

Anwenderhandbuch

MagniLink ChromeViewer

Händler Deutschland: LVI Deutschland GmbH (Deutschland)

Bahnhofplatz 1	Tel: 04171 – 6693844	info@lvideutschland.de
21423 Winsen (Luhe)	Fax: 04171 – 6693845	www.lvideutschland.de

Händler Schweiz: LVI Low Vision International GmbH (Schweiz)

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

Hersteller: LVI Low Vision International AB, Schweden

Verkstadsgatan 5	Tel: +46 470 – 727700	info@lvi.se
352 46 Växjö	Fax: +46 470 – 727725	www.lvi.se

Inhaltsverzeichnis

1	Über LVI	5
2	Einführung in MagniLink ChromeViewer	6
2.1	Minimale Systemanforderungen	6
2.2	Empfohlene Systemanforderungen	6
3	Installation von Software	7
4	Lizenzierung	9
5	Anwendung der Software	10
5.1	Funktionen über Menüs	10
5.2	Funktionen über die Tastatur	13
5.3	Maussteuerung	18
5.4	Informations- und Einstellungsfenster	19

1 Über LVI

LVI Low Vision International wurde 1978 gegründet. Das Unternehmen gehört zu den weltweit führenden Herstellern von Bildschirm-Lesesystemen für Sehbehinderte. Neue Produkte werden von uns in enger Zusammenarbeit mit Kunden und medizinischem Fachpersonal entwickelt. LVI ist qualitätszertifiziert gemäß ISO 9001 und umweltschutzzertifiziert gemäß ISO 14001.

Die Information in diesem Handbuch wurde sorgfältig geprüft und als richtig befunden. Dennoch übernimmt LVI keinerlei Verantwortung für Ungenauigkeiten, die in diesem Handbuch enthalten sein könnten. LVI ist in keinem Fall haftbar für direkte, indirekte, besondere, exemplarische, zufällige oder Folgeschäden, die aus Fehlern oder Auslassungen in diesem Handbuch resultieren.

2 Einführung in MagniLink ChromeViewer

Mit dem Programm MagniLink ChromeViewer können Bilder von einem MagniLink-Kamerasystem auf einem Chromebook angezeigt werden. Das Programm ermöglicht die Steuerung von Kameraeigenschaften wie Vergrößerungsfaktor, künstliche Farben und Helligkeit.

2.1 Minimale Systemanforderungen

- Chrome OS-Version 59
- Zwei integrierte USB 2.0-Ports.
- Intel Celeron, 2 GB RAM

2.2 Empfohlene Systemanforderungen

- Ein integrierter USB 3.0-Port des Typs A
- Intel i5-Prozessor
- 4 GB RAM

LVI empfiehlt ein Intel-basiertes Chromebook mit einer MagniLink-Kamera, da es bei ARM-basierten Chromebooks zu Kompatibilitätsproblemen gekommen ist.

Unter Umständen ist ein USB 3.0 Y-Kabel erforderlich, um das Kamerasystem mit ausreichend Strom zu versorgen. Wird ein USB Y-Kabel verwendet, stehen für das MagniLink-Kamerasystem zwei USB-Ports zur Verfügung.

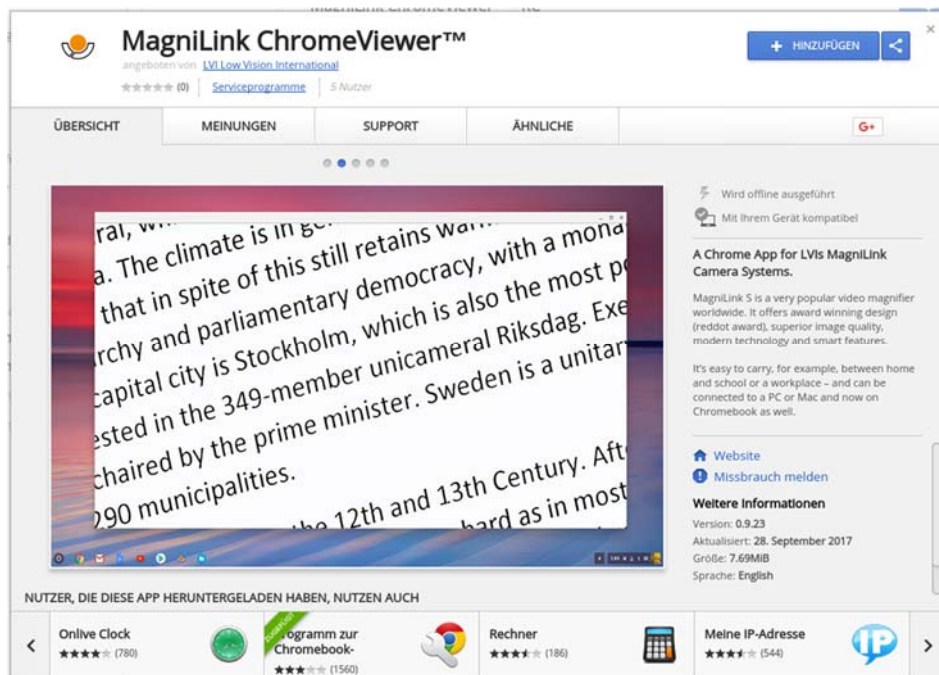
LVI hat die Software auf mehreren Intel-basierten Chromebooks problemlos getestet, was aber nicht garantiert, dass das System auf sämtlichen Chromebooks funktioniert, die den Spezifikationen entsprechen. LVI empfiehlt, die Software auf dem Chromebook zu testen, auf dem das System verwendet werden soll, um die Kompatibilität sicherzustellen. Leistungsfähigere Computer bieten eine bessere Kameraleistung.

