

Inhaltsverzeichnis

1 MagniLink Viewer - Einführung	1
1.1 Minimale Systemanforderungen.....	1
1.2 Empfohlene Systemanforderungen.....	1
2 Installation von Software	2
3 Kamerasystem	4
3.1 MagniLink USB-Kameras.....	4
3.1.1 Treiber aktivieren.....	4
3.2 MagniLink AIR.....	4
3.2.1 Verbindung mit dem WLAN.....	4
3.2.2 iPad-Einstellungen.....	4
4 Anwendung der Software	5
4.1 Funktionen über Menüs.....	5
4.1.1 Kameraansicht.....	5
4.1.2 OCR-Ansicht.....	10
4.1.3 Notizblock-Ansicht.....	13
4.1.4 KI-Ansicht.....	15
4.2 Funktionen über Gesten.....	17
4.2.1 Kameraansicht.....	18
4.2.2 OCR-Ansicht.....	19
4.3 Funktionen über die Tastatur.....	20
4.3.1 Allgemein.....	20
4.3.2 Kameraansicht.....	21
4.3.3 OCR-Ansicht.....	23
4.3.4 Notizblock-Ansicht.....	24
4.4 Informations- und Einstellungsfenster.....	25
4.4.1 Über die Anwendung.....	25
4.4.2 Anwendungseinstellungen.....	26
4.4.3 Kameraeinstellungen.....	27
4.4.4 Sprachausgabe-Einstellungen.....	27
4.4.5 KI-Einstellungen.....	28
4.4.6 Gesten.....	29
4.4.7 Tastenkürzel.....	29
4.4.8 EUC.....	30

1 MagniLink Viewer - Einführung

MagniLink Viewer ist eine für das iPad entwickelte Software. Die Software kann Bilder von einem MagniLink-Kamerasystem und den eingebauten Kameras anzeigen. Die Software ermöglicht die Einstellung von Kameraeigenschaften wie Vergrößerungsstufe, Kunstfarben und Helligkeit.

1.1 Minimale Systemanforderungen

- iPad mit USB-C-Anschluss und M2-Chip oder neuer.
- iPadOS 17.0 oder höher.

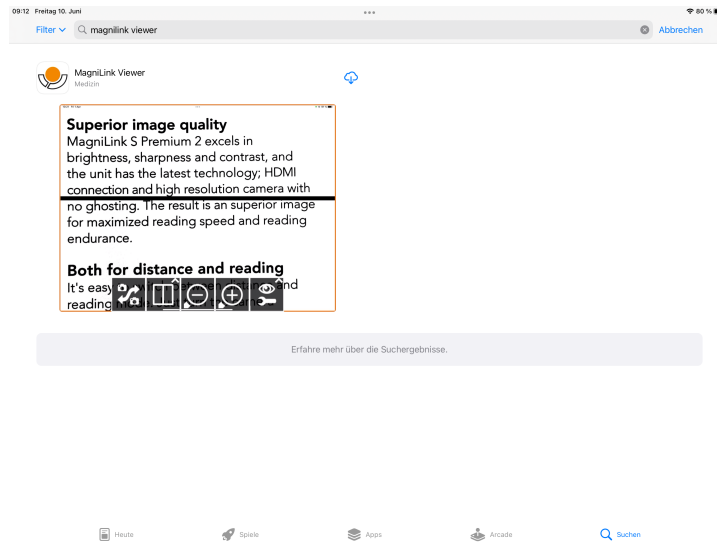
1.2 Empfohlene Systemanforderungen

- iPad Pro 13 Zoll mit M2-Chip oder höher.
- iPadOS 18.0 oder höher.

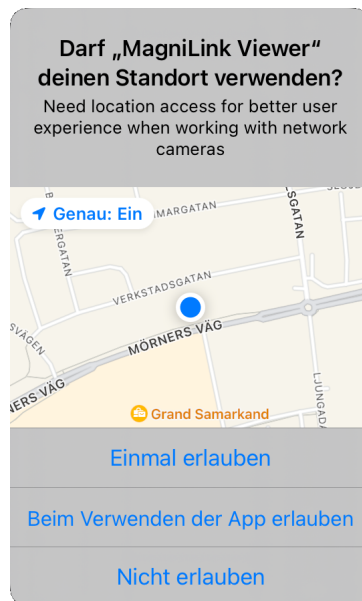
LVI hat die Software auf mehreren iPads mit obiger Spezifikation ohne Probleme getestet, aber es gibt keine Garantie, dass das System auf allen iPads funktioniert, die den Spezifikationen entsprechen. LVI empfiehlt, die Software auf dem iPad zu testen, auf dem das System angewendet werden soll, um die Kompatibilität sicherzustellen. Bitte schauen Sie unter Kameraeinstellungen nach der Funktion zum Reduzieren der Bildrate und Bildqualität, um Verzögerungen zu reduzieren.

2 Installation von Software

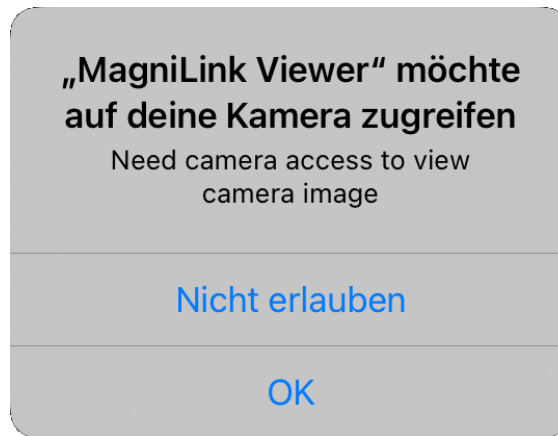
Rufen Sie den **App Store** auf und klicken Sie unten rechts auf **Suchen**.



Klicken Sie auf das Download-Symbol, um die Software zu installieren.



Klicken Sie auf **Während der Verwendung der App zulassen** .



Klicken Sie auf **OK**.

3 Kamerasystem

3.1 MagniLink USB-Kameras

3.1.1 Treiber aktivieren

Um die Kamerafunktionen steuern zu können, muss der Treiber aktiviert sein. Wenn der Treiber nicht aktiv ist, wird eine Meldung angezeigt. Durch Drücken von „Einstellungen“ gelangen Sie zu den Einstellungen des iPads, wo Sie den Treiber aktivieren können.

