

Präzise behandeln.



ZEISS EyeMag – Medizinische Kopflupen



zeiss.com/loupes

Seeing beyond



ZEISS EyeMag – Medizinische Kopflupen



Neu konzipierte Optik

Das Erkennen feinsten anatomischer Strukturen ist für den Behandlungserfolg entscheidend. Die Anwender erwarten klare, scharfe Bilder. Die hochqualitative ZEISS Optik brilliert mit der präzisen visuellen Darstellung auch feinsten Details. Sie bietet eine ausgezeichnete optische Leistung und verschiedene Vergrößerungen für alle Anforderungen.



Individuelle Auswahl

So wie eine Brille sind auch medizinische Kopflupen nicht nur ein Mittel zum Zweck, sondern auch ein Ausdruck Ihres individuellen Stils. Ihre medizinische Kopflupe können Sie mit einem leichten Gestell in einer von mehreren Farben und einer leistungsfähigen Beleuchtung mit der ZEISS EyeMag Light II ergänzen.



Intuitive Bedienung

Die medizinischen Kopflupen von ZEISS lassen sich an unterschiedlichste Situationen anpassen. Setzen Sie einfach Ihre auf Sie abgestimmte medizinische Kopflupe auf und schon können Sie an die Arbeit gehen. Bei den medizinischen Flip-up-Kopflupen lässt sich die Optik mit einem Handgriff wieder exakt in dieselbe Position zurückstellen oder auch einfach ganz nach oben klappen, sodass Sie Blickkontakt mit Ihrem Patienten aufnehmen können, wenn Sie gerade nicht auf die vergrößerte Sicht angewiesen sind.

ZEISS EyeMag – Medizinische Kopflupen

Für Ihre individuellen Bedürfnisse gemacht

Die medizinischen Kopflupen EyeMag® von ZEISS bieten neuen und erfahrenen Anwendern eine hervorragende optische Performance. Die Visualisierungswerkzeuge sorgen für eine hohe Bild- und Tiefenschärfe im gesamten Behandlungsbereich und können um eine LED-

Beleuchtung ergänzt werden. Sie vereinen Eleganz mit funktionellem Design in einem breiten Spektrum von Arbeitsabständen und Vergrößerungsstufen und sind dabei leicht zu bedienen und angenehm zu tragen.



ZEISS EyeMag Smart TTL

- Montage der optischen Systeme in die Trägerbrille über die Linse
- 2,5- oder 3,0-fache Vergrößerung
- Titan-Brillenfassung in verschiedenen Formen und Farben
- System mit individueller Sehstärke
- Ideal bei einfachen Ansprüchen an die Vergrößerung, mit großem Sehfeld



ZEISS EyeMag Classic

- Individuell angepasste medizinische Kopflupe, Montage der optischen Systeme auf der Oberfläche der Trägerbrille
- 2,0- oder 2,5-fache Vergrößerung
- Titan-Brillenfassung in verschiedenen Formen und Farben
- System mit individueller Sehstärke
- Attraktives Einsteigermodell, ideal für Studierende und andere Benutzer mit einfachen Ansprüchen an die Vergrößerung



ZEISS EyeMag Light II

- In Kombination mit der hochwertigen ZEISS Optik bietet die leistungsstarke ZEISS EyeMag Light II scharfe Detailerkennung und eine unverfälschte Sicht auf feinste Strukturen
- Sie ist optimal auf alle Ausführungen der medizinischen Kopflupe EyeMag von ZEISS abgestimmt



ZEISS EyeMag Smart

- Flip-up-System
- 2,5-fache Vergrößerung
- Mit Titan-Brillenfassungen in verschiedenen Formen und Farben oder einem Sportgestell
- Auf Wunsch montiert ZEISS direkt Gläser in Ihrer Sehstärke
- Ideal bei einfachen Ansprüchen an die Vergrößerung, mit flexiblem Winkelwechsel während der Nutzung



ZEISS EyeMag Pro F und ZEISS EyeMag Pro S

- Flip-up-System
- 3,2- bis 6,0-fache Vergrößerung
- Mit Titan-Brillenfassungen in verschiedenen Formen und Farben oder einem bequemen Kopfband
- Auf Wunsch montiert ZEISS direkt Gläser in Ihrer Sehstärke
- Ideal bei hohen Ansprüchen an die Vergrößerung, mit flexiblem Winkelwechsel während der Nutzung

