

흑백 A3 복합기

Clover 클로버

IM 2500/3000

IM 3500/4000

IM 5000/6000



IM series Clover

일하는 업무를 보다 **“Intelligent”** 하게

고객의 업무생산성 향상에 공헌하여 부가가치를 창출하기 한 제품



Old

SP 4510DN
MP C2004
MP 2555



New (Intelligent Devices)

P 501
IM C2000
IM 2500·IM 3000

RICOH IM **2500**

브랜드명

Intelligent
MFP

CPM

IM series Clover



ARDF와 용지함 & 피니셔 IM C시리즈 와 "Common"

모델	속도	원고이송장치	기능	피니셔		
IM 2500	25 ppm	ARDF(기본,80ipm) SPDF(단:120ipm,양:240ipm)				
IM 3000	30 ppm	ARDF(기본,80ipm) SPDF(단:120ipm,양:240ipm)				
IM 3500	35 ppm	ARDF(기본,80ipm) SPDF(단:120ipm,양:240ipm)				
IM 4000	40 ppm	ARDF(기본,80ipm) SPDF(단:120ipm,양:240ipm)				
IM 5000	50 ppm	ARDF(기본,80ipm) SPDF(단:120ipm,양:240ipm)				
IM 6000	60 ppm	SPDF 기본 (단:120ipm,양:240ipm)				

- ARDF는 공용, SPDF는 개별, 이미지는 클로버 단독 SPDF 장착

Dynamic Workplace Intelligence



4

RICOH Always Current Technology

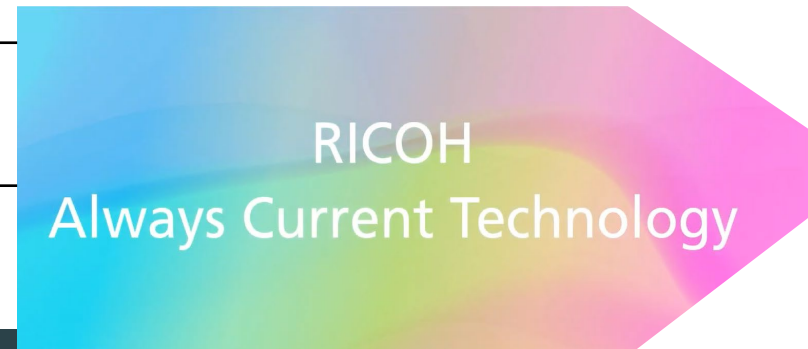
RICOH Intelligent Support

RICOH Smart Integration

Latest controller features

Intelligent Multifunction

시리즈	모델	속도(PPM)
A3 복합기		
	흑백 IM 2500 – IM 6000	25, 30, 35, 40, 50, 60
	흑백 IM 7000 – IM 9000	70, 80, 90
	컬러 IM C2000 – IM C6000	20, 25, 30, 35, 45, 60
A4 복합기		
	흑백 IM 430F	43
	컬러 IM C300F	30





해당 자료는 영상으로 웨비나페이지에서 다시보기로 보실 수 있습니다.

2019년 ACT 1.0 → ACT 1.1 → ACT 1.2 → 2021년 10월 ACT 2.0



Always Current Technology



✓ ACT는 리코코리아와 리코 글로벌의 단독 기능!

- IM 클로버 시리즈 외 IM기기는 ACT 2.0 적용시 펌웨어 업데이트 필요
- 네트워크 연결 시



리코 공식 채널 RICOH CHANNEL

구독자 4.65천명

구독

홈

동영상

재생목록

커뮤니티

채널

정보



해당 자료는 영상으로 웨비나페이지에서 다시보기로 보실 수 있습니다.



