

АММ 215WТТР

21,5-дюймовый медицинский сенсорный экран с разрешением Full HD



- Точный сенсорный экран
- Эргономичный и простой в работе
- Сертифицирован для применения в медицине

АММ 215WТТР представляет собой 21,5-дюймовый сенсорный экран, предназначенный для специалистов-медиков, которым требуется точное и надежное взаимодействие с сенсорным интерфейсом.

Эргономичное взаимодействие

АММ 215WТТР разработан с учетом с учетом требований эргономики. 21,5-дюймовый экран прост в использовании и имеет идеальный размер и формат для различных областей применения, в том числе цифровых операционных и медицинских систем на тележках. Благодаря разрешению Full HD врачи получают в свое распоряжение ценную и подробную информацию.

В дисплее реализована технология проекционно-емкостного сенсорного экрана (Projected Capacitive Touch) с много- и одноточечным интерфейсом. Это позволяет медикам четко взаимодействовать с интерфейсом пользователя на мониторе даже в хирургических перчатках.

Разработано для использования в медицине

Дисплей АММ 215WТТР сертифицирована на соответствие медицинским стандартам и подходит для использования в самых требовательных, критически важных областях, таких как операционные. Конструкция без рамки позволяет легко чистить и дезинфицировать дисплей, что является важнейшим условием во всех хирургических и клинических средах.

Удобство установки

АММ 215WТТР легко устанавливается в разнообразных вычислительных платформах. При использовании USB-интерфейса сенсорного экрана дисплей совместим со спецификацией Microsoft® Windows® HID (Human Interface Device, устройство с человеческим интерфейсом). Для общего

управления сенсорным экраном дополнительный программный драйвер не требуется.

- Проекционно-емкостный сенсорный экран с приложением для многоточечного ввода и управления жестами
- Разрешение Full HD
- Сертифицирован для применения в медицине
- Конструкция без рамки
- Совместим с HID, что обеспечивает простоту установки и интеграции в вычислительных системах
- Легкость очистки
- Настольная стойка, обеспечивающая широкий угол наклона
- Монтажные отверстия по стандарту VESA на сенсорном мониторе для крепления его на хирургических стрелах, мониторных консолях и медицинских тележках
- Монтажные отверстия в настольной стойке для различных вариантов крепления
- Управление через многоязычное экранное меню

Технические характеристики**АММ 215WТТР**

Общие характеристики	
Технология экрана	ЖК-дисплей с активной матрицей TFT / светодиодная подсветка
Активный размер экрана (диагональ)	21,46 дюйма (545,2 мм)
Активный размер экрана (Г x В)	476 x 267 мм (18,7 x 10,5 дюйма)
Форматное соотношение	16:9
Яркость	250 кд/м ² (номинал)
Разрешение	1920 x 1080
Шаг пикселей	0,248 x 0,248 мм
Поддержка цветов	16,7 миллиона цветов
Сенсорный датчик	Проецируемая емкостная 10-точечная сенсорная панель
Угол обзора	178° по гор. и верт.
Входные видеосигналы	1x DVI-D, 1x VGA (15-контактный D-Sub)
Видеовыход	Н/Д
Уровень контрастности	1000:1 (номинал)
Интерфейс	USB, тип В
Драйвер сенсорного экрана	Windows, Embedded Linux, Apple Mac OS
Температура	Эксплуатация: от 0 до 40 °С Хранение: от -20 до 60 °С
Энергопотребление	Эксплуатация: 27 Вт Спящий режим: 2 Вт; в выключенном состоянии: 1 Вт
Влажность	Эксплуатация: Относительная влажность от 20 до 80 %, без образования конденсата Хранение: Относительная влажность от 10 до 80 %, без образования конденсата
Внешний источник питания	Входное напряжение перем. тока: 100–240 В перем. тока, 50–60 Гц Выход пост. тока: +12 В пост. тока, 4,2 А
Размеры (ШxВxГ)	518 x 314 x 46 мм 518 x 352 x 219 мм (со стойкой)
Размеры в упаковке (Ш x В x Г)	615 x 330 x 450 mm
Вес нетто дисплея	7 кг (приблизительно)
Соответствие требованиям экологической безопасности	RoHS, REACH
Вес нетто в упаковке	10 кг (приблизительно)
Стандарт монтажа	Съемная стойка дисплея Монтажный комплект VESA 100x100
Сертификаты	CE (медицинский прибор класса I) и электромагнитная совместимость (EN60601-1-2) UL/cUL (ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA-C22.2 № 60601-1) FCC (часть, 15 класс B) CCC (GB4943.1, GB9254, GB17625.1) PSE
Гарантия	24 месяца

Создано: 07 Май 2024

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