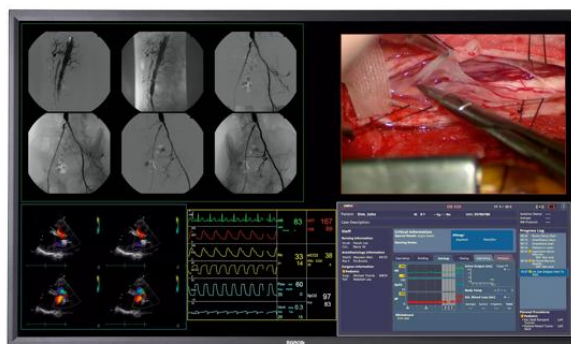
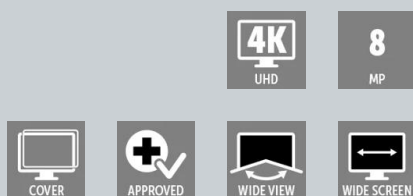


MDSC-8358

Хирургический дисплей с разрешением 4K UHD



- Обеспечивает отличную координацию движений рук с видимым изображением
- Гибкая универсальная система визуализации
- Исключительное качество изображения

MDSC-8358 — это тонкопрофильный хирургический дисплей с большим экраном с 58-дюймовой ЖК-панелью (16:9), светодиодной подсветкой и разрешением высокой четкости (UHD 3840 x 2160).

Превосходные изображения в хирургическом комплексе

Дисплей MDSC-8358 предназначен для использования в комплексных операционных, хирургических рентгеновских и сердечно-сосудистых установках. MDSC-8358 обеспечивает точные DICOM-совместимые изображения — цветные и в оттенках серого, со сверхмалой задержкой, устойчивыми цветами и низким шумом, представляя идеальный выбор для визуализации в режиме реального времени.

Широкий набор коммуникационных интерфейсов

Возможности подключения дисплея Varco MDSC-8358 — DP, двухканальный и одноканальный DVI-интерфейсы — делают его совместимым с большим количеством видеосистем для операционных комнат и хирургических рентгеновских установок.

Надежная и безопасная эксплуатация

Большой жидкокристаллический экран с высокой разрешающей способностью — это более безопасная и более эффективная альтернатива многодисплейным конфигурациям, используемым сегодня в хирургической практике. Дополнительная конфигурация с резервным электропитанием (RL) гарантирует стабильную и надежную работу в самых критических ситуациях.

Функция аварийного переключения позволяет автоматически переключаться на резервные видеосигналы, чтобы обеспечить бесперебойную визуализацию в режиме реального времени и исключить прерывание клинического процесса в операционной.

Технические характеристики**MDSC-8358****Общие характеристики**

Технология экрана	Активная матрица a-si TFT
Активный размер экрана (диагональ)	1473 мм (58,0")
Активный размер экрана (Г x В)	1270,08 x 721,44 мм (50 x 28,4")
Форматное соотношение (Г:В)	16:9
Разрешение	8 Мпикс (3840 x 2160)
Шаг пикселей	0,33075 мм (Д) x 0,334 мм (В)
Визуализация цвета	Да
Поддержка цветов	16 миллионов
Угол обзора (горизонтальный, вертикальный)	178°
Максимальная яркость	700 кд/м ² (номинал)
Уровень контрастности	4000:1 (номинал)
Время ответа	9,5 мс (номинал)
Цвет корпуса	Черный

Входные видеосигналы

Дополнительно: Декодер Nexxis MNA-240 (для несжатого сигнала "видео-по-IP")

Дополнительно:

Особенности	Режим аварийного переключения: В случае отсутствия сигналов DP/Nexxis автоматически отображается сигнал со входов DVI
Требования по питанию (номинальное)	90–264 В переменного тока 50/60 Гц
Энергопотребление	400 Вт (максимум)
Энергопотребление	35 Вт (в режиме ожидания)
Экономичный режим питания	Да
Тактовая частота пикселя	Двухканальный DVI с частотой 260 МГц (рекомендуется)
Размеры (ШxВxГ)	Версия без передней стеклянной панели: 1318,5 x 776 x 145,8 мм Версия с передней стеклянной панелью: 1326,5 x 778 x 153,7 мм
Размеры в упаковке (Ш x В x Г)	1540 x 413 x 940 мм
Вес нетто	45,5–57,5 кг (в зависимости от версии)
Вес нетто в упаковке	68,5–83 кг (в зависимости от версии)
Стандарт монтажа	VESA (400 мм)
Защита экрана	Защитная противоотражающая стеклянная крышка на отдельных версиях (см. Руководство пользователя)
Рекомендованные методики	Эндоскопия, лапароскопия, PACS, PM, УЗИ, компьютерная томография, магнитно-резонансная томография
Сертификаты	CE (медицинское устройство, класс I); EN 60601-1(ред. 3) + A1:2013 +A12:2014; IEC 60601-1(ред. 3) + A1:2012 ANSI/AAMI ES60601-1(ред. 3) + A1:2012; C1:2009/(R)2012 и A2:2010/(R)2012; CSACAN/CSA-C22.2NO.60601-1:14; IEC/EN 60601-1-2:2014; EN 55011/CISPR11 (класс A)
Прилагаемые принадлежности	Руководство пользователя
Гарантия	2 года
Рабочая температура	10–35°C для производительности / 0–40°C для безопасности
Температура при хранении	От –20 до +60°C
Допустимая влажность	10–90 % (без образования конденсата).
Влажность при хранении	10–90 % (без образования конденсата).
Operating altitude	3000 м (максимум)
Высота над уровнем моря при хранении	12 000 м (максимум)

Создано: 08 Jul 2024

© 2024 Барко нв. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все названия брендов и продуктов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев. В связи с непрерывными обновлениями информация и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте www.barco.com для получения последних спецификаций.

www.barco.com**BARCO**