RICOH Always Current Technology를 탑재
→ 기존 기기에 신규 기능 사용 가능



기기설치 후 지속적인 자동 업데이트
→ 최신 기능 항상 탑재
→ 기기에 대한 지속적 관리



쉬운 다운로드
패널 상 리코 앱 사이트
→ 간편하게 신규어플 다운로드

Auto Remote Firmware Update Server

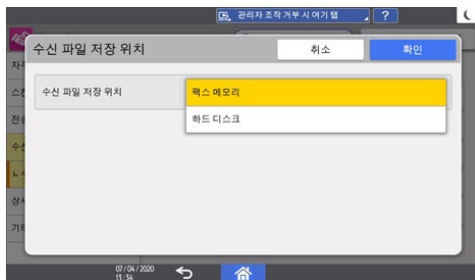
Scalable (확장성)

새로운 복합기의 미래

고객의 기기를 업데이트 시간 절감 신규기능 사용

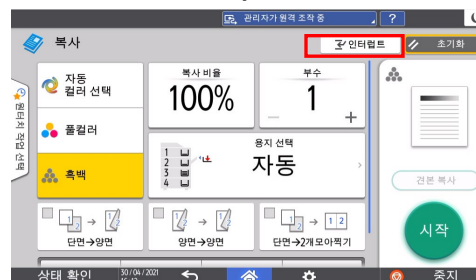
<https://www.ricoh-korea.co.kr/node/16261> ACT로 추가된 기능 참조

신규 기능 예시 1)



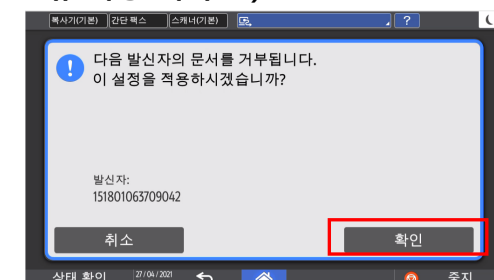
팩스 HDD 저장으로 메모리 추가 없이 3만 매 팩스 문서 저장 가능

신규 기능 예시 2)



대량 복사 시 잠시 중단 기능 추가

신규 기능 예시 3)



스팸 팩스 수신 방지 기능 설정의 개선



Remote panel Operation

- 패널로 SP모드 접속 후 이슈 해결
- 엔지니어의 시간 절감
- 다운타임의 최소화



나사(스크류)없는 디자인

- 레버조작 PCDU와 페토너통
- 교체시간 절감&유지보수의 간편화



CESA(CE Support Application)

- 기기 상태 확인을 시각화 그림으로 확인
- 엔지니어의 시간 절감
- 다운타임의 최소화

간편한 초기 설정 (IM 흑백/ 흑백 고속만 적용)

- 복합기 패널 상에서 초기 설정 메뉴를 조정
- SP 모드로 들어가는 시간을 최소화
- 기기 설치 시간 절약



UP!
Level





Remote panel Operation

원격 패널 조작

Language ▶

패널 제어

설정

종료

관리자가 원격 조작 중

복사

스캐너

팩스

직접 연결

Quick Print 릴리스

인쇄/스캔(메모리 저장 장치)

수신 파일 없음

문서 서버

Application Site

상태 확인

중지

해당 자료는 영상으로 웨비나페이지에서 다시보기로 보실 수 있습니다.

