



왼쪽부터. HP의 롱 한 콩 부사장, 한국HP의 조태원 부사장, 김성희 이사

HP Print Watch Live! 2008

대용량XL 카트리지, 심플 블랙 등 전산용품 포트폴리오 더욱 확대

한국HP(대표 최준근, www.hp.co.kr)는 지난 6월 27일 전산용품 부문 신기술 및 신제품을 발표하는 HP Print Watch Live! 2008을 개최했다. 제주도 롯데호텔 비즈니스센터에서 개최된 이번 행사에서는 기존제품보다 크게 개선된 기능의 토너, 잉크, 매체 기술을 선보였다. HP는 개선된 기능을 통해 일반가정과 회사에서도 오프셋 인쇄 품질과 대등한 수준의 컬러 품질로 문서와 마케팅 자료를 제작할 수 있게 되었다고 밝혔다.

이번 행사에 참석한 아시아 태평양 및 일본HP의 이미징 프린팅 그룹 전산용품 부문 롱 한 콩 부사장은 “HP의 신제품 발표는 기술 혁신에 대한 HP의 굳건한 의지를 통해 업계 1위를 공고히 하는 HP의 의지를 나타낸다. HP는 고객들을 만족시키고 더욱 수준 높은 문서와 인하우스 마케팅 자료를 출력하고자 하는 고객의 요구에 부합할 수 있는 제품을 제작하기 위해 연구 투자를 강화하고 이를 통해 고객 출력 환경을 끊임없이 개선해 나가고 있다”면서 “제품의 가치 역시 고객들의 주요 관심사인 만큼 HP는 비용을 현저히 절감할 수 있는 다양한 대용량 잉크젯 카트리지와 레이저젯 카트리

지를 제공해오고 있다”고 말했다.

HP 아시아·태평양 및 일본 환경 관리국 클로드 밴더스트래튼씨는 HP는 아시아 태평양지역에서 제품 회수 프로그램을 통해 총 11개국 20만곳 이상의 제품 회수지를 운영하고 있으며 약 1678톤의 제품 포장중량 절감, 잉크젯 카트리지 재활용률 70% 이상의 실적을 올리고 있다고 밝혔다.

한편, HP가 조사 기관인 퀄리티로직(QualityLogic)에 의뢰해 북미 지역을 대상으로 실시한 흑백 토너 카트리지의 출력량과 신뢰성 연구 조사 결과, 재생 토너 카트리지 7%가 초기 불량이거나 초기 성능 저하의 문제를 일으킨 것으로 알려졌다. 뿐만 아니라 재생 카트리지로 출력한 페이지의 1/3 이상이 출력 품질 기준에서 매우 제한적이거나 쓸모가 없는 것으로 밝혀졌다. 또한 연구 결과 HP 정품 잉크젯 프린트 카트리지보다 아시아 태평양 지역의 리필 카트리지 브랜드 제품에 비해 2.4배 이상 더 많은 페이지를 출력하는 것으로 조사됐다.

다음은 이번 행사를 통해 새롭게 소개된 주요 제품군과 기술에 대한 소개이다.

HP 컬러스피어 토너 기존 HP 컬러 토너에 비해 컬러 범위가 39% 확대되었고, 광택도 117% 강화되어 다양한 출력 매체에 뛰어난 사진 출력 품질을 구현한다. 컬러스피어 토너는 풍부한 컬러, 고광택, 강화된 사진 해상도를 통해 선명한 텍스트와 이미지를 제공한다.

HP 듀얼 드롭 볼륨 기술 한층 강화된 하프토닝(미세한 점으로 영상의 명암을 표시하는 기법) 과정을 통해 HP 데스크젯 프린터에서 부드러운 명암과 컬러의 정확성을 살릴 수 있다. 이뿐만 아니라 다공성 포토 용지에 최적화된 새로운 잉크를 HP 어드밴스 포토 용지와 같이 HP가 추천하는 사진 매체에 사용할 경우 물이나 얼룩으로 인한 번짐 현상도 방지할 수 있다.

흑백 토너 기업용 출력 환경(분당 최대 62페이지)에 필요한 속도로 뛰어난 출력 품질과 신뢰성을 일관되게 제공한다. 이 토너 제품은 토너 배치의 정확성을 높이고, 더 작아진 카트리지에 더 많은 기술을 적용함으로써 전체적으로 프린터가 차지하는 공간이 줄어들었다. 페이지당 소모되는 에너지 소비를 10~15%가량 절감할 수 있다.

대용량XL 잉크젯 프린트 카트리지 기존의 일반 프린트 카트리지 제품에 비해 최대 3배 이상 많은 페이지를 출력할 수 있어 최대 47%까지 비용을 절감할 수 있다. 현재 HP는 HP 22XL과 HP60XL/818XL 3색 잉크젯 프린트 카트리지와 HP 21XL, HP60XL/818XL, HP 901XL 검정 잉크젯 카트리지를 출시하고 있다.

레이저젯 듀얼 팩 HP 레이저젯 C4127D, C8061D, Q1338D, Q2612AD 레이저젯 블랙 프린트 카트리지 듀얼 팩 등 4개의 듀얼 팩 신제품 출시를 발표할 예정이다. 일반 카트리지에 비해 출력량이 3배나 높아 최대 37%까지 비용 절감이 가능하다.

김상호 부장 kshulk@print.or.kr



1. HP의 친환경 재활용 정책을 설명하는 아태 및 일본 환경관리국 클로드 밴더 씨 2. 내구성 및 보존성을 확인시켜 준 성능실험 3. HP 카트리지 신제품

