

# steller

technology



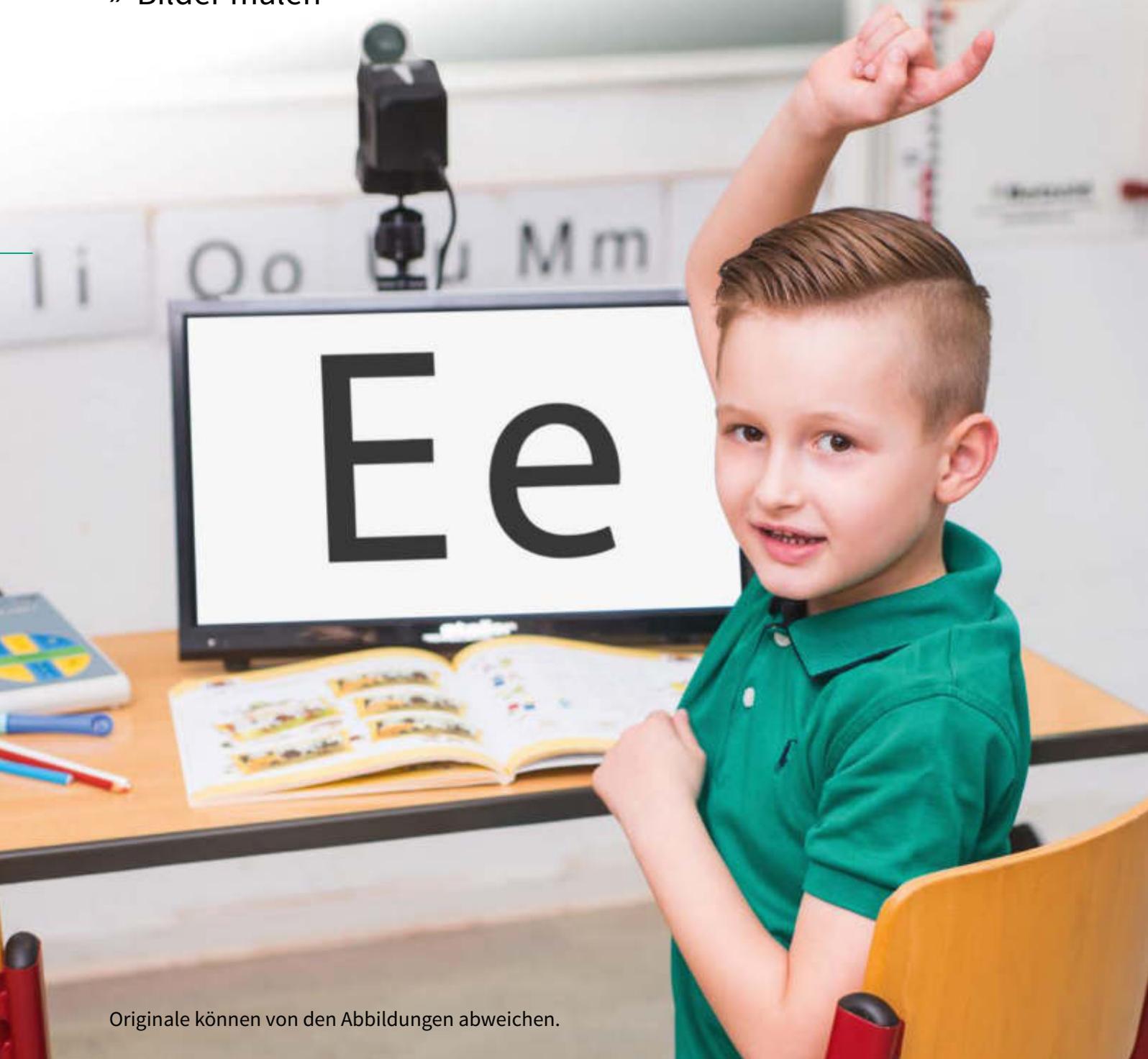
wieder Sehen  
macht Freude





- » Bücher lesen
- » Texte schreiben
- » Tafelbilder erkennen
- » Gleichungen entziffern
- » Bilder malen

Kurz: Einfach den  
Schul(all)tag  
meistern!



# steller College

## Wieder sehen macht schlau!

**steller College** wurde entwickelt, um den Schulalltag zu meistern. Ausgestattet mit einer dreh- und schwenkbaren Kamera der steller-PK7-Serie können sowohl Tafelbilder als auch Mitschriften oder Buchtexte problemlos vergrößert werden. Die Darstellung am Monitor in Graustufen, Echt- oder Falschfarben ist dabei ebenso selbstverständlich, wie das Abspeichern eigener Farbprofile. Lesen, Schreiben und Rechnen – mit der **steller College** wird der Schulalltag wieder sichtbar. Und: Wieder sehen macht schlau!



