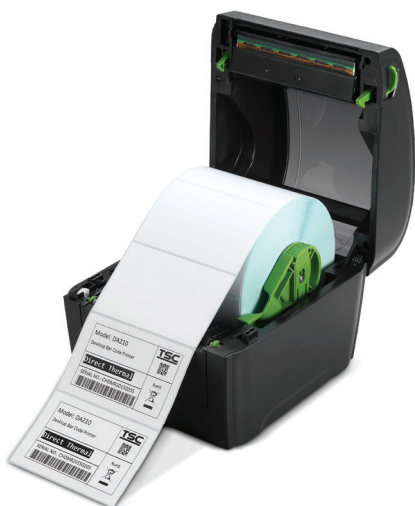


# TSC

The Smarter Choice.



## **СЕРИЯ DA210/DA220** – настольный термопринтер для печати штрихкодов **КОМПАКТНАЯ КОНСТРУКЦИЯ** **ДОСТУПНАЯ СТОИМОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**



### **ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Двустворчатая конструкция с корпусом из пластика с двойными стенками
- Скорость печати до 152,4 мм (6 дюймов) в секунду
- 64 МБ оперативной памяти DRAM и 128 МБ флеш-памяти (DA220/DA320)
- Простота загрузки носителя
- Интерфейс USB 2.0 (режим скоростной печати)
- Универсальная прошивка TSPL-EZD обеспечивает эмуляцию языков Eltron®, Zebra® и Datamax в стандартной комплектации.
- Модуль Bluetooth 4.0
- Встроенный беспроводной модуль 802.11 a/b/g/n (DA220/320)
- Соответствие стандарту ENERGY STAR®

### **СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ**

- Почтовые перевозки и метки маршрутизации
- Маркировка при отправке и получении грузов
- Печать проездных билетов и билетов для мероприятий
- Маркировка товаров в розничных магазинах
- Маркировка папок-регистраторов

