CX410 시리즈 및 CX417

사용 설명서

2017 년 11 월 **www.lexmark.com**

장치 유형:

7527

모델:

415, 436

내용

안전 정보 7

표기 규칙 7

프린터에 대해 알아보기 10

프린터에 대한 정보 찾기 10
프린터 위치 선택 11
프린터 구성 12
스캐너의 기본 기능에 대한 이해 13
ADF 및 스캐너 유리 사용 13

프린터 제어판에 대한 이해 14

프린터 제어판 사용 14
시작 화면 이해 14
절전 버튼 및 표시등의 색상 이해 16
터치 스크린 버튼 사용 16

기본 화면 응용 프로그램 설치 및 사용 18

컴퓨터의 IP 주소 찾기 18
프린터의 IP 주소 찾기 18
내장 웹 서버에 액세스 18
기본 화면 사용자 정의 19
다른 응용 프로그램 이해 19
기본 화면 응용 프로그램 활성화 20
원격 제어판 설정 23
구성 내보내기 및 가져오기 24

추가 프린터 설치 25

내부 옵션 설치 25
하드웨어 옵션 설치 31
케이블 연결 34
프린터 소프트웨어 설치 35
네트워킹 36
프린터 설치 확인 39

용지 및 특수 용지 로드 40
용지 크기 및 종류 설정 40
Universal 용지 설정 구성 40
250장 및 550장 용지함에 용지 넣기 40
수동 공급 장치 넣기 43
650장 이중 용지함 넣기 44
다용도 공급 장치에 용지 넣기 45
용지함 연결 및 분리 47

용지 및 특수 용지 설명서 50
특수 용지 사용 50
용지 지침 53
지원되는 용지 크기, 종류 및 무게 56

인쇄 59
양식 인쇄 59
문서인쇄 59
플래시 드라이브에서 인쇄 61
모바일 장치에서 인쇄 63
기밀 작업 및 기타 보류 작업 인쇄 64
정보 페이지 인쇄 65
인쇄 작업 취소 66

복사 67
복사본 만들기 67
사진 복사 68
특수 용지에 복사 68
프린터 제어판을 사용하여 복사 단축번호 만들기 69
복사 설정 사용자 정의 69
복사본에 정보 추가 74
복사 작업 취소 75
복사 옵션 이해 76

이메일로 보내기 80
이메일을 보낼 수 있도록 프린터 설정 80
이메일 단축키 만들기 80
문서를 이메일로 보내기 81

이메일 설정 사용자 정의 83
이메일 취소 83
이메일 옵션 이해 84

팩스 87
팩스에 프린터 설정하기 87
팩스 보내기 101
단축번호 만들기 104
팩스 설정 사용자 정의 104
보내는 팩스 취소 106
팩스 보류 및 전달 106
팩스 옵션 이해 107

스캔 110
Scan to Network 사용 110
FTP 주소로 스캔 110
컴퓨터 또는 플래시 드라이브로 스캔 112
스캔 옵션 이해 114

프린터 메뉴 이해 117
메뉴 목록 117
소모품 메뉴 118
용지 메뉴 118
보고서 메뉴 127
네트워크/포트 128
보안 메뉴 136
설정 메뉴 139

비용 절약과 환경 보호 186
용지와 토너 절약 186
에너지 절약 186
재활용 190

프린터 보안 191
보안 잠금 장치 사용 191
휘발성 메모리 설명 191
휘발성 메모리 지우기 192
비휘발성 메모리 지우기 192

프린터 하드 디스크 메모리 지우기 193
프린터 하드 디스크 암호화 구성 193
프린터 보안 정보 찾기 194

프린터 유지관리 195
소모품 보관 195
프린터 청소 195
부품 및 소모품 상태 확인 197
예상된 남은 페이지 수 197
소모품 주문 197
소모품 교체 200
프린터 이동 219

프린터 관리 221
고급 네트워킹 및 관리자 정보 찾기 221
가상 디스플레이 확인 221
이메일 경고 설정 221
보고서 보기 221
Embedded Web Server에서 소모품 알림 구성 222
기밀자료 인쇄 설정 수정 222
다른 프린터에 프린터 설정 복사 223
공장 출하시 기본 설정 복원 223

용지 걸림 해결 225
용지 걸림 예방 225
용지 걸림 위치 확인 226
표준 출력함의 용지 걸림 228
전면에 용지 걸림 229
용지함의 용지 걸림 231
수동 급지 장치에 용지 걸림 232
다용도 급지 장치에 용지 걸림 233
자동 급지 장치(ADF)에 용지 걸림 234

문제 해결 235
프린터 메시지 이해 235
인쇄 문제 해결 249
인쇄 문제 해결 255

복사 문제 해결 281
팩스 문제 해결 284
스캐너 문제 해결 289
기본 화면 응용 프로그램 문제 해결 293
Embedded Web Server(EWS)가 열리지 않음 294
고객 지원 문의 295

고지사항 296
제품 정보 296
발행 공지 296
전원 소비량 299

색인 302

안전 정보

표기 규칙

참고: *참고*는 도움이 되는 정보를 알릴 때 사용합니다.

경고: *경고*는 제품 하드웨어나 소프트웨어에 손상을 줄 수 있는 사항입니다.

주의: *주의*는 인체 상해를 일으킬 수 있는 잠재적으로 위험한 경우를 나타냅니다.

다른 유형의 주의 문구:

주의—상해 위험: 인체 상해 위험을 나타냅니다.

주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 나타냅니다.

주의—뜨거운 표면: 화상 사고 위험을 나타냅니다.

주의—기울기 위험: 제품 파손 위험을 나타냅니다.

주의—끼임 위험: 움직이는 부품 사이에 끼일 위험을 나타냅니다.

주의—상해 위험: 화재 또는 감전 위험을 방지하려면 전원 코드를 제품에 가깝고 접근하기 쉬우며, 제대로 접지된 정격 전기 콘센트에 연결하십시오.

주의—상해 위험: 이 제품을 연장 코드, 멀티콘센트 전원 스트립, 확장 멀티콘센트, 기타 서지 또는 UPS 장치 등에 연결하여 사용하지 마십시오. 전력 소비량 측면에서 이러한 유형의 부속품은 레이저 프린터에 의해 쉽게 과부화가 걸리게 되며, 이로 인해 프린터의 성능을 떨어뜨리고 제품에 손상을 입히거나 화재의 위험이 있을 수 있습니다.

주의—상해 위험: 본 제품에는 프린터에 제공된 전원 코드와 프린터 사이에 올바르게 연결되는 Lexmark 인라인 서지 차단기만 사용할 수 있습니다. Lexmark 이외의 서지 차단 장치를 사용하면 화재 또는 자산 손실, 프린터 성능 저하 위험이 발생할 수 있습니다.

물기가 있거나 습기 찬 장소에서 제품을 사용하거나 보관하지 마십시오.

주의—상해 위험: 이 제품은 레이저를 사용합니다. 본 문서에 명시되지 않은 절차를 제어, 조정 또는 수행할 경우 유해한 방사선에 노출될 수 있습니다.

이 제품은 인쇄 매체를 가열하는 인쇄 프로세스를 사용하므로 가열로 인해 용지에서 가스가 방출될 수 있습니다. 유해 가스의 방출을 예방하기 위해 운영 지침 중에서 인쇄 매체 선택에 대한 내용을 다루는 섹션을 이해해야 합니다.

주의—뜨거운 표면: 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 뜨거운 부품 때문에 다치지 않도록 표면이 식도록 두었다가 나중에 만지십시오.

주의—상해 위험: 이 제품에 들어 있는 리튬 배터리는 교체할 수 없습니다. 리튬 배터리를 잘못 교체하면 폭발할 위험이 있습니다. 리튬 배터리를 재충전하거나, 분해하거나, 태우지 마십시오. 제조업체의 지침과 지역 규정에 따라 다 쓴 리튬 배터리를 폐기하십시오.

주의—상해 위험: 프린터 무게는18kg(40lb)이상이므로 안전하게 들려면 2명 이상의 숙련된 인원이 있어야 합니다.

주의—상해 위험: 개인 상해 또는 프린터 손상을 방지하려면 프린터 이동 시 아래 지침을 따르십시오.

- 반드시 모든 덮개와 트레이를 닫으십시오.

- 프린터의 전원을 끄고 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑습니다.
- 프린터에서 모든 코드 및 케이블을 분리합니다.
- 프린터에 캐스터 베이스가 있는 경우 새 위치로 주의해서 밀어갑니다. 문지방을 넘거나 바닥을 지날 때는 주의하십시오.
- 프린터에 캐스터 베이스가 없지만 옵션 용지함으로 구성된 경우 용지함 위로 프린터를 들어 올립니다. 프린터와 용지함을 동시에 들지 마십시오.
- 항상 프린터 손잡이를 사용하여 들어 올리십시오.
- 프린터를 옮기기 위해 사용하는 수레에는 프린터 바닥 전체를 지탱할 수 있는 면이 있어야 합니다.
- 하드웨어 옵션 용지함을 옮기기 위해 사용하는 수레에는 옵션 크기를 지탱할 수 있는 면이 있어야 합니다.
- 프린터를 똑바른 상태로 유지하십시오.
- 심한 진동이 발생하지 않게 주의하십시오.
- 프린터를 내려 놓을 때 손가락이 프린터의 바닥에 끼지 않도록 주의하십시오.
- 프린터 주변이 정리되었는지 확인하십시오.

주의—상해 위험: 화재 또는 감전 위험을 피하려면 본 제품과 함께 공급되는 전원 코드만 사용하거나 제조사가 승인한 대체품을 사용하십시오.

주의—상해 위험: 화재 위험을 감소시키려면 이 제품을 공중 전화 교환망에 연결할 때에는 26 AWG 이상의 통신 코드(RJ-11)만을 사용하십시오. 호주에서 사용할 경우 해당 코드는 반드시 호주 통신 미디어 청의 승인을 받아야 합니다.

주의—감전 위험: 프린터를 설정한 후 컨트롤러 보드에 액세스하거나 옵션 하드웨어 또는 메모리 장치를 설치하려면, 프린터를 끄고 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑은 후 작업을 수행하십시오. 프린터에 다른 장치가 연결되어 있는 경우 연결된 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오.

주의—감전 위험: 모든 외부 연결(예: 이더넷 및 전화 시스템 연결)이 표시된 플러그인 포트에 제대로 설치되어 있는지 확인하십시오.

이 제품은 엄격한 국제 안전 표준을 만족하기 위해 지정된 구성품을 사용하여 설계, 테스트 및 승인되었습니다. 일부 부품의 안전 기능은 명확하지 않을 수 있습니다. 해당 제조업체는 다른 교체 부품의 사용에 대해 책임을 지지 않습니다.

주의—상해 위험: 전원 코드를 절단하거나, 꼬거나, 구부리거나, 밟거나, 위에 무거운 물건을 올리지 마십시오. 전원 코드가 벗겨지거나 과부하가 걸리지 않도록 주의하십시오. 전원 코드가 가구나 벽 등의 물건 틈에 끼지 않도록 하십시오. 이러한 경우에는 화재나 감전이 발생할 수 있습니다. 전원 코드를 주기적으로 점검하여 문제 발생 여부를 확인하십시오. 검사할 때는 먼저 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑으십시오.

사용 설명서에 없는 문제는 서비스 담당자에게 서비스나 수리를 문의하십시오.

주의—감전 위험: 프린터 외부를 청소할 때는 감전을 방지하기 위해 먼저 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑고 프린터에 연결된 모든 케이블을 분리한 후 진행하십시오.

주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 이 제품을 설치하거나 전원 코드, 팩스 기능, 또는 전화 등의 전기 또는 케이블을 연결하지 마십시오.

주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 팩스 기능을 사용하지 마십시오.

주의—기울기 위험: 바닥 상치형 구성의 경우 안정성을 위해 별도의 수납 가구가 있어야 합니다. 여러 입력 옵션을 사용하는 경우 프린터장 또는 프린터 선반을 사용해야 합니다. 스캔, 복사, 팩스 기능의 다기능 프린터(MFP)를 구입한 경우 추가 수납 가구가 필요할 수 있습니다. 자세한 내용은 **www.lexmark.com/multifunctionprinters**에서 확인하십시오.

주의—상해 위험: 장비가 안정적으로 작동하도록 하려면 각 용지함을 개별적으로 넣으십시오. 필요하지 않으면 모든 서랍식 용지함 또는 용지함을 닫아 두십시오.

본 지침을 안전하게 보관하십시오.

프린터에 대해 알아보기

프린터에 대한 정보 찾기

찾을 정보	위치
초기 설정 지침: • 프린터 연결 • 프린터 소프트웨어 설치	설치 설명서-설치 설명서는 프린터와 함께 제공되며 **http://support.lexmark.com**을 방문하십시오.
프린터 사용을 위한 추가 설치 및 지침: • 용지 또는 특수 용지 선택 및 보관 • 용지 넣기 • 프린터 설정 구성 • 문서와 사진 보기 및 인쇄 • 프린터 소프트웨어 설치 및 사용 • 네트워크에서 프린터 구성 • 프린터 관리 및 유지보수 • 문제 해결	*사용 설명서* 및 *빠른 참조 설명서*—**http://support.lexmark.com**에서 다운로드할 수 있습니다. **참고:** 이러한 설명서는 기타 언어로도 사용 가능합니다.
프린터의 내게 필요한 옵션 기능 설정 및 구성에 대한 정보	*Lexmark 내게 필요한 옵션 설명서*—이 설명서는 저희 웹싸이트 (**http://support.lexmark.com**에서 다운로드할 수 있습니다.
프린터 소프트웨어를 이용한 도움말	Windows 또는 Mac 도움말-프린터 소프트웨어 프로그램이나 응용 프로그램을 연 후 **도움말**을 클릭합니다. 상황에 맞는 정보를 보려면 ?을(를) 클릭하십시오. **참고:** • 이 도움말은 프린터 소프트웨어와 함께 자동으로 설치됩니다. • 프린터 소프트웨어는 사용자 운영체제에 따라 프린터 프로그램 폴더 또는 바탕 화면에 설치됩니다.
최신 보충 정보, 업데이트 및 고객 지원: • 설명서 • 드라이버 다운로드 • 실시간 채팅 지원 • 이메일 지원 • 음성 지원	Lexmark 지원 웹 사이트-**http://support.lexmark.com** **참고:** 해당 국가 또는 지역을 선택한 다음 제품을 선택하여 적절한 지원 사이트를 확인합니다. 해당 국가나 지역의 지원 전화 번호 및 운영 시간은 지원 웹 사이트나 프린터와 함께 제공된 보증서에서 찾을 수 있습니다. 신속한 지원 서비스를 위해, 고객 지원에 연락하기 전에 다음 정보(구입 영수증과 프린터 뒷면에 있음)를 준비해 주십시오. • 장치 유형 번호 • 일련 번호 • 구입 날짜 • 구입한 매장
보증 정보	보증 정보는 국가 또는 지역에 따라 다릅니다. • **미국**-이 프린터에 동봉된 제한 보증서 또는 웹 사이트 **http://support.lexmark.com**을 방문하십시오. • **기타 국가 및 지역**—프린터와 함께 제공된 보증서를 확인하십시오.