Darstellung in Falschfarben

## Bedienung und Kameratechnik

Die Bedienung ist einfach und intuitiv. Mit dem CCTV-Commander wird das Farbschema, die Vergrößerung, die Schärfe und der Kontrast geregelt. Eigene Profile werden schnell abgerufen. Die Kamera kann mit dem dazugehörigen Stativ mit Kugelkopf in nahezu jede beliebige Position gedreht und geneigt werden. Mit einer klappbaren Linse deckt sie sowohl den Fern- als auch den Nahbereich ab. Optional kann eine zweite, baugleiche Kamera angeschlossen werden. Dadurch entfällt das Umschalten zwischen Fern- und Nahbereich (bspw. Tafel/Lehrbuch).



CCTV-Commander mit übersichtlicher Tastatur



Bis zu zwei Kameras der steller-PK7-Serie



Optional mit Tischstativ

## Transport und Handhabung



Rucksack mit Trolleyfunktion



Einfache Handhabung durch stabilen Tragegriff

## Optional kombinierbar



Tischstativ mit Kugelkopf



Akku Extension (Powerbank)



stationärer Schwenkarm

## steller College im Überblick

|                        |  |  |
|------------------------|--|--|
| <b>Autofokus</b>       | ja   |  |
| <b>Farbmodi</b>        | Echtfarben, Graustufen, Falschfarben   |  |
| <b>Bedienung</b>       | CCTV-Commander   |  |
| <b>Auflösung</b>       | HD   | optional: Full HD  |
| <b>Ausstattung</b>     | 19" Monitor, eine Kamera der steller-PK7-Serie, CCTV-Commander, Rucksack mit Trolleyfunktion | Optional kann eine zweite Kamera der steller-PK7-Serie angeschlossen werden.   |
| <b>Stativ</b>          | Stativ mit Kugelkopf an Monitorschiene   | Optional gibt es für die Kamera ein Tischstativ mit Kugelkopf.   |
| <b>Vergrößerung</b>    | Nah- oder Fernbereich durch Schwenken und Neigen der Kamera                                  | Mit einem Zwei-Kamera-System kann der Nah- und Fernbereich gleichzeitig erfasst werden; bspw. Tafel (Fernbereich) und Lehrbuch (Nahbereich). |
| <b>Stromversorgung</b> | Stromanschlusskabel  | Optional kann das System mit einer Akku Extension (Powerbank) erweitert und somit kabellos betrieben werden.                                 |

## steller College individuell – Ihr persönliches System

.....

.....

.....

.....

.....

.....



- » Präsentationen folgen
- » Tafelbilder erkennen
- » Buchtexte vergrößern
- » Hausarbeiten schreiben

*Auch mit dem eigenen iPad / Tablet.*



# steller MyVision

## Eignes iPad / Tablet nutzen

Das **steller MyVision** ist ein variables System für kleinsten Raum – ideal für Schule, Studium oder Arbeitsplatz. Bewährte steller Technik wird mit einem den individuellen Vorstellungen entsprechenden iPad / Tablet kombiniert. Dazu wird dieses mit einer dreh- und schwenkbaren Kamera der steller-PK8-Serie ergänzt. Mit dieser können sowohl Präsentationen und Tafelbilder als auch Mitschriften und Buchtexte problemlos bis zu 360-fach vergrößert werden.

## Bedienung und Kameratechnik

Die Bedienung ist einfach und erfolgt intuitiv. Mit den integrierten Tasten an der PK8-Kamera wird die Vergrößerung schnell und direkt eingestellt. Die Kamera kann am multifunktionalen Hybrid-Stativ in nahezu jede beliebige Position gedreht und geneigt werden. Mit einer klapp- und abnehmbaren Linse deckt sie sowohl den Fern- als auch den Nahbereich ab. Zusätzlich können individuelle Bildeinstellungen und Anpassungen vorgenommen, sowie Bilder und Videos abgespeichert und bearbeitet werden.

## Individuell und flexibel anpassbar

Das Grundsystem **steller MyVision** besteht aus einer Kamera der PK8-Serie und dem multifunktionalen Hybrid-Stativ MKS und einem, den individuellen Vorstellungen entsprechendem, iPad / Tablet. Das kann auch das bereits vorhandene Gerät von Zuhause sein. Das **steller MyVision** lässt sich durch optionales Zubehör, bestehend aus einem Case mit Tastatur, sowie der Akku Extension (Powerbank) ideal erweitern.



Kamera PK8 mit Vorsatzlinse



Multifunktionales Hybrid-Stativ



Variante für den Fernbereich



MyVision mit iPad Pro 12,9 Zoll

**steller**  
echnology  wieder Sehen  
macht Freude

Die Schule  
rocken!

wird das Farbschema, die Vergrößerung  
die Schärfe und der Kontrast am  
screen oder über die Tastatur ge  
Eigenen file werden schnell z  
D AF 1 2 G dann mit dem da  
MENU in nahezu jede  
P geht und geneig  
en Linse deck

- » Tafelbilder erkennen
- » Bücher lesen
- » Texte schreiben
- » digitale Lehrbücher (PDF) anzeigen

# steller Vision Pad

## Handlich, flexibel und ganz leicht!

Mit dem **steller Vision Pad** kann der Schulalltag ganz flexibel bewältigt werden.

