MEFERI



MP4000D

Настольный принтер с двумя технологиями печати

Надёжное решение для печати штрихкодов и этикеток в производстве, логистике, складском хозяйстве и розничной торговле

Профессиональная печать штрихкодов и этикеток

MP4000D сочетает прямую термопечать и термотрансферную печать для штрихкодов, товарных и логистических этикеток. Поддерживает коды 1D/2D на бумажных, полимерных и текстильных носителях. Совместимость с ZPL, TSPL, DPL и EPL упрощает интеграцию.

Производительность для задач промышленности

Разрешение 203 dpi и скорость 5.98 дюйма/с обеспечивают чёткую и эффективную печать для нормативной маркировки и учёта запасов. 128MB RAM позволяют обрабатывать этикетки со сложной графикой в условиях высокой нагрузки.

Простая интеграция и надёжное подключение

MP4000D легко интегрируется с ERP, WMS и CRM для оптимизации рабочих процессов. Поддержка BarTender REST API, USB, Ethernet и RS-232 обеспечивает надёжное подключение на платформах Windows, Linux и Android.

Дополнительные модули под ваши задачи

Расширьте MP4000D дополнительными модулями Wi-Fi и Bluetooth 5.0 для беспроводной печати. Отделитель этикеток, модуль обрезки и внешний держатель рулона позволяют адаптировать устройство к автоматизированной маркировке в больших объёмах.

- Windows/Linux/Android
- 203 dpi
- Термо- и термотрансферная печать
- Wi-Fi
- Bluetooth
- USB, Ethernet, RS-232

Основные характеристики

Операционная система

Совместимость с Windows, Linux и Android.
Простая интеграция между платформами.

Процессор

STMicroelectronics
STM32MP151: двухъядерный Cortex-A7 800MHz + Cortex-M4 209MHz
Эффективная многозадачность и обработка в реальном времени.

Память

RAM 128MB / Flash 128MB
Эффективная обработка данных штрихкодов, шаблонов этикеток и крупных заданий печати.

Беспроводная LAN (WLAN)

Дополнительный модуль Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4GHz). Предустановлен или устанавливается на месте. Удобная печать штрихкодов и этикеток из разных точек для различных отраслей.

Беспроводная PAN (WPAN)

Дополнительный модуль BT 5.0 BR/EDR + BLE. Предустановлен или устанавливается на месте.

Звуковые сигналы

Зуммер с резонансной частотой 2700Hz.
До 85 dBA на расстоянии 10 cm.

Датчики

Датчики отсутствия бумаги, зазора, риббона, чёрной метки и открытой крышки.

Кнопки

1 кнопка подачи: подача бумаги и пауза.

Разъёмы и интерфейсы

USB (Type B)
Ethernet (10/100 Mbps)
Последовательный порт RS-232

Технология печати

Два режима: термотрансферная и прямая термопечать.

Параметры печати

Разрешение: 203 dpi / 8 точек на мм
Макс. ширина печати: 4.25 in (108 mm)
Скорость: 5.98 in (152 mm) в секунду

Типы носителей

Поддерживает термотрансферные, термо- и полипропиленовые этикетки, бирки, этикетки с зазором, бумагу с чёрной меткой, вырубленные носители, ярлыки по уходу, непрерывную чековую ленту и браслеты. Совместим с рулонными, вырубленными и непрерывными носителями, с чёрными метками и без них.

Характеристики риббона

Типы риббонов: воск, для термотрансферных этикеток и браслетов с коротким сроком хранения.
Воск + смола: для термотрансферных и полипропиленовых этикеток, а также бирок. Стойкость к выцветанию и долговечность при длительном хранении.
Смола: для долговечных полипропиленовых этикеток. Устойчивость к выцветанию, воде, перепадам температуры и истиранию.
Макс. длина: 984 ft (300 метров). Внешний диаметр: 2.6 in (66 mm) / 1.34 in (34 mm).
Ширина: 40 mm, 60 mm, 80 mm, 110 mm. Диаметр втулки: 1.0 in (25.4 mm).

Языки программирования

Поддержка ZPL, TSPL, DPL и EPL для интеграции с различными системами и стандартными отраслевыми форматами этикеток.

Питание

Вход: AC 100–240V, 50/60Hz
Выход: DC 24V / 2A

Условия эксплуатации

Рабочая температура
5°C...40°C, 41°F...104°F
Влажность
30%...85%, без конденсации

Размеры (Д×Ш×В)

308 x 180 x 250 mm
12.1 x 7.1 x 9.8 in

Масса

2.8 kg / 98.77 oz

Стандартные аксессуары

Сетевой кабель (вилки: EU, CN, US, GB); адаптер питания; кабель USB Type-B; прижимной валик риббона; рулон термоэтикеток (1 шт.); риббон (1 шт.); пустая втулка риббона (1 шт.).

Дополнительные аксессуары

Модули Wi-Fi и Bluetooth; отделитель этикеток; обрезчик этикеток; внешний держатель рулона.

Подробнее о MP4000D

MP4000D — настольный принтер с двумя технологиями для высокопроизводительной печати штрихкодов и этикеток. Он упрощает работу в разных отраслях и легко справляется с интенсивными задачами печати.

MEFERI

MEFERI TECHNOLOGIES CO.,LTD.
+86 400-1818-815
meferi@meferi.com
www.meferi.com

Адрес: Unit 3-2, Building 4, No. 2555, Section 2, Huanglong Avenue, Shuangliu District, Chengdu 610000, Sichuan, KHP

*Характеристики и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления.