

Linx 5900



Нужен принтер, который можно модернизировать по мере роста ваших требований?

Принтер Linx 5900 растет вместе с вашим бизнесом. Он прекрасно подходит вашим сегодняшним требованиям по маркировке и предусматривает модернизацию в будущем, которая обеспечит увеличение скорости маркировки, улучшенную интеграцию в производственную линию и удаленное управление сообщениями, когда потребуется.

Производство с учетом будущих потребностей

- Печать в 3 строки, общий доступ к текстам через USB, память более чем на 1 000 сообщений в стандартной комплектации.
- Увеличение скорости маркировки по мере изменений требований вашего производства.
- Управление сообщениями с помощью обновленного LinxInsight® для дистанционного контроля со смартфона или ПК.
- Быстрая и точная смена кода с помощью сканера штрих-кодов и технологии Linx QuickSwitch®.

- Улучшенная интеграция в производственную линию путем подключения и управления несколькими принтерами с вашего ПК через Ethernet.

Низкие расходы

- Периодичность сервисного обслуживания увеличена до 6 000 часов.
- Вместе с уменьшением количества деталей для замены, по сравнению с другими принтерами, уменьшено и обслуживание печатающей головки – этот принтер с самыми низкими расходами на обслуживание в своем классе.
- Экономия времени на создание и редактирование сообщений благодаря большому цветному экрану с полями для ввода текста.
- Сокращение числа ошибок и риска неправильного выбора расходных материалов благодаря системе безошибочной добавки чернил и растворителя SureFill® с защитой от ошибок.

Конвейер не остановится

- Корпус из нержавеющей стали с классом защиты IP55 и надежная система заправки принтера обеспечивают надежную работу даже в мокрой среде.

- Система очистки FullFlush® сохраняет печатающую головку в чистоте и позволяет производственной линии работать без перерывов.
- Печатающая головка без регулировок и открытых проводов уменьшает время простоев и требует минимального обслуживания.

Принтер Linx 5900 Solver

Экономия растворителя до 40%

- Самый низкий расход растворителя, особенно при низких температурах, по сравнению с другими капле струйными принтерами.

Не нужна система охлаждения растворителя

- В отличие от других устройств для уменьшения расхода растворителя, здесь нет риска отказа конденсатора, термоэлектрического блока или вентилятора.
- В отличие от других методов, которые уменьшают расход растворителя, в этом принтере исключен риск конденсации или поломки вентилятора.



Linx 5900

Размеры (мм)

Вид сверху



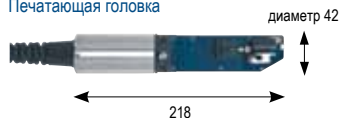
Вид спереди



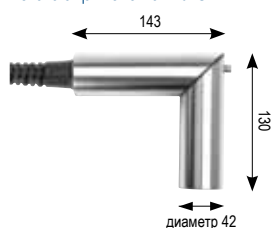
Вид сбоку



Печатающая головка



Печатающая головка Midi SRRA



Скорость печати и варианты печатающих головок

Печатающая головка	Mini	Ultima*	Midi*	Ultima plus	Midi plus
Размер сопел	50 мкм	62 мкм	62 мкм	75 мкм	75 мкм
Количество строк печати	1 или 2	1, 2 или 3	1, 2 или 3	1, 2 или 3	1, 2 или 3
Диапазон высоты символов	1,4-4,6 mm	1,8-7,8 mm	1,8-8,8 mm	2,1-9,5 mm	2,1-10,7 mm
Максимальная скорость: печать в одну строку, широкий интервал. Опция печати на сверхвысокой скорости (SHS)	6,83 м/с	6,25 м/с	6,28 м/с	7,28 м/с	2,10 м/с
Максимальное количество знаков в секунду	2667	2222	1905	2133	821
Варианты печати на высокой скорости (HS) и сверхвысокой скорости (SHS)					
Linx 5900	○	●	○	○	○
Linx 5900 Solver (самое низкое потребление растворителя)	○	●	○	○	○
Linx 5900DC (печать в молочной промышленности)	○	●	○	○	○
Linx 5900BC (печать на мокрых бутылках)		●	○		

*С некоторыми чернилами печатные головки Ultima A и Midi A используются вместо головок Ultima и Midi, чтобы обеспечить надежную производительность. Скорость печати остается той же.

