

# New Product

하이델베르크

## CD74 UV 출시

지난 IPEX전시회에서 선보였던 하이델베르크 스피드마스타 CD74 UV인쇄기가 본격적인 국내 공급에 들어간다. 이 인쇄기는 UV추가는 물론 이중 코팅시스템이 장착된 인쇄기로 포장 및 라벨인쇄시장의 지각변동을 예고하고 있다.

하이델베르크 매엽옵셋인쇄기 경영진의 한명인 클라우스 스피겔박사는 이 인쇄기를 개발한 이유에 대해 “포장 및 라벨 그리고 상업인쇄분야에서 고품질 후가공에 대한 필요성이 급속히 증가하고 있고 저비용 고효율에 적합한 인쇄기를 사용함으로써 치열한 경쟁속에 있는 인쇄업계에 빠른 작업전환과 고품질의 후가공을 통해 이익을 추구할 수 있게 하도록 하기 위함”이라고 강조했다.

총 8개 유닛으로 구성된 이 인쇄기는 현재 이탈리아와 네덜란드, 영국에 각각 설치됐다. 이 인쇄기의 특징으로는 UV잉크를 사용해 인쇄할 수 있으며 플라스틱 필름, 금속성의 종이와 카드보드지와 같은 비흡수성 인쇄재료에도 인쇄가 가능하다. 또한 인라인 UV코팅을 통해 고풍택 후가공의 효과를 가져올 수 있어 라벨이나 브로셔, 표지 등 인쇄에 활용도가 높다. 인쇄유닛은 탈장착이 가능한 인터텍 건조기가 준비되어 있어 어떤 도구가 필요없이도 UV건조기 사용이 편리한 장점을 가지고 있다. 스피드마스타 CD74 UV인쇄기는 포장규격(60X74cm)과 상업규격(53X74cm) 등 두 가지 규격으로 공급된다. 이 인쇄기는 종전 스피드마스타 CD74에 UV 코팅시스템이 추가된 제품으로 2000년말에 출시된 스피드마스타 CD74의 경우 현재 전세계적으로 200대 이상이 보급됐다.



문의 : 하이델베르크 전화 : 02-793-1881

한국코닥

“인쇄와 e메일을 한번에”

한국코닥(대표 강동성)은 최근 촬영 후 인쇄와 e메일 전송이 가능한 디지털카메라 이지췌어 CX4230을 출시했다. 이 제품은 광학 3배와 디지털 6배 줌으로 피사체를 최대 6배까지 확대할 수 있으며 자동 조광노출 기능으로

어두운 실내촬영도 가능하다. 또 촬영된 사진은 인쇄용과 e메일용으로 지정 저장할 수 있으며 도크(Dock)시스템을 사용하면 자동으로 인쇄와 e메일이 전송된다.

내부 메모리는 16MB이며 PDA, 휴대폰, DVD에서 사용 중인 우표크기의 MMC/SD 카드도 저장용량을 확대시킬 수 있다. 가격은 34만원(부가가치세 포함)이며 도크시스템은 별도(8만원)다.

마이크로큐닉스

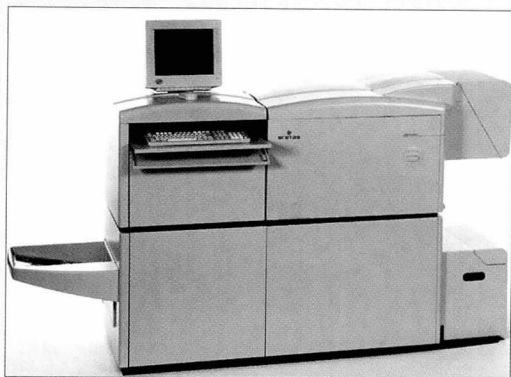
디지털 인쇄출력기 공급

마이크로큐닉스(주)(대표이사 이병열)는 Gretag Imaging Korea와 디지털 인쇄출력기 Netprinter 812 모델에 관한 국내 독점 공급계약을 체결하고 본격적인 시장공략에 나섰다.

Gretag Netprinter 812 모델은 세계 특허기술인 Fiber Optic 이미징 노출방식을 사용하여 고품질의 디지털 출력물을 제공한다. 또, 최고 500dpi의 해상도로 12×18 사이즈까지 출력할 수 있어 웨딩사진, 인물사진, 합성사진, 인덱스 사진 및 엽서, 연하장, 초대장 등의 사진출력에도 적합한 장비이다. 12×18 사이즈로는 시간당 90매까지 출력할 수 있으며, 10×8 또는 12×8 사이즈는 시간당 200매를 출력할 수 있는 빠른 출력속도 또한 Netprinter 812의 장점이라 할 수 있다. 이로써 마이크로큐닉스는 기존의 Imacon 디지털 카메라 백과 스캐너등 디지털 입력장비에서 디지털 인쇄

출력장비까지 디지털 이미징 공정에 관한 토털 솔루션을 갖추게 되었으며, 고급 디지털 이미징 솔루션 전문업체로서의 위상도 한단계 더 높일 수 있게 되었다.

