영상 및 관찰 모듈

Imaging Module 910

호환 세극등용 영상 모듈이며 구성은 ASEM과 확인해야 합니다.

Imaging Module 910은 호환 BQ 900 세극등의 검사를 기록하는 Haag-Streit 영상 모듈이며 독립형 세극등이 아닙니다. 카메라 모듈, 촬영 조작부 및 Connector Box가 획득 시스템을 구성하며, 구성에 따라 독립 모드 또는 EyeSuite Imaging과 함께 사용합니다. 화면, 세극등, 라이선스 및 가능한 3D 입체 구성은 ASEM 견적에 명시해야 합니다. 어떤 옵션도 표준 모듈에 자동으로 포함되지 않습니다.



Imaging Module 910 · 장비 사진

출처 및 문서

견적 요청 | 제품 보기

생성일: 2026-11-09

> 이 자료는 ASEM이 작성했습니다. 제조사의 공식 문서나 사용 설명서를 대체하지 않습니다.

주요 장점

영상 촬영 지원

자동 노출과 조리개 조절이 촬영을 돕습니다.

호환 세극등 필요

출처 및 문서 · 출처 확인일: 2026-10-17

손쉬운 카메라 조작

조이스틱 옆에 카메라·조명 조작부를 배치했습니다.

출처 및 문서 · 출처 확인일: 2026-10-17

두 통합 방식

단독 작동 또는 EyeSuite 통합.

출처 및 문서 · 출처 확인일: 2026-10-17

충실한 영상 촬영

전용 영상 시스템으로 세극등 관찰 내용을 기록합니다.

출처 및 문서 · 출처 확인일: 2026-08-30

적절한 순간에 촬영

촬영 모드로 검사 흐름 안에서 획득을 제어합니다.

출처 및 문서 · 출처 확인일: 2026-08-30

검토 및 비교

검토 모드에서 영상을 정리하여 기록된 관찰 내용을 빠르게 찾습니다.

출처 및 문서 · 출처 확인일: 2026-08-30

목적에 맞춘 기능

특정 임상 요구에 맞게 설계된 솔루션입니다.

통합

기존 장비 흐름을 보완하는 시스템입니다.

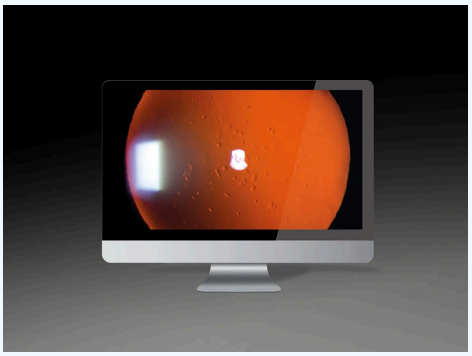
기록

검사 기록에 필요한 결과를 추가합니다.

실제 활용 기능

BQ 900 관찰 영상 기록

이 모듈은 BQ 900 광경로를 공유하여 검사 사진과 동영상을 생성합니다. 독립형 세극등이 아닌 영상 액세서리입니다.



Imaging Module 910 · 제조사 촬영 예시

제조사 예시 이미지: 표시된 구성은 실제 납품 구성과 다를 수 있습니다.

출처 및 문서

출처 및 문서

노출과 이미지 선택 보조

자동 노출, 조리개 제어 및 이미지 선택이 촬영을 돕습니다. 임상의가 영상 품질을 평가해야 한다는 점은 변함없습니다.

출처 및 문서

더 원활한 작업 흐름

세극등 교체 없이 검사 기록

모듈은 호환 BQ 900에 통합되어 현미경의 시야를 영상 시스템 화면과 공유합니다. 설명서는 카메라 모듈 CM04, 조작부 RM03 및 박스 CB01을 명시합니다. 호환 LED 조명은 설치 시 확인해야 할 전제 조건입니다. 제조사 사진은 광학 환경 안의 모듈을 보여 주며, 세극등 부품이 보인다고 전체 세극등이 액세서리와 함께 공급되는 것은 아닙니다.

출처 및 문서

Connector Box 및 영상 관리

CB01 저장 용량: 256 GB CB01 인터페이스: HDMI / DisplayPort / LAN EyeSuite 최소 네트워크: 1000BASE-T(1 Gbit/s) 독립 촬영 모드에서는 관찰 영역과 마지막 영상을 표시합니다. 검토 모드는 영상을 시간순으로 정리합니다. EyeSuite Imaging 통합, 환자 기록 연결 및 3D 구성은 선택한 시스템과 라이선스에 따라 달라집니다. 시리즈의 설명이 모든 기능의 활성화나 모든 국가에서의 제공을 의미하지 않습니다.

