

# TSC

The Smarter Choice.



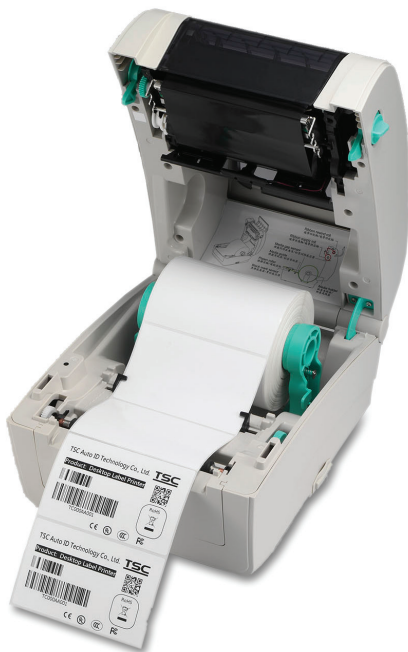
## СЕРИЯ ТС – настольный термотрансферный принтер для печати штрихкодов ОТЛИЧНЫЙ ВЫБОР!

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Идеальный размер и конструкция, которая позволяет экономить пространство (no dot at the end)
- В стандартной комплектации флэш-память объемом 128 МБ, 64 МБ SDRAM (для TC210 и TC310)
- Разъем для SD-карт с возможностью расширения памяти до 32 Гб (стандарт для TC210, TC310)
- Высококачественная двусторонняя конструкция с двойными стенками
- Простота загрузки ленты
- Простота загрузки носителя благодаря наличию центральной конструкции с пружинным держателем
- Долговечность и надежность
- Цветной тонкопленочный экран с диагональю 2,3" дюйма (только для TC210 и TC310)
- \* Несколько интерфейсов: USB 2.0, последовательный, параллельный, USB Host и Ethernet, 802.11 a/b/g/n Wi-Fi с модулем Bluetooth 4.2
- \* См. технические характеристики ниже
- Мощная прошивка: TSPL-EZD, менеджер файлов, программирование на языке BASIC, программирование решений по автономной печати этикеток
- Соответствует стандарту Cerner
- Соответствует стандарту ENERGY STAR®

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Розничная торговля
- Маркировка продукции
- Печать квитанций и купонов
- Печать этикеток соответствия
- Инвентаризация основных средств
- Маркировка документации
- Доставка и получение
- Управление складскими запасами
- Маркировка лабораторных проб
- Идентификация пациентов



