# Серии MH241 и MH261
# промышленные принтеры для печати штрихкодов

*Богатое функциями семейство принтеров MH превзойдет ваши ожидания*

Изделия TSC серий MH241/MH261 являются универсальными промышленными принтерами для печати этикеток со штрихкодом, которые разработаны на основе моделей предыдущей серии MH240. Данная линейка продукции предлагает новые функции тем, кто ищет решение проблем, связанных с расширением производственных мощностей и усложнением технологических операций.

Изделия серий MH241/MH261 оснащаются сложной технологией TSC Sense Care, которая поддерживается системами дистанционного управления принтером SOTI Connect и TSC Console, с целью контроля состояния принтера и генерирования предупреждающих сообщений для обеспечения максимальной производительности и исключения простоев. Принтеры этой серии позволяют удовлетворять потребности тех областей применения, где необходимо круглосуточное выполнение критически важных работ по маркировке.

Изделия серии MH241/MH261 обеспечивают беспроблемное подключение. Ее модели оснащаются модулем MFi Bluetooth 5.0, который сертифицирован компанией Apple, или комбинированным модулем Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2. Указанные модули обеспечивают подключение принтера к локальной вычислительной сети.

## Основные характеристики

### Сложная технология TSC Sense Care

- Инструмент самодиагностики TPH Care Mechanism
- Получение информации и обновлений практически в режиме реального времени для осуществления превентивных действий
- Возможность выбора настроек датчика носителя

### Динамическое дистанционное управление принтером

- Поддержка системы SOTI Connect при подключении через Ethernet или Wi-Fi
- Мощный инструмент TSC Console для управления принтером

### Разнообразные возможности подключения

- Универсальный процессор ввода-вывода: поддержка наиболее распространенных устройств нанесения этикеток и эмуляций
- Модуль Wi-Fi: поддержка комбинированного модуля 802.11 a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2

### Высокая адаптивность

- Высокоточный инструмент для отделения этикеток длиной от 0,5 дюйма (серия MH241).
- Работа с носителем шириной до 6,8 дюйма (серия MH261)
- Комплексный механизм для тонкой регулировки

### Благоприятные впечатления пользователей от взаимодействия с устройством

- Датчик для определения скорого окончания носителя
- Простота замены печатной головки и опорного ролика

## Области применения

### Производство

- Промышленная печать
- Этикетки для приемки и отгрузки товара
- Предупреждающие и предостерегающие знаки

