

Сенсорный Touch POS компьютер X9S



ПАСПОРТ

Версия документации: 1.0
Номер сборки: 1
Дата сборки: 10.04.2022

Содержание

1. Общие положения.....	2
2. Общие сведения об изделии.....	2
3. Основные параметры и размеры «Компактного сенсорного POS терминала Touch POS X9S».....	3
4. Основные технические данные.....	3
5. Комплектность	4
6. Указания мер безопасности	4
7. Правила хранения и транспортирования «Компактного сенсорного POS терминала Touch POS X9S».....	4
8. Размещение и установка «Компактного сенсорного POS терминала Touch POS X9S».	4
9. Гарантии поставщика	5
10. Учёт неисправностей при эксплуатации «Компактного сенсорного POS терминала Touch POS X9S». ...	6

1. Общие положения

Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные поставщиком основные параметры и технические характеристики «Компактного сенсорного POS терминала Touch POS X9S» (далее — Сенсорный POS терминал).

2. Общие сведения об изделии

- 2.1 Сенсорный POS компьютер предназначен для автоматизации ввода и первичной обработки данных, а также для формирования и вывода отчетных документов и управления периферийными устройствами.
- 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 ИЕС 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 промышленные. 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".
- 2.3 Предприятие поставщик «Компактного сенсорного POS терминала Touch POS X9S». 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

3.1 Основные параметры и размеры «Компактного сенсорного POS терминала Touch POS X9S». приведены в Таблице 1.

Таблица 1. – Основные параметры и размеры Сенсорного POS терминала

Наименование параметров	Значение параметров
3.1. Габаритные размеры (Ш*В*Г) мм.	терминал 217x147,5x60 в коробке 250x200x80
3.2. Объем в коробке, метров куб.	0,007
3.3. Масса, кг.	терминал 0,67 кг / в коробке 1,1кг
3.4. Характеристики Сенсорного моноблока:	
3.4.1. Процессор	Intel Baytrail Z3735F, 1.83 GHz
3.4.2. Оперативная память (ОЗУ)	2GB
3.4.3. ПЗУ	32Gb
3.4.4. Интерфейсные порты:	
R232 (DB9)	1
USB	1 USB 3.03; USB 2.0
HDMI	1
Ethernet	1 (RJ 45)
DC jack	1
Audio out	1
micro SD slot	1 (до 128Гб)
3.4.5. Беспроводные интерфейсы	
WIFI	802.11b/g/n
Bluetooth	4.0
3.5 Монитор	9" емкостной, разрешение 1920x1200
3.6. Силовые характеристики Сенсорного моноблока:	AC 100~240V
3.7 Входное напряжение переменное частотой 50(+/-1) Гц,В	50~60HZ, DC 12V/2,4A

4. Основные технические данные

- 4.1. Сенсорный POS терминал функционирует под управлением операционной системы Microsoft®Windows 10HOME
- 4.2. Сенсорный POS терминал имеет маркировку, содержащую следующую информацию:
 - название;
 - серийный номер
 - напряжение сети питания;
 - знак соответствия.
- 4.3. Время готовности Сенсорного POS терминала до рабочего состояния не превышает 3 мин;
- 4.4. Конструкция Сенсорного POS терминала обеспечивает взаимозаменяемость однотипных узлов и блоков при техническом обслуживании и ремонте. Взаимозаменяемые узлы и блоки соединяются при помощи разъемных соединений.
- 4.5. Сенсорный POS терминал в упаковке для транспортирования выдерживает без повреждения следующие воздействия
 - температуру от -10 до + 50°C
 - относительную влажность 20~80 % при температуре 30°C;

5. Комплектность

5.1 Комплектность поставки «Компактного сенсорного POS терминала Touch POS X9S».должна соответствовать указанной в табл.2.

Таблица 2 – Комплектность поставки сенсорного POS компьютера

Наименование	Количество
«Компактный сенсорный POS терминал Touch POS X9S».	1
Блок питания	1
Паспорт	1

6. Указания мер безопасности

- 6.1. К работе на Сенсорном POS терминале и его техническому обслуживанию должны допускаться операторы и специалисты по ремонту и обслуживанию сенсорных POS терминалов, 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

- 7.1. Сенсорный POS терминал должен храниться в упаковке в складских помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от - 20°C до плюс 60°C и относительной влажности не более 85%. В помещении для хранения Сенсорного POS терминала не должно быть агрессивных примесей, вызывающих коррозию.
- 7.2. Складирование упакованных сенсорных терминалов должно производиться не более чем в 4 яруса по высоте. Сенсорные POS терминалы в упаковке предприятия-изготовителя укладывать на стеллажи или прокладки.
- 7.3. Сенсорные POS терминалы 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 POS терминала.

8. Размещение и установка Сенсорного моноблока

- 8.1. Сенсорный POS терминал должен быть установлен на прочной ровной поверхности и не должен подвергаться различного рода вибрациям и ударам.
- 8.2. Место расположения Сенсорного POS терминала должно быть защищено от прямых солнечных лучей, источников тепла, влажности и пыли.
- 8.3. При получении Сенсорного POS терминала необходимо проверять целостность упаковки.
- 8.4. При распаковке Сенсорного POS терминала 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 Сенсорного POS терминала необходимо:
 - Произвести внешний осмотр Сенсорного POS терминала 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 POS терминала в сетевую розетку.

9. Гарантии поставщика

- 9.1. Поставщик гарантирует работоспособность Сенсорного POS терминала в течение гарантийного срока.
- 9.2. Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента продажи конечному пользователю, но не более 18 месяцев с момента отгрузки со склада изготовителя.

9.3. Наличие некоторого количества ярких или темных точек является технологической особенностью производства дисплеев и не влияют на производительность и функциональность Сенсорного POS терминала. Тем не менее, производитель обеспечит гарантийное обслуживание матрицы Сенсорного POS терминала, 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 точек, находящихся в пределах участка диаметром 15 мм.

9.4. Гарантийный ремонт осуществляется региональным АСЦ по согласованию с поставщиком. АСЦ в период гарантийного срока обязуется осуществлять безвозмездный ремонт или замену узлов Сенсорного POS терминала, если установлено, что неисправность произошла не по вине потребителя.

9.5. Гарантийный ремонт Сенсорного моноблока осуществляется по договору между потребителем и АСЦ.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН:

Наименование изделия: «Компактного сенсорного POS терминала Touch POS X9S».

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 «Компактного сенсорного POS терминала Touch POS X9S».

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 POS терминала.

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