

MX-M354N

Digital Multifunction System

스펙

일반	
방식	데스크탑
연속 속도	최대 35 cpm/ppm (A4, 8 1/2" x 11", 긴모서리급지)
용지 크기	최대 A3 (11" x 17"), 최소 A5 (5 1/2" x 8 1/2")
용지 용량	표준: 1,100 매
(80 g/m²)	2개의 500-매 트레이 및 멀티-바이패스 트레이 100-매
	최대: 2,100 매
용지 무게	트레이: 56g/m² ~ 105g/m²
	멀티-바이패스 트레이: 56g/m² ~ 200g/m²
워밍업 시간*1	20 초 또는 그 이하
메모리	(표준) 2GB (copy/print shared)
	(옵션) 16GB HDD**
전원 요구 사항	지정 AC 전압 ±10%, 50/60 Hz
전력 소비량 (최대)	1.84 kW (220 ~ 240V)
크기 (W x D x H)	[U 모델] 625 x 645 x 680mm **
	[N 모델] 625 x 645 x 790mm
무게 (약)	[U 모델] 46.5 kg(220 ~ 240V)
	[N 모델] 52.1 kg(220 ~ 240V)
특징	문서 파일화*, 작업 구축*, 예열/자동 전원 꺼짐 모드
	사용자 인증 (1,000 개의 계정), 토너 세이프 모드,
	미리보기*, 웹내일보기**

복사기	
원본 용지 크기	최대 A3 (11" x 17")
작업 복사 시간**	4.0/4.4/4.9 초
연속 복사	최대 999 복사본
해상도	스캔: 600 x 600 dpi, 600 x 400 dpi, 600 x 300 dpi
	인쇄: 600 x 600 dpi
그래데이션	스텝: 256 레벨
확대/축소 범위	25%-400% (25%-200% PSPF 사용자) 1% 단위로 증감
사실상정밀 복사 비율	미터: 10 비율 (SR/SE), 인치: 8 비율 (4R/4E)
특징	자동 용지 선택 (출입/무작위) 크기 급지, 자동 확대 선택, 용지 종류 선택, 자동 트레이 변환, 회전 복사, 전자식 분류, 네트워크 전달 복사*, 책자 복사, 마진 이동, 이중 페이지 복사, 멀티-스캔 (4-in-1, 2-in-1), 표지/후면지/참 페이지 삽입, 캠퍼스 복사, 양면 복사 방향 변경, XY 확대/축소, 흑백 변환, 미리 이미지, 이중 복사, 작업 예약, 작업 프로그램, 사전 인쇄, 불규칙 원형/용지 크기 입력, 램 복사, 섀도우 스텝 (납작, 페이지 번호, 텍스트 스텝), 멀티-페이지 확대, 중첩 복사*, 워터 마크*, 수평도, 카드 샷, 원본 카운트, 모서리/중앙/속면 지우기

네트워크 컬러 스캐너 (U 모델은 MX-NSX1(옵션) 필요)

스캔 방법	Push 스캔 (제어 패널), pull 스캔 (응용 프로그램)**
해상도	Push 스캔: 100, 200, 300, 400, 600 dpi
	Pull 스캔: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi
	50 ~ 9,600 dpi 사용자 설정
파일 형식	TIFF, PDF, PDF/A, encrypted PDF, JPEG (colour only), XPS**
스캐너 유틸리티	Sharpdesk
스캔 목적지	e-mail/데스크탑/FTP 서버/네트워크 폴더(SMB)/USB 메모리**
특징	인터넷 팩스** (direct SMTP 지원), PC-인타넷 팩스 전송**, 자동 컬러 모드, 혼란 크기 원본 스캔, LDAP 지원, 직접 입력 (주소, 제목, 메시지), 500 개의 그룹 다이얼, 1,000 개의 용-디지 다이얼, 48 작업 프로그램, 다중 전송, 긴 원본 스캔 (최대 1,000 mm)**, 자동 컬러 선택, 카드 샷, 원본 카운트, 모서리/사이드 지우기, 빈 페이지 건너뛰기

문서 파일화 (MX-HD12 옵션 필요)