3.2 MagniLink AIR

3.2.1 Verbindung mit dem WLAN

Damit Sie Videos der MagniLink AIR Uno oder Duo streamen können, müssen Sie eine Verbindung zum Netzwerk herstellen. Öffnen Sie die WLAN-Einstellungen des iPads, und stellen Sie eine Verbindung zum **ML_AIR**-Netzwerk her. Geben Sie das angegebene Kennwort ein.

Um Videos von einer MagniLink AIR Distance streamen zu können, rufen Sie die Ethernet-Einstellungen des iPads auf. Wählen Sie die manuelle IP-Konfiguration aus, und geben Sie Folgendes ein.

- 192.168.100.99 als IP-Adresse
- 255.255.255.0 als Subnetzmaske
- 192.168.100.1 als Router

3.2.2 iPad-Einstellungen

Damit die Anwendung eine AIR-Kamera finden kann, muss die Einstellung „**Nach MagniLink AIR-Kameras suchen**“ in den iPad-**Einstellungen > Apps > MagniLink Viewer** aktiviert sein.

4 Anwendung der Software

4.1 Funktionen über Menüs

4.1.1 Kameraansicht

Das folgende Menü wird angezeigt, wenn die Anwendung gestartet wird.



Ansichten wechseln

Wechselt zur OCR-Ansicht. Halten Sie die Taste gedrückt, um zur Notizblock-Ansicht zu wechseln.



Kamera wechseln

Wechselt zwischen der LVI-Kamera und den Kameras an der Vorder- und der Rückseite des Geräts.



Bildschirmteilungsmodus

Öffnet ein Untermenü, in dem Sie den Bildschirmteilungsmodus festlegen können.



Autofokus verriegeln

Verriegelt den Autofokus. Dies empfiehlt sich, wenn man etwas von Hand schreiben möchte. Der Autofokus wird dann weder vom Stift noch von der Hand beeinflusst. Erneutes Drücken aktiviert den Autofokus wieder.



Fokus nach oben

Fokusabstand verringern. Bei Verwendung dieser Funktion wird der Autofokus automatisch deaktiviert.



Fokus nach unten

Fokusabstand erhöhen. Bei Verwendung dieser Funktion wird der Autofokus automatisch deaktiviert.



Lampe

Ändern der Helligkeit der Lampe. Es gibt fünf Modi:
Aus, 25, 50, 75 und 100 Prozent.



Wechsel zwischen Rück- und Frontkamera

Diese Funktion ist beim iPhone und auf älteren iPads verfügbar, bei denen sich die beiden integrierten Kameras nicht gleichzeitig anzeigen lassen.



Bildquelle ändern

Wird zum Austausch von Bildquellen verwendet (wenn mehr als zwei Quellen vorhanden sind).



Bildschirmteilungsmodus ändern

Ermöglicht ein Wechseln zwischen vertikaler und horizontaler Bildschirmaufteilung.



Bildschirmteilungsmodus nach links verschieben

Verschiebt den Bildschirmbereich nach links.



Bildschirmteilungsmodus nach rechts verschieben

Verschiebt den Bildschirmbereich nach rechts.



Vergrößerung verringern



Vergrößerung erhöhen

OCR



Rufen Sie die Texterkennung auf. Nach Abschluss des OCR-Vorganges wechselt die Anwendung in die OCR-Ansicht, und das Lesen beginnt. Sie können nicht durch Drücken und Halten umschalten.

KI (Lizenz erforderlich)



Macht ein Foto und wechselt zur KI-Ansicht. Anschließend besteht die Möglichkeit, Fragen zum Bild zu stellen. Durch langes Drücken wechselt die Anwendung, ohne ein Bild aufzunehmen.



Foto- und Videoaufnahme

Öffnet ein Untermenü mit den folgenden Schaltflächen.



QR-Code scannen

Scannt einen QR-Code. Wenn der QR-Code einen Link enthält, wird ein Dialogfeld geöffnet, in dem Sie den Link öffnen können. Es ist auch möglich, eine Lizenz durch Scannen eines QR-Codes zu aktivieren.



Standbild

Friert das Kamerabild ein. Ein erneuter Druck löst den Freeze aus.



Foto aufnehmen

Es ist ein vernehmbares Klicken zu hören, und das Bild wird gespeichert. Das Bild kann dann in der App „Bilder“ geöffnet werden. Der Dateiname setzt sich aus dem Tagesdatum und der Uhrzeit zusammen.



Video aufnehmen

Aufnahme beginnt. Die Anwendung zeigt ein Symbol für eine laufende Aufnahme. Mit erneutem Betätigen der Schaltfläche wird die Aufnahme gestoppt. Das Video kann dann in der App „Bilder“ geöffnet werden. Der Dateiname setzt sich aus dem Tagesdatum und der Uhrzeit zusammen.



Notizblock

Öffnet das Kamerabild im Notizblock.



Videoeinstellungen

Öffnet ein Untermenü mit den folgenden Schaltflächen.



Erweiterter Zoom

Erweiterten Zoom aktivieren oder deaktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, kann das Bild digital gezoomt und geschwenkt werden.



Videostabilisierung

Videostabilisierung aktivieren oder deaktivieren.

Vollbildmodus



Wechselt zwischen der Vollbildanzeige und dem zugeschnittenen Bild. Bei Vollbild wird das Bild so skaliert, dass das gesamte Bild angezeigt wird. Bei einem zugeschnittenen Bild wird das Bild so skaliert, dass es den gesamten Bildschirm abdeckt.



Natürliche Farben wechseln

Wechselt zwischen natürlichen Farben und Graustufen.



Kunstfarben wechseln

Wechselt zwischen verschiedenen Kunstfarben. Zum Zurückschalten halten Sie die Taste gedrückt.



Helligkeit / Kontrast verringern



Helligkeit / Kontrast erhöhen



Kamerabild spiegeln

Durch erneutes Betätigen der Schaltfläche wird die Spiegelung aufgehoben.



Kamerabild drehen

Dreht das Kamerabild im Uhrzeigersinn. Halten Sie die Taste gedrückt, um eine Drehung gegen den Uhrzeigersinn zu erzeugen.