Bitte beachten Sie, dass für die Lizenzierung sowie für die OCR-Nutzung in ChromeViewer eine Internetverbindung erforderlich ist.

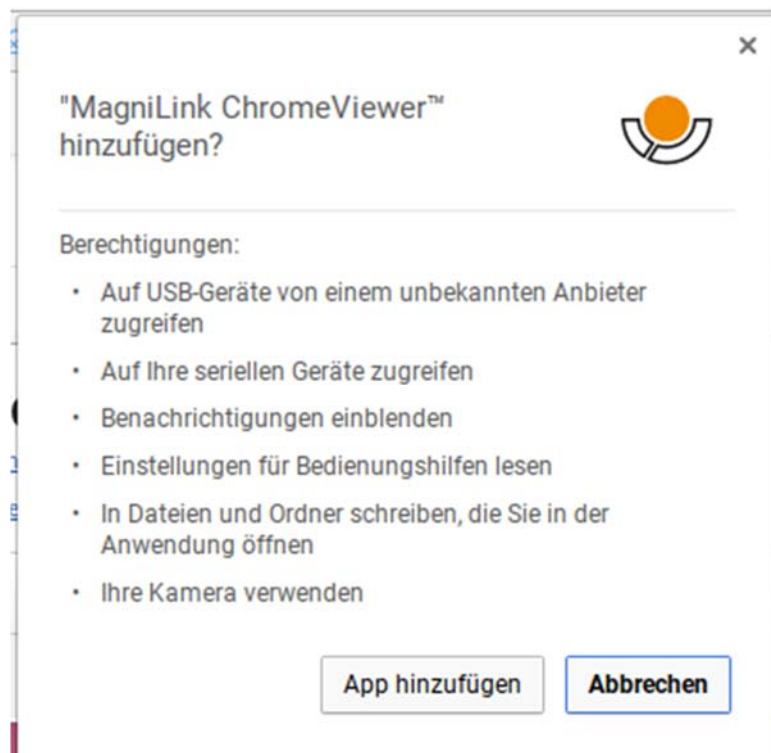
3 Installation von Software

MagniLink ChromeViewer kann vom Chrome Web Store heruntergeladen werden. Wenn Sie die Anwendung mit der Suchfunktion des Chrome Web Store nicht finden können, rufen Sie die Installationsseite einfach über den Link auf unserer Website direkt auf.

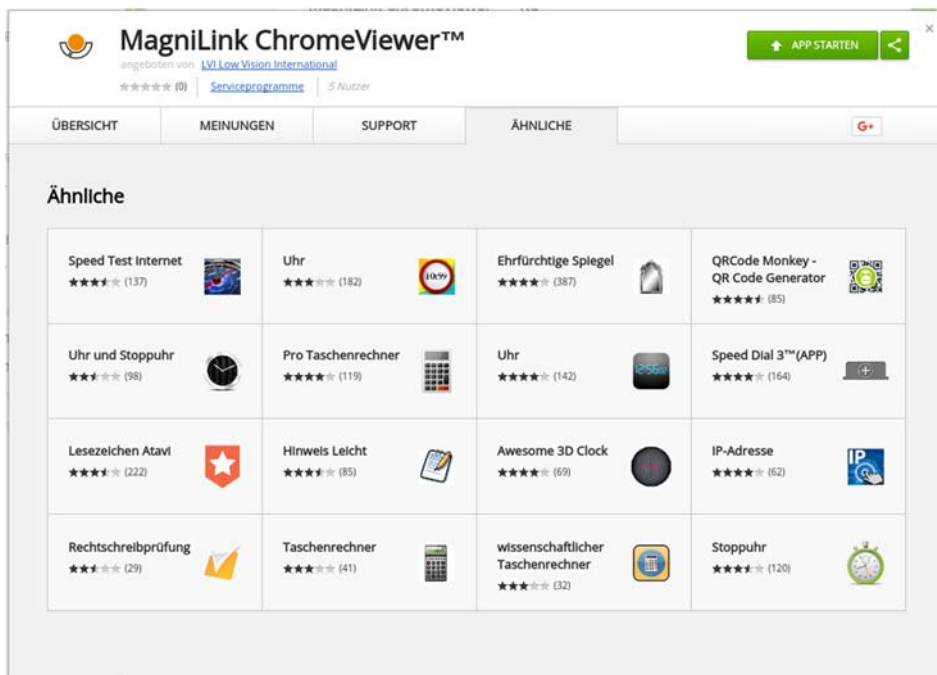
Der Link öffnet eine neue Seite mit dem Chrome Web Store und MagniLink ChromeViewer ist automatisch ausgewählt.



