

# ReM

 **RTSoft**  
Встраиваемые системы

## ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ МОНИТОРЫ

ReM-PCA238



ПРОЧНЫЙ



ЛЕГКИЙ



ТОНКИЙ



НАДЕЖНЫЙ



БЮДЖЕТНЫЙ

HARDWARE READY FOR  
**ASTRA**★**LINUX**  
ASTRA LINUX SPECIAL EDITION

## КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Серия сенсорных промышленных мониторов, разработана с опорой на современные достижения в области мультимедийных цифровых интерфейсов, промышленных TFT матриц. Промышленные мониторы обладают сверхнизким энергопотреблением.

Корпус промышленного монитора имеет защиту IP65 по передней панели, это позволяет эксплуатировать его в требовательных приложениях.

Сенсорные дисплеи идеально подходят для проектов с длительной эксплуатацией в режиме 24/7, в суровых промышленных условиях.

- Современный цифровой функционал
- Высокая надежность
- Низкая стоимость владения
- Привилегии постоянным клиентам
- Техническая поддержка ведущих экспертов
- Чрезвычайная простота обслуживания

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

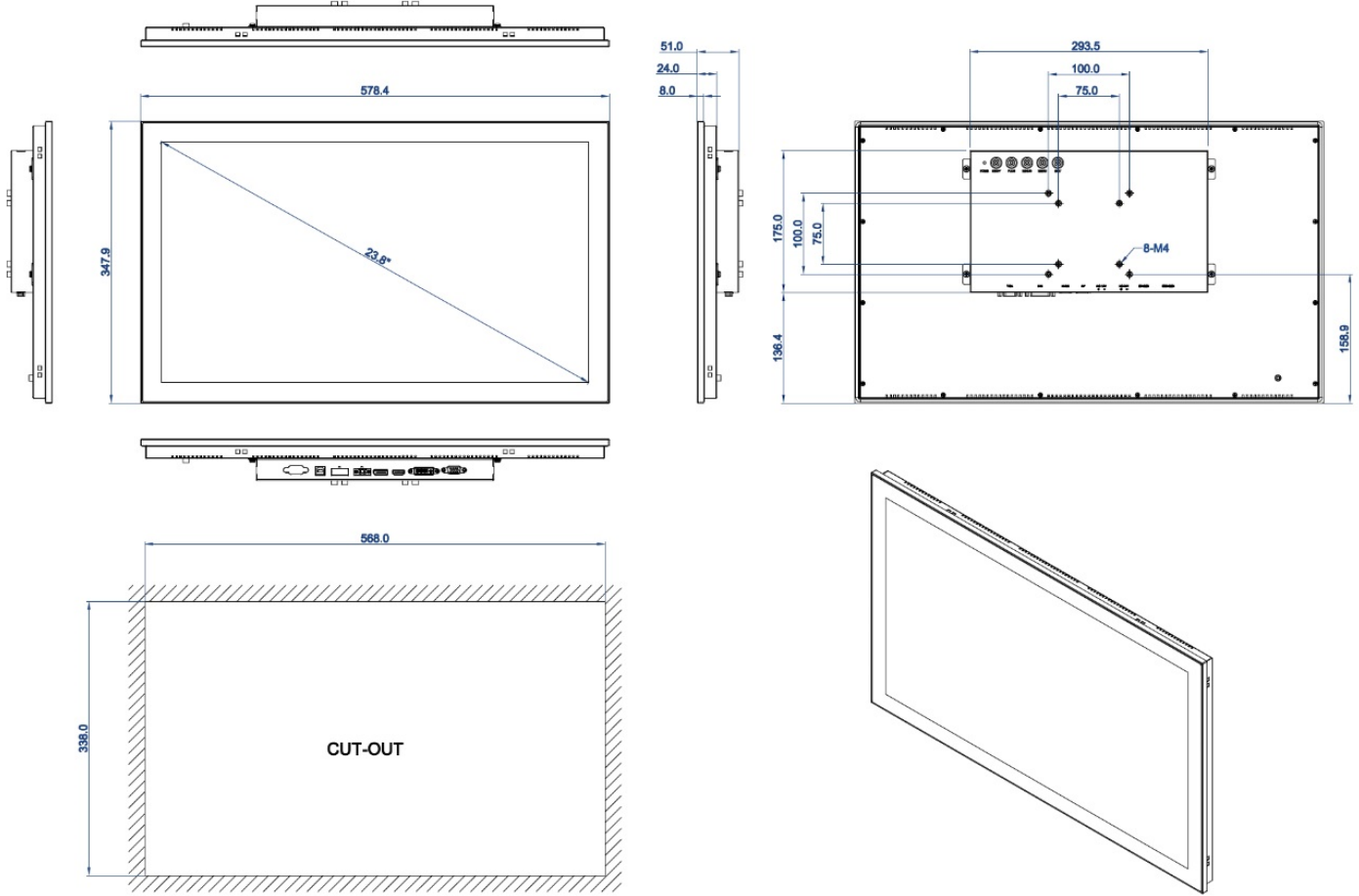
<b>ДИСПЛЕЙ</b>	
Размер экрана, тип матрицы	23.8" TFT LCD
Площадь экрана	527.04 x 296.46 мм
Разрешение	1920 x 1080 (Full HD)
Яркость	250 nits
Контраст	1000:1
Углы обзора	89/89/89/89
Тип подсветки и MTBF	Светодиодная подсветка, 30 000 часов
<b>СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН</b>	
Тип сенсорного экрана	Проекционно-емкостный сенсорный экран
Кол-во точек	Многоточечный, макс. до 10 точек
Долговечность	> 100 000 000 касаний
Твердость покрытия	Mohs 6H
Специальная обработка	Защита от отпечатков пальцев
<b>ИНТЕРФЕЙСЫ</b>	
Видео	1x VGA, 1x DVI, 1x HDMI, 1x DisplayPort
OSD-клавиатура	OSD-клавиатура на тыльной панели
USB	Сенсорный интерфейс USB по умолчанию
RS232	Опция: сенсорный интерфейс RS232
Питание	DC 12В (опционально 9 ~ 36В)
Разъем питания	DC с клеммной колодкой
Энергопотребление	около 30Вт
Габариты корпуса Ш x Г x В (мм)	578.4 x 347.9 x 51.0 (мм)
Размер выреза для встраивания	568 x 338 (мм)
Варианты установки	Крепление на панель, VESA 75/100
Вес	7.2 кг
Материал корпуса	Алюминиево-магниевый сплав, пескоструйная обработка, анодирование
Степень защиты корпуса	IP65 по передней панели

