



Smart Solution

맞춤형 솔루션 및 모바일 지원

편리한 모바일 기능 지원

ios 기반의 스마트폰, 태블릿 등의 기기에서 Air-Print 기능으로 편리하게 모바일 출력을 할 수 있습니다.



애플 Air-Print 기능

애플기기에서는 별도 앱 설치 없이 바로 iPhone과 iPad의 사진과 문서를 출력할 수 있습니다. 뿐만 아니라 노트북 MacBook에서도 드라이버 설치 없이 간편하고 빠르게 인쇄할 수 있으며 출력부수, 용지키기, 양면인쇄 등의 간단한 설정도 할 수 있습니다.

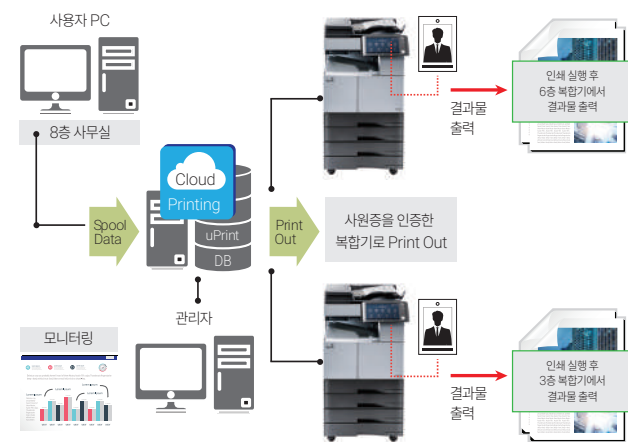


다양한 맞춤 솔루션

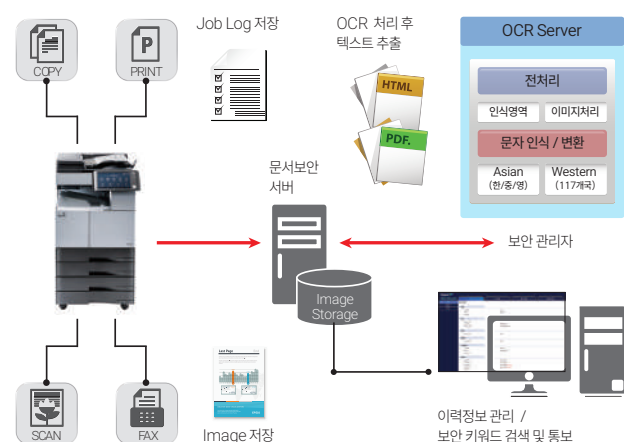
Cloud Printing, 문서 보안, 기기 관리에 필요한 다양한 솔루션 기능을 지원하는 MF2087 시리즈로 사용자 중심의 최적화된 업무환경을 구축할 수 있습니다. 또한 신도만의 탁월한 솔루션 컨설팅 및 뒀출형 서비스로 스마트 비즈니스를 완성할 수 있습니다.

솔루션	기능
MyAuth	- 사용자 인증을 통한 보안 구축 (사원증, ID / PW 인증 지원, 다중인증서버 기능 추가, 사용자 작업 정보 확장)
uPrint	- 사내 모든 복합기의 MyAuth 인증을 통해 출력 가능 - 즉시 / 선택 / 개별 선택 등 출력 방식 다양화
MyScan	- 복합기를 통한 스캔한 문서의 편리한 이용 및 관리
MyFax	- 송신 / 수신 문서의 Paperless 솔루션 구현
WISDOM / PASS	- 실시간 복합기 상태 및 카운터 모니터링 등 다양한 통계 정보 제공 - 기기 오류 및 소모품 서비스 필요 시 자동 통보
이미지 로그	- OCR을 통한 문서 보안 솔루션 (A3 확장 대응 / 설정 방식 다양화)

Cloud Printing Solution



Security Solution



신도리코 A3 흑백복합기 MF 2087 / MF 3037 / MF 4063 / MF 4123

COPY

구분		MF2087	MF3037	MF4063	MF4123
출력 속도		26 ppm	30 ppm	42 ppm	48 ppm
첫장 복사 속도		7.5초 이하		6.2초 이하	
예열시간		30초 이하			
메모리		4 GB			
급지용량	MF2087 / MF3037	1,100매 (500매 × 2 단 + 100매 수동급지대)			
	MF4063 / MF4123	2,100매 (500매 × 4 단 + 100매 수동급지대)			
	1단	A5 ~ B4, 5.5" x 8.5" ~ 8.5" x 14" (500 sheets) (60 g/m ² ~ 220 g/m ²)			
	2단	A5 ~ A3, 5.5" x 8.5" ~ 11" x 17" (500 sheets) (60 g/m ² ~ 220 g/m ²)			
	수동 급지대	A6 ~ A3, 5.5" x 8.5" ~ 11" x 17" (100 sheets) (60 g/m ² ~ 220 g/m ² , OHP, Envelope)			
HDD		32 GB SSD메모리			
해상도	Scan	600 dpi			
	Print	Real 1,200 dpi			
양면 출력		기본			
RADF		기본			
ADF 용량		90매 (75 g/m ²)			
ADF Document Size		Width : 90 ~ 297 mm, Length : 139.7 ~ 431.8 mm			
OP Type		10.1 inch Color TFT LCD			
CPU		1.2 GHz Quad Core			
Mobile print		Optional (Air Print, Network by IPP supports)			
배지 트레이		250매			
소모품 사용량 (ISO 5% Chart 기준)	초기 토너	20,000매			
	AM 토너	20,000매		30,000매	
	드럼	100,000매		110,000매	
크기 (W x D x H)		559 x 599 x 802 mm			
무게		55 Kg			
에너지소비효율등급		3등급			2등급

SCAN

구분	MF2087	MF3037	MF4063	MF4123
스캔 모드	컬러, Gray Scale, 흑백			
해상도	150 / 200 / 300 / 400 / 600 dpi			
지원 Size	FLATBED scan : 폭 297 x 길이 431.8 mm (A3 또는 11" x 17") ADF scan : 최대 폭 297 x 길이 460mm			
인터페이스	Ethernet 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T USB Device 1.1 / 2.0, USB Host 2.0			
프로토콜	TCP / IP (FTP, SMB, SMTP, WebDAV) (IPv4 / IPv6)			
OS 호환	Windows 7, 8, 8.1, 10, 11 (32bit / 64bit) Windows Server 2008 (32bit / 64bit) Windows Server 2008 R2 SP1, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, 2025 (64bit) Macintosh OSX 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15 (Intel version), 11, 12, 13, 14, 15 Various Linux OSs			
드라이버	TWAIN / WIA Driver			
지원 형식	TIFF, PDF, JPEG			

PRINT

구분	MF2087	MF3037	MF4063	MF4123
OS 호환	Windows 7, 8, 8.1, 10, 11 (32bit / 64bit) Windows Server 2008 (32bit / 64bit) Windows Server 2008 R2 SP1, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, 2025 (64bit) Macintosh OSX 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15 (Intel version), 11, 12, 13, 14, 15 Various Linux OSs			
PCL6/5e	Windows 7, 8, 8.1, 10, 11 (32bit / 64bit) Printer Driver Windows Server 2008 (32bit / 64bit) Printer Driver Windows Server 2008 R2 SP1, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, 2025 (64bit) Printer Driver			
PS3	Windows 7, 8, 8.1, 10, 11 (32bit / 64bit) Printer Driver Windows Server 2008 (32bit / 64bit) Printer Driver Windows Server 2008 R2 SP1, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, 2025 (64bit) Printer Driver Macintosh OSX 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15 (Intel version), 11, 12, 13, 14, 15 Printer Driver Various Linux OSs Printer Driver			
XPS	미지원			
인터페이스	Ethernet 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T USB Device 1.1 / 2.0, USB Host 2.0			

FAX (옵션)

구분	MF2087	MF3037 (기본)	MF4063	MF4123
통신 회선	PSTN (Public Switch Telephone Network), PBX (Private Branch Exchange), G3 (Fax line)			
전송 속도	2.4 ~ 33.6 kbps			
전송 시간	2초 이하 (A4, V.34, 33.6 kbps, JBIG)			
데이터 압축 형식	MH, MR, MMR, JBIG			
통신 모드	ECM / G3			
전송 크기	FLATBED scan: 폭 297 x 길이 431.8 mm (A3 또는 11" x 17") ADF scan: 최대 폭 297 x 길이 1,000 mm			

※ 옵션 : FAX / 2단 급지대 / 256GB SSD / 테이블, WiFi



※ 소비자중심경영 (CCM - Consumer Centered Management)
신도리코는 사무기기 업계 최초로 2011년 CCM 인증을 취득한 이래 지속적으로 소비자중심경영 인증을 취득, 유지하고 있습니다.



※ 서비스품질우수기업 (SQ - Service Quality Certification)
신도리코는 SQ인증의 전신인 AS인증을 1995년 취득한 이래 지속적으로 서비스품질우수기업인증을 취득, 유지하고 있습니다.

본사	고객상담실	서비스센터
서울 성동구 성수일로24길 3	1588-5850 (내) 080-900-5850	중앙서비스센터 02) 2039 - 6666 강서서비스센터 02) 703 - 8275 강남서비스센터 02) 538 - 5850 강북서비스센터 02) 531 - 4369 경기서비스센터 031) 706 - 2114 강원서비스센터 033) 761 - 5536 충청서비스센터 042) 254 - 5850 충북세종서비스센터 043) 715 - 1101 전북서비스센터 063) 278 - 1001 전남서비스센터 062) 511 - 5850 경북서비스센터 053) 981 - 3322 부산경남서비스센터 051) 583 - 5850
구입 및 소비자 상담 문의		
(주)신도리코 CB영업국 02) 460 - 1228		
(주)신도DX		
중앙지사 02) 2039 - 6666	충청지사 042) 257 - 5591	
강서지사 02) 2039 - 7799	충북세종지사 043) 715 - 1101	
강남지사 02) 531 - 4215	전북지사 063) 273 - 0100	
강북지사 02) 531 - 4250	전남지사 062) 528 - 4331	
경기지사 031) 706 - 5114	경북지사 053) 982 - 3501	
강원지사 033) 761 - 5151	부산경남지사 051) 512 - 4060	
PP영업부 02) 531 - 4360	제주지점 064) 711 - 3351	



신도리코
www.sindoh.com
© Sindoh Co., Ltd. All rights reserved.

2025년 2월 발행



사용자 중심의 최적화된 성능! 다재다능한 고성능 스마트 복합기!

신도리코 A3 흑백복합기

MF 2087 / MF 3037 / MF 4063 / MF 4123



- 제품의 외관, 사양 등은 성능개선을 위해 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.
- 적정용선 미 장착시 일부 기능이 제한 될 수 있습니다.
- 신도리코는 전국 어디서나 신속한 서비스를 보장하며 기존 서비스 요금을 홈페이지에公示합니다.
- 「유지보수계약」을 체결하시면 최소의 비용으로 최상의 기계 성능을 유지할 수 있습니다.
- 소모품 교환시 순정품을 사용하면 제품의 수명을 연장시킬 수 있습니다.

또 한 번의 혁신을 이루어낸 신도리코 A3 스마트 복합기

MF2087series



고속화된 ADF (자동 급지 장치)

저소음 및 고속화된 70 ipm(Mono)의 자동 급지 장치(ADF)를 장착하여 스캔 및 복사 시 다량의 문서도 조용하고 빠르게 처리할 수 있습니다.

기능별 배치대 설정

MF2087 시리즈는 2개의 배치대를 기본 장착합니다. 인쇄, 복사, 팩스 등 기능별로 '상 배치대'와 '기본 배치대'로 문서를 구분할 수 있어 사용자의 편의성이 크게 높아졌습니다.



10.1인치 정전식 터치패널

MF2087 시리즈는 10.1인치 대형 정전식 터치패널을 적용해 가시성을 높이고 빠른 응답성을 확보했습니다. 패널은 상하로 23° ~ 53° 기울여지고, 우측으로 62mm 이동이 가능해 사용자의 필요에 따라 적절하게 조절하여 사용할 수 있습니다.

Tilting & Sliding



Convenient System

최적화된 사용자 환경

팩스 전달 기능

수신된 팩스 문서를 미리 설정한 시간대에 특정 기기로 전달 할 수 있습니다. 사차가 있는 국제 업무가 많은 해외사업부서 및 외국계 기업이나 외국이 많은 영업직의 업무에서 유용한 기능입니다.

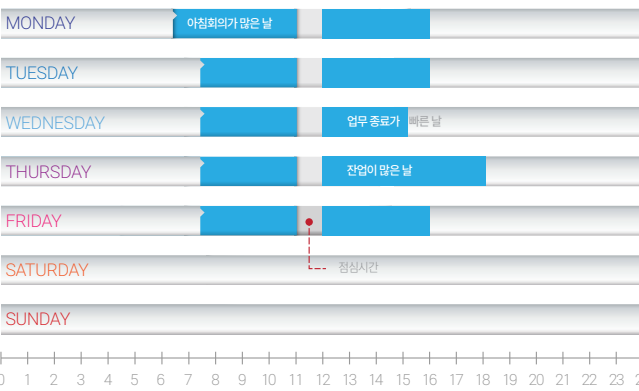


※ 음산장치 시

업무패턴 자동인식 절전모드

평일과 휴일 뿐만 아니라 출퇴근 시간, 점심 시간, 업무 집중 시간 등 사용자의 업무패턴을 자동으로 인식하여 대기시간을 조정하는 'Weekly Timer'기능이 탑재되었습니다. 절전모드를 편리하게 운영할 수 있어, 제품 수명 연장은 물론 에너지 절약 효과도 얻을 수 있습니다.

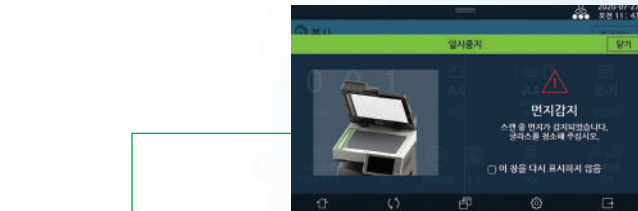
Weekly Timer : 요일마다 달라지는 사용자의 작업 빈도를 자동으로 파악하여 절전모드 진입시간을 조정 할 수 있고, 사용자가 원하는 절전모드 진입시간을 설정 할 수도 있습니다.



바탕화면 시간 → 대기시간 1분
업무시간 → 대기시간 60분

자동 먼지 제거 기능

ADF Glass에 먼지나 얼룩이 있을 때, 복사 및 스캔하는 과정에서 오염원을 감지하여 화상처리를 통해 출력물에서 불필요 부분을 자동 삭제합니다. 또한 OP 패널에 '먼지감지' 경고 이미지를 표시하여, 사용자가 오염원을 제거할 수 있도록 도와줍니다.



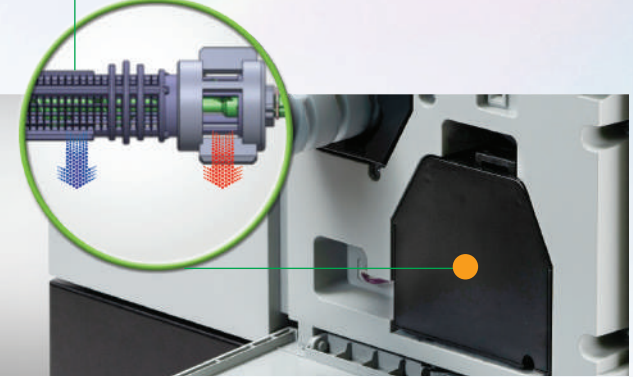
High Printing Quality

출력 품질 및 내구성 강화

출력 품질 향상 및 제품 내구성 강화

신규 토너에 캐리어를 혼합하여 노후된 캐리어를 자동 정화함으로써 출력 품질 향상과 현상기 내구성을 높여주는 AR(Auto Refine) 방식과 사용한 토너를 지분 거름 장치를 통해 작은 입자는 재활용하고 큰 입자는 드럼 공간으로 분류함으로써 페토너 통을 없앤 Recycle 방식의 장점만을 접목한 SRR 방식을 적용하였습니다. 고화질 인쇄는 물론, 콤팩트 디자인과 편리한 기기관리가 장점입니다.

지분 거름 장치로 토너 재활용
사용된 토너를 크기에 따라 분류하여 작은 입자는 재활용하고 큰 입자의 현상제만 드럼 공간으로 분류합니다.



AR 방식	혼합 토너 보급으로 현상제 자체 정화 고화질 인쇄 품질 구현
-------	--------------------------------------

+

Recycle 방식	지분 거름 장치로 토너 재활용 페토너 회수가 필요 없는 편리한 기기관리
------------	--

AR 방식과 Recycle 방식의 장점을 접목



SRR 방식	캐리어를 혼합한 토너를 보급하여 출력품질 개선 토너 재활용 실현 및 페토너통 없앤 콤팩트 디자인
--------	--

강화된 폰트로 텍스트 인쇄 품질 개선

내장 폰트가 강화된 MF2087 시리즈는 사용자가 컴퓨터 응용 프로그램에서 보내는 다양한 폰트의 명령어를 인쇄 지원하여 출력 속도 및 인쇄 품질을 높였습니다.

비트맵 폰트 벡터 폰트



※ PCL 45 Fonts (Vector) & PS 136 Fonts 탑재 : 향상된 PCL Vector 폰트 탑재로 인쇄 품질 및 성능 향상
※ 향상된 PCL XL emulation : PDL emulation 버전 HES 4.2 버전, 자체 PCL XL 탑재로 출력 속도 향상

