

# Coronis OneLook (MDMC-32133)

Наше лучшее диагностическое решение для визуализации молочной железы и общей радиологии.



- Просматривайте мультимодальные изображения в полном разрешении одним взглядом.
- Рассмотрите мельчайшие детали в четких оттенках серого и насыщенных цветах.
- Запускайте свои любимые приложения без единого щелчка мыши

## Самое высокое разрешение в истории маммографии.

Представляем вам дисплейное решение Coronis OneLook®, разработанное командой, создавшей дисплей мирового класса Coronis Uniti. От поддержки ортопедических операций до обнаружения мельчайших кальцификаций в молочной железе: Coronis OneLook — это образец совершенства от Varco, созданный после десятилетий исследований и разработок, — ваш идеальный помощник в радиологии, который прослужит вам долгие годы.

Coronis OneLook обеспечивает невероятную детализацию изображения: он может похвастаться самым высоким количеством линий изображения и пикселей, когда-либо достигнутым нами. Все это в сочетании с четкими, однородными оттенками серого и цветами, а также новыми инструментами повышения производительности, характерными для продукции Varco.

## Качество и соответствие без лишних усилий

Как и все наши решения для медицинских дисплеев, Coronis OneLook поставляется с нашей облачной платформой QAWeb Enterprise для удаленной калибровки и централизованного управления контролем качества и соответствием стандартам.

## Экологическая маркировка A+ для Coronis OneLook

Coronis OneLook прошел проверку по протоколу экоскоринга Varco и получил рейтинг A+. К числу ключевых факторов, повлиявших на этот рейтинг, относятся:

- Источник питания уровня VI и энергоэффективность при



- Источник питания уровня VI и энергоэффективность при активном использовании.
- >65% печатных плат и >50% кабелей не содержат галогенов
- Упаковка изготовлена из переработанного картона и пенопласта с содержанием переработанных материалов.
- 30% переработанных потребительских отходов в пластиковых деталях
- Гарантия может быть продлена до 7 лет.

### **Обеспечение достоверности диагностики в соответствии с классом IIa по стандарту MDR**

Coronis OneLook, как и другие наши радиологические дисплеи, имеет сертификат MDR по классу IIa. Все наши дисплеи проходят ежегодные проверки в рамках нашей приверженности качеству и соблюдению норм. Этот процесс помогает обеспечить уверенность в диагностике и спокойствие наших пользователей.

**Технические характеристики****CORONIS ONELOOK (MDMC-32133)****Общие технические характеристики**

Технология экрана	ИПС
Размер активного экрана (диагональ)	850 мм (33 дюймов)
Активный размер экрана (Г x В)	708 мм x 472 мм (28 дюймов x 19 дюймов)
Форматное соотношение (Г:В)	3:2
Разрешение	32 МП (6848 x 4656 пикселей при 60 Гц) (с сенсорной панелью) Активная область (6848 x 4560 пикселей при 60 Гц) (без сенсорной панели)
Шаг пикселей	0,103 мм
Цветное изображение	Да
Изображение в оттенках серого	Да
Разрядность	10 бит на R, G, B при управлении от контроллера дисплея Varco
Угол обзора (Г, В)	178°
Коррекция однородности	PPU
SteadyGray	Да
SteadyColor	SteadyColor: Да, при использовании в сочетании с контроллером и драйвером дисплея Varco, интуитивно понятными инструментами рабочего процесса (IWT) и QAWeb Enterprise sRGB: Да, при использовании в сочетании с контроллером и драйвером дисплея Varco, интуитивно понятными инструментами рабочего процесса (IWT) с помощью Application Appearance Manager (AAM) и QAWeb Enterprise
Цветовая гамма NTSC	117% NTSC (CIE 1976/CIELUV)
Цветовая гамма sRGB	140% sRGB (CIE 1931) или 135% sRGB (CIE1976)
Цветовая гамма DCI-P3	107% DCI-P3 (CIE 1976)
RapidFrame	Да
I-Luminate	Да
Пресеты окружающего освещения	Да, выбор для условий осмотра кабинета
Датчик окружающего освещения	Да
Передний датчик	Да, I-Guard
Максимальная яркость (типичная панель)	2300 кд/м <sup>2</sup> (при включенной попиксельной однородности, ClearBase)
Калиброванная яркость DICOM	1200 кд/м <sup>2</sup>
Коэффициент контрастности (номинал для панели)	1300:1
Время отклика ((Tr + Tf)/2) (типичное значение)	9,05 мс 5,9 мс, среднее значение от серого к серому с RapidFrame
Цвет корпуса	Черный RAL (9005) / Белый (RAL 9003)
Входные видеосигналы	4 порта DisplayPort 1.4 2 порта доступно для использования (DP1, DP2) 2 порта заблокировано (не использовать; для использования в будущем) (DP3, DP4)
USB-порты	По бокам 1 USB-C 1 USB-3 тип A В кабельном отсеке 2 USB-3 тип B восходящие ■ 1 x доступно (USB-B UP1) ■ 1 x закрытый (не использовать; для будущего использования) (USB-B UP2)  1 USB-2.0 тип A нисходящие 2 USB-3 тип A нисходящие
Номинальная мощность	5В/2А -24В/7А -48В/8А
Требования к питанию	Это устройство должно питаться только от одобренного для медицинского применения источника питания Adapter Tech типа CDM970A2-P480: Вход: 100-240 В переменного тока, 50-60 Гц, 16 А Выход: 5 В постоянного тока, 2 А 24 В постоянного тока, 14 А 48 В постоянного тока, 13 А
Потребляемая мощность	230 Вт (номин.) < 2,5 Вт (в выключенном состоянии)
Размеры с подставкой (Ш x В x Г)	795 x 639 x 242 мм (подставка в самом нижнем положении) 795 x 739 x 242 мм (подставка в самом высоком положении)
Размеры без подставки (Ш x В x Г)	795 x 604 x 93 мм
Размеры в упаковке (Ш x В x Г)	972 x 741 x 390 мм
Вес нетто с подставкой	28 кг
Вес нетто без подставки	19 кг
Вес нетто в упаковке	33 кг (без дополнительных принадлежностей) 37 кг (с дополнительными принадлежностями)
Наклон	От -5° до +24°
Шарнирное соединение	от +30° до -30°
Ось	Н/Д
Диапазон регулировки высоты	100 мм
Стандарт монтажа	VESA 200 x 100

