

Xerox® FreeFlow® Digital Workflow Collection
FreeFlow® Variable Information Suite 제품 카탈로그

Xerox® FreeFlow® Variable Information Suite



개인화 기능을 통해 사업을 넓히고 생산성을 최대한 끌어올리십시오.

xerox™

속도. 유연성. 효율성.

요즘 같이 경쟁이 치열한 비즈니스 세계에서 기업들은 고객 충성도를 높이고 고객 기반을 확대하기 위해, 수신자 개인에게 맞춰 고유의 메시지를 작성하고 전달하는 개인화 커뮤니케이션으로 눈을 돌리고 있습니다. 이처럼 어렵고 까다로운 사용자 정의된 작업을 수행하기 위해서는, 생산 일정에 차질을 주지 않으면서 복잡한 작업을 처리할 수 있는 강력한 도구가 필요합니다.



가변 데이터 처리 작업이 반드시 어려운 것은 아닙니다. 다만, 문제는 수익성입니다.

개인화된 문서 생산은 이제 더 이상 복잡하고 느리며 비용이 많이 드는 작업이 아닙니다. 많은 수상 경력의 Xerox® FreeFlow® Variable Information (VI) Suite는 믿을 수 없을 만큼 빠른 개인화 인쇄 플랫폼을 제공해, 문서 디자인, 파일 준비, 구성 및 출력에 소요되는 시간을 크게 줄일 수 있습니다. Xerox® FreeFlow VI Suite를 사용하면 사용자가 종이 문서 또는 전자 문서, 컬러 또는 단색, 낱장 용지 또는 연속 용지, FUJIFILM Business Innovation 프린터 또는 타사 프린터 등 그 어떤 것을 선택하든지 모든 작업에서 생산성이 크게 향상됩니다.

이런 일을 하신다면:

- 수천 또는 수만 페이지의 가변 페이지 인쇄
- 전자 보기, 저장 및 배포를 위해 인쇄물 인쇄 또는 PDF 생성
- SAP®(Service Access Point) 환경에서 인쇄
- XML(eXtensible Markup Language) 판촉 인쇄물을 신속하고 간단히 작성. 프로그래밍 경험이 필요 없는 작업

엄청난 양의 파일을 프린터로 전송하는 시간이 짧고, 전용 구성 서버를 갖추기 위해 많은 비용을 투자할 필요가 없습니다.

장단기의 고가치 개인화 인쇄 작업을 간단하고 효율적으로 디자인, 구성, 출력할 수 있는 길이 있습니다.



최소한의 투자로 최대한의 유연성과 속도. 당신을 위한 비즈니스 성장

최대한의 유연성과 속도. Print 또는 ePresentment. FUJIFILM Business Innovation 또는 타사 장비. SAP® 애플리케이션에서 인쇄. 대용량 인쇄 또는 사무실 프린터. PDF 파일 생성 또는 바로 프린터에 전송. 컬러 또는 단색. 낱장 용지 또는 연속 용지. 고급 디자인 또는 기본 디자인. 초기 단계 편집 또는 후기 단계 편집. 수백 수만 장의 인쇄 또는 전자 페이지.

사전 구성 작업에 따른 병목 현상과 프린터 속도 저하로 인한 생산성 저하 문제를 해결했습니다.

