



인쇄품질검사장치

PCAP V6

한층 강화된 검사 능력으로 새롭게 등장!  
불량률 감소와 인쇄 품질 확보에 활용해 주세요.

### 주요 특징

#### 선명한 화질과 고도의 검사능력

- 최대 8개 동시 처리로 검사 성능 대폭 향상
- 줄무늬 (Streaks) 검출에 대한 성능 향상
- 중대 결점을 우선적으로 출력
- 레이블 처리에 의한 밀집 결점 검출 기능 확충
- 특수 전용 렌즈를 장착한 고속 디지털카메라와 본연의 색상을 표현하는 LED 조명 채용

#### 장력 (Tension) 및 사행 변화에 대한 변동 해결책 강화

Tokyo Keiki 고유의 부분 이미지 전환 처리 기술과 실시간 주기 자동 보정에 의한 장력 (Tension) 변동 및 사행에 대한 해결책을 강화해서, 디자인 및 윤곽의 검사 성능 향상

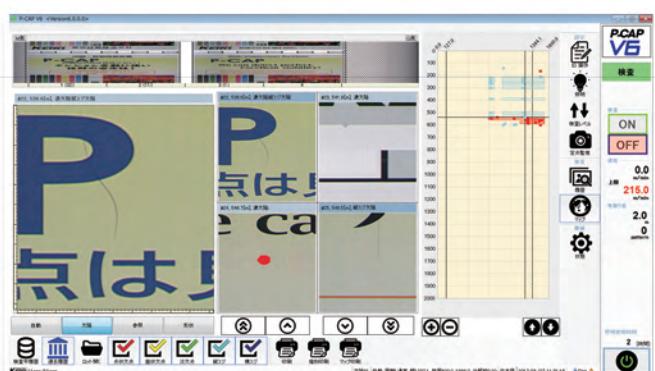
#### 시스템 소형화와 고속 화상 처리 성능 병행

Tokyo Keiki에서 직접 개발한 고속 화상처리 보드에 DAPDNA를 탑재하여 시스템 소형화 및 고속 화상 처리 성능 실현.