ZEISS EyeMag Classic

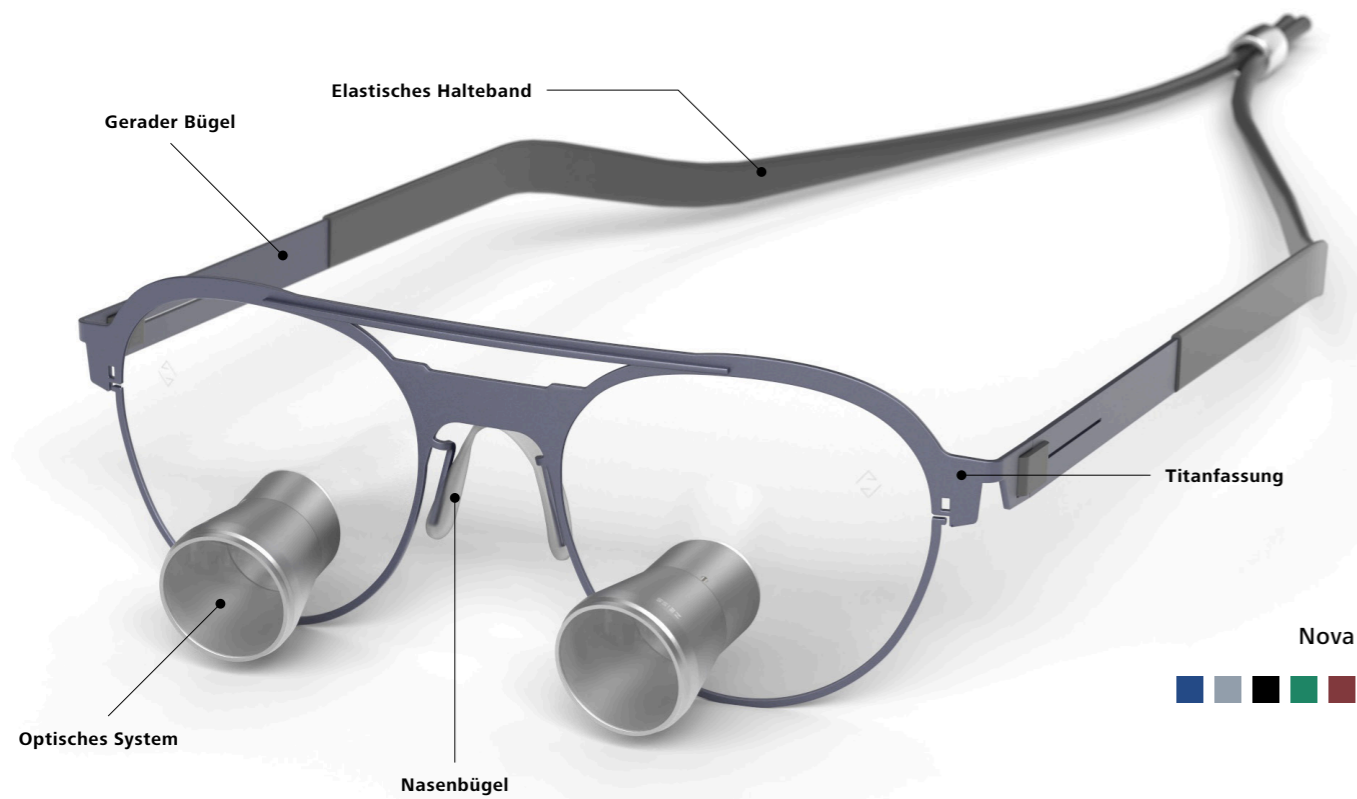
ZEISS EyeMag Classic ist die leichteste unter den medizinischen Kopflupen von ZEISS und mit 2,0- oder 2,5-facher Vergrößerung als Galilei-Optik erhältlich. Die Lupe wird auf der Trägerbrille montiert. Das maßgeschneiderte optische System bildet auch feinste Details und

Strukturen klar und deutlich ab und ist genau an Ihre Sehstärke angepasst. ZEISS EyeMag Classic ist die ideale Wahl für die medizinische Ausbildung und Fachkräfte, die bisher ohne Lupe gearbeitet haben und Wert auf ein leichtes Modell legen.

EyeMag Classic – optische Eigenschaften

Vergrößerung	2,0-fach					2,5-fach				
	Arbeitsabstand in mm	300	350	400	450	500	350	400	450	500
Sehfeld in mm	52	60	68	76	84	49	55	61	67	74

In folgenden Fassungen und Farben verfügbar:



