



## СЕРИЯ TTP-2410MT – промышленный термотрансферный принтер штрих-кодов УЛУЧШЕННОЕ КАЧЕСТВО ПЕЧАТИ, ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ, ЦВЕТНОЙ СЕНСОРНЫЙ ДИСПЛЕЙ

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Технология Thermal Smart Control™ для печати высококачественных этикеток
- Скорость печати до 356 мм (14 дюймов) в секунду
- Большой сенсорный ЖК-дисплей с диагональю 4,3 дюйма и шестью кнопками меню
- 128 МБ флеш-памяти и 128 МБ оперативной памяти SDRAM стандартный (Заводские опции: 512 МБ Flash / 256 МБ SDRAM)
- Прочный алюминиевый корпус
- USB-интерфейс для автономного использования
- Доступные разрешения печати: 203 dpi, 300 dpi и 600 dpi
- Длина намотки риббона - 600 метров
- Расширение флэш-памяти до 32 Гб с использованием SD-карт
- Контроль расхода риббона
- Автоопределение разрешения печати
- Программное обеспечение TSPL-EZ™ с поддержкой стандарта plug-and-play
- Встроенные опции: отделитель и смотчик подложки, GPIO интерфейс, Bluetooth модуль, внешний 802.11 b/g/n модуль Wi-Fi, стандартный и роторные резак.

### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Печать в промышленных объемах
- Обеспечение безопасности пациентов медицинских учреждений
- Печать этикеток соответствия
- Маркировка в процессе производства
- Маркировка готовых заказов
- Дистрибуция
- Отправка/Получение
- Печать Билетов
- Маркировка электроники и ювелирных изделий