Общие характеристики

- Отдельные клавиши запуска и остановки
- Удобный дисплей WYSIWYG для создания и редактирования сообщений
- Система безошибочной добавки чернил и растворителя SureFill®
- Встроенная полноразмерная русская клавиатура QWERTY и 1/4 VGA цветной дисплей с подсветкой и индикаторами статуса принтера (4 светодиода)
- Порт USB для копирования/архивирования сообщений и настроек принтера
- Система полной автоматической промывке печатающей головки и трубопроводов FullFlush®
- Сохранение удаленных полей после выключения принтера
- Linx Insight® дистанционное управление принтером и его состоянием
- Автоматическое отключение питания
- Автоматическая диагностика
- Многоязыковый интерфейс (выбирает пользователь)
- Динамически регулируемая периодичность обслуживания с интервалом до 6000 часов
- Функция «защита доступа паролем»
- Динамическая память для хранения сообщений и логотипов (до 1000 сообщений)
- Поля для ввода с подсказками
- Прочный шланг для статических и движущихся печатающих головок

Возможности для создания и печати сообщений

- Фиксированный и переменный текст
- Строчные и прописные символы
- Печать графики / логотипов
- Импорт логотипов через USB-порт
- Система QuickSwitch® для выбора и редактирования сообщений с помощью сканера штрих-кодов
- Увеличение жирности сообщений до 10 раз
- Регулировка высоты, ширины и задержки печати – для облегчения позиционирования и установки размера сообщения
- Печать кодов смены
- Интерфейс дистанционной передачи данных
- Функция печати реального времени
- Функция сдвига даты
- Печать номера партии и подсчет продукции
- Последовательная нумерация + последовательные поля сообщений
- Динамическая зеркальная и перевернутая печать пересекающихся строк (только в модели 5900DC)
- Вращение символов (печать вертикальных строк)
- Создание / редактирование сообщений во время печати
- Печать сообщений по расписанию
- Гибкие настройки запуска принтера
- PO LogoJet на базе ПК для создания сообщений и логотипов
- 5900BC - печать на бутылках

Опции печатающих головок

- Длина шланга печатающей головки 2 м
- Длина шланга печатающей головки 4 м (нет в модели 5900 Solver)
- Конфигурация головки 90°
- Поддув воздуха в печатающую головку
- Защитная трубка печатающей головки
- Кожух печатающей головки с защитным экраном от магнитных помех
- Угловая печатающая головка Midi (SRRA) укороченная длина 130 мм (нет в модели 5900BC)

Ассортимент чернил

	Linx 5900	Linx 5900 Solver	Linx 5900BC	Linx 5900DC
Linx на основе МЭК (быстросохнущие, слабопигментированные)	●	●	● (1058)	●
Linx на смешанной основе (без МЭК)	●	●		●
Linx на основе этанола (без МЭК)	●	●		●
Linx на основе МЭК (высококонтрастные пигментные)	●			●

Соединения / интерфейсы

- Синхронизатор скорости (энкодер)
- Первичный и вторичный датчик продукта
- Подключение наружной одноступенчатой аварийной сигнализации
- USB
- RS232
- Ethernet
- Подключение наружной трехступенчатой аварийной сигнализации
- Параллельный порт
- Запуск нескольких принтеров с одним датчиком/энкодером продукта
- Сухой контакт для соединения с сигнализацией (для использования с внешней сигнализацией)

Физические параметры

Корпус	Нержавеющая сталь
Класс защиты IP55**	●
Варианты монтажа	Настольный или консольный
Диапазон рабочих температур	5 – 45°С
Диапазон относительной влажности (без конденсации)	макс. 90%
Электропотребление	100-230 В, 50/60 Гц
Расход энергии	60 Вт (во время при печати)
Потребляемая мощность	200 Вт
Масса	21 кг

Сертификаты

- GS
- CE
- EAC
- NRTL
- FCC

Обозначения: ● стандарт ○ опция **Независимая оценка – сертификаты предоставляются по запросу

www.aronis.com.ua
www.linxglobal.com



За дополнительной информацией обращайтесь официальному дистрибьютору Linx printing Technologies в Украине ООО «Аронис Кодинг-Системы» Украина 03113 г.Киев, ул.Дружковская, 10, оф.305Л
тел.: + 38 (044) 400-08-99 факс.: +38 (044) 456-42-90 e-mail: aronis@aronis.com.ua, www.aronis.com.ua