Klicken Sie auf **HINZUFÜGEN**, um die Installation zu starten.



In einem Informationsfeld werden die Funktionen der Anwendung erläutert. Klicken Sie auf **App hinzufügen**, um fortzufahren.



Nach Abschluss der Installation können Sie die Anwendung starten, indem Sie auf **APP STARTEN** klicken oder in der Apps-Übersicht nach der Anwendung suchen.

Sie können MagniLink ChromeViewer über die Apps-Übersicht auch dauerhaft im Startbereich anheften.

4 Lizenzierung

Für den OCR-Zugriff mit MagniLink ChromeViewer benötigen Sie eine Lizenz. Eine OCR-Lizenz kann ausschließlich über ChromeViewer erworben werden und ist mit dem Google-Konto verknüpft, über das der Kauf getätigt wurde. Das heißt, Sie sind nicht auf einen einzigen Computer beschränkt, sondern können OCR in ChromeViewer über Ihr Google-Konto auf jedem beliebigen Chromebook nutzen.

Zum Kauf einer OCR-Lizenz in ChromeViewer klicken Sie beim Start bitte auf den Buchstaben **V**. Daraufhin wird ein Dialogfeld mit dem genauen Preis und einer Kaufschaltfläche angezeigt. Klicken Sie auf die Kaufschaltfläche und führen Sie die angegebenen Schritte aus. Danach können Sie wieder zu ChromeViewer wechseln.

Wenn Sie eine Lizenz erworben haben, müssen Sie MagniLink ChromeViewer den Zugriff auf Google Drive gestatten. Klicken Sie dazu noch einmal auf **V** und gehen Sie nach der Anleitung vor. Danach können Sie wieder zu ChromeViewer wechseln und die OCR-Verarbeitung starten.

Beachten Sie, dass OCR mit ChromeViewer die folgenden Einschränkungen hat:

- Für die Lizenzierung sowie für die Nutzung von OCR in MagniLink ChromeViewer ist eine Internetverbindung erforderlich.
- Listen, Tabellen, Spalten, Fußnoten und abschließende Kommentare werden wahrscheinlich nicht identifiziert.

5 Anwendung der Software

5.1 Funktionen über Menüs

Die Anwendung besteht aus einem Fenster mit Registerkarten und Gruppen von Schaltflächen. Es steht eine Registerkarte für die Anwendungseinstellungen und eine weitere Registerkarte für die Bedienung der Kamera zur Verfügung. Wenn Sie eine Lizenz erworben haben, ist auch eine Registerkarte für Text vorhanden, der mit OCR verarbeitet wurde.

5.1.1 Registerkarte Kamera



1. **Vergrößerung verringern**
2. **Vergrößerung erhöhen**
3. **Autofokus sperren**
Sperrt den Autofokus-Modus. Diese Funktion ist praktisch, wenn man von Hand schreiben möchte. Der Autofokus ändert sich in diesem Fall nicht, ganz gleich, ob man mit einem Stift oder mit der Hand schreibt. Erneutes Drücken aktiviert den Autofokus wieder.
4. **Fokus hoch**
Reduziert den Fokusabstand. Bei Verwendung dieser Funktion wird der Autofokus deaktiviert.
5. **Fokus herunter**
Vergrößert den Fokusabstand. Bei Verwendung dieser Funktion wird der Autofokus deaktiviert.
6. **Verringert Helligkeit und Kontrast**
7. **Erhöht Helligkeit und Kontrast**
8. **Hilfslinie/Zeilenabdeckung links/aufwärts**
Stellen Sie die Position der Hilfslinie ein. Drücken Sie die Taste, um die Hilfslinie nach links zu bewegen. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Hilfslinie horizontal zu stellen und nach oben zu bewegen. Die Hilfslinie wird zu einer vertikalen Zeilenabdeckung, welche den Anzeigebereich verkleinert. Um die Zeilenabdeckung horizontal zu stellen, drücken Sie die Taste erneut.

