Gebrauchsanweisung

VOX*box* pro Erweiterungspaket

DE





Lesen Sie unbedingt die Gebrauchsanweisung vor Inbetriebnahme – Benutzung – Wartung. Dadurch schützen Sie sich und vermeiden Schäden an Ihrem Gerät.

REINECKER

Inhalt

I. Allgemeines 4
II. Sicherheitsunterweisung zur Vermeidung von Schäden 7
III. Anleitung zum Gerät 8
1. Einführung 8
1.1 Lieferumfang 8
2. Funktionsumfang des Erweiterungspakets 8
2.1 Erweiterte Vorlesefunktionen 8
2.2 Low Vision-Funktionen 8
3. Einrichtung 9
3.1 Anschlüsse 9
3.2 HDMI-Anschluss: Anschluss eines Monitors, Touchscreens oder Fernsehers 9
3.3 USB 3.0-Anschluss 9
3.4 kabelloses Bedienteil 10
3.4.1 Aufbewahrung des kabellosen Bedienteils 10
3.4.2 Einlegen der Batterien 10
3.4.3 Verbinden des kabellosen Bedienteils 10
3.4.4 Tastenabdeckung 10
4. Verwendung mit dem kabellosen Bedienteil 12
4.1 Vorlese- und allgemeine Funktionen 12
4.1.1 Seiten erfassen 12
4.1.2 Navigation innerhalb von Dokumenten 13
4.2 Steuerung innerhalb von Tabellen 14
5. Hauptmenü 15
5.1 Dokumentenverwaltung 15
5.2 Seitenverwaltung 16
5.3 Lesezeichen 17
5.4 Texterkennungsprofile 17
5.5 Darstellung und Mauszeiger 18
5.6 Menüeinstellungen 19
5.7 Erweiterte Einstellungen 19
6. Low Vision-Funktionen 21
6.1 Verschiedene Ansichten zum Lesen und Schreiben 21
6.2 Low Vision-Bedienelemente 21
6.2.1 Ansichtsmodus 21
6.2.2 Zoomknopf drehen: Vergrößerung +/- 22
6.2.3 Zoomknopf drücken: Farbmodus einstellen 22
6.2.4 Joystick 22
6.2.5 Textansichten 23
7. Textansichten 24
7.1 Bild 24
7.2 Overlay 24
7.3 Spalte 24
7.4 Horizontal 24
7.5 Vertikal 24
7.6 Wort 24
8. Bedienung mit einem Touchscreen 25

I. Allgemeines

Wichtige Hinweise für den Betrieb von VOXbox pro!
Lesen Sie diese Hinweise vor Gebrauch des Gerätes!

Hinweise zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV)

VOXbox pro ist geeignet für den Gebrauch in allen Einrichtungen einschließlich des Wohnbereichs und solchen, die direkt an ein öffentliches Versorgungsnetz angeschlossen sind, das auch Gebäude für Wohnzwecke versorgt.
VOXbox pro ist für den Betrieb in der angegebenen elektromagnetischen Umgebung bestimmt. Der Kunde oder Betreiber sollte sicherstellen, dass es in der beschriebenen Umgebung benutzt wird.
VOXbox pro nutzt HF-Energie ausschließlich für seine eigene Funktion. Deshalb ist die Störaussendung hochfrequenter Störgrößen sehr gering und die Möglichkeit, andere in der Nähe betriebene Geräte zu stören, unwahrscheinlich. Trotzdem sollte berücksichtigt werden, dass gemeinsamer Betrieb des Gerätes zusammen mit anderen Geräten zu Störungen des Gerätes oder anderer Gerä
te führen kann. Daher sollte darauf geachtet werden, dass das Gerät nicht unmittelbar neben oder auf einem anderen Gerät angeordnet werden darf.
Wenn sich eine Anordnung des Gerätes in unmittelbarer Nähe zu medizinischen Messgeräten nicht vermeiden lässt, muss der Anwender dieser Messgeräte darauf hingewiesen werden, dass eine Beobachtung der Geräteergebnisse notwendig ist, um den bestimmungsgemäßen Gerätegebrauch in der gewählten Anordnung zu überprüfen.
Elektronische Geräte sind empfindlich gegen elektrische Entladung und gegen hochfrequente elektromagnetische Felder.

Achtung: Um Störungen des Gerätes durch HF-Störgrößen (z.B. Mikrowellen) zu vermeiden, sollte der Anwender einen Mindestabstand zu tragbaren und mobilen HF-Telekommunikationsgeräten von einem Meter einhalten.

Weitere Informationen finden Sie unter „Sicherheitshinweis“ auf Seite 5.

Gebrauchsanweisung

Die Gebrauchsanweisung ist ein wichtiges Dokument und als solches sorgfältig aufzubewahren.

Produktbeschreibung

VOXbox pro ist ein geschlossenes, kompaktes Vorlesesystem mit Kameraeinheit, zur Umwandlung und Wiedergabe von Druckschrift in synthetische Sprache. Es entspricht der Produktgruppe 07 des Hilfsmittelverzeichnisses und erfüllt die darin beschriebenen qualitativen und funktionalen Anforderungen.

- hochqualitative Vorlesefunktion mit individuell regulierbarer Lesegeschwindigkeit und -lautstärke, Navigation absatz-, satz-, wort- und buchstabenweise
- leistungsstarker Kamerascanner für A4- und A3-Vorlagen
- optional verfügbar: Erweiterungspaket mit kabellosem Bedienteil und Low Vision-Funktion

Zweckbestimmung

VOXbox pro ist ein opto-elektronisches Vorlesesystem zum Vorlesen von gedrucktem Text in synthetischer Sprache. Blinde Menschen kompensieren damit ihre Sehbeeinträchtigung.

Medizinprodukt

Das Gerät ist ein Medizinprodukt der Risikoklasse I und entspricht der Richtlinie 2017/745/EU, Anhang VIII, Regel 13. Bei Einsatz des Gerätes außerhalb der EU-Mitgliedsstaaten sind die jeweiligen landesspezifischen Richtlinien zu beachten.

Konformitätserklärung, CE-Kennzeichnung

CE Sie können eine Kopie der Konformitätserklärung in Schriftform bei Reinecker Vision GmbH, Sandwiesenstr. 19, 64665 Alsbach-Hähnlein anfordern oder einsehen unter: www.reineckervision.de/eu-doc

Weiterentwicklung und Lebensdauer der Produkte

Die Medizinprodukte-Richtlinie schreibt vor, dass der Hersteller eines Medizinproduktes einen Zeitraum festlegen muss, der den so genannten sicheren Betrieb beschreibt. Wir erfüllen damit eine gesetzliche Vorgabe und legen aus formellen Gründen einen Zeitraum von drei Jahren ab Kaufdatum fest.
Hinweis: Der genannte Zeitraum hat keinen Bezug zu der tatsächlich möglichen Nutzungs- bzw. maximalen Betriebszeit der Geräte beim Anwender. Er ist in diesem Fall vielmehr der Zeitraum nach dem die Weiterentwicklung der Geräte nach unseren heutigen Erfahrungen so weit fortgeschritten ist, dass die Geräte als technisch überholt gelten und evtl. eine Neubeschaffung angeraten werden könnte.

Kombination mit anderen Medizinprodukten

Sollte der Betreiber/Anwender dieses Gerät in Verbindung mit anderen Medizinprodukten betreiben wollen die der Lebenserhaltung dienen, ist es ratsam, sich mit der Firma Reinecker Vision GmbH oder einem ihrer Vertriebspartner in Verbindung zu setzen.

Sicherheitshinweis

Das Gerät darf nur in geschlossenen und trockenen Räumen aufgestellt und betrieben werden. In medizinischer Umgebung darf dieses Gerät nicht mit anderen Geräten, die der Lebenserhaltung dienen, am gleichen Stromkreis angeschlossen werden. Das Gerät darf nicht in der Patientenumgebung betrieben werden.
Das Gerät ist nicht für den Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen bestimmt.
Das Gerät darf nur an einem dem Stand der Technik entsprechenden Stromkreis angeschlossen werden.

Vorsichtsmaßnahmen bei Änderung der Leistung des Produkts

Sollten sich die technischen Merkmale des Gerätes ändern (Ausfall, Fehlfunktion etc.), ist das Gerät auszuschalten und der Netzstecker zu ziehen. **Das Gerät ist in diesem Zustand nicht wieder in Betrieb zu nehmen.** Informieren Sie sofort das Reinecker Vision GmbH Service-Center oder eines unserer Partnerunternehmen.

