

디지털 컬러 복합기

IM C2010
IM C2510
IM C3010
IM C3510
IM C4510
IM C6010

RICOH
imagine. change.

☒ Printer ☒ Copier ☒ Scanner ☒ Fax



IM C2010



20 ppm

IM C2510



25 ppm

IM C3010



30 ppm

IM C3510



35 ppm

IM C4510



45 ppm

IM C6010



60 ppm

프린팅 인프라를 디지털 업무 공간으로 향하는 관문으로 만들어 보십시오.

업무 방식이 진화함에 따라 디지털화, 민첩성, 팀워크는 조직의 경쟁력 유지를 위해 필수적입니다. 리코의 관리형 인쇄 및 자동화 서비스는 직원의 역량을 강화하고 효율성을 개선하며 비용을 절감하고 보안을 강화하며 지속 가능성을 높이는 맞춤형 관리형 솔루션으로 인쇄 인프라의 가치를 실현합니다. 시장을 선도하는 리코의 IM C 시리즈는 혁신적으로 설계되었습니다. 디바이스는 클라우드 기반 서비스와 원활하게 통합되며 고품질 인쇄, 스캔 및 워크플로 자동화를 제공합니다.



Table of contents

지속 가능성 목표 달성

Page 4

보안 및 효율성

Page 5

생산성 향상 및 뛰어난 사용자 경험 제공

Page 6

현재와 미래의 전체 디지털 전환 여정 지원

Page 7

목적에 맞는 넓은 선택의 폭

Page 8

하드웨어 구성

Page 10

제품 사양

Page 11/12



지속 가능성 목표 달성

환경 영향이 글로벌 의제의 최우선 순위로 떠오르면서 조직 운영에 대한 지속 가능한 접근 방식이 필수적입니다. 비용 절감을 위해 자원과 에너지 소비를 축소할 수 있거나 제품과 서비스를 제공함에 있어 책임감있는 접근 방식을 보여줄 수 있는 올바른 파트너와 프린팅 인프라는 기업의 지속 가능한 목표를 달성하도록 지원할 수 있습니다.

탄소 중립적 미래

리코는 환경에 미치는 영향을 줄이고 지속 가능한 접근 방식을 추진하기 위해 최선을 다하고 있습니다. IM C 시리즈는 스캔을 통해 워크플로를 디지털화함으로써 에너지 소비와 종이 소비를 크게 줄여 탄소 배출량을 줄이고 비용을 절감할 수 있도록 도와줍니다.

에너지 절약 효과 증대

IM C 시리즈는 업계 최고 수준의 낮은 TEC(일반 에너지 소비량) 값을 자랑하며 절전 모드에서 자동 에코 모드 에너지 절약(0.3W)을 제공합니다. 더 낮은 온도에서 융합되는 혁신적인 새 토너를 사용하여 지속 가능성을 핵심으로 하는 이상적인 지능형 디바이스입니다.

재활용 플라스틱 사용 확대

수명 주기 전반에 걸쳐 지속 가능성을 고려하여 설계된 IM C 시리즈는 50% 재활용 플라스틱을 사용하여 제작되었으며, 토너의 PET 보틀 부분은 100% 재활용 플라스틱으로 생산됩니다. 지속 가능한 소재를 사용하고 과대 포장을 하지 않아 플라스틱 포장을 54% 줄였습니다.



보안 및 효율성

점점 더 디지털화되는 세상에서 조직은 민감한 데이터를 보호하는 동시에 유연한 업무 방식을 지원해야 합니다. 리코의 복합기는 엔드투엔드 보안 보호 기능을 갖추고 설계 및 제조되었으며 최신 보안 기능인 RICOH Always Current Technology와 멀티 팩터 인증이 기능이 내장되어 있습니다. 보안 클라우드 인프라는 어디서나 모든 디바이스에서 안전한 액세스를 보장합니다.