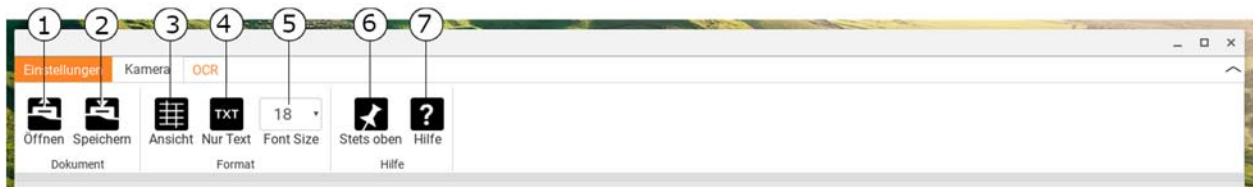
9. **Hilfslinie/Zeilenabdeckung rechts/abwärts**
Entspricht dem vorherigen Befehl, aber in der entgegengesetzten Richtung.
10. **Helligkeit der Lampe verringern**
11. **Helligkeit der Lampe erhöhen**
12. **Momentaufnahme machen**
Das Dialogfeld „Speichern unter“ erscheint. Dann werden automatisch ein Dateiname (mit aktuellem Datum und Uhrzeit) und ein Ordner (Downloads) vorgeschlagen. Drücken Sie einfach die Eingabetaste, um das Bild zu speichern. Wenn Sie das Bild an anderer Stelle speichern wollen, können Sie den Speicherort manuell ändern.
13. **Start/Stopp Videoaufnahme**
Drücken Sie die Taste, um das Dialogfeld „Speichern unter“ aufzurufen. Dann werden automatisch ein Dateiname (mit aktuellem Datum und Uhrzeit) und ein Ordner (Downloads) vorgeschlagen. Drücken Sie die Eingabetaste, um das Video unter dem vorgeschlagenen Namen zu speichern. Wenn Sie das Video in einem anderen Ordner oder unter einem anderen Namen speichern möchten, können Sie beides in diesem Dialogfeld ändern. Drücken Sie die Taste erneut, um die Aufnahme zu stoppen.
14. **Kamerabild drehen**
Dreht das Kamerabild im Uhrzeigersinn.
15. **Kamerabild spiegeln**
Drücken Sie erneut, um das Spiegelbild umzukehren.
16. **Kamerabild einfrieren**
Drücken Sie erneut, um das eingefrorene Bild wieder freizugeben.
17. **OCR-Verarbeitung**
Die OCR-Verarbeitung erfolgt für das gesamte Kamerafenster.
18. **Ganzes Bild**
Wenn dies aktiv ist, wird das gesamte Kamerabild gezeigt. Bearbeiten Sie andernfalls das Bild, je nachdem, wie groß das Kamerabild ist.
19. **Stets oben**
Aktiviert/deaktiviert „Stets oben“. Wenn „Stets oben“ aktiviert ist, wird das Kamerabild über anderen offenen Anwendungen angezeigt. Es kann also ein anderes Programm, beispielsweise Word, im Fokus stehen und Sie können damit arbeiten, während Sie das Kamerabild sehen.

20. Hilfe

Öffnet die Bedienungsanleitung in der Standardanwendung für die Anzeige von PDF-Dateien.

5.1.2 Registerkarte OCR

Die folgende Registerkarte wird nur angezeigt, wenn eine OCR-Lizenz vorliegt und in den beiden vorhergehenden Wochen ein MagniLink-Kamerasystem angeschlossen wurde.



1. Offenes Dokument (mit OCR-Verarbeitung)

Ein Dialogfeld öffnet sich. Wählen Sie in diesem Dialogfeld die Datei aus, die geöffnet werden soll. Es ist möglich, PDF-Dateien und Bilddateien in den Formaten .bmp, .jpg, .png, .gif und .tiff sowie gespeicherte und mit OCR verarbeitete Dateien zu öffnen.

2. Dokumente speichern

Ein Dialogfeld öffnet sich. Ein Dateiname (Datum und Uhrzeit von heute) wird automatisch vorgeschlagen.

3. Ansicht

Zwischen Listenansicht und Gitteransicht umschalten.

4. Nur Text

Zwischen der Anzeige von nur Text bzw. Text + Bild umschalten.

5. Schriftgröße

6. Stets oben

Aktiviert/deaktiviert „Stets oben“

7. Hilfe

Öffnet die Bedienungsanleitung in der Standardanwendung für die Anzeige von PDF-Dateien.

5.2 Funktionen über die Tastatur

Die MagniLink-Kamera wird als Chrome-App angezeigt und die meisten Funktionen können über die Tastatur gesteuert werden. Die Tastenkürzel vieler Menüs können geändert werden. Unten finden Sie die Standardeinstellungen für Tastenkürzel.

- | | |
|----------|--|
| 1 | Natürliche Farben |
| 2 | Positives Bild mit erhöhtem Kontrast
Künstliche Farben: Weiß/Schwarz, Gelb/Schwarz, Grün/Schwarz, Rot/Schwarz, Gelb/Blau, Weiß/Blau.
Drücken Sie 2, um zwischen den verschiedenen Farbkombinationen zu wechseln. (Umsch + 2 für Ablauf rückwärts) |
| 3 | Negatives Bild mit erhöhtem Kontrast
Künstliche Farben: Weiß/Schwarz, Schwarz/Gelb, Schwarz/Grün, Schwarz/Rot, Blau/Gelb, Blau/Weiß.
Drücken Sie 3, um zwischen den verschiedenen Farbkombinationen zu wechseln. (Umsch + 3 für Ablauf rückwärts) |
| Strg + P | Momentaufnahme machen
Drücken Sie Strg + P, um das Dialogfeld „Datei speichern“ zu öffnen. Dann werden automatisch ein Dateiname (mit aktuellem Datum und Uhrzeit) und ein Ordner (Downloads) vorgeschlagen. Drücken Sie nur die Eingabetaste, um das Bild zu speichern. Wenn Sie das Bild an anderer Stelle oder unter anderem Namen speichern wollen, können Sie beides manuell ändern. |
| Strg + M | Start/Stopp Videoaufnahme
Drücken Sie Strg + M, um die Aufnahme zu starten. Zum Stoppen der Aufnahme drücken Sie Strg + M. Sobald die Aufnahme stoppt, wird das Dialogfeld „Datei speichern“ angezeigt. Dann werden automatisch ein Dateiname (mit aktuellem Datum und Uhrzeit) und ein Ordner (Downloads) vorgeschlagen. Drücken Sie die Eingabetaste, um das Video unter dem vorgeschlagenen Namen zu speichern. Wenn Sie das Video in einem anderen Ordner oder unter einem anderen Namen speichern möchten, können Sie beides in diesem Dialogfeld ändern. |

