

ВSmart BS460T – универсальный принтер начального класса для прямой и термотрансферной печати этикеток. Усовершенствованные конструкция и алгоритм печати позволили уменьшить габариты принтера и сделать его компактным и идеально подходящим для тесного рабочего пространства. При этом принтер весьма вынослив, имеет оптимальный объём базовой и до 4 Гб расширяемой памяти, возможность печатать практически на любом материале со скоростью до 152 мм/сек, что позволяет ежедневно печатать множество высококачественных этикеток. Поддержка различных языков программирования – TSPL, EPL, ZPL, DPL – делает принтер универсальным в работе с разными шаблонами этикеток и обеспечивает минимальные затраты на интеграцию принтера с уже существующей у компании архитектурой создания и печати этикеток. Широкий выбор интерфейсов подключения, настраиваемые датчики и наличие заводских и дилерских опций дают неоспоримое преимущество в своём классе. Оптимальное соотношение цены и технических характеристик, соответствие международным стандартам качества позволяют BS460T конкурировать в своём классе с принтерами ведущих производителей.

## Надёжный принтер для эффективной печати



#### Скорость печати

Скорость печати до 152 мм/сек для повышенной нагрузки и срочной печати



#### Память

Оперативная память до 8 Мб для наиболее эффективной печати



#### Качество печати

Печатающая головка нового поколения, повышающая качество печати этикеток



#### Продолжительность печати

Вмещает 300 м риббона, что позволяет сократить частоту его замены



#### Процент отказов

На 1000 шт - не более 0,3%



#### Страховой запас

1% запчастей отгружается с каждой поставкой, для возможности быстрого решения проблемы без участия завода



#### Соответствие стандартам

Система менеджмента качества сертифицирована ISO9001:2015. Принтеры имеют сертификаты ССС, СЕ, FCC, RoHS, KC, SAA, BIS, BSMI.



#### Ресурс/гарантия

Принтера – 12 месяцев Термоголовки – 30 км Ножа – 500 000 резов (0.06-0.19 мм) или 200 000 резов (0.20-0.25 мм)

