

RE310

Мобильный термопринтер Надежная печать по требованию

Мобильный принтер штрихкодов серии RE310 — это превосходное сочетание цены и функциональности, отличное решение для ежедневной печати чеков и этикеток.

Прочный прорезиненный корпус RE310 имеет класс защиты от пыли и воды IP54 и выдерживает падение с высоты 1,5 метра. Модель поддерживает быструю зарядку по USB Type-C, а ее аккумулятор емкостью 3080 мА·ч обеспечивает бесперебойную работу. Модель поддерживает носители шириной от 20 до 80 мм, в т.ч. с черной меткой на лицевой или обратной стороне, а также различные аксессуары для более гибкой и удобной печати.

Модель оснащается передовым модулем Bluetooth 5.3, NFC для подключения «в одно касание», а также двухдиапазонным Wi-Fi для быстрого и бесшовного переключения (роуминга) и стабильного соединения. Благодаря возможности эмуляции различных языков управления принтерами, программному обеспечению TSC Console, набору инструментов для разработчиков ПО (SDK) и профессиональной технической поддержке обеспечивается полная совместимость систем для бесперебойной работы.

Экологичная упаковка снижает воздействие на окружающую среду и способствует следованию концепции устойчивого развития.

Ключевые особенности

Прочность, соответствующая отраслевым стандартам

- Защитное резиновое покрытие обеспечивает повышенный уровень прочности
- Сертификация IP54 (защита от пыли и воды)
- Выдерживает падения с высоты 1,5 метра и протестирован на стойкость к многократным случайным опрокидываниям с высоты 1 метра

Простое мобильное подключение

- Встроенный модуль Bluetooth 5.3 для быстрой и надежной связи по технологии стандартного Bluetooth (Classic) или Bluetooth с низким энергопотреблением (BLE)
- Упрощенный процесс сопряжения устройств благодаря подключению «в одно касание» по NFC
- Бесперебойная связь с помощью двухдиапазонного Wi-Fi для быстрого и безопасного сетевого подключения корпоративного уровня

Бесперебойное питание в любом месте

- Удобная зарядка по USB-C через USB-разъем бортовой сети транспортного средства, внешний аккумулятор или адаптер питания
- Поддержка технологии Power Delivery для быстрой зарядки
- Аккумулятор высокой емкости (3080 мА·ч) обеспечивает непрерывную работу в течение всей смены

Универсальная маркировка

- Регулируемый держатель носителя позволяет устанавливать рулоны с этикетками шириной от 20 до 80 мм
- Поддержка носителей с черной меткой на лицевой или обратной стороне
- Целый набор аксессуаров для выполнения различных задач по маркировке

Простая интеграция

- Автоматическое переключение на CPCL и эмуляция языков управления принтерами основных производителей на рынке
- Простая настройка и установка с помощью TSC Console
- Полный набор инструментов (SDK) для разработчиков ПО

Природосберегающие материалы

- Упаковка изготовлена из полностью перерабатываемого сырья

Применение

Розничная торговля и гостиничный бизнес

- Нестационарная продажа билетов
- Маркировка полок / мобильная переоценка
- Обслуживание на борту

Транспорт и логистика

- Маркировка при отгрузке товара
- Маркировка при приемке товара
- Прямая доставка в магазины

Государственный сектор

- Оформление парковочных талонов
- Выписка постановлений и штрафных квитанций
- Выставление счетов за коммунальные услуги, снятие показаний счетчиков

Производство и склад

- Маркировка сырья и заготовок
- Маркировка готовой продукции
- Выездное обслуживание



