

Пьезоструйные принтеры для печати с высоким разрешением YEACODE

Yeacode - крупносимвольные пьезоструйные принтеры, поддерживающие работу с системой УФ-отверждения. Четыре типа печатающих головок и возможность использования нескольких головок одновременно позволяют наносить печать высотой до 71,8 мм с помощью одной головки и до 280 мм с помощью четырех головок, а также одновременно маркировать разные стороны короба. Принтер обеспечивает нанесение буквенно-цифровой и графической информации с полиграфическим качеством на короба из непористых и пористых материалов и является превосходным решением для маркировки групповой упаковки.



Многофункциональная система непрерывной подачи чернил (MCISS)

Для разных применений Yeacode предлагает различные системы подачи чернил, включая модели с запатентованными системами подачи чернил: разрезанием, электронным трубчатым насосом, электронным разрезанием.

Различные печатающие головки

- 4 типа печатающих головок обеспечивают различные параметры высоты, разрешения и скорости печати, что позволяет подобрать комплектацию принтера под задачи конкретного применения.
- Возможность одновременного подключения до 4 печатающих головок позволяет наносить составные коды (печать каждого отдельного кода осуществляется в рамках высоты одной печатающей головки).
- Выбор УФ-отверждаемых и масляных чернил в зависимости от материала упаковки.

Широкие возможности печати

Печать практически любых переменных данных - штрих-коды, 2D-коды, дата и время, сдвиг, счетчик, изображение, база данных, таблица.

Удобный интерфейс

8-дюймовый цветной сенсорный экран с интерфейсом на базе Android имеет легкий доступ к основным функциям, поддержку различных языков и способов ввода данных.

Возможности интеграции в линию

- Новая схема монтажа основана на использовании готовых элементов из алюминиевого профиля, что делает установку принтера на линию простой и быстрой.
- Модульная конструкция обеспечивает удобное соединение печатающих головок.
- Различные типы установки обеспечивают возможность эффективной интеграции принтера в самые различные линии.

Мощное программное обеспечение

- Создание и редактирование сообщений для быстрой работы.
- Дистанционное управление устройством.
- Синхронное управление несколькими принтерами.
- Предварительный просмотр печати.

YEACODE



Пьезоструйные принтеры для печати с высоким разрешением Yeacode

Технические характеристики печатающих головок пьезоструйных принтеров Yeacode

Модель	8A	8B/C	8D	8F
Технология	Пьезоэлектрическая печать			
Печатающая головка	RICOH GH2220	SEIKO 510/1020	RICOH MH5420	RICOH MH2420
Скорость печати, м/мин	55 (высокая интенсивность чернил)	1-55 (низкая интенсивность чернил); 1-28 (высокая интенсивность чернил)	до 260	до 120
Расстояние до поверхности печати	0-5 мм (оптимально)			
Разрешение, dpi	По вертикали: 300 По горизонтали: 150-1200	8B По вертикали: 180 По горизонтали: 180/36 8C По вертикали: 180 По горизонтали: 180/36	По вертикали: 50/300/600 По горизонтали: 150/300/600	По вертикали: 150/300/600 По горизонтали: 150/300/600/900
Высота печати, мм	Одна головка -32,4	Одна головка - 71,8, макс - до 280	Одна головка - 54, макс - до 216	Одна головка -32,4
Подача чернил	Двухрежимная система подачи чернил с трубчатым насосом и разрежением			
Установка	Сбоку, Сверху вниз; различные монтажные детали, такие как двухосный регулируемый модуль, порталный регулируемый модуль и т. д.			
Тип чернил	УФ-чернила, Чернила на масляной основе			
Управление чернилами	Автоматическая идентификация чернил и отслеживание расхода			
Рабочая температура	15°C -40°C			
Температура хранения	5°C -45°C			
Габариты, мм	172*87*38	8B 226.5*144*43.5 8C 235.5*150*38	158*279.7*44.5	110*241*45
Сертификация	CE, FCC			

Технические характеристики пьезоструйных принтеров Yeacode

Модель	Серия 81	Серия 84
Операционная система	Android (контроллер), Windows (ПК)	
Порты	1 порт для подключения печатающей головки	4 порта для подключения печатающей головки
	2 порта USB	2 порта USB
	I/O_1: Светофор, ПЛК, RS485	I/O_1: Светофор, ПЛК, RS485
	I/O_2: Энкодер, фотоэлемент, RS232	I/O_2: Энкодер, фотоэлемент, RS232
	Ethernet	Ethernet
Дисплей	8-дюймовый промышленный емкостный цветной сенсорный экран с разрешением 1280*800	
Электропитание	Входное 110-240V, Выходное 24V 5A	
Рабочая температура	15°C - 40°C	
Температура хранения	5°C - 45°C	
Размеры оборудования	222*143*38 мм	
Сертификация	CE, FCC	
Язык	Английский (по умолчанию), китайский и установка дополнительных языков	
Шрифты	Поддержка любых TrueType шрифтов и поддержка пользовательской установки любого шрифта формата ttf	
Методы ввода	Поддержка любого метода ввода информации операционной системы Android	
Тип данных	Текст, Штрих-код, Изображение, Форма, Таблица	
Тип источника	Текст, дата, время, сдвиг, счетчик, информация о производителе, текст базы данных, динамический текст, Изображение из базы данных, динамическое изображение, логотип компании	
Типы штрих-кодов	Линейные штрих-коды: C25INTER, EAN8/EAN13, GS1 EAN128, CODE39, CODE93, CODE128, CODE128A, CODE128B, CODE128C, UPCA, UPCE, ITF14, RSS14, RSS14STACK, RSS14STACK_OMNI, RSS_LTD, RSS_EXP, RSS_EXPSTACK; Матричные штрих-коды: QR코드, GS1 QR코드, PDF417, DataMatrix, GS1 DataMatrix, GridMatrix, AZTEC Code;	
База данных	Text, Excel, Access, SQL Server	