

# TSC

The Smarter Choice.



MB240

MB240T

## СЕРИЯ MB240

### Маленькая площадь в основании, но большое влияние на эффективность работы

**САМЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОМПАКТНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПРИНТЕР ДЛЯ ПЕЧАТИ ЭТИКЕТОК В ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ИЗ АССОРТИМЕНТА КОМПАНИИ TSC**

Принтеры TSC серии MB240 для термопечати этикеток шириной 4 дюйма являются одним из новых лидеров в области создания добавленной стоимости в легкой промышленности. Изделия серии MB240 разработаны для одновременного использования с более крупными моделями промышленных принтеров TSC, в том числе из серий MH240 и MX240P. Отличительными характеристиками принтеров серии MB240 является маленькая площадь в основании, простой и понятный для оператора интерфейс, а также полный набор опций, соответствующих потребностям практически любой области применения.

Компактная конструкция, бесшумная работа и большая пропускная способность при печати этикеток делают их в равной степени пригодными для использования в домашнем офисе или в торговом зале магазина. Цельнометаллическая конструкция и литой печатный механизм обладают достаточным запасом прочности для эксплуатации в самых суровых условиях и рассчитаны на многие годы безотказной работы.

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



**Маленькая площадь в основании и надежная конструкция**

- Масса на 39 % меньше, размер на 30 % меньше, чем аналогичные показатели принтера TTP-246M Pro



**Адаптивный усовершенствованный механизм головки для термопечати**

- Адаптивность при регулировке нажима головки для термопечати и нагрева строки
- Усиленный крюк модуля головки для термопечати
- Большой угол открытия для удобства работы с носителем



**Цветной сенсорный дисплей с диагональю 3,5 дюйма и интуитивно понятным интерфейсом**

- Простой в эксплуатации сенсорный дисплей графического интерфейса пользователя с диагональю 3,5 дюйма и интуитивно понятными индикаторами



**Универсальность доступных подключений**

- Стандартный интерфейс USB, USB Host, последовательный интерфейс и встроенный модуль Ethernet
- Беспроблемное использование разъема для беспроводного модуля 802.11 a/b/g/n или готового к работе встроенного интерфейса Bluetooth 4.2 в качестве опции



**Быстрая настройка или обновление всего за один этап**

- Настройка или копирование конфигураций всего за один этап путем сканирования линейного или двумерного штрихкода

### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



**Производство**

- Поточная печать без отрыва от производства
- Маркировка продукции
- Печать этикеток соответствия
- Промышленная печать



**Универсальность**

- Упаковка
- Выполнение заказов
- Отгрузка и приемка товаров
- Ведение складского учета