Аксессуары для RE310

RE310	Описание	Устанавливается пользователем
	<p>Защитный чехол с наплечным ремнем Позволяет комфортно носить принтер в течение всей смены, не мешая пользователю выполнять свои задачи, обеспечивает дополнительный уровень защиты в агрессивных условиях эксплуатации.</p>	<p>V</p>
	<p>Поясная клипса Используйте, чтобы освободить руки.</p>	<p>V</p>
	<p>Литий-ионный аккумулятор Аккумулятор высокой емкости, обеспечивающий непрерывную работу в течение всей смены без подзарядки.</p>	<p>V</p>
	<p>Зарядное устройство для одного аккумулятора Используйте однослотовое зарядное устройство, чтобы быстро зарядить аккумулятор без каких-либо простоев в работе.</p>	<p>V</p>
	<p>Зарядное устройство для 4-х аккумуляторных батарей 4-слотовое зарядное устройство — отличное решение для энергоемких задач.</p>	<p>V</p>
	<p>Блок питания 12–48 В постоянного тока с имитатором батарейного блока Подключите принтер к источнику питания транспортного средства напрямую с помощью универсального провода без использования аккумулятора.</p>	<p>V</p>
	<p>Блок питания 12–48 В постоянного тока с возможностью отсоединения от имитатора батарейного блока Питание принтеров осуществляется непосредственно от погрузчика или транспортного средства без необходимости использования аккумуляторов. Быстрое извлечение и замена имитационного аккумуляторного блока без использования инструментов.</p>	<p>V</p>
	<p>Имитатор батарейного блока («обманка») Разработан специально для совместной работы и подключения к блоку питания 12–48 В и позволяет устройству работать без аккумулятора.</p>	<p>V</p>

Технические характеристики модели RE310

Модель	RE310
Разрешение	8 точек/мм (203 точки/дюйм)
Способ печати	Прямая термopечать
Макс. скорость печати	До 102 мм (4 дюйма)/с
Макс. ширина печати	72 мм (2,83 дюйма)
Макс. длина печати	2 794 мм (110 дюймов)
Материал корпуса	Пластиковый с прорезиненным корпусом
Габаритные размеры	115 мм (Ш) x 125 мм (В) x 63 мм (Г)
Масса (с аккумулятором)	440 г
Устойчивость к падениям	Высота 1,5 м, в защитном чехле может составлять 1,8 м
Устойчивость к многократным случайным опрокидываниям	500 свободных падений с высоты 1 м, в защитном чехле - 800 свободных падений с высоты 1 м
Класс защиты IP	IP54 (без защитного чехла, за исключением бумагопроводящего тракта)
Макс. размер рулона	Наружный диаметр 51 мм (2 дюйма)
Процессор	32-битный RISC-процессор
Память	<ul style="list-style-type: none"> • 16 Мбайт FLASH • 64 Мбайт SDRAM
Интерфейс	Варианты конфигурации <ul style="list-style-type: none"> • Type C USB 2.0 + Bluetooth 5.3 + пассивная метка NFC • Type C USB 2.0 + 802.11 a/b/g/n с Bluetooth 5.0 + пассивная метка NFC
Питание	7,4 В пост. тока, литий-ионный аккумулятор емкостью 3080 мА·ч
Способ зарядки	Зарядка через USB * Поддержка быстрой зарядки до 18 Вт
Кнопки управления	3 кнопки (питание, пауза/подача, открытие крышки)
Интерфейс пользователя	ЖК-дисплей, 128 x 32 пикселя
Датчики	<ul style="list-style-type: none"> • Датчик черной метки • Датчик зазора • Датчик открытия печатающей головки
Часы реального времени	Стандартно для конфигурации с Wi-Fi
Встроенные шрифты	<ul style="list-style-type: none"> • 8 алфавитно-цифровых растровых шрифтов • Обработчик шрифтов True Type Internal Monotype Imaging® с одним масштабируемым шрифтом CG Triumvirate Bold Condensed
Штрихкоды	<ul style="list-style-type: none"> • Штрихкоды 1D Code128UCC, Code128 подмножества A, B, C, EAN128, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 с контрольной цифрой, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Code39, Code39 с контрольной цифрой, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCSE, EAN и UPC 2 (5) с дополнительными символами, Codabar, Postnet, MSI, MSI с контрольной цифрой, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Code11, TELEPEN, TELEPEN number, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS • Штрихкоды 2D Режим CODABLOCK F, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR-код, Micro PDF417, TLC39
Язык управления принтером	TSPL-EZC (EPL2, ZPL2, CPCL) или ESC-POS
Тип носителя	Чековая лента, чековая лента с черными метками на стороне печати или на обратной стороне, этикетки
Ширина носителя	20–80 мм (0,79–3,15 дюйма) с учетом подложки
Толщина носителя	0,06–0,20 мм (2,36–7,87 миллов)
Высота носителя	от 15 мм (0,59 дюймов)
Диаметр сердечника рулона носителя	12,7 мм / 0,5" (по умолчанию) или 19,1 мм / 0,75" * регулируется с помощью двустороннего адаптера
Условия окружающей среды	Эксплуатация: от –10 до 50 °C при относительной влажности 10–85 % без конденсата Хранение: от –20 до 60 °C при относительной влажности 5–90 % без конденсата
Экологическая безопасность	Соответствие требованиям RoHS, WEEE, REACH, RoHS (Китай)
Принадлежности	<ul style="list-style-type: none"> • Краткое руководство • Поясная клипса • Кабель Type-C USB 2.0 • Адаптер питания USB-A • Литий-ионный аккумулятор
Ограниченная гарантия	<ul style="list-style-type: none"> • Принтер: 2 года • Печатающая головка: 25 км (1 млн. дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступит раньше • Бумагоопорный валик: 50 км (2 млн. дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступит раньше • Батарея: 1 год
Заводские опции	Положение датчика носителя: в центре (по умолчанию), справа или слева <ul style="list-style-type: none"> • Кабель Type-C USB 2.0 • Адаптер питания USB-A • Защитный чехол класса IP54 с наплечным ремнем • Литий-ионный аккумулятор
Пользовательские опции	<ul style="list-style-type: none"> • Зарядное устройство для одного аккумулятора • Зарядное устройство для четырех аккумуляторов • Блок питания 12–48 В пост. тока с имитатором батарейного блока • Блок питания 12–48 В постоянного тока с возможностью отсоединения от имитатора батарейного блока • Имитатор батарейного блока ("обманка")