Hilfslinie/vertikale Leiste links/oben

Anpassen der Position der Hilfslinie. Durch Betätigen der Schaltfläche bewegen Sie die Hilfslinie nach links. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Hilfslinie auf horizontal zu legen und nach oben zu bewegen. Die Hilfslinie wird zu einer vertikalen Leiste, die den Anzeigebereich verkleinert. Um die Zeile horizontal zu legen, drücken Sie die Taste erneut.

**Hilfslinie/Leiste rechts/unten**

Stimmt mit dem vorherigen Befehl überein, jedoch in entgegengesetzter Richtung.

**Einstellungen**

Öffnet die Ansicht Einstellungen.

4.1.1.1 MagniLink AIR

Die folgenden Tasten sind nur in Verbindung mit einem MagniLink AIR-System verfügbar.

**Schwenken**

Öffnet ein Untermenü mit den folgenden Einstellungen.

**Nach links schwenken****Nach rechts schwenken****Nach oben neigen****Nach unten neigen****1****Position 1**

Das Kamerabild wird auf Position 1 verschoben. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Position zu speichern.

2**Position 2**

Das Kamerabild wird auf Position 2 verschoben. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Position zu speichern.

3**Position 3**

Das Kamerabild wird auf Position 3 verschoben. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Position zu speichern.

- 4** **Position 4**
Das Kamerabild wird auf Position 4 verschoben. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Position zu speichern.
- 5** **Position 5**
Das Kamerabild wird auf Position 5 verschoben. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Position zu speichern.
- 6** **Position 6**
Das Kamerabild wird auf Position 6 verschoben. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Position zu speichern.

4.1.2 OCR-Ansicht



Die OCR-Ansicht umfasst drei Komponenten.

- Im unteren Bereich befindet sich eine Menüleiste mit Schaltflächen.
- Auf der linken Seite werden die zuvor OCR-verarbeiteten Seiten angezeigt. Sie rufen eine Seite durch Anklicken auf.
- Ein Bereich, in dem die OCR-verarbeitete Seite angezeigt wird. Die aktuelle Seitenzahl wird oben rechts angezeigt.



Ansichten wechseln

Wechsel in die Kameraansicht. Halten Sie die Taste gedrückt, um zur Notizblock-Ansicht zu wechseln.



Dokumente verwalten

Öffnet ein Untermenü, in dem Sie die folgenden Alternativen finden.



Seitenleiste ausblenden

Blendet die Liste auf der linken Seite aus, in der die zuvor mit OCR verarbeiteten Seiten angezeigt werden.



Dokument öffnen

Dialogfeld zur Auswahl der zu öffnenden Datei. Es ist möglich, PDF-Dateien und gespeicherte ZIP-Dateien zu öffnen.



Dokument speichern

Es erscheint ein Dialogfenster, in dem Sie das Dateiformat (PDF, zip und rtf) auswählen können. Danach wählen Sie aus, wo Sie die Datei speichern wollen.



Entfernen

Entfernen der aktuellen Seite.



Notizblock

Öffnet OCR-verarbeitete Seiten im Notizblock.



KI (Lizenz erforderlich)

Öffnet den OCR-verarbeiteten Text im KI-Werkzeug.



Lesebeginn

Das Lesen beginnt. Drücken Sie erneut, um den Lesevorgang zu beenden.



Zurück

Rückwärtsbewegen im Text. Sie springen abhängig vom ausgewählten Lesemodus entweder zum vorherigen Buchstaben, Wort, Satz oder Block zurück. Halten Sie die Taste gedrückt, um zur vorherigen Seite zu wechseln.



Weiter

Vorwärtsbewegen im Text. Sie springen abhängig vom ausgewählten Lesemodus entweder zum nächsten Buchstaben, Wort, Satz oder Block vor. Halten Sie die Taste gedrückt, um zur Notizblock-Ansicht zu wechseln.



Texteinstellungen

Öffnet ein Untermenü mit den folgenden Schaltflächen.



Lesemodus wechseln

Wechsel in den nächsten Lesemodus. Die verfügbaren Modi sind: Buchstabe, Wort, Satz und Block.



Anzeigemodus wechseln

Wechseln des Anzeigemodus. Die verfügbaren Anzeigemodi sind „Seitenansicht“, „Zeilenansicht“, „Wortansicht“, „Bildansicht“, „Bild und Wort“ und „Bild und Zeile“.



Schriftgröße erhöhen



Schriftgröße verringern.



Bildeinstellungen

Öffnet ein Untermenü mit den folgenden Schaltflächen.



Natürliche Farben wechseln

Wechselt zwischen natürlichen Farben und Graustufen.



Kunstfarben wechseln

Wechselt zwischen verschiedenen Kunstfarben. Zum Zurückschalten halten Sie die Taste gedrückt.



Helligkeit / Kontrast erhöhen



Helligkeit / Kontrast verringern



Einstellungen

Öffnet die Ansicht Einstellungen.

4.1.3 Notizblock-Ansicht



Der Notizblock umfasst drei Komponenten.

- Auf der linken Seite werden die zuvor geöffneten Seiten angezeigt. Sie rufen eine Seite auf, indem Sie sie anklicken.
- Ein Bereich, in dem Sie zeichnen, vergrößern und durch das Bild schwenken können.
- Im unteren Bereich befindet sich eine Menüleiste mit Schaltflächen.



Ansichten wechseln

Wechsel in die Kameraansicht. Halten Sie die Taste gedrückt, um zur OCR-Ansicht zu wechseln.



Dokumente verwalten

Öffnet ein Untermenü, in dem Sie die folgenden Alternativen finden.



Seitenleiste ausblenden

Blendet die Liste auf der linken Seite aus, in der die zuvor mit OCR verarbeiteten Seiten angezeigt werden.



Neues Bild

Öffnet ein neues leeres Bild, in das Sie zeichnen können.



Dokument speichern

Es erscheint ein Dialogfenster, in dem Sie das Dateiformat (PDF und JPEG) auswählen können. Danach wählen Sie aus, wo Sie die Datei speichern wollen.



Dokument öffnen

Dialogfeld zur Auswahl der zu öffnenden Datei. Es ist möglich, PDF-Dateien und gespeicherte ZIP-Dateien zu öffnen.



Entfernen

Entfernen der aktuellen Seite.