*내부네트워크 연결시 사용 가능, 화면은 컬러기로 사용 방법 동일



유지보수의 간편화

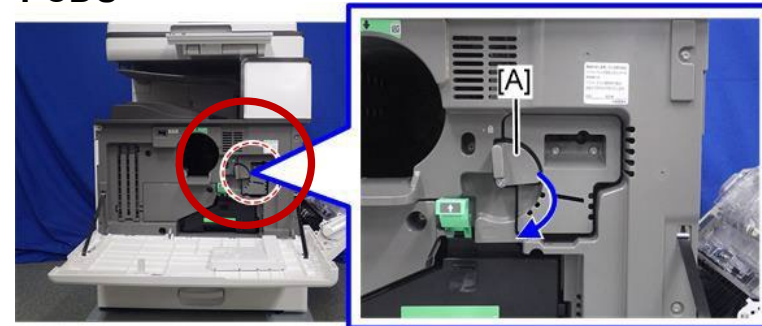
스크류없는 간편한 레버로 변경

- PCDU
- 페토너통

Customer Benefits

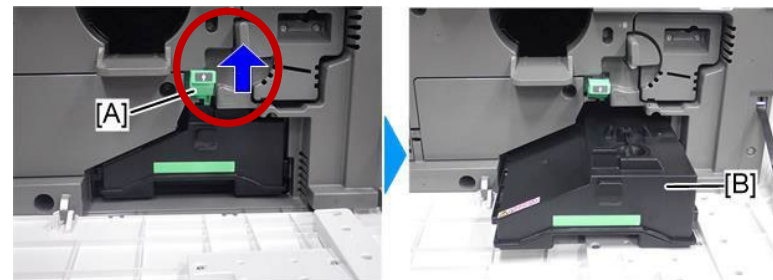
- 교체 작업 시간의 감소
- 인력 운영의 효율화
- 사용자의 교체 시 다운타임의 최소화

PCDU



d0cca4015

페토너통



d0cca4014



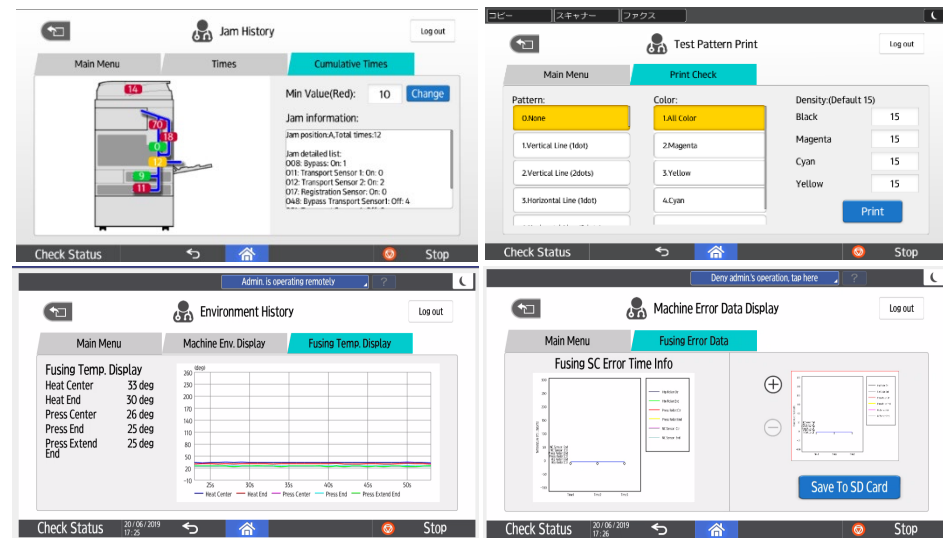
CESA(CE Support Application)

엔지니어 문제해결 서포트
Trouble Shooting Support



Customer Benefits

- 엔지니어의 트러블슈팅 서포트툴
- 한눈에 알기 쉬운 서비스 모드
- 기기수리를 위한 다운타임의 최소화





간편한 초기 설정 – 조작패널에서 바로 조정

기기 설치 시간 절약 가능

Customer Benefits

- 복합기 패널 상에서 초기 설정 메뉴를 선택가능 조정
- SP 모드로 들어가는 시간을 최소화

설정을 모두 지정했으면 [설정 완료]를 누르십시오.
기기가 다시 시작됩니다.



기본 설정



네트워크 설정



Cloud Settings
설정하려면 인터넷 연결이 필요합니다.



팩스 설정

설정 완료

유선 LAN

기기에 LAN 케이블을 연결하십시오.



이전 >> 다음

IP 주소

자동 가져오기(DHCP)

수동 설정

이전 >> 다음

인터넷 연결 확인

테스트하여 인터넷에 연결되어 있는지 확인합니다.

