СЕРИЯ PEX-1000

Многократное увеличение производительности за счет использования одного из самых быстрых печатающих устройств

ОДНО ИЗ САМЫХ БЫСТРЫХ ПЕЧАТАЮЩИХ УСТРОЙСТВ ПОЗВОЛЯЕТ ОПТИМИЗИРОВАТЬ ЛЮБОЕ РЕШЕНИЕ

Инновационное печатное устройство TSC серии PEX-1000 отличается прочной литой конструкцией, которая призвана обеспечить безотказную работу на протяжении многих лет, простоту в эксплуатации и экономичность при широкой функциональности. Изделия серии PEX-1000 объединяют в себе высокоточный печатный механизм и сверхпроизводительные электронные устройства, позволяющие осуществлять печать этикеток со скоростью до 18 дюймов в секунду. Это одно из самых высоких значений скорости в данном классе.

Устройства серии PEX-1000 созданы для упрощения интеграции в существующие системы. Они имеют адаптивную конструкцию, универсальный интерфейс ввода-вывода (GPIO) и простой в использовании цветной дисплей. Печатные устройства серии PEX-1000 гарантируют простоту интеграции как с новыми, так и с уже существующими системами для печати этикеток. Они идеально подходят для использования на производственных и логистических предприятиях, где необходима высокая скорость печати этикеток при соблюдении строгих требований.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочная конструкция

- Долговечность и надежность, высокое качество печати каждой этикетки
- Инновационный прочный отделитель работает с этикетками разного, в том числе очень мелкого, размера

Высокая производительность

- Одно из самых высоких значений скорости печати в классе, до 18 дюймов/с
- Высокая точность позиционирования обеспечивает успешность работы даже с этикетками высотой всего 5 мм
- Несколько интерфейсов связи: промышленный стандарт GPIO, USB, последовательный и параллельный интерфейс, Ethernet, в качестве опции предлагается беспроводной модуль Bluetooth 4.0 и 802.11 a/b/g/n

Исключительное удобство в использовании

- Не имеющий аналогов цветной дисплей является интуитивно понятным и простым в эксплуатации
- Расположенный в передней части устройства USB-хост обеспечивает простоту обновления форматов этикеток или прошивки с использованием USB-накопителя всего за один прием

Простота технического обслуживания

- Выдвижная конструкция задней части устройства обеспечивает простой доступ ко всем требующим технического обслуживания деталям
- Система привода носителя имеет модульную конструкцию, что гарантирует простоту и высокую скорость его замены

Уникальная совместимость

- Печатное устройство можно с легкостью установить в уже имеющийся автомат для нанесения этикеток, при этом поддерживается эмуляция языков печати

