

# TSC

The Smarter Choice.



## СЕРИЯ TTP-246M PRO – промышленный термотрансферный принтер для печати штрихкодов ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прочный корпус из алюминиевого сплава
- Длина намотки ленты 600 метров
- Большой жидкокристаллический дисплей с 6 кнопками меню
- USB 2.0, Внутренняя сетевая карта Ethernet, 10/100 Мбит/сек, последовательный и параллельный интерфейс в стандартной комплектации
- В наличии исполнение для разрешения печати 203 и 300 dpi
- Скорость печати до 203 мм (8") в секунду
- Процессор 32 bit RISC
- Прошивка TSPL-EZ™ с поддержкой стандарта plug-and-play
- Мощные средства программирования basic
- Опции: USB host для подключения клавиатур и сканеров; отделитель и смотчик; резак

### СФЕРА 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-246M PRO – Промышленный Термотрансферный Принтер

МОДЕЛЬ ПРИНТЕРА	TTP-246M Pro	TTP-344M Pro
Разрешение	8 точек/мм (203 DPI)	12 точек/мм (300 DPI)
Метод печати	Термотрансферный и Прямая термопечать	
Макс. Скорость печати	203 мм (8")/сек	152 мм (6")/сек
Макс. Ширина печати	108 мм (4,25")	104 мм (4,09")
Макс. Длина печати	2.286 мм (90")	1.016 мм (40")
Корпус	Литое алюминиевое основание и рама/ Металлическая крышка с большим смотровым окном	
Габариты	270 мм (Ш) x 308 мм (В) x 505 мм (Г) 10,63" (Ш) x 12,13" (В) x 19,88" (Г)	
Вес	15 гк	
Диаметр рулона	208,3 мм (8,2") ВД	
Риббон	Макс. Длина 600 м, макс. ВД 90 мм, втулка 1" (типа намотки: внутрь или наружу)	
Ширина риббона	25,4 мм ~ 114,3 мм (1" ~ 4,5")	
Процессор	32-bit RISC CPU	
Память	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 MB Flash</li> <li>• 8 MB SDRAM</li> <li>• SD-разъем для расширения объема флэш-памяти до 4 Гб</li> </ul>	
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS-232</li> <li>• Centronics</li> <li>• USB 2.0</li> <li>• USB host для подключения сканера или клавиатуры (дилерская опция)</li> <li>• PS/2 keyboard</li> <li>• Внутренняя сетевая карта Ethernet, 10/100 Мб/сек</li> <li>• GPIO (дилерская опция)</li> <li>• Bluetooth (пользовательская опция)</li> </ul>	
Питание	Встроенный блок питания • На входе: AC 100-240V, 3A, 50-60Гц • На выходе: DC 24V, 3.3A, 80Вт	
Дисплей	Графический, 128 x 64 пикселей, с фоновой подсветкой	
Выключатель, кнопки	1 выключатель питания, 6 кнопок (Меню, Пауза, Подача, Вверх, Вниз, Выбор) и 3 индикатора	
Датчики	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Датчик зазора (перемещаемый)</li> <li>• Датчик черной метки (перемещаемый)</li> <li>• Открытой печатающей головки</li> <li>• Датчик конца риббона</li> </ul>	
Часы	Стандартно	
Встроенные шрифты	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 буквенно-цифровых шрифтов</li> <li>• Monotype Imaging® true type font engine with one CG Triumvirate Bold Condensed scalable font</li> </ul>	
Штрих-коды	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Линейные 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>• Двумерные PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztech</li> </ul>	
Поворот шрифта или ШК	0, 90, 180, 270 градусов	
Комплект команд	TSPL-EZ™	
Тип носителя	Этикетка: непрерывная, с зазорами, сложенная гармошкой, фигурная, с черной меткой, перфорированная; ярлыки; текстильные ярлыки (намотка наружу)	
Ширина носителя	25,4 ~ 118 мм (1" ~ 4,6")	
Плотность носителя	0,06 ~ 0,30 мм (2,36 ~ 11,81 mil)	
Диаметр втулки носителя	25,4 ~ 76,2 мм (1" ~ 3")	
Длина этикетки	5 ~ 2.286 мм (0,20" ~ 90")	5 ~ 1.016 мм (0,20" ~ 40")
Окружающие условия	Рабочая: 5 ~ 40°C, 20 ~ 85% без конденсата Хранения: -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	Совместим с RoHS, WEEE	
Аксессуары	<ul style="list-style-type: none"> <li>• диск с драйверами под Windows и ПО для дизайна этикеток</li> <li>• Краткое руководство пользователя</li> <li>• USB кабель</li> <li>• Кабель питания</li> </ul>	
Гарантия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Принтер: 2 года</li> <li>• Печатающая головка: 25 км (1 млн. дюймов) или 12 месяцев в зависимости от того, что наступит быстрее</li> <li>• Валы: 50 км (2 млн. дюймов) или 12 месяцев в зависимости от того, что наступит быстрее</li> </ul>	
Заводские опции	Не доступны	
Дилерские опции	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Внутренний смотчик</li> <li>• Отделитель</li> </ul> <b>Мульти-интерфейсная плата:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Вариант 1: USB host + Внутренняя сетевая карта Ethernet 10/100 Мб/сек + PS/2 интерфейс + SD –разъем для карт памяти</li> <li>• Вариант 2: GPIO интерфейс + USB host + Внутренняя сетевая Ethernet (10/100 Мб/сек) + PS/2 интерфейс + SD –разъем для карт памяти</li> </ul>	
Пользовательские опции	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth модуль (последовательный интерфейс)</li> <li>• Обычный резак (полный отрез, гильотина)</li> <li>• Усиленный резак (роторный)</li> <li>• Резак для текстильных ярлыков (роторный)</li> <li>• Клавиатура KP-200 Plus</li> <li>• Программируемая клавиатура KU-007 Plus</li> </ul>	



**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: +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: +7 495 249 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

### CHINA

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