Nova



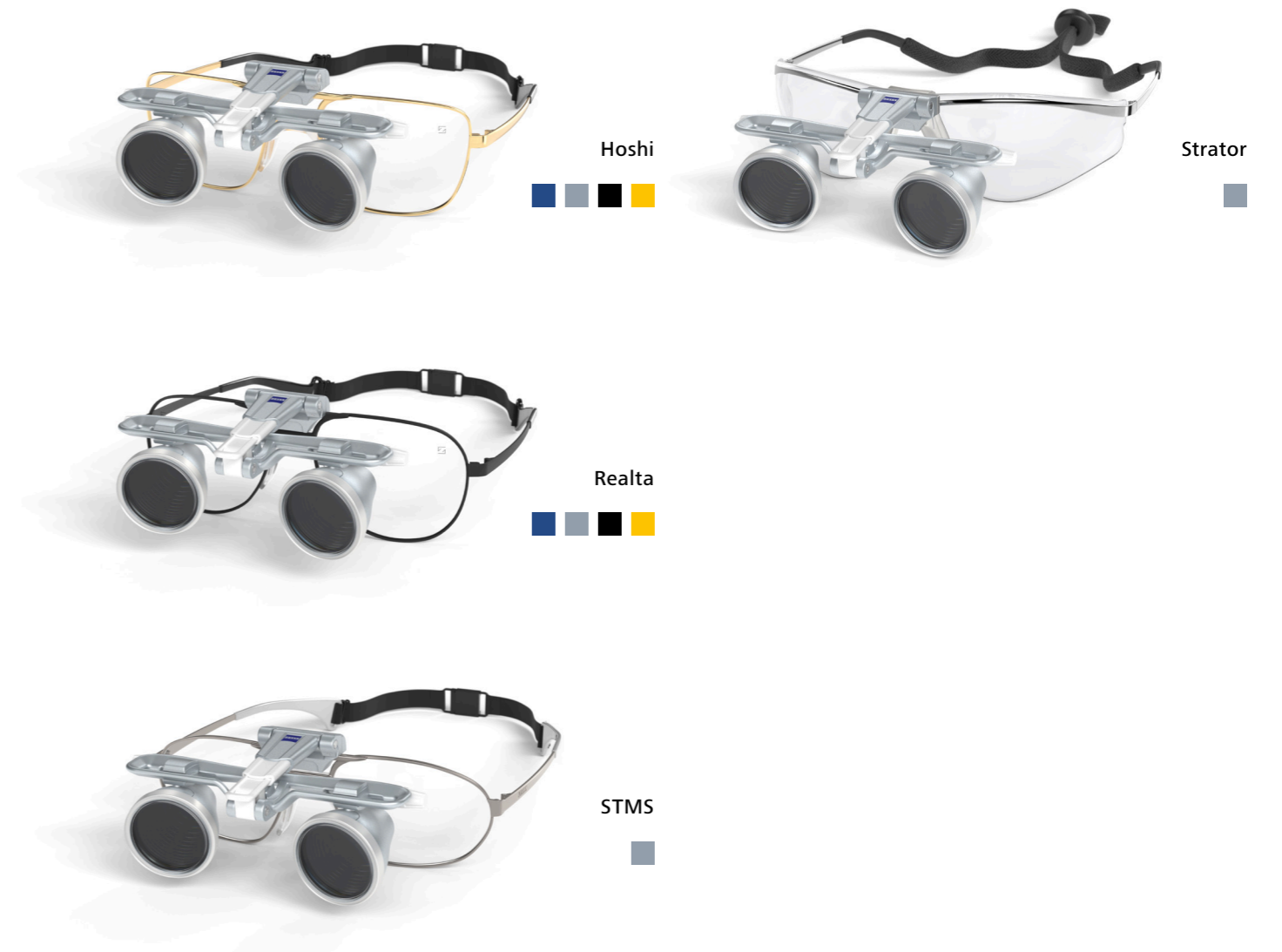
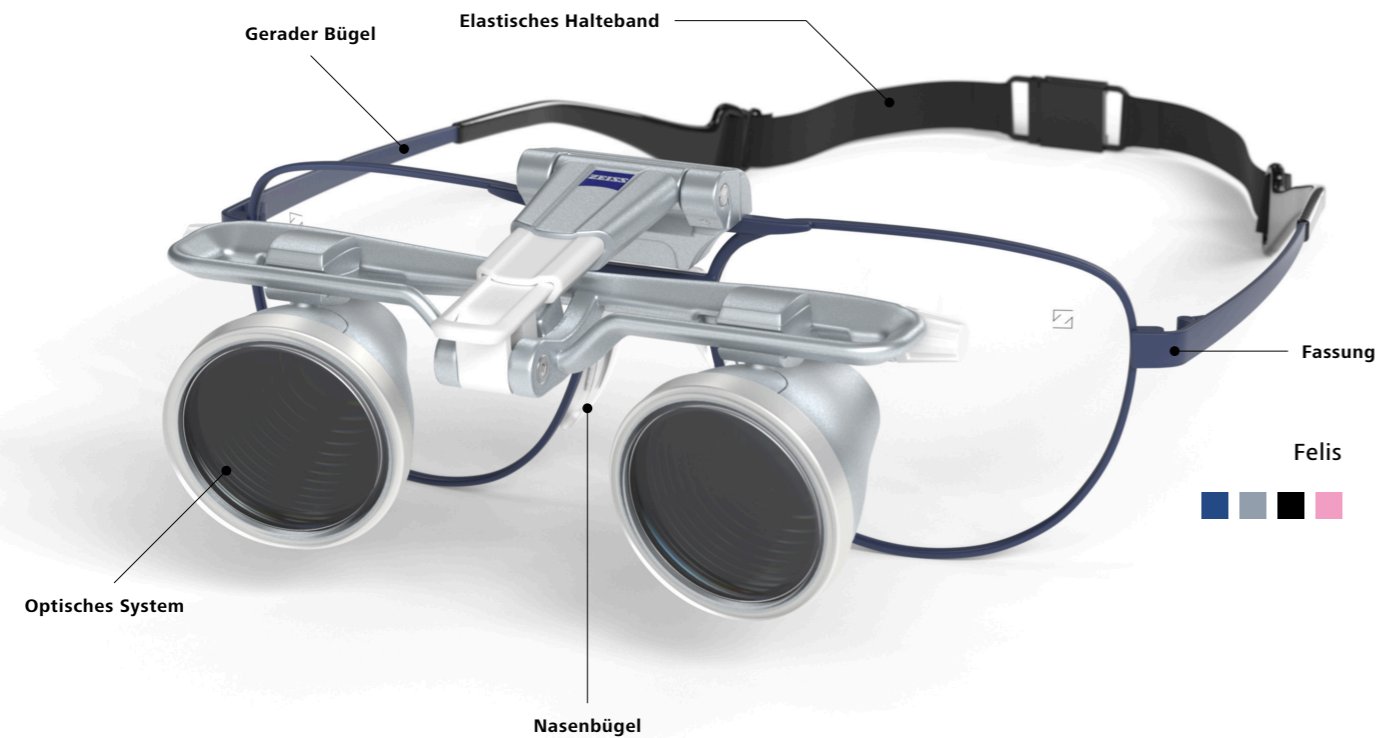
ZEISS EyeMag Smart