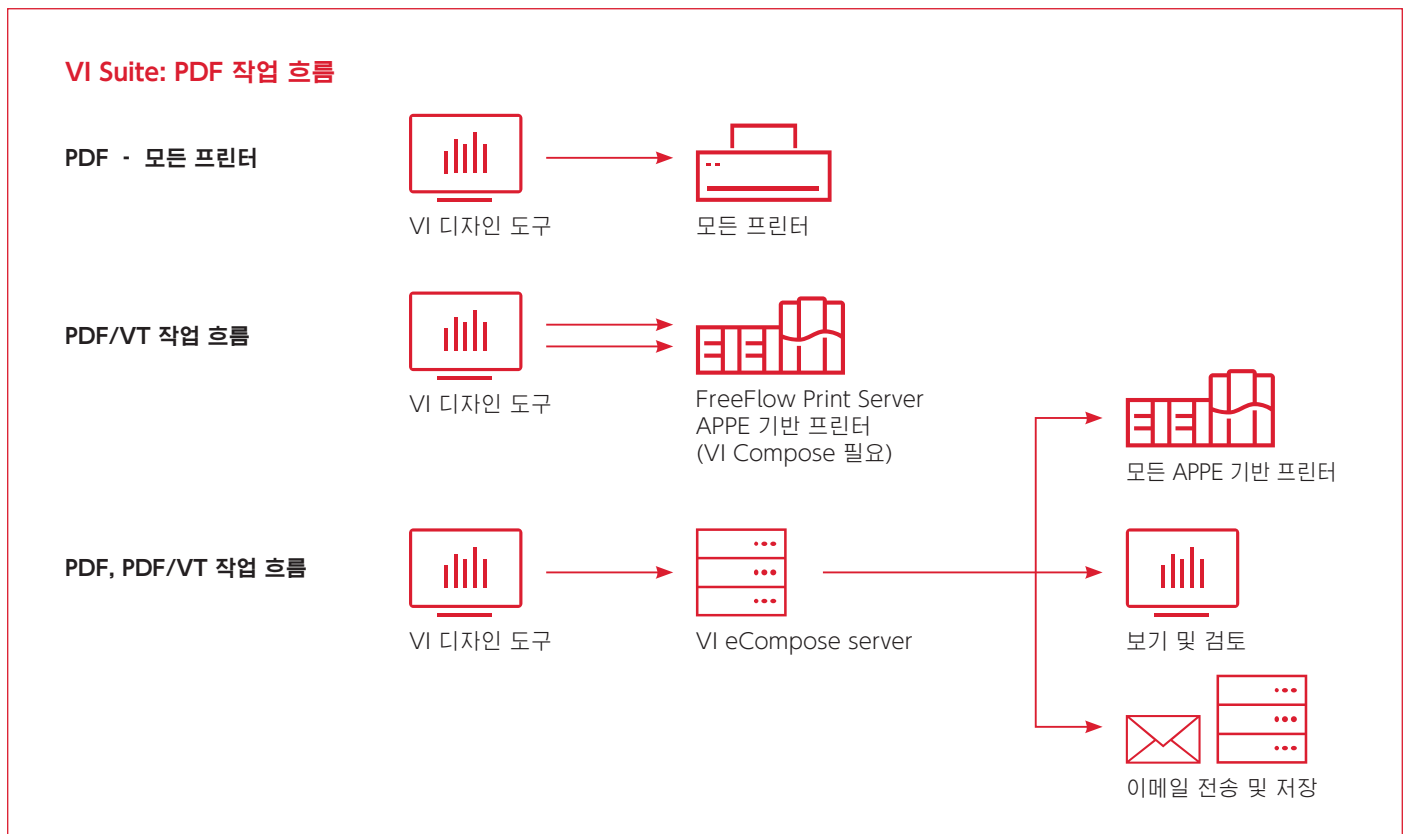
동적인 문서 구성 기능과 외부 PDF 리소스 포함 기능을 이용하면 불필요한 사전 구성 시간과 파일 전송 시간, 그리고 RIP 시간을 허비할 필요가 없습니다. 효과가 큰 완전 개인화 작업을 단 몇 분 만에 만들어낼 수 있습니다.

최소한의 투자. 클라우드 환경이든 네트워크 환경이든 관계 없이 FreeFlow® VI Suite는 기존의 인프라 내에서 사용할 수 있습니다. 추가 클라이언트 워크스테이션이나 서버가 필요하지 않습니다. Adobe® InDesign® 소프트웨어를 그대로 사용면서 PDF 파일을 활용하여 가변 솔루션을 만들 수 있습니다. 매장에 있는 모든 프린트 엔진에 제공할 수 있는 VI Suite의 공통 작업 흐름을 사용하여 비용을 절감할 수 있으며, 개인화 인쇄와 전자 문서를 이용하여 매출을 늘릴 수 있습니다.

