

IMAGE1 S 4U RUBINA, OPAL1 NIR/ICG

Артикул: TH121



Новая видеоголовка 4K NIR/ICG

- Истинное 4K-разрешение
- Режимы визуализации OPAL1® NIR/ICG: наложение, монохроматический и карта интенсивности
- Доступны S-технологии
- Улучшенная по сравнению с предыдущей моделью оптика NIR/ICG и новые варианты
- Совместимость с IMAGE1 S™ 4U-LINK

Технические характеристики

Особенность

Разрешение датчика изображения	4K
Разрешение	3840 x 2160 пкс
Разъем	4U-Line
Возможность обработки в автоклаве	нет
Флуоресцентная визуализация (NIR/ICG)	да, в комбинации с Power LED Rubina®
Флуоресцентная визуализация (Blue Light Imaging, BLI)	нет
S-технологии	-
Кадровая частота	50 / 60 Гц
Тип датчика изображения	CMOS
Количество датчиков изображения	2
Соотношение сторон	16:9
Объектив	регулировка фокуса при помощи кольца фокусировки
Зум	трехкратный цифровой зум
Фокусное расстояние	19 мм
Ширина	41 мм
Высота	55 мм
Длина	150 мм
Вес	260 г
Длина кабеля	300 см
Съемный кабель	нет
Направление кабеля	кабель прямой
Регулируемый зум	да, в комбинации с TC304 и TC201
Кнопки видеоголовки	3 кнопки, 2 из них свободно программируемые
Механизм соединения	стандартный адаптер окуляра
Возможность погружения в растворы	да
H2O2 (перекись водорода)	да
Дезинфекция протиранием	да

Технические характеристики

Особенность

Концепция стерильности	одноразовые чехлы
Марка	IMAGE1 S Rubina®
Метод сканирования	прогрессивная развертка
Уровни масштабирования	1x, 1.25x, 1.5x, 1.75x, 2x, 2.5x, 3x

Необходимые дополнительные продукты

Артикул	Описание
TC201	Блок видеокамеры IMAGE1 S CONNECT II
TC304	Блок видеокамеры IMAGE1 S 4U-LINK
TL400	Источник Power LED RUBINA, OPAL1 NIR/ICG
TM343	Монитор медицинский 4K 32"

Вас также могут заинтересовать эти продукты

Артикул	Описание
533TVA	Адаптер, автоклавируемый
040170-25	Чехол для видеокамер, эластичный кончик
040169-40	Чехол для видеокамер, эластичный кончик
040115-40	Чехол для видеокамеры, бумажный ввод
040114-15	Чехол для видеокамеры, свернутый в рулон
040113-50	Чехол для видеокамеры, бумажный ввод
040112-40	Чехол для камер, сложенный реверсивно

Не все изделия, перечисленные в настоящем документе, имеют сертификацию в соответствии с Директивой 93/42/ЕЕС или Регламентом 2017/745/EU о медицинских изделиях. В связи с этим некоторые виды продукции, для которых требуется сертификация в соответствии с этой директивой (регламентом), могут быть недоступны в таких странах.

Перед использованием изделий рекомендуется проверить их на пригодность для предполагаемой операции. Обратите внимание, что описанные в данном материале продукты могут быть доступны не во всех странах из-за различных нормативных требований.