

Монитор «POScenter 9.7"»

ПАСПОРТ



Версия документации: 1.0

Номер сборки: 1

Дата сборки: 01.02.24

Содержание

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

1. Общие положения

Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные поставщиком основные параметры и технические характеристики Монитора «POScenter 9.7"» (далее — Монитор).

2. Общие сведения об изделии

- 2.1 Условия и сроки хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Срок службы (годности) указан в эксплуатационной документации. Продукция соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», Технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»
- ГОСТ Р МЭК60204-1-2007 «Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 1. Общие требования»
- раздел 8 ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2:2005) «Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в промышленных зонах. Требования и методы испытаний»
- раздел 7 ГОСТ 30804.6.4-2013 (IEC 61000-6-4:2006) «Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от технических средств, применяемых в промышленных зонах. Нормы и методы испытаний» Условия и сроки хранения, срок службы согласно эксплуатационной документации.
- 2.2 Предприятие поставщик Монитора «POScenter 9.7"»: ООО «Центр-К», 143421, Московская область, г. Красногорск, п. Ильинское-Усово, проезд Александра Невского, дом 4, офис 59/1. Телефон/факс: +7 (495) 518-94-41 (многоканальный).

3. Основные параметры и размеры

3.1 Основные параметры и размеры Монитора приведены в таблице 1.

Таблица 1. – Основные параметры и размеры Монитора.

Параметры	Показатели
Размер дисплея	9.7" TFT LCD
Макс. разрешение	1024x768
Рабочий размер LCD дисплея, мм	196.608 (Г) × 147.456 (В)
Шаг пикселя, мм	0.0675 (Г) x 0.2025 (В)
Подсветка	LED
Яркость	300 кд/м ²
Жизненный цикл LED подсветки	30 000 часов
Контрастность	600:1
Цвета, млн	16.7
Время отклика, мс	12
Диапазон углов обзора (мин)	Горизонтально (лево/право): 89° Вертикально (вверх/вниз): 89°
Регулируемый угол панели	Горизонтально (лево/право): 89° Вертикально (вверх/вниз): 89°
Диапазон синхронизации	30-80 Гц (горизонтально), 55-77 Гц (вертикально)
Интерфейс	VGA
Языки управления	8
Питание	DC 12 В, <10 Вт
Рабочая температура и влажность	-10 ~ +50 °С, 10% - 90% относительной влажности
Температура хранения и влажности	-20 ~ +80 °С, 5% - 90% относительной влажности
Вес, кг	0,55
Размеры (Ш x В x Г), мм	241 x 191.7 x 41.7

4. Основные технические данные

4.1 Коробка Монитора имеет маркировку, содержащую следующую информацию:

- название;
- напряжение;
- знак соответствия.

4.2 Время готовности Монитора до рабочего состояния не превышает 3 мин.

4.3 Конструкция Монитора обеспечивает взаимозаменяемость однотипных узлов при техническом обслуживании и ремонте. Взаимозаменяемые узлы соединяются при помощи разъемных соединений.

4.4 Монитор в упаковке для транспортирования выдерживает без повреждения следующие воздействия:

- транспортную тряску с максимальным ускорением 30 м/с^2 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 +80°C
- относительную влажность 5~90 % при температуре 35°C;
- атмосферное давление от 84 до 107 кПа (от 630 до 800 мм. рт. ст.)

5. Комплектность

5.1 Комплектность поставки Монитора «POScenter 9.7"» должна соответствовать указанной в табл.2.

Таблица 2 – Комплектность поставки Монитора «POScenter 9.7"».

Наименование	Количество
Монитор «POScenter 9.7"»	1
Стенд	1
Интерфейсный кабель VGA	1
Короткий паспорт	1
Блок питания	1
Кабель питания	1

6. Указания мер безопасности

6.1 К работе на Мониторе и его техническому обслуживанию должны допускаться операторы и специалисты по ремонту и обслуживанию Мониторов, прошедшие инструктаж по технике безопасности.

6.2 Во время выявления неисправностей специалистом все измерительное оборудование должно быть заземлено.

7. Правила хранения и транспортирования Монитора

7.1 Монитор должен храниться в упаковке в складских помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от -20 до +80°C и относительной влажности не более 90%. В помещении для хранения Мониторов не должно быть агрессивных примесей, вызывающих коррозию.

7.2 Складирование упакованных Мониторов должно производиться не более чем в 2 яруса по высоте. Монитор в упаковке предприятия-изготовителя укладывать на стеллажи или прокладки.

7.3 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 Монитора.

8. Размещение и установка Монитора

- 8.1 Монитор должен быть установлен на прочной ровной поверхности и не должен подвергаться разного рода вибрациям и ударам.
- 8.2 Место расположения Монитора должно быть защищено от прямых солнечных лучей, источников тепла, влажности и пыли.
- 8.3 При получении Монитора необходимо проверять целостность упаковки.
- 8.4 При распаковке Монитора необходимо проверять наличие комплекта поставки в соответствии с разделом 5, убедиться в отсутствии внешних дефектов, которые могли возникнуть в процессе транспортировки.
- 8.5 Перед установкой Монитора необходимо:
- произвести внешний осмотр Монитора и его механизмов;
 - установить Монитор на рабочее место.

9. Гарантии поставщика

- 9.1 Поставщик гарантирует работоспособность 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 Гарантийный ремонт осуществляется региональным АСЦ по согласованию с поставщиком. АСЦ в период гарантийного срока обязуется осуществлять безвозмездный ремонт или замену узлов Монитора, если установлено, что неисправность произошла не по вине потребителя.
- 9.3 Гарантийный ремонт Монитора осуществляется по договору между потребителем и АСЦ.
- 9.4 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание:
- при нарушении правил транспортировки, хранения и эксплуатации Монитора;
 - при наличии механических повреждений наружных деталей и узлов Монитора;
 - при нарушении пломб.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН:

Наименование изделия: Монитор POScenter 9.7"

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 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 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>

all@poscenter.ru

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

Телефон/факс: +7 (495) 518-94-41 (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) 513-11-29

E-mail: support@poscenter.ru

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: Отдел Прямых продаж: +7 (495) 518-94-41, Оптовый отдел: +7 (495) 215-12-24 (многоканальные)

E-mail: Отдел Прямых продаж: sales@poscenter.ru, Оптовый отдел: partner@poscenter.ru

Дополнительную информацию можно скачать с Оптового сайта: www.optposcenter.ru
<https://goo.su/jpi>



Паспорт
Версия документации: 1.0
Номер сборки: 1
Дата сборки: 01.02.2024



<http://optposcenter.ru/>