문서 파일화 용량	메인 및 사용자 지정 폴더: 20,000 페이지** 또는 3,000개 파일
직접 저장**	빠른 파일 폴더: 10,000 페이지** 또는 1,000개 파일
저장 폴더	복사, 인쇄, 스캔, 팩스전송
비밀 저장	빠른 파일, 메인, 사용자 지정 폴더 (최대 1,000 개 폴더)
	비밀번호로 보호됨

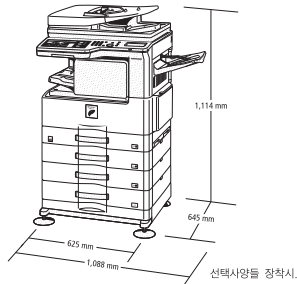
네트워크 프린터

해상도	1,200 x 600 dpi**
인터페이스	USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
지원되는 OS**	Windows Server® 2003/2008, Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Mac OS X 10.4.11, 10.5 ~ 10.5.8, 10.6 ~ 10.6.8, 10.7 ~ 10.7.2
네트워크 프로토콜**	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)
인쇄 프로토콜	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (이메일 인쇄), HTTP, Novell 프린터서버 응용프로그램 (NDS 및 Bindery), FTP (인쇄 파일을 다운로드), EtherTalk 인쇄, IPP
PDL (에뮬레이션)	[U 모델] 기본사항: PCL 6 에뮬레이션, PS3 에뮬레이션
	[N 모델] 기본사항: PCL 6 에뮬레이션, PS3 에뮬레이션
사용가능 폰트	PCL 용 80 폰트, PS3 에뮬레이션 용 136 폰트
특징**	한편의 RIP / 많은 인쇄, 작업 기안 (중첩 인쇄, 기밀 인쇄), 양면 인쇄, 캠퍼스 형식, 사프 워크 장치 관리자, 프린터 상태 모니터, IP/MAC 주소 필터링, 포트/프로토콜 관리, 모서리 바인딩, N-up (2/4/6/8/9/16), 용지 트레이 선택, 표지/투명지 삽입, 페이지 맞출, 워터마크, 자동 설정, 모서리 인쇄, 마진 이동, 네트워크 통신 보안 (SSL 및 Psec (LPD)), 네트워크 전달 인쇄, PDF/TIFF/JPEG 직접 인쇄, 카본 복사 인쇄, 폰트/양식 다운로드, 탭 인쇄, 바코드 폰트 호환

팩시밀리 (MX-FX11 옵션 필요)

압축 방법	MH/MR/MMR/JBIG
통신 프로토콜	Super G3/G3
전송 속도	3 초 이하**
모뎀 속도	33,600 bps (자동 폴백 시)
전송 해상도	기본(203.2 x 97.8 dpi) to 고해상도 (406.4 x 391 dpi)
기록 높이	A3에서 A5 (11" x 17" to 5 1/2" x 8 1/2")
메모리	512MB, 최대 1GB**
특징	256 레벨에 상응

이중 전송/수신	빠른 온라인 전송, 오프 라인 전송, LDAP 지원, 500 그룹 다이얼, 1,000 원거리 다이얼, 48개의 작업 프로그램, 다중전송 번호 등록, F-Code 호환 (기밀, 다중전송 릴레이), 폴링, 메모리 전송/수신, 자동 축소 (전송/수신), 회전 전송/수신, 섀도우/인쇄, 2-in-1 전송, 긴 원본 전송 (최대 1,000 mm), PC-팩스전송, 타이머 전송, 인쇄본도 라우팅 (팩스/인쇄/팩스/이메일/FTP 서버/네트워크 폴더(SMB)/PC 데스크톱, 활동 보고서, 인터넷-링크팩스, 이중 페이지 스캔, 카드 샷, 모서리/속면 지우기, 혼합하기 원본 스캔, 원본 카운트
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