Die medizinischen Kopflupen EyeMag Smart von ZEISS mit 2,5-facher Vergrößerung bilden anatomische Strukturen mit beeindruckender Farbtreue ab. Wird keine Vergrößerung benötigt, kann die Lupe mit Galilei-Optik für eine uneingeschränkte Sicht einfach hochgeklappt werden. ZEISS EyeMag Smart ist mit leichten Titanfassungen in verschiedenen Formen und Farben oder einer Sportfassung erhältlich. Die Okularneigung und

der Blickwinkel können für eine bequeme, ergonomische Passform flexibel eingestellt werden. Die jeweilige Einstellung ist schnell und einfach anzupassen und bleibt dann sicher in der gewählten Position. Das macht ZEISS EyeMag Smart zur ersten Wahl für Anwender, die eine kompakte und einfach zu bedienende medizinische Kopflupe benötigen.

EyeMag Smart – optische Eigenschaften

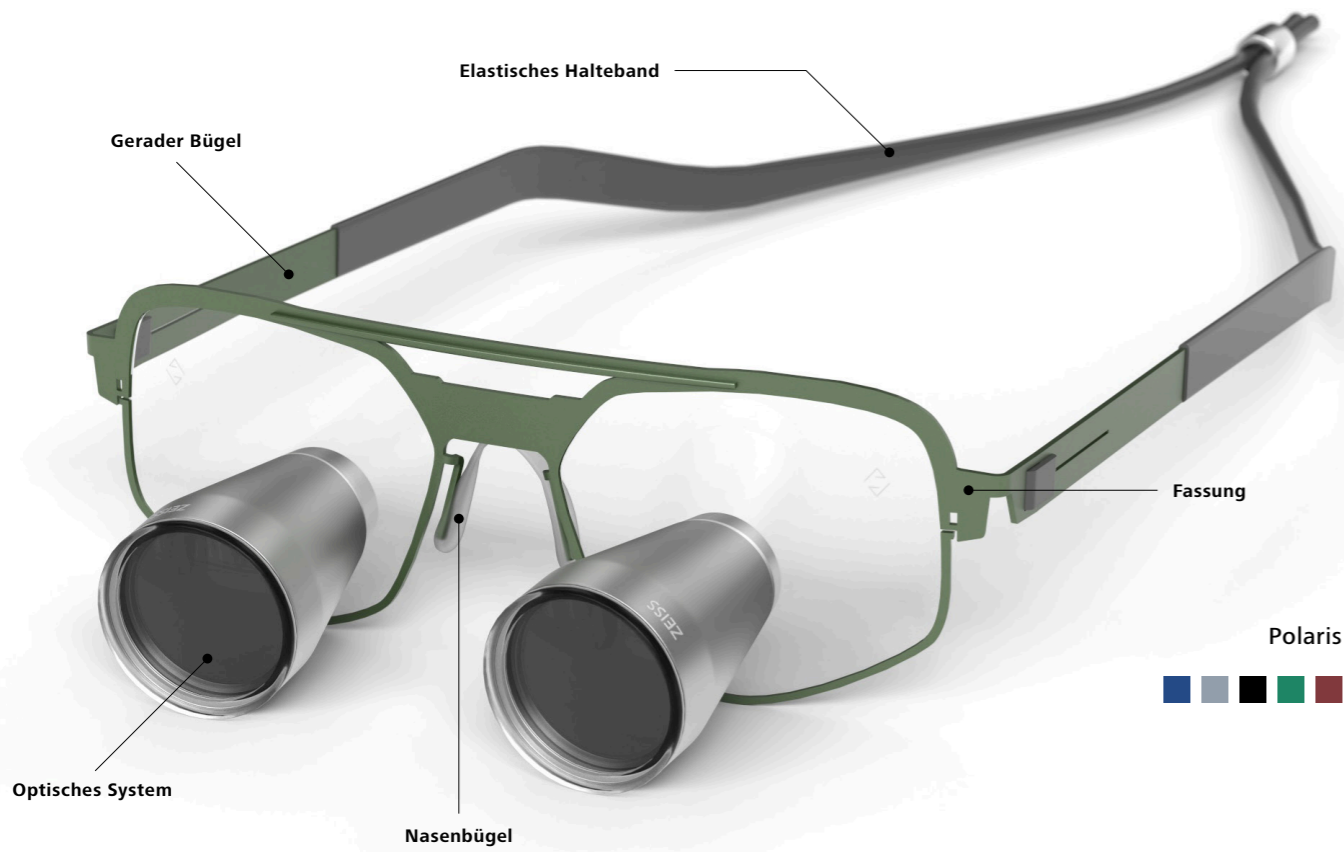
Vergrößerung	2,5-fach				
Arbeitsabstand in mm	300	350	400	450	550
Sehfeld in mm	67	77	86	96	115



