



Серия TX210: настольный принтер для печати штрихкодов

Усовершенствованный принтер, на который можно положиться

В серию TX210 входят высокопроизводительные настольные принтеры для печати этикеток, предназначенные для эксплуатации в большом количестве разнообразных областей применения: от печати крупных партий отгрузочных этикеток до изготовления предупреждающих знаков и этикеток для изящных ювелирных украшений.

Принтеры серии TX210 отличаются удобной в использовании конструкцией, а также простотой установки рулонов ленты и носителя. Принтеры работают с использованием ленты длиной 300 метров на сердечнике диаметром 1 дюйм, что позволяет экономить и время, и деньги. Изделия серии TX210 способны осуществлять печать на очень высокой скорости до 8 дюймов в секунду. Они оснащаются упрощающим считывание светодиодным дисплеем (в стандартной комплектации) или цветным ЖК-дисплеем.

Могут использоваться в большинстве областей применения, характерных для принтеров этого класса, в том числе в автономном режиме, обеспечивать маркировку продукции и создание графических этикеток с высоким разрешением 600 точек на дюйм, а также производство специальной электронной маркировки. Принтеры серии TX210 оснащаются встроенным модулем Ethernet или приобретаемым в качестве опции модулем Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, который подключается к системе дистанционного управления принтером SOTI Connect и TSC Console. Это позволяет повысить уровень производительности и эффективности.

Основные характеристики



Динамичное дистанционное управление принтером

- Поддержка системы SOTI Connect при подключении через Ethernet или Wi-Fi
- Мощный инструмент TSC Console для управления принтером



Прочная конструкция

- Надежная конструкция с прочными двойными стенками, петель ADF и промышленным гибридным двигателем обеспечивает равномерность подачи носителя, а также высочайшую точность и качество печати



Разнообразные возможности подключения

- Сертифицированный промышленный модуль Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac с модулем Bluetooth 4.2
- Модуль Bluetooth 5.0 с сертификацией MFi



Простой в эксплуатации интерфейс пользователя

- Светодиодная панель с крупными значками состояния
- Цветной ЖК-дисплей с диагональю 3,5 дюйма и регулировкой угла обзора
- Держатель для рулона носителя с внешним диаметром 5 дюймов на сердечнике диаметром 1 дюйм или 1,5 дюйма с функцией автоматического центрирования
- Усовершенствованный механизм остановки ленты, который исключает обратную намотку при открытии верхней крышки



Усовершенствованный механизм головки для термопечати

- Механизм регулировки нагрева строки работает с разными типами носителя
- Система самодиагностики TRN Care в режиме реального времени сканирует и определяет созданные печатной головкой дефектные точки

Области применения



Производство

- Маркировка продукции
- Печать этикеток соответствия
- Управление складскими запасами



Транспорт и логистика

- Отгрузочные этикетки
- Приемочные этикетки



Здравоохранение

- Маркировка лабораторных проб
- Маркировка лекарственных препаратов
- Идентификация пациентов