### Транспорт и логистика

- Маркировка грузовых поддонов
- Дистрибуция

### Здравоохранение

- Маркировка фармацевтических препаратов
- Инвентаризация основных средств

TSC PRINTRONIX AUTO ID

# Серии MH241 и MH261

| СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ | | | |
|---|---|---|---|
| **Модель** | **MH241T** | **MH341T** | **MH641T** |
| **Разрешение** | 8 точек/мм (203 точки на дюйм) | 12 точек/мм (300 точек на дюйм) | 24 точки/мм (600 точек на дюйм) |
| **Метод печати** | Термотрансферная печать и прямая термопечать | | |
| **Макс. скорость печати** | 356 мм (14 дюймов)/с | 305 мм (12 дюймов)/с | 152 мм (6 дюймов)/с |
| **Макс. ширина печати** | 104 мм (4,09 дюйма) | | |
| **Макс. длина печати** | 25 400 мм (1000 дюймов) | 11 430 мм (450 дюймов) | 2540 мм (100 дюймов) |
| **Корпус** | Литой печатный механизм и основание с двустворчатой металлической крышкой и большим смотровым окном | | |
| **Физические размеры** | 276 мм (Ш) x 326 мм (В) x 502 мм (Г)<br>10,87 дюйма (Ш) x 12,83 дюйма (В) x 19,76 дюйма (Г) | | |
| **Масса** | 15,60 кг (34,39 фунта) | | |
| **Диаметр рулона этикеток** | Внешний диаметр 203,2 мм (8 дюймов) | | |
| **Встроенный смотчик (полный рулон)** | Встроенный комплект для сматывания (внешний диаметр 5 дюймов) (дилерская опция) | | |
| **Лента** | Длина намотки 600 м, макс. внешний диаметр 90 мм, диаметр сердечника 1 дюйм (внешняя или внутренняя намотка) | | |
| **Ширина ленты** | 25,4–114,3 мм (1–4,5 дюйма) | | |
| **Процессор** | 32-разрядный процессор RISC | | |
| **Память** | • Флэш-память объемом 512 МБ<br>• SDRAM 256 МБ<br>• Разъем для карт micro SD с возможностью расширения объема флэш-памяти до 32 ГБ | | |
| **Интерфейсы** | • Интерфейс RS-232<br>• Интерфейс USB 2.0 (высокоскоростной режим)<br>• Встроенная сетевая карта Ethernet, 10/100 МБ/с<br>• 2 порта USB host* (на передней панели) для сканера или клавиатуры ПК<br>• Универсальный процессор ввода-вывода (DB15F) + Centronics (заводская опция)<br>• Встроенный модуль Bluetooth 5.0 MFi (заводская опция)<br>• Гнездо для комбинированного модуля Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 (дилерская опция) | | |
| **Питание** | • Встроенный переключаемый блок питания<br>• На входе: AC 100–240 В, 4–2 А, 50–60 Гц<br>• На выходе: DC 5 В, 5 А; DC 24 В, 7 А; DC 36 В, 1,4 А; итого 243 Вт | | |
| **ЖК-дисплей / Кнопки управления** | • 6 кнопок управления<br>• 1 светодиодный индикатор (с 2 светодиодами: зеленым и красным) | | |
| **ЖК-дисплей** | Цветной дисплей с диагональю 3,5 дюйма, 320 x 240 пикселей | | |
| **Датчики** | • Передающий датчик зазора (перемещаемый)<br>• Рефлекторный датчик черной метки (переключаемый нижний или верхний датчик черной метки, перемещаемый)<br>• Датчик открытой печатающей головки<br>• Датчик кодировки ленты<br>• Датчик конца ленты | | |