Wiedereinsatz/Installation und Wartung

Das Gerät darf nur von Reinecker Vision GmbH oder einem autorisierten Unternehmen technisch überholt, repariert und aufbereitet werden. Ein Wiedereinsatz darf nur nach sicherheitstechnischer Kontrolle, gründlicher Reinigung und Desinfektion erfolgen.

Gerätereinigung

- Vor dem Reinigen ist das Gerät von der Stromversorgung zu trennen.
- Gerät mit mildem Haushaltsreiniger und Mikrofasertuch reinigen.
- Es dürfen keinerlei Flüssigkeiten in das Gerät gelangen.

Stromversorgung

Für die Stromversorgung dürfen nur Original-Netzgeräte und Netzkabel der Firma Reinecker Vision GmbH verwendet werden.
Warnhinweis: Eine Verwendung anderer Zubehörteile kann zu erhöhter Emission und/ oder zu reduzierter Immunität führen, sowie zu Schäden am Produkt.

Besondere Hinweise zu Transport und Lagerung

Dieses Gerät darf aus sicherheitstechnischen Gründen nur in der vorgesehenen Originalverpackung verschickt werden. Die Lagerung darf nur in geschlossenen und trockenen Räumen in der Originalverpackung erfolgen. Folgende Lager- und Transportbedingungen sind einzuhalten:

- Luftdruck 700 bis 1000 hPa
- Temperaturbereich +5° bis +50° C
- Relative Luftfeuchtigkeit 30% bis 80%

Wichtiger Hinweis zum Lesen, Einlesen und Wiedergeben von Medikamenten-Beipackzetteln

Dosierungs- und Mengenangaben aus Medikamenten-Beipackzetteln, die vom Bildschirm abgelesen bzw. wenn diese Funktion im Gerätetyp vorhanden, mit einer Vorlesefunktion eingelesen und wiedergegeben werden, müssen immer unabhängig überprüft und bestätigt werden! Fragen Sie bei der Dosierung von Medikamenten immer Ihren Arzt oder Apotheker oder eine Person Ihres Vertrauens!

Entsorgung oder Weitergabe des Geräts

Dieses Gerät könnte bei Entsorgung oder Übereignung die vorgenommenen Benutzereinstellungen sowie gespeicherte Bilder behalten. Im Hauptmenü finden Sie unter „System“ den Menüpunkt „Alle Einstellungen auf Werkseinstellungen zurücksetzen“, um alle persönlichen Inhalte vom Gerät zu entfernen.

Umweltfreundliche Entsorgung (Richtlinie 2012/19/EU; ElektroG3)



MD

Einer nachhaltigen Wiederverwendung und dem fachgerechten Recycling von Elektro und Elektronikgeräten, wird im Rahmen des Ressourcen- und Umweltschutzes immer mehr Bedeutung beigemessen. Durch die gesetzlichen Rahmenbedingungen der erweiterten Elektro-Altgeräte-Richtlinie (ElektroG3) sind wir als Hersteller in der Verantwortung Sie darüber zu informieren, dass wir für alle von uns produzierten und auf den Markt gebrachten Elektro- und Elektronikgeräte den gesamten Produktlebenszyklus abdecken. Infolgedessen verpflichten wir uns bei Wegfall der Notwendigkeit von uns in Verkehr gebrachte Geräte und Systeme kostenfrei zurückzunehmen. In der Regel erfolgt ein Abholauftrag bei Wegfall der Notwendigkeit durch ihren Kostenträger (Kranken-, Gesundheits-, Ersatzkasse etc.) bzw. auch direkt durch Sie als Anwender des Medizinprodukts.
Sollte ihr Lese-, Vorlesesystem über eine Speicherfunktion verfügen, bitten wir Sie aus datenschutzrechtlichen Gründen gespeicherte Bilder, Daten, Dokumente etc. vor der Abholung durch uns zu löschen.

Liste der verwendeten Symbole

	Hersteller		Land der Herstellung
#	Modellnummer	REF	Katalognummer
SN	Seriennummer		Achtung
MD	Medizinprodukt	UDI	eindeutige Produktidentifizierung
	Gebrauchsanweisung beachten		Temperaturbegrenzung

II. Sicherheitsunterweisung zur Vermeidung von Schäden

Folgende Hinweise dienen Ihrer persönlichen- und der Betriebssicherheit:

1. Stecken Sie das Netzteil bzw. Netzkabel nicht in eine defekte Steckdose, dies könnte einen elektrischen Schlag oder Feuer verursachen.
2. Stecken Sie das Netzteil bzw. Netzkabel nicht mit nassen Händen in eine Steckdose.
3. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzteil bzw. Netzkabel. Andere Zubehörteile könnten Schäden am Gerät verursachen.
4. Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung, diese könnten Bildstörungen verursachen.
5. Nutzen Sie das Gerät nur im Temperaturbereich von +10°C bis +35°C.
6. Es dürfen keine Flüssigkeiten in das Gerät gelangen. Verwenden Sie das Gerät nur in trockener Umgebung.
7. Das Gerät darf nicht in der Umgebung von medizinischen Apparaten verwendet werden (Patientenumgebung).
8. Bitte nicht auf dem Gerät aufstützen und keine schweren Gegenstände auf dem Gerät abstellen, dadurch kann das Gerät beschädigt werden.
9. Versuchen Sie nicht das Gerät selbst zu reparieren oder es zu zerlegen. Das würde den Garantieanspruch aufheben. Sofern notwendig, stellen Sie Kontakt zum Lieferanten des Gerätes her.
10. Bevor Sie das Gerät reinigen, schalten Sie das Gerät immer aus und ziehen den Netzstecker. Verwenden Sie zur Reinigung ausschließlich ein weiches, angefeuchtetes Tuch und milden Haushaltsreiniger. Verwenden Sie keine alkoholhaltigen oder scharfen Reinigungsmittel.

III. Anleitung zum Gerät

1. Einführung

Diese Gebrauchsanweisung beschreibt die erweiterten Funktionalitäten von VOXbox pro in Verbindung mit dem Erweiterungspaket. Bitte lesen Sie im Vorfeld die Gebrauchsanweisung von VOXbox pro und machen Sie sich mit den Grundfunktionen vertraut.

1.1 Lieferumfang

- kabelloses Bedienteil
- 2 x AAA-Batterien für das Bedienteil
- Tastenabdeckung für das Bedienteil
- HDMI-Kabel
- Kurzanleitung
- diese Gebrauchsanweisung

Bei fehlenden Inhalten kontaktieren Sie bitte umgehend Ihren Händler.

2. Funktionsumfang des Erweiterungspakets

2.1 Erweiterte Vorlesefunktionen

- Erfassen Sie mehrere Seiten in einem Dokument
- Live-Lese-Modus: mit dieser Funktion können Sie während des Vorlesens das Lesegut weiterbewegen und umblättern, ohne dass die Sprachausgabe unterbrochen wird
- bessere Möglichkeiten der Navigation innerhalb eines Dokuments
- Öffnen, Speichern und Importieren von PDFs, Bildern und Texten sowie Export der gescannten Dokumente als PDF, Word, Bilddatei und mp3 möglich
- Lesezeichenfunktion
- Hilfe-Taste mit gesprochener Hilfe während der Verwendung
- magnetisch zu befestigende Tastenabdeckung für eine vereinfachte Bedienung

2.2 Low Vision-Funktionen

- vergrößerte Darstellung ihrer Dokumente
- Anpassung von Größe und Darstellung während des Vorlesens
- praktischer Joystick, um durch das Dokument zu scrollen ohne es zu bewegen
- Wortzentrierung: hier bewegt sich die Textanzeige mit dem vorgelesenen Wort mit und der aktuell vorgelesene Teil befindet sich immer in der Bildmitte
- Statische Textanzeige: hier wird der Text Bild-für-Bild vorgelesen
- Unterstützung für Touchscreens mit Multi-Touch-Funktion: hier kann das Dokument mit den Fingern am Touchscreen hin und her bewegt und die Vergrößerung geändert werden
- Ab-Hier-Lesen-Funktion: drücken Sie einfach mit Ihrem Finger (bei Nutzung eines Touchscreens) oder klicken Sie mit dem Mauszeiger bzw. Joystick auf das Wort, ab dem vorgelesen werden soll und VOXbox pro liest Ihnen mit einer natürlichen Stimme ab hier vor

3. Einrichtung

3.1 Anschlüsse

Alle Anschlüsse für Monitor, Maus etc. befinden sich an der Rückseite des Systems, zwischen Kamera und der Aussparung des kabellosen Bedienteils.