지속적인 보안 유지

RICOH Always Current Technology 기술은 보안 업그레이드에 대한 액세스를 제공하고 업데이트를 자동으로 다운로드합니다. 새로운 보안 도구에는 무선 암호화를 위한 WPA3 인증과 최신 하드웨어 보안 모듈이 포함됩니다. 또한 IP 주소뿐만 아니라 포트 이름과 프로토콜로 네트워크를 제한할 수도 있습니다.



보안 강화 - 멀티 팩터 인증

복합기에 대한 새로운 카드 기반 액세스를 포함한 멀티 팩터 인증으로 데이터 유출 위험을 최소화합니다.



개선된 운영자 관리 시스템

IM C시리즈는 무제한으로 복합기 관리자 계정을 부여할 수 있는 기능과 사용자 지정 가능한 권한을 제어할 수 있는 상위의 관리자 계정을 제공합니다. 따라서 ID 공유와 관련된 위험을 없애고 Microsoft Windows 및 LDAP 플랫폼을 포함한 사용자 ID 시스템에 연결할 수 있습니다.



생산성 향상 및 최고의 사용자 경험 제공

리코의 지능형 디바이스는 시간을 절약하고 효율성을 높여주는 기능으로 최고의 사용자 경험을 제공합니다. IM C 시리즈는 워크플로를 자동화하여 프로세스를 가속화하고 협업을 장려합니다. 최적화된 인쇄 인프라를 통해 직원들은 쉽고 안전하게 디지털 업무 방식으로 전환하여 업무 환경을 개선할 수 있습니다.

3세대 스마트 오퍼레이션 패널

사용자 친화적인 IM C 시리즈의 스마트 오퍼레이션 패널이 더욱 직관적이고 쾌적한 경험을 위해 업그레이드되었습니다. 밝기, 터치 감도 및 위치 감지 기능이 개선되어 디바이스의 다양한 리소스와 기능에 최적으로 액세스할 수 있습니다.



사용자 경험 개선

- 보안 및 사용성 향상을 위한 Android OS 10
- 더 빨라진 CPU, 고용량 RAM 메모리 및 향상된 성능
- 향상된 디바이스 접근성, 더 나은 가시성을 위한 틸트식 및 새로운 정전식 터치 센서
- 절전 모드에서 빠른 절전 해제 시간



용지 지원 능력 향상

새로운 주변기기는 자동화된 피니싱 기능으로 전문적인 결과물 제작을 보장합니다. 싱글 패스 자동 양면 급지 장치(SPDF)는 많은 양의 특수 용지 및 카드 유형을 처리할 수 있습니다. 고급 옵션에는 하이브리드 및 소책자 피니셔가 포함되어 있어 추가 작업이 가능합니다.

※ 싱글 패스 자동 양면 급지 장치(SPDF)는 C3010/C3510/C4510/C6010에만 제공됩니다.

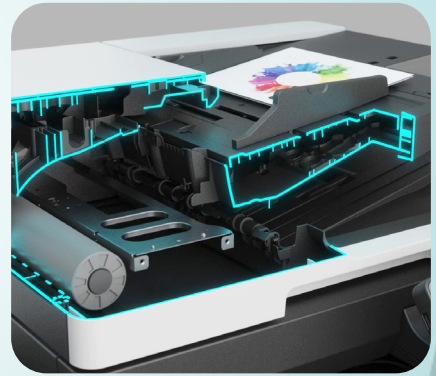


현재와 미래의 전체 디지털 전환 여정 지원

리코는 기업이 추진하고 있는 디지털 트랜스포메이션을 잘 이해하고 있습니다. 우리는 조직이 성공할 수 있도록 지원하고 직원들이 앞서 나갈 수 있는 올바른 도구를 갖추도록 도와드립니다. 당사의 관리형 인쇄 및 자동화 서비스는 변화하는 요구 사항에 맞게 맞춤화, 유연성 및 안정성을 제공합니다.

스캐닝 및 자동화

스캔과 자동화가 더욱 쉽고 빨라졌습니다. 스캔을 통해 송장 및 계약서 관리와 같은 프로세스를 자동화할 수 있는 디지털화된 문서가 생성됩니다. 리코의 소프트웨어를 사용하면 문서의 저장, 정보 공유 워크플로의 일부로 시스템에 문서를 더욱 손쉽게 업로드할 수 있습니다.