출처 및 문서

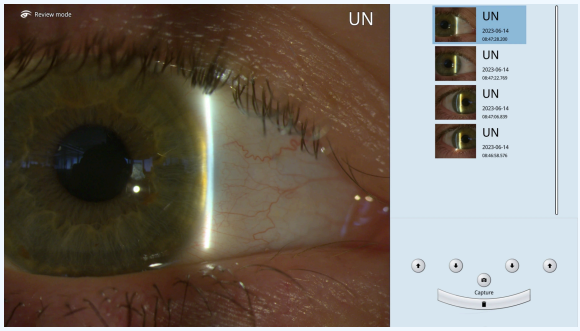
조이스틱에서 손을 떼지 않고 촬영

RM03은 촬영 및 조명 제어부를 조이스틱 앞에 배치합니다. 광경로 선택기로 빛의 100%를 접안렌즈에 보낼 수 있습니다.

출처 및 문서

촬영에서 검토로 전환

촬영 모드는 관찰 부위와 최신 이미지를 표시합니다. 검토 모드에서는 해당 세션의 이미지를 시간순으로 살펴봅니다.



Imaging Module 910 · 제조사 촬영 예시

제조사 예시 이미지: 표시된 구성은 실제 납품 구성과 다를 수 있습니다.

출처 및 문서

출처 및 문서

일상 진료를 위한 설계

독립형 또는 EyeSuite 선택

CB01은 EyeSuite 없이 모니터에 영상을 표시합니다. EyeSuite Imaging과 3D 처리는 별도 선택 활성화 항목입니다.

3D 라이선스가 없으면 2D 처리로 유지되므로 제공되는 라이선스를 확인해야 합니다.

출처 및 문서

카메라 및 획득: 문서화된 데이터

카메라 인터페이스: CoaXPress CXP 프레임 속도: 초당 30프레임 사진 형식: JPG 영상 형식: MP4 독립 모드에서 설명서는 FHD 1920 × 1080, QHD 2560 × 1440 및 UHD 3840 × 2160 모니터 사용을 허용합니다. 4K 표시는 초당 30프레임으로 제한됩니다. 이 해상도는 호환 화면 사양이며 모니터 공급을 보장하지 않습니다. 단안 경로는 오른쪽 광선을 사용하고, 별도 입체 구성은 좌우 광로를 사용합니다.

출처 및 문서

설치: 세극등이 아닌 모듈의 크기

CM04 카메라 크기(길이 × 너비 × 높이): 173 × 127 × 82 mm 주전원: 100–240 V AC 주파수: 50–60 Hz 설명서의 4,5 kg은 포장을 포함한 IM 910 세트 무게이며 모듈이나 세극등의 순중량이 아닙니다. 포장 치수 380 × 270 × 130 mm는 설치된 광학계의 크기를 의미하지 않습니다. 카메라 전원은 24 V DC / 420 mA이며 CB01은 별도 전원을 사용합니다. 설치와 호환성은 교육받은 인력이 ASEM과 함께 검증해야 합니다.

출처 및 문서

호환 시스템 식별

지침은 적절한 LED 조명을 갖춘 BQ 900용 CM04, RM03 및 CB01을 설명합니다. 다른 세극등이나 세대의 모듈과 호환된다고 가정하지 않습니다.

