



# *Сенсорный монитор «POScenter EVA-156 Lite»*



*Руководство пользователя*

## Содержание

1. Инструкции по безопасности .....	3
2. Требования к электропитанию компьютерной техники .....	4
3. Комплектация .....	3
4. Технические характеристики монитора .....	5
5. Обзор сенсорного монитора .....	6
6. Интерфейсная панель .....	7
7. Крепление считывателя магнитных карт (MSR) .....	8
8. VESA крепление .....	9
9. Габариты .....	10

## 1. Инструкции по безопасности

1. Внимательно прочитайте эти инструкции. Сохраните эти инструкции для дальнейшего использования.
2. Следуйте всем предупреждениям и инструкциям, указанным на изделии.
3. Не используйте этот продукт рядом с водой.
4. Чтобы отсоединить аппарат от электросети, выключите питание и выньте вилку шнура питания из розетки. Розетка должна быть легко доступна и находиться в непосредственной близости от аппарата.
5. Не ставьте этот продукт на неустойчивую тележку, подставку или стол. Продукт может упасть, что приведет к серьезному повреждению продукта.
6. Щели и отверстия в корпусе и задней или нижней части предназначены для вентиляции, чтобы обеспечить надежную работу изделия и защитить его от перегрева. Эти отверстия не должны быть заблокированы или закрыты. Запрещается закрывать отверстия, размещая изделие на кровати, диване, ковре или другой подобной поверхности. Этот продукт никогда не следует размещать рядом с радиатором или обогревателем или над ним, а также во встроенном оборудовании, если не обеспечена надлежащая вентиляция.
7. Данный продукт должен работать от источника питания, указанного на маркировочной этикетке.
8. Если вы не уверены в том, какой тип питания доступен, обратитесь к своему дилеру или в местную энергетическую компанию.
9. Не позволяйте ничему опираться на шнур питания. Не размещайте этот продукт там, где люди будут ходить по шнуру.
10. Никогда не помещайте какие-либо предметы в это изделие через прорези в корпусе, так как они могут коснуться опасных точек напряжения или короткого замыкания, что может привести к пожару или поражению электрическим током. Никогда не проливайте жидкость на изделие.

## 2. Требования к электропитанию компьютерной техники

Электропитание должно осуществляться от однофазной сети переменного тока напряжением от 198 В до 242 В и частотой 50-60 Гц с обязательным наличием заземляющего проводника (TN-S) согласно действующим нормам ПУЭ-2000. Компьютерная техника должна подключаться к сети электропитания через электрические розетки, имеющие заземляющие контакты. Это способствует как безопасности пользователя, так и надёжности работы оборудования. Качество питающей электрической сети переменного тока должно соответствовать ГОСТ Р54149-2010. Стабильность и надёжность работы компьютерной техники непосредственно зависит от качества электропитания. В производственных и торговых помещениях для питания компьютерной техники необходимо использовать отдельную электрическую линию, к которой не должно присоединяться мощное электрооборудование, способное создавать коммутационные всплески и провалы напряжения (холодильные установки и другое промышленное оборудование). Условия эксплуатации должны соответствовать ГОСТ Р50839-95 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость средств вычислительной техники и информатики к электромагнитным помехам. Требования" и ГОСТ 50628-93 "Совместимость электромагнитная машин электронных вычислительных персональных. Устойчивость к электромагнитным помехам. Технические требования" Для предотвращения попадания грозовых разрядов в линии электропитания или иных нарушений качества электроснабжения следует использовать сетевые фильтры с функцией ограничения импульсных скачков напряжения, стабилизаторы, или источники бесперебойного питания (ИБП). Наилучшими параметрами обладают ИБП архитектуры Онлайн (двойное преобразование).

## 3. Комплектация

Наименование	Количество, шт.
Сенсорный монитор «POScenter EVA-156 Lite»	1
Блок питания	1
Кабель USB	1
Краткий паспорт	1

Наименование	Количество, шт.
Сенсорный монитор «POScenter EVA-156 Lite MSR»	1
Блок питания	1
Кабель USB	2
Краткий паспорт	1

## 4. Технические характеристики

Жизненный цикл LED подсветки	15000 часов
Разрешение	1920x1080
Размер дисплея	15,6" LCD
Яркость	220кд/м2
Контрастность	Min. 400:1; Тур. 500:1
Диапазон углов обзора (мин)	Min. 40 deg.; Тур. 45 deg.
Время отклика	Тур. 12ms; Max. 16ms
Сенсор	Емкостной многоточечный
Твердость стекла	>6H
Интерфейс сенсорной панели	USB
Интерфейс видео	VGA
Рабочая температура и влажность	-10 ~ 60°C, ≤65% относительной влажности
Температура хранения и влажности	-20 ~ 70°C, ≤85% относительной влажности
Регулируемый угол панели	-5° ~ 85° (0° по горизонтали)
Блок питания	12V/3A
MSR	Опционально
Размеры	39.4 x 21 x 30.2см