### Применение



#### Производство

- Этикетки для товаров
- Этикетки с инструкциями
- Этикетки для продуктов



#### Ритейл

- Ценники
- Маркировка полок
- Маркировка продукции
- Маркировка инвентаря



#### Здравоохранение

- Фармацевтика
- Идентификация пациентов
- Идентификация образцов анализов



#### Склад и логистика

- Транспортные этикетки
- Упаковка
- Формирование заказов
- Доставка / приемка

# **BS460T**

## Термотрансферная печать и прямая термопечать















| Модель принтера                         | BS460T   |
|---|--|
| Разрешение печати                       | 8 точек/мм (203 DPI) 12 точек/мм (300 DPI)   |
| Способ печати                           | Термотрансферная печать и прямая термопечать   |
| Макс. скорость печати                   | 152 мм (6") / сек  |
| Макс. ширина печати                     | 104 MM (4.09")   |
| Макс. длина печати                      | 1778 mm (70") 889 mm (35")   |
|   | Непрерывный, высечной, с черной меткой, сложенный гармошкой, перфорированный, намоткой наружу и внутрь   |
| Тип носителя                            |  |
| Ширина носителя                         | 25.4-118 мм (1.0" - 4.65")   |
| Толщина носителя                        | 0.06- 0.254 мм (2.36-10 мил)   |
| Длина этикетки                          | 10 - 1778 мм (0.39" - 70")   |
| Макс. диаметр рулона<br>этикеток        | 127 мм (5") внешний диаметр (Outer diameter, OD)   |
| Диаметр втулки носителя                 | 25.4 ~ 76.2 мм (1"~3")   |
| Риббон (красящая лента)                 | 300 м намотка, макс.диаметр рулона 67 мм, диаметр втулки (Core): 1", ширина 40-110 мм (1.57"- 4.33"), тип<br>намотки out   |
| Размеры (Ш х В х Г)                     | 234 x 195.18 x 302.5 mm  |
| Bec                                     | 2.7 кг 2.66 кг   |
| Процессор                               | 32 разрядный RICS процессор (32 bit RISC CPU)  |
|   | 8MB FLASH  |
| Память                                  | 8MB SDRAM (оперативная память)   |
|   | Картридер microSD card для расширения Flash-памяти, до 4 Гб  |
| Интерфейсы                              | Стандартно: USB 2.0 / Опционально: USB 2.0/RS-232/Ethernet, USB2.0/Ethernet, USB2.0/RS-232, USB2.0/Bluetooth 4.2, USB 2.0/Wi-Fi 802.11b/g/n  |
| Электропитание                          | Внешний универсальный блок питания   |
|   | На входе: AC 100-240V,1.5A, 50-60Hz  |
|   | На выходе: DC 24V, 2.5A  |
| Vправление и инпикация                  | 1 включатель питания, 1 кнопка протяжки бумаги (feed), 1 светодиод, три цвета: красный, фиолетовый, синий.   |
| Управление и индикация                  |  |
| Датчики                                 | Датчик зазора Transmissive gap sensor (настраиваемое положение)  |
|   | Рефлекторный датчик чёрной метки (Black mark reflective sensor) (настраиваемое положение)  |
|   | Датчик окончания риббона (красящей ленты) Ribbon end sensor  |
|   | Датчик открытой крышки (Cover opening sensor)  |
| Часы реального времени                  | В стандартной комплектации   |
| Встроенные шрифты                       | 8 алфавитно-цифровых растровых шрифтов   |
|   | Загружаемые шрифты Windows   |
| Поддержка штрихкодов                    | Линейные: Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 subsets A, B, C, Codabar, Interleaved 2 of 5, EAN-8,EAN-13 EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, GS1 DataBar, Code 11  |
|   | Двумерные: PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec   |
| Поддержка графики                       | ВІМАР, ВМР, РСХ (Макс. 256 цветов)   |
| Поворот шрифтов и                       | DIIVIAF, DIVIF, FCA (Wake. 250 tiperos)  |
| штрихкодов                              | 0°, 90°, 180°, 270°  |
| Языки управления                        | TSPL, EPL, ZPL, DPL  |
| Условия эксплуатации и                  | Температура эксплуатации: 5°C-40°С при относительной влажности (non-condensing): 25%-85%   |
| хранения                                | Температура хранения: -40°C-60°C (-40°F- 140°F) при относительной влажности (non-condensing): 10%-90%  |
| Соответствие стандартам<br>безопасности | FCC, CE, CCC, CB   |
| Экологические<br>сертификаты            | RoHS   |
| Аксессуары в комплекте                  | <ul> <li>СD-диск с программным обеспечением Windows для дизайна этикеток, драйвером и руководством пользователя;</li> <li>Краткое руководство пользователя;</li> <li>Кабель USB;</li> <li>Кабель питания;</li> <li>Внешний универсальный переключаемый блок питания;</li> <li>Шпиндель для рулона этикеток, ограничители ширины рулона x 2;</li> <li>Шпиндели для риббона x 2;</li> <li>Картонная втулка для риббона.</li> </ul> |
| Фабричные опции                         | 1. Ethernet (10/100 Mbps); 2. RS-232C (2400-115200bps); 3. Модуль Wi-Fi 802.11 b/g/n; 4. Модуль Bluetooth 4.2  |
| Фаоричные опции                         |  |
| Дилерские опции                         | 1. Отрезчик (Cutter), полный отрез, ресурс 1 млн. отрезов; 2. Внешний держатель рулона бумаги (поддерживает втулки 1"-3") и 1" шпиндель; 3. Переходная площадка для соединения внешнего держателя рулона с принтером   |
| Гарантия                                | 1 год  |
| Ресурс печатающей                       | 30 км или 1 год - что наступит раньше  |
| головки                                 | So an rom 1 rog 110 nacrymin parious   |