



**EBS**<sup>®</sup>  
Ink-Jet Systeme

**EBS**<sup>®</sup> 2500

**Preliminary  
Version**

## ПРИНТЕР ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ

- Прост в обращении
- Заменяет дорогостоящие этикетки
- Готовое и максимально гибкое решение для маркировки



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Производительность принтера

### Печатающая головка высокого разрешения

- Число сопел: 510
- Шаг сопел: 141.1  $\mu\text{m}$
- Вертикальное разрешение: 180 dpi
- Высота печати: 71,8 мм
- Частота: 7 kHz
- Скорость печати при вертикальном разрешении:
  - 360 dpi: 30 м/мин
  - 180 dpi: 60 м/мин
  - 90 dpi: 120 м/мин
- Чернила: масляные и др.
- Уровень капли: 35 pl
- Интенсивность управления (всего отпечатка)
- Расстояние от сопла до продукта (для наилучшего отпечатка): максимум 4 мм
- Объем резервуара: 0.5 л (позволяет произвести до 0,5 млн отпечатков - разрешение: 500 x 500, 10% восстановление чернил)

## Объем памяти

- USB флеш: заводская установка 1 GByte
- Файловая система: FAT, FAT32 (возможность сохранения настроек на стандартном ПК)

## Штрихкоды

Числовые: EAN, Code 11, Code 25, Codabar, Leticode и др.  
Буквенночисловые: Code 39, GS1-128 (UCC/EAN-128), Code 128, 2D:Data Matrix, 2D:MicroPDF417 и др.

## Сеть и соединения

### 1x Ethernet:

- TCP/IP
- Веб сервер
- Сетевой доступ

### 2x USB 2.0 входа:

- Память сообщений (заводская установка)
- Другое дополнительное оборудование (RS-232 конвертер, сигнальная лампа, др.

## Запуск/синхронизация

- Встроенный фотоэлемент
- Внешний датчик (опционально)
- Внешний энкодер (опционально)

## Размеры и вес

- Длина: 420 мм
- Ширина: 160 мм
- Высота: 210 мм
- Вес: 4.8 кг - с 0.5 л емкостью чернил

## Корпус

Нержавеющая сталь

Класс защиты: IP 65

## Окружающая среда

Температура: 5 - 40°C (40 - 104°F)

Влажность: до 80%

Напряжение:

- AC 100-240 V, 50-60 Hz
- 0.95 - 0.45 A / max. 24 W - низкое энергопотребление

## Редактирование и печать

- Система для маркировки высокого разрешения на пористых поверхностях. Заменяет дорогостоящую этикетку. Наилучшее качество.
- Легкий, компактный и легко монтируемый.
- Веб (www) редактор позволяет редактировать через Сеть
- ЖКИ 5.7" цветной сенсорный дисплей
- Работает виртуально от любой операционной системы (Windows®, Linux®, Mac®) - нет необходимости установки специального ПО - только браузер Firefox®.
- Фиксированный шрифт + разнообразные варианты исполнения (счетчики, дата, текстовые файлы, RS 232 данные)
- TrueType® шрифт с возможностью установки неограниченного количества дополнительных пользовательских шрифтов
- Графика / лого с изменением размеров, вставка PNG файлов
- Поворот текста/графики/штрихкода
- Горизонтальный поворот (реверсная печать) / вертикальный поворот (инвертная печать)
- Онлайн помощник со множеством иллюстраций и анимации
- Автоматическая поддержка тестовой печати при редактировании
- Уникальное регулирование интенсивности для различных поверхностей
- Автоматическое определение параметров конвейера
- Многоуровневое пользовательское управление
- Сборник отходов чернил (сервисная функция)



## Другие преимущества

- Лучшее соотношение цена/производительность
- Компоненты высочайшего качества
- Возможность усовершенствования



Regulatory compliance



TUV NORD



ООО "ТерметСервис"

Тел: +375 (29) 7582590

+375 (17) 3619971

+375 (44) 7251766

www.t-service.by

e-mail: termetbel@mail.ru