ZEISS EyeMag Smart TTL

Die ZEISS EyeMag Smart TTL mit Galilei-Optik und 2,5- oder 3,0-facher Vergrößerung bietet ein großes Sehfeld mit sehr guter Detailauflösung und großer Tiefenschärfe über den gesamten Anwendungsbereich. Jedes System wird anhand der individuellen Nutzerdaten

passgenau eingerichtet, bei Bedarf auch mit der persönlichen Sehstärke. Diese Lupe ist die ideale Wahl für alle mit einfachen Ansprüchen an die Vergrößerung, die Wert auf ein angepasstes TTL-System legen.



EyeMag Smart TTL – optische Eigenschaften

Vergrößerung	2,5-fach					3,0-fach				
	Arbeitsabstand in mm	350	400	450	500	550	350	400	450	500
Sehfeld in mm	70	78	87	96	105	54	60	80	92	104

In folgenden Fassungen und Farben verfügbar:



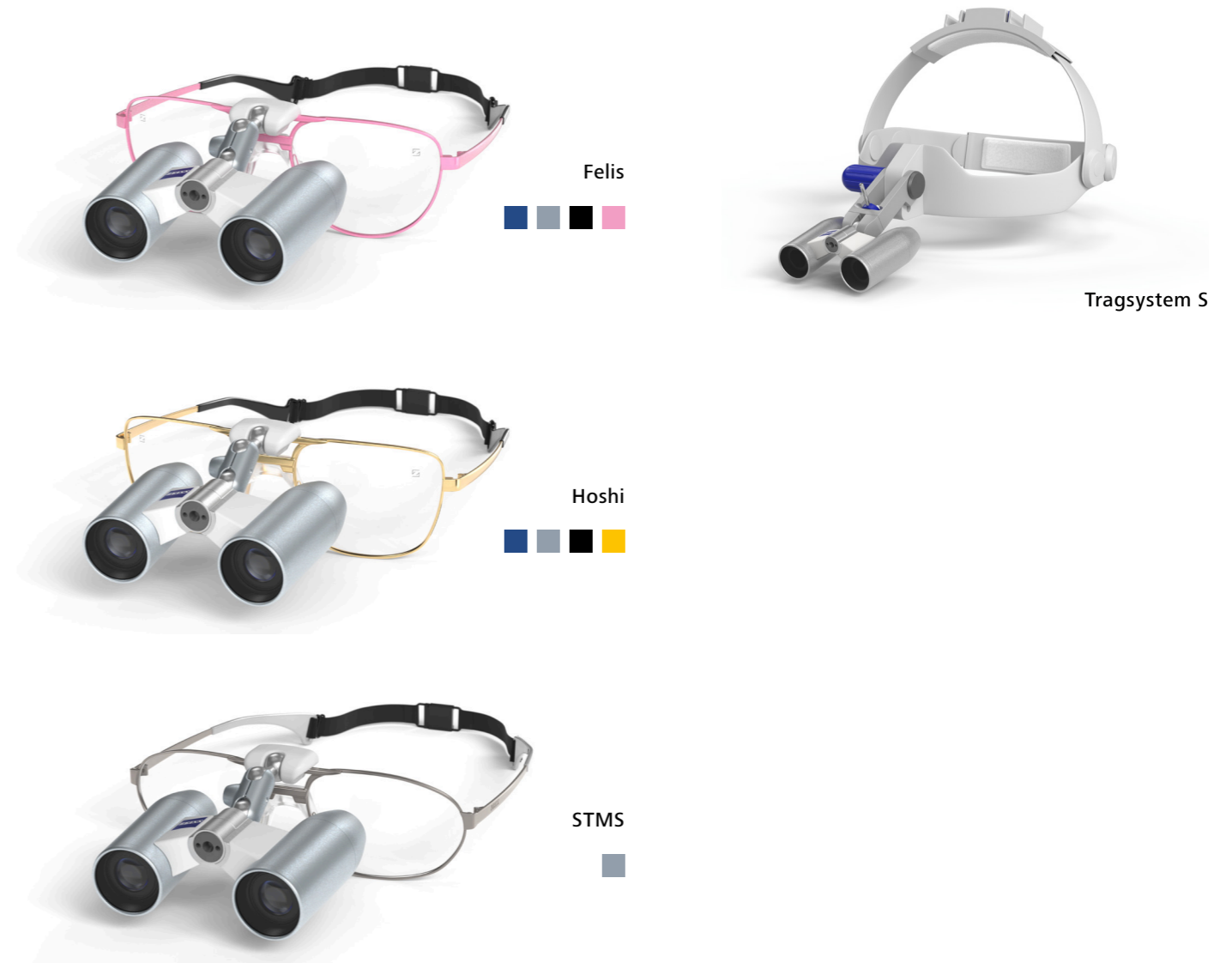
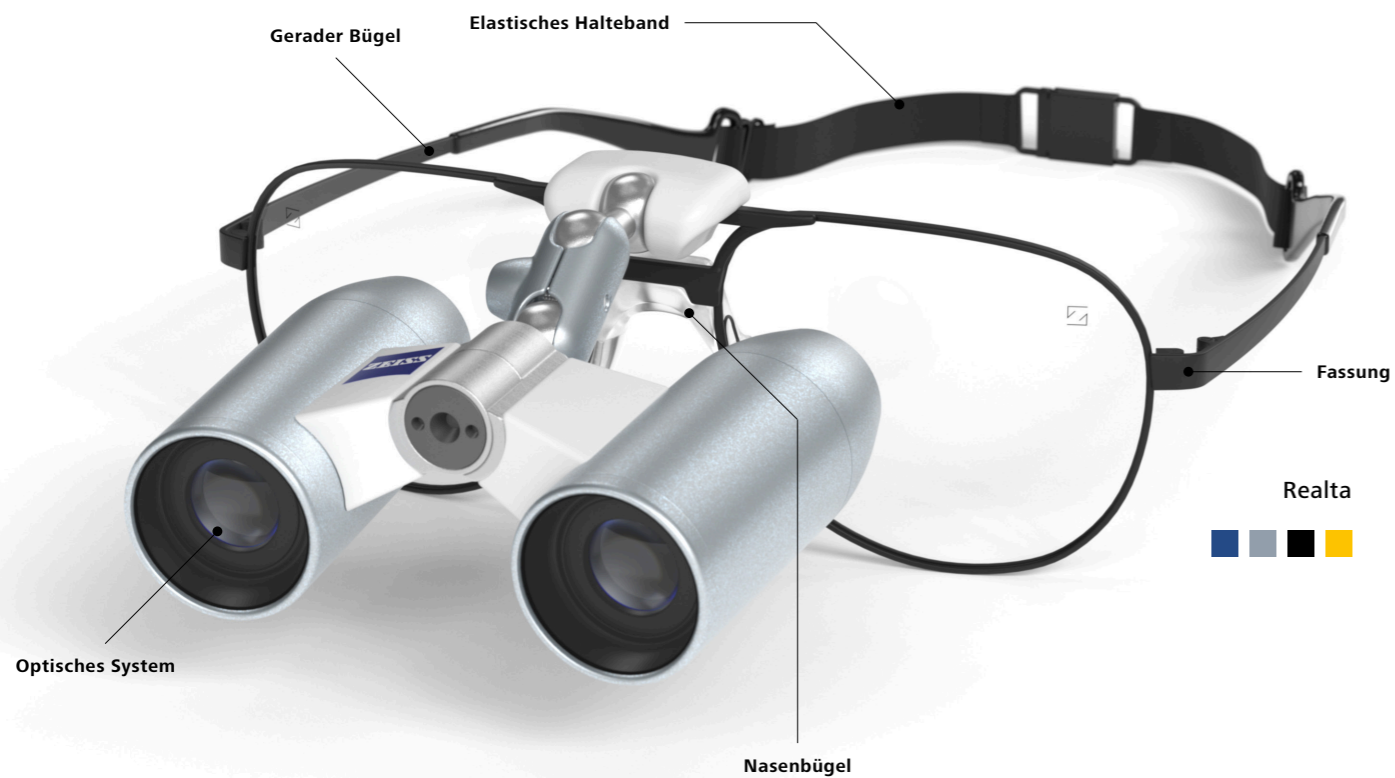
ZEISS EyeMag Pro

