Принтер Этикеток «POScenter PC-100»



ПАСПОРТ

000 «Центр-К»

Содержание

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

1.Общие положения

Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные поставщиком основные параметры и технические характеристики принтера этикеток «**Poscenter PC-100**» (далее — Принтер).

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. 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 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств": ГОСТ ІЕС 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 (ІЕС 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"; ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».
- 2.2 Предприятие поставщик Принтера Этикеток «POScenter PC-100»: ООО «Центр-К» 143421, Московская область, г. Красногорск, п. Ильинское-Усово, проезд Александра Невского, дом 4, офис 59/1 Телефон/факс: +7(495) 215-12-24(многоканальный).
- 2.3 Поставщик оставляет за собой право вносить изменения в товар без предупреждения покупателя.

3.Основные параметры и размеры

3.1Основные параметры и размеры Принтера Этикеток приведены в таблице 1.

Таблица 1. – Основные параметры и размеры Принтера этикеток.

Способ печати	Прямая термопечать
Разрешение	203 dpi
Скорость печати	152 мм (6")/с макс.
Ширина печати	108 мм (4.25") макс.
Длина печати	1778 мм (70") макс.
Термолента	Термолента непрерывная, термолента этикеток, фальцовочная,
	перфорированная бумага, бумага с черной меткой
Ширина ленты	25,4 ~ 115 mm
Толщина ленты	$0.06 \sim 0.254 \text{ mm}$
Внутренний диаметр втулки	25,4 ~ 76,2 mm
Длина этикетки	10 ~ 1778 mm
Процессор	32-bit CPU
Память	Накопитель 8MB / ОЗУ 8MB SDRAM
Интерфейсы	USB или USB+LAN (в зависимости от модификации)
Датчики	Зазора между этикетками, черной метки, открытия крышки
Встроенные шрифты	8 встроенных шрифтов, шрифты Windows можно загрузить из
	программного обеспечения.
1D штрих-коды	Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 subsets A, B, C, Codabar,
	Interleaved 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN
	and UPC 2(5)
	digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, GS1
	DataBar, Code 11
2D штрих-коды	PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec
Поворот	0°, 90°, 180°, 270°
Эмуляция команд	TSPL, EPL, ZPL, DPL
Ресурс термоголовки	30 км
Драйверы ПО	Windows / Linux / Mac
SDK	Windows / iOS / Android
Габариты принтера без	215 x 178 x 155
коробки (ГхШхВ), мм	
Габариты принтера в	325 x 220 x 196
коробке (ГхШхВ), мм	
Вес принтера без коробки, кг	1,34
Вес принтера в коробке, кг	2,23
Питание	Вход AC 110-240V
	Выход DC 24V 2.5A
Рабочая	$5 \sim 40$ °C, $25 \sim 85\%$ (без конденсации)
температура/влажность	40 6000 40 000//5
Температура/влажность	-40 ~ 60°C, 10 ~ 90% (без конденсации)
хранения	

4. Основные технические данные

- 4.1.Принтер этикеток имеет маркировку, содержащую следующую информацию:
 - название;
 - напряжение сети питания;
 - номинальный ток;

000 «Центр-К»

- знак соответствия;
- серийный номер
- 4.2. Время готовности Принтера этикеток до рабочего состояния не превышает 3 мин;
- 4.3. Конструкция Принтера этикеток обеспечивает взаимозаменяемость однотипных узлов и блоков при техническом обслуживании и ремонте. Взаимозаменяемые узлы и блоки соединяются при помощи разъемных соединений.
- 4.4.Принтер этикеток 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 -10 до + 55°C
 - относительную влажность 20~90 % при температуре 35°C;
 - атмосферное давление от 84 до 107 кПа (от 630 до 800 мм. рт. ст.)

5. Комплектность

5.1 Комплектность поставки Принтера этикеток «Poscenter PC-100» должна соответствовать указанной в табл.2.

Таблица 2 – Комплектность поставки Принтера этикеток «Poscenter PC-100».

Наименование	Количество
Принтер этикеток «POScenter PC-100»	1
Блок питания	1
Кабель питания	1
Кабель USB	1
Валик для бумаги	1
Регулятор ширины ленты на валике	1
CD	1
Паспорт	1

6. Указания мер безопасности

- 6.1.К работе на Принтере этикеток и его техническому обслуживанию должны допускаться операторы и специалисты по ремонту и обслуживанию Принтеров этикеток, 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 Принтера этикеток

- 7.1. Принтер этикеток должен храниться в упаковке в складских помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от -40 до + 55°C и относительной влажности не более 90%. В помещении для хранения Принтера этикеток не должно быть агрессивных примесей, вызывающих коррозию.
- 7.2. Складирование упакованных принтеров этикеток должно производиться не более чем в 2 яруса по высоте. Принтера этикеток в упаковке предприятия-изготовителя укладывать на стеллажи или прокладки.
- 7.3. Принтеры этикеток могут транспортироваться любым закрытым видом транспорта в соответствии с требованиями ГОСТ 23088-80, 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 Принтера этикеток.

8. Размещение и установка Принтера этикеток

- 8.1. Принтер этикеток должен быть установлен на прочной ровной поверхности и не должен подвергаться различного рода вибрациям и ударам.
- 8.2. Место расположения Принтера этикеток должно быть защищено от прямых солнечных лучей, источников тепла, влажности и пыли.
- 8.3. При получении Принтера этикеток необходимо проверять целостность упаковки.
- 8.4. При распаковке Принтера этикеток 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 Принтера этикеток необходимо:

произвести внешний осмотр Принтера этикеток и его механизмов;

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

вставить вилку Принтера этикеток в сетевую розетку

9. Гарантии поставщика

- 9.1 Поставщик гарантирует работоспособность Принтера этикеток 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 Гарантия не распространяется на блок питания принтера.
- 9.3 Гарантия на термоголовку 6 месяцев.
- 9.4 Гарантийный ремонт осуществляется региональным АСЦ по согласованию с поставщиком. АСЦ в период гарантийного срока обязуется осуществлять безвозмездный ремонт или замену узлов Принтера этикеток, если установлено, что неисправность произошла не по вине потребителя.
- 9.5 Гарантийный ремонт Принтера этикеток осуществляется по договору между потребителем и АСЦ.
- 9.6 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание:

при нарушении правил транспортировки, хранения и эксплуатации Принтера этикеток; при наличии механических повреждений наружных деталей и узлов Принтера этикеток; при нарушении пломб.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН:

паименование изделия: принтер этикеток РОБСещег РС-100					
Серийный номер:	Дата продажи «	_»	20г.		
Данные о компании продавце (название, адре-	с, контактные телефон и email):				
Продавец (ФИО, подпись):					
ПЕЧАТЬ компании продавца:					
МП					
Покупатель (ФИО, подпись):					

10. Учёт неисправностей при эксплуатации Принтера этикеток

Дата и время отказа изделия или его отдельного блока	Характер неисправности (внешние проявления)	Причина отказа	Меры, принятые для устранения неисправности	полнись пиня	Примеч.
1	2	3	4	5	6

Примечание: Форму заполняют в процессе эксплуатации Принтера этикеток.

Графы 1 и 2 заполняются представителем потребителя, ответственным за эксплуатацию.

Графы 3-6 заполняются представителем АСЦ, осуществляющим техническое обслуживание.

OOO «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





http://optposcenter.ru/