프린터 위치 선택

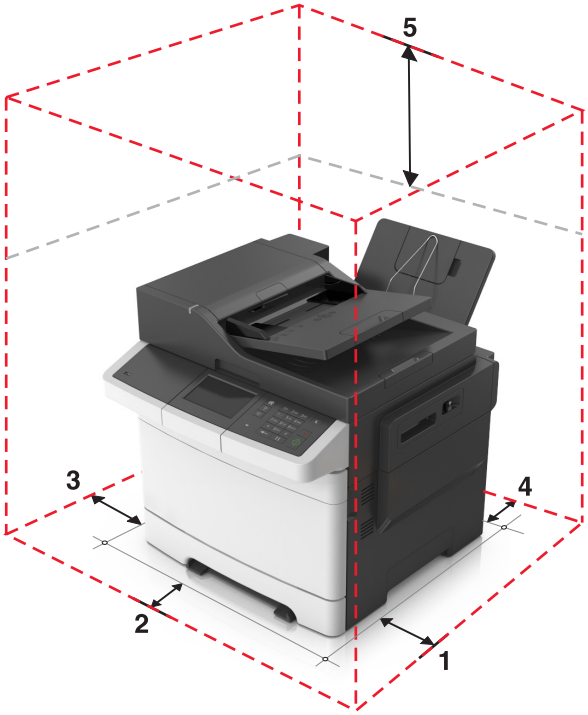
주의—상해 위험: 프린터 무게는 18kg(40lb) 이상이므로 안전하게 들려면 2명 이상의 숙련된 인원이 있어야 합니다.

프린터 위치를 선택할 때는 용지함, 덮개 및 도어가 열리도록 충분한 공간을 확보합니다. 선택 사항을 설치할 예정인 경우 이를 위한 공간을 충분히 확보하십시오. 다음 사항에 주의하십시오.

- 프린터를 올바르게 접지되고 쉽게 접근 가능한 전기 콘센트 가까이에 설치합니다.
- 실내의 공기 흐름이 ASHRAE 62 표준 또는 CEN Technical Committee 156 표준의 최신 버전을 충족하는지 확인합니다.
- 평평하고 단단하며 안정적인 공간에 설치합니다.
- 프린터를 다음과 같이 유지합니다.
  - 깨끗하게 관리하며 물기가 닿거나 먼지가 쌓이지 않게 합니다.
  - 어지럽게 놓인 스태플 및 종이 클립을 치우십시오.
  - 냉난방 장치 또는 송풍기의 바람이 직접 닿지 않게 합니다.
  - 직사광선 및 과도한 습도의 영향을 받지 않도록 합니다.
- 권장 온도를 지키고 급격한 온도 변화에 노출되지 않도록 합니다.

주변 온도	15.6 ~ 32.2°C(60 ~ 90°F)
저장 온도	-40 ~ 43°C(-40 ~ 110°F)

- 적당한 환기를 위해 프린터 주위로 다음의 권장 공간을 남겨둡니다.



1	오른쪽	304.8mm(12인치)
2	앞(Front)	508mm(20인치)
3	왼쪽	76.2mm(3인치)
4	후면	101.6 mm(4 인치)

5	위쪽	291.7mm(11.5인치)

프린터 구성

주의—기울기 위험: 바닥 상치형 구성의 경우 안정성을 위해 별도의 수납 가구가 있어야 합니다. 여러 입력 옵션을 사용하는 경우 프린터장 또는 프린터 선반을 사용해야 합니다. 스캔, 복사, 팩스 기능의 다기능 프린터(MFP)를 구입한 경우 추가 수납 가구가 필요할 수 있습니다. 자세한 내용은 **www.lexmark.com/multifunctionprinters**에서 확인하십시오.

기본 모델

1	프린터 제어판
2	ADF(자동 문서 공급 장치)
3	표준 출력함
4	상단 도어 고정 장치
5	오른쪽 측면 덮개
6	표준 250장 급지대(급지대1)
7	수동 급지 장치
8	다용도 급지대가 포함된 옵션 650장 이중 용지함(트레이 2)
9	옵션 550장 급지대(트레이 3)

스캐너의 기본 기능에 대한 이해

- 간편하게 신속 복사를 수행하거나, 특정 복사 작업을 수행하도록 프린터를 설정합니다.
- 프린터 제어판을 사용하여 팩스를 전송합니다.
- 여러 팩스 대상으로 동시에 팩스를 전송합니다.
- 문서를 스캔하여 사용자 컴퓨터, 이메일 주소, FTP 대상으로 보냅니다.
- 문서를 스캔하여 다른 프린터로 보냅니다(FTP를 통해 PDF 형식으로 전송).

ADF 및 스캐너 유리 사용

ADF(자동 문서 공급 장치)	스캐너 유리
ADF를 사용하여 양면 페이지를 포함한 여러 장의 문서 작업	한 페이지 문서 또는 서적 페이지, 크기가 작은 항목(예: 우편엽서 또는 사진) 또는 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩)를 스캔할 때는 스캐너 유리를 사용하십시오.

ADF 사용

ADF를 사용할 경우:

- 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣습니다.
- ADF 트레이에는 최대 50장의 일반 용지를 넣을 수 있습니다.
- 가로 105 x 148 mm(4.1 x 5.8 인치) ~ 세로 216 x 355 mm(8.5 x 14 인치)의 크기를 스캔합니다.
- 매체 무게는 52 - 120 g/m^2 (14 - 32 lb)를 스캔합니다.
- 우편 엽서, 사진, 크기가 작은 문서, 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩) 등은 ADF 트레이에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.

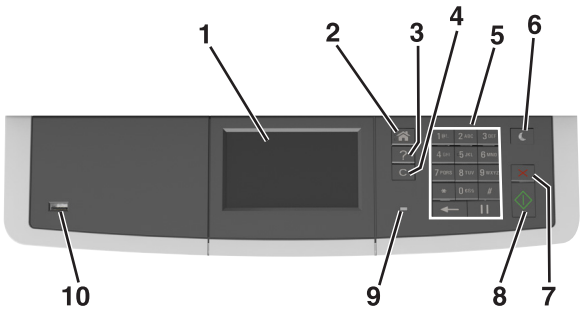
스캐너 유리 사용

스캐너 유리를 사용할 경우:

- 문서를 녹색 화살표가 있는 모서리에 맞춰 스캔할 면을 아래로 하여 스캐너 유리에 올려 놓습니다.
- 최소 216 x 296.9 mm(8.5 x 11.69 인치) 규격의 문서를 스캔하거나 복사합니다.
- 최대 12.7 mm(0.5 인치) 두께의 서적을 복사합니다.

프린터 제어판에 대한 이해

프린터 제어판 사용

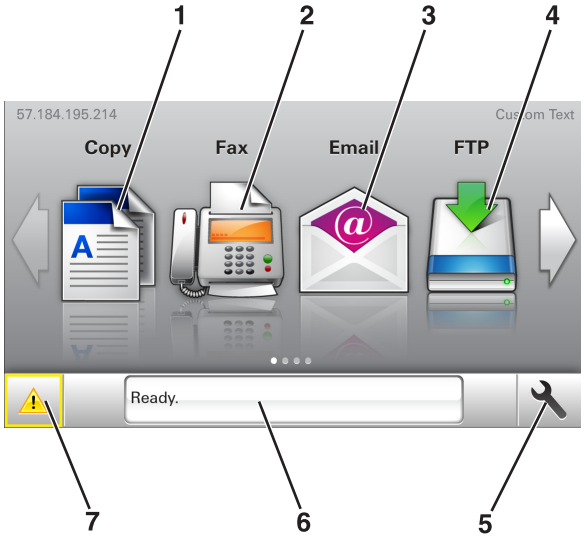


	사용	대상
1	디스플레이	• 프린터 상태 및 메시지를 봅니다. • 프린터를 설정 및 조작합니다.
2	홈 버튼	홈 스크린으로 돌아갑니다.
3	도움말 버튼	도움말 메뉴로 이동합니다.
4	모두 지우기 /재설정 버튼	인쇄, 복사, 이메일 등 기능의 기본 설정을 재설정합니다.
5	키패드	숫자, 문자 또는 기호를 입력합니다.
6	절전 버튼	절전 또는 최대 절전 모드를 활성화합니다.
7	취소 버튼	모든 프린터 작업을 취소합니다.
8	시작 버튼	선택한 모드에 따라 작업을 시작합니다.
9	표시등	프린터 상태를 확인합니다.
10	USB 포트	플래시 드라이브를 프린터에 연결합니다. **참고:** 전면 USB 포트만 플래시 장치를 지원합니다.