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Производство

- Автомобильная промышленность
- Производство продуктов питания и напитков

Складское хозяйство и логистика

- Маркировка грузовых поддонов
- Отгрузка картонных коробок

Здравоохранение

- Маркировка фармацевтических препаратов

/// www.tscprinters.com

СЕРИЯ PEX-1000 - печатающее устройство

МОДЕЛЬ ПРИНТЕРА (ЛЕВОСТОРОННИЙ / ПРАВОСТОРОННИЙ)	PEX-1120 PEX-1220	PEX-1130 PEX-1230	PEX-1160 PEX-1260
Разрешение	8 точки/мм (203 DPI)	12 точки/мм (300 DPI)	24 точки/мм (600 DPI)
Метод печати	Термотрансферная печать и прямая термопечать		
Макс. скорость печати	457 мм (18 дюймов)/с	356 мм (14 дюймов)/с	152 мм (6 дюймов)/с
Макс. ширина печати	104 мм (4,09 дюйма)		
Макс. длина печати	25 400 мм (1000 дюймов)	11 430 мм (450 дюймов)	2 540 мм (100 дюймов)
Корпус	Литой печатный механизм		
Физические размеры	245 мм (Ш) x 300 мм (В) x 390 мм (Г) 9,65 дюйма (Ш) x 11,81 дюйма (В) x 15,35 дюйма (Г)		
Масса	13 кг (28,66 фунта)		
Лента	Длина намотки 600 м, внешний диаметр 90 мм, сердечник 1 дюйм (внешняя или внутренняя намотка)		
Ширина ленты	25,4 ~ 114,3 мм (1 ~ 4,5 дюйма)		
Процессор	32-разрядный процессор RISC		
Память	• Флэш-память объемом 512 МБ • SDRAM 512 МБ • Разъем для карт microSD с возможностью расширения объема флэш-памяти до 32 ГБ		
Интерфейсы	• RS-232 • USB 2.0 • Встроенная сетевая карта Ethernet, 10/100 Мбит/с • USB-хост * 1 (на передней стороне), подключение USB-накопителя • GPIO + Centronics • Встроенный модуль Bluetooth 4.0 (дилерская опция) • Беспроводной модуль 802.11 a/b/g/n (дилерская опция)		
Питание	Встроенный универсальный блок питания • На входе: AC 100–240 В, 4–2 А, 50–60 Гц • На выходе: DC 5 В, 5 А; DC 24 В, 7 А; DC 36 В, 1,4 А; итого 243 Вт		
Светодиоды / ЖК-дисплей	• Цветной тонкопленочный экран с диагональю 3,5 дюйма, 320 x 240 пикселей • 1 индикатор состояния		
Выключатель, кнопки	• 6 кнопок («Меню», «Пауза / Подача», «Вверх», «Вниз», «Влево», «Вправо»)		
Датчики	• Датчик зазора (перемещаемый) • Датчик черной метки (перемещаемый) • Датчик кодировщика ленты • Датчик конца ленты • Датчик открытой печатающей головки • Датчик открытой крышки отсека для носителя		
Часы реального времени	Стандартная комплектация		
Встроенные шрифты	• 8 буквенно-цифровых шрифтов • Генератор шрифтов True Type Monotype Imaging® с одним масштабируемым шрифтом CG Triumvirate Bold Condensed		
Штрихкоды	•Линейные Code 11, Code 39, Code 49, Code 93, Code128UCC, Code128 подмножества A.B.C, Codabar, Standard 2 из 5, Industrial 2 из 5, Interleave 2 из 5, EAN-8, EAN-13, EAN-14, EAN-128, ITF14, UPC-A, UPC-E, EAN и UPC 2(5) и цифровые дополнения, MSI, PLESSEY, PLANET, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, China Post, Telepen, LOGMARS •Двумерные PDF-417, Micro PDF 417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec, TLC 39, RSS		
Поворот шрифта или штрихкода	0, 90, 180, 270 градусов		
Язык принтера	TSPL-EZD (совместимость с EPL, ZPL, ZPL II, DPL)		
Тип носителя	Непрерывный, высечной, с черной меткой, сложенный гармошкой, перфорированный (намотка наружу)		
Ширина носителя	20 ~ 114 мм (0,8 ~ 4,5 дюйма)		
Плотность носителя	0,076 ~ 0,305 мм (2,99 ~ 12,01 мила)		
Длина этикетки	5 ~ 25 400 мм (0,2 ~ 1000 дюймов)	5 ~ 11 430 мм (0,2 ~ 450 дюймов)	5 ~ 2540 мм (0,2 ~ 100 дюймов)
Окружающие условия	Рабочие условия: 5 ~ 40 °C, 25 ~ 85 % без образования конденсата Условия хранения: -40 ~ 60 °C, 10 ~ 90 % без образования конденсата		
Правила безопасности	BSMI, CE класс, FCC класс A		
Экологическая сертификация	Соответствие с RoHS, WEEE		
Принадлежности	• CD-диск с программным обеспечением Windows для дизайна этикеток • Краткое руководство пользователя • USB-кабель • Кабель питания		
Ограниченная гарантия	• Принтер: 2 года • Печатающая головка: 25 км (1 млн. дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше • Валы: 50 км (2 млн. дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше		
Дилерские опции	• Беспроводной сетевой модуль 802.11 a/b/g/n • Встроенный модуль Bluetooth 4.0		

TSC
The Smarter Choice.

CORPORATE HEADQUARTERS
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

LI ZE PLANT
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 3 990 6677
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

AMERICAS
TSC Auto ID Technology America Inc.
Tel: +1 657 258 0808
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

MEXICO
TSC Mexico Representative Office
Tel: +1 52 (33) 3673 1406
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

BRAZIL
TSC Brazil Representative Office
Tel: +55 (11) 3554 7225
E-mail: americas_sales@tscprinters.com

EMEA
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +49 (0) 8106 37979 000
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

RUSSIA
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +7 495 249 9017
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

MIDDLE EAST
TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE
Tel: +971 4 2533 069
E-mail: emea_sales@tscprinters.com

ASIA PACIFIC
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

INDIA
TSC India Distributor's Office
Tel: +91 2267 082 465
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

CHINA
Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +86 22 5981 6661
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

KOREA
TSC Korea Representative Office
Tel: +82 2 852 3322
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

TSC® — торговая марка TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Компания TSC Auto ID Technology Co., Ltd. сертифицирована в соответствии со стандартами ISO 9001/14001.
© 2020 год, TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Технические характеристики и модели могут быть изменены без предварительного уведомления.
Для получения более подробной информации обратитесь к торговому представителю компании TSC.

/// www.tscprinters.com