| **Часы реального времени** | Стандартная комплектация | | |
| **Встроенные шрифты** | • 8 алфавитно-цифровых растровых шрифтов<br>• Генератор шрифтов True Type Monotype Imaging® с масштабируемым шрифтом CG Triumvirate Bold Condensed | | |
| **Штрихкоды** | **Линейные штрихкоды**<br>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<br>**Двумерные штрихкоды**<br>PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR-код, Aztec | | |
| **Поворот шрифта и штрихкода** | 0, 90, 180, 270 градусов | | |
| **Язык принтера** | TSPL-EZD (совместимость с EPL, ZPL, ZPL II, DPL) | | |
| **Тип носителя** | Непрерывный, высечной, с черной меткой (черная метка на нижней или верхней стороне), сложенный гармошкой, с надрезом, перфорированный, ярлык, этикетка по уходу (намотка наружу) | | |
| **Ширина носителя** | 20–114 мм (0,79–4,5 дюйма) | | |
| **Толщина носителя** | 0,06–0,28 мм (2,36–11 милов) | | |
| **Диаметр сердечника носителя** | 3,81 мм / 76,2 мм (1,5 дюйма / 3 дюйма) | | |
| **Длина этикетки** | 5–25 000 мм (0,20–1000 дюймов) | | |
| **Условия окружающей среды** | • Эксплуатация: 0–40 °C (32–104 °F), 25–85 % без конденсации<br>• Хранение: -40–60 °C (-40–140 °F), 10–90 % без конденсации | | |
| **Правила безопасности** | FCC класс A, CE класс A, RCM класс A, UL, cUL, TÜV, CCC, KC, BIS, BSMI, EAC, Аргентина метка S, Мексика CoC, ENERGY STAR® | | |
| **Экологическая сертификация** | Соответствие требованиям RoHS, WEEE | | |
| **Принадлежности** | • CD-диск с программным обеспечением для дизайна этикеток под Windows<br>• Краткое руководство пользователя<br>• USB-кабель<br>• Кабель питания | | |
| **Часы реального времени и звуковой сигнализатор** | Стандартная комплектация | | |
| **Ограниченная гарантия** | • Принтер: 2 года<br>• Печатающая головка: 25 км (1 миллион дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше<br>• Опорный ролик: 50 км (2 миллиона дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше | | |
| **Заводская опция** | • Универсальный процессор ввода-вывода (DB15F) + параллельный интерфейс<br>• Встроенный модуль Bluetooth 5.0 MFi* | | |
| **Дилерская опция** | • Стандартный резак (гильотина, полный отрез)<br>• Усиленный резак (гильотина, полный отрез)<br>• Резак для этикеток по уходу за одеждой<br>• Шпиндель для сердечника носителя с внутренним диаметром 1 дюйм<br>• Комбинированный модуль Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 (в том числе корпус с разъемом)*<br>• Комплект отделителя<br>• Встроенный комплект для сматывания (внешний диаметр 5 дюймов) | | |
| **Пользовательская опция** | • Лоток для стандартного резака<br>• Лоток для усиленного резака<br>• Универсальный лоток для резака<br>• Блок KP-200 Plus для отображения клавиатуры на экране дисплея | | |