Ein handliches Convertible wird mit einer dreh- und schwenkbaren Kamera der steller-PK7-Serie kombiniert. Damit können sowohl Tafelbilder als auch Mitschriften problemlos vergrößert werden. Die Darstellung am Monitor in Graustufen, Echt- oder Falschfarben ist dabei ebenso selbstverständlich, wie das Abspeichern eigener Farbprofile.

Lesen, Schreiben, Rechnen und Basteln  
– wieder sehen macht schlau!



## Spicken bei Klassenarbeiten?

Die Besonderheit am **steller Vision Pad** ist das geschlossene System. Das **steller Vision Pad** dient nur der vergrößerten Anzeige. Die Benutzung während einer Klassenarbeit wird so uneingeschränkt möglich. Das Abrufen digitaler Spickzettel durch eine Verbindung zum Internet oder Software ist ausgeschlossen. Ausnahmen bilden lediglich digitale Lehrbücher (PDF). Diese können von einem USB-Stick abgerufen und so zusätzlich auf dem Monitor angezeigt und vergrößert werden.

## Bedienung und Kameratechnik

Die Bedienung ist einfach und erfolgt intuitiv. Über den Touchscreen oder optional mit dem **steller Control** werden das Farbschema, die Vergrößerung, die Schärfe und der Kontrast geregelt. Eigene Profile können gespeichert werden. Die Kamera PK7 kann mit dem dazugehörigen Multi-kamerastativ mit Kugelkopf in nahezu jede beliebige Position gedreht oder geneigt werden. Dadurch vergrößert sie auch weiter entfernte Objekte bspw. die Tafel oder eine Landkarte im Raum. Optional kann das System mit einer Minikamera erweitert werden. Direkt am Gerät vergrößert diese Bücher und Mitschriften im Nahbereich. Zwischen beiden Kameras wird dann einfach umgeschaltet.



# steller Vision Pad



## steller Vision Pad im Überblick

|                        |  |  |
|------------------------|--|--|
| <b>Autofokus</b>       | ja (manuelle Abschaltung möglich)                                      |  |
| <b>Farbmodi</b>        | Echtfarben, Graustufen, Falschfarben                                   |  |
| <b>Bedienung</b>       | Touchscreen  | optional: steller Control  |
| <b>Auflösung</b>       | Full HD  |  |
| <b>Ausstattung</b>     | 14" Convertible, eine Kamera der steller-PK7-Serie, Tasche, Stromkabel | Optional 15,6" Convertible; zusätzlich kann eine Minikamera der steller-MK1-Serie kombiniert werden.   |
| <b>Stativ</b>          | Multikamerastativ  | Magnetschiene bzw. Handstativ für die Minikamera MK1   |
| <b>Vergrößerung</b>    | Nah- oder Fernbereich durch Schwenken und Neigen der Kamera            | Mit einem Zwei-Kamera-System kann der Nah- und Fernbereich gleichzeitig erfasst werden; bspw. Tafel (Fernbereich) und Lehrbuch (Nahbereich). |
| <b>Stromversorgung</b> | Lithium-Ionen-Akku   | Optional kann das System mit einer Powerbank erweitert und so bis zu zehn Stunden kabellos betrieben werden.                                 |

The background of the image is a grayscale architectural drawing. It features various technical lines, circles, and dimension lines. Two pencils are positioned diagonally across the top, and a ruler is visible in the bottom right corner. The overall aesthetic is professional and technical.

steller Vision Mix

## Eigenes Notebook nutzen

Das **steller Vision Mix** kombiniert die bewährte steller Technik mit einem den individuellen Vorstellungen entsprechenden Notebook / PC. Mit der **steller Vision Software** können u. a. die Darstellung in Graustufen, Echt- oder Falschfarben geregelt werden. Ergänzt durch eine dreh- und schwenkbare Kamera der **steller-PK7-Serie** können Präsentationen als auch Buchtexte problemlos vergrößert werden.

## Bedienung undameratechnik

Die Bedienung ist einfach und intuitiv. Mit der **steller Vision Software** wird das Farbschema, die Vergrößerung, die Schärfe und der Kontrast über Tastatur, Maus oder Touchscreen geregelt. Eigene Profile können gespeichert und schnell abgerufen werden. Die Kamera PK7 kann am Multikamerastativ in nahezu jede beliebige Position gedreht und geneigt werden. Mit der klappbaren Linse deckt sie den Nah- und den Fernbereich ab. Optional kann zusätzlich eine Minikamera angeschlossen werden. Dadurch entfällt das Umschalten zwischen Fern- und Nahbereich. Mit der optional erhältlichen **steller Cooperator Software** können Dokumente mittels Kamera eingescannt und am Notebook vorgelesen und bearbeitet werden.