강요 받지 않은 선택이야말로 최선의 선택입니다

Xerox® FreeFlow® VI Suite는 선택의 자유를 제공해 작업 흐름에 새로운 지평을 엽니다. 사용자는 각 작업에 가장 적합한 파일 형식과 프린터를 결정합니다.

고객이 원하는 것을 정확하게 전달하십시오.



Xerox® FreeFlow® VI Suite는 PDF 및 PDF/VT 워크플로우를 위해 중단간 지원을 제공하기 때문에 디자인 및 출력 능력이 더욱 향상됩니다.

- 컬러 투명도 지원. 컬러 투명도를 지원하여 멋지고 매력적인 결과물을 만들어냅니다. 디자이너가 화면에서 만든 것과 일치하게 PDF 파일이 인쇄됩니다.
- 외부 PDF 자원 사용. 외부 PDF 자원과 그래픽을 프린터에 저장함으로써 파일 크기는 작아지고 전송 시간은 짧아지며 정확도는 높아집니다.
- PDF 파일의 진정한 기능을 최대한 활용. Adobe® PDF Print Engine® (APPE)가 내장된 프린터에서 최신 PDF 기능을 이용할 수 있습니다.
- 상호작용하는 PDF 기능. 개인화 비디오에 북마크, 노트 및 링크를 삽입합니다.
- 검토 기능. PDF 파일을 프린터 또는 화면으로 내보내어 검토합니다.
- 용지 및 마감 옵션. 특수 용지에 선택 페이지를 인쇄하고 일반 용지에 나머지를 인쇄합니다.
- 투자 이상의 결과. 기존의 PostScript® 프린터에서 PDF 파일을 인쇄할 수 있습니다.

혁신적이고 강력한 개인화 문서를 만들기 위한 디자인 도구

간단한 개인화 서신에서 수백 가지의 가변적 요소가 들어간 최고급 디자인에 이르기까지, FreeFlow® VI Suite 디자인 도구는 가장 어려운 가변 디자인의 경우에도 더욱 다양한 조작과 옵션을 제공합니다. 필요에 따라 한 가지 또는 두 가지 도구를 모두 사용하십시오.

FreeFlow® VI Design Express

- 사용하기 쉽습니다. 스크립팅이나 VIPP® (Variable Information Production Printware) 프로그래밍 지식이 없어도 됩니다.
- 친숙한 산업 표준 Adobe® InDesign®의 플러그인으로 동작하기 때문에, 별도의 교육이나 독립형 도구의 통합 과정 없이 디자이너가 신속하게 템플릿을 만들 수 있습니다.
- 더블 클릭 한 번으로 간단하게 가변 그래픽을 삽입할 수 있기 때문에, 개인화 작업의 디자인을 신속하게 처리할 수 있습니다.
- 가변 리소스로 PDF 포맷을 지원하기 때문에 배경 이미지, 폰 등을 디자인할 때 유연성을 가질 수 있습니다.
- 작업 흐름과 출력 포맷과 관련하여 편리성과 유연성을 제공합니다. 완전하게 구성된 PDF, 또는 VI Compose를 이용하여 사전 구성 과정 없이 바로 인쇄할 수 있어 작업자의 필요에 최적의 옵션을 선택할 수 있습니다.

FreeFlow® VI Design Pro

상호작용하는 개발 환경 속에서 실제 가변 문서 코드를 작성, 보기, 편집할 수 있도록 강력한 VIPP® 언어에 대한 직접 액세스를 제공하여, 더 복잡한 디자인을 만들기 위한 고급 명령어를 입력할 수 있습니다.

