Модули визуализации и наблюдения

Imaging Module 910

Модуль визуализации для совместимой щелевой лампы; комплектацию уточняют в ASEM.

Imaging Module 910 — модуль Haag-Streit для документирования обследования на совместимой BQ 900. Это не отдельная щелевая лампа. Камера, управление съёмкой и Connector Box образуют систему, работающую автономно или с EyeSuite Imaging по конфигурации. Экран, лампа, лицензии и возможное стерео 3D указываются в предложении ASEM; опции не приписываются стандартному модулю автоматически.



Imaging Module 910 · Вид оборудования

Источники и документация

Запросить предложение

Посмотреть изделие

Создано 2026-11-09

> Эта карточка изделия подготовлена ASEM. Она не заменяет официальную документацию или инструкции по применению производителя.

Основные преимущества

Помощь при фотосъёмке

Автоэкспозиция и автоматическая диафрагма помогают съёмке.

Нужна совместимая щелевая лампа

Источники и документация · Источник проверен 2026-10-17

Доступное управление камерой

Управление камерой и освещением рядом с джойстиком.

Источники и документация · Источник проверен 2026-10-17

Два режима интеграции

Автономная работа или интеграция в EyeSuite.

Источники и документация · Источник проверен 2026-10-17

Получение достоверного изображения

Модуль документирует наблюдения на щелевой лампе с помощью специализированной системы визуализации.

Источники и документация · Источник проверен 2026-08-30

Съёмка в нужный момент

Режим съёмки сохраняет органы управления получением изображений в процессе исследования.

Источники и документация · Источник проверен 2026-08-30

Просмотр и сравнение

Режим просмотра организует изображения, чтобы быстро находить документированные наблюдения.

Источники и документация · Источник проверен 2026-08-30

Целевая функция

Решение, созданное для конкретной клинической задачи.

Интеграция

Система дополняет существующий комплекс оборудования.

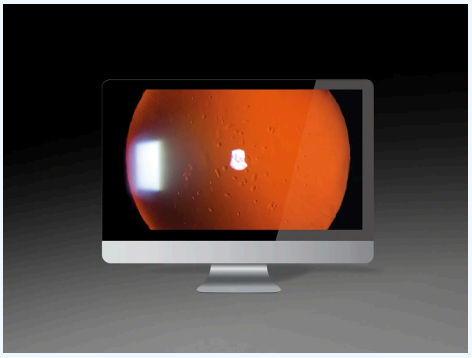
Документация

Необходимые результаты включаются в материалы исследования.

Возможности на практике

Документирование изображения BQ 900

Модуль использует оптический тракт BQ 900 для фотографий и видео исследования. Это принадлежность для регистрации изображений, а не самостоятельная щелевая лампа.



Imaging Module 910 · Снимок производителя

Иллюстрация производителя: показанная конфигурация может отличаться от поставляемой.

Источники и документация

Источники и документация

Помощь с экспозицией и отбором

Автоматическая экспозиция, управление диафрагмой и отбор изображений помогают регистрации. Клиницист по-прежнему должен оценивать качество изображения.

Источники и документация

Для более удобного рабочего процесса

Документирование обследования без замены лампы

Модуль интегрируется в совместимую BQ 900 и передаёт вид микроскопа в систему визуализации. Инструкция указывает камеру CM04, пульт RM03 и блок CB01. Совместимое LED-освещение — проверяемое условие установки. Фото показывает модуль в оптическом окружении; видимые части лампы не означают поставку полной лампы с принадлежностью.

Источники и документация

Connector Box и организация изображений

Хранилище CB01: 256 GB Интерфейсы CB01: HDMI / DisplayPort / LAN Минимальная сеть EyeSuite: 1000BASE-T (1 Gbit/s) Автономная съёмка показывает наблюдаемую область и последний кадр. Режим просмотра располагает кадры хронологически. EyeSuite Imaging, подключение к картам и 3D зависят от системы и лицензий. Указания модельного ряда не означают, что все функции включены или доступны во всех странах.

Источники и документация

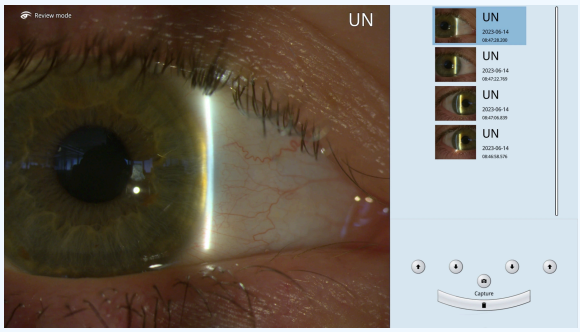
Регистрация без отрыва от джойстика

RM03 объединяет органы регистрации и освещения перед джойстиком. Переключатель оптического тракта может возвращать 100% света к окулярам.

Источники и документация

Переход от регистрации к просмотру

Режим регистрации показывает наблюдаемую область и последнее изображение. Режим просмотра позволяет листать изображения сеанса в хронологическом порядке.