시작 화면 이해

프린터 전원을 켜면 디스플레이에 홈 스크린이라고 부르는 홈 스크린이 표시됩니다. 홈 스크린 단추와 아이콘을 사용하여 복사, 팩스 또는 스캔을 시작하거나 메뉴 화면을 열거나 메시지에 응답합니다.

참고: 홈 스크린은 홈 스크린 사용자 설정, 관리 설정, 활성화된 내장 솔루션에 따라 다릅니다.



터치		목적
1	복사	복사 메뉴에 액세스하여 복사를 실행합니다.
2	팩스	팩스 메뉴에 액세스하여 팩스를 보냅니다.
3	이메일	이메일 메뉴에 액세스하여 이메일을 보냅니다.
4	FTP	FTP(File Transfer Protocol) 메뉴에 액세스하여 문서를 FTP 서버로 직접 스캔합니다.
5	메뉴 아이콘	프린터 메뉴에 액세스합니다. **참고:** 메뉴는 프린터가 준비 상태에 있는 경우에만 사용할 수 있습니다.
6	상태 메시지 표시줄	• **준비** 또는 **사용 중**과 같은 현재 프린터 상태를 표시합니다. • **이미징 장치 부족** 또는 **카트리지 부족**과 같은 프린터 소모품 조건이 표시됩니다. • 사용자 작업이 필요한 메시지 및 이러한 메시지를 지우는 방법에 대한 지침을 표시합니다.
7	상태/소모품	• 프린터를 계속 작동하기 위해 사용자 작업이 필요할 때마다 프린터 경고 또는 오류 메시지를 표시합니다. • 프린터 경고 또는 메시지에 대한 자세한 내용과 이러한 메시지의 해제 방법을 확인합니다.

홈 스크린에는 다음과 같은 항목도 표시됩니다.

	대상
보류 작업 검색	현재 보류된 작업을 검색합니다.
사용자 작업	사용자가 저장한 인쇄 작업에 액세스합니다.
프로파일 및 응용 프로그램	프로파일 및 응용 프로그램에 액세스합니다.

기능

기능	설명
주의 메시지 경고	참석 메시지가 기능에 영향을 줄 경우 이 아이콘이 표시되고 빨간색 표시등이 깜박입니다.

기능	설명
경고(Warning)	오류가 발생하면 이 아이콘이 표시됩니다.
프린터 IP 주소 예: **123.123.123.123**	프린터 IP 주소는 홈 스크린의 왼쪽 상단에 위치하며 마침표로 구분된 4개의 숫자 집합으로 나타납니다. IP 주소를 사용하여 Embedded Web Server에 액세스하면 프린터와 물리적으로 가까이 있지 않더라도 프린터 설정을 확인하고 원격으로 구성할 수 있습니다.

절전 버튼 및 표시등의 색상 이해

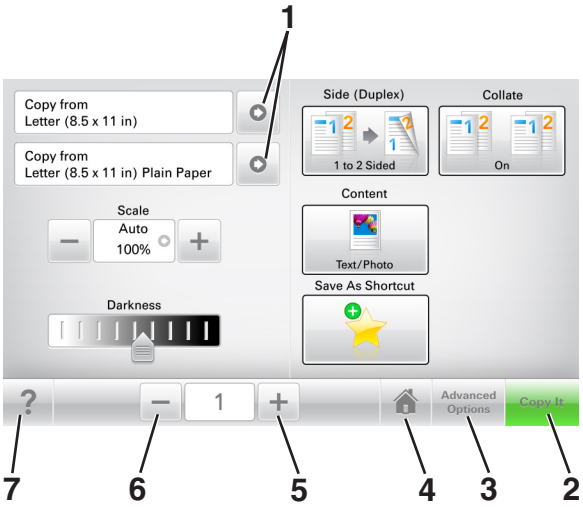
제어판에서 절전 버튼 및 표시등의 색상은 특정 프린터 상태 또는 조건을 나타냅니다.

표시등	프린터 상태
끄기	전원이 꺼져 있거나 프린터가 절약 모드입니다.
녹색으로 깜박임	프린터가 예열, 데이터 처리 또는 작업 인쇄 중입니다.
녹색으로 켜져 있음	프린터가 켜져 있고 정지 상태입니다.
빨간색 깜박임	프린터에 사용자의 조작이 필요합니다.

절전 버튼 표시등	프린터 상태
끄기	프린터가 꺼져 있거나, 유휴 상태이거나 준비 상태입니다.
주황색으로 켜져 있음	프린터가 대기 모드입니다.
주황색 점멸	프린터가 최대 절전 모드로 전환되고 있거나 최대 절전 모드에서 해제되는 중입니다.
주황색으로 0.1초 동안 잠시 켜졌다가 1.9초 동안 꺼지는 패턴이 느리게 반복됩니다.	프린터가 최대 절전 모드입니다.

터치 스크린 버튼 사용

참고: 기본 화면, 아이콘 및 버튼은 기본 화면 사용자 설정, 관리 설정, 활성화된 내장 솔루션에 따라 달라집니다.



	버튼	대상
1	화살표	옵션 목록을 봅니다.
2	복사	사본 인쇄
3	고급 옵션	복사 옵션을 선택합니다.
4	홈	홈 스크린으로 돌아갑니다.
5	높임	보다 높은 값을 선택합니다.
6	낮춤	보다 낮은 값을 선택합니다.
7	팁	상황에 맞는 도움말 대화 상자를 엽니다.

기타 터치 스크린 버튼

버튼	대상
수락	설정을 저장합니다.
취소	• 작업 또는 선택 항목을 취소합니다. • 화면을 종료하고 변경 사항을 저장하지 않고 이전 화면으로 돌아갑니다.
재설정	화면에 표시되는 값을 재설정합니다.

기본 화면 응용 프로그램 설치 및 사용

참고:

- 기본 화면은 기본 화면 사용자 설정, 관리 설정, 활성화된 내장 응용 프로그램에 따라 다릅니다. 일부 응용 프로그램은 일부 프린터 모델에서만 지원됩니다.
- 추가 솔루션 및 응용 프로그램을 구입할 수도 있습니다. 자세한 내용은 **www.lexmark.com**을 방문하거나 프린터 구입처에 문의하십시오.

컴퓨터의 IP 주소 찾기

Windows 사용자의 경우

1. 실행 대화 상자에서 **cmd**를 입력하여 명령 프롬프트를 엽니다.
2. **ipconfig**를 입력하고 IP 주소를 찾습니다.

Macintosh 사용자의 경우

1. Apple 메뉴의 시스템 기본 설정에서 **네트워크**를 선택합니다.
2. 연결 유형을 선택하고 **고급** > **TCP/IP**를 클릭합니다.
3. IP 주소를 찾습니다.

프린터의 IP 주소 찾기

참고: 프린터가 네트워크 또는 인쇄 서버에 연결되어 있는지 확인합니다.

프린터 IP 주소 확인 위치:

- 프린터 기본 화면의 좌측 상단
- 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션
- 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하여 TCP/IP 섹션을 찾습니다.

참고: IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

내장 웹 서버에 액세스

Embedded Web Server는 프린터가 옆에 있지 않아도 프린터 설정을 원격으로 보고 구성할 수 있게 해주는 프린터 웹 페이지입니다.