## Viele Kombinationsmöglichkeiten

Das Grundsystem **steller Vision Mix** besteht aus der **steller Vision Software**, einer Kamera der PK7-Serie mit Stativ und einem, den individuellen Vorstellungen entsprechendem, Notebook / PC. Das kann auch das bereits vorhandene Gerät von Zuhause sein. Die Kamera PK7 kann, je nach Anwendungsbereich, wahlweise mit Multikamera- oder Premiumkamerastativ verwendet werden.

Wird das **steller Vision Mix** mit einer Minikamera ausgestattet, kann diese an einer Magnetschiene befestigt oder mit einem Handstativ zum besseren Lesen genutzt werden. Mit einer zusätzlichen Akku Extension erhöht sich die Betriebsdauer um bis zu zehn Stunden. Das **steller Vision Mix** kann sowohl mobil als auch stationär eingesetzt werden und ist somit ein echtes Allroundsystem für sämtliche Einsatzbereiche wie z.B. Schule, Uni, Ausbildung, Arbeitsplatz oder zu Hause.

## steller Vision Mix im Überblick

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| Autofokus       | ja (manuelle Abschaltung möglich)                           |   |
| Farbmodi        | Echtfarben, Graustufen, Falschfarben                        |   |
| Bedienung       | Tastatur, Maus oder Touchscreen<br>(je nach Notebook / PC)  | optional: steller Control   |
| Auflösung       | Full HD   |   |
| Ausstattung     | eine Kamera der steller-PK7-Serie                           | Optional kann eine Minikamera der steller-MK1-Serie kombiniert werden.  |
| Stativ          | Multikamerastativ oder Premiumkamerastativ                  | Magnetschiene bzw. Handstativ für die Minikamera MK1  |
| Vergrößerung    | Nah- oder Fernbereich durch Schwenken und Neigen der Kamera | Mit einem Zwei-Kamera-System kann der Nah- und Fernbereich gleichzeitig erfasst werden.                           |
| Stromversorgung | Lithium-Ionen-Akku  | Optional kann das System mit einer Akku Extension erweitert und so bis zu zehn Stunden kabellos betrieben werden. |
| Software        | steller Vision  | optional: steller Cooperator  |

# steller TK4



- » Dokumente lesen
- » am Computer arbeiten
- » Büro organisieren

Einfach  
erfolgreich  
im Beruf!



# steller TK4

## Helfer im Büro

Auf vielen Schriftstücken im Büroalltag ist oft die Schrift zu klein und der Kontrast zu gering. Mit der Kamera **steller TK4** können solche Texte problemlos vergrößert und bspw. in Falschfarbe am Monitor angezeigt werden. Optional kann der Büroarbeitsplatz mit weiteren Hilfsmitteln wie der **steller GT Premium**, einer Großschrifttastatur mit farbiger Gravur, der **steller SL1**, einer LED-Arbeitsplatzleuchte mit großem Weißspektrum, sowie dem Kreuzschiebetisch zum flüssigen Lesen der Dokumente ausgestattet werden.



TK4 und Kreuzschiebetisch im Einsatz



Großschrifttastatur mit weißer Gravur



Perfektes Licht der steller SL1

## Einsatz auch im Handwerk



Vergrößerung am Monitor



Arbeiten mit Kleinstteilen unter der Kamera

## Bedienung undameratechnik

Die Bedienung der **steller TK4** ist einfach und erfolgt intuitiv. Mit dem CCTV-Commander wird die stufenlose Vergrößerung, die Schärfe und der Kontrast geregelt. Die Anzeige in Graustufen, Echt- oder Falschfarben am Monitor ist dabei selbstverständlich. Eigene Profile können einfach abgespeichert und schnell aufgerufen werden. Die Kamera selbst kann in nahezu jede beliebige Höhe verstellt und um 180 Grad geneigt werden. Damit vergrößert sie nicht nur im Nahbereich optimal, sondern auch Objekte im Umfeld, wie zum Beispiel eine Landkarte an der Wand. Die Position der Kamera ist fixierbar.

## Software

Im optional erhältlichen Paket CCTV-Commander PLUS ist neben einem zusätzlichen USB 3.0 Anschluss auch die Software **steller Vision** integriert. Damit kann die Kamera sowohl per Maus, Tastatur oder Touchscreen über einen Computer als auch als Stand-Alone-Gerät mit nur einem Monitor betrieben werden. Mit der Software **steller Cooperator**, die ebenfalls optional erhältlich ist, können die Dokumente auch zugeschnitten, vorgelesen, umgewandelt, ausgegeben und archiviert werden. Die Kamerafunktionen sind dann vergleichbar mit denen eines Scanners.