Achtung: USB- und HDMI-Stecker passen nur in eine Richtung in den dazugehörigen Anschluss und lassen sich mit geringem Kraftaufwand einstecken. Ein falsches Einstecken mit zu viel Kraft könnte die Anschlüsse beschädigen. Bitte lassen Sie hier Vorsicht walten, da Schäden an den Anschlüssen nicht durch die Garantie abgedeckt sind.



3.2 HDMI-Anschluss: Anschluss eines Monitors, Touchscreens oder Fernsehers

Das Anschließen eines Monitors oder Ähnlichem an VOXbox pro ermöglicht die Ansicht Ihrer Dokumente vergrößert mit kontrastreicher Farbdarstellung. Eine Vergrößerung von Bildern ist ebenfalls möglich.

Der Monitor wird über ein HDMI-Kabel (im Lieferumfang) verbunden.

Tipp:
HDMI-Kabel nutzen dasselbe Signal wie DVI-Kabel. Wenn Ihr Monitor nur einen DVI-Anschluss hat, benutzen Sie bitte einen HDMI-DVI-Adapter (optional).

Der HDMI-Anschluss ist mit zwei fühlbaren Punkten markiert und befindet sich an der Rückseite rechts, direkt neben dem Netzanschluss.



HDMI-Kabel:
schmale Seite zum
Einstecken nach unten

3.3 USB 3.0-Anschluss

An der Rückseite befindet sich ganz links ein USB 3.0-Anschluss. Dieser ist mit einem Punkt gekennzeichnet. Dieser Anschlus ist z.B. für Maus, Trackball, USB-Speicher oder einen Touchscreen.

3.4 kabelloses Bedienteil



Mit Hilfe des kabellosen Bedienteils können die erweiterten Funktionen der VOXbox pro genutzt werden. Es verfügt über 16 Tasten, die sich zur besseren Orientierung in Farbe und Form unterscheiden. Die Tasten für die Erfassung, Start-Pause sowie vor und zurück sind identisch mit dene Tasten auf der Oberseite des Systems.

Das Bedienteil schaltet sich automatisch aus, wenn VOXbox pro ausgeschaltet wird bzw. längere Zeit keine Taste gedrückt wurde.

3.4.1 Aufbewahrung des kabellosen Bedienteils

An der Rückseite befindet sich oben eine Aussparung in der das kabellose Bedienteil verstaut werden kann.

An der Oberseite von VOXbox pro befindet sich eine Aussparung. Wenn Sie mit dem Daumen in die Aussparung greifen, können Sie das Bedienteil herausklappen und entnehmen.

Achten Sie beim Einsetzen darauf, dass das geriffelte Batteriefach nach oben Zeigt und die rutschfeste Unterseite vom Gerät weg. Dank der magnetischen Befestigung lässt sich das Bedienteil sehr einfach an der korrekten Position anbringen.

3.4.2 Einlegen der Batterien



Das kabellose Bedienteil benötigt 2 Batterien Typ AAA, die im Lieferumfang enthalten sind.

Zum Einlegen der Batterien müssen Sie das Batteriefach öffnen. Dieses befindet sich an der oberen Rückseite und hat einen geriffelten Halbkreis in der Mitte. Schieben Sie das Batteriefach zur Kante hin weg bis Sie ein Klicken hören. Dann können Sie das Fach aufklappen (es lässt sich nicht vollständig abnehmen) und die Batterien einlegen. Die glatte Seite mit dem Minuspol muss nach links zeigen. Klappen Sie das Batteriefach wieder ein und schieben Sie es in Richtung Gerät zu.

Achtung: Bitte legen Sie die Batterien nur in der angegebenen Richtung ein, um Beschädigungen am Batteriefach zu vermeiden.

3.4.3 Verbinden des kabellosen Bedienteils

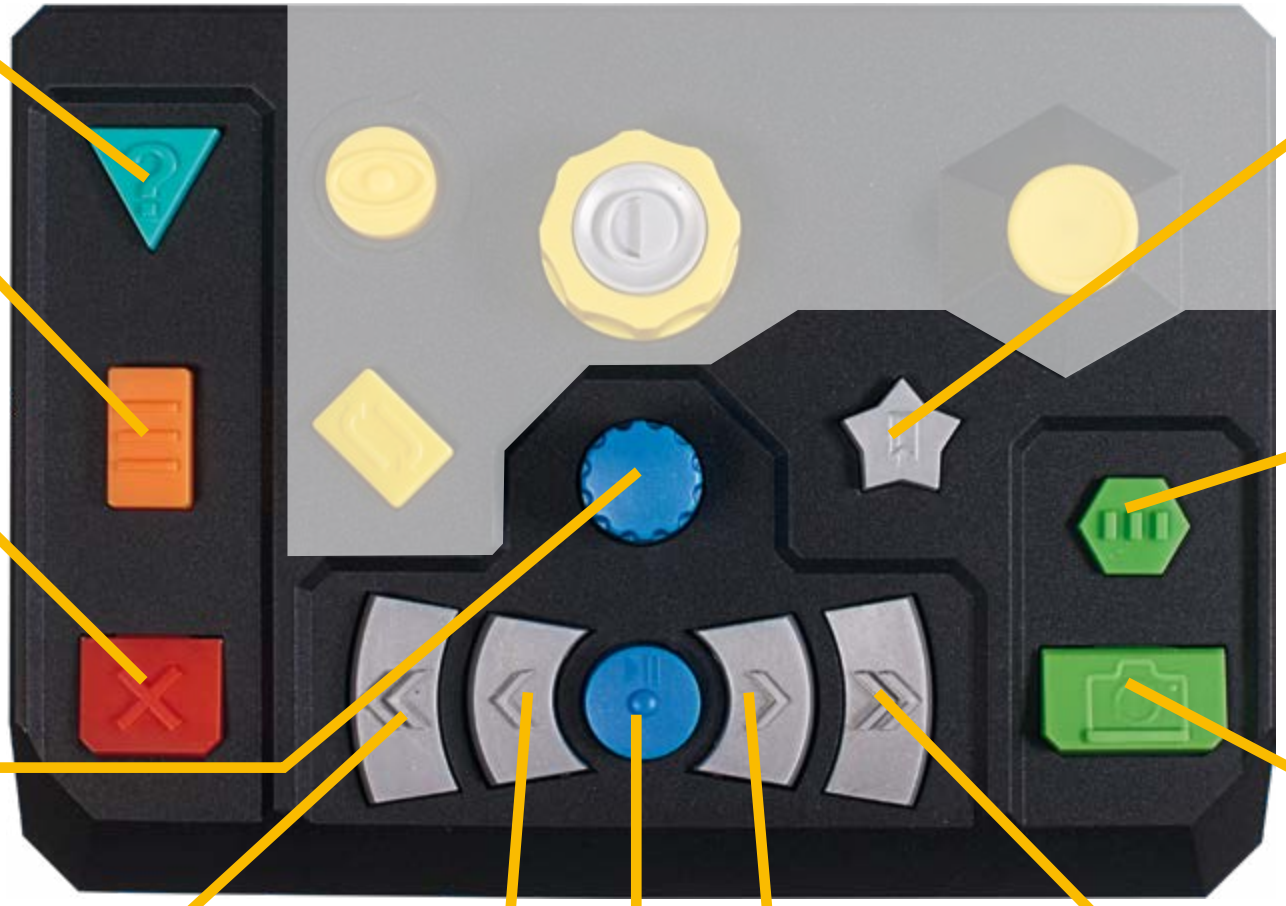
Um eine Verbindung mit dem eingeschalteten Vorlesesystem herzustellen, drücken Sie eine beliebige Taste am Bedienteil. Ist die Verbindung hergestellt erfolgt die Ansage „Kabelloses Bedienteil verbunden“. Dies kann bis zu 10 Sekunden dauern.

3.4.4 Tastenabdeckung



Benötigen Sie keine Low Vision-Funktionen und möchten die Bedienung so einfach wie möglich halten, können Sie die Tastenabdeckung am Bedienteil befestigen. Diese deckt die Tasten für die Low Vision-Funktionen sowie die Menü-, Lesezeichen- und Hilfe-Taste ab.