이전 >> 다음

연결 테스트 < > 건너뛰기

프록시 설정(기기/제어판)

사용

사용 안 함

이전 >> 다음

- IM 클로버와 IM 7000~9000사용 가능.

설정을 모두 지정했으면 [설정 완료]를 누르십시오.
기기가 다시 시작됩니다.



기본 설정



네트워크 설정



Cloud Settings

설정하려면 인터넷 연결이
필요합니다.



팩스 설정

해당 자료는 영상으로 웨비나페이지에서 다시보기로 보실 수 있습니다.

설정 완료

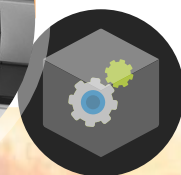




Ricoh
Application
Site로 접속



확장성



RICOH Smart Integration (RSI)

- 디지털 워크플로우 방식을 더욱 더 스마트하게
- 기존의 클라우드 서비스를 그대로 사용하는 편리함
- 일하는 방식의 변화 개선된 워크플로우

1. Seamless integration
복합기 또는 스마트 경치를 퍼블릭 클라우드 서비스에 연결합니다.
(Google, Microsoft, Dropbox, Box 등).

2. Anywhere Anytime
복합기에서 스캔한 문서를 클라우드 스토리지에 저장한 후 오피스 밖에서도 스마트폰을 통해서 언제든지 검색해서 업무를 할 수 있습니다

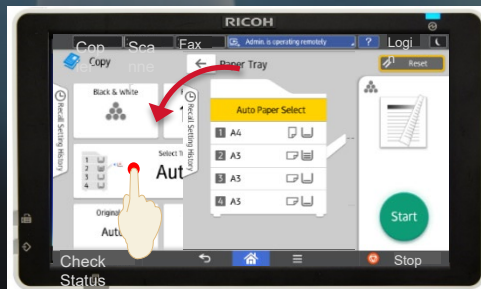
3. Subscribe Now
구독형 서비스를 통해서 초기 비용없이 최신 앱 버전을 지금 바로 이용하실 수 있습니다.

Latest Controller features – 빨라진 조작 패널

- ✔ 모든 IM 기기의 동일 조작성
- ✔ 55모델에서 훨씬 빨라진 반응 속도
- ✔ 개선된 클릭 속도
- ✔ 빨라진 JOB 아이콘 활성화
- ✔ 빨라진 스크린 이동



화면 전환



🕒 1.1 초



🕒 0.4 초

Speed UP!



220매 적재 가능 SPDF

양면을 읽은 2개의 스캔모듈로 빨라진 스캔 속도
55시리즈 220ipm → IM 시리즈 240ipm로 개선



옵션 Small Paper Feed Unit

작은 용지의 스캔 기능 강화
용지 지원 매수: ~ 44매
용지사이즈: 76 ~ 105 mm x 148 ~ 218 mm
영수증, 수표, 운송장 스캔 개선