<b>Температура</b>	
Эксплуатация	0 ~ + 50 °С
Хранение	-20 ~ + 60 °С
<b>Удар</b>	10g/пик (11 мс)
<b>Вибрация</b>	51 ~ 500Гц, 1.5g, 0.15мм от пика до пика
<b>Влажность</b>	11 ~ 95% при 10°С (без конденсации)
<b>Гарантия производителя</b>	12 месяцев
<b>Сертификаты изделия</b>	CE/FCC Class A

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СЕРВИСЫ

- Расширение возможностей ввода/вывода
- Портация заказного системного программного обеспечения

# ГАБАРИТЫ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



## ГДЕ КУПИТЬ



### ООО «РТСофт-ВС»

Россия, 105264, г. Москва,  
ул. Верхняя Первомайская, д. 51  
Тел.: +7 (495) 967-15-05  
Факс: +7 (495) 742-68-29  
E-mail: [sales@rtsoft-es.ru](mailto:sales@rtsoft-es.ru)  
<https://rtsoft-es.ru/>

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА



По всем вопросам технической поддержки,  
гарантийного и постгарантийного обслуживания:

### ООО «РТСофт-ВС»

Россия, 105264, г. Москва,  
ул. Верхняя Первомайская, д. 51  
Тел.: +7 (495) 967-15-05  
E-mail: [sales@rtsoft-es.ru](mailto:sales@rtsoft-es.ru)



### Встраиваемые системы

Настоящий документ носит исключительно информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой, определяемой положениями Гражданского кодекса РФ. Более подробную информацию и официальные предложения можно получить в ООО «РТСофт-ВС».

Информация, содержащаяся в настоящем документе, тщательно проверена. Однако ООО «РТСофт-ВС» не может принять на себя ответственность за какие-либо неточности и их последствия, а также ответственность, возникающую в результате использования или применения любой информации, приведенной в настоящем документе, если это не оговорено в специальном соглашении.

Все использованные в документе торговые марки принадлежат соответствующим компаниям-владельцам.

© 2025 ООО «РТСофт-ВС», Россия



[www.rtsoft-es.ru](http://www.rtsoft-es.ru)