Kurzanleitung – Vorlesefunktionen



Hilfe

kurz drücken:
Dokumenten-
verwaltung

lange drücken:
Menü

Beenden von:
Erfassung
Dialogfenstern
Menü

kurz drücken:
Wort buchstabieren

drehen:
nächstes/vorheriges
Wort

kurz drücken:
Lesezeichen
hinzufügen

lange drücken:
Lesezeichenmenü

kurz drücken:
Seite zum aktuellen
Dokument hinzufügen

lange drücken:
Mehrseitenerfassung

kurz drücken:
erfassen und vorlesen

lange drücken:
Tabellenmodus
(z.B. Kontoauszüge)

kurz drücken:
vorheriger Absatz

lange drücken:
vorherige Seite

vorheriger
Satz

Start/Pause

nächster
Satz

kurz drücken:
nächster Absatz

lange drücken:
nächste Seite

4. Verwendung mit dem kabellosen Bedienteil

4.1 Vorlese- und allgemeine Funktionen

Hilfe



Die Hilfe-Taste befindet sich oben links und ist ein türkisfarbenes Dreieck

Bedienhilfe im Live- oder Dokumentenmodus
Drücken Sie die Hilfe-Taste und anschließend die Taste, deren Funktion sie wissen möchten. Ein erneutes Drücken der Funktionstaste führt die Funktion aus.
Durch erneutes Drücken der Hilfe-Taste verlassen Sie die Hilfe, ohne eine Funktion auszuführen.

In einem Menü oder einem Fragedialog
Der aktuelle Navigationspunkt bzw. die Fragestellung wird wiederholt und weitere inhaltsbasierte Hilfestellungen, z.B. zu Funktionstasten werden gegeben.

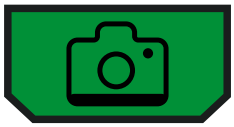
Abbrechen



Die Abbrechen-Taste befindet sich unten links und ist ein rotes Rechteck. Mit dieser Taste können Funktionen, wie z.B. das Erfassen oder Menüs und Fragedialoge beendet werden.

4.1.1 Seiten erfassen

Erfassen

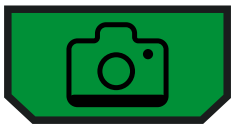


Um ein Dokument unter der Kamera aufzunehmen, drücken Sie einfach die grüne rechteckige Erfassungstaste. Diese befindet sich unten rechts.

VOXbox pro besitzt ein intelligentes Bewegungserkennungssystem, welches Ihr Dokument erst erfasst, wenn Sie es nicht mehr bewegen. Dies gibt Ihnen genügend Zeit, um nach dem Drücken der Erfassungstaste Ihr Dokument – am besten mit beiden Händen – zu positionieren (z.B. ein Buch). Zwei Sekunden nachdem die letzte Bewegung erkannt wurde, wird Ihr Dokument erfasst. Sobald Ihr Dokument erneut bewegt wird ertönt ein Piepton. Um diesen Schritt zu überspringen, drücken Sie noch einmal die Erfassungstaste.

Nach wenigen Sekunden wird das Dokument laut vorgelesen. Die Erkennungsdauer hängt davon ab, wie komplex Ihre Vorlage ist.

Erfassen von Tabellen (lange drücken)



VOXbox pro verfügt über eine automatische Tabellenerkennung, welche die Spaltenerkennung innerhalb der Tabelle abschaltet und zeilenweise liest. Nähere Informationen hierzu erhalten Sie in der Gebrauchsansweisung von VOXbox pro unter „4.2 Steuerung innerhalb von Tabellen“ auf Seite 14.

Alternativ können Sie die Erfassungstaste lange drücken, um ein Dokument ohne Spaltenerkennung zeilenweise erfassen zu lassen. Die Erfassungstaste befindet sich unten rechts. Das Dokument wird zeilenorientiert vorgelesen.

Erfassung mehrerer Seiten in einem Dokument



Wenn Sie ein Dokument mit mehreren Seiten (z.B. Buch) erfassen möchten, positionieren Sie die erste Seite unter VOXbox pro und drücken Sie anschließend kurz die Erfassungstaste. Für die darauffolgenden Seiten drücken Sie die grüne Anfügen-Taste, welche sich direkt über der Erfassungstaste befindet. Sie besitzt die Form eines Sechsecks und hat drei taktile vertikale Linien. Die Seiten werden nun in einem Dokument zusammengefasst.

Automatische Erfassung mehrerer Seiten (lang drücken)



Um mehrere Seiten in einem Dokument automatisch nacheinander zu erfassen, drücken Sie kurz die Erfassungstaste und pausieren die Wiedergabe. Anschließend drücken und halten Sie die Anfügen-Taste bis die Ansage „Erfassung von mehreren Seiten gestartet“ erfolgt.

Nach Erfassung der ersten Seite werden Sie aufgefordert, zur nächsten Seite zu blättern, welche dann automatisch erfasst wird. Dieser Vorgang wird so oft wiederholt, bis Sie die Abbrechen-Taste unten links drücken und die Ansage „Erfassung von mehreren Seiten fertig“ erfolgt.

Live-Lese-Modus

Mit dieser Funktion können Sie während des Vorlesens das Lesegut weiterbewegen und umblättern, ohne dass die Sprachausgabe unterbrochen wird.

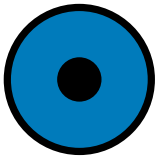
Nachdem die erste Seite erfasst ist und das Vorlesen begonnen hat, können Sie durch drücken der Anfügen-Taste weitere Seiten zu Ihrem Dokument hinzufügen. Statt einer Sprachansage erfolgt hier ein kurzer Piepton zu Beginn der Erfassung und zwei Pieptöne wenn die Seite erfasst wurde und Sie weiterblättern können.

Im Live-Lese-Modus können Sie bequem durch ihr Dokument navigieren aber keine Lesezeichen nutzen.

4.1.2 Navigation innerhalb von Dokumenten

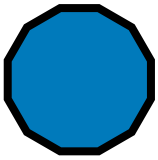
Um sich innerhalb eines Dokumentes zu bewegen, stehen 6 verschiedene Tasten in blau und silber zur Verfügung, welche sich in der ausgesparten Fläche in der unteren Mitte befinden.

Start/Pause



Zum Starten und Pausieren des Vorlesens drücken Sie einfach die Start-/Pause-Taste. Dies ist die blaue kreisförmige Taste mit einem fühlbaren Punkt, die sich zwischen den grauen gebogenen Tasten befindet (dritte Taste von rechts).

Nächstes und vorheriges Wort sowie buchstabieren

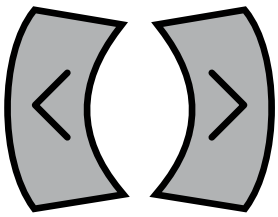


Das blaue Steuerungsrad ist rund, besitzt fühlbare Einkerbungen und befindet sich über der Start-/Pause-Taste.

Um zum nächsten Wort zu gelangen, drehen Sie Steuerungsrad nach rechts. Um zum vorherigen Wort zu gelangen, drehen Sie Steuerungsrad nach links.

Möchten Sie das aktuelle Wort oder die Zahl buchstabiert haben, drücken Sie das Steuerungsrad.

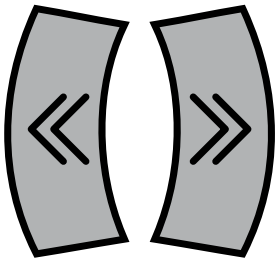
Nächster und vorheriger Satz



Direkt neben der Start-/Pause-Taste befinden sich die Tasten zur satzweisen Navigation. Sie sind grau und gebogen und besitzen eine fühlbare Pfeilspitze.

Um zum nächsten Satz zu gelangen, drücken Sie kurz die rechte Taste. Um zum vorherigen Satz zu gelangen, drücken Sie kurz die linke Taste.

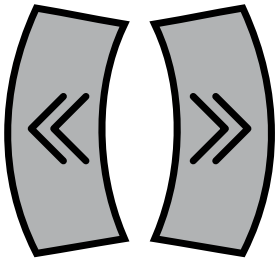
Nächster und vorheriger Absatz



Direkt neben den Tasten zur satzweisen Navigation befinden sich die Tasten zur absatzweisen Navigation. Sie sind ebenfalls grau und gebogen und besitzen zwei fühlbare Pfeilspitzen.

Um zum nächsten Absatz zu gelangen, drücken Sie kurz die rechte Taste. Um zum vorherigen Absatz zu gelangen, drücken Sie kurz die linke Taste.

