



Elektronische Sehhilfen

WENN DIE BRILLE ALLEIN NICHT MEHR AUSREICHT,

bieten Ihnen elektronische Sehhilfen von Eschenbach Optik durchdachte Lösungen, um Ihren gewohnten Sehkomfort zu wahren. Neben einer brillanten Bild Darstellung vereinen die Geräte geringes Gewicht, ergonomisches Design und hohe Funktionalität für eine intuitive Bedienung.

visolux DIGITAL

GROSSARTIG – BIS INS KLEINSTE DETAIL

visolux DIGITAL HD und visolux DIGITAL XL FHD vereinen moderne und nutzerfreundliche Ausstattung, ergonomisches Design, intuitive Bedienbarkeit sowie einen sinnvollen Funktionsumfang in den zwei beliebtesten Displaygrößen.



Mit einer 2- bis 22-fachen Vergrößerung und einem reflexionsfreien 7- oder 12-Zoll-Display steht visolux DIGITAL für besten Komfort. Je nach Modell erfasst visolux DIGITAL bis zu zwei Zeitungsspalten, ohne horizontal auf dem Lesegut verschoben werden zu müssen, und bietet – an den Fernseher angeschlossen – die Funktionalität eines Bildschirmlesegerätes.



mobilux[®] DIGITAL Touch HD

DIGITALE LESELUPE DER PREMIUMKLASSE

Für unterwegs und zu Hause: Die innovative Lupe ist transportabel und bietet, angeschlossen an einen Computer, die Funktionalität eines Bildschirmlesegerätes. Ihr reflexionsfreies 4,3-Zoll-Display sorgt für entspanntes Lesen – die Bedienung erfolgt über Touchscreen.



smartlux[®] DIGITAL

DIE ELEGANTE LUPE FÜR BRILLANTES SEHEN

Handlich und mobil: Die elektronische Lupe sorgt mit ihrem reflexionsfreien 5-Zoll-Display für beste Abbildung. Sie ist dank verstellbarem Fuß handgehalten, aufgesetzt oder in Schreibstellung nutzbar.



1 Bildschirmlese- & Live-Cam-Funktion

Über den **HDMI-Ausgang** kann das Gerät an einen TV angeschlossen und als Bildschirmlesegerät verwendet werden. Ein **HDMI-Eingang** ermöglicht es, das Live-Bild einer externen Video-Kamera auf dem großen Display anzusehen.



3 Extragroßes Sehfeld

Ein reflexionsfreies **12-Zoll-Full-HD-Display** sorgt bei 2- bis 22-facher Vergrößerung für eine kontrastreiche, detailgetreue Abbildung. Dabei erfasst das Gerät bis zu zwei Zeitungsspalten.



2 Dynamic Line Scrolling

Der Lesebereich im Display lässt sich bequem **horizontal und vertikal** verschieben – ohne das Gerät verrücken zu müssen.

4 Intuitive Bedienung – auch per Touchscreen

Die digitale Lesehilfe ist sowohl über eindeutig belegte **Direkttasten** als auch über **Touchscreen** intuitiv bedienbar. Unterstützt wird dies durch ein übersichtliches Menü mit zuschaltbarer **Sprachausgabe**.



1 **Bildschirmlesefunktion**

Dank des **HDMI-Ausgangs** kann das Gerät einfach an einen Fernseher angeschlossen und als Bildschirmlesegerät genutzt werden.



2 **Beste Handhabbarkeit**

Gut fühlbare **Positionierhilfen**, ein ergonomischer Neigungswinkel und **Griffzonen** mit großen Tasten sorgen für eine einfache Handhabung.

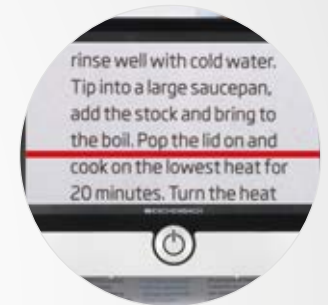


Zubehör

visolux DIGITAL HD Base erhöht den Abstand zum Lesegut und ermöglicht das Schreiben sowie Handarbeiten unter dem Display. (Zubehör optional erhältlich.)

3 **Reflexionsfreies Display**

Das **7-Zoll-HD-Display** und die hochauflösende Kamera erzeugen eine kontrastreiche Abbildung mit hoher Tiefenschärfe bei einer 2- bis 22-fachen Vergrößerung. Eine zuschaltbare **Leselinie** oder **Lesezeile** garantiert eine optimale Orientierung auf dem Lesegut.



4 **Ideal für den mobilen Einsatz**

Leicht, kompakt und ausdauernd – mit einem Gewicht von nur **460 g** und dem Lithium-Ionen-Akku mit einer Betriebsdauer von **3,5 Stunden** ist das Gerät perfekt für unterwegs geeignet.

1 Hochauflösendes Touch-Display

Der reflexionsfreie 4,3-Zoll-LCD-Touchscreen mit HD-Auflösung sorgt sowohl für eine scharfe Abbildung in 1,9- bis 12-facher Vergrößerung als auch für eine einfache, intuitive Bedienung.

3 Bildschirmlesefunktion

Neben der mobilen Nutzung kann mobilux[®] DIGITAL Touch HD auch als **Bildschirmlesegerät** verwendet werden. Die Anbindung an den PC via **USB-Kabel** ermöglicht dabei die Bildwiedergabe auf einem Computerbildschirm.



