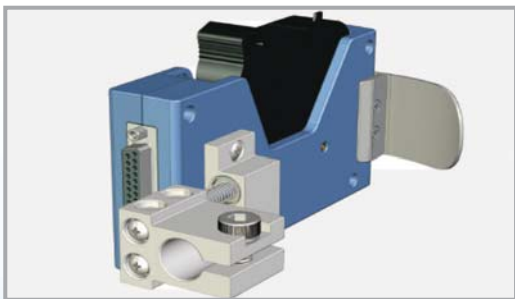
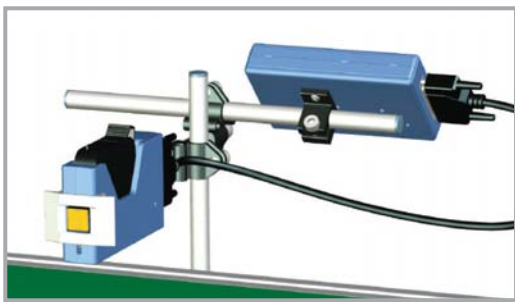
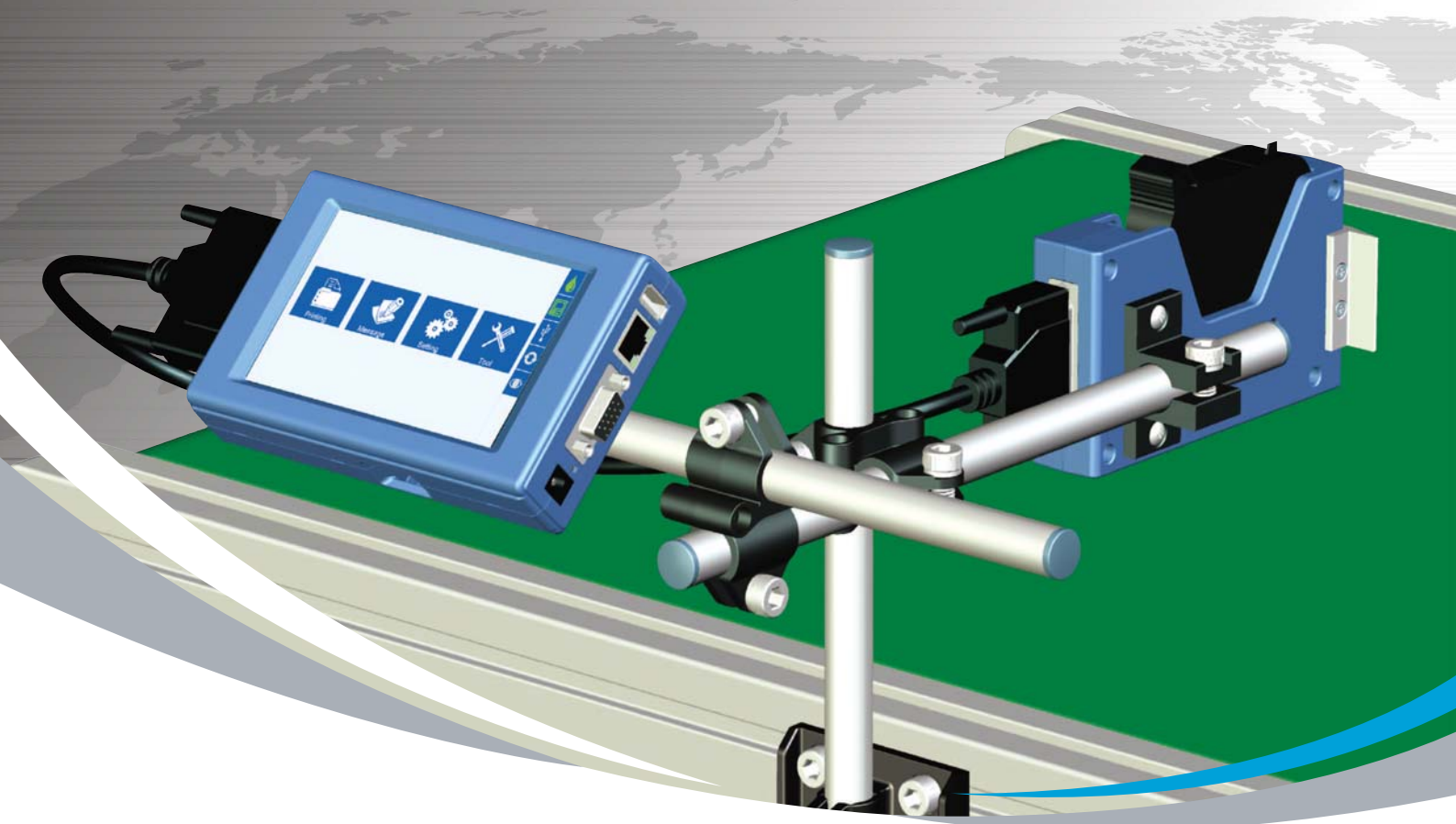