*Необходимо уточнять наличие в зависимости от региона

# Серии MH241 и MH261

| Усовершенствованная модель | | | |
|---|---|---|---|
| **Модель** | **MH241P** | **MH341P** | **PMH641P** |
| **Разрешение** | 8 точек/мм (203 точки на дюйм) | 12 точек/мм (300 точек на дюйм) | 24 точки/мм (600 точек на дюйм) |
| **Метод печати** | Термотрансферная печать и прямая термопечать | | |
| **Макс. скорость печати** | 356 мм (14 дюймов)/с | 305 мм (12 дюймов)/с | 152 мм (6 дюймов)/с |
| **Макс. ширина печати** | 104 мм (4,09 дюйма) | | |
| **Макс. длина печати** | 25 400 мм (1000 дюймов) | 11 430 мм (450 дюймов) | 2540 мм (100 дюймов) |
| **Корпус** | Литой печатный механизм и основание с двустворчатой металлической крышкой и большим смотровым окном | | |
| **Физические размеры** | 276 мм (Ш) x 326 мм (В) x 502 мм (Г)<br>10,87 дюйма (Ш) x 12,83 дюйма (В) x 19,76 дюйма (Г) | | |
| **Масса** | 15,70 кг (34,61 фунта) | | |
| **Диаметр рулона этикеток** | Внешний диаметр 203,2 мм (8 дюймов) | | |
| **Встроенный смотчик (полный рулон)** | Встроенный комплект для сматывания (внешний диаметр 5 дюймов) (дилерская опция) | | |
| **Лента** | Длина намотки 600 м, макс. внешний диаметр 90 мм, диаметр сердечника 1 дюйм (внешняя или внутренняя намотка) | | |
| **Ширина ленты** | 25,4–114,3 мм (1–4,5 дюйма) | | |
| **Процессор** | 32-разрядный процессор RISC | | |
| **Память** | • Флэш-память объемом 512 МБ<br>• SDRAM 256 МБ<br>• Разъем для карт micro SD с возможностью расширения объема флэш-памяти до 32 ГБ | | |
| **Интерфейсы** | • Интерфейс RS-232<br>• Интерфейс USB 2.0 (высокоскоростной режим)<br>• Встроенная сетевая карта Ethernet, 10/100 МБ/с<br>• 2 порта USB host* (на передней панели) для сканера или клавиатуры ПК<br>• Универсальный процессор ввода-вывода (DB15F) + Centronics (заводская опция)<br>• Встроенный модуль Bluetooth 5.0 MFi (заводская опция)<br>• Гнездо для комбинированного модуля Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 (дилерская опция) | | |
| **Питание** | • Встроенный переключаемый блок питания<br>• На входе: AC 100–240 В, 4–2 А, 50–60 Гц<br>• На выходе: DC 5 В, 5 А; DC 24 В, 7 А; DC 36 В, 1,4 А; итого 243 Вт | | |
| **ЖК-дисплей / Кнопки управления** | • Возможность выбора нескольких языков<br>• 6 кнопок управления<br>• 1 светодиодный индикатор (с 2 светодиодами: зеленым и красным) | | |
| **ЖК-дисплей** | Цветной дисплей с диагональю 4,3 дюйма, 480 x 272 пикселей, стойкий к воздействию сенсорный экран | | |
| **Датчики** | • Передающий датчик зазора (перемещаемый)<br>• Рефлекторный датчик черной метки (переключаемый нижний или верхний датчик черной метки, перемещаемый)<br>• Датчик открытой печатающей головки<br>• Датчик кодировки ленты<br>• Датчик конца ленты<br>• Датчик приближающегося окончания носителя | | |