- 단독으로 사용하거나 VI Design Express와 함께 사용해, 간편성, 기능, 조작 간에 균형을 맞출 수 있습니다.
- VIPP® 코드의 동시 보기 기능과, 코드가 어떻게 표현될지 미리 보여주는 그래픽뷰를 위한 WYSIWYG 페이지를 제공합니다.

- 우편번호 분류와 QR 코드®나 바코드가 필요한 고객들을 위해 고유의 고급 지침을 추가할 수 있습니다.
- 온라인 도움말뿐만 아니라 명령 에디터, 키워드 검색, 찾기 및 바꾸기, 그리고 미디어, 보기, 페이지 검토 옵션이 포함된 GUI 창 등, 디자이너와 프로그래머들을 지원하는 강력한 스마트 에디터가 포함되어 있습니다.



FreeFlow® VI Suite 디자인 도구를 사용하면 가변 문서 작성에서 최고의 유연성을 확보할 수 있습니다.

- FreeFlow® VI Design Express나 FreeFlow® VI Design Pro 중 하나를 사용하여 XML 기반 홍보 문서를 신속하고 손쉽게 만들 수 있습니다. FreeFlow® VI Design Pro 를 사용하여 XML 기반 홍보 문서를 신속하고 쉽게 만들 수 있습니다. 이해하기 쉬운 사용자 인터페이스를 갖추고 있기 때문에 경험이 부족한 디자이너도 XML 데이터를 이용하는 애플리케이션을 제작할 수 있습니다.
- 노트, 북마크 및 링크 등의 PDF 상호작용 기능을 개인화 비디오 및 웹사이트에 링크할 수 있습니다.
- UPC-A, UPC-E 및 Aztec 2-D 등과 같은 다양한 OR 코드와 바코드를 프린터 글꼴 없이도 포함할 수 있습니다.

작업을 보다 빠르게 완료할 수 있도록 도와주는 구성 도구

Xerox® FreeFlow® VI Suite 구성 도구를 사용하여 수익성이 높은 가변적 작업을 구성하십시오. 개인화, 품질, 반응 시간 등 고객이 원하는 모든 사항을 수익을 창출하면서 모두 만족시킬 수 있습니다. 이제 SAP® 애플리케이션에서도 인쇄나 종이 인쇄본 출력, 전자 배포를 위해 간단하게 PDF 파일을 만들 수 있습니다.

FreeFlow® VI eCompose

사용자의 필요를 채워주는 유연성을 가지고 있습니다. FreeFlow® VI eCompose는 SaaS 환경 또는 네트워크 환경에서 작동합니다. SaaS 환경에서는 웹 작업 전송 서비스(Web Job Submission Service) 인터페이스를 통해서 호스팅된 애플리케이션에 연결할 수 있습니다. 이 기능은 키오스크 유형의 작업을 하는 고객에게 알맞은 기능입니다. 네트워크 환경에서는 VI eCompose가 다양한 기능을 제공하는 상시 구동 구성 서버의 역할을 수행합니다.

- 완전히 동일한 템플릿과 데이터, 두 가지 목적(인쇄와 PDF)을 위한 단일 프로세스를 통해 간단한 PDF 파일 만들기 기능으로 전자 보기를 지원됩니다.
- PDF 상호작용 기능과 Adobe 작업 보안 옵션을 지원함으로써 사용자와 사용자의 고객들을 위해 선택의 폭을 넓혔습니다.
- 작업 전송 클라이언트를 사용자의 작업 흐름과 통합될 수 있게 해줍니다.
- 사용자가 마스터 PDF 파일을 CRM(Customer Relationship Management), 웹 기반 애플리케이션, 저장 시스템 등 다음 단계로 이전할 수 있는 차일드 PDF 파일로 나눌 수 있도록 해줍니다.
- 여러 대의 서버를 링크하여 단일 작업 제출 풀(pool)을 공유하거나 비용 절감과 확장성을 위해서 동일한 하드웨어에 여러 개의 인스턴스를 실행할 수 있도록 해줍니다.

