

POS-компьютер «POSCENTER Z2 V2»



ПАСПОРТ

Версия документации: 1.0

Номер сборки: 1

Дата сборки:

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 POS-компьютера	5
8. Размещение и установка POS-компьютера	5
9. Гарантии поставщика	5
10. Учет неисправностей при эксплуатации POS-компьютера	6

1. Общие положения

Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные поставщиком основные параметры и технические характеристики POS-компьютера «**POSCENTER Z2 V2**» (далее — POS-компьютер).

2. Общие сведения об изделии

- 2.1 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"
- Декларации о соответствии № ЕАЭС N RU Д-CN.PA02.B.32524/21 от 10.11.2021, № ЕАЭС N RU Д-CN.PA02.B.32555/21 от 10.11.2021 приняты на основании Протоколов испытаний №№ 21/СГ-02.11/21, 22/СГ-02.11/21 от 02.11.2021 года, № 20/СГ-02.11/21 от 02.11.2021, выданных Испытательным центром CERTIFICATION GROUP ООО Трансконсалтинг.
- Дополнительная информация ГОСТ ИЕС 60950-1-2014 «Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования»
- разделы 4-6 ГОСТ 30805.22-2013 «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 «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 «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» Условия и сроки хранения, срок службы согласно эксплуатационной документации.
- 2.2 Предприятие поставщик POS-компьютера «POSCENTER Z2 V2»: 115280, г. Москва, Проспект Андропова д.18 корп.7, офис 201.Телефон/факс: +7(495) 215-12-24(многоканальный).

3. Основные параметры и размеры

3.1. Основные параметры и размеры POS-компьютера приведены в таблице 1.

Таблица 1. – Основные параметры и размеры POS-компьютера.

Процессор	Intel Celeron J4105 1.50GH @ 2.50GHz
ОЗУ	1*DDR4L SO-DIMM, 4GB, опция 8GB
SSD	Msata 64GB SSD, опция 128GB
Аудио	Realtek ALC269HD
Поддержка ОС	Windows / Linux
Система охлаждения	Безвентиляторная
Интерфейсы	
LAN	1*RJ45 LAN
USB	2*USB3.0, 6*USB2.0
COM	4*COM
VGA	1*VGA
HDMI	1*HDMI
Аудио	1*Mic, 1*Line-out
PS/2	1*PS/2
Вход питания со вторым монитором	1*DC-Jack
Питание	
Тип Блока питания	Внешний, DC 12В; 12V, 5A, 60 W
Размер и вес	
Размер	210*200*53 (Ш*В*Г)
Вес	1,8 кг
Режим работы	
Рабочая температура	0°C ~ 40°C
Температура хранения	0°C ~ 40°C
Влажность	15~80%

4. Основные технические данные

4.1. POS-компьютер имеет маркировку, содержащую следующую информацию:

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

4.2. Время готовности POS-компьютера до рабочего состояния не превышает 3 мин;

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

4.4. POS-компьютер 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 0 до + 40°C;
- относительную влажность до 80 %;
- атмосферное давление от 84 до 107 кПа (от 630 до 800 мм. рт. ст.)

5. Комплектность

5.1 Комплектность поставки POS-компьютера «POSCENTER Z2 V2» должна соответствовать указанной в табл.2. Таблица 2 – Комплектность поставки POS-компьютера «POSCENTER Z2 V2».

Наименование	Количество
POS-компьютер «POSCENTER Z2 V2»	1
Блок питания	1
Кабель питания	1
Краткий паспорт	1

6. Указания мер безопасности

6.1. К работе на POS-компьютере и его техническому обслуживанию должны допускаться операторы и специалисты по ремонту и обслуживанию POS-компьютеров, 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 присетевым адаптере, выключенном из сетевой розетки.

7. Правила хранения и транспортирования POS-компьютера

- 7.1. POS-компьютер 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 80%. В помещении для хранения POS-компьютера не должно быть агрессивных примесей, вызывающих коррозию.
- 7.2. Складирование упакованных компьютеров должно производиться не более чем в 3 яруса по высоте. POS-компьютера в упаковке предприятия-изготовителя укладывать на стеллажи или прокладки.
- 7.3. POS-компьютеры 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 POS-компьютера.

8. Размещение и установка POS-компьютера

- 8.1. POS-компьютер должен быть установлена на прочной ровной поверхности и не должен подвергаться различного рода вибрациям и ударам.
- 8.2. Место расположения POS-компьютера должно быть защищено источников тепла, влажности.
- 8.3. При получении POS-компьютера необходимо проверять целостность упаковки.
- 8.4. При распаковке POS-компьютера 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 POS-компьютера необходимо:
 - произвести внешний осмотр POS-компьютера и его механизмов;
 - установить POS-компьютер на рабочее место.
 - вставить вилку POS-компьютера в сетевую розетку.

9. Гарантии поставщика

- 9.1. Поставщик гарантирует работоспособность POS-компьютера 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 POS-компьютера, если установлено, что неисправность произошла не по вине потребителя.
- 9.3. Гарантийный ремонт POS-компьютера осуществляется по договору между потребителем и АСЦ.
- 9.4. Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание:
 - при постановке POS-компьютера на обслуживание без проведения пусконаладочных работ;
 - при отсутствии договора на техническое обслуживание POS-компьютера между потребителем и АСЦ, осуществляющим гарантийное обслуживание;
 - при нарушении правил транспортировки, хранения и эксплуатации POS-компьютера;
 - при наличии механических повреждений наружных деталей и узлов POS-компьютера;
 - при нарушении пломб.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН:

Наименование изделия: POS-компьютер «POSCENTER Z2 V2»

Серийный номер: _____ Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г.

Данные о компании продавце (название, адрес, контактные телефон и e-mail):

Продавец (ФИО, подпись): _____

ПЕЧАТЬ компании продавца:

МП _____

Покупатель (ФИО, подпись): _____

10. Учёт неисправностей при эксплуатации POS-компьютера

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-компьютера.
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

115280, г. Москва, Проспект Андропова д.18 корп.7, офис 201.

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
<https://goo.su/aA2b>



ПАСПОРТ

Версия документации: 1.0



<http://optPOScenter.ru/>