*1: 정적 전압 시, 23° C (73.4° F), 운영 조건이나 환경에 따라 다를 수 있음.
 *2: HDD 용량은 조달 및 옵션 상태에 따라 다름. *3: 문서 표시 포함.
 *4: MX-HD12 옵션 필요. *5: U 모델은 MX-FX11 옵션 필요.
 *6: 문서 파일화 데이터 파일 및 수신 팩스의 형식임.
 *7: 기기가 준비된 상태에서 A4 (8 1/2" x 11") 용지를 문서 스캔 필름을 사용하여 첫번째 급지 트레이에까지 긴 모서리 위치해있을 경우 시, 운영 조건이나 환경에 따라 다를 수 있음.
 *8: Window Vista 운영체제가 아닌 PC에서 XPS 파일을 표시하면, XPS 뷰어 응용프로그램을 설치해야 합니다.
 *9: USB memory 로 스캔하기는 N 과 U 모델에서 기본사항입니다. (MX-NSX1 필요없음)
 *10: MX-HD12 및 MX-FX11 옵션 필요. *11: 오직 흑백, 원본, 400-dpi 해상도 이하에서 스캔 시, 인터넷 팩스 시 최대 800 mm 또는 600 x 600-dpi 해상도 이하 스캔 시.
 *12: 사프 표준 자트 (A4 6% 커바, 흑백) 사용 시, 용지 페이지에서는 저장 용량이 축소.
 *13: 해당 기능들은 옵션 필요. *14: U 모델은 MX-FX11 옵션 필요.
 *15: Mac OS 및 EtherTalk 는 MX-FX11 옵션 필요.
 *16: PCL 은 MX-FX11 옵션 필요, PS 는 MX-FX11 및 MX-FX11 옵션 필요.
 *17: MX-FX11 옵션 필요. *18: 해당 기능들은 사용자 지정 코드로 도메인에 따라 사용가능하지 않음.
 *19: Super G3 모드, 33,600 bps, JBIG 압축에서 표준 해상도 하, 사프 표준 자트 및 약 700 문자 (A4 또는 8 1/2" x 11" 긴 모서리 급지) 기반.

* 본 카탈로그의 내용은 외관 및 제품성능을 위해 예고 없이 일부 수정될 수 있습니다.

Distributed by:



고객지원 | 서울시 서초구 서초동 1598-7 복산빌딩 2층
 제품문의 | TEL : 02-3471-0707 FAX : 02-3471-0708

SHARP

MX-M354U/N

Digital Multifunction System



매우 기능적인 컬러 스캔
 MFP로 당신의 사무실의
 작업 환경을 향상시키세요!



고품질 이미지

초-효율적인 출력

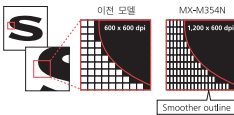
MX-M354N 는 35 cpm/ppm* 의 빠른 출력 속도를 구사합니다. 이는 메모리-인텐시브 그래픽을 가지고 대량의 문서를 만들어 낼때, 작업 시간을 단축시켜 줍니다. 첫 페이지를 출력하는데에 단지 4.0초 밖에 안걸리므로 여러 개의 짧은 작업을 할 시에 귀하의 소중한 시간을 아낄 수 있도록 도와줍니다. 더욱이 짧고 곧은 급지 경로는 급지 오류를 최소화시켜 시간과 용지를 절약 시켜 줍니다.

* A4 (8 1/2" x 11"), 칸-모서리 급지 시



1,200 x 600 dpi 인쇄

MX-M354N의 엔진은 매우 선명한 이미지 품질과 출력 속도를 가지고 선명한 1,200 x 600 dpi의 인쇄를 제공 합니다. 가는 선과 적은 텍스트의 굴곡없이 부드럽게 처리 합니다.



* U 모델은 MX-PB15 옵션 필요

USB 메모리로부터 바로 인쇄*

MX-M354N는 2개의 USB 포트 중 하나는 기기의 전면면에 있는 패널 쪽에 있습니다. 이는 USB를 가지고 직접 인쇄할 때에 매우 편리하며, 특이나 컴퓨터를 켜지 않고도 USB만을 가지고 인쇄할 수 있어서 다이렉트 프린트 또는 빠른 사용을 원하는 사용자에게 매우 유용 합니다.

* 직접 TIFF/JPEG 인쇄 기능은 MX-HD12 옵션 필요. 직접 PDF 인쇄 기능은 MX-HD12 및 MX-PK11 필요. U 모델은 MX-PB15 옵션이 추가적으로 필요.



생산성

공간 절약형 내부 피니셔

MX-M354N은 시간이 많이 소요되는 후가공 작업을 자동화 시켰으며, 또한 전문가 수준의책자 제작을 쉽게 해준다. 공간을 효율적으로 사용하게 해주는 피니셔 옵션은 자동으로 문서를 스테이플하거나 분류할 수 있게 도와줍니다.