출처 및 문서

기술 사양 및 문서

브랜드
Haag-Streit

모델
Imaging Module 910

기술
전문 임상 시스템

임상 용도
영상 및 OCT · 진단 및 생체계측

다운로드 및 자료

제조사 자료

PDF · 2,975 kB

출처 및 문서

- https://haag-streit.com/en/products/categories/general-diagnostics/slit-lamp-imaging/imaging-module-910_
  출처 확인일: 2026-10-06
- https://haag-streit.com/2%20Products/General%20diagnostics/Slit%20lamp%20imaging/IM%20910/Instructions%20for%20use/English/1500_7221019_04020_IFU_IM_910_01_en_web.pdf
  출처 확인일: 2026-10-06
- https://haag-streit.com/en/products/categories/general-diagnostics/slit-lamp-imaging/imaging-module-910_
  출처 확인일: 2026-10-17
- https://haag-streit.com/en/products/categories/general-diagnostics/slit-lamp-imaging/imaging-module-910_
  출처 확인일: 2026-08-30
- https://haag-streit.com/2%20Products/General%20diagnostics/Slit%20lamp%20imaging/IM%20910/Instructions%20for%20use/English/1500_7221019_04020_IFU_IM_910_01_en_web.pdf
  출처 확인일: 2026-10-18
- https://haag-streit.com/en/products/categories/general-diagnostics/slit-lamp-imaging/imaging-module-910_
  출처 확인일: 2026-10-18
- https://haag-streit.com/2%20Products/General%20diagnostics/Slit%20lamp%20imaging/IM%20910/Instructions%20for%20use/English/15

00_7221019_04020_IFU_IM_910_01_en_web.pdf
출처 확인일: 2026-10-18

- https://haag-streit.com/en/products/categories/general-diagnostics/slit-lamp-imaging/imaging-module-910_
  출처 확인일: 2026-10-18
- https://haag-streit.com/2%20Products/General%20diagnostics/Slit%20lamp%20imaging/IM%20910/Instructions%20for%20use/English/1500_7221019_04020_IFU_IM_910_01_en_web.pdf
  출처 확인일: 2026-10-18
- https://haag-streit.com/2%20Products/General%20diagnostics/Slit%20lamp%20imaging/IM%20910/Instructions%20for%20use/English/1500_7221019_04020_IFU_IM_910_01_en_web.pdf
  출처 확인일: 2026-10-18
- https://haag-streit.com/2%20Products/General%20diagnostics/Slit%20lamp%20imaging/IM%20910/Instructions%20for%20use/English/1500_7221019_04020_IFU_IM_910_01_en_web.pdf
  출처 확인일: 2026-10-18
- https://haag-streit.com/2%20Products/General%20diagnostics/Slit%20lamp%20imaging/IM%20910/Instructions%20for%20use/English/1500_7221019_04020_IFU_IM_910_01_en_web.pdf
  출처 확인일: 2026-10-18
- https://haag-streit.com/2%20Products/General%20diagnostics/Slit%20lamp%20imaging/IM%20910/Instructions%20for%20use/English/1500_7221019_04020_IFU_IM_910_01_en_web.pdf
  출처 확인일: 2026-10-18

Imaging Module 910 관련 질문

Imaging Module 910의 문서는 어디에서 확인할 수 있나요?

제조사 자료 (PDF) — https://asem-medical.com/storage/catalogue-enrichment/haag-streit-remaining-20261006/im910-ifu-original.pdf

출처 및 문서

IM910은 어떤 세극등용인가요?

지침은 필요한 LED 조명을 갖춘 BQ 900 전용으로 설계되었다고 명시합니다.

출처 및 문서

라이선스 없이 3D 처리가 활성화되나요?

아닙니다. 지침은 라이선스가 없으면 2D, 해당 선택 기능을 활성화하면 입체 3D로 처리한다고 명시합니다.

출처 및 문서

EyeSuite 없이 이미지를 표시할 수 있나요?

예. Connector BoxCB01은 EyeSuite 없이 연결된 모니터에 실시간 영상을 표시할 수 있습니다.

출처 및 문서

ASEM 카탈로그의 임상 분야 살펴보기

ASEM 카탈로그의 인접 분야를 살펴보세요. 이 링크는 해당 장비의 적응증을 확대하지 않습니다.

안과 영상 및 OCT

진단 및 생체계측

장비를 넘어 지속적인 지원

장비 선정, 설치, 교육 및 기술 지원에 관해 ASEM과 상담하세요.



서비스 예시 이미지

설치

기술팀과 설치 조건 및 구성을 상담하세요.

자세히 보기



서비스 예시 이미지

교육

장비에 제공되는 교육과 사용 안내를 문의하세요.

자세히 보기



서비스 예시 이미지

애프터서비스

장비에 적합한 기술 지원과 서비스를 ASEM에 문의하세요.

자세히 보기



서비스 예시 이미지

전문 상담

임상 요구 사항을 알려주시면 적합한 장비 선정을 함께 논의합니다.

자세히 보기

전문가에게 문의

모든 제품 살펴보기

제조사 웹사이트

+21320092281 · direction@asem-medical.com

문서 버전: 701dc43c0fbc