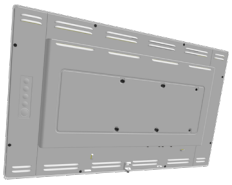
Настольная серия

# DT-215P-M2

## 21.5" PCAP сенсорный монитор медицинского класса

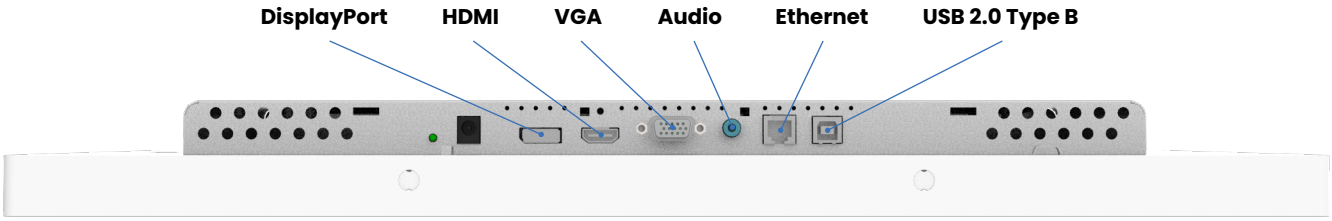


### Описание

DT-215P-M2 — это широкоформатный медицинский монитор с диагональю 21,5 дюйма, идеально подходящий для широкого спектра медицинских применений, включая рабочие места медсестер, медицинское оборудование/приборы, лабораторные инструменты, медицинские тележки и рекламные цели. Этот уникальный сенсорный монитор с поддержкой 10-точечного касания специально разработан для улучшения медицинского пространства и удобства использования, обеспечивая при этом долговечность, соответствие стандартам и универсальность благодаря экранам с классом защиты IP54 и соответствию стандарту ЭМС IEC-60601-1-2 4-го издания. Интуитивно понятный, высокопроизводительный и разработанный для медицинских целей, этот монитор сочетает в себе общие требования медицинского рынка и удобство использования сенсорного экрана потребительского уровня в одном решении.

### Основные характеристики

- Размер: 21,5-дюймовый TFT ЖК-дисплей
- Максимальное разрешение: 1920 x 1084
- Коэффициент контрастности: 1000:1
- Соотношение сторон: 16:9
- Яркость: 350 нит (без сенсорного экрана), 297 нит (с сенсорным экраном P-CAP)
- Угол обзора: по горизонтали: 178˚, по вертикали: 178˚
- Видеопорты: 1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x DP
- Гарантия: 2 года



# Технические характеристики

## Сенсорный ЖК-дисплей

| | |
|---|---|
| Сенсорный экран | Проекционно-ёмкостной (Projected Capacitive) |
| Количество касаний | 10 |
| Сенсорный интерфейс | USB-HID (Type B) |
| Обработка поверхности | Антибликовое покрытие |

## Порты ввода/вывода

| | |
|---|---|
| Последовательный порт | 1 x RJ11 (для дистанционного пульта) |
| USB порт | 1 x USB 2.0 (тип B) для сенсорного интерфейса (USB-HID) |
| Видео порт | 1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x DP |
| Аудио порт | – |
| Входной разъём | 1 разъем 2,1 мм 12 В постоянного тока |

## Калибровка цвета

| | |
|---|---|
| Цветовая температура | 5500K / 6500K / 7500K / 9300K / Определены пользователем |
| Выбор гаммы | Нативная/Гамма1.8/Гамма2.2/DICOM часть 14, калиброванная |
| Цветокоррекция LUT (биты) | 10 |
| Режим масштабирования | Полное заполнение / 5:4 / 4:3 / 16:9 / 1:1 |

## Физические свойства

| | |
|---|---|
| Источник питания | Медицинский внешний адаптер питания 60 Вт |
| Динамики | – |
| Цвет корпуса | Белый |
| Конструктив | Стекло, металл с порошковой окраской, пластик (ABS) |
| Степень защиты | Передняя панель IP65 |
| Размеры (Ш x В x Г) мм | 517.4 x 351.7 x 219.0 |
| Вес нетто (кг) | 7.8 |
| Вес брутто (кг) | 10.8 |
| Коробка (Ш x В x Г) мм | 615.0 x 450.0 x 330.0 |
| VESA | 100 x 100 мм |
| Ball Drop | IK07 |

## Безопасность

| | |
|---|---|
| Сертификаты | CE, CB, FCC, UL, CCC, RoHS, IEC-60601-1-2 4-го изд. по ЭМС |

## Окружающая среда

| | |
|---|---|
| Рабочая температура | 0°C ~ 40°C, 20% ~ 80% RH. Без конденсации |
| Температура хранения | -20°C ~ 60°C, 20% ~ 90% RH. Без конденсации |

## Дополнительное периферийное устройство

нет данных

MicroTouch™

www.MicroTouch.com | us.orders@microtouch.com

200 East Broadway Avenue, Maryville, TN 37804 | (616) 786-5353

Информация, представленная в данном техническом описании, носит общий характер и может быть изменена.
Технические характеристики и гарантии регулируются стандартными условиями продажи компании MicroTouch Interactive, Inc. Наличие продукции зависит от наличия на складе. Авторские права © 2025 MicroTouch Interactive, Inc. Все права защищены. MT21-1086 - 102825