## 5. Обзор POScenter EVA-156 Lite

POScenter EVA-156 Lite    MSR



POScenter EVA-156 Lite с MSR



## 6. Интерфейсная панель монитора POScenter EVA-156 Lite

### POScenter EVA-156 Lite без MSR



USB порт  
сенсорной панели

Вход питания

Порт VGA

### POScenter EVA-156 Lite с MSR



USB порт MSR

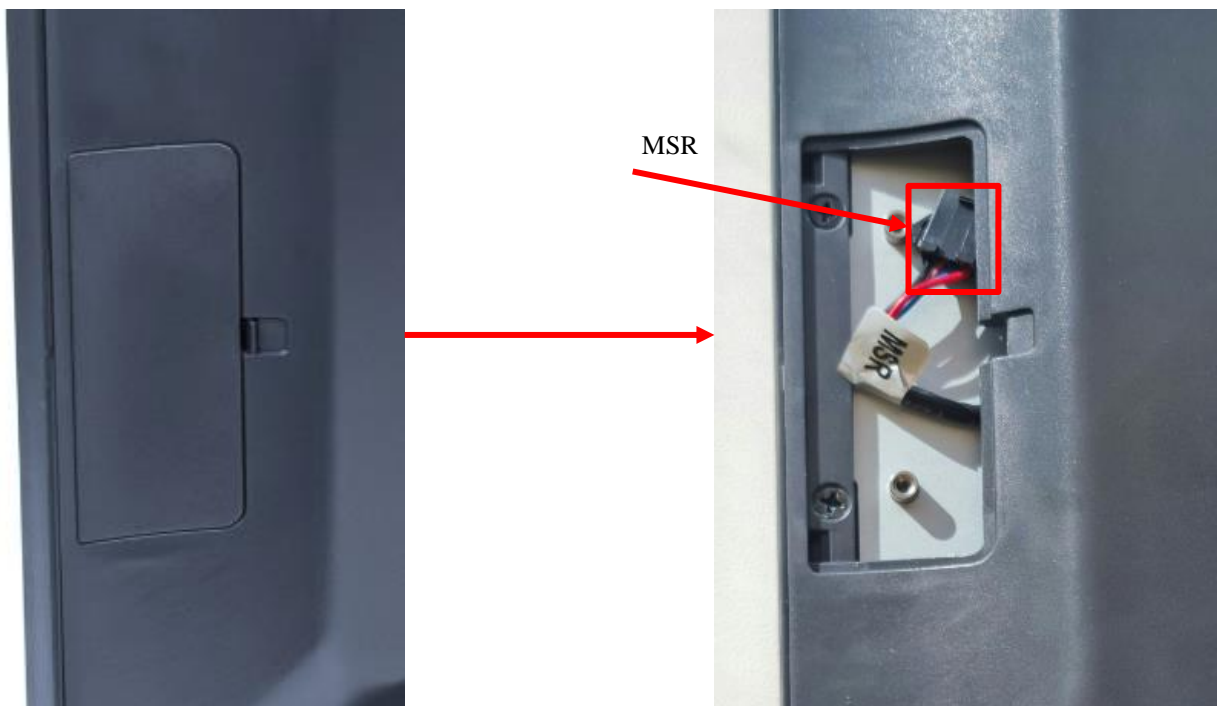
USB порт  
сенсорной панели

Вход питания

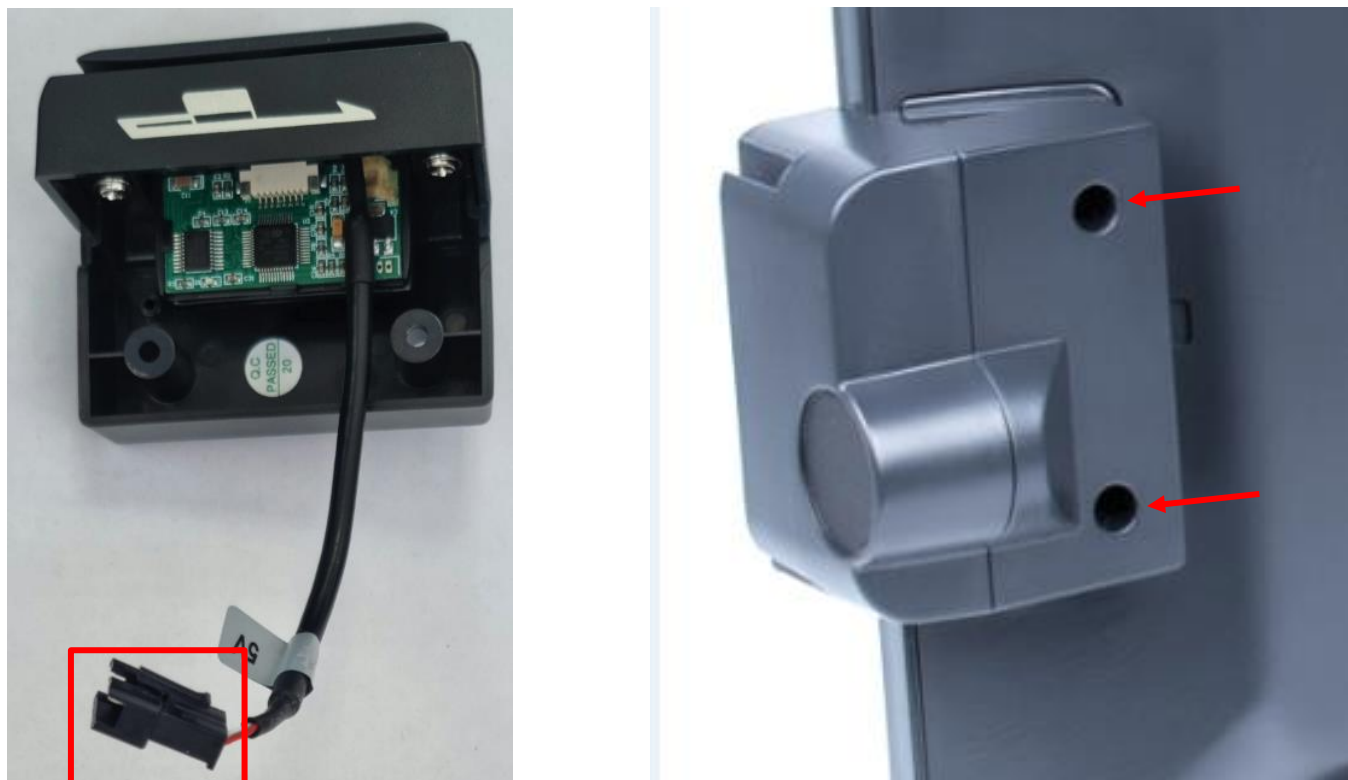
Порт VGA

## 7. Крепление считывателя магнитных карт (MSR)

Для крепления MSR следует снять правую заглушку сзади монитора.



Затем следует подключить MSR кабелем к разъему под заглушкой и закрепить MSR двумя винтами



## 8. Крепление VESA

Сенсорный монитор можно установить на кронштейн или стену с помощью крепления VESA, стандарта 75x75мм.

Для крепления монитора на VESA кронштейн необходимо использовать винты не длиннее 6 мм (не входят в комплект)! Иначе возможно повредить изделие. Использовать для этого винты, которыми монитор крепится к стенду – категорически запрещается!



Отвинтите 4 винта удерживающих POS монитор на стенде



Используя крепление VESA, стандарта 75x75мм, закрепите монитор на 4 винта на кронштейн



## 9. Габариты



# ООО «Центр-К» (POScenter)

<http://optPOScenter.ru>

[sales@POScenter.pro](mailto:sales@POScenter.pro)

