Spaltlampen

# Elara 900

## Spaltlampe mit Galilei-Mikroskop und fünf Vergrößerungen.

Haag-Streit-Exzellenz Durch die Verbindung der legendären Optik von Haag-Streit mit einem hochmodernen ergonomischen Design setzt die Elara 900 neue Maßstäbe in der ophthalmologischen Untersuchung. Unübertroffene klinische Sicht: Erkennung kleinster Augenveränderungen dank einer außergewöhnlichen Lichttransmission und eines integrierten, zuverlässigen und präzisen optischen Systems. Maximaler Komfort: auf die Bedürfnisse des Anwenders abgestimmte Ergonomie und verbesserte Patientenerfahrung mit geringerer visueller Ermüdung und schnelleren Untersuchungen. Vereinfachter Workflow: intuitive Bedienung, sofortige Einstellungen und Zeitersparnis im Alltag. Schweizer Zuverlässigkeit: Robustheit, kontrollierte Qualität und bewährte Langlebigkeit für den intensiven Einsatz. Zukunftssichere Investition: ein erweiterbares Gerät, das für die Anpassung an technologische Innovationen und künftige Trends in der Ophthalmologie konzipiert ist. Elara 900: Präzision, Komfort und Beständigkeit für Ihre Untersuchungen von heute und morgen.



Elara 900 · Geräteansicht

Quellen und Dokumentation

Angebot anfordern

Produkt ansehen

Erstellt am 2026-11-23

> Dieses Produktblatt wurde von ASEM erstellt. Es ersetzt weder die offizielle Herstellerdokumentation noch die Gebrauchsanweisung.

# Wichtige Vorteile

### Projektor-Spaltbeleuchtung

Projektorbeleuchtung zur Betrachtung okulärer Strukturen.

Quellen und Dokumentation · Quelle geprüft am 2026-10-17

### Infrarot-Drüsenuntersuchung

Infrarotbeleuchtung zur Untersuchung der Meibom-Drüsen.

Quellen und Dokumentation · Quelle geprüft am 2026-10-17

### Motorisierte Untersuchungssteuerung

Motorisierte Steuerung von Gerätehöhe und Vergrößerung.

Quellen und Dokumentation · Quelle geprüft am 2026-10-17

### Haag-Streit-Optik

Eine optische Kette, die für die detaillierte Beobachtung des vorderen Augenabschnitts konzipiert ist.

### Kontrollierte Körperhaltung

Die Einstellmöglichkeiten unterstützen eine komfortable tägliche Positionierung.

### Gut erreichbare Bedienelemente

Die Bedienelemente bleiben auf die klinische Untersuchung ausgerichtet.

# Funktionen in der Praxis

## Präzise beobachten

Das optische System unterstützt die detaillierte Untersuchung der Hornhaut und des vorderen Augenabschnitts.

Quellen und Dokumentation

## Den richtigen Winkel finden

Das Design des Arbeitsplatzes erleichtert die für die Beobachtung erforderlichen Anpassungen.



Elara 900 · Gerätedetail

Quellen und Dokumentation

Quellen und Dokumentation

## Beleuchtung beherrschen

Die Beleuchtungskette schafft eine kohärente Umgebung für die klinische Untersuchung.



Elara 900 · Gerätedetail

Quellen und Dokumentation

Quellen und Dokumentation

## Beleuchtung auf die Beobachtung abstimmen

Die P-Type-Projektorbeleuchtung bietet mehrere Farben und Farbtemperaturen. Ein motorisierter Gelbfilter ergänzt die Beobachtungseinstellungen.



Elara 900 · Gerätedetail

Quellen und Dokumentation

Quellen und Dokumentation

## Fünf Vergrößerungsstufen

Das Galilei-Mikroskop bietet 6.3×,10×,16×,25× und 40×. Die motorisierte Vergrößerung wird am Joystick gesteuert.