Stift

Zeichnen mit einem Stift. Halten Sie die Taste gedrückt, um ein Dialogfeld zur Auswahl von Farbe und Größe zu öffnen.



Hervorheben

Hervorheben mit einem Textmarker. Halten Sie die Taste gedrückt, um ein Dialogfeld zur Auswahl von Farbe und Größe zu öffnen.



Textwerkzeug

Einfügen von Text. Halten Sie die Taste gedrückt, um ein Dialogfeld zur Auswahl von Farbe, Größe und Schriftart zu öffnen. Nachdem Sie den Text eingefügt haben, können Sie ihn verschieben. Doppelklicken Sie auf den Text, wenn Sie ihn ändern wollen.



Löschen



Vergrößern und schwenken Sie das Bild.



Rückgängig machen



Wiederherstellen

Wiederherstellen nach Betätigung der Rückgängig-Taste.



Drehen

Alle am Bild vorgenommenen Änderungen werden beim Drehen entfernt.



Einstellungen


Öffnet die Ansicht Einstellungen.

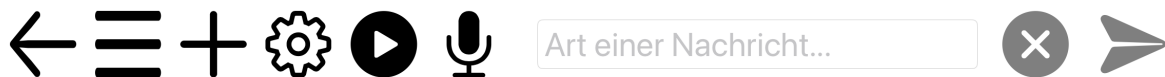
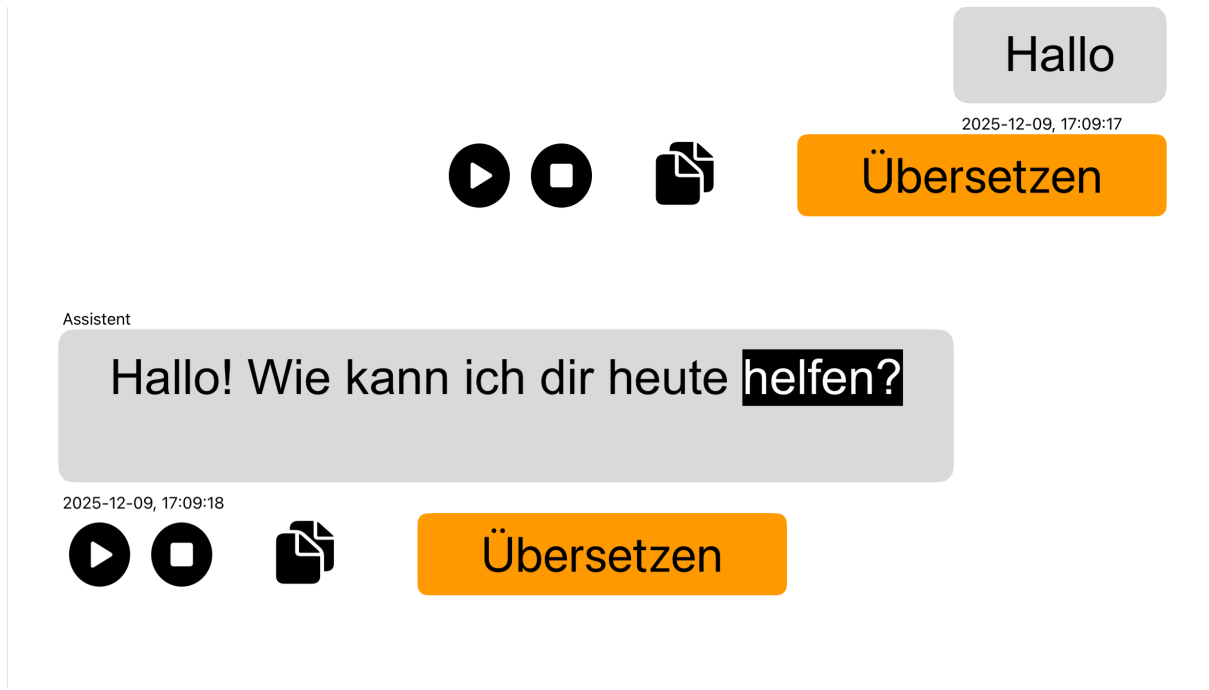
4.1.4 KI-Ansicht

Für die Nutzung des KI- Werkzeugs benötigen Sie eine Internetverbindung und eine gültige Lizenz.

Das KI-Werkzeug ermöglicht es unter anderem, lange Dokumente zusammenzufassen, um sie schneller lesen zu können, Texte zwischen verschiedenen Sprachen zu übersetzen und detaillierte Antworten auf Fragen zu verschiedenen Themen zu erhalten.

17:09 Martes 9 de diciembre

27 % 



Das KI-Werkzeug besteht aus drei Komponenten.

- Eine Liste mit Konversationen. Durch Klicken auf eine Konversation kann man sie aktivieren. Die Liste ist standardmäßig ausgeblendet und kann über eine Taste eingeblendet werden.
- Ein Bereich, in dem Nachrichten als Chatblasen angezeigt werden.
- Unten befindet sich eine Menüleiste mit Schaltflächen und einem Eingabefeld.

 **Zurück**
Zurück zur Kameraansicht.

 **Gespräch erstellen**
Erstellt ein neues Gespräch und fügt es bestehenden hinzu.

 **Einstellungen**
Öffnet die Einstellungen.

**Lesen beginnen**

Beginnt zu lesen. Ein erneutes Drücken stoppt das Lesen.

**Spracheingabe**

Wenn die Taste gedrückt wird, beginnt die Eingabe. Beim Loslassen der Taste wird die Eingabe beendet.

**Löschen**

Löscht das Eingabefeld.

**Senden**

Sendet den Text im Eingabefeld.

**Kopie**

Kopiert den Text in der Chat-Blase in den Zwischenablage-Manager.

**Vorlesen beenden**

Das nächste Lesen startet am Textanfang.

Hinweis

Diese App verwendet KI-gestützte Dienste, um Antworten und Vorschläge bereitzustellen. Obwohl wir nach Genauigkeit streben, können KI-generierte Inhalte fehlerhaft oder veraltet sein. Überprüfen Sie wichtige Informationen stets unabhängig.



Geben Sie keine sensiblen persönlichen Daten an die KI weiter, da wir keine Vertraulichkeit garantieren können.