| **Часы реального времени** | Стандартная комплектация | | |
| **Встроенные шрифты** | • 8 алфавитно-цифровых растровых шрифтов<br>• Генератор шрифтов True Type Monotype Imaging® с масштабируемым шрифтом CG Triumvirate Bold Condensed | | |
| **Штрихкоды** | **Линейные штрихкоды**<br>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<br>**Двумерные штрихкоды**<br>PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR-код, Aztec | | |
| **Поворот шрифта и штрихкода** | 0, 90, 180, 270 градусов | | |
| **Язык принтера** | TSPL-EZD (совместимость с EPL, ZPL, ZPL II, DPL) | | |
| **Тип носителя** | Непрерывный, высечной, с черной меткой (черная метка на нижней или верхней стороне), сложенный гармошкой, с надрезом, перфорированный, ярлык, этикетка по уходу (намотка наружу) | | |
| **Ширина носителя** | 20–114 мм (0,79–4,5 дюйма) | | |
| **Толщина носителя** | 0,06–0,28 мм (2,36–11 милов) | | |
| **Диаметр сердечника носителя** | 3,81 мм / 76,2 мм (1,5 дюйма / 3 дюйма) | | |
| **Длина этикетки** | 5–11 430 мм (0,20–450 дюймов) | | |
| **Условия окружающей среды** | • Эксплуатация: 0–40 °C (32–104 °F), 25–85 % без конденсации<br>• Хранение: -40–60 °C (-40–140 °F), 10–90 % без конденсации | | |
| **Правила безопасности** | FCC класс A, CE класс A, RCM класс A, UL, cUL, TÜV, CCC, KC, BIS, BSMI, EAC, Аргентина метка S, Мексика CoC, ENERGY STAR® | | |
| **Экологическая сертификация** | Соответствие требованиям RoHS, WEEE | | |
| **Принадлежности** | • CD-диск с программным обеспечением для дизайна этикеток под Windows<br>• Краткое руководство пользователя<br>• USB-кабель<br>• Кабель питания | | |
| **Часы реального времени и звуковой сигнализатор** | Стандартная комплектация | | |
| **Ограниченная гарантия** | • Принтер: 2 года<br>• Печатающая головка: 25 км (1 миллион дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше<br>• Опорный ролик: 50 км (2 миллиона дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше | | |
| **Заводская опция** | • Универсальный процессор ввода-вывода (DB15F) + параллельный интерфейс<br>• Встроенный модуль Bluetooth 5.0 MFi* | | |
| **Дилерская опция** | • Стандартный резак (гильотина, полный отрез)<br>• Усиленный резак (гильотина, полный отрез)<br>• Резак для этикеток по уходу за одеждой<br>• Шпиндель для сердечника носителя с внутренним диаметром 1 дюйм<br>• Комбинированный модуль Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 (в том числе корпус с разъемом)*<br>• Комплект отделителя<br>• Встроенный комплект для сматывания (внешний диаметр 5 дюймов) | | |
| **Пользовательская опция** | • Лоток для стандартного резака<br>• Лоток для усовершенствованного резака<br>• Универсальный лоток для резака<br>• Блок KP-200 Plus для отображения клавиатуры на экране дисплея | | |

*Необходимо уточнять наличие в зависимости от региона

# Серии MH241 и MH261

| ПРЕМИУМ | | | |
|---|---|---|---|
| **Модель** | **MH241** | **MH341** | **MH641** |
| **Разрешение** | 8 точек/мм (203 точки на дюйм) | 12 точек/мм (300 точек на дюйм) | 24 точки/мм (600 точек на дюйм) |
| **Метод печати** | Термотрансферная печать и прямая термопечать | | |
| **Макс. скорость печати** | 356 мм (14 дюймов)/с | 305 мм (12 дюймов)/с | 152 мм (6 дюймов)/с |
| **Макс. ширина печати** | 104 мм (4,09 дюйма) | | |
| **Макс. длина печати** | 25 400 мм (1000 дюймов) | 11 430 мм (450 дюймов) | 2540 мм (100 дюймов) |
| **Корпус** | Литой печатный механизм и основание с двустворчатой металлической крышкой и большим смотровым окном | | |
| **Физические размеры** | 276 мм (Ш) x 412 мм (В) x 502 мм (Г)<br>10,87 дюйма (Ш) x 16,22 дюйма (В) x 19,76 дюйма (Г) | | |
| **Масса** | 18,93 кг (41,73 фунта) | | |
| **Диаметр рулона этикеток** | Внешний диаметр 203,2 мм (8 дюймов) | | |
| **Встроенный смотчик (полный рулон)** | Стандарт (внешний диаметр 8 дюймов) | | |
| **Лента** | Длина намотки 600 м, макс. внешний диаметр 90 мм, диаметр сердечника 1 дюйм (внешняя или внутренняя намотка) | | |
| **Ширина ленты** | 25,4–114,3 мм (1–4,5 дюйма) | | |
| **Процессор** | 32-разрядный процессор RISC | | |
| **Память** | • Флэш-память объемом 512 МБ<br>• SDRAM 256 МБ<br>• Разъем для карт micro SD с возможностью расширения объема флэш-памяти до 32 ГБ | | |
| **Интерфейсы** | • Интерфейс RS-232<br>• Интерфейс USB 2.0 (высокоскоростной режим)<br>• Встроенная сетевая карта Ethernet, 10/100 МБ/с<br>• 2 порта USB host* (на передней панели) для сканера или клавиатуры ПК<br>• Универсальный процессор ввода-вывода (DB15F) + Centronics (заводская опция)<br>• Встроенный модуль Bluetooth 5.0 MFi (заводская опция)<br>• Гнездо для комбинированного модуля Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 (дилерская опция) | | |
| **Питание** | • Встроенный переключаемый блок питания<br>• На входе: AC 100–240 В, 4–2 А, 50–60 Гц<br>• На выходе: DC 5 В, 5 А; DC 24 В, 7 А; DC 36 В, 1,4 А; итого 243 Вт | | |
| **ЖК-дисплей / Кнопки управления** | • Возможность выбора нескольких языков<br>• 6 кнопок управления<br>• 1 светодиодный индикатор (с 2 светодиодами: зеленым и красным) | | |
| **ЖК-дисплей** | Цветной дисплей с диагональю 4,3 дюйма, 480 x 272 пикселей, стойкий к воздействию сенсорный экран | | |
| **Датчики** | • Передающий датчик зазора (перемещаемый)<br>• Рефлекторный датчик черной метки (переключаемый нижний или верхний датчик черной метки, перемещаемый)<br>• Датчик открытой печатающей головки<br>• Датчик кодировки ленты<br>• Датчик конца ленты<br>• Датчик приближающегося окончания носителя | | |
| **Часы реального времени** | Стандартная комплектация | | |
| **Встроенные шрифты** | • 8 алфавитно-цифровых растровых шрифтов<br>• Генератор шрифтов True Type Monotype Imaging® с масштабируемым шрифтом CG Triumvirate Bold Condensed | | |
| **Штрихкоды** | **Линейные штрихкоды**<br>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<br>**Двумерные штрихкоды**<br>PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR-код, Aztec | | |
| **Поворот шрифта и штрихкода** | 0, 90, 180, 270 градусов | | |
| **Язык принтера** | TSPL-EZD (совместимость с EPL, ZPL, ZPL II, DPL) | | |
| **Тип носителя** | Непрерывный, высечной, с черной меткой (черная метка на нижней или верхней стороне), сложенный гармошкой, с надрезом, перфорированный, ярлык, этикетка по уходу (намотка наружу) | | |
| **Ширина носителя** | 20–114 мм (0,79–4,5 дюйма) | | |
| **Толщина носителя** | 0,06–0,28 мм (2,36–11 милов) | | |
| **Диаметр сердечника носителя** | 3,81 мм / 76,2 мм (1,5 дюйма / 3 дюйма) | | |
| **Длина этикетки** | 5–2540 мм (0,20–100 дюймов) | | |
| **Условия окружающей среды** | • Эксплуатация: 0–40 ˚C (32–104 ˚F), 25–85 % без конденсации<br>• Хранение: -40–60 ˚C (-40–140 ˚F), 10–90 % без конденсации | | |
| **Правила безопасности** | FCC класс A, CE класс A, RCM класс A, UL, cUL, TÜV, CCC, KC, BIS, BSMI, EAC, Аргентина метка S, Мексика CoC, ENERGY STAR® | | |
| **Экологическая сертификация** | Соответствие требованиям RoHS, WEEE | | |
| **Принадлежности** | • CD-диск с программным обеспечением для дизайна этикеток под Windows<br>• Краткое руководство пользователя<br>• USB-кабель<br>• Кабель питания | | |
| **Часы реального времени и звуковой сигнализатор** | Стандартная комплектация | | |
| **Ограниченная гарантия** | • Принтер: 2 года<br>• Печатающая головка: 25 км (1 миллион дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше<br>• Опорный ролик: 50 км (2 миллиона дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше | | |
| **Заводская опция** | • Универсальный процессор ввода-вывода (DB15F) + параллельный интерфейс<br>• Встроенный модуль Bluetooth 5.0 MFi* | | |
| **Дилерская опция** | • Комбинированный модуль Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 (в том числе корпус с разъемом)* | | |
| **Пользовательская опция** | • Блок KP-200 Plus для отображения клавиатуры на экране дисплея | | |