- 8** **Voreingestellter Bildschirmteilungs-Modus**
Drücken Sie wiederholt 8, um zwischen den voreingestellten Bildschirmteilungsmodi für den Erstbildschirm zu wechseln. Das Fenster lässt sich auch mit der Maus oder den Standardbefehlen von Chrome OS steuern.
- 9** **Informations- und Einstellungsfenster**
In diesem Fenster können verschiedene Einstellungen für die Anwendung vorgenommen werden.
- 0** **Nach LVI-Kamera suchen**
Drücken Sie 0, um nach einem MagniLink-Kamerasystem zu suchen. Dies ist unter Umständen nützlich, wenn mehrere LVI-Kameras an den Computer angeschlossen sind. In diesem Fall wird ein Dialogfeld angezeigt, in dem Sie die Kamera auswählen können, die in der Anwendung aktiv sein soll. Auch wenn die Kamera aus irgendeinem Grund nicht startet, ist es eventuell hilfreich, mit dieser Funktion nach einem MagniLink-Kamerasystem zu suchen.
- Pfeil nach oben** **Vergrößerung erhöhen**
- Pfeil nach unten** **Vergrößerung verringern**
- Linkspfeil** **Verringert Helligkeit und Kontrast**
- Rechtspfeil** **Erhöht die Helligkeit**
- Strg + Linkspfeil** **Hilfslinie links/aufwärts**
- Strg + Rechtspfeil** **Hilfslinie rechts/abwärts**
- Strg + R** **Kamerabild im Uhrzeigersinn drehen**
Jedes Mal, wenn man diese Tastenkombination drückt, dreht sich das Kamerabild um 90° im Uhrzeigersinn (90°, 180°, 270° und 0°).
- Strg + Umsch + R** **Kamerabild gegen den Uhrzeigersinn drehen**
Jedes Mal, wenn man diese Tastenkombination drückt, dreht sich das Kamerabild um 90° gegen den Uhrzeigersinn (270°, 180°, 90° und 0°).
- Strg + I** **Kamerabild spiegeln**
Spiegelt das Kamerabild. Dies ist eine nützliche Funktion, wenn Sie z. B. die Kamera als Kosmetikspiegel mit Vergrößerung verwenden wollen.

Strg + F	Kamerastandbild erstellen Mit dieser Tastenkombination erstellt man ein Standbild des Kamerabildes, das durch erneutes Drücken derselben Kombination wieder freigeschaltet wird. Mit Strg + F speichert man das Standbild.
Strg + A	„Stets oben“ deaktivieren/aktivieren Das Tastenkürzel aktiviert die Funktion „Stets oben“ für das Anwendungsfenster. Wenn „Stets oben“ aktiviert ist, wird das Kamerabild über anderen offenen Anwendungen eingeblendet. Es kann also ein anderes Programm, beispielsweise Google Docs, im Fokus stehen und Sie können damit arbeiten, während Sie das Kamerabild sehen.
Strg + 6	Helligkeit der Lampe verringern
Strg + 7	Helligkeit der Lampe erhöhen
?	Bedienungsanleitung öffnen
Strg + J	Autofokus ein/aus
Umsch + Pfeil nach oben	Vergrößert den Schärfenbereich
Umsch + Pfeil nach unten	Verkleinert den Schärfenbereich
Strg + Plus	Menügröße erhöhen
Strg + Minus	Menügröße verringern
Strg + L	Ganzes Bild Wechselt zwischen dem ganzen Bild und dem abgeschnittenen Bild.

Für folgende Befehle ist ein Google-Konto mit OCR-Lizenz erforderlich. Außerdem muss in den beiden vorhergehenden Wochen ein MagniLink-Kamerasystem angeschlossen worden sein.

