LPOS-II-096

Клавиатуры обычного типа

Описание продукта

Использование

POS-клавиатуры - это отличное решение для автоматизации процессов в магазинах самообслуживания и магазинах розничной торговли. Вот почему POS-клавиатуры довольно часто используются в магазинах самообслуживания, бакалейных, магазины промтоваров, магазинах одежды, складах строительных материалов, магазинах ювелирных изделий и т. д. Программируемые POS-клавиатуры могут использоваться не только с операциями по торговле, но также в точках обслуживания, например, в отелях, игровых залах, ресторанах и т.д. Современный дизайн наряду с надежностью и широкие функциональные возможности делают LPOS клавиатуры компактными и удобными для использования.

Настройка

Клавиатуры серии LPOS идеально подходят для построения POS-рабочих станций. Вы можете запрограммировать каждую клавишу и назначить ей определенную функцию. Клавиатура поддерживает 4-х уровневые раскладки и, поэтому, вы можете запрограммировать каждую клавишу под 4 различных шаблона. Кроме того клавиатуры серии LPOS совместимы с любым POS оборудованием и работают с любыми операционными системами, так что вы можете без каких-либо сложностей настроить ваше рабочее место.

Мощность

Клавиатуры серии LPOS были разработаны для интенсивного ввода. Срок жизни механических контактных модулей Cherry MX позволяет сделать клавиатуры отказоустойчивыми на протяжении всего срока службы. Упрощенная электрическая схема клавиатуры делает ее стоимость сбалансированной. Одной из наиболее значимых функции является количество уровней раскладки клавиатуры. Все клавиатуры серии LPOS имеют возможность запрограммировать 4-х уровневые раскладки.

Производительность

Мы достигли высокого уровня надежности POS клавиатуры благодаря контактным модулям Cherry MX-1A (Германия). Кроме того, все компоненты устанавливаются на высококачественном двухстороннем стеклотекстолите класса FR-4. Объем внутренней памяти для хранения раскладки клавиатуры составляет не менее 8 КБ. Этого хватает, чтобы запрограммировать на каждую клавишу в среднем по: 75 символов для 32-х клавишной клавиатуры с интерфейсом PS/2; 225 символов для 32-х клавишной клавиатуры с интерфейсом RS232 или USB.

Особенности

Интерфейс RS-232, PS/2, USB программное обеспечение для программирования раскладки (MPOS-master), акомпактный дизайн, гарантийный срок - 12 мес. с даты продажи, срок службы - 36 мес., корпус из ABS-пластика, набор прозрачных колпачков на клавиши или непрозрачных с лазерной гравировкой надписей (опционально)

Типы интерфейсов





Украина

Продажи:
тел: +38 (0432) 55 40 45
e-mail: order@posua.com

Техподдержка:
тел: +38 (093) 074 58 85
+38 (093) 074-58-88
e-mail: support@posua.com

Россия

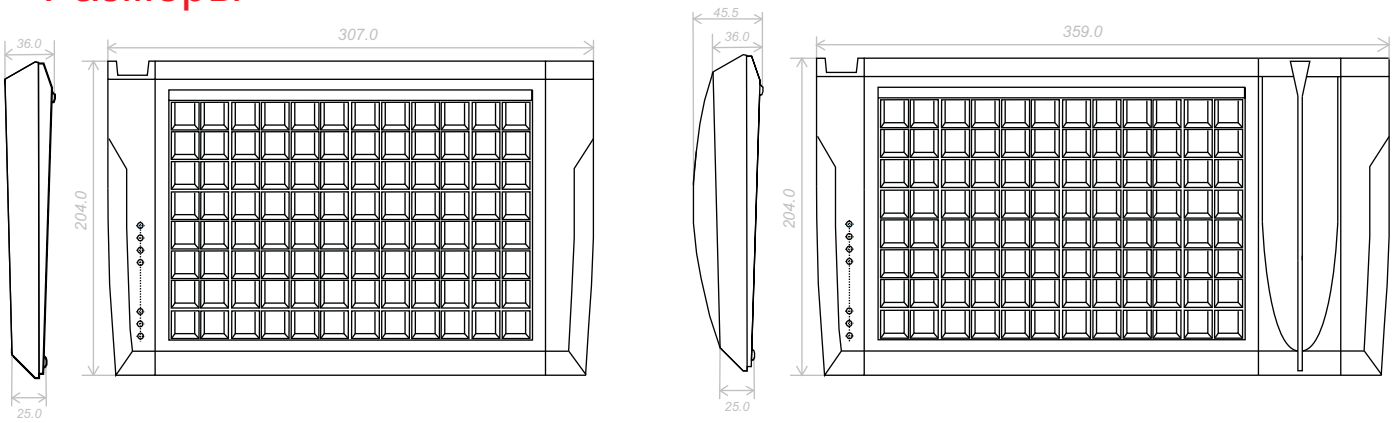
Продажи:
тел: +7 (495) 380 07 59
+7 (926) 216 32 79
e-mail: dep.sales@posua.com

POSUA
http://posua.com

LPOS-II-096

Клавиатуры обычного типа

Размеры



Общие характеристики

Программируемых клавиш:	96
Уровни раскладок:	4
Тип клавиш:	Cherry MX1A с перекрестными золотыми контактами (Германия)
Типы интерфейсов:	PS/2, RS232, USB
Ресурс нажатий:	> 50'000'000
Диапазон рабочих температур:	0 °C...+70 °C
Напряжение питания:	4.5-5.6 V

Выбор комплектации:

1) базовая комплектации;
2) со считывателем магнитных карт;
3) со сканером отпечатков пальцев;
4) со считывателем магнитных карт и сканером отпечатков пальцев;
5) цвет корпуса - серый (RAL9002) или черный (RAL9005).

Типы интерфейсов

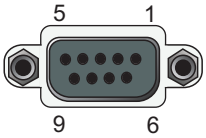
PS/2 Male



Вид со стороны пайки

Контакт	Цепь
1	Data
2	n/c
3	GND
4	VCC
5	CLK
6	n/c

RS 232 Female

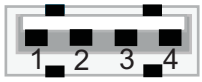


Вид со стороны пайки

Контакт	Цепь
2	RxD
3	TxD
4	RTS
5	GND
7	DTR

Клавиатура с интерфейсом RS232 имеет низкое энергопотребление (потребляемый ток до 10мА) поэтому в ряде случаев возможно ее использование без дополнительного источника питания. (Для полной информации читайте "Руководство Пользователя по программе MPOS-Master)

USBMale Plug Type A



Вид со стороны пайки

Контакт	Цепь
1	+5
2	-Data
3	+Data
4	GND

Украина

Продажи:
тел: +38 (0432) 55 40 45
e-mail: order@posua.com

Техподдержка:
тел: +38 (093) 074 58 85
+38 (093) 074-58-88
e-mail: support@posua.com

Россия

Продажи:
тел: +7 (495) 380 07 59
+7 (926) 216 32 79
e-mail: dep.sales@posua.com

POSUA
http://posua.com