

СИЯНИЕ® УЛЬТРА 4K UHD 32"

Премиальная эндоскопическая визуализация



- Оптимизирован для эндоскопии с разрешением 4K
- Автовыбор резервной копии 1080p
- Цветовая калибровка Medi-Match™
- Очищаемая брызгозащищенная конструкция
- 10-летняя гарантия на устойчивое к царапинам стекло
- Исключительная яркость и время отклика

Серия Radiance® Ultra лидирует в отрасли как революционный дисплей, призванный преобразовать возможности и функции передовых технологий визуализации в клиническое решение, поддерживающее стремление улучшить результаты лечения пациентов, повысить эффективность рабочего процесса и снизить эксплуатационные расходы.

Благодаря разрешению, в четыре раза превышающему HD, технологии сверхширокой цветовой гаммы и светодиодной подсветке высокой яркости, 32-дюймовый экран Radiance® Ultra 4K/UHD обеспечивает беспрецедентный уровень детализации, резкости и четкости. Четырехканальный вход SDI поддерживает форматы 4K с чередованием двух отсчетов и квадратным делением для обеспечения совместимости с системами эндоскопических камер 4K/UHD.

Эндоскопическая визуализация улучшена за счет светодиодной подсветки, обеспечивающей яркие цвета и уровень яркости, который может улучшить видимость углубленных анатомических структур во время процедур. Калибровка цвета Medi-Match™ обеспечивает постоянное качество изображения и точную цветопередачу. Результатом является выдающееся качество эндоскопического видеоизображения.

Для устранения царапин на дисплее, вызванных штативами для внутривенных вливаний или головками хирургических светильников, в устройствах серии Radiance Ultra используется устойчивое к царапинам и брызгам стекло без края, на которое предоставляется эксклюзивная 10-летняя гарантия устойчивости к царапинам.

СИЯНИЕ® УЛЬТРА 4K UHD 32"

Премиальная эндоскопическая визуализация

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер экрана	диагональ 31,5 дюйма
Размер изображения	27,5" x 15,5"/698 мм x 393 мм (ШхВ)
Родное разрешение	3840 x 2160 пикселей
Соотношение сторон	16:9
Угол обзора	178°
Яркость	650 кд/м ² (типичный)
Контрастность	1700:1 (типичное)
Количество цветов	1,06 миллиарда (10 бит)
Стабилизация контрового света	NDS Intelli-Guard™
Калибровка цвета	NDS Меди-Матч™
Цветовая гамма	140% BT.709
Время отклика	9,5 мс (типичное)
Задержка	16 мс
Конфигурации видеоплаты	Входы 4K/UHD — Quad-Link SDI (4 x 3G-SDI), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4b Выход 4K/UHD — Quad-Link SDI (4 x 3G-SDI) Входы Full-HD — DVI-D, 3G-SDI Выход Full-HD — DVI-D
Поддержка формата Quad-Link SDI	2-выборочное чередование, квадратное деление
Встроенный беспроводной приемник	Вариант будущего
Герметичное стекло	Безель защищен, от края до края, химически усилен
Гарантия на стекло от царапин	10-летняя гарантия на устойчивость к царапинам
Гарантия	3 года
Размеры	30,7 дюйма x 20,1 дюйма x 3,4 дюйма/780 мм x 511 мм x 86 мм (ШхВхГ)
Масса	27,1 фунта/12,3 кг
Вес с упаковкой*	40 фунтов/18,2 кг
Транспортировочные размеры	36 дюймов x 9 дюймов x 29 дюймов/92 x 23 x 74 см
Зеленое соответствие	REACH, RoHS-2, WEEE, конфликтные минералы
Соответствие нормативным требованиям	ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA C22.2 № 60601-1, , FCC Класс B, EN60601-1, EN60601-1-2, CE, MDD 93/42/EEC, Класс I Медицинское устройство, предназначенное для встретить IPX6
Поставляемые аксессуары	Источник питания, 100-240 В переменного тока, от 50-60 Гц до 24 В постоянного тока, шнур питания переменного тока 6,25 А, соответствующий региону

ЗАПРОСИТЬ ИНФОРМАЦИЮ

Сияние Ультра 4K UHD 32 дюйма

90R0116	Сияние Ультра 4K/UHD 32 дюйма
---------	-------------------------------

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

90Z0221	Волоконный преобразователь Кабель питания 5 В постоянного тока
---------	--

* Вес посылки приблизительный.



Глобальная штаб-квартира

www.ndssi.com

5750 Хеллиер Авеню

Сан-Хосе, Калифорния 95138

США

+ 1 408 776 0085

info@ndssi.com

Европа

Нованта Европа ГмБХ

Парклинг 57-59

85748 Гархинг

Германия

+ 49 89 31 707 100 [info.novanta-](mailto:info.novanta-europe@novanta.com)

[europe@novanta.com](mailto:info.novanta-europe@novanta.com)

Азиатско-Тихоокеанский регион

Нованта Япония

Восточная площадь Омори

6-20-14 Минамиой, Синагава-ку

Токио 140-0013

Япония

+ 81 3 5753 2466

info@ndssi.com

Восточный медиацентр

Suite 2302, Tower C

No.4, Guang Hua Road

Chao Yang District

Пекин, 100026

Китай

+ 86 10 8559 7859

info@ndssi.com

Система качества NDS

ИСО 13485

Регистрационный номер FDA 2954921