## Alle Dokumente im richtigen Licht

Im Kamerakopf ist eine flimmerfreie LED-Beleuchtung integriert. Mit der optional erweiterbaren, mikroprozessorgesteuerten SL1-Komponente können zusätzlich Helligkeit und Farbtemperatur – nahezu das komplette Weißspektrum wird abgedeckt – stufenlos geregelt werden.



TK4 – die Kamera für den Büroarbeitsplatz



Bedienung der TK4 mit dem CCTV-Commander



LED-Beleuchtung der TK4 mit SL1-Komponente

## steller TK4 im Überblick

|                        |  |  |
|------------------------|--|--|
| <b>Autofokus</b>       | ja   |  |
| <b>Farbmodi</b>        | Echtfarben, Graustufen, Falschfarben   |  |
| <b>Auflösung</b>       | Full HD  |  |
| <b>Bedienung</b>       | CCTV-Commander   | optional: CCTV-Commander PLUS  |
| <b>Ausstattung</b>     | Kameralesegerät TK4 mit Schwenkmechanik und Standfuß oder Tischklemme, Stromanschlusskabel, HDMI-Kabel   | Optional kann ein beliebig großer Full HD-Monitor mit HDMI-Anschluss, ein Kreuzschiebetisch sowie diverse Computertechnik kombiniert werden. |
| <b>Vergrößerung</b>    | bis zu 360-fache, stufenlose Vergrößerung möglich  |  |
| <b>Stromversorgung</b> | Stromanschlusskabel  |  |
| <b>Beleuchtung</b>     | integrierte LED-Beleuchtung mit SL1-Komponente, Farbtemperatur (3000 bis 6500 K) und Beleuchtungsstärke stufenlos regelbar, im Powermodus 30W, mikroprozessorgesteuert |  |
| <b>Software</b>        |  | optional: steller Vision im Paket CCTV-Commander PLUS und/oder steller Cooperator  |

## steller TK4 individuell – Ihr persönliches System

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



## Mehr als nur ein Bildschirmlesegerät!

Liebgewonnene Hobbies wie das Lesen von Romanen oder das Lösen von Kreuzworträtseln werden mit der **steller SK2** wieder problemlos möglich; aber auch das Lesen wichtiger Briefe, das Ausfüllen von Formularen oder das Anschauen von Fotos.

Durch ein einfaches Schwenken der Kamera auf Sie selbst wird Ihr Lesegerät zum praktischen Spiegel bzw. zur komfortablen Hilfe beim Schminken, Rasieren oder sich selbst Betrachten.

Im eleganten Design der **SK2** ist ein neuentwickeltes Textschiebesystem integriert, mit welchem Sie bspw. Zeitungen oder Briefe problemlos verschieben und nebenbei noch Platz auf dem Tisch sparen können. Zudem lässt die dimmbare Beleuchtung alles im perfekten Licht erscheinen.

Kurz gesagt: eine enorme Alltagserleichterung und ein Mehr an Lebensqualität!

### steller SK2 im Überblick

|                 |   |  |
|-----------------|---|--|
| Autofokus       | ja (manuelle Abschaltung möglich)   |  |
| Farbmodi        | Echtfarben, Graustufen, Falschfarben (12 Farbkombinationen)   |  |
| Bedienung       | ergonomisch und intuitiv über Bedienpult  |  |
| Auflösung       | Full HD Live (Echtzeitbilddarstellung)  |  |
| Ausstattung     | 24" Curved Monitor, Kamera der steller-SK2-Serie mit Neigungssensor, dimmbare LED-Beleuchtung, Textschiebesystem (magnetisch andockbar) | Optional kann ein Kreuzschiebetisch kombiniert werden. |
| Vergrößerung    | bis zu 360-fache, stufenlose Vergrößerung möglich   |  |
| Stromversorgung | Netzteil (19 Volt)  |  |

# stelter Mobilupe



- » Beipackzettel lesen
- » Fahrpläne entziffern
- » Kassenzettel prüfen

Ein Helferlein  
für Alltägliches!



Originale können von den Abbildungen abweichen.

## Für Alltägliches

Die **Mobilupe** von **steller** ist handlich und auf Knopfdruck einsatzbereit. Die Bedienung ist einfach und erfolgt intuitiv. Mit den übersichtlichen Tasten kann die Vergrößerung sowie die Darstellung in Graustufen, Echt- oder Falschfarben geregelt werden. Nach Aufladen des Akkus ist das Gerät bis zu vier Stunden einsatzbereit.

Die **Mobilupe** wurde in erster Linie für kleine Aufgaben des Alltags entwickelt: Kassenzettel überprüfen, Fahrplan entziffern oder Beipackzettel lesen. Aber auch beim Einkauf von Lebensmitteln ist die Mobilupe eine gute Hilfe: Inhaltsstoffe und Kalorientabellen werden mit der **Mobilupe** deutlich dargestellt. Mit der integrierten Beleuchtung erscheint übrigens jeder Text im richtigen Licht.