# СЕРИЯ TTP-2410MT – Промышленный термотрансферный принтер штрих-кодов



МОДЕЛЬ ПРИНТЕРА	TTP-2410MT	TTP-346MT	TTP-644MT
Разрешение	8 точек/мм (203 точки/дюйм)	12 точек/мм (300 точек/дюйм)	24 точки/мм (600 точек/дюйм)
Метод печати	Термотрансферная & прямая термопечать		
Макс. скорость печати	356 мм/с (14 дюймов/с)	254 мм/с (10 дюймов/с)	102 мм/с (4 дюйма/с)
Макс. ширина печати	104 мм (4.09 дюймов)		
Макс. длина печати	25,400 мм (1000 дюймов)	11,430 мм (450 дюймов)	2,540 мм (100 дюймов)
Корпус	Литое алюминиевое основание и рама/ Металлическая крышка с двумя петлями и большим смотровым окном		
Габариты	270 x 308 x 515 мм (Ш x В x Г) 10.63 x 12.13 x 20.28 дюйма (Ш x В x Г)		
Масса	15 кг (33.07 фунтов)		
Диаметр рулона носителя	208.3 мм (8.2 дюймов), ВД		
Риббон	Длина намотки - 600 м, макс. ВД 90 мм, втулка 25.4 мм (1 дюйм), внешняя или внутренняя намотка		
Ширина риббона	25.4 мм ~ 114.3 мм (1 ~ 4.5 дюйма)		
Процессор	32-bit RISC CPU		
Память	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 128 MB Flash memory (Заводские опции 512 MB)</li> <li>• 128 MB SDRAM (Заводские опции 256 MB)</li> <li>• Расширение флэш-памяти до 32 Гб с использованием SD-карт</li> </ul>		
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS-232</li> <li>• Centronics</li> <li>• USB 2.0</li> <li>• Внутренний адаптер Ethernet, 10/100 Мбит/с</li> <li>• USB host для подключения сканера или клавиатуры</li> <li>• GPIO (заводская опция)</li> <li>• Bluetooth (пользовательская опция)</li> <li>• Внешний модуль Wi-Fi 802.11 b/g/n (пользовательская опция)</li> </ul>		
Питание	Встроенный блок питания • Вход: AC 100-240В, 2А, 50-60 Гц • Выход: DC 24В, 5А, 120 Вт		
Дисплей	Цвет: 16 бит, 480 x 272 пикселя, с фоновой подсветкой, резистивный сенсорный экран		
Выключатель, кнопки	1 выключатель питания, 6 кнопок (Меню, Пауза, Feed, Вверх, Вниз, Выбор) и 3 индикатора		
Датчики	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Датчик зазоров (перемещаемый)</li> <li>• Датчик черной метки (перемещаемый)</li> <li>• Датчик открытой печатающей головки</li> <li>• Датчик красящей ленты</li> <li>• Датчик конца риббона</li> </ul>		
Часы реального времени	Стандартно		
Встроенные шрифты	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 буквенно-цифровых растровых шрифтов</li> <li>• Monotype Imaging® true type font engine with one CG Triumvirate Bold Condensed scalable font</li> </ul>		
Штрих-код	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Линейный штрих-код Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 subsets A,B,C, Codabar, Interleave 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, Logmars</li> <li>• Двумерный штрих-код PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztech</li> </ul>		
Поворот шрифта и штрих-кода	0, 90, 180, 270 градусов		
Комплект команд	TSPL-EZ™ (Совместимый с EPL, ZPL, ZPL II)		
Тип носителя	Этикетка: непрерывная, с зазорами, сложенная гармошкой, ярлыки, фигурная, с черной меткой, перфорированная, текстильные ярлыки (намотка наружу)		
Ширина носителя	25.4 ~ 116 мм (1 ~ 4.5 дюйма)		
Плотность носителя	0.06 ~ 0.30 мм (2.36 ~ 11.81 мил)		
Диаметр втулки	25.4 ~ 76.2 мм (1 ~ 3 дюйма)		
Длина этикетки	5 ~ 25,400 мм (0.20 ~ 1000 дюймов)	5 ~ 11,430 мм (0.20 ~ 450 дюймов)	5 ~ 2,540 мм (0.20 ~ 100 дюймов)
Внешние условия	Рабочие: 5 ~ 40°C, 20 ~ 85% без конденсата Хранение: -40 ~ 60°C, 5 ~ 90% без конденсата		
Правила безопасности	FCC Class A, CE Class A, C-Tick Class A, UL, CUL, TÜV/Safety, CCC, CB		
Экологическая сертификация	Соответствует директиве RoHS относительно электронных отходов		
Аксессуары	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ПО (Windows) для дизайна этикеток (CD)</li> <li>• Краткое руководство пользователя</li> <li>• USB-кабель</li> <li>• Кабель питания</li> </ul>		
Гарантия	• Принтер: 2 года • Печатающая головка: 25 км (1 млн дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступит быстрее • Вал: 50 км (2 млн дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступит быстрее		
Заводские опции	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GPIO интерфейс</li> <li>• Материнская плата с увеличенным объемом памяти (512 MB Flash, 256 MB SDRAM)</li> </ul>		
Дилерские опции	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Внутренний смотчик (макс. 6 дюймов, ВД)</li> <li>• Отделитель</li> </ul>		
Пользовательские опции	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth модуль (последовательный интерфейс)</li> <li>• 802.11 b/g/n модуль Wi-Fi (последовательный интерфейс)</li> <li>• Обычный резак (полный отрез, гильотина)</li> <li>• Усиленный резак (ротаторный)</li> <li>• Резак для текстильных ярлыков (ротаторный)</li> <li>• Клавиатура KP-200 Plus</li> <li>• Программируемая клавиатура KU-007 Plus</li> </ul>		



## CORPORATE HEADQUARTERS

**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
Tel: +886 2 2218 6789  
E-mail: printer\_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. Corporate Office**  
Tel: +1 909 612 9606  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

## Orlando Office

Tel: +1 407 704 8918  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

## CANADA

**TSC Auto ID Technology America Inc.**  
Tel: +1 909 612 9606  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

## MEXICO

**TSC Mexico Representative Office**  
Tel: +52 (33) 3836 6682  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

## BRAZIL

**TSC Brazil Representative Office**  
Tel: +55 (11) 9597 8098  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

## EMEA

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
Tel: +49 (0) 8106 37979 00  
E-mail: emea\_sales@tscprinters.com

## RUSSIA

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
Tel: +7 915 422 8889  
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

## CHINA

**Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
Tel: +86 22 5981 6661  
E-mail: apac\_sales@tscprinters.com

TSC® является товарным знаком компании TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Компания TSC Auto ID Technology Co., Ltd. сертифицирована в соответствии со стандартами ISO 9001/14001.  
© 2015 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Модели продукта и их технические характеристики могут изменяться без уведомления.  
За дополнительной информацией обращайтесь к представителю по продажам компании TSC.