## СЕРИЯ ТС – Настольный термотрансферный принтер штрихкода

МОДЕЛЬ ПРИНТЕРА	ТС200	ТС210	ТС300	ТС310
<b>Разрешение</b>	8 точек/мм (203 DPI)		12 точек/мм (300 DPI)	
<b>Метод печати</b>	Термотрансферный и прямая термопечать			
<b>Макс. скорость печати</b>	152 мм (6")/с		102 мм (4")/с	
<b>Макс. ширина печати</b>	108 мм (4.25")		105.6 мм (4.15")	
<b>Макс. длина печати</b>	2286 мм (90")	25400 мм (1,000")	1016 мм (40")	11430 мм (450")
<b>Корпус</b>	Пластмассовый с двойными стенками			
<b>Физические размеры</b>	203 мм (Ш) x 191.5 мм (В) x 259.3 мм (Г) 7.99" (Ш) x 7.54" (В) x 10.21" (Г)			
<b>Вес</b>	2.2 кг (4.85 фунта)	2.3 кг (5.07 фунта)	2.2 кг (4.85 фунта)	2.3 кг (5.07 фунта)
<b>Диаметр рулона этикеток</b>	Внешний диаметр 127 мм (5")			
<b>Лента</b>	Длина намотки 110 м, макс. ВД 40 мм, сердечник 0.5" (внешняя намотка)			
<b>Ширина ленты</b>	40 мм ~ 110 мм (1.57" ~ 4.33")			
<b>Процессор</b>	32-разрядный процессор RISC			
<b>Память</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Флэш-память объемом 4 MB</li> <li>8 MB SDRAM</li> <li>Разъем для SD-карт с возможностью расширения объема флэш-памяти до 4 Гб</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Флэш-память объемом 128 MB</li> <li>64 MB SDRAM</li> <li>Разъем для SD-карт с возможностью расширения объема флэш-памяти до 32 Гб</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Флэш-память объемом 4 MB</li> <li>8 MB SDRAM</li> <li>Разъем для SD-карт с возможностью расширения объема флэш-памяти до 4 Гб</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Флэш-память объемом 128 MB</li> <li>64 MB SDRAM</li> <li>Разъем для SD-карт с возможностью расширения объема флэш-памяти до 32 Гб</li> </ul>
<b>Интерфейсы</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>RS-232</li> <li>Centronics</li> <li>USB 2.0</li> <li>Встроенный Ethernet, 10/100 Мб/с</li> <li>Внешний модуль Bluetooth (пользовательская опция)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>RS-232</li> <li>USB 2.0 (высокоскоростной режим)</li> <li>Встроенный модуль Ethernet, 10/100 Мб/с</li> <li>USB Host</li> <li>Внешний модуль Bluetooth (пользовательская опция)</li> <li>802.11 a/b/g/n Wi-Fi с модулем Bluetooth 4.2 (заводская опция)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>RS-232</li> <li>Centronics</li> <li>USB 2.0</li> <li>Встроенный Ethernet, 10/100 Мб/с</li> <li>Внешний модуль Bluetooth (пользовательская опция)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>RS-232</li> <li>USB 2.0 (высокоскоростной режим)</li> <li>Встроенный модуль Ethernet, 10/100 Мб/с</li> <li>USB Host</li> <li>Внешний модуль Bluetooth (пользовательская опция)</li> <li>802.11 a/b/g/n Wi-Fi с модулем Bluetooth 4.2 (заводская опция)</li> </ul>
<b>Питание</b>	Внешний универсальный блок питания • На входе: AC 100-240V, 2.5A, 50-60 Гц • На выходе: DC 24V 3.75A, 90W			
<b>Выключатель, кнопка, СИД и ЖКИ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 выключатель</li> <li>1 кнопка переключения подача/пауза</li> <li>1 светодиодный индикатор с 3 цветами (зеленый, оранжевый, красный)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 выключатель</li> <li>6 кнопок управления (меню, переключение подача/пауза, вверх, вниз, влево, вправо)</li> <li>1 светодиодный индикатор с 3 цветами (зеленый, оранжевый, красный)</li> <li>Цветной тонкопленочный экран с диагональю 2.3", 320 x 240 пикселей</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 выключатель</li> <li>1 кнопка переключения подача/пауза</li> <li>1 светодиодный индикатор с 3 цветами (зеленый, оранжевый, красный)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 выключатель</li> <li>6 кнопок управления (меню, переключение подача/пауза, вверх, вниз, влево, вправо)</li> <li>1 светодиодный индикатор с 3 цветами (зеленый, оранжевый, красный)</li> <li>Цветной тонкопленочный экран с диагональю 2.3", 320 x 240 пикселей</li> </ul>
<b>Датчики</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Просветный датчик зазора</li> <li>Рефлекторный датчик черной метки (перемещаемый)</li> <li>Датчик открытой печатающей головки</li> <li>Датчик конца ленты</li> <li>8 алфавитно-цифровых растровых шрифтов</li> <li>Генератор шрифтов True Type Monotype Imaging® с одним масштабируемым шрифтом CG Triumvirate Bold Condensed</li> <li>Линейные</li> <li>Code 39, Code 39 с контрольным символом, Code 93, Code 128UCC, Code 128 подмножества A, B, C, Codabar, чередование 2 из 5, чередование 2 из 5 с контрольным символом, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, MSI, MSI с контрольным символом, PLESSEY, POSTNET, Logmars, Code 11, Code 49, China post, ITF14, TELEPEN, TELEPENN, PLANET, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode</li> <li>Двумерные</li> <li>GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF 417</li> </ul>			
<b>Встроенные шрифты</b>				
<b>Штрихкоды</b>				
<b>Поворот шрифта или штрихкода</b>	0, 90, 180, 270 градусов			
<b>Язык принтера</b>	TSPL-EZD (совместимость с EPL, ZPL, ZPL II, DPL)			
<b>Тип носителя</b>	непрерывный, высечной, с черной меткой, сложенный гармошкой, с выемкой			
<b>Ширина носителя</b>	20 ~ 112 мм (0.79" ~ 4.4")			
<b>Толщина носителя</b>	0.06 ~ 0.19 мм (2.36 ~ 7.48 мила)			
<b>Диаметр сердечника носителя</b>	25.4 ~ 38.1 мм (1" ~ 1.5")			
<b>Длина этикетки</b>	10 ~ 2286 мм (0.39" ~ 90")	10 ~ 25450 мм (0.39" ~ 1000")	10 ~ 1016 мм (0.39" ~ 40")	10 ~ 11430 мм (0.39" ~ 450")
<b>Условия окружающей среды</b>	Эксплуатация: 5 ~ 40°C, 25 ~ 85% без образования конденсата Хранение: -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% без образования конденсата			
<b>Правила безопасности</b>	FCC класс B, CE класс B, C-Tick класс B, UL, CUL, TÜV/Safety, CCC, CoC-Mexico, ENERGY STAR®			
<b>Экологическая сертификация</b>	Соответствие с RoHS, WEEE			
<b>Аксессуары</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>CD-диск с программным обеспечением для дизайна этикеток под Windows</li> <li>Краткое руководство пользователя</li> <li>USB-кабель</li> <li>Кабель питания</li> <li>Внешний универсальный переключаемый блок питания</li> </ul>			
<b>Ограниченная гарантия</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Принтер: 2 года</li> <li>Печатающая головка: 25 км (1 миллион дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше</li> <li>Вал: 50 км (2 миллиона дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше</li> </ul>			
<b>Заводские опции</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Часы реального времени</li> <li>802.11 a/b/g/n Wi-Fi с модулем Bluetooth 4.2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Часы реального времени</li> <li>802.11 a/b/g/n Wi-Fi с модулем Bluetooth 4.2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Часы реального времени</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Часы реального времени</li> <li>802.11 a/b/g/n Wi-Fi с модулем Bluetooth 4.2</li> </ul>
<b>Дилерские опции</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Модуль отделителя</li> <li>Усиленный резак (полный отрез)</li> <li>Внешний модуль Bluetooth (последовательный интерфейс)</li> </ul>			
<b>Пользовательские опции</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Внешний держатель для рулона этикеток с диаметром сердечника 3 дюйма</li> <li>Переходник для втулки</li> <li>Дисплей с клавиатурой KP-200 Plus</li> </ul>			



### 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® является торговой маркой компании TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd. зарегистрирована по стандартам 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.