

Coronis Fusion 6MP (MDCC-6530, опция CN)

Диагностическая цветная система отображения с разрешением 6 Мп



- **Цветной монитор на основе технологии Fusion для получения гибких мультимодальных изображений**
- **Инструментарий для великолепной производительности**
- **Автоматическая система контроля качества и калибровки**

Превосходная точность диагностики

Обновленный мультимодальный дисплей Varco Coronis Fusion для радиологов теперь представлен в энергоэффективном и легком исполнении. В Coronis Fusion заложены многочисленные преимущества, благодаря которым радиологи могут уверенно проводить лечение.

Получайте подробные данные за короткое время благодаря высокой яркости, высокому коэффициенту контрастности и лучшему в своем классе качеству изображения. Более того, широкая цветовая гамма в сочетании с технологией калибровки SteadyColor™ позволяет отображать еще больше цветов и деталей на 30-дюймовом экране.

Интеллектуальный рабочий процесс

Система Coronis Fusion, созданная для комфорта и повышения производительности, оснащена интеллектуальными функциями улучшения изображения и инструментами для медицинских рабочих процессов. Широкий угол обзора монитора в сочетании с подсветкой задачи и стены SoftGlow™ помогает снизить нагрузку на глаза. Благодаря SpotView™, проверенному клиническому инструменту, радиологи могут повысить точность обнаружения и производительность считывания данных.

Качество и соответствие без лишних усилий

Как и все медицинские системы отображения Varco, Coronis Fusion поставляется с QAWeb Enterprise, облачной технологией для автоматической калибровки, контроля качества и обеспечения соответствия для увеличения времени бесперебойной работы дисплея без вмешательства человека.

Комплексное решение

Медицинские системы отображения Varco содержат оригинальные дисплейные контроллеры, совместимость которых проверена с последними моделями рабочих станций и со всеми основными приложениями PACS. Стандартная 5-летняя гарантия, которая предоставляется на все компоненты (включая подсветку монитора), обеспечит полное спокойствие.

Технические характеристики**CORONIS FUSION 6MP (MDCC-6530, ОПЦИЯ CN)**

Общие характеристики	
Технология экрана	IPS
Активный размер экрана (диагональ)	772 mm (30.4")
Активный размер экрана (Г x В)	654 x 409 mm (25.8 x 16.1")
Форматное соотношение (Г:В)	16:10
Разрешение	Native 6MP (3280 x 2048 pixels) Configurable to 2 x 3MP+ (1640 x 2048 pixels) Configurable to 2 x 3MP (1536 x 2048 pixels)
Шаг пикселей	0.1995 mm
Визуализация цвета	Yes
Визуализация серого	Yes
Битовая глубина	30 bit
Угол обзора (горизонтальный, вертикальный)	178°
SteadyColor	Yes, when used as system with MXRT-x600 display controller or later, using Barco MXRT driver 10.184.2.2 or later and with the latest version of QAWeb Enterprise.
Преднастройки под окружающее освещение	Yes, reading room selection
Датчик рассеянного света	Yes
Датчик на передней панели	Yes, I-Guard
Максимальная яркость (номинал для панели)	1050 cd/m ²
Калиброванная яркость DICOM	600 cd/m ²
Коэффициент контрастности (номинал для панели)	2000:1
Время отклика ((Tr + Tf)/2) (номинал)	18 ms
Цвет корпуса	Black / White
Входные видеосигналы	2x DisplayPort 1.2
Видеовыход	1x DisplayPort (MST)
Порты USB	1x USB 2.0 upstream (endpoint) 2x USB 2.0 downstream 1x USB 2.0 downstream with high-power charging functionality
Класс мощности	100-240 Vac, 50/60 Hz, 3.6-1.6 A
Энергопотребление	80 W (nominal) @ calibrated luminance of 600 cd/m ² < 0.5 W (hibernate) < 0.5 W (standby)
Размеры с подставкой (Ш x В x Г)	714 x 524-624 x 240 mm
Размеры без подставки (Ш x В x Г)	714 x 478 x 74 mm
Размеры в упаковке (Ш x В x Г)	800 x 650 x 295 mm
Вес нетто с подставкой	16.3 kg
Вес нетто без подставки	11.7 kg
Вес нетто в упаковке	20.9 kg (without optional accessories)
Наклон	-5° to +25°
Поворот	-30° to +30°

Технические характеристики CORONIS FUSION 6MP (MDCC-6530, ОПЦИЯ CN)

Шарнир	N/A
Диапазон регулировки по высоте	100 mm
Стандарт монтажа	VESA (100 mm)
Рекомендованные методики	All digital images, except digital mammography
Сертификаты	CCC (China) Safety specific: GB 4943.1-2011 EMI specific: GB 17625.1-2012, GB/T 9254-2008 Environmental: China Energy Label, China RoHS, WEEE
Прилагаемые принадлежности	User guide System sheet Video cables Mains cables USB cable
Программа обеспечения качества	QAWeb
Гарантия	5 years, including 40000 hrs backlight warranty
Рабочая температура	0 °C to 35 °C (10 °C to 30 °C within specs)
Температура при хранении	-20 °C to 60 °C
Допустимая влажность	20% to 85% (non-condensing)
Влажность при хранении	20% to 85% (non-condensing)
Operating pressure	70 kPa minimum
Давление при хранении	50 to 106 kPa

Создано: 07 Май 2024

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт www.barco.com.