



코닥 프로스퍼 6000 프레스 출시 혁신적이고 영향력 있는 기술 탑재…차세대 인쇄 시장 확장

코닥은 고품질 인쇄가 가능한 디지털인쇄기 코닥 프로스퍼 6000 프레스를 출시했다. 코닥 프로스퍼 6000 프레스는 상업인쇄에 적합한 6000C와 출판인쇄에 적합한 6000P 등 두 가지 모델로 공급된다.

자료제공 | 한국코닥

프로스퍼 6000 프레스는 지금까지의 디지털 컬러 인쇄 장비에 대한 업계 기준을 넘어섰다. 이송, 건조, 라이팅 시스템, 진보된 프레스 관리 기술이 결합된 프로스퍼 6000 프레스는 높은 수준의 신뢰성, 인쇄 속도, 애플리케이션 유연성을 제공할 수 있도록 도와준다. 이러한 강력한 기능은 고객들이 도서, 상업 인쇄, 신문 비즈니스뿐만 아니라 DM, 트랜잭션 등 데이터 중심의 인쇄 서비스를 제공하는 인쇄인에게도 힘을 실어준다. 특히 프로스퍼 6000 프레스는 진보된 Intelligent Print system(IPS)를 통해 지속적으로 모니터, 평가, 운영 조정을 할 수 있어 뛰어난 품질의 결과물을 생산한다. IPS는 이미징 성능의 변화를 감지하고 필요에 따라 즉시 설정을 조정할 수 있는 기능이다. 보다 향상된 IPS로 계속적으로 모니터하고 컬러를 조정해 고품질 인쇄를 가능하게 한다. 6000 프레스의 라이팅 시스템은 코닥의 새로운 나노테크놀로지 잉크로 더 나은 컬러 개美貌을 제공하고 무코팅지, 코팅지, 글로싱지에서 오프셋 제작물 수준의 품질을 구현한다.

상업인쇄·책자인쇄 등 2가지 모델 출시

코닥 프로스퍼 6000C 프레스는 상업인쇄 애플리케이션에 적합하며 hi-ink laydown이 요구된다.

코닥 프로스퍼 6000P 프레스는 도서, 신문 등 저중량 종이에 특화된 출판 인쇄 애플리케이션에 적합하며 low to medium-ink laydown이 요구된다.

프로스퍼 6000 프레스는 두 가지 모델 모두 매트 또는 무코팅 용지에서 분당 1000피트 또는 300미터의 속도로 인쇄할 수 있는데, 한 달에 A4 9천만장을 인쇄할 수 있다. 이는 코닥 프로스퍼 5000Xli 프레스보다 2.5배 빠른 속도다. 강화된 건조 기능으로 프로스퍼 6000C 프레스에서 고중량 글로싱지와 실크용지에 인쇄할 때 분당 650피트 또는 200미터 속도로 인쇄가 가능하다.

이스트만 코닥의 디지털 인쇄& 엔터프라이즈 사업부 사장인 Doug Edwards는 “오늘날 인쇄사업자들은 고객들의 니즈와 비즈니스에 빠르게 반응할 수 있는 틀이 필요하다. 도서 출판부터 상업인쇄, 신문인쇄, 미래의 산업 모두 디지털 솔루션을 포함하고 있다”라며 “프로스퍼 6000 프레스는 가장 높은 수준의 업계 성능을 보여주며 200ipi로 몇 배의 품질을 향상시켰다. 따라서 고객들은 변화하는 비즈니스 수요에 대응할 수 있고 더 나은 반응을 고객들에게 제공할 수 있다”고 말했다.



6000P 프레스

낮은 페이지당 인쇄단가

지속가능에 대한 실행으로 코닥은 고객들에게 그들의 지속가능 목표를 성취할 수 있도록 도우며 더 나은 제품 가치를 제공하는 이미징 혁신을 전달하는데 중점을 두고 있다. 주요 품질, 신뢰성, 업계를 주도하는 생산성의 결합으로 프로스퍼 6000 프레스는 페이지당 낮은 비용으로 경쟁력 있는 인쇄를 할 수 있다. 컬러 인쇄의 경우 A4당 \$0.005에 근접하고 있다. 또한 6000 프레스는 잉크젯 헤드의 긴 수명, 높은 운영 시간, 빠른 작업 세팅과 준비시간 등을 고객에게 제공하여 시간과 돈을 절약할 수 있게 한다.

“다양한 기능·비용절감 효과로 미래시장 선점하길”

오늘날 인쇄 환경에서 비즈니스는 미래의 성공을 위한 기반을 다지는 기술에 투자하는 것이다. 도서 인쇄에 있어서 인쇄 사업자들은 수익성 있는 단기 부수 작업을 통해 수익 창출이 가능하도록 이를 극대화하는 방법을 모색하고 있다. 이러한 POD 작업은 창고 비용을 줄이고 단기 작업의 인쇄가 가능하게 함으로써 적기 생산을 통해 특정 오더를 받을 수 있다. 코

닥 프로스퍼 6000 프레스는 이를 실현 가능하게 하며 경제적으로 200ipi 품질로 3000권의 책을 인쇄할 수 있다. 또한 오프셋과 같은 수백만 페이지를 매달 생산할 수 있으며, 창고 비용 등 불필요한 비용을 줄일 수 있게 해준다.

상업인쇄 분야의 인쇄사업자들은 고객들이 메일 서비스에 대한 높은 응답률을 갖게 되는 방법을 찾고 있다. 코닥 프로스퍼 6000 프레스는 고광택 타깃 DM을 인쇄할 때 일렉트로포토그래픽(토너 기반) 시스템보다 30% 비용을 줄인다. 이러한 경제적인 방식은 높은 마케팅 투자 수익률을 가져올 뿐 아니라 높은 품질의 100만장의 메일을 제작해 효율성과 수익성을 증대시켜 준다.

신문인쇄사업자와 출판사업자는 경쟁적인 이익을 얻기 위해 혁신적이고 영향력 있는 기술을 필요로 한다. 코닥 프로스퍼 6000 프레스는 신규 고객들에게 더욱 효율적으로 다가갈 수 있게 한다. 디지털인쇄로 제작된 신문은 오프셋 버전과 같은 크기로 비슷한 느낌을 제공하고 광고주와 독자에게 높은 수준으로 제공된다. 6000 프레스는 단기 부수의 다양한 신문 타이틀을 인쇄할 수 있다. ◎

Kodak은

코닥은 이미징 비즈니스에 중점을 둔 테크놀로지 회사이다. 코닥은 놀라운 테크놀로지와 획기적인 솔루션으로 상품 포장, 그래픽 커뮤니케이션, 기능인쇄 산업 분야에서 비즈니스를 하고 있다. 또한 엔터테인먼트 이미징과 상업 필름 분야에서 업계를 주도하는 제품과 서비스를 공급하고 있다. 더 자세한 정보는, Kodak.com, 트위터 @Kodak, 페이스북 KodakNow에서 확인이 가능하다.

문의 Tel. (02) 3438-2656 Fax. (02) 3438-2663