*Необходимо уточнять наличие в зависимости от региона

# Серии MH241 и MH261

| Модель | MH261T | MH361T |
|---|---|---|
| **Разрешение** | 8 точек/мм (203 точки на дюйм) | 12 точек/мм (300 точек на дюйм) |
| **Метод печати** | Термотрансферная печать и прямая термопечать | |
| **Макс. скорость печати** | 305 мм (12 дюймов)/с | 254 мм (10 дюймов)/с |
| **Макс. ширина печати** | 168 мм (6,61 дюйма) | |
| **Макс. длина печати** | 14 732 мм (580 дюймов) | 6604 мм (260 дюймов) |
| **Корпус** | Литой печатный механизм с большим смотровым окном | |
| **Физические размеры** | 357 мм (Ш) x 313 мм (В) x 514 мм (Г)<br>14,05 дюйма (Ш) x 12,32 дюйма (В) x 20,24 дюйма (Г) | |
| **Масса** | 17,8 кг (39,24 фунта) | |
| **Диаметр рулона этикеток** | Внешний диаметр 208,3 мм (8,2 дюймов) | |
| **Встроенный смотчик (полный рулон)** | Встроенный комплект для сматывания (внешний диаметр 5 дюймов) (дилерская опция) | |
| **Лента** | Длина намотки 450 м, макс. внешний диаметр 81 мм,<br>диаметр сердечника 1 дюйм (внешняя или внутренняя намотка) | |
| **Ширина ленты** | 50,8–178 мм (2–7 дюймов) | |
| **Процессор** | 32-разрядный процессор RISC | |
| **Память** | • Флэш-память объемом 512 МБ<br>• SDRAM 256 МБ<br>• Разъем для карт micro SD с возможностью расширения объема флэш-памяти до 32 ГБ | |
| **Интерфейсы** | • Интерфейс RS-232<br>• Параллельный<br>• Интерфейс USB 2.0 (высокоскоростной режим)<br>• Встроенная сетевая карта Ethernet, 10/100 МБ/с<br>• 2 порта USB host* (на передней панели) для сканера или клавиатуры ПК<br>• Универсальный процессор ввода-вывода (DB15F) (дилерская опция)<br>• Гнездо для комбинированного модуля Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 (дилерская опция) | |
| **Питание** | • Автоматическое определение источника электропитания<br>• На входе: AC 100–240 В, 4–2 А, 50–60 Гц<br>• На выходе: DC 5 В, 5 А; DC 24 В, 7 А; DC 36 В, 1,4 А; итого 243 Вт | |
| **ЖК-дисплей / Кнопки управления** | • Возможность выбора нескольких языков<br>• 6 кнопок управления<br>• 1 светодиодный индикатор (с 2 светодиодами: зеленым и красным) | |
| **ЖК-дисплей** | Цветной дисплей с диагональю 4,3 дюйма, 480 x 272 пикселей, стойкий к воздействию сенсорный экран | |
| **Датчики** | • Передающий датчик зазора (перемещаемый)<br>• Рефлекторный датчик черной метки (нижний датчик черной метки, перемещаемый)<br>• Датчик открытой печатающей головки<br>• Датчик кодировки ленты<br>• Датчик конца ленты | |
| **Часы реального времени** | Стандартная комплектация | |
| **Встроенные шрифты** | • 8 алфавитно-цифровых растровых шрифтов<br>• Генератор шрифтов True Type Monotype Imaging® с масштабируемым шрифтом CG Triumvirate Bold Condensed | |
| **Штрихкоды** | **Линейные штрихкоды**<br>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<br>**Двумерные штрихкоды**<br>PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR-код, Aztec | |
| **Поворот шрифта и штрихкода** | 0, 90, 180, 270 градусов | |
| **Язык принтера** | TSPL-EZD (совместимость с EPL, ZPL, ZPL II, DPL) | |
| **Тип носителя** | Непрерывный, высечной, с черной меткой (черная метка только на нижней стороне),<br>сложенный гармошкой, с надрезом (намотка наружу) | |
| **Ширина носителя** | 50,8–172,7 мм (2–6,8 дюйма) | |
| **Толщина носителя** | 0,06–0,268 мм (2,36–11,02 мила) | |
| **Диаметр сердечника носителя** | 3,81 мм / 76,2 мм (1,5 дюйма / 3 дюйма) | |
| **Длина этикетки** | 10–14 732 мм (0,39–580 дюймов) | 10–6604 мм (0,39–260 дюймов) |
| **Условия окружающей среды** | • Эксплуатация: 0–40 ˚C (32–104 ˚F), 25–85 % без конденсации<br>• Хранение: -40–60 ˚C (-40–140 ˚F), 10–90 % без конденсации | |
| **Правила безопасности** | FCC класс A, CE класс A, RCM класс A, UL, cUL, TÜV, CCC, KC, BIS,<br>BSMI, EAC, Аргентина метка S, Мексика CoC, ENERGY STAR® | |
| **Экологическая сертификация** | Соответствие требованиям RoHS, WEEE | |
| **Принадлежности** | • CD-диск с программным обеспечением для дизайна этикеток под Windows<br>• Краткое руководство пользователя<br>• USB-кабель<br>• Кабель питания | |
| **Ограниченная гарантия** | • Принтер: 2 года<br>• Печатающая головка: 25 км (1 миллион дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше<br>• Опорный ролик: 50 км (2 миллиона дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше | |
| **Дилерская опция** | • Универсальный процессор ввода-вывода (DB15F)<br>• Усиленный резак дюймов<br>• Комбинированный модуль Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 (при наличии корпуса с разъемом)<br>• Комплект отделителя<br>• Встроенный комплект для сматывания (внешний диаметр 5 дюймов) | |
| **Пользовательская опция** | • Блок KP-200 Plus для отображения клавиатуры на экране дисплея | |

*Технические характеристики и модели могут быть изменены без предварительного уведомления.

**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 Printronix Auto ID Training Academy

Service and Maintenance

**TSC Auto ID** tscprinters.com
**Printronix Auto ID** printronixautoid.com


TSC® является торговой маркой компании TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Компания TSC Auto ID Technology Co., Ltd. сертифицирована в соответствии со стандартами ISO 9001/14001.
© 2020 год, компания TSC Auto ID Technology Co., Ltd.

V0121