Elara 900 · Gerätedetail

Quellen und Dokumentation

Quellen und Dokumentation

## Die neu konzipierte Spaltlampe

Überlegene klinische Sicht – jedes Detail sicher erkennen

## Schweizer Zuverlässigkeit

Erweiterbar – für heute und morgen konzipiert

## Intelligenter arbeiten.

Automatisierte Modi und optimierte Ergonomie für maximalen Komfort von Behandler und Patient.

# Für einen reibungsloseren Arbeitsablauf

## Ein Untersuchungsszenario aufrufen

Voreinstellungen bündeln Beleuchtung, Filter, Spalt und Vergrößerung. Das Einstellrad ruft ein Szenario auf, ohne jede manuelle Einstellung zu wiederholen.



Elara 900 · Geräteansicht

Quellen und Dokumentation

Quellen und Dokumentation

## Medien aufnehmen und ordnen

Das Gerät nimmt über seine Oberfläche Bilder und Videos auf. Die Übertragung in EyeSuite oder eine DICOM-Patientenakte hängt von Umgebung und Lizenzen ab.

DICOM-Anbindung erfordert eine Lizenz; die angebotene Integration bestätigen lassen.

Quellen und Dokumentation

# Für den Praxisalltag konzipiert

## Position am Instrument einstellen

Motorisierte Höhe, geneigte Okulare und eine verstellbare Kinnstütze unterstützen die Positionierung. Die Hauptbedienelemente sind um den Joystick angeordnet.

Quellen und Dokumentation



Elara 900 · Geräteansicht

Quellen und Dokumentation

## Bildgebung und Tonometrie festlegen

Stereoskopische 3D-Aufnahmen erfordern die entsprechende Lizenz. Goldmann-Tonometrie erfordert ein kompatibles AT 900 typeR als Ergänzung der Spaltlampe.

Optionen und regionale Verfügbarkeit bestätigen; kein Zubehör wird als enthalten vorausgesetzt.

Quellen und Dokumentation

# Technische Daten und Dokumentation

### Marke
Haag-Streit

### Modell
Elara 900

### Technologie
Spaltlampe

### Klinische Anwendung
Diagnostik und Biometrie

### Vergrößerungen
6.3× · 10× · 16× · 25× · 40×

Quellen und Dokumentation

### Anzahl der Vergrößerungen
5

Quellen und Dokumentation

### Mikroskopoptik
Galilei-Typ

Quellen und Dokumentation

### Abmessungen
560 × 401 × 330 mm

Quellen und Dokumentation

### Gewicht
15.2 kg

Quellen und Dokumentation



Elara 900 · Gerätedetail

Quellen und Dokumentation



Elara 900 · Gerätedetail

Quellen und Dokumentation

# Downloads und Ressourcen

- https://haag-streit.com/en/products/categories/general-diagnostics/slit-lamps/slit-lamps
  Quelle geprüft am 2026-10-04
- https://us.haag-streit.com/Campaigns/elara/900
  Quelle geprüft am 2026-10-17
- https://us.haag-streit.com/Campaigns/elara/900
  Quelle geprüft am 2026-08-30
- https://us.haag-streit.com/products/categories/general-diagnostics/slit-lamps/slit-lamp-elara-900/a-superior-clinical-view-uniq-68bfd159b9f2e
  Quelle geprüft am 2026-10-18
- https://us.haag-streit.com/products/categories/general-diagnostics/slit-lamps/slit-lamp-elara-900/a-superior-clinical-view-uniq-68bfd159b9f2e
  Quelle geprüft am 2026-10-18
- https://us.haag-streit.com/products/categories/general-diagnostics/slit-lamps/slit-lamp-elara-900/enhanced-efficiency-uniq-68b879601e8ae
  Quelle geprüft am 2026-10-18
- https://us.haag-streit.com/products/categories/general-diagnostics/slit-lamps/slit-lamp-elara-900/enhanced-efficiency-uniq-68b879601e8ae
  Quelle geprüft am 2026-10-18
- https://us.haag-streit.com/products/categories/general-diagnostics/slit-lamps/slit-lamp-elara-900/optimized-ergonomics-uniq-68b8798975362
  Quelle geprüft am 2026-10-18
- https://us.haag-streit.com/products/categories/general-diagnostics/slit-lamps/slit-lamp-elara-900/faq
  Quelle geprüft am 2026-10-18
- https://us.haag-streit.com/products/categories/general-diagnostics/slit-lamps/slit-lamp-elara-900/faq
  Quelle geprüft am 2026-10-18
- https://us.haag-streit.com/products/categories/general-diagnostics/slit-lamps/slit-lamp-elara-900/enhanced-efficiency-uniq-68b879601e8ae
  Quelle geprüft am 2026-10-18
- https://us.haag-streit.com/products/categories/general-diagnostics/slit-lamps/slit-lamp-elara-900/faq
  Quelle geprüft am 2026-10-18