1. 다음 프린터 IP 주소를 얻으려면 다음을 실행합니다.
   - 프린터 제어판의 홈 스크린에서
   - 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션에서
   - 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하여 TCP/IP 세션을 찾습니다.

   참고: IP 주소는 **123.123.123.123**과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
2. 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

3 **Enter**를 누릅니다.

참고: 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

기본 화면 사용자 정의

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고: 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

2 다음 중 하나 이상을 수행합니다.

- 기본 프린터 기능 아이콘을 표시하거나 숨깁니다.
  - a **설정** > **일반 설정** > **기본 화면 사용자 정의**를 누릅니다.
  - b 기본 화면에 표시할 아이콘을 지정하려면 확인란을 선택합니다.

    참고: 아이콘 옆에 있는 확인란 선택을 취소하면 기본 화면에 해당 아이콘이 나타나지 않습니다.
  - c **제출**을 클릭합니다.
- 응용 프로그램의 아이콘을 사용자 정의합니다. 자세한 내용은 20 페이지의 "홈 스크린 응용 프로그램 정보 찾기" 또는 응용 프로그램과 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

다른 응용 프로그램 이해

사용	대상
카드 복사	페이지의 한 면에 카드 양면을 스캔하고 인쇄합니다. 자세한 내용은 21 페이지의 "카드 복사 설정"을 참조하십시오.
팩스	문서를 스캔한 후 스캔한 문서를 팩스 번호로 보냅니다. 자세한 내용은 87 페이지의 "팩스"을 참조하십시오.
양식 및 즐겨찾기	자주 사용하는 온라인 양식을 프린터 기본 화면에서 바로 검색하고 인쇄합니다. 자세한 내용은 20 페이지의 "양식 및 즐겨찾기 설정"을 참조하십시오.
다중 전송	문서를 스캔한 후 스캔한 문서를 여러 대상으로 보냅니다. 자세한 내용은 22 페이지의 "다중 전송 설정"을 참조하십시오.
내 단축키	프린터 기본 화면에서 직접 단축번호를 생성합니다. 자세한 내용은 21 페이지의 "내 단축번호 사용"을 참조하십시오.
이메일로 스캔	문서를 스캔하고 스캔한 문서를 이메일 주소로 보냅니다. 자세한 내용은 80 페이지의 "이메일로 보내기"을 참조하십시오.
컴퓨터로 스캔	문서를 스캔하고 스캔한 문서를 호스트 컴퓨터의 사전 정의된 폴더에 저장합니다. 자세한 내용은 113 페이지의 "컴퓨터로 스캔 설정"을 참조하십시오.
FTP로 스캔	FTP(File Transfer Protocol) 서버로 문서를 직접 스캔합니다. 자세한 내용은 110 페이지의 "FTP 주소로 스캔"을 참조하십시오.
네트워크로 스캔	문서를 스캔한 후 스캔한 문서를 네트워크 공유 폴더로 전송합니다. 자세한 내용은 22 페이지의 "네트워크로 스캔 설정"을 참조하십시오.

기본 화면 응용 프로그램 활성화

홈 스크린 응용 프로그램 정보 찾기

프린터는 미리 설치된 홈 스크린 응용 프로그램과 함께 제공됩니다. 이러한 응용 프로그램을 사용하기 전에, 먼저 이러한 응용 프로그램을 Embedded Web Server를 사용하여 활성화하고 설정해야 합니다. Embedded Web Server 액세스에 대한 자세한 내용은 18 페이지의 "내장 웹 서버에 액세스"를 참조하십시오.

홈 스크린 응용 프로그램의 구성 및 사용에 대한 자세한 내용을 보려면 다음을 수행하십시오.

1 **http://support.lexmark.com**으로 이동합니다.

2 **소프트웨어 솔루션**을 클릭한 후 다음 중 하나를 선택합니다.
   - **네트워크로 스캔**—네트워크로 스캔 응용 프로그램에 대한 정보를 찾습니다.
   - **기타 응용 프로그램**—다른 응용 프로그램에 대한 정보를 찾습니다.

3 **설명서** 탭을 클릭한 다음 홈 스크린 응용 프로그램의 설명서를 선택합니다.

양식 및 즐겨찾기 설정

참고: 현재 *사용 설명서*의 이후 버전은 이 응용 프로그램에 대한 *관리 설명서*로의 바로가기 링크가 포함될 수 있습니다. 이 *사용 설명서*의 업데이트 확인하려면 **http://support.lexmark.com**으로 이동하십시오.

사용	목적
	자주 사용하는 온라인 양식을 프린터 홈 스크린에서 바로 검색하고 인쇄할 수 있어 작업을 더욱 쉽고 능률적으로 처리할 수 있습니다. **참고:** 즐겨찾기가 저장된 네트워크 폴더, FTP 사이트, 웹사이트에 액세스할 수 있는 권한이 프린터에 부여되어 있어야 합니다. 북마크가 저장된 컴퓨터에서 공유, 보안 및 방화벽 설정을 사용하여 프린터에 최소한 *읽기* 액세스를 허용합니다. 자세한 정보는 운영체제와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고: 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

2 **설정** > **응용 프로그램** > **응용 프로그램 관리** > **양식 및 즐겨찾기**를 클릭합니다.

3 **추가**를 클릭한 후 설정을 사용자 정의합니다.

   참고:

   - 설정에 대한 설명은 각 필드 옆에 마우스를 대면 표시되는 도움말을 참조하십시오.
   - 즐겨찾기 위치 설정을 올바르게 하려면 즐겨찾기가 있는 호스트 컴퓨터의 정확한 IP 주소를 입력합니다. 호스트 컴퓨터의 IP 주소 할당에 대한 자세한 내용은 18 페이지의 "컴퓨터의 IP 주소 찾기"를 참조하십시오.
   - 프린터에서 즐겨찾기 위치의 폴더에 대한 액세스 권한이 있는지 확인하십시오.

4 **적용**을 누릅니다.

이 응용 프로그램을 사용하려면 프린터 홈 스크린에서 **양식 및 즐겨찾기**를 누른 후 양식 범주를 탐색하거나 양식 번호, 이름, 설명으로 검색하십시오.

카드 복사 설정

참고: 현재 *사용 설명서*의 이후 버전은 이 응용 프로그램에 대한 *관리 설명서*로의 바로가기 링크가 포함될 수 있습니다. 이 *사용 설명서*의 업데이트 확인하려면 **http://support.lexmark.com**으로 이동하십시오.

사용	목적
	보험증, 신분증, 기타 지갑 크기의 카드를 빠르고 간편하게 복사합니다. 카드의 양면을 한 페이지에 스캔 및 인쇄하여 종이를 절약할 뿐만 아니라 카드의 정보를 보다 편리하게 볼 수 있습니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고: 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

2 **설정** > **응용 프로그램** > **응용 프로그램 관리** > **카드 복사**를 클릭합니다.

3 필요한 경우 기본 스캔 옵션을 변경합니다.
   - **기본 용지함** - 스캔 이미지 인쇄에 사용할 기본 용지함을 선택합니다.
   - **기본 매수** - 응용 프로그램 사용 시 자동으로 인쇄할 매수를 지정합니다.
   - **기본 대비 설정** - 스캔한 카드의 사본 인쇄시 설정을 지정하여 대비 수준을 높이거나 낮춥니다. 프린터에서 자동으로 대비 설정을 원하는 경우 **내용에 최적**을 선택합니다.
   - **기본 배율 설정** - 인쇄시 스캔한 카드의 크기를 설정합니다. 기본값은 100%(전체 크기)입니다.
   - **컬러 출력**—스캔한 카드를 컬러로 인쇄하려면 확인란을 선택하고 흑백으로 스캔하려면 선택 해제합니다.
   - **해상도 설정** - 스캔한 카드의 품질을 조정합니다.

     참고:

     – 카드 스캔시 컬러 스캔의 경우 200 dpi 이하, 흑백 스캔의 경우 400 dpi 이하로 스캔 해상도를 설정해야 합니다.
     – 여러 장의 카드 스캔시 컬러 스캔의 경우 150 dpi 이하, 흑백 스캔의 경우 300 dpi 이하로 스캔 해상도를 설정해야 합니다.
   - **테두리 인쇄** - 스캔 이미지에 테두리를 인쇄하려면 해당 확인란을 선택합니다.

4 **적용**을 누릅니다.

이 응용 프로그램을 사용하려면 프린터 기본 화면에서 **카드 복사**를 누르고 지침을 따릅니다.

내 단축번호 사용

참고: 현재 *사용 설명서*의 이후 버전은 이 응용 프로그램에 대한 *관리 설명서*로의 바로가기 링크가 포함될 수 있습니다. 이 *사용 설명서*의 업데이트 확인하려면 **http://support.lexmark.com**으로 이동하십시오.

사용	목적
	프린터 홈 스크린에서 단축번호를 생성합니다. 단축번호는 최대 25개의 자주 사용하는 복사, 팩스 또는 이메일 작업에 설정할 수 있습니다.

이 응용 프로그램을 사용하려면 **내 단축번호**를 누르고 프린터 디스플레이에 표시되는 지침을 따릅니다.

다중 전송 설정

참고: 현재 *사용 설명서*의 이후 버전은 이 응용 프로그램에 대한 *관리 설명서*로의 바로가기 링크가 포함될 수 있습니다. 이 *사용 설명서*의 업데이트 확인하려면 **http://support.lexmark.com**으로 이동하십시오.

사용	목적
	문서를 스캔하고 스캔한 문서를 여러 대상으로 보냅니다. **참고:** 프린터 하드 디스크에 충분한 여유 공간이 있어야 합니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고: 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. 프린터 IP 주소는 123.123.123.123과 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

2 **설정** > **응용 프로그램** > **응용 프로그램 관리** > **다중 전송**을 클릭합니다.

3 프로파일 섹션에서 **추가**를 클릭하고 설정을 사용자 정의합니다.

   참고:

   - 설정에 대한 설명은 각 필드 옆에 마우스를 대면 표시되는 도움말을 참조하십시오.
   - 대상으로 **FTP** 또는 **공유 폴더**를 선택한 경우 대상의 위치 설정이 정확해야 합니다. 지정한 대상 경로가 있는 호스트 컴퓨터의 정확한 IP 주소를 입력합니다. 호스트 컴퓨터의 IP 주소 할당에 대한 자세한 내용은 18 페이지의 "컴퓨터의 IP 주소 찾기"를 참조하십시오.

4 **적용**을 누릅니다.

이 응용 프로그램을 사용하려면 프린터 홈 스크린에서 **다중 전송**을 누르고 프린터 디스플레이에 표시되는 메시지를 따릅니다.

네트워크로 스캔 설정

참고: 현재 *사용 설명서*의 이후 버전은 이 응용 프로그램에 대한 *관리 설명서*로의 바로가기 링크가 포함될 수 있습니다. 이 *사용 설명서*의 업데이트 확인하려면 **http://support.lexmark.com**으로 이동하십시오.

사용	목적
	문서를 스캔하고 스캔한 문서를 공유 네트워크 폴더로 전송합니다. 고유 폴더 경로는 30개까지 정의할 수 있습니다. **참고:** • 대상 경로에 대한 쓰기 권한이 프린터에 부여되어 있어야 합니다. 대상 경로가 지정된 컴퓨터에서 공유, 보안, 방화벽 설정을 사용해 프린터에 *쓰기* 이상의 액세스 권한을 부여할 수 있습니다. 자세한 정보는 운영체제와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오. • 네트워크로 스캔 아이콘은 대상 경로가 정의된 경우에만 표시됩니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고: 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

2 다음 중 하나를 수행합니다.
   - **네트워크로 스캔**을 누릅니다. > **여기를 누릅니다**.
   - **설정** > **응용 프로그램** > **응용 프로그램 관리** > **네트워크로 스캔**을 클릭합니다.

3 대상 경로를 지정하고 설정을 사용자 정의합니다.

   참고:
   - 설정에 대한 설명은 일부 필드 옆에 마우스를 대면 표시되는 도움말을 참조하십시오.
   - 대상 경로 위치 설정을 올바르게 하려면 지정한 대상 경로가 있는 호스트 컴퓨터의 정확한 IP 주소를 입력합니다. 호스트 컴퓨터의 IP 주소 할당에 대한 자세한 내용은 18 페이지의 "컴퓨터의 IP 주소 찾기"를 참조하십시오.
   - 프린터에서 지정한 대상 위치의 폴더에 대한 액세스 권한이 있는지 확인하십시오.

4 **적용**을 누릅니다.

이 응용 프로그램을 사용하려면 프린터 홈 스크린에서 **Scan to Network**을 누른 후 프린터 디스플레이에 표시되는 메시지를 따릅니다.

원격 제어판 설정

이 응용 프로그램을 사용하면 네트워크 프린터와 물리적으로 가까이 있지 않더라도 프린터 제어판을 조작할 수 있습니다. 프린터 상태 확인, 대기 작업 해제, 즐겨찾기 생성 등 일반적인 프린터 관련 작업을 컴퓨터에서 바로 실행할 수 있습니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고: 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

2 **설정** > **원격 제어판 설정**을 클릭합니다.

3 **사용** 확인란을 선택한 후 설정을 사용자 정의합니다.

4 **제출**을 누릅니다.

응용 프로그램을 사용하려면 **원격 제어판** > **VNC 애플릿 시작**을 클릭합니다.

구성 내보내기 및 가져오기

구성 설정을 텍스트 파일로 내보낸 후, 다른 프린터에서 파일을 가져와 설정을 적용할 수 있습니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고: 프린터 기본 화면에서 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

2 하나 이상의 응용 프로그램에 구성 파일을 내보내거나 가져옵니다.

응용 프로그램이 하나인 경우

a 다음 항목으로 이동합니다.

설정 > **응용 프로그램** > **응용 프로그램 관리** > 응용 프로그램 선택 > **구성**

b 구성 파일을 내보내거나 가져옵니다.

참고:

- **JVM 메모리 부족** 오류가 발생하면 구성 파일이 저장될 때까지 내보내기 프로세스를 반복합니다.
- 시간 초과가 발생하고 빈 화면이 표시되면 웹 브라우저를 새로 고친 후 **적용**을 누릅니다.

여러 응용 프로그램의 경우

a **설정** > **가져오기/내보내기**를 클릭합니다.

b 구성 파일을 내보내거나 가져옵니다.

참고: 구성 파일을 가져올 경우 **제출**을 클릭하여 프로세스를 완료합니다.

추가 프린터 설치

내부 옵션 설치

주의—감전 위험: 프린터를 설정한 후 컨트롤러 보드에 액세스하거나 옵션 하드웨어 또는 메모리 장치를 설치하려면, 프린터를 끄고 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑은 후 작업을 수행하십시오. 프린터에 다른 장치가 연결되어 있는 경우 다른 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오.

경고—손상 위험: 컨트롤러 보드 전자 부품은 정전기로 인해 쉽게 손상될 수 있습니다. 정전기 발생 예방을 위해 프린터의 금속판을 만진 후 컨트롤러 보드 전자 부품이나 커넥터를 만지십시오.

사용할 수 있는 내부 옵션

- 메모리 카드
  - DDR3 DIMM
- 플래시 메모리
  - 글꼴
  - 펌웨어
    - 양식 및 바코드
    - 처방전
    - IPDS

참고: 프린터 하드 디스크는 프린터의 후면 USB 포트에 연결할 수 있는 옵션 메모리 장치입니다.