Wir übernehmen keine Verantwortung für Konsequenzen, die aus der Nutzung von KI-generierten Inhalten entstehen. Bitte melden Sie eventuelle Probleme oder Bedenken.

4.2 Funktionen über Gesten

Einige Funktionen können über Gesten auf dem Tablet gesteuert werden. Gedrückt halten bedeutet, dass Sie die Finger mehr als eine halbe Sekunde lang an einer Stelle belassen. Sie können in den Einstellungen festlegen, welche Gesten ausgeschaltet werden sollen.

4.2.1 Kameraansicht

Finger auf- und zuziehen	Vergrößerung ändern
Zwei Finger drehen	Bild drehen
Oberen Bildschirmrand mit zwei Fingern drücken	Echtfarben
Mit zwei Fingern vertikal über den oberen Bildschirmrand wischen	Kunstoffarben
Mit zwei Fingern vertikal über den oberen Bildschirmrand wischen	Kontrast
Oberen Bildschirmrand mit einem Finger gedrückt halten	Texterkennung beginnen
Oberen Bildschirmrand mit zwei Fingern gedrückt halten	OCR beginnen(ohne Wechsel derAnsicht)
Oberen Bildschirmrand mit drei Fingern gedrückt halten	Bild für Notizblock aufnehmen
Unteren Bildschirmrand mit einem Finger gedrückt halten	Vollbildmodus ein- oderausschalten
Unteren Bildschirmrand mit zwei Fingern doppelklicken	Ansichten wechseln
Unteren Bildschirmrand mit einem Finger doppelklicken	Menüs ausblenden
Oberen Bildschirmrand mit einem Finger doppelklicken	Kamera wechseln
Oberen Bildschirmrand mit drei Fingern drücken	Bildschirmteilungsmodus ändern

**Unteren Bildschirmrand mit drei
Fingern drücken**

Einstellungen öffnen

4.2.2 OCR-Ansicht

Finger auf- und zuziehen

Vergrößerung ändern

Mit einem Finger wischen

Durch das Bild schwenken

**Oberen Bildschirmrand mit zwei
Fingern drücken**

Echtfarben

**Mit zwei Fingern vertikal über den
oberen Bildschirmrand wischen**

Kunstfarben

**Mit zwei Fingern vertikal über den
oberen Bildschirmrand wischen**

Kontrast

**Unteren Bildschirmrand mit einem
Finger doppelklicken**

Menüs ausblenden

**Oberen Bildschirmrand mit einem
Finger doppelklicken**

Seitenleiste ausblenden

**Unteren Bildschirmrand mit zwei
Fingern doppelklicken**

Ansichten wechseln

**Mit zwei Fingern vertikal über den
unteren Bildschirmrand wischen**

Lesemodus wechseln

**Unteren Bildschirmrand mit drei
Fingern drücken**

Einstellungen öffnen

**Unteren Bildschirmrand mit zwei
Fingern gedrückt halten**

Anzeigemodus ändern

4.3 Funktionen über die Tastatur

Sie können eine USB- oder Bluetooth-Tastatur anschließen und einige Funktionen der Anwendung über die Tastatur steuern.

Die Tastenkürzel können in den Einstellungen geändert werden. Nachfolgend finden Sie die Standardeinstellungen für die Tastenkürzel.

4.3.1 Allgemein

fn + F1	Natürliche Farben
fn + F2	Positives Bild mit höherem Kontrast Kunstfarben; Weiß/Schwarz, Gelb/Schwarz, Grün/Schwarz, Rot/Schwarz, Gelb/Blau, Weiß/Blau Drücken Sie F2, um durch die verschiedenen Farben zu schalten. (Umschalttaste + fn + F2 schaltet rückwärts.)
fn + F3	Negatives Bild mit höherem Kontrast Kunstfarben; Schwarz/Weiß, Schwarz/Gelb, Schwarz/Grün, Schwarz/Rot, Blau/Gelb, Blau/Weiß Drücken Sie F3, um durch die verschiedenen Farben zu schalten. (Umschalttaste + fn + F3 schaltet rückwärts.)
Pfeil nach oben	Hineinzoomen
Pfeil nach unten	Herauszoomen
Pfeil links	Helligkeit senken
Pfeil rechts	Helligkeit erhöhen
Cmd + ,	Das Dialogfeld Präferenzen öffnen Diese Tastenkombination ist die Standardmethode zum Öffnen des Dialogfelds Präferenzen in einer Mac-Anwendung.

Option + H **Menüs ausblenden**

V **Schaltet zwischen Kameraansicht und Textansicht um**

Wenn ein Text OCR-verarbeitet worden ist, schaltet dieser Befehl zwischen Kameraansicht und Textansicht um.

4.3.2 Kameraansicht

Option + Pfeil links **Leselinie nach links/abwärts links**

Option + Pfeil rechts **Leselinie nach rechts/aufwärts rechts**

Option + R **Dreht das Kamerabild im Uhrzeigersinn**
Jedes Mal, wenn Sie diese Tastenkombination drücken, dreht sich das Bild um 90° (90°, 180°, 270°, 0°).

Umschalttaste + Option + R **Dreht das Kamerabild gegen den Uhrzeigersinn**
Jedes Mal, wenn Sie diese Tastenkombination drücken, dreht sich das Bild um 90° gegen den Uhrzeigersinn (270°, 180°, 90°, 0°).

R **Bild stufenlos im Uhrzeigersinn drehen**

Umschalttaste + R **Bild stufenlos gegen den Uhrzeigersinn drehen**

Option + I **Kamerabild spiegeln**
Durch Drücken von Option + I können Sie das Kamerabild spiegeln. Dies ist eine nützliche Funktion, wenn Sie z.B. die Kamera als Vergrößerungs-Make-up-Spiegel verwenden möchten.

fn + F5	Momentaufnahme Es ist ein vernehmbares Klicken zu hören, und das Bild wird gespeichert. Der Dateiname setzt sich aus dem Tagesdatum und der Uhrzeit zusammen.
fn + Option + F5	Videoaufnahme starten/stoppen Die Aufnahme beginnt. Die Anwendung zeigt ein Symbol für eine laufenden Aufnahme. Mit erneutem Betätigen der Schaltfläche wird die Aufnahme gestoppt. Der Dateiname setzt sich aus dem Tagesdatum und der Uhrzeit zusammen.
C	Kamera wechseln
Z	Bildquelle ändern
X	Bildschirmteilungsmodus ändern
Umschalttaste + linke Pfeiltaste	Split-Modus nach links / oben verschieben
Umschalttaste + rechte Pfeiltaste	Split-Modus nach rechts / unten verschieben

4.3.2.1 MagniLink AIR

Die folgenden Befehle sind nur in Verbindung mit einem MagniLink AIR-System verfügbar.

