Сенсорный монитор «POScenter EVA-156»

Версия документации:1.0
Номер сборки: 1
Дата сборки:21.11.2019

Содержание

1.Общие положения 3
2.Общие сведения об изделии 3
3.Основные параметры и размеры 4
4. Основные технические данные 4
5. Комплектность 5
6. Указания мер безопасности 5
7. Правила хранения и транспортирования Сенсорного моноблока 5
8. Размещение и установка Сенсорного моноблока 5
9. Гарантии поставщика 6
10. Учёт неисправностей при эксплуатации Сенсорного моноблока 7

1.Общие положения

Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные поставщиком основные параметры и технические характеристики Сенсорного монитора **«POScenter EVA-156»** (далее — Сенсорный монитор).

2.Общие сведения об изделии

2.1 Сенсорный монитор предназначен для вывода на экран отчетных документов и других данных и данных.

2.2 Условия и сроки хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Срок службы (годности) указан в эксплуатационной документации. Обозначения и наименования стандартов, включенных в перечни стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств": ГОСТ IEC 60950-1-2014 "Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования", разделы 4-6 ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006) "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений", раздел 5 ГОСТ CISPR 24-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний", разделы 5 и 7 ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009) "Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний", раздел 5 ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний".

2.3Предприятие поставщик Сенсорного монитора «POScenter EVA-156»: 143421, Московская область, г. Красногорск, п. Ильинское-Усово, проезд Александра Невского, дом 4, офис 59/1 ООО «Центр-К» Телефон/факс: +7(495) 215-12-24(многоканальный).

3.Основные параметры и размеры

3.1Основные параметры и размеры Сенсорного монитора приведены в таблице 1.

Таблица 1. – Основные параметры и размеры Сенсорного монитора.

Наименование параметров	Значение параметров
3.1. Габаритные размеры коробки, мм.	394 x 210 x 302
3.2. Объем коробки, метров кубических	0,25
3.3. Масса в коробке, кг	4,2
3.4. Интерфейсные порты:	
USB, не менее	2
VGA, не менее	1
3.5. Входное напряжение	12V-1A
3.6. MSR	В базе (опционально – без MSR)
3.7. Сенсорный Монитор	15,6", 16:9 LED, Разрешение 1928 x1080, Яркость: 250 кд/м кв. Контрастность 500, Угол обзора (мин) 70° Регулируемый угол панели: -5 ° ~ 85 ° (0 ° по горизонтали) Может быть монтирован к стене. Размер крепления VESA 75X75 мм.
3.8. Сенсорная панель	Сенсор - Емкостной многоточечный XY Канал 35x61 Твердость поверхности >6H Интерфейс USB

4. Основные технические данные

4.1.Сенсорный монитор имеет маркировку, содержащую следующую информацию:

- название;
- напряжение сети питания;
- номинальный ток;
- знак соответствия
- серийный номер
-

4.2.Время готовности Сенсорного монитора до рабочего состояния не превышает 3 мин;

4.3.Конструкция Сенсорного монитора обеспечивает взаимозаменяемость однотипных узлов и блоков при техническом обслуживании и ремонте. Взаимозаменяемые узлы и блоки соединяются при помощи разъемных соединений.

4.4.Сенсорный монитор в упаковке для транспортирования выдерживает без повреждения следующие воздействия

- транспортную тряску с максимальным ускорением 30 м/с2 при частоте ударов от 80 до 120 в минуту или 15000 ударов с тем же ускорением в течение двух часов и ударные нагрузки многократного действия с ускорением 10-15 g и длительностью 5-10 мс.
- температуру от -20 до + 65°С
- относительную влажность 20~85 % при температуре 35°С;
- атмосферное давление от 84 до 107 кПа (от 630 до 800 мм. рт. ст.)

5. Комплектность

5.1 Комплектность поставки Сенсорного монитора «POScenter EVA-156» должна соответствовать указанной в табл.2.

Таблица 2 – Комплектность поставки Сенсорного монитора «POScenter EVA-156».

Наименование	Количество
Сенсорный монитор «POScenter EVA-156»	1
Блок питания	1
Кабель питания	1
Кабель USB	1
Кабель VGA	1
MSR (опционально)	1
Паспорт	1

6. Указания мер безопасности

6.1.К работе на Сенсорном мониторе и его техническому обслуживанию должны допускаться операторы и специалисты по ремонту и обслуживанию Сенсорных мониторов, прошедшие инструктаж по технике безопасности.

6.2.Во время выявления неисправностей специалистом все измерительное оборудование должно быть заземлено. Все сборочно-разборочные работы, замену элементов, пайку контактов производить только при сетевом адаптере, выключенном из сетевой розетки.