Erfahrene Anwender mit höheren Anforderungen an die Vergrößerung profitieren von den fortschrittlichen Visualisierungsmöglichkeiten der ZEISS EyeMag Pro mit Kepler-Optik. Mit 3,2- bis 6,0-facher Vergrößerung erhältlich. Kontrastreiche stereoskopische Bilder mit scharfer Darstellung im gesamten Sehfeld, damit Sie selbst feine Strukturen erkennen und voneinander unterscheiden können. Wenn keine Vergrößerung benötigt wird, kann das optische System einfach hochgeklappt

werden. Die medizinischen Kopflupen können entweder mit einer leichten Titanfassung (ZEISS EyeMag Pro F) oder einem Tragsystem mit Kopfband (ZEISS EyeMag Pro S) verwendet werden. Sie bieten Einstellungsmöglichkeiten für verschiedenste Okularneigungen und Blickwinkel und unterstützen eine komfortable, ergonomische Arbeitsposition. Die Einstellung lässt sich schnell und einfach anpassen und bleibt dann sicher in der gewählten Position.

EyeMag Pro F/S – optische Eigenschaften

Vergrößerung	3,2-fach				3,3-fach				3,5-fach				3,6-fach				4,0-fach				4,3-fach		4,5-fach		5,0-fach		6,0-fach	
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	1	2	1	2	1	2
Arbeitsabstand in mm	500				450				400				350				300	450	500	550	400	350	300	500	550	500	550	
Sehfeld in mm	115				100				86				71				56	81	93	99	68	56	44	72	72	63	65	

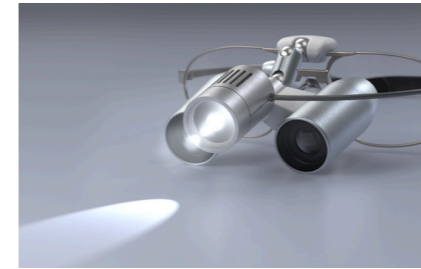


ZEISS EyeMag Light II

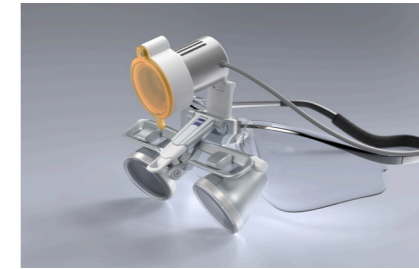
Die leistungsfähige Beleuchtung der ZEISS EyeMag Light II ermöglicht eine intensive Ausleuchtung, die kleinste Feinheiten sichtbar macht. In Kombination mit medizinischen ZEISS EyeMag Kopflupen sorgt die tageslicht-ähnliche LED-Beleuchtung mit homogener Lichtverteilung für klare, scharfe Sicht und die Erkennung feiner Strukturen und Details.

Zwei leistungsfähige, wiederaufladbare Akkusets und eine Ladestation gehören zum Standardlieferumfang und sorgen für nahezu unterbrechungsfreies Arbeiten – und das rund um die Uhr. Das kompakte, handliche und ergonomische Design bietet optimalen Komfort im täglichen Gebrauch für verschiedenste Einsatzgebiete.

Bedarfsgerechte Beleuchtung – flexibel und mobil



In Verbindung mit den EyeMag medizinischen Kopflupen von ZEISS minimiert EyeMag Light II durch annähernd koaxiales Licht die Schattenbildung.



Der einschwenkbare Orangefilter für ZEISS EyeMag Light II verhindert vorzeitiges Aushärten von Füllungsmaterialien.



Mit zwei wiederaufladbaren Akkusets und einer praktischen Ladestation für nahezu unterbrechungsfreies Arbeiten.



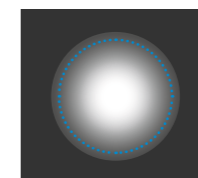
Eintastenbedienung für 3-stufige Regelung der Beleuchtungsstärke. Die Lichtintensität kann auf 33 %, 66 % und 100 % eingestellt werden



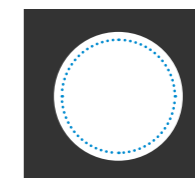
■ Akkulaufzeit
■ Akkuladendauer

Ladeanzeige

Praktischer Gürtelclip – mehr Bewegungsfreiheit



Herkömmliches System



ZEISS EyeMag Light II

Im Gegensatz zu Beleuchtungen mit konventioneller Linsenordnung bietet ZEISS EyeMag Light II mit ihrem klar definierten Leuchtfeld eine homogene und leistungsstarke Ausleuchtung über das gesamte Sehfeld der ZEISS Kopflupen.