대용량 트레이로 생산성 극대화

많은 양의 작업과 사용가능한 용지 크기의 폭넓은 선택을 위해 MX-M354N는 총 2,100 매를 추가적으로 공급 할 수 있는 2 종류의 용지 트레이를 제공합니다. 만약 한 트레이의 용지가 다 떨어지면, 트레이 자동 변환 기능을 사용하여 자동으로 다른 트레이에서 같은 크기의 용지를 공급하므로 사용자가 용지 부족의 걱정 없이 많은 양의 작업을 할 수 있게끔 도와줍니다.



네트워크 텐트 기능*

2대의 MX-M354N 가 사무실의 같은 네트워크 상에 서로 연결되면 사용자는 연결된 2개의 기기들을 동시에 사용하여 복사 또는 인쇄작업을 할 수 있습니다. 이는 생산 속도를 2배로 증가시키는 것입니다. (최대 70/62/52 cpm/ppm) 많은 양의 작업을 할 때 사용자가 더욱 쉽게 그리고 빠르게 작업을 마무리 할 수 있도록 도와주는 뛰어난 기능입니다.

* 전 모델: MX-HD12 옵션 필요; U 모델: MX-PB15 옵션 추가적으로 필요.

다양한 운영

A3 컬러 네트워크 스캔*

MX-M354N 는 풀-컬러 네트워크 스캔을 지원합니다. 최대 A3 (11" x 17") 크기까지 어떠한 종이/판 문서라도 편집가능한 디지털 파일로 변환되며, 복사본을 만들기 아주 쉽게 도와줍니다. MX-M354N 에서는 TIFF, PDF, PDF/A, 암호화된 PDF, XPS, 그리고 JPEG 파일 형식을 지원합니다. 향상된 스캔 성능은 스캔 후 세밀한 글자 및 생생한 색감을 보여줍니다. 또한 자동 컬러 선택 기능을 선택하시면, 컬러 및 흑백 페이지들을 포함한 스캔에서 제일 적당한 모드를 찾아 원본과 가장 가까운 색을 보여줍니다.

* U 모델: MX-NSX1 옵션 필요.

LDAP 지원

내장형 LDAP (경향 디렉토리 액세스 프로토콜) 은 주소를 입력 또는 등록할 때 모든 글자를 입력하는 수고를 덜어줍니다. 단지 몇몇의 앞글자를 입력하면 MX-M354N는 자동으로 사용자의 LDAP 서버에서 가능한 매치를 찾아내어 화면상으로 보여줍니다. 또한, 선택된 주소는 MX-M354N 의 주소록에 저장할 수 있습니다.



작업 대량 볼륨 스캐닝

MX-M354N 쉽게 RSPF의 100매* 용량을 초과하는 대규모 복사 작업을 처리 합니다. 예를 들어 270매 원래는 100+100+70매 일괄 스캔 할 수 있으며, 자동으로 MFP의 메모리에 저장됩니다. 사용자는 하나의 실행에 전체 문서를 인쇄 할 수 있습니다.

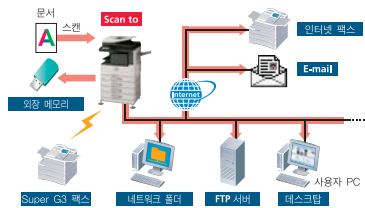
* A4 (8 1/2" x 11"), 80 g/m2

편리성

스캔한 파일의 다중 보내

화면 상 버튼을 단지 몇번 터치함으로써 사용자는 스캔한 문서를 다양한 경로로 보낼 수가 있습니다. 이메일로 스캔하기는 문서를 이메일 첨부파일로 보내고, FTP 서버로 스캔은 문서를 바로 FTP 서버로 보내 저장합니다. 데스크탑으로 스캔하기는 문서를 바로 사용자의 PC 로 보내고, 네트워크 폴더로 스캔하기(SMB) 는 문서들을 네트워크 상의 공유폴더로 보냅니다. USB Memory로 스캔하기*는 문서를 USB 로 직접 보냅니다. 또한 팩스로 스캔하기는 팩스 또는 인터넷팩스를 바로 보낼 수 있도록 도와줍니다.