**Технические характеристики****CORONIS ONELOOK (MDMC-32133)**

<b>Защита экрана</b>	Да, противогрязевой слой
<b>Оптическое стекло</b>	Да
<b>Рекомендуемые источники изображения</b>	Все цифровые изображения, включая цифровую маммографию Он специально разработан для применения в томосинтезе молочной железы (3D-маммографии), MPT молочной железы и УЗИ молочной железы. Он специально разработан для КТ и УЗИ сосудов и гинекологического УЗИ.
<b>Сертификаты</b>	CE0123 (медицинское устройство) FDA 510(k) K242008 CCC (Китай), KC (Корея), INMETRO (Бразилия) (на рассмотрении), BIS (Индия) (на рассмотрении), EAC (Россия) (на рассмотрении) Безопасность: IEC 62368-1:2018 EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 UL 62368-1:2019 CSA C22.2 No.62368-1:2019 IEC 60601-1:2005+A1:2012+A2:2020 EN 60601-1:2006+A1:2013+A12:2014+A2:2021 ANSI/AAMI ES 60601-1:2005+A1:2012+A2:2021 CAN/CSA C22.2 № 60601-1:2014 (подтверждено в 2022 г.) ЭМС: IEC 60601-1-2:2014+A1:2020 (ред. 4.1) EN 60601-1-2:2015 + A1:2021 (ред. 4.1) FCC, часть 15, класс B ICES-001, уровень B VCCI (Япония) (на рассмотрении) Охрана окружающей среды: Маркировка энергоэффективности для Китая (на рассмотрении), правила RoHS для ЕС, правила RoHS для Китая, REACH, требования Министерства здравоохранения Канады, WEEE, Директива по упаковке
<b>Входящие в комплект аксессуары</b>	1 источник питания 2 видеокабеля DP 1 USB-кабель 1 печатное руководство пользователя (на английском языке) 1 печатное краткое руководство 1 компакт-диск с документацией, содержащий переводы руководства пользователя на другие языки Щиток визуальной оценки 1x AAPM TG18-OIQ Кабели для подключения к электросети
<b>Дополнительные аксессуары</b>	Контроллер дисплея Сенсорная панель
<b>Программное обеспечение для контроля качества</b>	QAWeb Enterprise
<b>Гарантия</b>	5 лет, включая 40 000 часов гарантии на подсветку Можно приобрести 2 дополнительных года гарантии
<b>Рабочая температура</b>	От 0 до 35 °C (от 20 до 30 °C гарантируются паспортные характеристики)
<b>Температура хранения</b>	От -20 °C до +60 °C
<b>Влажность воздуха при эксплуатации</b>	От 20% до 80% (без образования конденсата)
<b>Влажность при хранении</b>	От 20% до 80% (без образования конденсата)
<b>Давление при эксплуатации</b>	Эксплуатационный: минимум 62 кПа
<b>Давление при хранении</b>	от 50 до 106 кПа

Создано: 02 Jun 2026

© 2026 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](http://www.barco.com) для получения последних спецификаций.

[www.barco.com](http://www.barco.com)

**BARCO**