문의 : 마이크로큐닉스  
전화 : 02-2275-6611



후지제록스

디지털 복합기출시

한국후지제록스(주)는 지난 9월5일 인터콘티넨탈호텔에서 세계최초의 흑백, 컬러 겸용 디지털 복합기 Dream X를 출시하고 신제품 발표회를 가졌다.

Dream X 출시의 흑백과 컬러의 경계를 없앤 것으로 기존 디지털 복합기가 프린터, 복사기, 팩스, 스캐너 등을 통합하여 경계를 없앴다면, Dream X는 기능의 경계는 물론 흑백과 컬러의 경계마저 무너뜨린 것이다. Dream X는 전용지가 아닌 일반 용지를 사용하더라도 흑백의 경우 분당 40매, 컬러의 경우 분당 22매를 복사할 수 있다. 특히 컬러 복사본을 가지고 흑백 복사를 할 경우에도 같은 시간이 소요돼 기존 제품으로 동일한 작업을 할 경우 걸리는 시간을 대폭 단축했다.

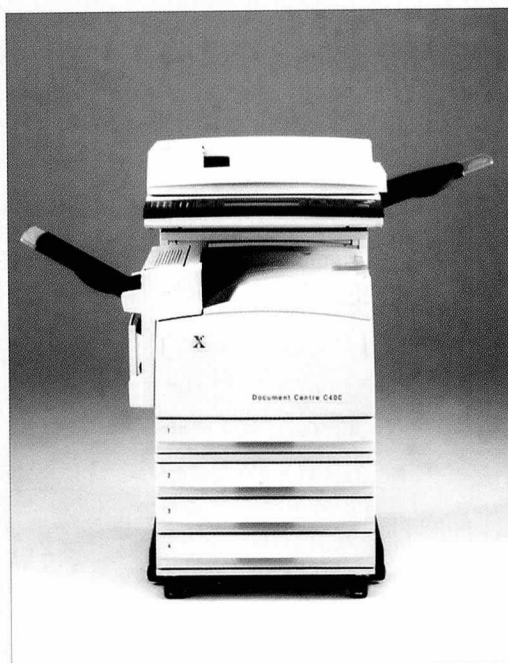
프린터로 사용할 경우의 출력 속도도 복사를 할 경우 소요되는 시간과 동일하며, PDF 솔루션을 탑재하고 있어, PDF 문서 출력도 가능하며, 또한 네트워크 기능이 탑재되어 있어 온라인 출력까지 가능하다.

스캔기능은 600dpi 해상도를 기준으로 컬러 스캔의 경우 분당 13매, 흑백의 경우 분당 32매를 스캔할 수 있다.

스캔 기능을 이용 인터넷을 통해 팩시밀리를 보낼 수 있으며, 팩시밀리가 아닌 이메일을 통해 이미지 송출이 가능하다. 후지제록스는 Dream X판매 계약에 토너 등에 대한 유지 보수 계약을 함께 체결하고 있어 복합기 시장과 함께 지속적으로 성장

가능한 토너 시장을 노리고 있다. Dream X는 지난해 11월 일본에서 출시된 이후 선풍적인 인기에 힘입어 예상 판매고의 4배를 넘어선 바 있어서 국내 시장에선 대형 사무실을 중심으로 600대 이상의 판매를 목표로 하고 있다.

문의 : 후지제록스  
전화 : 02-3106-114



하이텔베르그

JDF 워크플로우 발표

자동화된 JDF 워크플로우를 위한 프리넥트 프린트레디 시스템이 미국 그래픽엑스포에서 그 모습을 드러낸다. 하이텔베르그는 올해 샌프란시스코 시블드회의에서 완전 JDF를 바탕으로 한 프리프린트 워크플로우를 발표한 바 있으며 오는 10월 6일부터 9일까지 열리는 미국 시카고 그래픽엑스포에서 본격적으로 선보이게 된다.

프리넥트 프린트레디 시스템으로 불리는 이 새로운 워크플로우는 순수한 하이텔베르그 기술진에 의해 개발되었으며 모든 프리프레스 생산 공정을 자동화할 수 있을 뿐 아니라 인쇄와 후가공에 필요한 데이터까지 전송된다.

하이텔베르그의 워크플로우 관리시스템인 프리넥트의 일부분인 프리넥트 프린트레디 시스템은 모듈러 구조로 인쇄업체의 필요에 따라 알맞게 조절 가능하다. 프리넥트는 프리프레스부터 인쇄, 후가공에 이르기까지 모든 인쇄의 세부 공정을 관리하고 최적화시키는 동시에 전 공정을 통합하여 관리하기 때문에 신뢰성 부여는 물론 유연하고 투명한 생산관리를 할 수 있도록 해준다. 인쇄업체의 요구에 따라 자동화 수준을 높이고 정밀한 작업 생산계획을 세울 수 있도록 하기 때문에 작은 규모의 인쇄업체에서 더욱 활용가치가 높을 수 있다.

문의 : 하이텔베르그

전화 : 02-793-1881