Mit integrierter Beleuchtung



Darstellung in Falschfarben

## steller **Mobilupe** im Überblick

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| <b>Autofokus</b>       | ja                                   |
| <b>Farbmodi</b>        | Echtfarben, Graustufen, Falschfarben |
| <b>Bedienung</b>       | Tasten am Gerät                      |
| <b>Auflösung</b>       | HD                                   |
| <b>Ausstattung</b>     | Mobilupe, Tasche, Stromkabel         |
| <b>Vergrößerung</b>    | 2-fach bis zu 32-fach                |
| <b>Stromversorgung</b> | Lithium-Polymer-Akku                 |

# exploré 8



- » Beipackzettel lesen
- » Artikel vergrößern
- » Fahrpläne erkennen
- » Einfach, Schnell, Flexibel

Ein Helfer  
für unterwegs!



## Für Alltägliches

Die **exploré 8** ist handlich und auf Knopfdruck einsatzbereit. Die Bedienung ist einfach und erfolgt intuitiv. Mit den übersichtlichen Tasten kann die Vergrößerung sowie die Darstellung in Echt- oder Falschfarben und das Speichern von Bildern geregelt werden. Nach Aufladen des Akkus ist das Gerät im Dauerbetrieb bis zu 4,5 Stunden einsatzbereit.

Die **exploré 8** wurde in erster Linie für mobile Aufgaben entwickelt: Kassenzettel überprüfen, Fahrplan entziffern oder Beipackzettel lesen. Aber auch beim Einkauf von Lebensmitteln ist das Gerät ein praktischer Helfer: Inhaltsstoffe, Kalorientabellen und vieles mehr werden auf dem extra großen Display deutlich dargestellt. Mit der integrierten Beleuchtung erscheint übrigens jeder Text im richtigen Licht.



## exploré 8 im Überblick

|                 |  |
|-----------------|--|
| Autofokus       | ja   |
| Farbmodi        | Echtfarbe, 16 weitere frei wählbare Kontraste und Falschfarben |
| Bedienung       | Tasten am Gerät, Touchbedienung am 8 Zoll HD-Display (IPS)     |
| Kamera          | Nah- und Fernkamera<br>21 MP in HD                             |
| Ausstattung     | Tasche, Stromkabel, Schutzfolie                                |
| Vergrößerung    | 2-fach bis 22-fach   |
| Stromversorgung | Akku Li-Polymer<br>6700mAh                                     |

# steller LS



- » Texte anhören
- » Dokumente verstehen

Einfach alles  
vorlesen lassen!



## Einfach Vorlesen lassen

Mit dem Vorlesesystem **steller LS** werden Dokumente bis zum Format DIN A4 vorgelesen. Lautstärke und Lesegeschwindigkeit können über die Tasten am Gerät geregelt werden. Die Ausgabe auf eine Braillezeile wird unterstützt. Der Scanvorgang selbst ist angenehm leise. Die hohe Vorlesequalität des Geräts wird durch hochwertige Lautsprecher, eine gute Sprachausgabe sowie eine automatische Schräglagenkorrektur und Lageerkennung erreicht. Ein Anschluss für Kopfhörer ist integriert. Optional kann das Gerät mit einem **steller Control** zur besseren Bedienung ergänzt werden. Damit ist es auch möglich, Kontoauszüge korrekt vorlesen zu lassen, den Vorlesemodus zu ändern oder Dokumente zu speichern.



Einfache Bedienung mit dem steller Control

## steller LS im Überblick

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| <b>Stimme</b>      | hochwertige System- und Vorlesestimme   | optional zwischen zwei Stimmen wählbar  |
| <b>Sprache</b>     | deutsch   | optional sind verschiedene Sprachausgaben (französisch, englisch, spanisch etc.) verfügbar                                |
| <b>Ausstattung</b> | Vorlesesystem bis Format DIN A4 mit Braillezeilenunterstützung, Kopfhöreranschluss, Stromanschlusskabel | optional erweiterbar mit dem steller Control (Kontoauszugsmodus, verschiedene Lesemodi, Textnavigation, Speicherfunktion) |



# OrCam MyEye

- » Texte lesen
- » Gesichter erkennen
- » Produkte identifizieren
- » mobil

Die intelligente  
Sehhilfe!



## Für Alltägliches

**OrCam liest Texte:** Ob Bücher, Briefe, Verpackungstexte, Zeitungen, Schilder, Speisekarten oder Displayinhalte – Sie liest jeglichen, in Druckschrift-dargestellten Text vor. Ausgelöst wird diese Funktion, wenn Sie mit dem Finger auf den Text zeigen, die Vorlesetaste drücken oder mit aktivierter Blatterkennung nach einigen Sekunden sogar automatisch. Somit eignet sich die OrCam auch bestens für Blinde.