옵션 Page Keeper

대용량 스캔 시 이중중송을 감지하여 방지

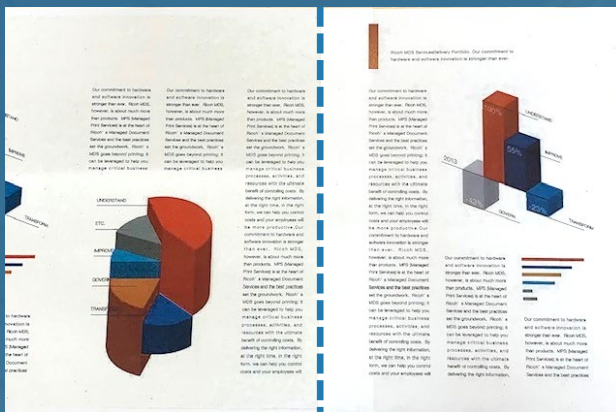
고압축 PDF 스캔 화질 개선



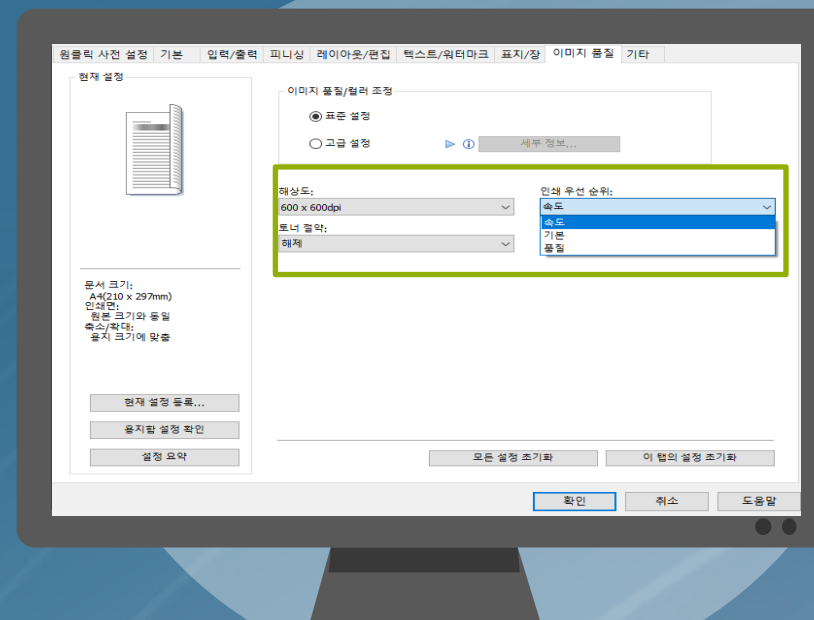
스캔한 원본에서 PDF를 만들 시 텍스트의 선명도가 향상, 파일사이즈를 대폭 축소화



노란색 백그라운드 사라지고, 더욱 선명한 스캔이 가능!



개선 Speed 1,200 x 1,200 dpi



IM 시리즈의
고압축
모드

Image Quality Priority mode
출력속도의 50%만 경감

Print Speed Priority mode
출력스피드가 600X600DPI로
출력과 동일

[리코글로벌 SDGs 액션]으로써 탈탄소 사회의 실현을 위한 온난화 대책 등의 친환경 액션뿐 아니라, 다양한 사회 과제의 해결에 대해 그룹 사원이 하나가 되어 생각하고 행동함으로써 SDGs 달성을 위한 공헌을 가속해 나갑니다.



- ✓ 19년 6월 1일부터 그룹 사원이 일체감을 갖고 SDGs달성을 생각하고 행동하는 [리코 글로벌 SDGs 액션 2019]을 실시
- ✓ 주력제품인 A3복합기 제조 생산에 사용하는 모든 전력을 100% 재생가능에너지에서 오는 전력에서 사용
- ✓ RE100(Renewable Energy 100%) 참여
 - * RE100이란 기업이 필요한 전력량의 100%를 태양광, 풍력 등 재생에너지를 통해 발전된 전력을 사용하겠다는 범세계적, 자발적 캠페인입니다.
 - RICOH는 일본 기업 중 가장 먼저 참여하였습니다.



IM 시리즈 클로버 운영이 보다 간편해진 흑백기



- 속도 : 25/30/35/40/50/60
- HDD/메모리: 320GB/2GB
- 스캔속도: ARDF 80ipm, SPDF 120ipm (양면 240)
- 토너 : 55와 공용사용
24,000매(25~35매)
37,000매(40~60매)



IM 시리즈로 리코 동일 조작 패널 장착



기존 기기보다 빨라진 조작 패널 속도



Always Current Technology 채용



복합기를 최신의 상태로 유지



나사가 없는 PCDU와 페토너통



Remote operation 으로 시간 LOSS 감소



간편한 초기 설정



운영과 사용에 시간을 절약하는 기기

RICOH
imagine. change.