



## 한국HP 인디고 총판 MIS 데모센터 오픈하우스 상업·리벨인쇄 장비 소개 및 시연회 개최

한국HP 인디고 총판인 (주)모나미이미징솔루션즈(대표이사 송하윤)는 구립 3일 경기도 용인시 수지구에 위치한 모나미 본사 1층 데모센터에서 인쇄인 50여명이 참가한 가운데 오픈하우스를 개최했다. 오픈하우스에서는 MIS 소개, HP 인디고 디지털 프레스 성공사례 및 장비소개, 데모 및 샘플소개 등이 진행됐다.

글 | 임남숙 기자 sang@print.or.kr



1. 인사말을 하는 송하운 MIS 대표이사 2. 인디고에 대해 설명하는 HP 박현수 차장 3. 시연회 전경 4. 이현송 한국HP 대리가 7600 내부를 소개하고 있다. 5. 시연을 지켜보고 있는 인쇄인 6. 인디고로 제작한 다양한 인쇄물

송하운 (주)모나미이미징솔루션즈 대표이사는 인사말에서 “(주)모나미이미징솔루션즈는 모나미의 계열사로, 2006년 HP와 전략적 제휴를 통해 디지털출력서비스사업을 시작했다. 또한 2012년에는 원장상사의 인디고 비즈니스를 승계받아 올해 5월부터 본격적인 비즈니스를 시작해 강력한 영업망과 AS 네트워크를 구축하고 있다. 오늘 시연회뿐 아니라 (주)모나미이미징솔루션즈에 대해서도 많은 관심 부탁드립니다”고 말했다. 박현수 한국HP 그래픽솔루션서비스 차장은 인디고 프레스 소개에서 “HP 인디고만의 특별한 리퀴드 전자잉크는 오프셋과 포토인쇄물을 대체할 만한 품질을 제공한다. HP 전자잉크는 토너방식과 비교해 입자의 비산이 없고 미디어에 스며드는 방식이기 때문에 세밀한 이미지의 표현이 가능하며, 고품질 인쇄가 가능하다. 토너방식에서는 열압착 과정이 있기 때문에 모든 책들이 동일하게 물결모양의 꺾이 지는데, 인디고에서는 이러한 꺾이 없어 오프셋과 마스터 인쇄와 같은 품질의 책을 제작할 수 있다”고 강조했다. 박현수 차장은 또 “인디고를 사용하면 디지털 몰드를 활용한 특수 형압효과, 투명잉크를 활용한 고급스러운 느낌의 출력물, 정밀한 표현의 디지털 워터마크, 라이트 블랙잉크를 통한 보다 뛰어난 흑백 이미지 등이 가능해 다양한 고부가가치 애플리케이션을 개발·적용할 수 있다”고 말했다.

#### 맞춤형 애플리케이션 인쇄 지원하는 'HP 인디고 7600'

'HP 인디고 7600 디지털 프레스'는 고부가가치 개인용 및 맞춤형 애플리케이션 인쇄를 지원한다. 질감효과 등 다양한 특수 인쇄 효과를 통해 고급 인쇄물 제작이 가능하다. HP 전자잉크는 최대 7개의 잉크 스테이션 온프레스를 사용하

는 특수 효과 잉크를 포함해 폭 넓은 디지털 컬러를 제공한다. 라이트 시안과 라이트 마젠타를 포함한 포토 잉크는 전문가용 사진과 같이 피부색과 하늘의 색조까지 표현할 수 있다. 또한 'HP 인디고 라이트블랙 전자잉크'는 흑백 사진의 품질을 향상시킨다. 흑백으로 인쇄하는 2색 인쇄에 라이트 블랙을 사용하면 인쇄량을 2배로 늘리고 비용을 절감할 수 있다. 투명 잉크 레이어를 사용하면 '에폭시' 질감 효과를 비롯해 디지털 워터마크 등 특수 효과가 가능하다.

특히 업계에서 가장 빠른 날장 급지형 디지털 인쇄기인 'HP 인디고 7600 디지털 프레스'는 한 달에 컬러 350만장, 흑백 650만장을 인쇄할 수 있다. 생산성 향상 모드(Enhanced Productivity Mode: EPM)가 적용돼 컬러작업에서 160pp까지 인쇄량을 증가시켜 생산력이 기존 모델 대비 33% 증대됐다. 4색(CMYK) 잉크 대신 3색(CMY) 잉크를 사용하는 EPM 사용시 분당 최대 흑백 240장/컬러160장(A4 기준) 인쇄가 가능하다.

#### 라벨·패키징 전용 'HP 인디고 WS6600'

HP 인디고 WS6600 디지털 프레스는 라벨 및 패키징 분야에서 생산적이며 높은 품질의 작업이 가능한 디지털인쇄기다. 소량 다품종의 라벨, 연포장, 슬리브 및 접이식 상자를 작업할 수 있다. 'HP 인디고 7600 디지털 프레스와 마찬가지로 생산성 향상 모드를 적용하면 생산력이 30% 이상 높아진다. 화이트잉크모드에서는 높은 농도로 지속적인 인쇄가 가능해 표준화된 색상기준에서 지속적으로 인쇄가 가능하다. 특히 인라인 코팅장치가 옵션으로 제공돼 사전에 전처리하지 않아도 코팅되지 않은 표준종이를 사용할 수 있다. ↻