문서 관리 스토리지

확장 가능한 문서 관리 애플리케이션은 프로세스 개선과 함께 많은 비용을 절감할 수 있습니다. 인쇄를 클라우드로 가져가면 위치 기반 프린터 설정이 가능하고 사용자가 언제 어디서나 인쇄할 수 있습니다.



클라우드로 전환

당사의 클라우드 소프트웨어 솔루션은 쉽게 사용할 수 있고 기존 IT 인프라와 쉽게 통합할 수 있어 인쇄 디바이스의 기능을 향상시킬 수 있습니다. 또한 모바일 디바이스를 안전하게 연결하여 휴대폰이나 태블릿에서 작업을 수행할 수도 있습니다.



목적에 맞는 넓은 선택의 폭

사용이 간편하면서도 정교하고 전문적인 결과물을 얻을 수 있는 리코의 IM C 시리즈는 디지털 작업 공간을 위한 완벽한 도구입니다. 신뢰할 수 있는 품질과 기술 전문성은 모든 면에서 분명하게 드러납니다.

IM C2010/IM C2510

- 다양한 용도의 20~25ppm A3 복합기
- 스캔 속도 80ipm (ARDF: 자동 양면 급지 장치)
- 24초의 빠른 예열 시간
- TEC 값(kWh/주): 0.20(20ppm)/0.25(25ppm)
- 흑백 전력 소비(작동): 411.8W(20ppm)/449.2W(25ppm), 절전 모드: 0.3 W

IM C3010/IM C3510

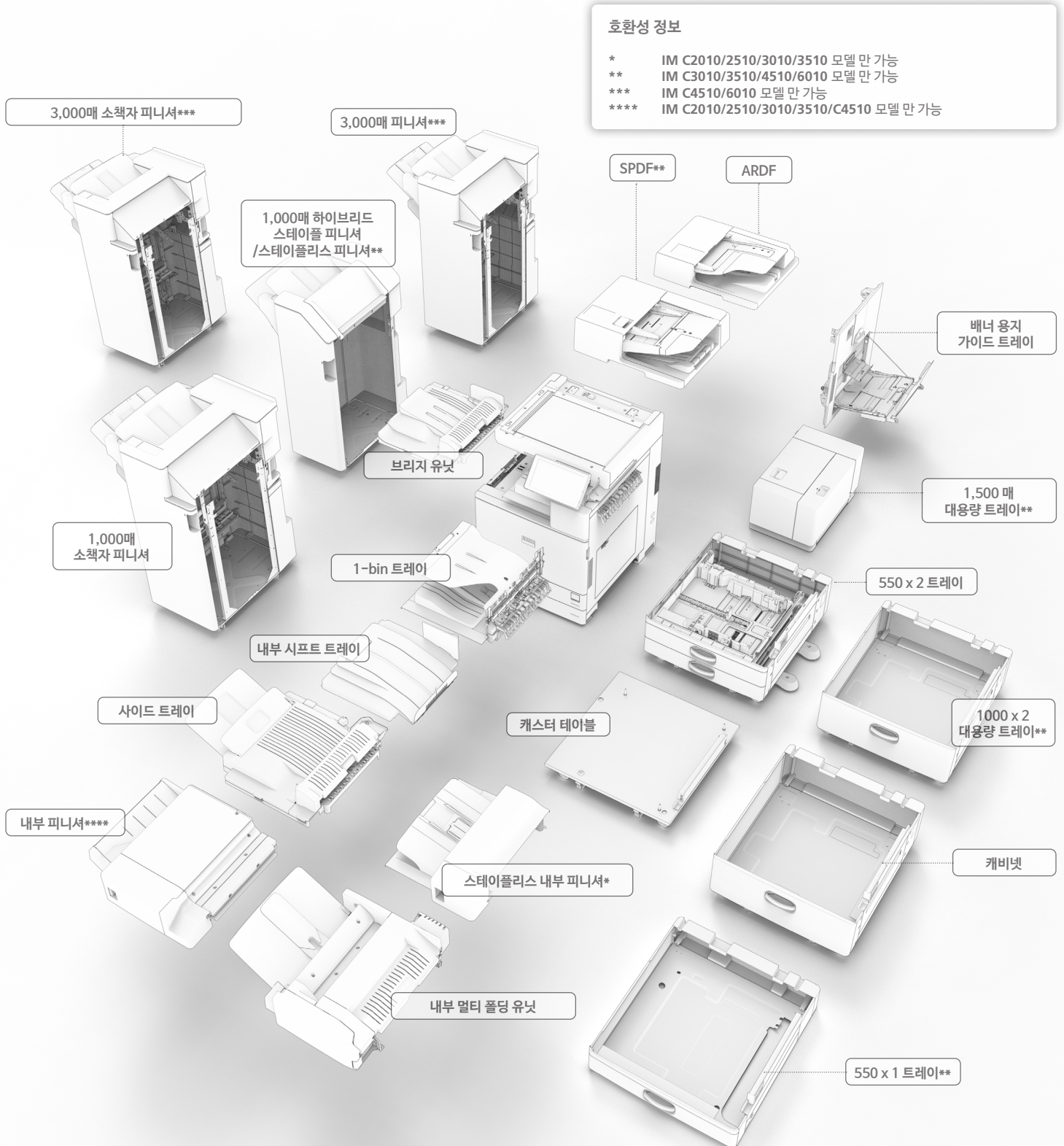
- 높은 생산성의 30~35ppm A3 복합기
- 스캔 속도 150ipm(단면)/300ipm(양면) (SPDF: 싱글 패스 자동 양면 급지 장치)
- 24초의 빠른 예열 시간
- TEC 값(kWh/주): 0.30(30ppm)/0.35(35ppm)
- 흑백 전력 소비(작동): 464.4W(30ppm)/500.5W(35ppm), 절전 모드: 0.3 W

