



Серии МН241 и МН261

промышленные принтеры для печати штрихкодов

Богатое функциями семейство принтеров МН превзойдет ваши ожидания

Изделия TSC серий МН241/МН261 являются универсальными промышленными принтерами для печати этикеток со штрихкодом, которые разработаны на основе моделей предыдущей серии МН240. Данная линейка продукции предлагает новые функции тем, кто ищет решение проблем, связанных с расширением производственных мощностей и усложнением технологических операций.

Изделия серий МН241/МН261 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 МН241/МН261 обеспечивают бесперебойное 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 TPN 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 МН241).
- Работа с носителем шириной до 6,8 дюйма (серия МН261)
- 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 предупреждающие знаки



Транспорт и логистика

- Маркировка грузовых поддонов
- Дистрибуция



Здравоохранение

- Маркировка фармацевтических препаратов
- Инвентаризация основных средств

Серии МН241 и МН261

Модель	МН261Т	МН361Т
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) 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 дюйма)	
Встроенный смотчик (полный рулон)	Встроенный комплект для сматывания (внешний диаметр 5 дюймов) (дилерская опция)	
Лента	Длина намотки 450 м, макс. внешний диаметр 81 мм, диаметр сердечника 1 дюйм (внешняя или внутренняя намотка)	
Ширина ленты	50,8–178 мм (2–7 дюймов)	
Процессор	32-разрядный процессор RISC	
Память	<ul style="list-style-type: none"> Флэш-память объемом 512 МБ SDRAM 256 МБ Разъем для карт micro SD с возможностью расширения объема флэш-памяти до 32 ГБ 	
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> Интерфейс RS-232 Параллельный Интерфейс USB 2.0 (высокоскоростной режим) Встроенная сетевая карта Ethernet, 10/100 МБ/с 2 порта USB host* (на передней панели) для сканера или клавиатуры ПК Универсальный процессор ввода-вывода (DB15F) (дилерская опция) Гнездо для комбинированного модуля Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 (дилерская опция) 	
Питание	<ul style="list-style-type: none"> Автоматическое определение источника электропитания На входе: AC 100–240 В, 4–2 А, 50–60 Гц 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	<ul style="list-style-type: none"> Возможность выбора нескольких языков 6 кнопок управления 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	<ul style="list-style-type: none"> Передающий датчик зазора (перемещаемый) Рефлекторный датчик черной метки (нижний датчик черной метки, перемещаемый) Датчик открытой печатающей головки Датчик кодировки ленты Датчик конца ленты 	
Часы реального времени	Стандартная комплектация	
Встроенные шрифты	<ul style="list-style-type: none"> 8 алфавитно-цифровых растровых шрифтов Генератор шрифтов True Type Monotype Imaging® с масштабируемым шрифтом CG Triumvirate Bold Condensed 	
Штрихкоды	Линейные штрихкоды 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 Двумерные штрихкоды 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), 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	<ul style="list-style-type: none"> Эксплуатация: 0–40 °C (32–104 °F), 25–85 % без конденсации 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	<ul style="list-style-type: none"> CD-диск с программным обеспечением для дизайна этикеток под Windows Краткое руководство пользователя USB-кабель Кабель питания 	
Ограниченная гарантия	<ul style="list-style-type: none"> Принтер: 2 года Печатающая головка: 25 км (1 миллион дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше Опорный ролик: 50 км (2 миллиона дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше 	
Дилерская опция	<ul style="list-style-type: none"> Универсальный процессор ввода-вывода (DB15F) Усиленный резак дюймов Комбинированный модуль Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac и Bluetooth 4.2 (при наличии корпуса с разъемом) Комплект отделителя 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.



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

TSC Printronix Auto ID Training Academy

Service and Maintenance



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 Auto ID tscprinters.com
 Printronix Auto ID printronixautoid.com