Imaging Module 910 · Снимок производителя

Иллюстрация производителя: показанная конфигурация может отличаться от поставляемой.

Источники и документация

Источники и документация

Для повседневной практики

Выбор автономной работы или EyeSuite

CB01 выводит поток на монитор без EyeSuite. EyeSuite Imaging и обработка 3D активируются отдельно как опции.

Без лицензии 3D обработка остаётся в 2D; предлагаемые лицензии необходимо уточнить.

Источники и документация

Камера и получение изображений: документированные данные

Интерфейс камеры: CoaXPress CXP Частота: 30 кадров/с Фото: JPG Видео: MP4 В автономном режиме разрешены мониторы FHD 1920 × 1080, QHD 2560 × 1440 и UHD 3840 × 2160. Отображение 4K ограничено 30 кадрами/с. Это совместимые разрешения, а не обещание комплектного монитора. Монокулярный тракт использует правый пучок; отдельная стереоконфигурация — оба пучка.

Источники и документация

Установка: размеры модуля, а не лампы

Размеры камеры CM04 (длина × ширина × высота): 173 × 127 × 82 mm Питание: 100–240 V AC Частота: 50–60 Hz Инструкция указывает 4,5 kg для комплекта IM 910 с упаковкой, а не чистую массу модуля или лампы. Упаковка 380 × 270 × 130 mm не является установленным оптическим габаритом. Камера питается от 24 V DC / 420 mA, CB01 имеет отдельное питание. Обученный персонал должен согласовать установку и совместимость с ASEM.

Источники и документация

Определение совместимой системы

Инструкция описывает CM04, RM03 и CB01 для BQ 900 с подходящим LED-освещением. Взаимозаменяемость с модулями других ламп или поколений не предполагается.

Источники и документация

Технические характеристики и документация

Марка
Haag-Streit

Модель
Imaging Module 910

Технология
Специализированная клиническая система

Клиническое применение
Визуализация и ОСТ · Диагностика и биометрия

Загрузки и материалы

Документация производителя

PDF · 2,975 kB

Источники и документация

- https://haag-streit.com/en/products/categories/general-diagnostics/slit-lamp-imaging/imaging-module-910_
  Источник проверен 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
  Источник проверен 2026-10-06
- https://haag-streit.com/en/products/categories/general-diagnostics/slit-lamp-imaging/imaging-module-910_
  Источник проверен 2026-10-17
- https://haag-streit.com/en/products/categories/general-diagnostics/slit-lamp-imaging/imaging-module-910_
  Источник проверен 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
  Источник проверен 2026-10-18
- https://haag-streit.com/en/products/categories/general-diagnostics/slit-lamp-imaging/imaging-module-910_
  Источник проверен 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
  Источник проверен 2026-10-18
- https://haag-streit.com/en/products/categories/general-diagnostics/slit-lamp-imaging/imaging-module-910_
  Источник проверен 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
  Источник проверен 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
  Источник проверен 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
  Источник проверен 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
  Источник проверен 2026-10-18

Ваши вопросы о Imaging Module 910

Где найти документацию для Imaging Module 910?

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

Источники и документация

Для какой щелевой лампы предназначен IM910?

Инструкция указывает, что система разработана исключительно для BQ 900 с требуемым LED-освещением.

Источники и документация

Активна ли обработка 3D без лицензии?

Нет. Инструкция указывает обработку 2D без лицензии и стерео-3D при соответствующей опциональной активации.

Источники и документация

Можно ли отображать изображения без EyeSuite?

Да. Connector Box CB01 может показывать прямой поток на подключённом мониторе без EyeSuite.

Источники и документация

Ознакомьтесь с клиническим каталогом ASEM

Посмотрите связанные разделы каталога ASEM. Эти ссылки не расширяют показания к применению данного устройства.

Визуализация и ОКТ

Диагностика и биометрия

Больше, чем оборудование: долгосрочное сотрудничество

Обсудите свой проект с ASEM: подбор оборудования, установку, обучение и техническую поддержку.



Иллюстрация услуг

Установка

Обсудите требования к установке и конфигурацию с нашей технической командой.

Подробнее



Иллюстрация услуг

Обучение

Уточните, какое обучение и ознакомление с работой оборудования доступно для вашего устройства.

Подробнее

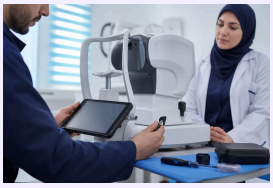


Иллюстрация услуг

Послепродажное обслуживание

Обратитесь в ASEM за технической помощью и поддержкой, соответствующей вашему оборудованию.

Подробнее



Иллюстрация услуг

Консультация специалиста

Расскажите о своих клинических задачах, чтобы обсудить подходящий подбор оборудования.

Подробнее

Связаться со специалистом

Посмотреть весь каталог

Сайт производителя

+21320092281 · direction@asem-medical.com

Версия документа: 343e5770a429