FreeFlow® VI Compose

믿을 수 없을 만큼 빠릅니다. 혁신적인 이 소프트웨어는 DDC (Dynamic Document Construction)를 활용해 곧바로 프린터에서 매우 빠른 속도로 페이지를 구성합니다.

- 즉시 페이지 인쇄를 시작합니다. 엄청난 양의 파일이라도 구성, 전송 또는 리핑 등의 과정이 없기 때문에, 수십 또는 수천 개의 레코드가 포함된 작업이라도 즉시 페이지를 인쇄합니다.
- 처리량 또는 전달 시간에 영향을 미치지 않으면서 템플릿이나 데이터를 마지막 순간에 변경할 수 있습니다.
- 사용자의 인쇄소와 조직 전체가 공유하는 가변 프로세스를 구축하여, 사용자는 사무실에서 소량 생산, 대량 생산, 단색 인쇄, 컬러 인쇄, 날장 용지, 연속 용지 프린터 등 가변적 작업을 신속하게 수행할 수 있습니다.
- 회계와 작업 무결성 검사를 위한 통계 정보를 제공합니다.



Xerox® Specialty Imaging Text를 이용하여 새로운 매출을 창출하십시오.

Xerox® Specialty Imaging Text는 쉽고 효율적인 방식으로 눈길을 사로잡는 효과를 주고 “숨겨진(hidden)” 텍스트를 사용하여 기본 수준의 변조 방지 기능을 제공합니다.

Xerox® Specialty Imaging Text를 활용하여 응답기, 책, 플래시카드, 이벤트 입장권, 손목밴드, 계약서, ID 배지 등과 같은 높은 가치를 창출하는 새로운 애플리케이션을 제공하고 새로운 시장을 개척하십시오.

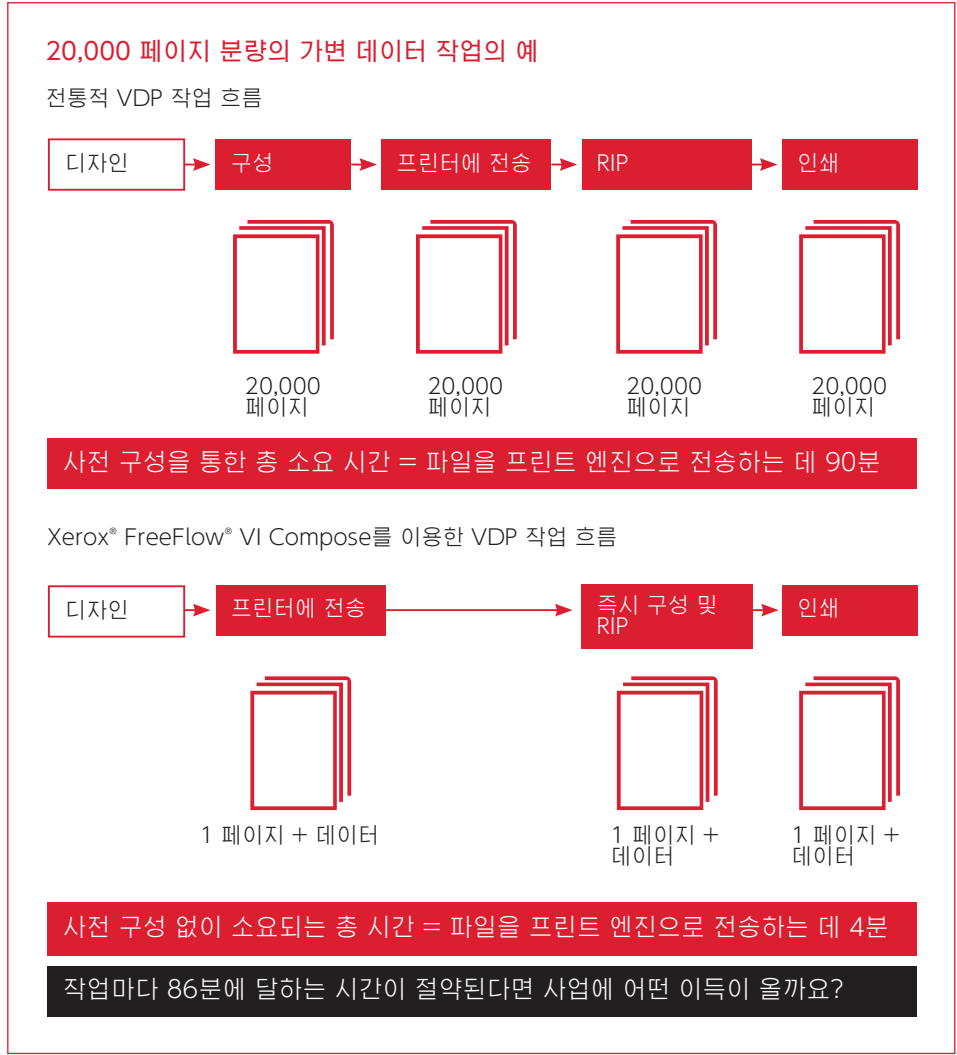
생산 과정 전체의 속도를 높이십시오. 개인화 작업이 많을수록 매출은 증가합니다

가변 문서의 사전 구성은 이제 구시대의 개념입니다. Xerox® FreeFlow® VI Suite가 작업에 미치는 가장 큰 영향 중 하나는 작은 파일 크기와 혁신적인 동적 문서 생성을 통해 저장된다는 점입니다.

전통적인 VDP (Variable Data Print) 작업 흐름에서는 하나의 디자인 템플릿이 생성되고 각각의 고유한 페이지가 구성됩니다. 그리고 파일이 프린터로 전송되고 프린터에서 형식이 변환되어 최종적으로 인쇄됩니다.

20,000 페이지 분량의 작업을 생각해 봅시다. 각 페이지는 개별적으로 구성됩니다. 그래서 한 시간 이상 지나게 되면 프린터로 전송해야 하는 엄청난 파일이 쌓이게 되고, 결국에는 네트워크 자원에 큰 부담이 됩니다. 파일이 일단 전송되면 그만큼 큰 파일을 처리하고 인쇄해야 합니다. 이 과정은 시간이 오래 걸리는데, 속도를 높이기 위해 여러 대의 서버를 설치하는 것은 어렵고 많은 비용이 듭니다. Xerox® FreeFlow® VI Suite를 사용하면 디자인 템플릿과 가변 데이터를 프린터로 전송하기만 하면 됩니다. PDF, EPS, TIFF 및 JPEG 개체 등과 같은 디자인 자원들은 프린터의 DFE(Digital Front End)에 임시 저장됩니다. 각 작업을 위해 개체들을 다시 전송할 필요가 없습니다. 따라서 파일 크기가 더 작아 전송 시간이 훨씬 짧으며 병목 현상이 크게 줄어듭니다.

VI Compose는 각각의 페이지를 바로 구성하여 몇 분 내에 인쇄 작업이 완료됩니다. 개별 페이지들을 프린터로 전송하기 전에 구성할 필요가 없습니다.



가변 문서를 위한 인쇄 및 전자 솔루션으로 새로운 매출 증대 기회를 찾으십시오

좋은 결과를 얻을 수 있는 개인화 문서와 가변 문서를 만드십시오. Xerox® FreeFlow® Variable Information Suite를 사용하면 간단하게 개인화 문서를 만들 수 있습니다. 종이 문서든 전자 문서든 상관 없이 실시간으로 빠르게 고급 가변 파일을 만들 수 있습니다. 문서의 디자인, 관리, 구성 및 인쇄 등의 작업에 소요되는 시간을 절감하여 사업 확장에 더 많은 시간을 투자하십시오.

더 많은 옵션으로 더 많은 기회를 누리세요

Xerox® FreeFlow® VI Design Express로 트랜잭션/명세서 작업을 평상시에도 쉽고 빠르게 작성하세요. 그동안 비교적 덜 복잡한 개인화 솔루션 하면 Adobe® InDesign® 그리고 이와 관련된 가변 데이터 응용 프로그램을 떠올리는 것이 일반적이었으나, 이제는 보다 강력해진 FreeFlow® VI Design Express가 이러한 공식을 깨드립니다! FreeFlow® VI Design Express를 통해 단순하고 친숙한 InDesign을 활용하여 상업용 트랜잭션/명세서 작업을 작성할 수 있습니다.

- 미리 고정된 트랜잭션 데이터 불러오기 - 고객은 트랜잭션 데이터를 InDesign으로 불러올 수 있습니다. 기본적인 트랜잭션/명세서 제작을 위한 첫 번째 단계입니다.
- 데이터 기반 비즈니스 그래픽 - InDesign에서 동적 원 그래프, 선 그래프, 막대 그래프 작성이 가능하도록 설정할 수 있습니다. 트랜잭션 작업 제작의 두 번째 단계입니다.
- 동적 표 지원 - 명세서는 표를 중심으로 한 디자인에 좌우됩니다. FreeFlow® VI Design Express의 고급 표 기능은 평소에 트랜잭션 작업 디자인을 손쉽게 할 수 있도록 도와 주는 가장 결정적인 수단입니다.

Xerox® FreeFlow VI Design Express는 매년 업데이트되어 최신 Adobe Creative Cloud® 도구 모음의 기능 및 향상된 기능을 지원합니다.

PDF 양식 채우기 및 PDF 디지털 서명을 통해 디자이너는 이러한 필드를 사용해 작업을 작성한 다음, 최종 사용자가 입력한 데이터를 저장할 수 있습니다.

웹 작업 전송 서비스는 HTTP 통신 메커니즘이 추가되어, SaaS 환경에서 대부분의 소량 작업을 빠른 속도로 처리합니다. 웹 작업 전송 서비스를 키오스크 형식으로 설정하면 작업을 최단기간에 처리할 수 있습니다.

첫 장 복사 출력 시간 최적화로 대량 Xerox® VIPP® 인쇄 작업의 처리량을 전반적으로 개선. DFE는 대량 작업을 몇 개의 '덩어리'로 나눌 수 있습니다. 즉 더 작은 작업들로 분할함으로써 더 빨리 출력하고, 인쇄기의 생산성을 언제나 뛰어난 상태로 유지할 수 있습니다(FreeFlow Print Server 사용 시에만 해당).



© 2020 Xerox Corporation. All rights reserved. Xerox®, FreeFlow®, GlossMark®, and VIPP® trademark of Xerox Corporation in the United States and/or other countries.

한국후지필름비즈니스이노베이션 주식회사

FUJIFILM Business Innovation Korea Co., Ltd.

공인 대리점

서울특별시 중구 서소문로11길 19 배재정동빌딩B동
전화 1544-8988

fujifilm.com/fbkr

xerox™

본 카탈로그에 나온 제품 사양, 외관, 기타 세부 정보는 개선을 위해 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다.

상표 • FUJIFILM과 FUJIFILM 로고는 FUJIFILM Corporation의 등록 상표 또는 상표입니다. • Adobe, Adobe 로고, Adobe PDF, Adobe PDF Print Engine, PostScript, PostScript 로고, InDesign, Creative Cloud 는 미국 및/또는 기타 국가에서 Adobe의 등록 상표 또는 상표입니다. • 본 카탈로그에 언급된 모든 제품명 및 회사명은 해당 회사의 상표 또는 등록 상표입니다.

이 내용은 2022년 4월 현재의 내용입니다. PIC-0205 KR (2204)