Серия TX210

Модель	TX210	TX310	TX610
Разрешение	8 точек/мм (203 точки на дюйм)	12 точек/мм (300 точек на дюйм)	24 точки/мм (600 точек на дюйм)
Метод печати	Термотрансферная печать и прямая термопечать		
Макс. скорость печати	203 мм (8 дюймов)/с	152 мм (6 дюймов)/с	102 мм (4 дюйма)/с
Макс. ширина печати	108 мм (4,25 дюйма)	106 мм (4,17 дюйма)	106 мм (4,17 дюйма)
Макс. длина печати	25 400 мм (1000 дюймов)	11 430 мм (450 дюймов)	2540 мм (100 дюймов)
Корпус	Двустворчатый, пластмассовый с двойными стенками		
Физические размеры	226 мм (Ш) x 198 мм (В) x 332 мм (Г) 8,90 дюйма (Ш) x 7,80 дюйма (В) x 13,07 дюйма (Г)		226 мм (Ш) x 200 мм (В) x 332 мм (Г) 8,90 дюйма (Ш) x 7,87 дюйма (В) x 13,07 дюйма (Г)
Масса	3,75 кг (8,27 фунта)		4,08 кг (8,99 фунта)
Диаметр рулона этикеток	Внешний диаметр 127 мм (5 дюймов)		
Лента	длина 300 м, макс. внешний диаметр 67 мм, диаметр сердечника 1 дюйм (намотка наружу)		
Ширина ленты	40–110 мм (1,6–4,3 дюйма)		
Процессор	32-разрядный процессор RISC		
Память	<ul style="list-style-type: none"> Флэш-память объемом 128 МБ SDRAM объемом 128 МБ Устройство считывания карт microSD с возможностью расширения объема флэш-памяти до 32 ГБ 		
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> USB 2.0 RS-232 Встроенный модуль Ethernet, 10/100 МБ/с USB host 	<ul style="list-style-type: none"> Centronics (заводская опция) Комбинированный модуль Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 (дилерская опция) Модуль MFi Bluetooth 5.0 (заводская опция) 	
Питание	Внешний универсальный блок питания <ul style="list-style-type: none"> На входе: AC 100-240 В, 2,5 А, 50–60 Гц На выходе: DC 24 В, 3,75 А, 90 Вт 		Внешний универсальный блок питания <ul style="list-style-type: none"> На входе: AC 100-240 В, 2,5 А, 50–60 Гц На выходе: DC 24 В, 5,41 А, 130 Вт
Выключатель, кнопка, СИД и ЖКИ	<ul style="list-style-type: none"> 1 выключатель 1 кнопка переключения подачи/пауза Светодиодная панель с 8 крупными значками 		<ul style="list-style-type: none"> 1 выключатель 6 кнопок управления Цветной тонкопленочный экран с диагональю 3,5 дюйма, 320 x 240 пикселей
Датчики	<ul style="list-style-type: none"> Датчик зазора Рефлекторный датчик черной метки (перемещаемый) Датчик кодировки ленты Датчик открытой печатающей головки 		<ul style="list-style-type: none"> Датчик зазора Рефлекторный датчик черной метки (перемещаемый) Датчик конца ленты Датчик кодировки ленты Датчик открытой печатающей головки
Часы реального времени	Дилерская опция		Стандартная комплектация
Встроенные шрифты	<ul style="list-style-type: none"> 8 алфавитно-цифровых растровых шрифтов Генератор шрифтов True Type Monotype Imaging® с одним масштабируемым шрифтом CG Triumvirate Bold Condensed 		
Штрихкоды	<ul style="list-style-type: none"> Линейные Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 подмножества A,B,C, Codabar, Interleaved 2 из 5, EAN 8, EAN 13, EAN 128, UPC-A, UPC-E, EAN и UPC 2(5) цифровые дополнения, MSI, PLESSEY, POSTNET, China post, ITF14, EAN14, Code 11, TELEPEN, TELEPEN, PLANET, Code 49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS Двумерные TLC39, CODABLOCK режим F, PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec, Micro PDF 417, GS1 DataBar (штрихкод 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	19–112 мм (0,75–4,4 дюйма)		
Толщина носителя	0,055–0,254 мм (2,17–10 миллов)		
Диаметр сердечника носителя	25,4–38,1 мм (1–1,5 дюйма)		
Длина этикетки	3–25 400 мм (0,1–1000 дюймов)	3–11 430 мм (0,1–450 дюймов)	3–2540 мм (0,1–100 дюймов)
Условия окружающей среды	Эксплуатация: 5–40 °C, 25–85 % без конденсации Хранение: -40–60 °C, 10–90 % без конденсации		
Правила безопасности	FCC класс B, CE класс B, RCM, UL, cUL, TÜV/safety, CCC, KC, BIS, ENERGY STAR®		
Экологическая сертификация	Соответствие с RoHS, WEEE		
Принадлежности	<ul style="list-style-type: none"> CD-диск с программным обеспечением Windows для дизайна этикеток Краткое руководство пользователя USB-кабель Кабель питания Внешний универсальный переключаемый блок питания 		
Ограниченная гарантия	<ul style="list-style-type: none"> Принтер: 2 года Печатающая головка: 25 км (1 миллион дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше Опорный ролик: 50 км (2 миллиона дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше 		
Заводские опции	<ul style="list-style-type: none"> Параллельный интерфейс Centronics Цветной тонкопленочный экран с диагональю 3,5 дюйма (с часами реального времени) Датчик конца ленты Модуль MFi Bluetooth 5.0 		<ul style="list-style-type: none"> Параллельный интерфейс Centronics Модуль MFi Bluetooth 5.0
Дилерские опции	<ul style="list-style-type: none"> Часы реального времени Модуль разделителя Усиленный резак (полный отрез) Комбинированный модуль Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 		
Пользовательские опции	<ul style="list-style-type: none"> Внешний держатель для рулона этикеток Блок KP-200 Plus для отображения клавиатуры на экране дисплея 		

Технические характеристики и модели могут быть изменены без предварительного уведомления.



TSC® является торговой маркой компании TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Компания TSC Auto ID Technology Co., Ltd. сертифицирована в соответствии со стандартами ISO 9001/14001.
 © 2022 год, TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 V0322



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: +7 495 646 3538
 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 2249 679 315
 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