#### 높은 내구성과 신뢰성

부품 감소에 따른 내구성 확보 및 철저한 환경시험을 거쳐 신뢰성 실현

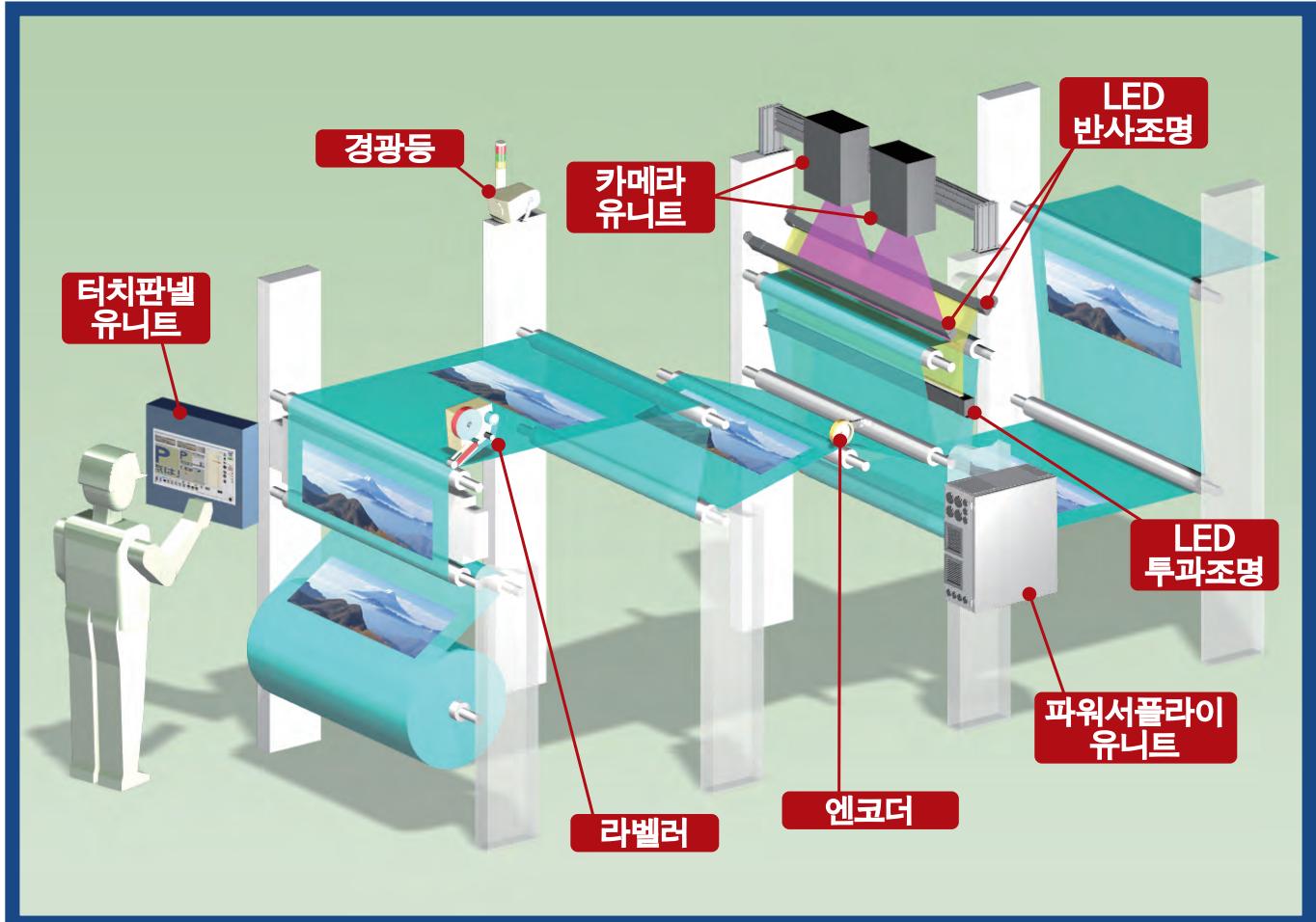
※ DAPDNA 동적 재구성 프로세스는 하드웨어 구성을 손쉽게 동적으로 바꿀 수 있게 한 획기적인 프로세스로서, 화상처리 등의 대규모 연산처리를 극대화하여 고속 작업을 가능하게 합니다. 판매가 가능하니 문의하시기 바랍니다.



### 기능

- 영역별 검사 (감도 설정 3종, 마스크 1종)
- 검사이력 열람 기능 표준 탑재
- 양면인쇄 적용 (다른 피치 적용)
- 이력 데이터 일원화 (Microsoft SQL Server 채용)
- 색상 감시 기능 내장 (옵션)
- 테이블릿 지원 (옵션)

東京計器株式会社



그라비아 인쇄·플렉스 인쇄·오프셋 인쇄·비즈니스 phẩm 인쇄  
필름 생산·Sheet 제조·코팅·라미네이팅·리와인딩·슬리팅 공정 등

Microsoft SQL 서버는 미국 Microsoft 사 혹은 다른 국가의 등록 상표입니다.  
제품의 사양 또는 디자인이 개선 등을 위하여 예고 없이 변경될 수도 있습니다.

 주 의	사용 시 취급 설명서를 잘 읽으신 후, 올바르게 사용하시기 바랍니다.
---	--

**TOKYO**  
**KEIKI**

도쿄계기 주식회사

검사시스템 컴퍼니

영업부 해외영업과 Minami-Kamata 2-16-46, Ota-ku, Tokyo, JAPAN 144-8551  
TEL.81-3-5710-3291 FAX.81-3-3732-2077 E-Mail [inspection@tokyo-keiki.co.jp](mailto:inspection@tokyo-keiki.co.jp)

[www.tokyo-keiki.co.jp/ips/](http://www.tokyo-keiki.co.jp/ips/)