performances et qualité, mieux vaut laisser ce paramètre intact, mais il peut être conseillé de le réduire pour les ordinateurs peu performants.

Résolution

Sélectionnez la résolution parmi les diverses options de résolution de la caméra. La résolution ne peut pas être sélectionnée pour toutes les caméras.

Fréquence d'images

Ce paramètre permet à l'utilisateur de limiter la fréquence d'images. La fréquence d'images ne peut pas être modifiée pour toutes les caméras.

Qualité d'image

Ce paramètre permet à l'utilisateur de limiter la qualité d'image de la caméra. La qualité d'image ne peut pas être modifiée pour toutes les caméras.

Enregistrement audio

Activez cette fonction pour enregistrer du son avec un microphone connecté.

Limiter la durée d'enregistrement

Activez cette fonction pour limiter la durée d'enregistrement.

Durée en minutes

Si vous avez choisi de limiter la durée d'enregistrement, vous pouvez définir ici la limite en minutes, de 1 à 60 minutes.

MagniLink ChromeViewer peut enregistrer des séquences vidéo d'un système de caméra MagniLink au format WebM (.webm).

L'enregistrement vidéo est lancé à l'aide du clavier (Ctrl + M). Un indicateur rouge s'affiche en bas à droite de la fenêtre vidéo pendant l'enregistrement de la vidéo.

4.5.4 Paramètres des commandes des raccourcis


 À propos de
Application
Vidéo
Raccourcis
OCR

Raccourcis

Application	
Paramètres	9
Ouvrir l'onglet Caméra	alt+1
Ouvrir l'onglet OCR	alt+2
Ouvrir l'onglet Bloc-notes	alt+3
Changer de mode	v
Masquer le menu	ctrl+h
Vue suivante	8
Augmenter la taille du menu	ctrl+plus-sign
Réduire la taille du menu	ctrl+minus-sign

Vous pouvez modifier ici les commandes des raccourcis utilisées pour l'application. Pour modifier une commande de raccourci, sélectionnez la commande devant être modifiée puis appuyez sur Espace ou Entrée et saisissez la nouvelle combinaison de touches. Si une combinaison de touches est déjà utilisée pour une autre commande, l'autre commande sera effacée. Une nouvelle combinaison de touches doit être saisie afin de modifier la commande.

4.5.5 Paramètres de l'OCR



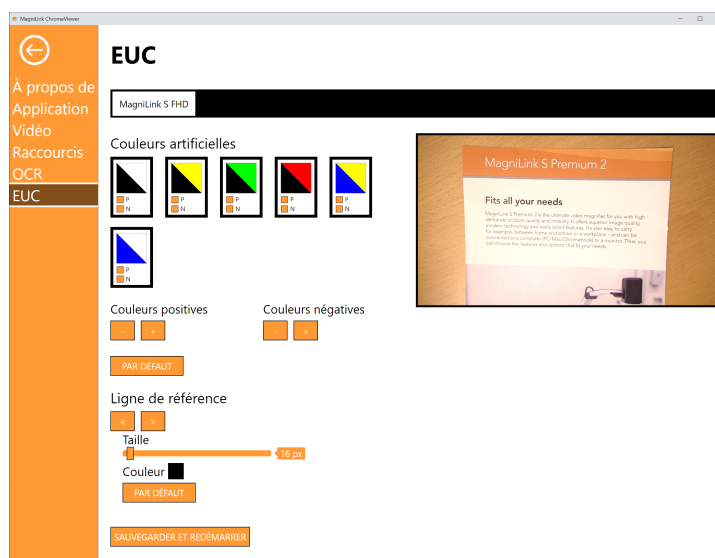
Voix

Sélectionnez la voix à utiliser pour les futures conversions OCR.

Région

Choisissez le centre de données qui doit effectuer les conversions OCR. Plus votre emplacement actuel est proche, plus les conversions OCR seront effectuées rapidement.

4.5.6 EUC



La caméra peut être configurée dans cet onglet. Si un bouton « Enregistrer » s'affiche en bas, il faut appuyer dessus pour enregistrer les modifications. Dans ce cas, la caméra redémarre et la configuration est enregistrée.

Couleurs artificielles

Il est possible de supprimer et de modifier les couleurs artificielles de la caméra.

- Pour supprimer le composant positif ou négatif, désélectionnez la case « P » ou « N ».
- Pour supprimer une combinaison de couleurs, désélectionnez « P » et « N ».
- Pour modifier une combinaison de couleurs, appuyez sur l'un des champs triangulaires et une boîte de dialogue des couleurs s'affichera. Sélectionnez les couleurs, puis appuyez sur OK.
- Pour restaurer les couleurs, appuyez sur « Par défaut ».

Ligne guide

Définissez la taille et la couleur de la ligne guide. Appuyez sur « Par défaut » pour réinitialiser.

4.6 Qualité de la conversion OCR

Afin d'optimiser les résultats de la conversion OCR, tenez compte des points suivants.

- Assurez-vous que l'agrandissement est suffisant. Les textes écrits en très petits caractères sont susceptibles de produire des résultats insatisfaisants dans le logiciel OCR. Une police de 12 pt minimum est recommandée lorsque la caméra de lecture est réglée sur l'agrandissement le plus faible.
- Évitez le papier glacé qui crée des reflets dans l'image. Ceci altère les résultats de la conversion OCR. Si vous prévoyez d'utiliser du papier glacé, nous vous recommandons d'éteindre la lampe sur l'appareil.
- Certaines polices peuvent rendre l'interprétation difficile pour le moteur OCR.
- Il est important que le contraste du texte soit suffisant.

Index alphabétique

À propos de l'application	20
Caméra LVI	6
Configuration du système recommandée	1
Configuration minimale du système	1
Contrôle avec la souris	20
EUC	24
Fenêtre d'informations et des paramètres	20
Fonctions via le clavier	14
Fonctions via les menus	6
Généralités	14
Installation du logiciel	2
Licence d'utilisation	5
MagniLink AIR	9, 17
Onglet Caméra	6, 14
Onglet Notepad	12, 19
Onglet OCR	10, 18
Paramètres de l'OCR	24
Paramètres des applications	21
Paramètres des commandes des raccourcis	23
Paramètres des vidéos	22
Présentation de MagniLink ChromeViewer	1
Qualité de la conversion OCR	25
Utilisation du logiciel	6