IM C4510/IM C6010

- 최고의 생산성의 45~60ppm A3 복합기
- 스캔 속도 150ipm(단면)/300ipm(양면) (SPDF: 싱글 패스 자동 양면 급지 장치)
- 23초의 초고속 예열 시간
- TEC 값(kWh/주): 0.45(45ppm)/0.67 (60ppm)
- 흑백 전력 소비(작동): 576.6W(45ppm) /763.3W (60ppm), 절전 모드: 0.32 W



하드웨어 구성



참고: 이 다이어그램에는 주요 하드웨어 옵션만 나열되어 있습니다. 자세한 내용은 판매처 및 담당 영업을 통해 문의하십시오.

IM C2010 / IM C2510 / IM C3010 / IM C3510 IM C4510 / IM C6010

	IM C2010 (ARDF)	IM C2510 (ARDF)	IM C3010 (SPDF)	IM C3510 (SPDF)	IM C4510 (SPDF)	IM C6010 (SPDF)
일반						
예열 시간	24 초	24 초	24 초	24 초	23 초	23 초
첫 장 복사 속도: 흑백	5.1 초	5.1 초	4.5 초	4.5 초	3.6 초	2.9 초
첫 장 복사 속도: 풀 컬러	7.4 초	7.4 초	6.9 초	6.9 초	5.4 초	4.2 초
연속 인쇄 속도	20 ppm	25 ppm	30 ppm	35 ppm	45 ppm	60 ppm
메모리: 기본	6 GB	6 GB	6 GB	6 GB	6 GB	6 GB
메모리: 최대	6 GB	6 GB	6 GB	6 GB	6 GB	6 GB
SSD: 기본	256 GB					
SSD: 옵션	1 TB					
자동 원고 이송 장치 용량	100 매	100 매	220 매	220 매	220 매	220 매
중량 (kg)	89.7	89.7	99.3	99.3	100.8	100.8
치수 (WxDxH)	587 x 701 x 913 mm			587 x 701 x 963 mm		
전원 사양	220 - 240 V, 50 - 60 Hz					
복사						
연속 복사	최대 999 부					
해상도	600 dpi					
확대	25% - 400%, 1% 단계					
프린터						
첫 장 출력 속도: 흑백	4.5 초	4.5 초	4 초	4 초	3.2 초	2.4 초
첫 장 출력 속도: 풀 컬러	7 초	7 초	6.6 초	6.6 초	5.2 초	3.8 초
CPU (IM C2010, IM C2510, IM C3010, IM C3510)	ApolloLake E3930 1.3 GHz					
CPU (IM C4510, IM C6010)	ApolloLake E3940 1.6 GHz					
프린터 언어: 기본	PCL5c, PCL6, PostScript 3 (에뮬레이션), PDF direct (에뮬레이션)					
프린터 언어: 옵션	Genuine Adobe® PostScript®3™, PictBridge, PDF Direct from Adobe®					
프린트 해상도: 최대	4,800 x 1,200 dpi 상당					
네트워크 인터페이스: 기본	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host I/F Type A, USB Device I/F Type B					
네트워크 인터페이스: 옵션	무선 LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac), 추가 네트워크 인터페이스 카드 (2 nd 포트)					
모바일 프린팅 기능	Apple AirPrint, Mopria®, NFC, Ricoh Smart Device Connector					
Windows® 환경	Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® 11, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019, Windows® Server 2022					
Mac OS 환경	Macintosh OS X v10.15 이상					
UNIX 환경	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX					
SAP® 환경	SAP® R/3®, SAP® S/4®					
기타 지원 시스템 환경	IBM iSeries					
스캐너						
스캔 속도 (A4 LEF, 200dpi, B/W, 풀 컬러)	80 ipm	80 ipm	150 ipm (단면) 300 ipm (양면)	150 ipm (단면) 300 ipm (양면)	150 ipm (단면) 300 ipm (양면)	150 ipm (단면) 300 ipm (양면)
해상도	100 dpi, 200 dpi(기본값), 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi					
파일 형식	단일 페이지 TIFF, 단일 페이지 JPEG, 단일 페이지 PDF, 단일 페이지 고압축 PDF, 단일 페이지 PDF/A, 다중 페이지 TIFF, 다중 페이지 PDF, 다중 페이지 고압축 PDF, 다중 페이지 PDF/A, 단일 페이지 암호화 PDF, 다중 페이지 암호화 PDF, 단일/멀티 OCR (옵션)					
스캔 모드	E-메일, 폴더, USB, SD 카드					
팩스						
회선	PSTN, PBX					
전송 속도	3 초					
모뎀 속도: 최대	33.6 Kbps					
해상도: 기본	8x3.85 line/mm, 200x100 dpi					
해상도: 옵션	16x15.4 line/mm, 400x400 dpi					
압축 방식	MH, MR, MMR, JBIG					
스캔 속도 (A4 LEF)	68 spm	68 spm	94 spm	94 spm	94 spm	94 spm
메모리: 기본	4 MB (320 페이지)					
메모리: 최대	60 MB (4,800 페이지)					