ГЛАВНЫЙ ОФИС КОМПАНИИ
 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Тел.: +886 2 2218 6789
 Эл. почта: apac_sales@tscprinters.com

ЗАВОД LI ZE
 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Тел.: +886 3 990 6677
 Эл. почта: apac_sales@tscprinters.com

СЕВЕРНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА
 TSC Auto ID Technology America Inc.
 Тел.: +1 657 258 0808
 Эл. почта: americas_sales@tscprinters.com

МЕКСИКА
 Представительство TSC в Мексике
 Тел.: +1 52 (33) 3673 1406
 Эл. почта: americas_sales@tscprinters.com

БРАЗИЛИЯ
 Представительство TSC в Бразилии
 Тел.: +55 (11) 3554 7225
 Эл. почта: americas_sales@tscprinters.com

ЕВРОПА, БЛИЖНИЙ ВОСТОК И АФРИКА
 TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
 Тел.: +49 (0) 8106 37979 000
 Эл. почта: emea_sales@tscprinters.com

РОССИЯ
 TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
 Тел.: +7 495 646 3538
 Эл. почта: emea_sales@tscprinters.com

БЛИЖНИЙ ВОСТОК
 TSC Auto ID Technology ME Ltd., FZE
 Тел.: +971 4 2533 069
 Эл. почта: emea_sales@tscprinters.com

АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН
 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Тел.: +886 2 2218 6789
 Эл. почта: apac_sales@tscprinters.com

ИНДИЯ
 Представительство TSC в Индии
 Тел.: +91 2249 679 315
 Эл. почта: apac_sales@tscprinters.com

КИТАЙ
 Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Тел.: +86 22 5981 6661
 Эл. почта: apac_sales@tscprinters.com

КОРЕЯ
 Представительство TSC в Корее
 Тел.: +82 2 852 3322
 Эл. почта: apac_sales@tscprinters.com

TSC® — это товарный знак компании TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Компания TSC Auto ID Technology Co., Ltd. зарегистрирована по стандарту ISO 9001/14001.
 © 2024 TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Модели продукта и их технические характеристики могут изменяться без уведомления.
 За дополнительной информацией обращайтесь к представителю по продажам компании TSC.
 20241118

