

○ iPF5100



- 「LUCIA」 12색 안료 잉크
- 고정밀 프린터 헤드 테크놀로지
- 절단효율성이 뛰어난 고성능 고내구성 원형 커터
- 4Way 급지
- 노즐 리커버리 시스템
- L-COA 이미지 프로세서
- 2종의 블랙 잉크를 동시 탑재
- 잉크 잔량 감지
- POP 보드에 직접 인쇄
- 롤지 잔량 감지
- 여러가지 스타일로 다양한 환경에 설치 가능

제품정보

시양표

고품질 & 고화질을 실현하는 캐논의 기술력

iPF5100

넓은 색재현 영역과 풍부한 계조 표현을 실현 "아름다움"을 극대화하는 A2사이즈 대용 그래픽 아트 모델



LUCIA 12색 안료 잉크

신개발된 12색 안료잉크 LUCIA는 3종류의 특색 잉크와 농담을 표현하는 2색의 그레이 잉크를 새롭게 채용하여 색재현성을 높이고 광택계 응지는 물론 매트계, 메트계, 사인계 등 다양한 용지에서 선명한 출력이 가능합니다. 또한, 내구성이 향상되어 출력물의 아름다움을 보다 오랫동안 유지할 수 있습니다.

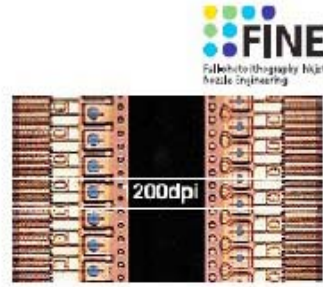
LUCIA
ink

■신 LUCIA 12색 안료잉크



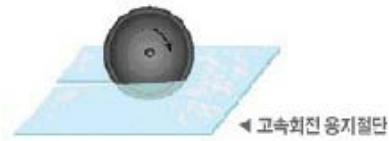
고정밀 프린터 헤드 테크놀로지

최첨단 반도체 제조기술로 생산되는 고정밀 프린터 헤드 테크놀로지로 최소 4pl* (1조분의 4리터) 극소잉크방울 분사가 가능해 최고 2400x1200dpi의 고해상도를 실현하였습니다. 입상감을 살리며, 고품위의 사진화질을 제공합니다.



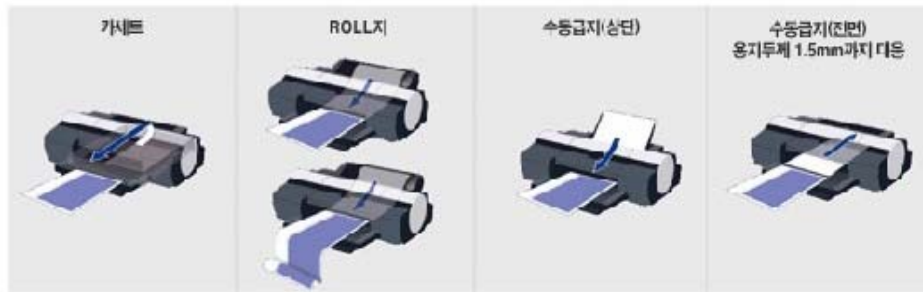
절단효율성이 뛰어난 고성능 고내구성 원형 커터 채택

회전하면서 종이를 절단하는 원형 커터를 채택해 기존의 칼날 커터방식 보다 절린이 깨끗하고 누끼은 용지도 손쉽게 절단할 수 있습니다.



롤지, 카세트 급지, 2방향의 수동급지를 지원하여 4Way 급지구현

롤지, 카세트, 수동급지(전면, 상단)의 4Way 급지를 실현하였습니다. 전면 수동 급지는 최대 1.5mm 두께의 급지를 지원합니다. 또 보폭지 250매를 카세트에 수납할 수 있으며 카세트와 롤지를 동시에 탑재하여 드라이버상에서 급지 방향을 선택해 사용할 수 있습니다.



프린트 에러 감소, 고화질을 유지하는 노즐 리커버리 시스템

프린트 헤드의 노즐에 토핑이 발생하면, 센서 유닛으로 체크해 자동적으로 클리닝을 실행합니다. 클리닝 후에 회복하지 않는 경우는 코딩한 노즐을 다른 노즐로 커버하는 기능을 탑재해 에러작업을 줄임과 동시에 프린트 헤드의 내구성을 향상시켜 고화질을 유지시켰습니다.



혁신적인 L-COA 이미지 프로세서로 고속으로 이미지 처리

대용량 화상 데이터와 고속의 데이터 처리. 여기에 고밀도의 너블헤드를 정밀하게 기동하는 프린터 세터가 단 1개의 칩에



더블헤드를 정밀하게 기동하는 프린터 세어가 단 1개의 칩에서 동시에 실행됩니다. imagePROGRAF 전용으로 개발된 최첨단 프르세서입니다.



잉크 교체가 필요 없이 작업효율이 항상 2종의 블랙 잉크를 동시 탑재

포트 용지에 높은 색 재현성을 발휘하는 [블랙 잉크]와 매트게 용지에 강한 검은색을 표현하는 [매트 블랙 잉크]를 동시 탑재하여 용지에 따라서 잉크를 교체할 필요 없이 자동으로 선택하여 프린트합니다. 이것으로 작업효율이 크게 향상되고 잉크 교체시의 잔여 잉크도 발생하지 않습니다.



잉크 잔량 감지

잉크 잔량에 대한 정보를 담고 있는 스마트 칩이 각각의 잉크 탱크에 부착되어 있습니다. 잉크가 얼마 남지 않았거나 잘못 장착했을 경우 램프가 깜빡거리게 되어 있어 사용이 편리합니다.



프리젠테이션에 최적 POP 보드에 직접 인쇄가능

POP 보드에 직접 인쇄가 가능하여 누구나 간단하게 판넬을 제작할 수 있습니다.



롤지 잔량 감지

프린터 내부 카운터에서 롤지 사용량과 잔여량을 확인해 출력 데이터에 비해 용지 잔량이 적을 경우에는 경고를 하는 등 출력 도중에 용지가 부족하지 않게 합니다. 또 사용 중에 롤지를 교환할 경우 용지 정보 바코드와 롤지 잔량치, 용지 종류를 용지 끝에 프린트 할 수 있어 사용 중에 롤지를 서당히드 프린터가 자동적으로 알아내 롤지 잔량을 계속해서 관리합니다.



여러가지 스타일로 다양한 환경에 설치가능

여러가지 오피스 환경에도 도입하기 쉬운 콤팩트 디스크탑 설계, 용지세트나 패널 조작등이 전면으로부터 실시할 수 있는 전면조작패널과 아울러 설치 장소의 선택이 다양해집니다. 또 옵션으로 스탠드, 디스크통용 보관 주머니도 장착 할 수

선언조속패널과 아폴러 설치 장소의 선택이 다양해집니다. 또 옵션으로 스탠드, 데스크탑용 보관 수머니도 장착 될 수 있습니다.