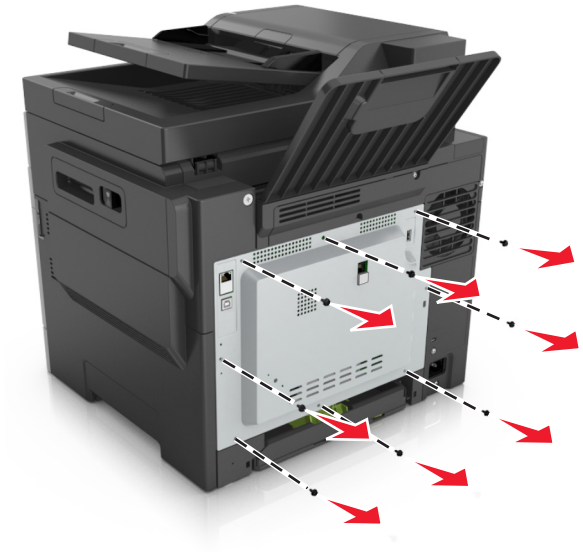
컨트롤러 보드에 액세스

주의—감전 위험: 프린터를 설정한 후 컨트롤러 보드에 액세스하거나 옵션 하드웨어 또는 메모리 장치를 설치하려면, 프린터를 끄고 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑은 후 작업을 수행하십시오. 프린터에 다른 장치가 연결되어 있는 경우 다른 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오.

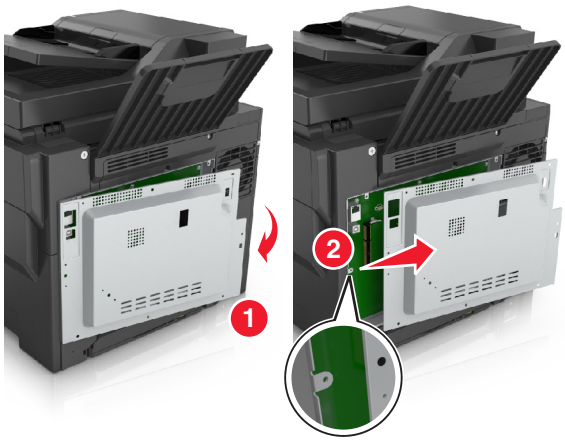
1 프린터 뒷면에 있는 컨트롤러 보드에 액세스합니다.

참고: 이 작업을 위해 일자 드라이버가 필요합니다.

2 나사를 시계 반대 방향으로 돌려 분리합니다.

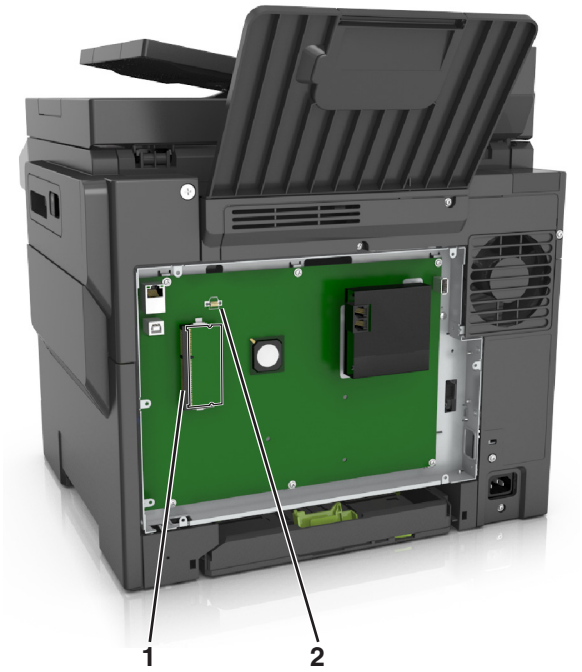


3 컨트롤러 액세스 보드 덮개를 살짝 열고 오른쪽으로 밀어서 분리합니다.



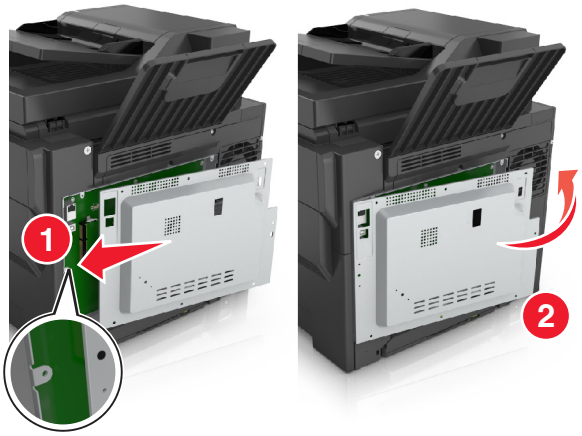
4 컨트롤러 보드에 적합한 커넥터를 찾습니다.

경고—손상 위험: 컨트롤러 보드 전자 부품은 정전기로 인해 쉽게 손상될 수 있습니다. 정전기 발생 예방을 위해 프린터의 금속판을 만진 후 컨트롤러 보드 전자 부품이나 커넥터를 만지십시오.

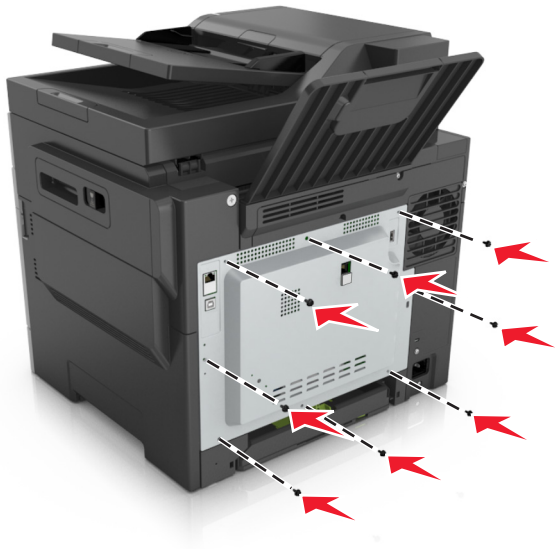


1	메모리 카드 커넥터
2	옵션 카드 커넥터

5 덮개를 다시 연결합니다.



6 나사를 시계 방향으로 돌려 덮개를 잠급니다.



메모리 카드 설치

주의—감전 위험: 프린터를 설정한 후 컨트롤러 보드에 액세스하거나 옵션 하드웨어 또는 메모리 장치를 설치하려면, 프린터를 끄고 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑은 후 작업을 수행하십시오. 프린터에 다른 장치가 연결되어 있는 경우 다른 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오.

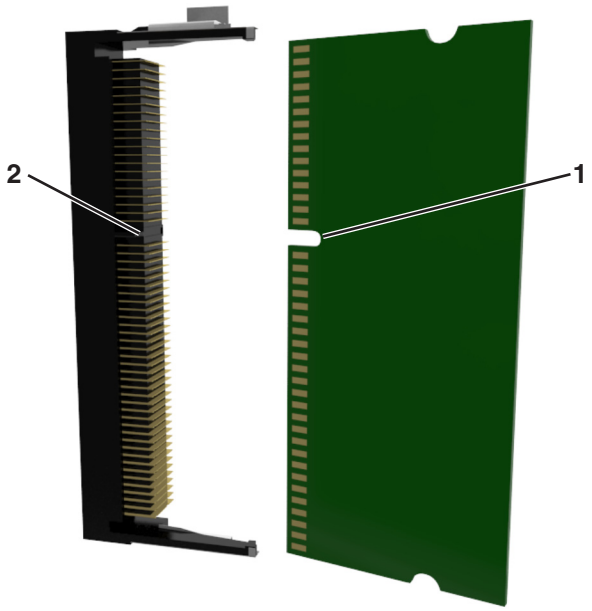
1 컨트롤러 보드에 액세스합니다.

자세한 내용은 26 페이지의 "컨트롤러 보드에 액세스"을 참조하십시오.

