

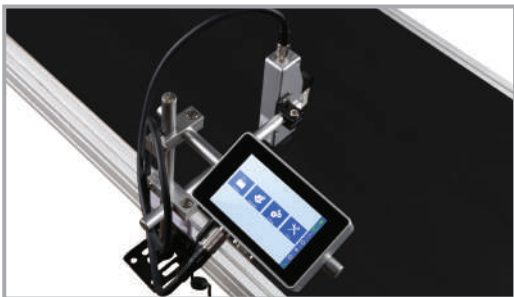
Elfin E1S

High Resolution Inkjet Printer



1. 기계특성

- 5인치 풀컬러 LCDE터치 스크린
- 인쇄헤드에 내장센서 및 외부센서 연동가능
- 사용자 친화적 입력기기로 작동하기 용이함
- 한글키보드 사용가능
- 다양한 바코드, 로고, 카운터 등 가능
- 다양한 글꼴의 편집 기능지원
- 유지보수가 불필요한 잉크 카트리지
- 600 DPI까지의 고해상도





2. 기술 사양

크기

컨트롤러 : (높이×너비×깊이) : 151×93×32mm
프린트헤드 : (높이×너비×깊이) : 175×52×33

전원 공급 장치

AC 100V~240V 50~60HZ, 30W(전용AC어댑터)

인쇄 가능한 높이(mm)

1 ~ 12.7mm

인쇄 속도 및 해상도

수평 해상도	최대속도 (m/min)
300DPI	0~60m/min
600DPI	0~30m/min

가능한 인쇄 내용 및 작업

문자, 자동날짜/시간, 바코드, 로고, 유효기간, 작업자코드, 카운터, 로트번호 등

제품 인증

CE, FCC

메시지 백업 복원

USB에 시스템 백업 및 메시지 복원 가능

인터페이스(입력기기부분-디스플레이)

- 1) 5인치 800X480 컬러 LCD 터치 스크린
- 2) PC없이 독립적 운용

잉크관리

- 1) 잉크타입 자동인식을 통한 최적의 인쇄 자동설정
- 2) 잉크사용량과 예상량을 확인가능
- 3) 정품오리지널 HP카트리지 사용 보증

프린트 환경

작업환경 : -10℃ ~ +45℃, 10%~85% RH
보관환경 : -25℃ ~ +55℃, 10%~90% RH

3. 인쇄 사양

선택가능 언어

한국어, 영어, 중국어 기본내장

글꼴 (Fonts)

기본글꼴은 Arial이며 사용자에게 필요한 글꼴 로드 가능

바코드

QR, DATAMATRIX, CODE39, CODE128, EAN128, UPCA, UPCE, EAN13, EAN8, INT25

날짜형식

다양한 자동날짜 모드 사용 가능
날짜 및 카운터는 바코드 프린팅으로도 인쇄가능

카운터

일련번호, 로트번호, 카운터 등을 탄력적으로 설정 가능

프린트 속도

인쇄속도 설정가능, 자동측정 및 엔코더사용 가능

연결포트

- 1) USB 2.0, 마우스 입력지원
- 2) DB15 : 외부포토센서, 엔코더, 알람키트 연결가능
- 3) 이더넷으로 제어 및 RS232통신 가능 (옵션)

4. 잉크 솔루션

- 1) 정품 오리지널 HP카트리지 케이스 사용 보증
- 2) 검정, 노랑, 흰색, 녹색과 같은 잉크의 다양한 컬러지원
- 3) 모든 표면에 마킹가능