4	OCR starten Die OCR-Verarbeitung lässt sich auch mit der Maus starten.
V	Zwischen der Kameraregisterkarte und der OCR-Registerkarte wechseln
Strg + S	Alle mit OCR verarbeiteten Daten speichern
Strg + O	Gespeicherte, mit OCR verarbeitete Daten öffnen
G	Zwischen Listenansicht und Gitteransicht umschalten
T	Zwischen der Anzeige von nur Text bzw. Text + Bild umschalten

5.2.1 Verwenden Sie die integrierte Bildschirmlesesoftware.

Die eingebaute Bildschirmlesesoftware ChromeVox wird zum Lesen von OCR-verarbeiteten Texten verwendet. Mit dem Tastenkürzel **Strg + Alt + Z** kann ChromeVox jederzeit aktiviert oder deaktiviert werden.

ChromeVox unterstützt beim Lesen folgende Sprachen, ohne dass dafür ein Add-on aus dem Chrome-Webstore installiert werden muss:

- Deutsch
- Spanisch
- Französisch
- Italienisch
- Niederländisch
- Englisch
- Portugiesisch (Brasilien)
- Englisch (Indien)
- Indonesisch
- Hindi
- Koreanisch
- Android (wenn das Chromebook, das Sie verwenden, Android-Apps unterstützt)

Wenn Sie ein Chromebook verwenden, das Android-Apps unterstützt, können Sie auf noch mehr Stimmen zugreifen. Wählen Sie Android in der Liste, wenn Sie die Stimme für ChromeVox ändern, und ändern Sie dann die Stimme über die Android-Einstellungen. Sie finden die Android-Einstellungen über **Einstellungen > Google Play Store > Android-Einstellungen verwalten**. Gehen Sie zu **Bedienungshilfen > Sprachausgabe** und zu den Einstellungen für **die Google Sprachausgabe** und andere Sprachen. Normalerweise ist die Sprache auf die Systemsprache eingestellt und muss daher nicht geändert werden.

Die unter Android verfügbaren Sprachen sind:

- Dänisch
- Finnisch
- Norwegisch
- Schwedisch

Wenn Ihr Chromebook keine Android-Apps unterstützt und Ihre Sprache nicht verfügbar ist, können Sie Stimmen von Drittanbietern über den Chrome Web Store kaufen.

5.2.1.1 Navigieren

Wenn ChromeVox läuft, können Sie alle mit OCR verarbeiteten Dokumente durchgehen, beispielsweise mit der Tabulatortaste. Sie können auch Zeile für Zeile, Wort für Wort oder buchstabenweise navigieren. Die folgende Tabelle enthält einige häufig benötigte Tastenkürzel.

Suchtaste + G	Zum nächsten Bild springen
Suchtaste + H	Zur nächsten Kopfzeile springen
Suchtaste + Pfeil nach unten	Zur nächsten Textzeile springen
Suchtaste + Pfeil nach unten	Zur vorherigen Textzeile springen
Suchtaste + Umsch + Strg + Rechtspfeil	Zum nächsten Wort springen
Suchtaste + Umsch + Strg + Linkspfeil	Zum vorherigen Wort springen
Suchtaste + Umsch + Rechtspfeil	Zum nächsten Buchstaben springen
Suchtaste + Umsch + Linkspfeil	Zum vorherigen Buchstaben springen
Strg	Lesen beenden

Sie können das Lesen auch starten, indem Sie auf den Text klicken, den Sie vorgelesen haben möchten.

5.2.1.2 Sprache wechseln

1. Halten Sie die **Suchtaste** gedrückt und klicken Sie zweimal auf den Buchstaben **O**.
2. Unter „Stimmen“ können Sie eine Sprache aus der Liste auswählen.
3. Halten Sie **Strg + W** oder **Alt + Tab** gedrückt, wenn Sie eine neue Stimme aus der Liste ausgewählt haben.

5.2.1.3 Geschwindigkeit ändern

Klicken Sie auf **Search + .** und navigieren Sie zur zweiten Registerkarte **Speech**.

- Um das Lesen zu verlangsamen, wählen Sie **Reduce Reading Speed**.
- Um das Lesen zu beschleunigen, wählen Sie **Increase Reading Speed**.

5.3 Maussteuerung

Im Kameramodus dient die Maus zum Markieren eines bestimmten Bereichs für die OCR-Verarbeitung. Zum Markieren eines Bereichs halten Sie die linke Maustaste gedrückt und ziehen den Mauszeiger über den gewünschten Bereich. Wenn Sie den Bereich auf diese Weise ausgewählt haben, lassen Sie die linke Maustaste los. Damit starten Sie die OCR-Verarbeitung.

