



ion
IMAGINGSM

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Апаратне забезпечення	
Тип:	Розщеплювач променя/Інтраоптичний адаптер
Оптичний розщеплювач:	2 положення: - нижнє: 100% окуляра; - верхнє: 70% для камери, 30% для окуляра
Габарити:	17,8 (В) x 5,5 (Г) x 17,2 (Д) см
Вага:	1,81 кг
Захоплення зображень:	Педальний перемикач Bluetooth
Камера:	Iphone 6 Plus: 8 MP; Iphone 6S Plus: 12 MP
Дисплей:	5,5 дюйма Apple [®] , Сітківка – HD, підсвітка – LED
- Роздільна здатність камери:	1920*1080p при 401 ppi
- Роздільна здатність відео (fps):	1080p HD (30 або 60 fps)
- Контрастність:	1300/1
- Процесор:	A8 (6 Plus) та A9 (6S Plus) з 64 bits
ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	
Експорт:	Локальна мережа, Хмара та фото iOS
Режими захоплення:	HR зображення та відео.
Безпека даних:	HIPAA, пароль, кодування AES
Технологія формування зображень:	Apple [®] HDR, Focus Pixel, технологія стабілізації зображень
Мережа:	WiFi з'єднання
Комплект поставки:	Оптичний розщеплювач Ion, додаток Ion, Bluetooth блок управління, адаптер з 2 портами USB, USB кабель, педаль з кабелем, кабель для зарядки iPhone, 10 липучки для прохідних кабельних втулок, 14 прохідних кабельних втулок; кабелі, 2 застібки-липучки, 2 вінілові оптичні кришки для лінз. IPHONE НЕ ВХОДИТЬ У КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

[®]Apple - найменування бренда компанії Apple Inc.

Технічні характеристики можуть змінюватися без попередження.
Авторські права © Marco Orththalmic, Inc. 2018. Всі права захищені.

www.quantel-medical.com

Quantel
medical
© 2016

Юридична адреса

Quantel Medical
11, rue du Bois Joli - CS40015
63808 Cournon d'Auvergne – ФРАНЦІЯ
Тел: +33 (0)4 73 745 745
Факс: +33 (0)4 73 745 700
E-mail: contact@quantel-medical.fr

Північна Америка

Quantel USA
49 Willow Peak Dr.
БОЗМЕН, МТ 59718 – США
Тел.: +1 877 782 6835
Факс: +1 406 522 2005
Email: info@quantelmedical.com

Польща

Quantel Medical ul. Racławicka 93
02-634 Варшава
Тел.: +48 22 5210111
Email: info@quantel-medical.pl

Офіси

Таїланд, Чіангмай
Бразилія, Ріо-де-Жанейро

XDLION_BC4_AIN_0518 - Graphic design: www.overscan.fr

ion
IMAGINGSM

**ОЦИФРОВУЙТЕ
ВАШІ ДІАГНОЗИ,
ІНФОРМУЙТЕ
ВАШИХ ПАЦІЄНТІВ**



Перехід щілинної лампи на цифрові технології

Дистриб'ютор:

Quantel
medical

Завдяки ION, компанія Quantel Medical пропонує інноваційний підхід до захоплення зображень за допомогою щілинної лампи, об'єднуючи новий розщеплювач променя та камеру Apple®.

РАЗОМ ВОНИ ПРЕДСТАВЛЯЮТЬ СОБОЮ НАДЗВИЧАЙНО ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНУ СИСТЕМУ ДЛЯ ЗАХОПЛЕННЯ ЗОБРАЖЕНЬ, ЩО ДАЄ МОЖЛИВІСТЬ ОЦИФРОВАТИ ТА АРХІВУВАТИ ВАШІ ДІАГНОЗИ, А ТАКОЖ ІНФОРМАЦІЇ ПРО ПАЦІЄНТІВ.



■ ІНТЕГРОВАНА СИСТЕМА З КОМПАКТНИМ ДИЗАЙНОМ

Система ION – це **універсальний виріб**, що повністю інтегрований у щілинну лампу. Її дизайн дає вам можливість залишатися сфокусованим та присвятити всю свою увагу ефективному діагнозу без необхідності змінювати процес дослідження та його переривання.

Завдяки концепції Ion, **ваші пацієнти завжди залишаються у самому центрі вашої уваги.**

Її **безперечно сучасний та компактний дизайн** означає, що ви можете позбавитися від перешкод, пов'язаних з комп'ютером, від миші та мережевих кабелів у зоні проведення дослідження. Таким чином, вона зберігає ваше робоче середовище та вашу ергономіку, ще більше вдосконалюючи **процес діагностики пацієнта та моніторингу.**



■ ОПТИМІЗАЦІЯ

- Інтраоптичний розщеплювач променя с компактним, вдосконаленим дизайном
- Індикація на рівні очей, на великому дисплеї
- Спеціальний додаток ION для захоплення зображень переднього відрізка та сітківки
- Сумісність з більшістю щілинних ламп, що доступні на ринку (зв'яжіться з вашим місцевим представником)

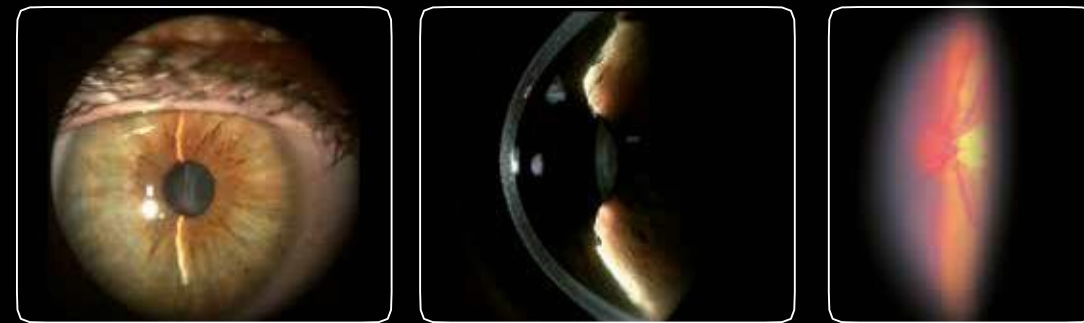
■ ІНТУЇТИВНІСТЬ

- Дуже інтуїтивний та простий у використанні додаток ION
- Просте захоплення зображень та відео з надзвичайно високою роздільною здатністю (4K) простим дотиком екрана або натисканням педального перемикача Bluetooth

■ З'ЄДНАННЯ

- Бездротове відображення зображень на різних дисплеях (Wifi, Apple TV)
- Можливість архівування та швидкого обміну зображення за допомогою Хмарного сховища
- Bluetooth-педаль для захоплення зображень або відео з надзвичайно високою роздільною здатністю

ВІД ПЕРЕДЬОГО ВІДРІЗКУ ДО СІТКІВКИ



Додаток ION включає в себе функцію автоматичного архівування у Хмарному сховищі та передачу даних та зображень у системах електронних медичних карт або системах архівації й передачі даних.