## СЕРИЯ DA210/DA220 – настольный термопринтер для печати штрихкодов

МОДЕЛЬ ПРИНТЕРА	DA210	DA310	DA220	DA320
<b>Разрешение</b>	8 точек/мм (203 точки/дюйм)	12 точек/мм (300 точек/дюйм)	8 точек/мм (203 точки/дюйм)	12 точек/мм (300 точек/дюйм)
<b>Метод печати</b>	Прямая термopечать			
<b>Макс. скорость печати</b>	152.4 мм/с (6 дюймов/с)	102 мм/с (4 дюйма/с)	152.4 мм/с (6 дюймов/с)	102 мм/с (4 дюйма/с)
<b>Макс. ширина печати</b>	108 мм (4.25 дюйма)	105.7 мм (4.16 дюйма)	108 мм (4.25 дюйма)	105.7 мм (4.16 дюйма)
<b>Макс. длина печати</b>	2,794 мм (110 дюймов)	1,016 мм (40 дюймов)	25,400 мм (1000 дюймов)	11,430 мм (450 дюймов)
<b>Корпус</b>	Пластик с двойными стенками			
<b>Габариты</b>	172 x 165 x 195 мм (Ш x B x Г) 6.77 x 6.50 x 7.68 дюйма (Ш x B x Г)			
<b>Масса</b>	1.5 кг (3.31 фунта)			
<b>Диаметр рулона носителя</b>	127 мм (5 дюймов), ВД			
<b>Процессор</b>	32-bit RISC CPU			
<b>Память</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Флеш-память объемом 8 MB</li> <li>• DRAM объемом 16 MB</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Флеш-память объемом 128 MB</li> <li>• DRAM объемом 64 MB</li> </ul>	
<b>Интерфейсы</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0 (режим скоростной печати)</li> <li>• Встроенный модуль Bluetooth (заводская опция)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сборка на печатной плате 1: USB 2.0 (режим скоростной печати), USB-host, RS-232 и сетевой адаптер Ethernet в стандартной комплектации</li> <li>• Сборка на печатной плате 2: USB 2.0 и сетевой адаптер Ethernet (заводская опция)</li> <li>• Встроенный беспроводной модуль 802.11 a/b/g/n (заводская опция)</li> <li>• Встроенный модуль Bluetooth (заводская опция)</li> </ul>	
<b>Питание</b>	Внешний универсальный блок питания • Вход: AC 100-240 В, 50-60 Гц • Выход: DC 24 В, 2.5А, 60 Вт			
<b>Выключатель, кнопки, индикатор, дисплей</b>	1 выключатель, 1 кнопка подачи и 1 светодиодная панель (3 цвета: зеленый, желтый и красный)			
<b>Датчики</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Датчик зазоров</li> <li>• Датчик черной метки</li> <li>• Датчик открытой печатающей головки</li> </ul>			
<b>Встроенные шрифты</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 буквенно-цифровых растровых шрифтов</li> <li>• Monotype Image™ true type font engine with one CG Triumvirate Bold Condensed scalable font</li> </ul>			
<b>Штрих-код</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Линейные штрихкоды Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 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, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post</li> <li>• Двумерные штрихкоды PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec, MicroPDF417</li> </ul>			
<b>Поворот шрифта и штрих-кода</b>	0, 90, 180, 270 градусов			
<b>Комплект команд</b>	TSPL-EZD (совместимость с EPL, ZPL, ZPL II, DPL)			
<b>Тип носителя</b>	Этикетка: непрерывная, лента с индикацией по черной метке, сложенные веером этикетки, этикетки с выемками (на внешней стороне)			
<b>Ширина носителя</b>	19 ~ 114 мм (0.7 ~ 4.5 дюйма)			
<b>Плотность носителя</b>	0.055 ~ 0.19 мм (2.16 ~ 7.48 мил)			
<b>Диаметр втулки</b>	25.4 ~ 38 мм (1 ~ 1.5 дюйма)			
<b>Длина этикетки</b>	10 ~ 2,794 мм (0.39" ~ 110")	10 ~ 1,016 мм (0.39 ~ 40 дюймов)	10 ~ 25,400 мм (0.39 ~ 1000 дюймов)	10 ~ 11,430 мм (0.39 ~ 450 дюймов)
<b>Внешние условия</b>	Рабочие: 5 ~ 40°C, 25 ~ 85% без конденсата Хранение: -40 ~ 60°C, 10 ~ 90% без конденсата			
<b>Правила безопасности</b>	FCC класс A, CE класс A, RCM, EAC, CB, CCC, KC, BIS, UL, ENERGY STAR®			
<b>Экологическая сертификация</b>	Соответствует директивам RoHS и WEEE относительно отходов электрического и электронного оборудования			
<b>Аксессуары</b>	<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> <li>• Внешний блок питания</li> </ul>			
<b>Гарантия</b>	<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 раньше</li> <li>• Вал: 50 км (2 млн дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступит раньше</li> </ul>			
<b>Заводские опции</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Встроенный модуль Bluetooth</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Часы реального времени</li> <li>• Сборка на печатной плате 2: USB2.0 и сетевой адаптер Ethernet</li> <li>• Встроенный беспроводной модуль 802.11 a/b/g/n</li> <li>• Встроенный модуль Bluetooth</li> </ul>	
<b>Дилерские опции</b>	N/A		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отделитель</li> <li>• Гильотинный резак (полный или частичный отрез)</li> </ul>	
<b>Пользовательские опции</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Переходник диаметром 1.5 дюйма для бумажных сердечников размером 1.5 дюйма</li> <li>• Наружный держатель для рулона носителя внешним диаметром 214 мм (8.4 дюйма) на сердечнике диаметром 76.2 мм (3 дюйма)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Переходник диаметром 1.5 дюйма для бумажных сердечников размером 1.5 дюйма</li> <li>• Наружный держатель для рулона носителя внешним диаметром 214 мм (8.4 дюйма) на сердечнике диаметром 76.2 мм (3 дюйма)</li> <li>• Клавиатура KP-200 (последовательный интерфейс)</li> <li>• Интеллектуальная программируемая клавиатура KU-007 Plus (последовательный интерфейс)</li> </ul>	



### CORPORATE HEADQUARTERS

**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
Tel: +886 2 2218 6789  
E-mail: apac\_sales@tsprinters.com

### LI ZE PLANT

**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
Tel: +886 3 990 6677  
E-mail: apac\_sales@tsprinters.com

### AMERICAS

**TSC Auto ID Technology America Inc.**  
Tel: +1 657 258 0808  
E-mail: americas\_sales@tsprinters.com

### MEXICO

**TSC Mexico Representative Office**  
Tel: +52 (33) 3165 7379  
E-mail: americas\_sales@tsprinters.com

### BRAZIL

**TSC Brazil Representative Office**  
Tel: +55 (11) 99597 8098  
E-mail: americas\_sales@tsprinters.com

### EMEA

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

### RUSSIA

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
Tel: +7 495 249 9017  
E-mail: emea\_sales@tsprinters.com

### MIDDLE EAST

**TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE**  
Tel: +971 4 2533 069  
E-mail: emea\_sales@tsprinters.com

### ASIA PACIFIC

**TSC Auto ID Technology Co., Ltd.**  
Tel: +886 2 2218 6789  
E-mail: apac\_sales@tsprinters.com

### INDIA

**TSC India Representative Office**  
Tel: +91 2267 082 465  
E-mail: apac\_sales@tsprinters.com

### KOREA

**TSC Korea Representative Office**  
Tel: +82 2 852 3322  
E-mail: apac\_sales@tsprinters.com

### CHINA

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

