

ПРИНТЕР LINX 8810 Upgraded



Низкая стоимость владения

- ✓ Низкий расход растворителя до 3.5 мл в час экономия на жидкостях
- ✓ Сервисный модуль снижает стоимость ТО
- ✓ Минимальная очистка головки снижает время простоя и расход растворителя



Надёжность и производительность

- ✓ Уникальный дизайн запаянной печатающей головки защищает её элементы от повреждений
- ✓ Резерв на 8 часов работы предотвращает остановку при опустошении картриджа
- ✓ Исполнение корпуса IP55 позволяет применять принтер в самых суровых условиях



Точная маркировка и простота применения

- ✓ Настраиваемый сенсорный экран позволяет настроить принтер без языковых барьеров
- ✓ Экранные подсказки и быстрые кнопки дают возможности легкого управления
- ✓ Простая дозаправка без протечек, без инструментов, без ошибок

*среднее потребление при 20°C, зависит от типа чернил



Каплевый струйный принтер Linx 8810 Upgraded печатает до 3-х строк и обеспечивает идеальное решение для маркировки в промышленных условиях.

Принтер разработан для оптимизации затрат и высокой производительности, модель Linx 8810 Upgraded обеспечивает бесперебойную маркировку.

Уникальный дизайн печатающей головки и исполнение корпуса из нержавеющей стали позволяют работать в самых жестких условиях.

LINX

Linx 8810 Upgraded

Печатающая головка

Радиус изгиба шланга 60 мм.
Ориентация головки – в любом направлении.



ВИД СБОКУ



ВИД СПЕРЕДИ



Технические характеристики

ПЕЧАТЬ – СКОРОСТЬ И СТРОКИ

Головка: Mk11 Midi

Диаметр сопла: 62 мкм

Строк печати: До 3-х

Высота символов: 1.8 до 20 мм

Макс. скорость печати для 1 строки (5 капель) : 6.25 м/с (0.47 мм drop pitch)

Макс. скорость печати для 2 строк (7 капель) : 2.46 м/с (0.43 мм drop pitch)

Расстояние от головки до поверхности печати: 12мм (35мм для опции carton coding)

ОСОБЕННОСТИ

Сервис модуль Easi-Change®, интервал замены: до 12 мес. (6,000 часов)

Требуется замена только 1 картриджа чернил

Уникальная система авто промывки: пользователю требуется делать минимальную очистку

Управление скоростью струи в изменяющихся условиях окружающей среды

Чистая и безошибочная дозаправка (картриджи – по 0.5л чернил и по 1л растворителя)

Сенсорный экран 7 дюймов с полимерной защитной плёнкой от

Надёжный насос, не требующий периодической замены

Возможность парковки (до 3 месяцев) без дополнительной консервации

Надёжный и гибкий шланг с антистатическим покрытием

ПРОГРАММНЫЕ ФУНКЦИИ

Запуск, пауза и остановка работы с одной кнопки

Авто выключение после остановки струи

Лёгкое создание сообщений, с позиционированием, масштабированием и поддержкой длинных сообщений

Счётчики печати – всего, сообщения, партии

Выбор сообщений по иконке продукта

Защита паролем с настройкой уровней доступа

Возможность изменения сообщения при печати
Вывод статистики и журнализация на USB носитель

Индикация уровня жидкостей, 8 часов работы при опустошении картриджа

Экранные подсказки

Автоматический выбор режима печати PrintSync® на основе выбранного сообщения и текущей скорости линии

Языки пользователя (выбор) с экранными клавиатурами для печати на различных языках

Простая настройка датчика продукта и энкодера

Большая база для хранения сообщений, возможность копирования на USB

Простой протокол управления (YAML скрипты) и Linx Remote Communications Interface для соединения с ПК или ПЛК по Ethernet

ПЕЧАТЬ СООБЩЕНИЙ

Текст, символы, цифры

Поля по запросу, с настройкой запроса

Функции настройки высоты, ширины и задержки

Авто формат для дат, времени (используются встроенные часы принтера)

Функция сдвига даты. Добавляйте минуты, часы, дни, недели, месяцы к текущей дате для автоматизации отображения нужной даты

Временные зоны – автоматическая подстройка времени

Счётчики – с выбором инкремента / декремента

Сброс счётчиков одним касанием на экране – настраиваемая функция

Кол-во хранимых сообщений: до 1000 во внутренней памяти принтера (зависит от содержимого), также есть возможность копировать сообщения на USB

Печать жирным шрифтом (до x9)

Настраиваемое расстояние между символами и инверсия – для лучшей читаемости и распознаванию маркировки

Переворот символов

Указание смены работы (меняется автоматически по времени)

Графика и логотипы могут быть импортированы через USB в виде картинки BMP

Инверсия печати

ПЕЧАТАЮЩАЯ ГОЛОВКА

Шланг 2 метра, прямая

Опция поддува обеспечивает надёжность работы чернильной системы в сложных условиях (пыль, влага)

ВЫБОР ЧЕРНИЛ

Чернила Linx MEK

Чернила Linx mixed base (без MEK)

Чернила Linx ethanol base (без MEK-free)

РАСХОД РАСТВОРИТЕЛЯ

3.5мл/час (при 20°C, зависит от условий)

ИНТЕРФЕЙСЫ

Датчик продукта

Энкодер, второй датчик продукта

Внешняя сигнализация (24 В)

USB – для резервирования сообщений и настроек принтера

Ethernet

Опция: сухой контакт для вывода сигнализации

Опция: двойная сигнализация

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус: нержавеющая сталь

Рейтинг пыли-влагозащиты IP55

Установка: различные варианты стоек для печатающей головки

Температура окружающей среды при работе: 5-45°C

Влажность (без конденсирования): 90% макс

Питание: 100-230В, 50/60 Гц

Потребляемая мощность: 38Вт (при печати)

Макс. потребляемая мощность: 100 Вт

Вес: 24кг (в запрограммированном состоянии)

СЕРТИФИКАЦИЯ

• CE • EAC • UL • CAN/CSA • FCC

Производитель: Linx Printing Technologies Ltd, Linx House, 8 Stocks Bridge Way, Compass Point Business Park, St Ives, Cambs, PE27 5JL, UK.