Nächste und vorherige Seite (lang drücken)



Zur nächsten und vorherigen Seite zu gelangen Sie mit den Tasten zur absatzweisen Navigation.

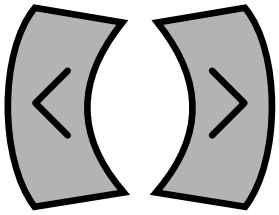
Um zur nächsten Seite zu gelangen, drücken und halten Sie die rechte Taste. Um zur vorherigen Seite zu gelangen, drücken und halten Sie die linke Taste.

4.2 Steuerung innerhalb von Tabellen

VOXbox pro verfügt über eine automatische Tabellenerkennung. Wenn eine Tabelle erkannt wird, kann in ihr auf intuitive Weise navigiert werden. Sie hören „Tabelle aufrufen“, wenn Sie in einer erfassten Tabelle lesen. Wenn VOXbox pro eine Tabellenüberschrift erkennt, können Sie durch die Zellen einer Tabelle lesen, während die Überschriften automatisch angesagt werden.

Innerhalb einer Tabelle verhält sich die Steuerung wie folgt:

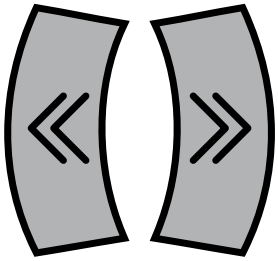
Nächste und vorherige Zelle



Direkt neben der Start-/Pause-Taste befinden sich die Tasten zur zellenweisen Navigation. Sie sind grau und gebogen und besitzen eine fühlbare Pfeilspitze.

Um zur nächsten Zelle zu gelangen, drücken Sie kurz die rechte Taste. Um zur vorherigen Zelle zu gelangen, drücken Sie kurz die linke Taste.

Nächste und vorherige Zeile



Direkt neben den Tasten zur zellenweisen Navigation befinden sich die Tasten zur zeilenweisen Navigation. Sie sind ebenfalls grau und gebogen und besitzen zwei fühlbare Pfeilspitzen.

Um zur nächsten Zeile zu gelangen, drücken Sie kurz die rechte Taste. Um zur vorherigen Zeile zu gelangen, drücken Sie kurz die linke Taste.

5. Hauptmenü



Hier können Sie in verschiedenen Kategorien Ihre VOXbox pro anpassen.

Um in das Hauptmenü zu gelangen, drücken und halten Sie orangefarbene rechteckige Menü-Taste am Bedienteil bis die Ansage „Hauptmenü“ zu hören ist. Die Menü-Taste befindet sich ganz links in der mittleren Reihe und hat drei fühlbare, horizontale Linien.

Mit den gelben Tasten für schneller und langsamer am System oder dem Joystick und dem Steuerungsrad am Bedienteil können Sie die einzelnen Menüpunkte durchblättern. Mit der blauen Start-/Pause-Taste oder dem Steuerungsrad bestätigen Sie die Auswahl.

Um zurück in das übergeordnete Menü zu gelangen, drücken Sie den Joystick nach links oder die Taste „vorheriger Satz“. Um das Hauptmenü zu verlassen, drücken Sie die Abbrechen- oder Menü-Taste

Folgende Menüpunkte stehen zur Auswahl:

7.1 Dokumentenverwaltung
7.2 Seitenverwaltung
7.3 Lesezeichen
7.4 Texterkennungsprofile
7.5 Darstellung und Mauszeiger
7.6 Menüeinstellungen
7.7 Erweiterte Einstellungen
7.8 Über das System

5.1 Dokumentenverwaltung



VOXbox pro verfügt über eine einfache und leistungsstarke Dokumentenverwaltung. Mithilfe dieser können Sie Ihre Dokumente auf VOXbox pro, einem USB-Speicher oder mp3-Player speichern und jederzeit wieder abrufen. Sie können im internen Speicher weitaus mehr als 10.000 Seiten aufbewahren.
Durch kurzes drücken der Menü-Taste gelangen Sie in die Dokumentenverwaltung.

Speichern

Sobald Sie ein Dokument erfasst oder importiert haben, können Sie es im internen Speicher von VOXbox pro ablegen. Sie können den Dateinamen anhand des Dokuments automatisch erstellen lassen oder einen eigenen Namen aufsprechen.

Datei mit Sprachnotiz speichern
Sie können einen eigenen Dateinamen aufsprechen, der maximal 10 Sekunden lang ist. Vor der Aufnahme werden Sie aufgefordert, die Erfassungstaste zu drücken.

Datei mit automatischem Namen speichern
Hier wird der Dateiname anhand der ersten Seite Ihres Dokuments automatisch vergeben.

Dokument öffnen

Hier können Sie aus einer Liste Ihrer gespeicherten Dokumente das zu öffnende Dokument auswählen. Die Stelle, die VOXbox pro zuletzt vorgelesen hat wird automatisch gespeichert und beim erneuten Öffnen wird an dieser Position begonnen. Die Liste ist nach Datum sortiert, so dass die neuesten Dokumente an oberster Stelle stehen.

Ein Dokument importieren

Sie können einen USB-Speicher mit Dokumenten an die VOXbox pro anschließen und sich vorlesen lassen. Unterstützt werden hier PDFs und Bilddateien.

Sie können das Dokument wahlweise an das aktuelle Dokument anfügen oder als neues Dokument importieren.

Um ein Microsoft Word-Dokument zu importieren, müssen Sie dieses zuerst in ein PDF umwandeln.

Ein Dokument exportieren

Sie können das aktuell geöffnete Dokument auf einen angeschlossenen USB-Speicher exportieren. Wählen Sie das gewünschte Dateiformat sowie den Ordner aus und speichern Sie das Dokument mit der Erfassungstaste.

Kopieren eines Dokuments auf einen USB-Stick

Kopieren Sie ein gespeichertes Dokument auf einen USB-Speicherstick. Dies ist nützlich, um ein wichtiges Dokument zu sichern.

Ein Dokument von einem USB-Stick auf dieses Gerät kopieren

Ermöglicht es Ihnen, ein zuvor auf einem Speicherstick gespeichertes Dokument auf Ihr Gerät zu kopieren.

Dokumente löschen

Mit dieser Funktion können Sie auf der VOXbox pro oder einem angeschlossenen USB-Speicher gespeicherte Dokumente oder Ordner löschen.

5.2 Seitenverwaltung

In der Seitenverwaltung können Sie das geöffnete Dokument nachträglich bearbeiten.

Seiten-Informationen

Übersicht u.a. der Seitenzahl (z.B. Seite 1 von 10), Ausrichtung der Seite und der erkannten Überschrift.

Dokument-Informationen

Übersicht über Dateiname, Gesamtseitenzahl, Anzahl der Wörter, Erstellungsdatum, Datum der letzten Änderung sowie die Dateigröße.

Gehe zu Seite

Navigieren Sie zu einer bestimmten Seite im Dokument.

Seiten verschieben

Hier können Sie die Anordnung Ihrer Seiten im Dokument verändern. Wählen Sie die zu verschiebenden Seiten mithilfe der erhabenen Start-/Pause-Taste aus. Haben Sie die entsprechenden Seiten ausgewählt, drücken Sie die Erfassungstaste. Nun können Sie die Seiten auf- oder abwärts verschieben.

Seiten löschen

Hier können Sie einzelne Seiten im Dokument löschen.

Seiten drehen

Hier können Sie bei einem angeschlossenen Bildschirm Seiten in 90-Grad-Schritten drehen. Diese Funktion ist hilfreich, da manche Vorlagen, z.B. Bilder, nicht automatisch ausgerichtet werden können.

Buchseitentrennung

Hierdurch wird die ausgewählte Seite in eine linke und rechte Seite geteilt. Dies kann hilfreich sein, wenn Sie eine Doppelseite erfasst haben, ohne im Vorfeld die Buchseitentrennung zu aktivieren. Die automatische Buchseitentrennung kann in den Texterkennungsprofilen aktiviert werden. (siehe Gebrauchsanweisung VOXbox pro „5.1 Texterkennungsprofile“ auf Seite 16).

Seitenerkennung

Die Texterkennung wird mit den aktuellen Voreinstellungen angewendet. Diese Funktion kann hilfreich sein, wenn die Seite nicht korrekt erkannt wurde und Sie mit einer anderen Voreinstellung das Texterkennungsergebnis verbessern möchten.

5.3 Lesezeichen



Die graue sternförmige Taste befindet sich in der mittleren Reihe rechts vom Steuerungsrad. Mithilfe von Lesezeichen können Sie schneller zu einer markierten Stelle, z.B. einem Kapitelanfang springen. Beim Anlegen eines neuen Dokuments wird automatisch ein Lesezeichen am Anfang und Ende des Dokuments angelegt.

Lesezeichen hinzufügen

Um ein Lesezeichen für die Stelle anzulegen, an der Sie sich gerade im Dokument befinden, drücken Sie kurz die Lesezeichen-Taste. Sobald Lesezeichen angelegt sind, können Sie zu diesem Lesezeichen springen oder es löschen.

Lesezeichenmenü öffnen (lang drücken)

Um in das Lesezeichenmenü zu gelangen, drücken und halten Sie die Lesezeichentaste.

Mit den gelben Tasten für schneller und langsamer am System oder dem Joystick und dem Steuerungsrad am Bedienteil können Sie die einzelnen Lesezeichen durchblättern. Mit der blauen Start-/Pause-Taste oder dem Steuerungsrad bestätigen Sie die Auswahl.

Zum Löschen des gewählten Lesezeichens halten Sie die Lesezeichen-Taste gedrückt.

Das Lesezeichen-Menü verlassen sie durch kurzes drücken der Abbrechen- oder Lesezeichen-Taste.

5.4 Texterkennungsprofile

Es gibt verschiedene Einstellungen, die die Art wie Ihr Dokument erkannt wird, bestimmen. (Die verfügbaren Einstellungen ohne Erweiterungspaket finden Sie in der Gebrauchsanweisung von VOXbox pro unter „5.1 Texterkennungsprofile“ auf Seite 16.) Folgende Einstellungen stehen mit dem Erweiterungspaket zusätzlich zur Verfügung:

Seitenbegradigung (Standard: aktiviert)

Hiermit können Sie die automatische Seitenbegradigung (z.B. bei gewölbten Dosen) aktivieren bzw. deaktivieren (z.B. bei Bildern ohne Text). Es ist angeraten, diese für die meisten Dokumente aktiviert zu lassen, um die besten Texterkennungsergebnisse zu erzielen.

Buchseiten teilen (Standard: deaktiviert)

Wenn dieser Modus aktiviert ist, versucht VOXbox pro auf intelligente Weise die einzelnen Buchseiten (z.B. beim Taschenbuch) zu erkennen. Für Einzelseitenerfassung (wie Briefe, Einzelseiten aus Zeitschriften, etc.) sollte dieser Modus ausgeschaltet sein. Sie können hier z.B. ein separates Texterkennungsprofil für Bücher und Zeitschriften anlegen.

5.5 Darstellung und Mauszeiger

Sofern Sie die Low Vision-Funktionen nutzen, können Sie hier Einstellungen zur Bild- und Textdarstellung vornehmen.

Farbkombination

Wählen Sie aus einer Liste von voreingestellten Kombinationsmöglichkeiten Ihre bevorzugte Farbkombination aus. Hier können Sie auch eine eigene Farbkombination (120 Kombinationsmöglichkeiten) festlegen.

Markierungsfarbe

Wählen Sie Ihre persönliche (anstelle einer automatisch vergebenen) Markierungsfarbe aus.

Art der Markierung (Standard: Rechteck)

Wählen Sie für Ihren Text die bevorzugte Markierungsart aus: keine, Linie, Rechteck, Negativdarstellung.

Folgende Einstellungen zum Mauszeiger können vorgenommen werden:

Mauszeigerfarbe (Standard: automatisch)

Mauszeigerart (einfarbig oder transparent)

Mauszeigergröße (Standard: groß)

Maximale Mauszeigergeschwindigkeit (Standard: 150)

Mauszeigerbeschleunigung (Standard: 1)

Max. Geschwindigkeit beim fortlaufenden Scrollen (Standard: 150)

Auswahl der verfügbaren Textansichten

Hier können Sie nicht benötigte Textansichten ausblenden. Eine Übersicht der Textansichten finden Sie unter „7. Textansichten“ auf Seite 24

Folgende Einstellungen können die Lesbarkeit des Textes verbessern:

Zeilenabstand (Standard: 0)

Wortabstand (Standard: 0)

Buchstabenabstand (Standard: 0)

Während des Vorlesens auf das Wort zentrieren (Standard: ausgeschaltet)

Wenn die Wortzentrierung aktiviert ist, wird jedes vorgelesene Wort in der Mitte des Bildschirms angezeigt. Wenn diese ausgeschaltet ist, wird die Bildposition nur dann verändert, wenn das vorgelesene Wort sich außerhalb der Bildanzeige befindet.

Absatzbegrenzung festlegen (Standard: eingeschaltet)

Wenn die Absatzbegrenzung eingeschaltet ist, erscheint in den Darstellungen eine waagrechte und/oder senkrechte Linie. Dies kann eine bessere Darstellung des Dokuments unterstützen.

Wechselnde Zeilenfarben in der Tabelle

Wechselt die Hintergrund- und Vordergrundfarben der erkannten Tabellenzeilen.

Schriftart behalten (Standard: ausgeschaltet)

Ist diese Einstellung aktiviert, wird die Originalschriftart innerhalb Ihres Dokuments beibehalten. Ist sie ausgeschaltet, wird der komplette Text in ihrer benutzerdefinierten Schriftart angezeigt.

Benutzerdefinierte Schriftart (wenn „Schriftart behalten“ deaktiviert ist)

Hier können Sie Ihre bevorzugte Schriftart manuell einstellen. Sie können zwischen Serif, Sans-Serif und nicht proportionaler Schrift wählen.

Schriftstil behalten

Standard: Ausgeschaltet

Behält den Schriftstil Ihres Dokuments bei (fett, kursiv, unterstrichen, etc.).

Automatische Bildschirmerkennung

Ist diese Funktion aktiviert, versucht das System die Bildschirmauflösung automatisch zu erkennen. Ist diese Funktion deaktiviert, können Sie die Bildschirmauflösung manuell eingeben.

5.6 Menüeinstellungen

Siehe Gebrauchsanweisung VOXbox pro unter „5.2 Menüeinstellungen“ auf Seite 17.

5.7 Erweiterte Einstellungen

Siehe Gebrauchsanweisung VOXbox pro unter „5.3 Erweiterte Einstellungen“ auf Seite 17.

Folgende Einstellung steht mit dem Erweiterungspaket zusätzlich zur Verfügung:

Kalibrierung des Joysticks auf dem kabellosen Bedienteil

Hier kann der Joystick neu kalibriert werden indem er für 10 Sekunden im Kreis bewegt wird. Bitte achten Sie darauf den Joystick vollständig in alle Richtungen zu bewegen.

Kurzanleitung VOXbox pro – kabelloses Bedienteil

Low Vision-Funktionen

Dokumentenmodus:

kurz drücken:
zwischen den Text-ansichten wechseln

drücken und halten:
Originalbild zeigen

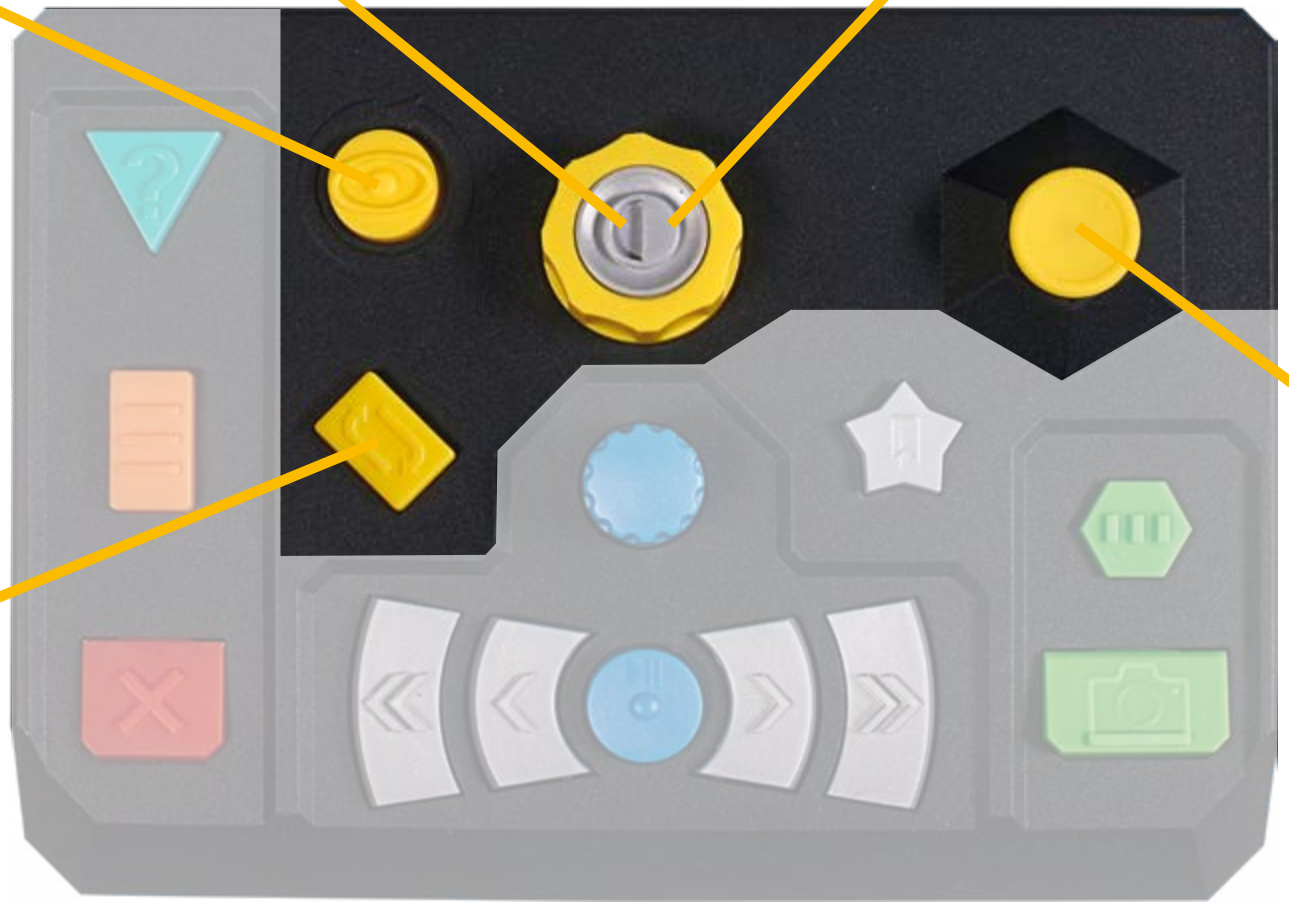
Live-Modus:

Bild drehen

drehen:
Zoom - / +

kurz drücken:
Wechsel zwischen bevorzugter Textfarbe, invertiert und Echtfarben

drücken, halten und drehen:
Auswahl der bevorzugten Textfarbe



kurz drücken:
zwischen Dokumenten-modus und Live-Modus wechseln

drücken und halten:
Originalbild zeigen (derzeit nur in Overlay möglich)

Live-Modus:

drücken und halten:
zwischen Live-Modus und Schreibmodus wechseln

Live Modus, Bildan-sicht und Overlay:

Joystick bewegen:
Cursor durch das Bild navigieren

kurz drücken:
liest ab der gewählten Stelle vor

Spalte, horizontal, vertikal, wortweise

Joystick bewegen:
fortlaufendes Scrollen oder Bild für Bild lesen

kurz drücken:
fortlaufendes Scrollen beenden

6. Low Vision-Funktionen

Besitzen Sie noch einen Restsehwert können Sie VOXbox pro nicht nur als Vorlesesystem nutzen sondern auch an Monitor, Touchscreen oder Fernseher anschließen und Ihre Dokumente vergrößert und optimiert betrachten.

6.1 Verschiedene Ansichten zum Lesen und Schreiben

Es gibt drei verschiedene Ansichtsmodi:

- Live-Modus
- Schreibmodus
- Dokumentenmodus

Live-Modus

Diese Darstellung empfiehlt sich, wenn sie Dokumente ohne die Vorlesefunktion vergrößert betrachten möchten. Die Farbdarstellung wird optimiert. Mit dem Joystick kann der Bildausschnitt wie auf einem Kreuztisch hin und her bewegt werden.

Diese Darstellung eignet sich gut, um kleine Details zu betrachen wie z.B. Telefonnummern, Adressen oder Medikamentenverpackungen.

Schreibmodus

Diese Darstellung können Sie nutzen, wenn Sie im Live-Modus sind. Das Kamerabild hat hier eine höhere Bildfrequenz, um das Schreiben in Echtzeit zu ermöglichen.

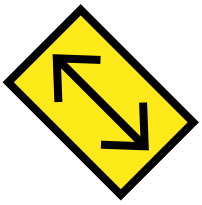
Dokumentenmodus

Wurde das Dokument erfasst, können Sie das Dokument in 6 verschiedenen Ansichten betrachten und sich gleichzeitig den Text vorlesen lassen (Siehe „7. Textansichten“ auf Seite 24).

6.2 Low Vision-Bedienelemente

Die Low Vision Bedienelemente sind gelb und befinden sich im oberen Bereich des kabellosen Bedienteils.

6.2.1 Ansichtsmodus



Diese gelbe Taste befindet sich links vom Steuerungsrad und ist ein um 45° gegen den Uhrzeigersinn gedrehtes Rechteck.

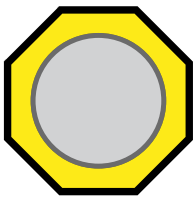
Wechsel zwischen Live-Modus und Dokumentenmodus

Drücken Sie die Taste für den Ansichtsmodus kurz, um zwischen Live- und Dokumentenmodus zu wechseln. Im Live-Modus muss die Kamera eingesteckt sein, im Dokumentenmodus muss zuvor ein Dokument erfasst oder geöffnet worden sein.

Wechsel zwischen Live-Modus und Schreibmodus (lang drücken)

Befinden Sie sich im Live-Modus, wird durch ein langes Drücken der Taste in den Schreibmodus gewechselt. Zum Verlassen die Taste erneut lange drücken.

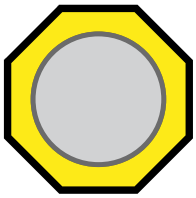
6.2.2 Zoomknopf drehen: Vergrößerung +/-



Dieser große, gelbe achteckige Knopf befindet sich in der Mitte der oberen Reihe. Er kann gedreht und gedrückt werden.

Um die Vergrößerung zu ändern, drehen Sie den Zoomknopf nach links bzw. rechts. In einem Menü können Sie so die Schriftgröße ändern.

6.2.3 Zoomknopf drücken: Farbmodus einstellen



Bevorzugte Farbkombination wählen

Halten Sie den Zoomknopf gedrückt und drehen ihn dabei, um Ihre bevorzugte Farbkombination zu wählen. Sie auch „Farbkombination“ auf Seite 18.

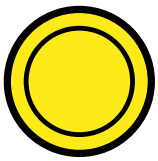
Ansichtseinstellungen der bevorzugten Farbkombination

Drücken Sie den Zoomknopf, um zwischen bevorzugter Farbkombination, invertierter Darstellung sowie Vollfarbe zu wechseln.

Kontrast im Fehlfarbmodus einstellen

Um den Kontrast zu erhöhen bzw. zu verringern, halten Sie den Zoomknopf gedrückt und bewegen Sie den gelben Joystick nach rechts bzw. links.

6.2.4 Joystick



Der gelbe Joystick befindet sich oben rechts auf dem kabellosen Bedienteil.

Dokument bewegen (Live-Modus, Bildansicht und Overlay)

Bewegen Sie den Joystick in die gewünschte Richtung und der dargestellte Bildausschnitt wird entsprechend mitbewegt. Je weiter Sie den Joystick in eine Richtung bewegen, desto schneller wird das Bild bewegt.

Vorlesen

Drücken Sie im Live-Modus und im Dokumentenmodus den Joystick, wird ab der Stelle vorgelesen, an der sich der Mauszeiger befindet.

In der Bildansicht und Overlay wird das Vorlesen durch drücken des Joysticks gestoppt.

Ab-Hier-Lesen-Funktion (Live-Modus)

Mit dieser Funktion wird das Dokument nicht von vorne vorgelesen, sondern ab der Stelle, an der sich der Mauszeiger befindet.

Joystick, Maus: Bewegen Sie den Mauszeiger an die gewünschte Stelle ab der vorgelesen werden soll und drücken Sie den Joystick bzw. die linke Maustaste. Das Dokument wird nun erfasst und das Vorlesen beginnt aber der gewählten Position.