**Поставщик:** ООО «Центр-К», <https://optposcenter.ru>  
115280, г. Москва, Проспект Андропова д.18 корп.7, офис 201.  
Телефон тех поддержки 8 (495) 215-12-24

**Служба поддержки и технических консультаций:**

Техническая поддержка пользователей «Центр-К».

Решение проблем, возникающих во время эксплуатации торгового оборудования (ККМ, принтеров, сканеров, терминалов и т. п.) и программного обеспечения (от тестовых программ и драйверов до программно-аппаратных комплексов).

**Телефон:** +7(495) 215-12-24 (многоканальный)

**E-mail:** support@POScenter.pro

**Отдел продаж:**

Отдел по работе с клиентами, оформление продаж и документов, информация о наличии товаров.

Консультации по вопросам, связанным с торговым оборудованием, программным обеспечением, их интеграцией и внедрением.

**Телефон:** +7(495) 215-12-24(многоканальный)

**Телефон/факс:** +7(495) 215-12-24

**E-mail:** sales@POScenter.pro

**Дополнительную информацию можно скачать с сайта:** [www.optPOScenter.ru](http://www.optPOScenter.ru)

[http://www.optPOScenter.ru/showroom/pos-systems/ID 3497](http://www.optPOScenter.ru/showroom/pos-systems/ID_3497)

# *POSCENTER*

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Версия 1.0 02/2025



[http: //optPOScenter.ru/](http://optPOScenter.ru/)