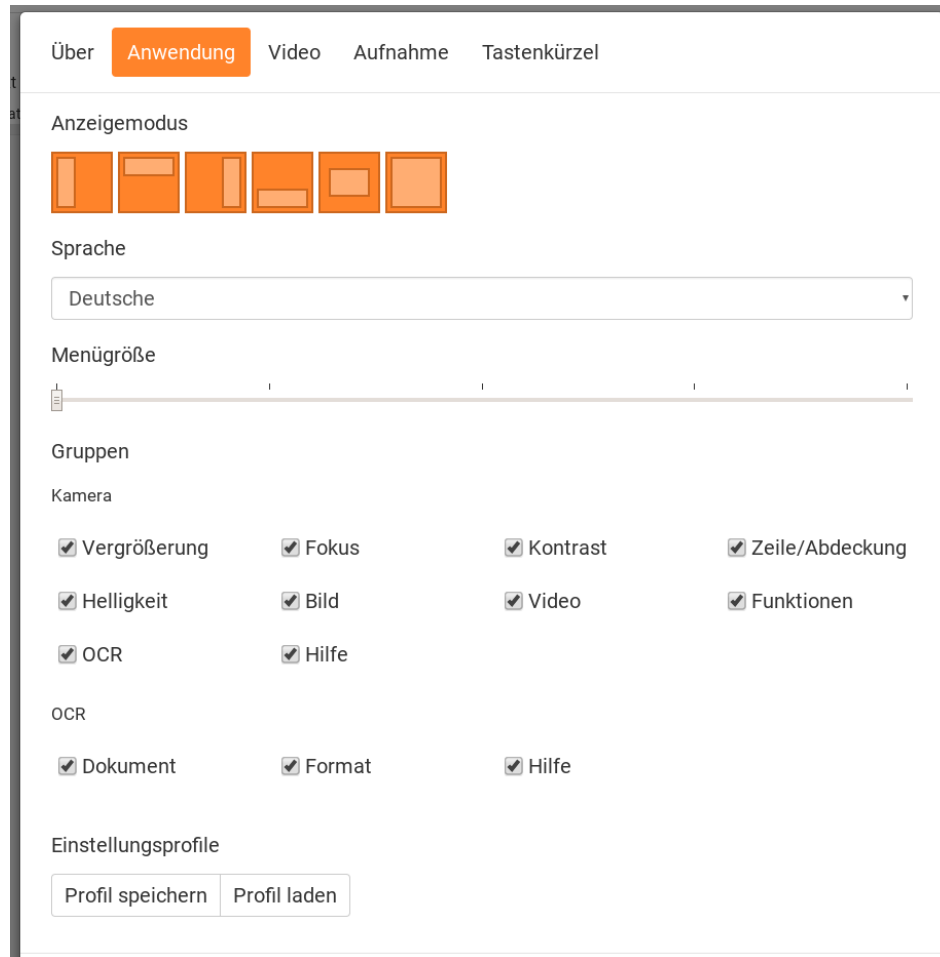
Sie können auch Bilder auf die Anwendung ziehen und dort ablegen, um die OCR-Verarbeitung dieser Bilder zu starten.

Bitte beachten Sie, dass dafür ein Google-Konto mit OCR-Lizenz und eine Internetverbindung erforderlich sind. Außerdem muss in den beiden vorhergehenden Wochen ein MagniLink-Kamerasystem angeschlossen worden sein.

5.4 Informations- und Einstellungsfenster

Das Informations- und Einstellungsfenster besteht aus zahlreichen Reitern, die Anwendungsinformationen und alternative Einstellungen enthalten.

5.4.1 Anwendungseinstellungen



Bildschirmteilungsmodus

Drücken Sie 8, um den gewünschten Bildschirmteilungsmodus auszuwählen.

Sprache

Wechseln Sie die Sprache der Software. Die Software ist auf die Standardsprache des Computers eingestellt. Wenn diese Sprache nicht verfügbar ist, wird automatisch Englisch als Standardsprache ausgewählt.

Verfügbare Sprachen:

- Dänisch
- Englisch
- Finnisch
- Französisch

- Niederländisch
- Norwegisch
- Spanisch
- Schwedisch
- Deutsch

Menügröße

Die Größe der Menüs und Tasten kann hier geändert werden.

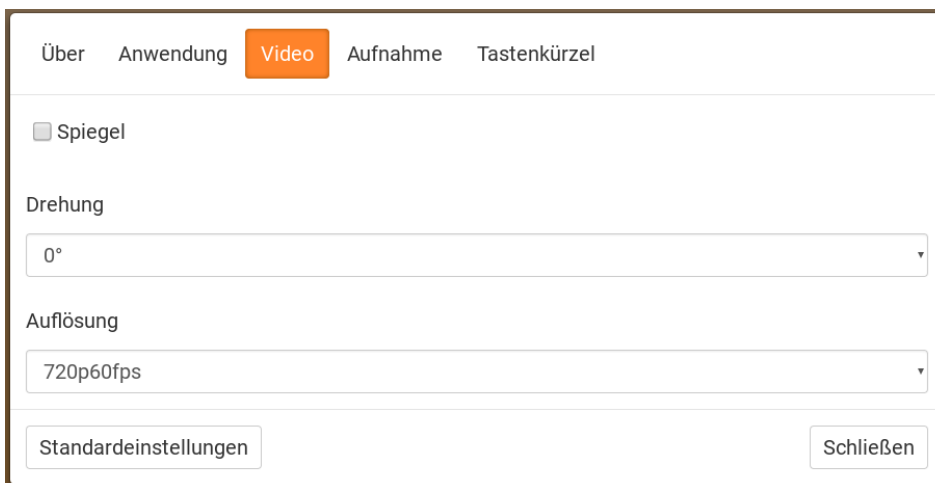
Gruppen

Es ist möglich, die Gruppen von Tasten für die Anzeigen in den Menüs auszuwählen.