A	Nach links schwenken
D	Nach rechts schwenken
W	Nach oben neigen
S	Nach unten neigen
Strg + 1	Position 1 speichern

Strg + 2 **Position 2 speichern**

Strg + 3 **Position 3 speichern**

Option + 1 **Zu Position 1 gehen**

Option + 2 **Zu Position 2 gehen**

Option + 3 **Zu Position 3 gehen**

4.3.3 OCR-Ansicht

fn + F4 **OCR-Vorgang**
Dieser Befehl nimmt ein Bild zur OCR-Verarbeitung auf. Dann schaltet das Programm auf Textansicht, und der OCR-verarbeitete Text wird vorgelesen.

Minus **Schriftgröße verkleinern**

Plus **Schriftgröße vergrößern**

1 **Lesen beginnen/beenden**
Wenn Lesen gerade nicht in Betrieb ist, beginnt das Lesen oder das Lesen wird pausiert.

2 **Lesen beenden**
Dieser Befehl beendet das Lesen. Das nächste Lesen startet am Textanfang.

3 **Vorherigen Text lesen**
Mit diesem Befehl kann der Anwender im Text zurückgehen. Wenn der Lesemodus auf Satz eingestellt ist, kann man sich Satz für Satz im Text zurückbewegen. Wenn der Lesemodus auf Wort eingestellt ist, kann man sich Wort für Wort im Text zurückbewegen. Wenn der Lesemodus auf Buchstabe eingestellt ist, wird bei jedem Tastendruck ein Buchstabe gelesen.

- 4 Vorherigen/nächsten Text lesen**
Mit diesem Befehl kann der Anwender den Text vorwärts durchgehen. Wenn der Lesemodus auf Satz eingestellt ist, kann man sich Satz für Satz im Text vorwärts bewegen. Wenn der Lesemodus auf Wort eingestellt ist, kann man den Text Wort für Wort vorwärts durchgehen. Wenn der Lesemodus auf Buchstabe eingestellt ist, wird bei jedem Tastendruck ein Buchstabe gelesen.
- 5 Lesemodus umschalten**
Dieser Befehl wählt den gewünschten Lesemodus aus, wenn man „Vorherigen Text lesen“ oder „Nächsten Text lesen“ eingegeben hat. Die Modi sind Buchstabe, Wort, Satz, Ansicht und Block. Welche Modi ausgewählt werden können, hängt vom Anzeigemodus ab.
- B Anzeigemodus**
Wechselt in den Anzeigemodus für OCR-verarbeiteten Text. Die verfügbaren Anzeigemodi sind „Seitenansicht“, „Zeilenansicht“, „Wortansicht“, „Bildansicht“, „Bild und Wort“ und „Bild und Zeile“.

4.3.4 Notizblock-Ansicht

- fn + F7 Ein Bild aufnehmen und im Notizblock öffnen**
- Option + N Neue Seite**
- Option + O Bild öffnen**
- Option + S Bild speichern**
- Cmd + Z Rückgängig machen**
- Umschalt + Cmd + Z Wiederholen**
- Option + R Im Uhrzeigersinn drehen**

**Umschalt +
Wahltaste + R** **Gegen den Uhrzeigersinn drehen**

Option + P **Schreibwerkzeug auswählen**

Option + L **Textmarker auswählen**

Option + T **Textwerkzeug auswählen**

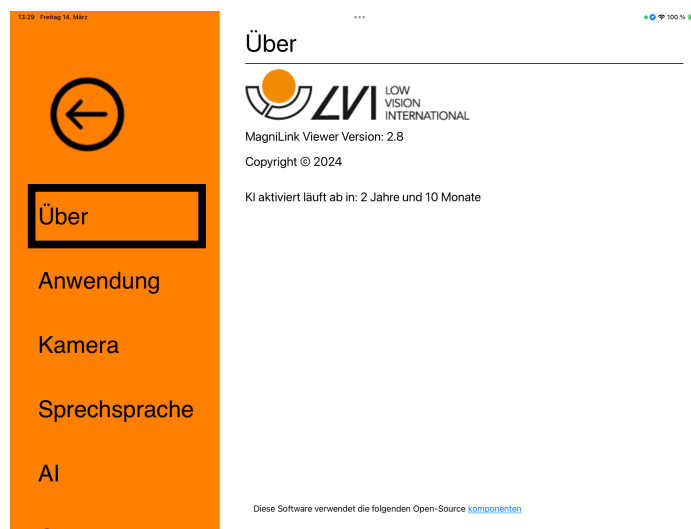
Option + E **Radierwerkzeug auswählen**

Option + F **Schwenkwerkzeug auswählen**

4.4 Informations- und Einstellungsfenster

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

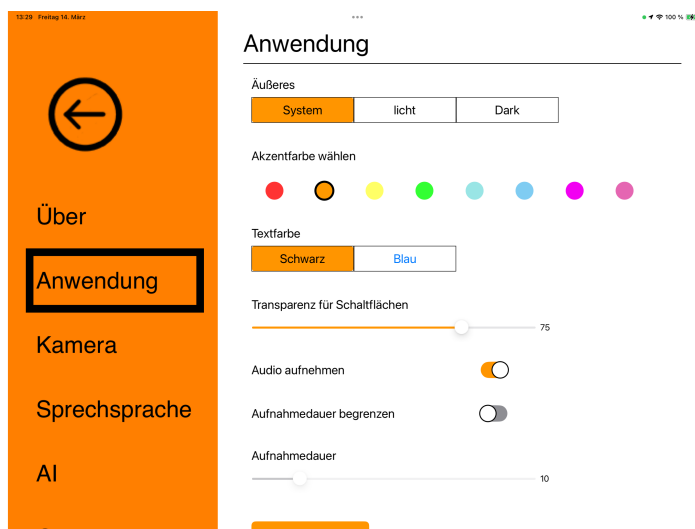
4.4.1 Über die Anwendung



Auf dieser Registerkarte finden Sie Informationen zur Kamera und zur Softwareversion.

