

# TSC

The Smarter Choice.



## ALPHA-2R – мобильный принтер для прямой термопечати САМЫЙ КОМПАКТНЫЙ И ДОСТУПНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ПРИНТЕР TSC



### ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Класс пылевлагозащиты IP54 (с опциональным чехлом)
- Стойкость к падениям с высоты до 1,5 метров
- Проводной и беспроводной интерфейс: USB 2.0, RS-232, Bluetooth 4.0, Bluetooth 4.2 + MFi, NFC и модуль Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (используется поочередно с функцией Bluetooth)
- Wi-Fi CERTIFIED™
- Литий-ионный аккумулятор (Li-ion)
- Способность вмещать большой рулон бумаги обеспечивает низкую частоту его замены
- Высокоскоростной процессор и большой объем памяти гарантируют высокую скорость печати до 102 мм (4 дюймов) в секунду
- Более 17 часов непрерывной печати квитанций на одном заряде аккумуляторных батарей
- Поддержка TSPL-EZ™ (эмуляции EPL2 и ZPL) ESC-POS и эмуляции CPCL
- Стандартный гарантийный период продолжительностью 2 года
- Соответствует стандарту ENERGY STAR®

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Служба прямой доставки в магазин (Direct Store Deliveries, DSD)
- Подтверждение доставки и вывоза
- Продажи и ремонтные работы на местах
- Мобильные платежные терминалы
- Штрафы за парковку
- Приобретение билетов с использованием мобильных приложений
- Продажа билетов на борту транспортного средства
- Счета за коммунальные услуги и показания счетчиков
- Транспортный отдел

## ALPHA-2R – МОБИЛЬНЫЙ ПРИНТЕР ДЛЯ ПРЯМОЙ ТЕРМОПЕЧАТИ

МОДЕЛЬ ПРИНТЕРА	ALPHA-2R
Разрешение	8 точек/мм (203 DPI)
Метод печати	Прямая термopечать
Макс. скорость печати	102 мм (4")/с
Макс. ширина печати	48 мм (1.89")
Макс. длина печати	2,286 мм (90")
Корпус	Пластик
Физические размеры	89.3 мм (Ш) x 134.5 мм (В) x 56.5 мм (Г) 3.52" (Ш) x 5.3" (В) x 2.22" (Г)
Вес (с аккумуляторной батареей)	0.35 кг (0.77 фунта)
Устойчивость к падениям	1,5 метра и до 2 метров с защитным чехлом
Класс защиты IP	IP42 (без защитного чехла) IP54 (с защитным чехлом)
Макс. диаметр рулона	Внешний диаметр 50 мм (2")
Процессор	32-разрядный процессор RISC
Память	<ul style="list-style-type: none"> <li>Флэш-память объемом 128 MB</li> <li>SDRAM объемом 64 MB</li> </ul>
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> <li>USB 2.0</li> <li>Беспроводной модуль 802.11 b/g/n (заводская опция)</li> <li>Bluetooth 4.0 (заводская опция)</li> <li>Bluetooth 4.2 + MFi (заводская опция)</li> <li>NFC (заводская опция)</li> <li>RS-232 (пользовательская опция)</li> </ul>
Питание	<ul style="list-style-type: none"> <li>Двухъячеечный литий-ионный аккумулятор 7.4V DC, 1620 mAh</li> </ul>
Выключатель, кнопки	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 кнопки (включение/выключение, подача, открытие крышки)</li> <li>2-цветный светодиод для индикации состояния принтера, 3 светодиода для индикации состояния батарей</li> </ul>
Датчики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Черной метки</li> <li>Открытой печатающей головки</li> </ul>
Встроенные шрифты	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 алфавитно-цифровых растровых шрифтов,</li> <li>Генератор шрифтов Monotype Imaging® CG с одним масштабируемым шрифтом Triumphate Bold Condensed</li> </ul>
Штрихкоды	<ul style="list-style-type: none"> <li>Линейные Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 подмножества A.B.C, Codabar, чередование 2 из 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN и UPC 2(5) цифровые дополнения, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, GS1 Data bar</li> <li>Двумерные PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR-код, Aztec</li> </ul>
Язык принтера	TSPL-EZ™ (EPL2, ZPL2) ESC-POS или эмуляция CPCL
Тип носителя	Чековая лента, чековая лента с меткой на стороне печати и некоторые этикетки
Ширина носителя	Макс. 58 мм (2.28") * с переходником: 50.8 мм (2") и 25.4 мм (1") (пользовательская опция)
Толщина носителя	Квитанция: 0.05 ~ 0.10 мм (2 ~ 4 mil) Этикетка: стандартные этикетки Fasson до 0.14 мм (5.5 mil)
Высота носителя	Этикетка: мин. 25.4 мм (1")
Условия окружающей среды	Эксплуатация: -20 ~ 50 °C (-4 ~ 122 °F), 10 ~ 90 % без конденсации Хранение: -30 ~ 70 °C (-22 ~ 158 °F), 10 ~ 90 % без конденсации
Правила безопасности	FCC, IC, CE, CB, CCC, SRRC, BC, TÜV, NCC, ENERGY STAR®
Экологическая сертификация	Соответствие с RoHS, WEEE, REACH
Аксессуары	<ul style="list-style-type: none"> <li>Краткое руководство пользователя</li> <li>Крепление к поясному ремню</li> <li>Аккумулятор</li> <li>Блок питания</li> </ul>
Ограниченная гарантия	<ul style="list-style-type: none"> <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>Вал: 50 км (2 миллиона дюймов) или 12 месяцев, в зависимости от того, что наступает раньше</li> <li>Аккумуляторная батарея: 1 год</li> </ul>
Заводские опции	<ul style="list-style-type: none"> <li>Комбинированный беспроводной интерфейс (используется либо Wi-Fi 802.11 a/b/g/n либо Bluetooth)</li> <li>Bluetooth</li> <li>MFi</li> <li>Linerless</li> <li>NFC</li> </ul>
Пользовательские опции	<ul style="list-style-type: none"> <li>Мини USB 2.0</li> <li>Кабель-переходник mini USB - RS-232</li> <li>Запасной Li-ion аккумулятор</li> <li>Зарядное устройство на 1 аккумуляторную батарею (со сменным разъемом питания)</li> <li>Зарядное устройство на 4 аккумуляторных батареи (со сменным разъемом питания)</li> <li>Зарядное устройство от прикуривателя автомобиля, 12-24V DC</li> <li>Защитный чехол для обеспечения класса защиты IP54 с наплечным ремнем</li> <li>Переходники для рулонов носителей шириной 1" или 2"</li> </ul>



### 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: +52 (33) 3165 7379  
E-mail: americas\_sales@tscprinters.com

### BRAZIL

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

### EMEA

**TSC Auto ID Technology EMEA GmbH**  
Tel: +49 (0) 8106 37979 00  
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

### CHINA

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