..... Sehfeld

Konfigurationstool

Gestalten Sie Ihre medizinische EyeMag Kopflupe individuell

Eine medizinische Kopflupe ist genauso individuell wie eine Brille: Sie muss nicht nur eine hervorragende optische Leistung erbringen, sondern auch gleichzeitig zu Ihrem persönlichen Stil passen. Um Ihnen dabei zu helfen, sich einen Überblick über unser ZEISS EyeMag Portfolio zu verschaffen, haben wir dieses Konfigurationstool entwickelt.

Wählen Sie einfach die Art der medizinischen Kopflupe aus, über die Sie mehr erfahren möchten. Wenn Ihnen die Auswahl zusagt, konfigurieren Sie dazu den Rahmen und die Farbe ganz nach Ihren Wünschen.

Hier finden Sie die passende medizinische Kopflupe:

zeiss.ly/configurator



Konfigurationen und Zubehör

Die EyeMag Produktfamilie von ZEISS

Produkt	ZEISS EyeMag Classic	ZEISS EyeMag Smart	ZEISS EyeMag Smart TTL	ZEISS EyeMag Pro F	ZEISS EyeMag Pro S
Optik	Galilei	Galilei	Galilei	Kepler	Kepler
Fassungen	Hoshi Felis Realta STMS Nova Polaris Sirius	Hoshi Felis Realta STMS Strator	Hoshi Felis Realta STMS Nova Polaris Sirius	Hoshi Felis Realta STMS	Tragsystem S
Schutzkappen	–	●	●	●	●
Berührungsschutz	–	●	–	●	●
Sideshields*	○	○	○	○	–
Softcase	●	●	●	●	●
Lupenbeutel	●	●	●	●	●
Mikrofaser- Reinigungstuch	●	●	●	●	●
Linsen- Reinigungsspray	●	–	●	–	–
Individuelle Sehstärke**	○	○	○	○	–

* Nur bei bestimmten Fassungen. Weitere Informationen erhalten Sie bei unserem Vertriebsteam.

** Nicht beim Strator Brillengestell. Weitere Informationen erhalten Sie bei unserem Vertriebsteam.

● enthalten ○ optional – nicht verfügbar

ZEISS EyeMag Light II – Standardlieferumfang von EyeMag Light II

Lampengehäuse	Leistungsfähige LED-Lichtquelle mit integrierter Temperaturregelung
Steuereinheit	Mit 3-stufiger Regelung der Beleuchtungsstärke (100 %, 66 %, 33 %), Ladeanzeige und Gürtelclip
Adapter für Kopflupen von ZEISS	Zum Anbringen der LED-Beleuchtung ZEISS EyeMag Light II an EyeMag Smart und EyeMag Pro F/S
Clip zur Kabelfixierung	Zur Verbindung des Lampenkabels mit dem Tragsystem
Softcase	Hochwertiger, stoßfester Schutz für die Lichtquelle und das Zubehör
Einschwenkbarer Orangefilter für ZEISS EyeMag Light II	Um ein vorzeitiges Aushärten von Verbundwerkstoffen zu verhindern (für Anwendungen in der Zahnheilkunde)
Lichtintensität	Bis zu 50.000 Lux (bei einem Abstand von 300 mm)
Typische Farbtemperatur	Tageslichtähnlich (ca. 5.700 Kelvin)
Gewicht des Leuchtkopfes	19 g
2 Akkus	2 Lithium-Ionen-Akkus für schnelles Laden
Akkuladegerät	Prozessorgesteuert mit landesspezifischem Netzteil
Betriebszeit	Dank der kurzen Ladezeiten ermöglichen die zwei Akkus eine kontinuierliche Nutzung des Lichts während des gesamten Arbeitstages



EyeMag medical loupes
EyeMag Light II



Carl Zeiss Meditec AG
Goeschwitzer Strasse 51–52
07745 Jena
Deutschland
www.zeiss.com/loupes
www.zeiss.de/med/kontakte

de-INT_30_010_0066V CZ-V/2026 Internationale Ausgabe: Nur für den Vertrieb in ausgewählten Ländern.
Der Inhalt der Druckschrift kann von der gegenwärtigen Zulassung des Produktes oder des Serviceangebots in Ihrem Land abweichen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere regionalen Vertretungen, Änderungen in Ausführung und Lieferumfang sowie technische Weiterentwicklung vorbehalten. EyeMag ist eine Marke oder eingetragene Marke der Carl Zeiss Meditec AG oder anderer Unternehmen der ZEISS Gruppe in Deutschland und/oder anderen Ländern.
© Carl Zeiss Meditec AG, 2026. Alle Rechte vorbehalten.