Elfin ID

High Resolution Inkjet Printer



1. 기계특성

- 5인치 풀컬러 대형 LCD터치 스크린
- 인쇄헤드에 내장된 센서로 스마트한 제품감지
- 사용자 친화적 입력기기로서 작동하기 용이함
- PC없이 독립적 운용
- 다양한 글꼴의 편집 기능지원
- 다양한 바코드, 로고, 카운터 등 기능
- 600DPI까지의 고해상도
- 저비용의 유지보수가 불필요한 Plug N Print 잉크 카트리지



2. 기술 사양

크기

컨트롤러: H×W×D: 162×92×31mm / 6.4×3.6×1.3인치
 프린트헤드: H×W×D: 144×95×60mm / 5.7×3.7×2.4 인치
 표준 1.2M 케이블

전원 공급 장치

12V / 3A, 36W (전용 AC 어댑터)

인쇄 가능한 높이(mm)

1 ~ 12.7mm

인쇄 속도 및 해상도

수평 해상도	최대속도 (m/min)
600 DPI	35
400 DPI	50
300 DPI	70
150 DPI	130

가능한 인쇄 내용 및 작업

바코드, 문자, 숫자, 로고, 날짜/시간, 유효기간, Shift코드, 카운터, Lot-nr 등

제품 인증

CE, FCC

메시지 백업 복원

USB에 시스템 백업 및 메시지 복원 가능

인터페이스(입력기/부분-디스플레이)

- 1) 800×480 컬러 LCD 터치 스크린 5 인치
- 2) 90도 플립 화면 디자인
- 3) PC없이 독립적 운용

잉크관리

- 1) 잉크타임 자동인식을 통한 최적의 인쇄 파라미터 인지, 자동설정
- 2) 정품 오리지널 HP잉크 사용 보증
- 3) 잉크 사용을 위한 자동 용량 측정 시스템

장착

표준 : 측방향 하방향 프린팅, 충격 방지 프린터 브라켓

프린트 환경

- 1) 작업 환경 : -10°C~+45°C, 10%~85% RH
- 2) 보관 환경 : -25°C~+55°C, 10%~90% RH

3. 인쇄 사양

선택가능 언어

중국어, 영어, 한국어, 일본어, 불어, 독일어, 스페인어, 포르투갈어 및 러시아어

글꼴 (Fonts)

기본글꼴은 Aria이며 사용자에게 필요한 글꼴 로드 가능

바코드

UPCA, UPCE, EAN13, EAN8, INT25, CODE39, COD128, EAN(128), PDF417, 데이터 매트릭스, QR

날짜형식

다양한 날짜 모드 사용 가능 (제조일자, 유효기간 등)
 날짜 및 카운터는 다양한 바코드 프린팅으로도 인쇄가능

카운터

일련번호, LOT번호, 카운터 등을 탄력적으로 설정 가능

프린트 속도

인쇄속도 설정가능, 자동 측정 및 외부 엔코더를 사용 가능

연결포트

- 1) USB2.0 : U-Disk, 마우스, 입력지원
- 2) DB15 : 외부 포토센서 사용가능, 엔코더, 알람키트 연결

4. 잉크 솔루션

- 1) HP TIJ2.5 기술의 42ml, 370ml, 350ml 용량의 잉크 카트리지가 지원
- 2) 검정, 빨강, 녹색, 파랑과 같은 잉크의 다양한 컬러 지원
- 3) Porous(흡수성), Semi-Porous(반흡수성), Non-porous(비흡수성) 등의 모든 표면에 마킹 가능