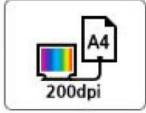


금융권 전용 문서 스캐너

지로용지, 카드, 수표감별까지 DR-850M 하나로 스캔한다

DR850M

분당 60매 / 컬러스캔(A4/200dpi)



위조수표 감별사 850M이라면 안심!! 강력한 3중 감별 프로세스

MICR, UV, IR 감별 기술로 위조수표 발견시 알림음이 울립니다



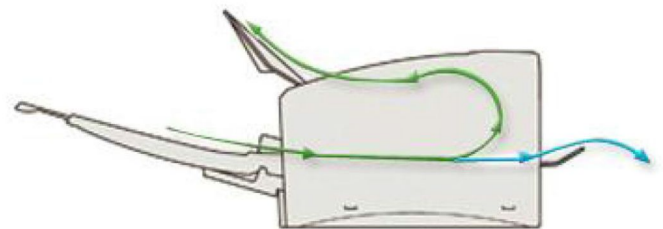
01. 수표 고유의 자기 잉크 판독 (MICR)을 독취
02. UV (자외선)센서로 형광물질 검지
03. IR(적외선)센서로 인쇄성분 판별

Imprinter 기능 지원

스캔 데이터에 추가로 날짜 등 필요한 정보를 추가 기입할 수 있습니다.

작업효율 높이는 프런트 오퍼레이션

- 급지 트레이를 전면배치해, 스캔 후의 원고도 전면배출되는 “u턴 배치”를 채택하여 작업의 효율화를 실현하였습니다. 100매까지 대량급지가 가능한 설계로 대량 스캔 업무에도 대응할 수 있습니다.



컬러,흑백 동일 60매/분 스캔



- 컬러, 그레이, 흑백 모드, 60매/분 (A4세로, 200dpi)의 고속스캔이 가능하며 양면 원고 스캔시에는 120매/분(A4세로, 200dpi)의 고속스캔으로 신속하게 처리할 수 있습니다.

폴리오 스캔 (접힌 문서 자동 합성 기능)

A4 사이즈 대응 기종으로 폴리오 스캔 기능을 사용하면 A3 사이즈 문서도 스캔할 수 있습니다.



용지 사이즈 자동 검지

원고 별로 적절한 사이즈를 검지하여 최적의 파일 사이즈 적용



기울임 보정

원고가 비스듬하게 되었을 경우에도 화상의 기울기를 자동인식해 올바르게 교정하고 고품질 스캔을 재현합니다.



멀티스트림

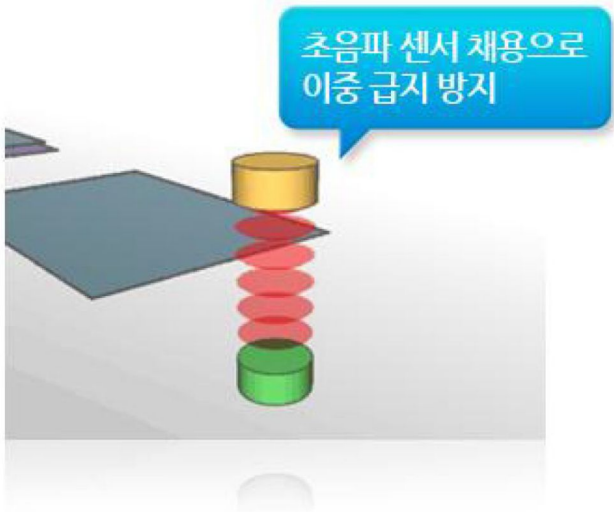
한번에 두 가지 설정을 적용시켜, 보다 효율적으로 스캔 할 수 있습니다. 예를들면 장표를 스캔할 경우, 첫째장은 일반 컬러로 둘째장은 OCR 처리용으로 컬러 배제 기능을 적용시킬 수 있습니다.



이중 급지 방지 기능

초음파 센서 채용. 원고의 중복 이송을 재빨리 감지, 급지를 정지시키는 것으로
작업실패를 최소한으로 억제합니다.