7. Правила хранения и транспортирования Сенсорного монитора

7.1. Сенсорный монитор должен храниться в упаковке в складских помещениях у поставщика и потребителя при температуре воздуха от - 10°С до плюс 70°С и относительной влажности не более 85%. В помещении для хранения Сенсорного монитора не должно быть агрессивных примесей, вызывающих коррозию.

7.2. Складирование упакованных мониторов должно производится не более чем в 2 яруса по высоте. Сенсорного монитора в упаковке предприятия-поставщика укладывать на стеллажи или прокладки.

7.3. Сенсорные мониторы могут транспортироваться любым закрытым видом транспорта в соответствии с требованиями ГОСТ 23088-80, ГОСТ 12997-84, а также правилами перевозки грузов, действующих на соответствующем виде транспорта.

7.4. При погрузочно-разгрузочных работах и транспортировании должны соблюдаться требования манипуляционных знаков на упаковке Сенсорного монитора.

8. Размещение и установка Сенсорного монитора

8.1. Сенсорный монитор должен быть установлена на прочной ровной поверхности и не должен подвергаться различного рода вибрациям и ударам.

8.2. Место расположения Сенсорного монитора должно быть защищено от прямых солнечных лучей, источников тепла, влажности и пыли.

8.3. При получении Сенсорного монитора необходимо проверять целостность упаковки.

8.4. При распаковке Сенсорного монитора необходимо проверять наличие комплекта поставки в соответствие с разделом 5, убедиться в отсутствии внешних дефектов, которые могли возникнуть в процессе транспортировки.

8.5. Перед установкой Сенсорного монитора необходимо:

произвести внешний осмотр Сенсорного монитора и его механизмов;

установить монитор на рабочее место. Освещенность рабочего места должна быть в пределах 400-500 лк при общем и комбинированном освещении;

вставить вилку Сенсорного монитора в сетевую розетку.

9. Гарантии поставщика

9.1. Поставщик гарантирует работоспособность Сенсорного монитора в течение гарантийного срока. Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента продажи конечному пользователю, но не более 18 месяцев с момента отгрузки со склада поставщика.
9.2. Наличие некоторого количества ярких или темных точек является технологической особенностью производства дисплеев и не влияют на производительность и функциональность Сенсорного монитора. Тем не менее, производитель обеспечит гарантийное обслуживание матрицы Сенсорного монитора, если на экране более, чем:
(а) 3 ярких точки, 6 темных точек или 8 ярких и темных точек;
(б) 2 смежных ярких точки или 2 смежных темных точки;
(в) 3 ярких и/или темных точки, находящихся в пределах участка диаметром 15 мм.
9.3. Гарантийный ремонт осуществляется региональным АСЦ по согласованию с поставщиком. АСЦ в период гарантийного срока обязуется осуществлять безвозмездный ремонт или замену узлов Сенсорного монитора, если установлено, что неисправность произошла не по вине потребителя.
9.4. Гарантийный ремонт Сенсорного монитора осуществляется по договору между потребителем и АСЦ.
9.5. Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание:

при постановке Сенсорного монитора на обслуживание без проведения пусконаладочных работ;
при отсутствии договора на техническое обслуживание Сенсорного монитора между потребителем и АСЦ, осуществляющим гарантийное обслуживание;
при нарушении правил транспортировки, хранения и эксплуатации Сенсорного монитора;
при наличии механических повреждений наружных деталей и узлов Сенсорного монитора;
при нарушении пломб.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН:

Наименование изделия: Сенсорный моноблок POScenter EVA-156

Серийный номер: _____ Дата продажи «_____»_____20____г.

Данные о компании продавце (название, адрес, контактные телефон и email):
_____

_____

Продавец (ФИО, подпись) :_____

ПЕЧАТЬ компании продавца:

МП_____

Покупатель (ФИО, подпись): _____

10. Учёт неисправностей при эксплуатации Сенсорного монитора

Дата и время отказа изделия или его отдельного блока	Характер неисправности (внешние проявления)	Причина отказа	Меры, принятые для устранения неисправности	Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за устранение неисправности	Примеч.
1	2	3	4	5	6

Примечание: Форму заполняют в процессе эксплуатации Сенсорного монитора.
Графы 1 и 2 заполняются представителем потребителя, ответственным за эксплуатацию.
Графы 3-6 заполняются представителем АСЦ, осуществляющим техническое обслуживание.

ООО «Центр-К» (POScenter)

http://optposcenter.ru

sales@poscenter.pro

143421, Московская область, г. Красногорск, п. Ильинское-Усово, проезд Александра Невского, дом 4, офис 59/1 ООО «Центр-К»

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

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/showroom/pos-systems/ID_3497

Паспорт

Версия документации: 1.0
Номер сборки: 1
Дата сборки: 21.11.2019

http://optposcenter.ru/