Wenn Sie die KI-Funktion aktivieren möchten, geben Sie einen Lizenzcode ein und klicken Sie auf „Aktivieren“.

4.4.2 Anwendungseinstellungen



Aussehen

Wählen Sie zwischen hellem, dunklem oder System-Look

Akzentfarbe

Akzentfarbe wählen

Textfarbe

Textfarbe auswählen

Schaltflächentransparenz

Stellen Sie die Transparenz der Kameratasten ein

Audioaufnahme

Auswahl, ob Videos mit Audio aufgenommen werden.

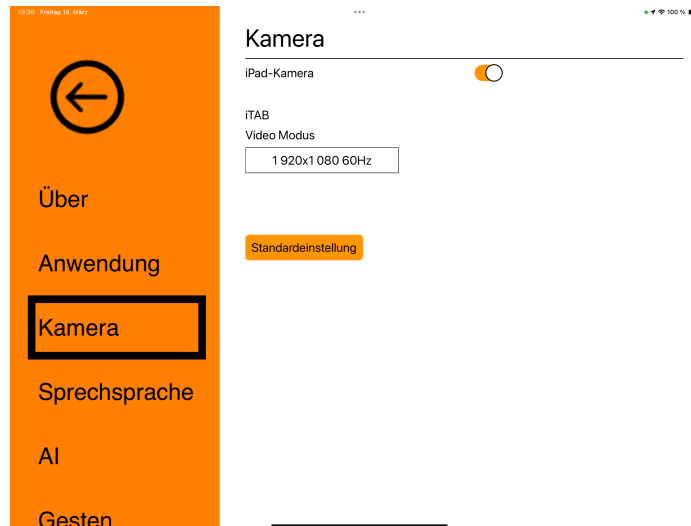
Aufnahmelänge begrenzen

Durch Aktivieren dieser Funktion lässt sich die Aufnahmelänge begrenzen.

Länge in Minuten

Bei aktivierter Begrenzung der Aufnahmelänge wird hier die Aufnahmelänge in Minuten (von 1 bis 60 Minuten) eingestellt.

4.4.3 Kameraeinstellungen



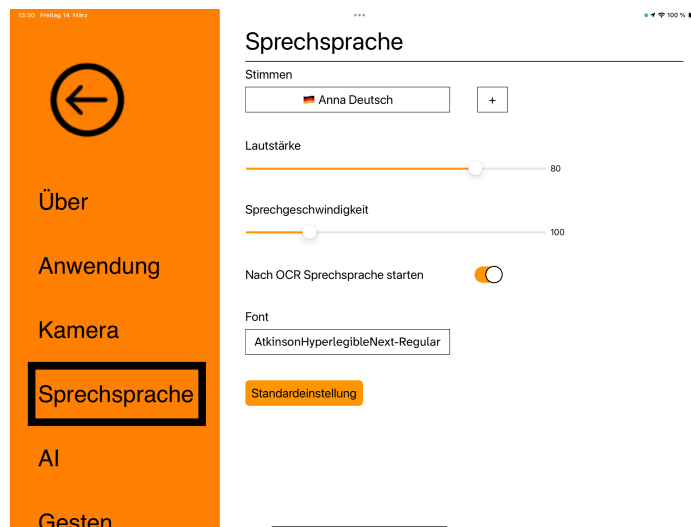
iPad-Kamera

Wenn diese Option deaktiviert ist, ist es nicht möglich, die eingebauten Kameras zu verwenden.

Video-Modus

Wählen Sie zwischen den verschiedenen Videomodi der Kamera.

4.4.4 Sprachausgabe-Einstellungen



Stimmen

Hier kann eine der gegebenenfalls verfügbaren Stimmen ausgewählt werden. Sie können andere Stimmen erhalten, indem Sie Sprachen in den Einstellungen des iPads herunterladen. Die OCR-Engine unterstützt nur Sprachen mit lateinischem Alphabet.

Lautstärke

Festlegen der Lautstärke der Stimme.

Sprechgeschwindigkeit

Einstellen der Sprechgeschwindigkeit.

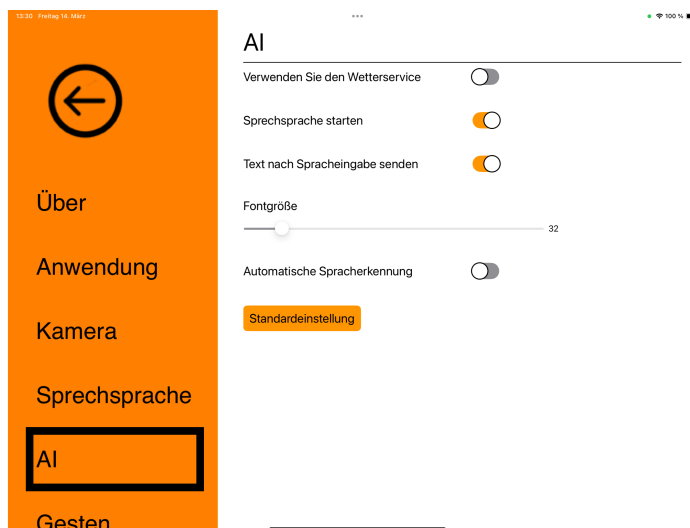
Sprechfunktion nach OCR beginnen

Bei Aktivierung dieses Feldes wird der Text nach der OCR-Bearbeitung eines Bildes automatisch vorgelesen.

Schriftart

Hier kann die Schriftart für die Anzeige des OCR-verarbeiteten Textes eingestellt werden. Die Wahl der Schriftart hat keinen Einfluss auf das OCR-Ergebnis.

4.4.5 KI-Einstellungen



Lesen beginnen

Wenn diese Option aktiviert ist, beginnt das Lesen sofort, wenn Sie eine Nachricht erhalten.

Text nach Spracheingabe senden

Wenn diese Option aktiviert ist, wird der Text automatisch nach der Spracheingabe gesendet.