* USB memory 로 스캔하기는 N 과 U 모델의 기본사본 (MX-NSX1 필요없음).

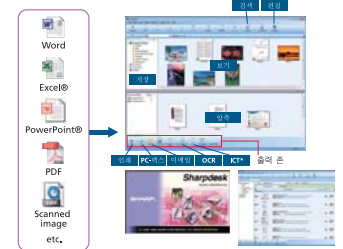


중합문서관리 프로그램 "Sharpdesk"

Sharpdesk는 스캔한 문서 및 "WORD"와 같은 프로그램으로 만들어진 문서를 포함한 200여 가지의 파일 형식을 가진 문서들을 관리할 수 있게 도와주는 응용프로그램입니다. 이는 사용자가 단순히 드래그앤드랍 운영으로 문서를 구성, 편집, 검색 그리고 보내할 수 있도록 도와줍니다.

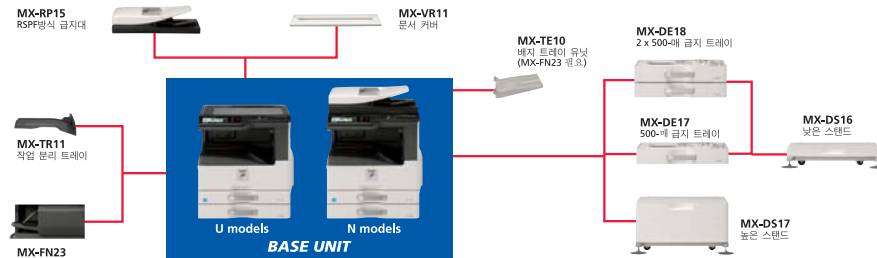
- 생애일 보기등의 기능을 가진 데스크톱 디스플레이
- Sharpdesk Imaging 은 종이없는 교정을 위한 주석도구 제공
- Sharpdesk Composer 는 다른 형식의 파일들을 하나의 문서로 결합
- 광학 문자 인식은 문서를 편집 가능한 텍스트 파일로 변환
- 출력 존은 파일들을 e-mail, 프린터 및 다른 응용프로그램으로 배포
- 파일 검색은 파일 이름, 키워드 또는 생애일로 검색 가능

노트: U 모델 MX-NSX1 옵션 필요.



* 이미지 압축 도구 중 이미지를 PDF 파일로 변환하기

System Configuration Examples



MX-HD12
Hard Disk Expansion Kit
하드 디스크 확장 키트

MX-PK11
P33 Expansion Kit
P33 확장 키트

MX-PF10
Barcode Font Kit
바코드 폰트 키트

MX-FX11
Fax Expansion Kit
팩스 확장 키트

MX-FW11
Internet Fax Expansion Kit
인터넷 팩스 확장 키트

AR-SU1
Stamp Unit
스탬프 유닛

MX-AMX1
Application Intergration Model
응용프로그램 통합 모듈

MX-AMX2
Application Communication Module
응용프로그램 통신 모듈

MX-AMX3
External Account Module
외부 계정 모듈

MX-USX1/X5
Sharpdesk 1/5 License Kit
사프데스크 1/5-라이선스 키트

MX-US10/50/A0
Sharpdesk 10/50/100-License Kit
사프데스크 10/50/100-라이선스 키트

MX-UN01A/05A
Sharp OSA Network Scanner Tool 1/5-License Kit
사프 OSA 네트워크 스캐너 도구 1/5-라이선스 키트

MX-UN10A/50A
Sharp OSA Network Scanner Tool 10/50-License Kit
사프 OSA 네트워크 스캐너 도구 10/50-라이선스 키트

MX-UN11A
Sharp OSA Network Scanner 100-License Kit
사프 OSA 네트워크 스캐너 도구 100-라이선스 키트

MX-KB14
Keyboard
키보드

U 모델 옵션들

MX-PB15
Print Expansion Kit
프린터 확장 키트

MX-NSX1
Network Scanner
Expansion Kit
네트워크 스캐너 확장 키트

추후 가능
MX-FR37U
Data Security Kit
데이터 보안 키트

몇몇 옵션들은 지역에 따라 불가할 수도 있습니다.