Profil

Einstellungen importieren oder exportieren Mit der Schaltfläche zum Exportieren von Einstellungen können Sie Ihre aktuellen Einstellungen problemlos beispielsweise auf der Festplatte oder in Google Drive speichern. Mit der Schaltfläche zum Importieren von Einstellungen lassen sich exportierte Einstellungen wieder importieren.

5.4.2 Video-Einstellungen



Spiegelbild

Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird das Kamerabild gespiegelt.

Bild drehen

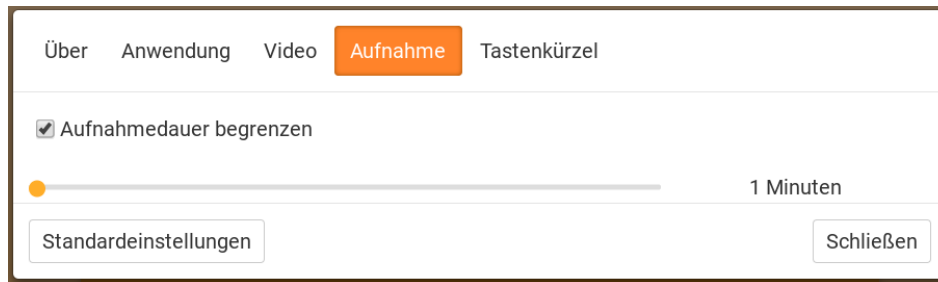
Hier können Sie den Drehwinkel des Kamerabildes einstellen. MagniLink ChromeViewer unterstützt die Drehung des Kamerabildes in folgenden Winkeln: 0°, 90°, 180° und 270°.

Auflösung

Wählen Sie aus den verschiedenen Auflösungsoptionen der Kamera. Die beste Bildqualität erhält man, wenn man die höchste Auflösung wählt.

Eine niedrigere Auflösung kann erforderlich sein, wenn die Anwendung auf einem Computer mit niedrigerer Leistung verwendet wird.

5.4.3 Aufnahmeeinstellungen



Aufnahmedauer begrenzen

Aktivieren Sie diese Funktion, wenn Sie die Aufnahmedauer begrenzen möchten.

Dauer in Minuten

Wenn Sie die Aufnahmedauer begrenzen, können Sie hier die maximale Dauer auf einen Wert zwischen 1 und 60 Minuten einstellen.


ChromeViewer kann Videosequenzen von der MagniLink-Kamera im WebM (.webm)-Format aufnehmen. Die Videoaufnahme wird mit der Tastatur (Strg + M) gestartet. Während der Videoaufnahme leuchtet eine rote Lampe rechts unten in der Ecke des Videofensters auf.

5.4.4 Einstellungen für Tastenkürzel

Über	Anwendung	Video	Aufnahme	Tastenkürzel
Einstellungen				<input type="text" value="9"/>
Re-enumerate cameras				<input type="text" value="0"/>
Nächste Anzeige				<input type="text" value="8"/>
Echtfarbe				<input type="text" value="1"/>
Nächste positive Farben				<input type="text" value="2"/>

Hier können die Tastenkürzel für die Anwendung geändert werden. Um ein Tastenkürzel zu ändern, gehen Sie mit der Tabulator-Taste zu dem Befehl, der geändert werden soll, drücken Sie die Leer- oder Eingabetaste und geben Sie eine neue Tastenkombination ein. Falls eine Kombination bereits für einen anderen Befehl vergeben ist, wird der andere Befehl gelöscht. Um den Befehl zu ändern, muss eine neue Tastenkombination eingegeben werden.

5.4.5 Über die Anwendung

Über	Anwendung	Video	Aufnahme	Tastenkürzel
				
MagniLink ChromeViewer™ 0.9.23				
Copyright © 2017 Low Vision International AB, all rights reserved				
MagniLink ChromeViewer™ is made possible with the use of open source software				
Standardeinstellungen			Schließen	

Informationen über Software-Version und Urheberrecht finden Sie auf dieser Registerkarte.

Alphabetisches Verzeichnis

Anwendung der Software	10
Anwendungseinstellungen	19
Aufnahmeeinstellungen.....	21
Einführung in MagniLink ChromeViewer	6
Einstellungen für Tastenkürzel	22
Empfohlene Systemanforderungen	6
Funktionen über die Tastatur	13
Funktionen über Menüs.....	10
Geschwindigkeit ändern	18
Informations- und Einstellungsfenster	19
Installation von Software.....	7
Lizenzierung	9
Maussteuerung	18
Minimale Systemanforderungen	6
Navigieren.....	17
Registerkarte Kamera.....	10
Registerkarte OCR.....	12
Sprache wechseln.....	17
Verwenden Sie die integrierte Bildschirmlesesoftware.....	16
Video-Einstellungen	20
Über die Anwendung.....	22
Über LVI.....	5