IM C2010 / IM C2510 / IM C3010 / IM C3510 IM C4510 / IM C6010

	IM C2010 (ARDF)	IM C2510 (ARDF)	IM C3010 (SPDF)	IM C3510 (SPDF)	IM C4510 (SPDF)	IM C6010 (SPDF)
용지 자원						
권장 용지 크기	표준 용지 트레이: SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, 봉투 옵션 용지 트레이: SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, 봉투 바이패스 트레이: SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, 봉투 사용자 지정 크기 (폭: 90-320mm, 길이: 148~457.2mm (복사/문서 서버) 148~1,260mm (팩스/프린터))					
급지 용량: 기본	1,200 매					
급지 용량: 최대	4,700 매					
배지 용량: 기본	500 매					
배지 용량: 최대 (IM C2010, IM C2510, IM C3010, IM C3510)	1,625 매					
배지 용량: 최대 (IM C4510, IM C6010)	3,625 매					
용지 중량	트레이: (60 - 300 g/m²), 바이패스 트레이: (52 - 300 g/m²), 양면 : (52 - 256 g/m²)					
용지 유형	일반 용지, 재생 용지, 특수 용지, 컬러 용지, 레터헤드, 카드지, 사전 인쇄 용지, 본드지, 코팅지, 봉투, 광택지, 라벨 용지, OHP					
환경						
전력 소비: 최대	1,700 W 이하	1,700 W 이하	1,700 W 이하	1,700 W 이하	1,850 W 이하	1,850 W 이하
전력 소비 : 동작, 흑백	503.3 W	503.3 W	503.3 W	532.9 W	532.9 W	532.9 W
전력 소비: 동작, 풀 컬러	559.7 W	559.7 W	559.7 W	598.6 W	598.6 W	598.6 W
전력 소비: 대기 모드	47.6 W					
전력 소비: 절전 모드	0.55 W					
일반 에너지 소비량 (TEC)*	0.34 kWh/주	0.34 kWh/주	0.34 kWh/주	0.39 kWh/주	0.39 kWh/주	0.39 kWh/주
*ENERGY STAR 버전 3.0 테스트 방법을 기반으로 한 기준값입니다.						

*ENERGY STAR 버전 3.0 테스트 방법을 기반으로 한 기준값입니다.

출력 트레이 및 피니셔 옵션

550매 용지함 1개, 550매 용지함 2개, 2,000매 대용량 용지함, 1,500매 측면 대용량 용지함, 1,000매 하이브리드 피니셔, 3,000매 피니셔, 1,000매 소책자 피니셔, 3,000매 소책자 피니셔, 250매 내부 피니셔, 500매 내부 피니셔, 스테이플리스 내부 피니셔, 내부 다중 플딩 유닛, 내부 시프트 트레이, 1-bin 트레이, 출력 조거 장치

기타 옵션

팩스 장치, G3 인터페이스, 팩스 연결 장치, 팩스 메모리 장치, 캐비닛, 캐스터 테이블, 메모리 장치, 사이드 트레이, 배너 용지 가이드 트레이, 펀치 장치, IPDS 장치, 카메라 직접 인쇄 카드, PostScript 3, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 장치 서버 장치, 파일 형식 변환기, OCR 장치, 페이지 키퍼, 이미지 가능 영역 확장 장치, ADF 핸들, 외부 키보드 브래킷, 카운터 I/F 장치, NFC 카드 리더, SAP용 유니코드 글꼴 패키지, 카드 리더 커버, SSD 1TB 옵션, 강화 보안 SSD, 브리지 장치, XPS, 글꼴용 SD 카드, 토너 카트리지 잠금장치, 스테이플리스 장치, 팩스 스탬프

소모품

토너 (블랙)	30,000 매	30,000 매	40,000 매	40,000 매	42,000 매	42,000 매
토너 (사이언/마젠타/옐로)	18,000 매	18,000 매	28,000 매	28,000 매	28,000 매	28,000 매

※ 토너 사용 매수는 A4 용지 기준으로 5% 상밀도 작업 당 3매 페이지로 테스트한 수치입니다.



RICOH
imagine. change.

www.ricoh-korea.co.kr

주식회사 리코코리아

서울시 강남구 봉은사로 179 H 타워 13 층 (우 : 06122)
문의전화 : 02-3677-1004

모든 브랜드와 제품명은 해당 업체의 상표입니다. 사양과 외형은 통보 없이 변경될 수 있습니다. 실제 제품의 색상은 브로슈어에서 보이는 색상과 다를 수 있습니다. 이 브로슈어에 사용된 이미지는 실제 사진이 아니며 미세한 차이가 발생할 수 있습니다. Copyright© 2023 Ricoh Korea Co., Ltd. All rights reserved. 이 브로슈어와 그 내용 및 레이아웃은  리코코리아와 Ricoh Asia Pacific Pte Ltd 의 사전 승인 없이 전체 혹은 일부가 수정 또는 각색되거나, 다른 자료의 일부로 사용될 수 없습니다.