**OrCam erkennt Farben:** von Flächen und Kleidungsstücken. Sagt die aktuelle Uhrzeit an, wenn Sie den Arm so halten, als wollten Sie auf eine Uhr am Handgelenk schauen.

**OrCam erkennt Produkte:** Damit Sie zu Hause oder beim Einkaufen Ihre Lieblingsprodukte schneller finden, können Sie diese abspeichern. Zudem erkennt OrCam basierend auf dem Barcode Produkte und nennt Ihnen die Produktinformationen. Geldscheine unterschiedlicher Währungen (in der deutschen Version EURO/US-Dollar) werden ebenfalls erkannt.

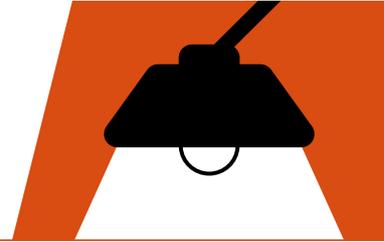
**OrCam erkennt Personen:** Als Mensch mit beeinträchtigtem Sehvermögen ist es besonders schwer, Bekannte, Freunde oder Geschäftspartner, denen man begegnet, zu erkennen. Sie können Ihrer OrCam MyEye beibringen, die Gesichter der, für Sie wichtigen Personen zu erkennen. Sie flüstert Ihnen dann den Namen der Person, die auf Sie zukommt bzw. im Raum erkannt wird, ins Ohr.



## OrCam im Überblick

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Merkmale:               | 13MP Kamera, Mikrophon, Lautsprecher, Computer und Akku befindet sich in einem Gerät |
| Ausstattung:            | Tasche, Ladekabel, Brille  |
| Bedienung               | per Fingergesten oder durch Berührung der Touch Bar                                  |
| Akku:                   | 3.7V DC, nominal 320mAh<br>ca. 1 - 1,5 Stunden, laden per Powerbank möglich          |
| Kameragewicht:<br>Maße: | 22,5 g<br>7,6 x 2,1 x 1,5 cm   |
| Variationen:            | MyReader<br>MyEye  |

# steller SL1



- » mikroprozessorgesteuert
- » blend- und flimmerfrei
- » energieeffizient



Die perfekte  
Ergänzung für  
den Arbeitsplatz!

## Mehr Tageslicht bei Regenwetter

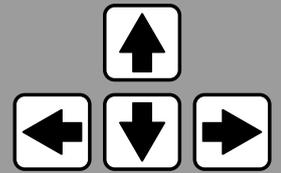
Die mikroprozessorgesteuerte LED-Arbeitsplatzleuchte **steller SL1** wurde für die speziellen Anforderungen von Low-Vision-Arbeitsplätzen entwickelt: Flimmerfreies Licht mit Softstartfunktion, stufenlose Regelung der Farbtemperatur ohne Helligkeitsverlust, hervorragende Entblendung und Lichtverteilung. Für eine indirekte Beleuchtung kann der Lampenkopf bis zu 360 Grad gedreht werden.



## steller SL1 im Überblick

|                           |  |   |
|---------------------------|--|---|
| <b>Beleuchtungsstärke</b> | Normalmodus: 5550 Lux, Powermodus: 10050 Lux (gemessen aus je 30 cm Abstand), stufenlos regulierbar  |   |
| <b>Farbtemperatur</b>     | 3000 bis 6500 Kelvin, komplettes Weißspektrum (warmweiß, neutralweiß, tageslichtweiß, kaltweiß), stufenlos regulierbar                     |   |
| <b>Bedienung</b>          | Bedienknopf und Statusanzeige am Gerät   | Optional kann das Produkt mit der Software steller Light (Betriebssystem: ab WIN 7, 32/64 bit) zur Steuerung von Farbtemperatur und Beleuchtungsstärke sowie Speicherung eigener Profile und Scanunterstützung (steller Cooperator) ergänzt werden. |
| <b>Ausstattung</b>        | Schwenkarm mit drei einstellbaren Gelenken, drehbarer Lampenkopf mit automatischer Kühlung, Tischfuß bzw. Tischklemme, Stromanschlusskabel |   |
| <b>Prismenabdeckung</b>   | lineare Prismatik (für Erhöhung der LED-Wirkungsgrade, hervorragende Entblendung und Lichtverteilung)                                      |   |
| <b>Stromverbrauch</b>     | Normalmodus: 15 W, Powermodus: 30 W  |   |
| <b>Stromversorgung</b>    | Stromanschlusskabel  |   |

# steller Cooperator



- » übersichtliche Nutzeroberfläche
- » großer Funktionsumfang
- » TWAIN-kompatibel