**Универсальность**

- Маркировка продукции
- Продажа билетов на мероприятия

# СЕРИЯ MB240 – промышленный термотрансферный принтер для печати штрихкодов

МОДЕЛЬ ПРИНТЕРА	MB240	MB340	MB240T	MB340T
Разрешение	8 точек/мм (203 DPI)	12 точек/мм (300 DPI)	8 dots/mm (203 dpi)	8 точек/мм (203 DPI)
Метод печати	Термотрансферная печать и прямая термопечать			
Макс. скорость печати	304.5 мм (12")/с	228.6 мм (9")/с	304.8 мм (12")/с	228.6 мм (9")/с
Макс. ширина печати	107 мм (4,21")	106 мм (4,16")	108 мм (4,21")	106 мм (4,16")
Макс. длина печати	25 400 мм (1000")	11 430 мм (450")	25 400 мм (1000")	11 430 мм (450")
Корпус	Литой печатный механизм и металлическая крышка с большим смотровым окном			
Физические размеры	248 мм (Ш) x 274 мм (В) x 436 мм (Г) 9,76" (Ш) x 10,79" (В) x 17,17" (Г)			
Масса	9 кг (19,84 фунта)		9,2 кг (20,28 фунта)	
Диаметр рулона этикеток	Внешний диаметр 203,2 мм (8")			
Лента	Длина намотки 450 м, макс. внешний диаметр 81,3 мм, диаметр сердечника 1 дюйм (внешняя или внутренняя намотка)			
Ширина ленты	40 ~ 110 мм (1,6" ~ 4,3")			
Процессор	32-разрядный процессор RISC			
Память	Флэш-память объемом 128 МБ SDRAM 128 МБ			
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> <li>RS-232</li> <li>USB 2.0</li> <li>Встроенный модуль Ethernet, 10/100 Мб/с</li> <li>USB host для подключения сканера или клавиатуры ПК</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Универсальный процессор ввода-вывода GPIO (дилерская опция)</li> <li>Встроенный модуль Bluetooth 4.2 MFi (заводская опция)</li> <li>Гнездо для беспроводного модуля 802.11 a/b/g/n (дилерская опция)</li> </ul>	
Питание	<ul style="list-style-type: none"> <li>Встроенный универсальный блок питания</li> <li>На входе: 100–240 В перем. тока, 2,0 А, 50–60 Гц</li> <li>На выходе: 24 В пост. тока, 3,75 А, 90 Вт</li> </ul>			
Светодиоды / ЖК-дисплей	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 интуитивно понятных значка-индикатора</li> <li>1 индикатор состояния</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Цветной ЖК-дисплей HVGA с диагональю 3,5 дюйма</li> <li>1 индикатор состояния</li> </ul>	
Выключатель, кнопки	2 кнопки («Пауза», «Подача»)		6 кнопок («Меню», «Пауза / Подача», «Вверх», «Вниз», «Влево», «Вправо»)	
Датчики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Датчик кодировщика ленты</li> <li>Датчик конца ленты</li> <li>Датчик открытой печатающей головки</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Датчик зазора (перемещаемый)</li> <li>Рефлекторный датчик черной метки (перемещаемый)</li> </ul>	
Часы реального времени	Стандартная комплектация			
Встроенные шрифты	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 алфавитно-цифровых растровых шрифтов</li> <li>Генератор шрифтов True Type Monotype Imaging® с одним масштабируемым шрифтом CG Triumvirate Bold Condensed</li> </ul>			
Штрихкоды	<ul style="list-style-type: none"> <li>Линейные</li> <li>Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 подмножества A,B,C, Codabar, Interleave 2 из 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN и цифровые дополнения UPC 2(5), MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post</li> <li>Двумерные</li> <li>PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR-код, Aztec</li> </ul>			
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	20 ~ 120 мм (0,8" ~ 4,7")			
Толщина носителя	0,06 ~ 0,28 мм (2,36 ~ 11 миллов)			
Диаметр сердечника носителя	25,4 ~ 76,2 мм (1" ~ 3")			
Длина этикетки	5 ~ 25 400 мм (0,2" ~ 1000")	5 ~ 11 430 мм (0,2" ~ 450")	5 ~ 25 400 мм (0,2" ~ 1000")	5 ~ 11 430 мм (0,2" ~ 450")
Условия окружающей среды	Эксплуатация: 0 ~ 40°C, 25 ~ 85 % без конденсации Хранение: -40 ~ 60°C, 10 ~ 90 % без конденсации			
Правила безопасности	FCC класс A, CE класс A, RCM класс A, cTUVus, CCC, BIS, TÜV, KC, BSMI, EAC, ENERGY STAR®			
Экологическая сертификация	Соответствие требованиям RoHS, WEEE			
Принадлежности	<ul style="list-style-type: none"> <li>CD-диск с программным обеспечением для дизайна этикеток под Windows</li> <li>Краткое руководство пользователя</li> <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>Опорный ролик: 50 км (2 миллиона дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>USB-кабель</li> <li>Кабель питания</li> </ul>	
Ограниченная гарантия				
Заводские опции	Встроенный модуль Bluetooth 4.2 MFi**			
Дилерские опции	<ul style="list-style-type: none"> <li>Набор для отслаивания</li> <li>Обычный гильотинный резак (полный разрез)</li> <li>Комплект для отрезания без вкладышей</li> <li>Набор для резки без подкладки</li> <li>GPIO</li> <li>Беспроводной модуль 802.11 a/b/g/n (для устройств без гнезда в корпусе)*</li> <li>Наружный диаметр комплекта внутренней перемотки 5"</li> </ul>			
Пользовательские опции	<ul style="list-style-type: none"> <li>Беспроводной модуль 802.11 a/b/g/n (для устройств с гнездом в корпусе)</li> <li>Дисплей с клавиатурой KP-200 Plus</li> </ul>			

## Примечания.

\* Доступен универсальный интерфейс ввода-вывода (GPIO) или беспроводной интерфейс, на выбор.

\*\* Доступен беспроводной интерфейс или интерфейс Bluetooth, на выбор.



**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: americas\_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 Representative 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



TSC® is a trademark of TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
TSC Auto ID Technology Co., Ltd. is an ISO 9001/14001 registered company.  
© 2023 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.  
Product models and Specifications are subject to change without notice.  
Contact your TSC sales representative for specific information.  
20231201