Touchscreen: Drücken Sie mit dem Finger auf das gewünschte Wort, um mit der Erfassung und dem Vorlesen zu beginnen.

Fortlaufendes Scrollen (Spalte, Horizontal, Vertikal)

Bewegen Sie den Joystick in die Richtung, in die gescrollt werden soll. Je länger Sie den Joystick in dieser Position halten, desto schneller wird gescrollt. Um die Scrollgeschwindigkeit zu verringern, bewegen Sie den Joystick in die entgegengesetzte Richtung.

Durch drücken des Joysticks wird das Scrollen beendet.

Statische Bildansicht (Spalte, Horizontal, Vertikal)

Möchten Sie den Text lieber Bild für Bild betrachten und nicht scrollen können Sie den Joystick in die zwei nicht für das Scrollen verwendeten Richtungen bewegen. **Beispiel:** Bei der horizontalen Textansicht wird der Text durch eine Bewegung des Joysticks nach links und rechts gescrollt, bewegen Sie den Joystick nach oben und unten, wird die Ansicht Bild für Bild gewechselt.

6.2.5 Textansichten



Diese runde gelbe Taste befindet sich über der Taste für den Ansichtsmodus und hat ein fühlbares Auge eingeprägt.

Dokument um 90° drehen (Live-Modus und Schreibmodus)

Die Textansichten-Taste kurz drücken, um das Dokument um 90° zu drehen.

Wechsel zwischen den Textansichten (Dokumentenmodus)

Die Textansichten-Taste kurz drücken, um zwischen den aktivierten Textansichten zu wechseln. Standardmäßig sind alle sechs Textansichten aktiviert, können aber unter „Auswahl der verfügbaren Textansichten“ auf Seite 18 bearbeitet werden.

Originalbild anzeigen (Overlay)

Um in der Overlay-Ansicht das Originalbild anschauen zu können, drücken und halten Sie die Textansichten-Taste. Dies kann hilfreich sein, wenn z.B. ein Wort falsch erkannt wurde und sie im Originalbild nach der korrekten Schreibweise schauen möchten.

7. Textansichten

Es stehen sechs verschiedene Textansichten zur Verfügung unter denen Sie die für Sie am besten lesbare wählen können.

7.1 Bild

Ihr Dokument wird ohne Optimierungen in Originaldarstellung angezeigt. Diese Darstellung eignet sich für Dokumente mit handschriftlichem Inhalt und/oder Bildinhalten.



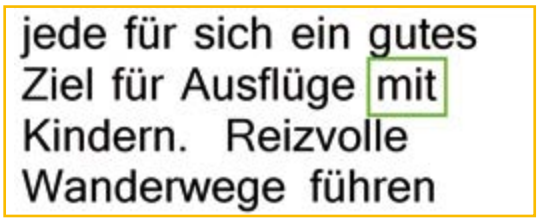
7.2 Overlay

Bei dieser Darstellung werden Format, Layout und Bilder im Original beibehalten. Hintergrund und Textfarbe werden in den beiden von Ihnen gewählten Fehlfarben dargestellt.



7.3 Spalte

In dieser Darstellung wird der Text so umbrochen, dass dieser in Zeilenform auf dem Bildschirm erscheint. Egal, welche Vergrößerung Sie wählen, der Text fließt automatisch von einer Zeile zur anderen.



7.4 Horizontal

In dieser Darstellung wird der Text in einer einzigen Zeile angezeigt.



7.5 Vertikal

Die vertikale Darstellung zeigt ein Wort pro Zeile an.



7.6 Wort

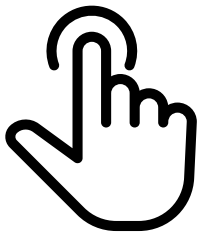
In dieser Darstellung wird nur ein Wort auf dem Bildschirm dargestellt. Dies kann für Menschen mit Retinitis Pigmentosa hilfreich sein.



8. Bedienung mit einem Touchscreen

Folgende Fingergesten können Sie verwenden, um VOXbox pro mit einem angeschlossenen Touchscreen (HDMI- und USB-Kabel müssen verbunden sein) zu nutzen.

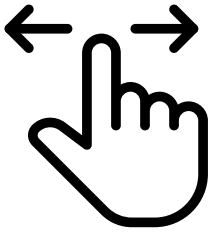
Vorlesen Start/Stopp bzw. Menü aufrufen



Durch Tippen auf ein Wort wird das Dokument ab der gewählten Stelle vorgelesen. Um das Vorlesen anzuhalten tippen Sie an eine beliebige Stelle des Touchscreens.

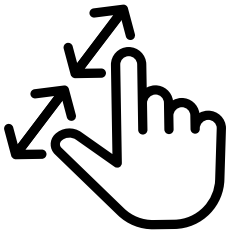
Tippen auf Menüpunkte öffnet diese.

Dokument bewegen



Um Ihr Dokument zu bewegen, legen Sie einen Finger auf den Bildschirm und bewegen Sie ihn in die entsprechende Richtung, in die Sie das Dokument bewegen möchten. Verlieren Sie dabei nicht den Kontakt zwischen Finger und Bildschirm.

Vergrößern/Verkleinern



Um die Ansicht zu verkleinern, bewegen Sie den Zeigefinger und Daumen auf dem Touchscreen liegend aufeinander zu.

Um die Ansicht zu vergrößern machen Sie die entgegengesetzte Bewegung und bewegen Sie die geschlossenen Finger und Daumen auseinander.

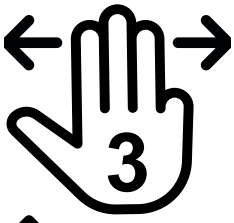
Sie können die Klemmbewegung wie auch die Auseinanderbewegung mit den Fingern zweier Hände durchführen, z.B. mit den beiden Zeigefingern. Manchen Menschen fällt diese Bewegung leichter.

Nächste / Vorherige Seite



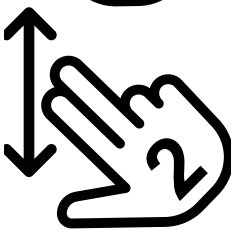
Um zur nächsten oder vorherigen Seite Ihres Dokuments zu gelangen, streichen Sie mit zwei Fingern nach rechts bzw. links.

Anfang oder Ende des Dokuments



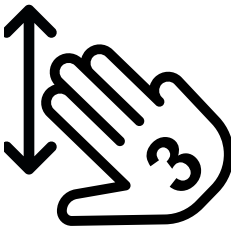
Um zum Anfang oder Ende Ihres Dokuments zu gelangen, streichen Sie mit drei Fingern nach rechts bzw. links.

Durch die verschiedenen Ansichtsmodi blättern



Streichen Sie mit zwei Fingern nach unten bzw. oben, um durch die verfügbaren Ansichtsmodi vorwärts oder rückwärts zu blättern.

Durch die bevorzugten Fehlfarben und den Echtfarb-modus blättern



Streichen Sie mit drei Fingern nach unten bzw. oben, um zwischen den bevorzugten Fehlfarbkombinationen, ihrer Umkehrung und Echtfarbmodus zu wechseln.

Hersteller

Reinecker Vision GmbH
Zentrale

Vertrieb, Kundenberatung:
Sandwiesenstraße 19
64665 Alsbach-Hähnlein

Kundendienst:
Erlenweg 3
64665 Alsbach-Hähnlein

Tel.: 06257 93 11-0
Fax: 06257 93 11-8008

Email: info@reineckervision.de
www.reineckervision.de

SRN: DE-MF-000025998

Bitte wenden Sie sich bei Fragen oder einem Servicefall direkt an unser Hauptwerk in Alsbach-Hähnlein.

Bei im Ausland erworbenen Produkten kontaktieren Sie im Servicefall bitte Ihren dort ansässigen Händler.

Manufacturer

Reinecker Vision GmbH
International Contact

sales department, customer relations:
Sandwiesenstraße 19
DE-64665 Alsbach-Hähnlein

customer service:
Erlenweg 3
DE-64665 Alsbach-Hähnlein

Tel.: +49 6257 9311-0
Fax: +49 6257 9311-8230

Email: international@reineckervision.de
www.reineckervision.com

SRN: DE-MF-000025998

In case service is necessary, please contact your authorized distributor.

Version 2.0, Stand 06/25, Art.-Nr. 000 10 007
Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

REINECKER