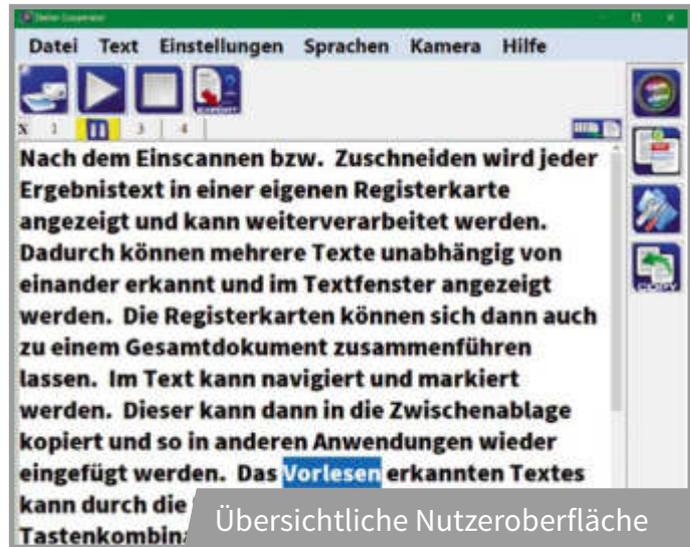
Software für  
den Low-Vision-  
Arbeitsplatz.



# steller Cooperator

## Software für den täglichen Einsatz

Anzeigen, Zuschneiden, Erkennen, Vergrößern, Vorlesen, Umwandeln, Ausgeben, Archivieren: **steller Cooperator** ist die ideale Software, um Dokumente mithilfe einer Kamera oder anderen TWAIN-kompatiblen Geräten (handelsüblicher Scanner) zu verarbeiten. Dokumente drehen oder spiegeln, Texte mehrerer Seiten zusammenfügen und ausgeben oder die Darstellung am Monitor in Graustufen, Echt- und Falschfarben. Die Software **steller Cooperator** bietet maximalen Komfort an einem Low-Vision-Arbeitsplatz.



## steller Cooperator im Überblick

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Funktionsumfang</b>       | Darstellung von Echt- und Falschfarben (positiv und negativ), wählbare Schriftart und Schriftgröße (8 bis 96 Punkt), Vorlesefunktion (SAPI-Sprachausgabe), Bildvorschau zur Textpositionierung, Einzelseitenscan, kompatibel mit Vergrößerungssoftware (bspw. Zoomtext)<br><br>Professional (zusätzlich): Vorlesefunktion mit Realspeak-Sprachausgabe und umfangreicher SAPI-Sprachausgabe, Drag&Drop, Bildlagekontrolle, Bildskalierung und -zuschnitt (hochauflösend), Einzelseiten- oder Serienscan, bei Bedarf zu einem Text zusammenfügbar, Quickexport, Konvertierungsfunktion |
| <b>Bedienung</b>             | Maus, Tastatur oder Touchscreen (je nach Gerät)  |
| <b>unterstützte Formate</b>  | Import und Export: PDF, RTF, TXT, DOC, JPG, TIFF, PNG und andere;<br>nur Export: MP3, WAV  |
| <b>Bildquelle</b>            | alle steller Kamerasysteme (bspw. TK4, PK6, MK1),<br>alle TWAIN-kompatiblen Bildquellen (bspw. handelsübliche Scanner)   |
| <b>Systemvoraussetzungen</b> | Prozessor: mind. i3 (i5 in Kombination mit Software Zoomtext und steller Vision), Arbeitsspeicher: 4 GB, Betriebssystem: ab WIN 7 (32/64 bit), mind. 1 GB freier Speicher auf der Festplatte, USB 2.0 für Bildquelle   |



## Schule

Die Schulsysteme von **steller** sind treue Begleiter, um den Schul(all)tag zu meistern. Grundsätzlich wird jedes System mit einer dreh- und schwenkbaren Kamera ausgestattet; sowohl Tafelbilder als auch Mitschriften und Buchtexte können problemlos vergrößert werden. Die Darstellung erfolgt am Monitor in Graustufen, Echt- oder Falschfarben. Lesen, Schreiben, Rechnen – wieder sehen macht schlau!



## Studium und Lehre

Die Bedienung aller **steller** Produkte ist einfach und erfolgt intuitiv. Für Studium und Lehre wurde ein variables System für kleinsten Raum entwickelt. Gekoppelt mit Tischstativ, Magnet-schwenkarm oder Handstativ, mit Tablet oder Notebook, mit zusätzlicher Tastatur, Hand- oder Minikamera: Das System kann den individuellen Bedürfnissen perfekt angepasst werden. Einfach flexibel und unabhängig sein!



## Arbeitsplatz

Texte problemlos vergrößern und am PC bearbeiten: Mit ausgereifter Kameratechnik und bestem LED-Licht von **steller** wird die Büroorganisation jetzt deutlich einfacher. Vergrößerung, Schärfe und Kontrast können je nach Umgebungssituation eingestellt und reguliert werden. Das Abspeichern und Abrufen eigener Profile ist selbstverständlich möglich. Kurz: Einfach erfolgreich arbeiten!