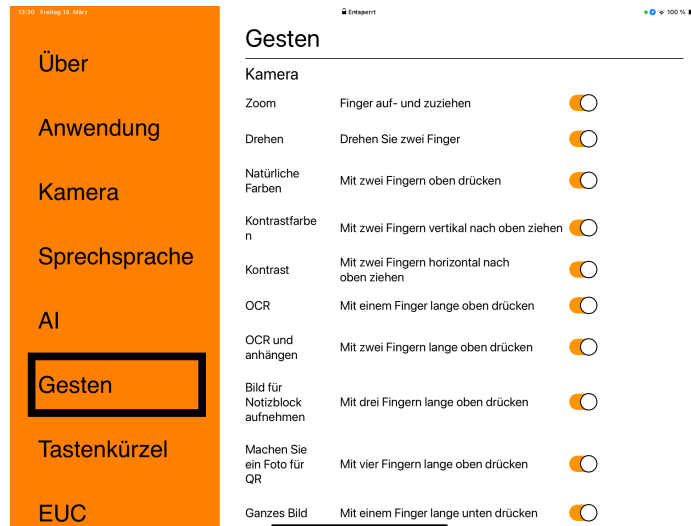
Schriftgröße

Hier können Sie die Schriftgröße einstellen.

Automatische Spracherkennung

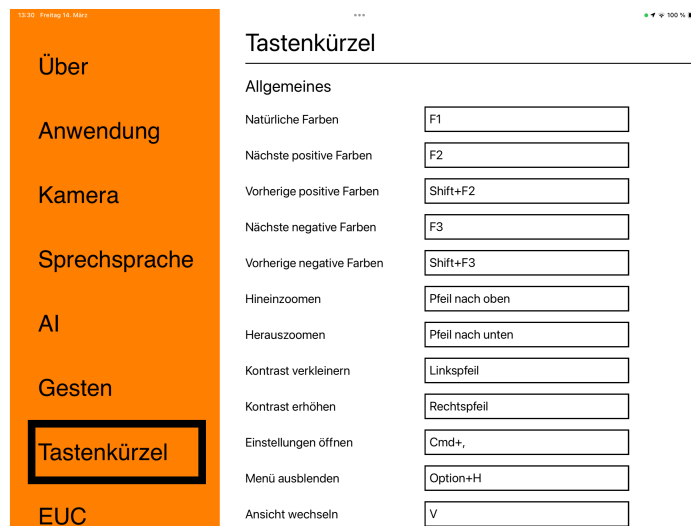
Wenn diese Funktion aktiviert ist, versucht die Anwendung, die Sprache zu identifizieren und die Stimme entsprechend zu ändern.

4.4.6 Gesten



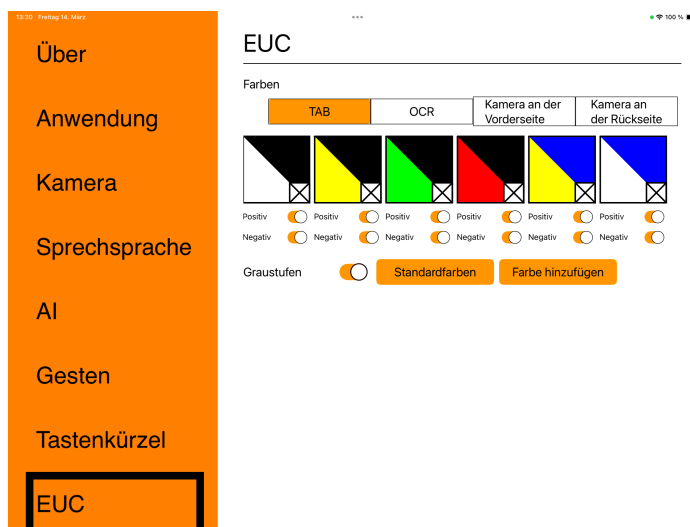
Hier können Sie auswählen, welche Gesten verwendet werden. Um eine Geste auszuschalten, können Sie das entsprechende Feld deaktivieren.

4.4.7 Tastenkürzel



Hier können Tastenbefehle für die Anwendung geändert werden. Um ein Tastenkürzel zu ändern, gehen Sie zu dem Befehl, der geändert werden soll. Geben Sie eine neue Tastenkombination in das vorgesehene Feld ein. Falls diese Kombination bereits für einen anderen Befehl vergeben ist, wird sie für den anderen Befehl gelöscht. In diesem Fall muss bzw. kann für den anderen Befehl eine neue Tastenkombination eingegeben werden.

4.4.8 EUC



Unter dieser Registerkarte kann die Kamera konfiguriert werden.

Farben

Die Kunstfarben des Systems lassen sich entfernen und ändern.

- Zum Entfernen einer Farbkombination drücken Sie „X“.
- Zum Hinzufügen einer Farbkombination drücken Sie „Hinzufügen“.
- Zum Ändern einer Farbkombination drücken Sie auf eines der dreieckigen Felder. Dann erscheint ein Farbdialogfeld. Wählen Sie die Farben aus, und drücken Sie OK.
- Zum Entfernen der positiven oder der negativen Komponente. Deaktivieren Sie die Kontrollkästchen „Positiv“ oder „Negativ“.
- Zum Wiederherstellen der Farben auf „Standardfarben“ drücken.

Graustufen

Auswahl, ob Graustufen verwendet werden sollen oder nicht.

Alphabetisches Verzeichnis

Allgemein	20
Anwendung der Software	5
Anwendungseinstellungen	26
Empfohlene Systemanforderungen	1
EUC	30
Funktionen über die Tastatur	20
Funktionen über Gesten	17
Funktionen über Menüs	5
Gesten	29
Informations- und Einstellungsfenster	25
Installation von Software	2
iPad-Einstellungen	4
Kameraansicht	5, 18, 21
Kameraeinstellungen	27
Kamerasystem	4
KI-Ansicht	15
KI-Einstellungen	28
MagniLink AIR	4, 9, 22
MagniLink USB-Kameras	4
MagniLink Viewer - Einführung	1
Minimale Systemanforderungen	1
Notizblock-Ansicht	13, 24
OCR-Ansicht	10, 19, 23
Sprachausgabe-Einstellungen	27
Tastenkürzel	29
Treiber aktivieren	4
Über die Anwendung	25
Verbindung mit dem WLAN	4