- 문서길이 중송 감지 : 같은 규격의 문서를 스캔할 때 문서의 길이를 감지하여 중송을 감지할 수 있습니다. 중송이 감지되면 자동으로 정지됩니다.(ADF스캔시 적용)
- 초음파 중송검지 : 한번에 여러매의 원고가 급지되었을 경우 2개의 초음파 센서가 미묘한 변화를 감지, 반송 에러를 감지합니다. 원고의 이중급지를 사전에 방지하여 작업속도 향상 및 정확한 결과물을 얻게 해 줍니다





OFF



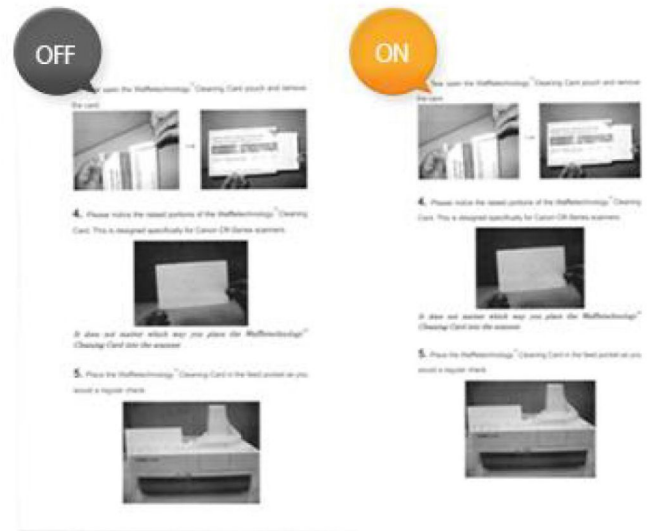
ON

펀치 구멍 제거 기능

바인더에 모아둔 서류를 스캔하면 펀치 구멍이 검게 스캔됩니다.
펀치 구멍 제거 기능으로 검은 부분을 하얗게 보정합니다.

테두리 제거 기능

불필요한 검은선 삽입 없이 원고에 가까운 상태로 데이터 보존 가능합니다.



OFF



ON

모아레 제거

망점으로 표시된 피사체를 스캔하면 물결무늬가 생기는 경우가 있습니다.
이 때 물결무늬 제거 기능을 사용하면 보다 선명한 화상을 얻을 수 있습니다.

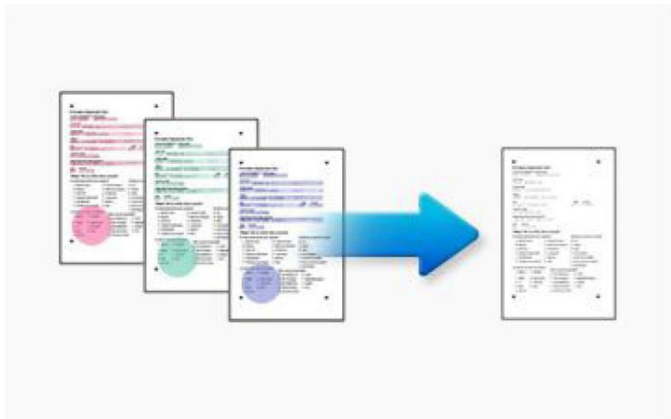
문자방향 검지

각 원고는 모두 정방향 표시로 보존 (원고가 제 각각의 방향으로 세팅되어 있어도
자동적으로 정 방향으로 표시됩니다.)



백지 스킵

자동적으로 불필요한 백지 파일을 제거 (단면, 양면 혼재 다량 원고 스캔시 효과적)



3차원 색공간 보정

원고의 색정보를 충실히 재현하기 위해 본체에 탑재된 화상 처리 팁이, 입력된

RGB신호를 3차원 색보정 회로로 보정된 RGB 신호세트로 변환합니다. 이 과정으로 원본과 거의 동일하게 색을 재현할 수 있습니다.

용지사이즈			A4
유형			컬러 · A4대응 · ADF
유형	사이즈	일반	53 x 70 ~ 219 x 356mm
		긴문서모드	최대 1,000mm
	두께/무게	자동급지	U턴배지 : 0.06~0.15mm (52 ~ 128g/m ²) 스트레이트배지 : 0.06~0.15mm (52 ~ 128g/m ²)
		수동급지	U턴배지 : 0.05~0.20mm (42 ~ 157g/m ²) 스트레이트배지 : 0.05~0.66mm (42 ~ 546g/m ²)
ADF 적재량			100매
센서			CIS
스캔면			단면/양면
출력해상도			100 – 600dpi (1 dpi step)
광학해상도			600dpi
스캔속도 (A4)	흑백/그레이 (300dpi)	단면	60매
		양면	120매
	컬러 (300dpi)	단면	60매
		양면	120매
이미지향상기능 : PIE			자동농도조정, 자동명암조정, 기울어짐 보정, 공백페이지 제거, 양면 이미지 병합, 멀티컬러 드롭아웃, 펀치구멍 제거, 경계선 제거, 노이즈 제거 등
기타기능			이중급지 SKIP, Patch Code, Controll Sheet, Separation Sheet 등
인터페이스			USB 3.0
전원			AC 100 V – 240 V, 50 / 60 Hz
소비전력			동작시 : 최대 40W
			sleep모드 : 2.9W 이하
크기(wxdxh)			350 x 319 x 242mm
무게			약 9kg