# Ihre Fragen zu Elara 900

### Welche Angabe dokumentiert der Hersteller für Vergrößerungen beim Modell Elara 900?

6.3× · 10× · 16× · 25× · 40×

Quellen und Dokumentation

### Welche Angabe dokumentiert der Hersteller für Anzahl der Vergrößerungen beim Modell Elara 900?

5

Quellen und Dokumentation

### Ist 3D-Bildgebung standardmäßig enthalten?

Nein. Der Hersteller nennt eine 3D-Lizenz; sie muss in der angebotenen Konfiguration ausgewiesen sein.

Quellen und Dokumentation

### Erfordert die DICOM-Anbindung eine Lizenz?

Ja. Der Hersteller knüpft die DICOM-Worklist-Integration an die entsprechende Connectivity-Lizenz.

Quellen und Dokumentation

### Welches Goldmann-Tonometer ist für Elara 900 aufgeführt?

Der Hersteller nennt AT 900 typeR; der Einschluss muss im Lieferumfang festgelegt werden.

Quellen und Dokumentation

# Verwandte Produkte



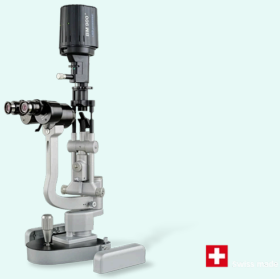
## BI 900

Haag-Streit

Spaltlampen

Spaltlampe mit Kepler-Mikroskop, zwei Vergrößerungen und LED-Beleuchtung.

Produkt ansehen



## BM 900

Haag-Streit

Spaltlampen

Spaltlampe mit Kepler-Mikroskop und Vergrößerungen 10× und 16×.

Produkt ansehen



## BQ 900

Haag-Streit

Spaltlampen

Spaltlampe mit Galilei-Mikroskop, fünf Vergrößerungen und LED-Beleuchtung.

Produkt ansehen



## HS-5000

Huvitz

Spaltlampen

Turm-Spaltlampe mit Galilei-Optik.

Produkt ansehen

# Den klinischen ASEM-Katalog entdecken

Entdecken Sie verwandte Bereiche des ASEM-Katalogs. Diese Links erweitern nicht die Indikationen dieses Geräts.

Diagnostik und Biometrie

# Mehr als ein Gerät: eine langfristige Partnerschaft

Besprechen Sie Ihr Projekt mit ASEM: Geräteauswahl, Installation, Schulung und technischer Service.



Illustration des Serviceangebots

### Installation

Besprechen Sie Installationsanforderungen und Konfiguration mit unserem technischen Team.

Mehr erfahren



Illustration des Serviceangebots

### Schulung

Erkundigen Sie sich nach der verfügbaren Schulung und Einweisung für Ihr Gerät.

Mehr erfahren



Illustration des Serviceangebots

### Kundendienst

Kontaktieren Sie ASEM für technische Unterstützung und eine auf Ihr Gerät abgestimmte Betreuung.

Mehr erfahren



Illustration des Serviceangebots

### Fachberatung

Schildern Sie uns Ihren klinischen Bedarf, um eine passende Geräteauswahl zu besprechen.

Mehr erfahren

Fachberatung kontaktieren | Alle Produkte entdecken | Herstellerwebsite

+21320092281 · direction@asem-medical.com

Dokumentversion: d91829221eff