

Дисплей покупателя POScenter L716



ПАСПОРТ

Версия документации: 1.0

Номер сборки: 1

Дата сборки: 18.01.2023

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 Дисплея покупателя	5
8. Размещение и установка Дисплея покупателя	5
9. Гарантии поставщика	6
10. Учет неисправностей при эксплуатации Дисплея покупателя	7

1. Общие положения

Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные поставщиком основные параметры и технические характеристики Дисплея покупателя «POScenter L716» (далее — Дисплей покупателя).

2. Общие сведения об изделии

- 2.1 Дисплей покупателя предназначен для отображения различной текстовой информации для покупателя. 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 IEC 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 Дисплея покупателя «POScenter L716»: 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).

3. Основные параметры и размеры

3.1 Основные параметры и размеры Дисплея покупателя приведены в таблице 1.

Таблица 1. – Основные параметры и размеры Дисплея покупателя.

Размер дисплея		7 дюймов (16:9)
Тип дисплея		TFT LCD матрица
Передача данных, интерфейсы		USB
Рабочая область		154,21 (Г) x 85,92 (В) мм
Разрешение		1024 x 600
Яркость		250 кд/м ²
Время отклика		32 мс
Питание		5 В / 490 мА USB (одним проводом с интерфейсом питания)
Угол обзора матрицы		160° (Г) / 160° (В)
Размеры дисплея, головная часть		196,9 x 125,4 x 23 мм
Размеры стойки, одна секция		130 (длина) x 33 (диаметр) мм
Вес нетто		0,124 кг
Особенности конструкции		Регулировка высоты с помощью двух секций, входящих в комплект. Возможность крепления на столе. Возможность поворота стойки и наклона дисплея относительно оси стойки. VESA 75*75 мм.
Температура эксплуатации		От 0 °С до 40 °С
Допустимая относительная влажность воздуха		Не более 85 %
Сенсор (опция)	Сенсорный экран	Емкостной Р-САР
	Тип стекла	Закаленное стекло
	Оптические характеристики	Прозрачность > 85 %

4. Основные технические данные

4.1. Дисплей покупателя имеет маркировку, содержащую следующую информацию:

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

4.2. Время готовности Дисплея покупателя до рабочего состояния не превышает 3 мин;

4.3. Конструкция Дисплея покупателя 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 0 ~ 45 °С;
- относительную влажность 20% - 80%;
- атмосферное давление от 84 до 107 кПа (от 630 до 800 мм. рт. ст.)

5. Комплектность

5.1 Комплектность поставки Дисплея покупателя «POScenter L716» должна соответствовать указанной в табл.2.

Таблица 2 – Комплектность поставки Дисплея покупателя «POScenter L716»

Наименование	Количество
Дисплей покупателя «POScenter L716»	1
Стойка	2
Подставка	1
Диск	1

6. Указания мер безопасности

- 6.1. К работе за Дисплеем покупателя и его техническому обслуживанию должны допускаться операторы и специалисты по ремонту и обслуживанию Дисплеев покупателей, 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 присетевом адаптере, выключенном из сетевой розетки.

7. Правила хранения и транспортирования Дисплея покупателя

- 7.1. Дисплей покупателя должен храниться в упаковке в складских помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от - 20°C до + 60°C и относительной влажности не более 85%. В помещении для хранения Дисплея покупателя не должно быть агрессивных примесей, вызывающих коррозию.
- 7.2. Складирование упакованных дисплеев должно производиться не более чем в 2 яруса по высоте. Дисплей покупателя в упаковке предприятия-изготовителя укладывать на стеллажи или прокладки.
- 7.3. Дисплей покупателя 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 Дисплея покупателя.

8. Размещение и установка Дисплея покупателя

- 8.1. Дисплей покупателя должен быть установлен на прочной ровной поверхности и не должен подвергаться различного рода вибрациям и ударам.
- 8.2. Место расположения Дисплея покупателя должно быть защищено от прямых солнечных лучей, источников тепла, влажности и пыли.
- 8.3. При получении Дисплея покупателя необходимо проверять целостность упаковки.
- 8.4. При распаковке Дисплея покупателя 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 Дисплея покупателя необходимо:
 - произвести внешний осмотр Дисплея покупателя и его механизмов;
 - установить Дисплей покупателя на рабочее место. Освещенность рабочего места должна быть в пределах 400-500 лк при общем и комбинированном освещении.

9. Гарантии поставщика

- 9.1. Поставщик гарантирует работоспособность Дисплея покупателя 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 влияет на производительность и функциональность Дисплея покупателя. Тем не менее, производитель обеспечит гарантийное обслуживание матрицы Дисплея покупателя, 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.
- 9.3. Гарантийный ремонт осуществляется региональным АСЦ по согласованию с поставщиком. АСЦ в период гарантийного срока обязуется осуществлять безвозмездный ремонт или замену узлов Дисплея покупателя, если установлено, что неисправность произошла не по вине потребителя.
- 9.4. Гарантийный ремонт Дисплея покупателя осуществляется по договору между потребителем и АСЦ.
- 9.5. Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание:
- при постановке Дисплея покупателя на обслуживание без проведения пусконаладочных работ;
 - при отсутствии договора на техническое обслуживание Дисплея покупателя между потребителем и АСЦ, осуществляющим гарантийное обслуживание;
 - при нарушении правил транспортировки, хранения и эксплуатации Дисплея покупателя;
 - при наличии механических повреждений наружных деталей и узлов Дисплея покупателя;
 - при нарушении пломб.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН:

Наименование изделия: Дисплей покупателя «POScenter L716»

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 Дисплея покупателя

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 Дисплея покупателя.

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>

partner@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 (многоканальный)

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: +7 (495) 215-12-24 (многоканальный)

Телефон/факс: +7 (495) 215-12-24

E-mail: partner@poscenter.ru

Дополнительную информацию можно скачать с сайта: www.optposcenter.ru

<https://goo.su/KwxUi5>



Паспорт

Версия документации: 1.0

Номер сборки: 1

Дата сборки: 18.01.2023