2 Weitere Zusatzfunktionen

Zur Verbesserung der Lesbarkeit lassen sich **4 Falschfarb-Darstellungen** nutzen. Für ein entspanntes Lesevergnügen kann bei Bedarf eine **Leselinie** oder **Lesezeile** eingeblendet werden. Dank der Speicherfunktion lassen sich Abbildungen in HD-Qualität auf einer bereits eingesteckten **SD-Karte** speichern.



4 Design für perfekte Mobilität

Die kompakten Abmessungen und der leistungsfähige integrierte Akku ermöglichen jederzeit und überall **Unabhängigkeit**. Ob zu Hause oder unterwegs – der **ergonomische Handgriff** und das **geringe Gewicht** erleichtern zusätzlich die Handhabung.

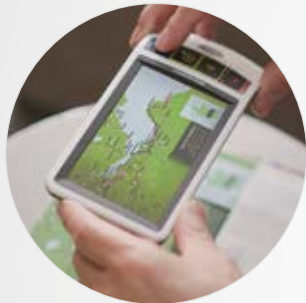
Zubehör

mobilux[®] DIGITAL Base erhöht den Abstand zum Lesegut, erweitert den Abbildungsbereich und reduziert die Vergrößerung. (Zubehör im Lieferumfang inbegriffen.)



1 Dreifach verwendbar

Dank des integrierten Standfußes kann smartlux[®] DIGITAL auf 3 Arten genutzt werden: handgehalten für den mobilen Einsatz, zum Aufstellen auf das Lesegut sowie zum Schreiben und Arbeiten unter dem Display.



2 Einfache Bedienung

Große, gut seh- und fühlbare Tasten vereinfachen die Benutzung. Die zentral unter dem Display angeordnete Kamera gewährleistet eine intuitive Orientierung.

3 Hochwertiges Display

Das reflexionsfreie, farbechte 5-Zoll-LC-Display sorgt für eine helle, brillante Bildwiedergabe bei einer 3- bis 15-fachen Vergrößerung. Die hohe Tiefenschärfe und das große Sehfeld erleichtern die Orientierung auf dem Lesegut.



4 Weitere Zusatzfunktionen

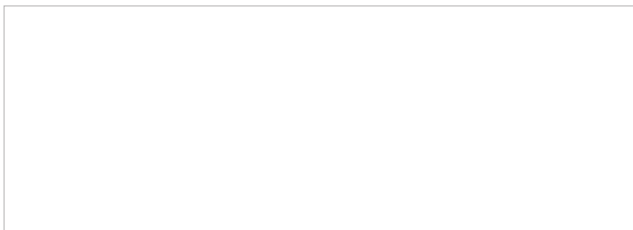
Für eine bessere Lesbarkeit lassen sich 14 Falschfarb-Darstellungen einstellen. Eine Fotofunktion ermöglicht das Speichern von Bildern auf einem internen Speicher. Zudem kann die LCD-Helligkeit bei hoher Blendempfindlichkeit gedimmt werden.



Elektronische Sehhilfen von Eschenbach Optik im Überblick

	visolux DIGITAL XL FHD	visolux DIGITAL HD	mobilux [®] DIGITAL Touch HD	smartlux [®] DIGITAL
Übersicht				
Displaygröße	11,6 Zoll / 29,5 cm	7 Zoll / 17,9 cm	4,3 Zoll / 11,0 cm	5 Zoll / 12,7 cm
Vergrößerung	2,0- bis 22-fach	2,0- bis 22-fach	1,9- bis 12-fach	3,0- bis 15-fach
Auflösung	Full-HD	HD	HD	WVGA
Bedienung: Tasten / Touch	• / • (abschaltbar)	• / –	• / •	• / –
Menü mit Sprachausgabe	• (abschaltbar)	–	–	–
Falschfarb-Darstellungsmodi	14	14	4	14
Dynamic Line Scrolling (DLS)	• (horizontal + vertikal)	• (horizontal)	–	–
Leselinie / Lesezeile	• / •	• / •	• / •	• / •
Bildschirmlesefunktion	•	•	• (an PC)	•
Live-Cam-Funktion	•	–	–	–
Foto-Speicherfunktion	• (abschaltbar)	• (abschaltbar)	•	•
Orientierhilfen am Gehäuse	•	•	–	–
Schreiben unter dem Display	•	◦ (mit Base)	◦ (mit Base)	•
Positionierhilfen im Standfuß	•	•	–	–
SD-Karteneinschub (inkl. Karte)	•	•	•	–
USB-Anschluss (PC und Mac)	•	•	•	•
HDMI: Ausgang / Eingang	• / •	• / –	–	• / –
Betriebsdauer, ca.	2,5 Stunden	3,5 Stunden	3 Stunden	3 Stunden
Abmessungen, ca.	29 x 20 x 4 cm	20 x 14 x 3 cm	21 x 7,5 x 4 cm	18,5 x 9 x 4,5 cm
Gewicht, ca.	1.050 g	460 g	230 g	240 g
Optionales Zubehör				
Base (Standfuß)	◦	◦	•	–
Bumper (Schutzhülle)	◦	◦	–	◦
Griff	–	–	–	◦

- ja, vorhanden oder möglich
- ja, optional möglich (Zubehör)
- nein, nicht vorhanden oder nicht möglich



Eschenbach Optik GmbH

www.eschenbach-optik.de

www.eschenbach-vision.com

 www.facebook.com/eschenbach.sehhilfen