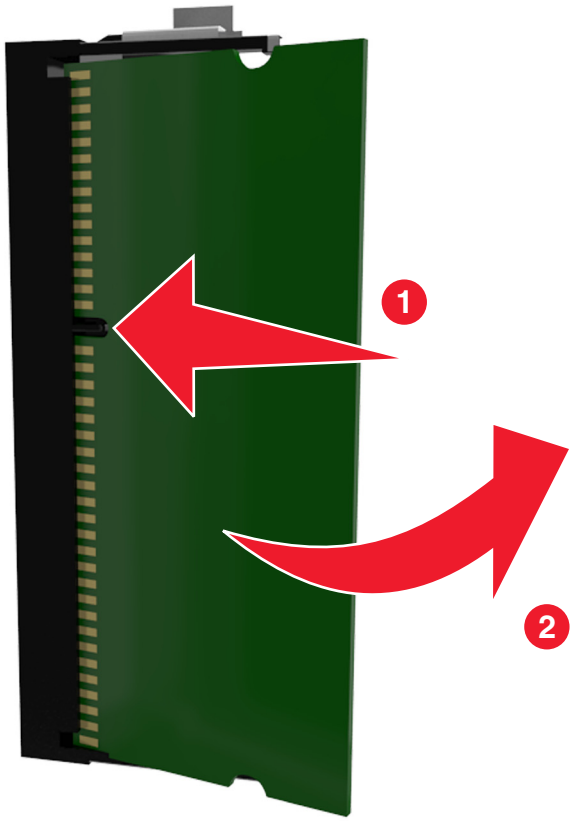
2 메모리 카드의 포장을 풉니다.

경고—손상 위험: 카드 가장자리에 있는 연결 지점을 만지지 마십시오. 장치가 손상될 수 있습니다.

3 커넥터의 홈 (2)에 메모리 카드의 홈 (1)을 맞춥니다.



4 메모리 카드를 커넥터에 똑바르게 넣고 *딸깍* 소리가 나면서 제자리에 고정될 때까지 컨트롤러 보드 벽면으로 밉니다.



5 컨트롤러 보드 덮개를 닫습니다.

옵션 카드 설치

주의—감전 위험: 프린터를 설정한 후 컨트롤러 보드에 액세스하거나 옵션 하드웨어 또는 메모리 장치를 설치하려면, 프린터를 끄고 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑은 후 작업을 수행하십시오. 프린터에 다른 장치가 연결되어 있는 경우 다른 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오.

경고—손상 위험: 컨트롤러 보드 전자 부품은 정전기로 인해 쉽게 손상될 수 있습니다. 정전기 발생 예방을 위해 프린터의 금속 표면을 만진 후 컨트롤러 보드 전자 부품이나 커넥터를 만지십시오.

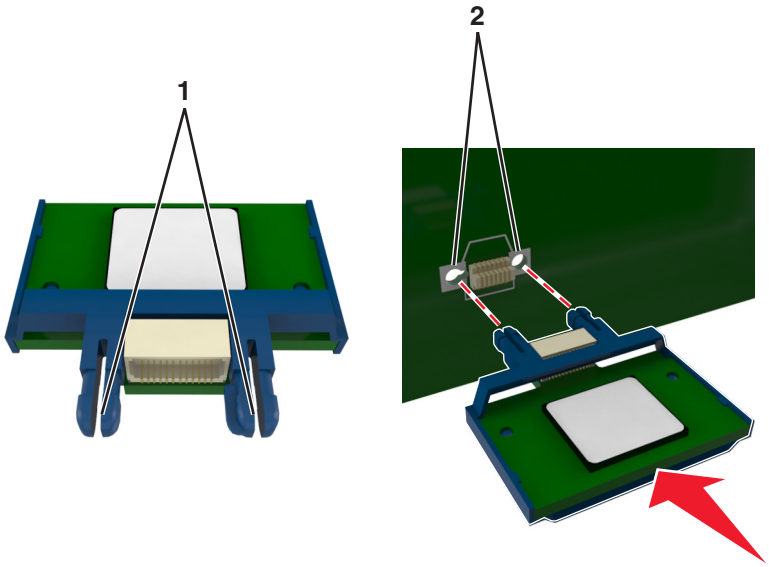
1 컨트롤러 보드에 접근합니다.

   자세한 내용은 26 페이지의 “컨트롤러 보드에 액세스”을 참조하십시오.

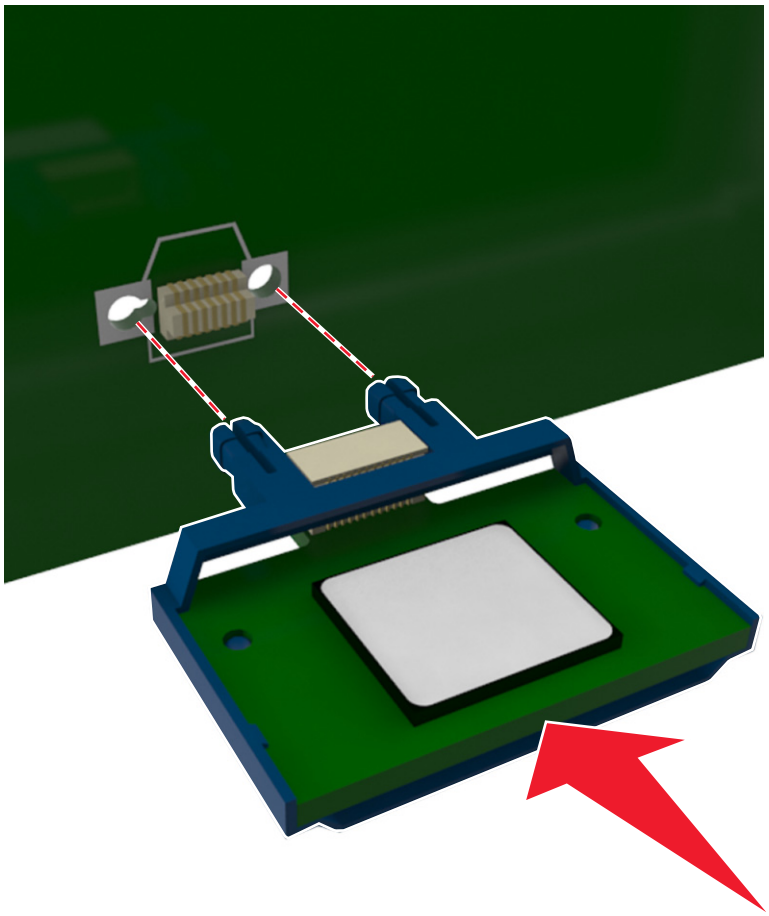
2 옵션 카드의 포장을 풉니다.

   경고—손상 위험: 카드 가장자리에 있는 연결 지점을 만지지 마십시오.

3 카드 가장자리를 잡고 카드의 플라스틱 핀 (1)을 컨트롤러 보드의 구멍 (2)과 맞춥니다.



4 그림과 같이 카드를 제자리에 고정합니다.



경고—손상 위험: 카드를 잘못 설치할 경우 카드와 컨트롤러 보드가 손상될 수 있습니다.

참고: 카드 위의 커넥터 전체 부분이 컨트롤러 보드에 닿으면서 평행을 이뤄야 합니다.

5 컨트롤러 보드 입구 덮개를 닫습니다.

참고: 프린터 소프트웨어와 옵션을 설치한 후 이를 인쇄 작업에 사용할 수 있도록 하려면 프린터 드라이버에서 옵션을 수동으로 추가해야 할 수 있습니다. 자세한 내용은 35 페이지의 “인쇄 드라이버에 사용할 수 있는 옵션 추가”을 참조하십시오.

하드웨어 옵션 설치

설치 순서

주의—상해 위험: 프린터 무게는 18 kg(40 lb) 이상이므로 안전하게 들려면 2명 이상의 숙련된 인원이 있어야 합니다.

주의—감전 위험: 프린터를 설정한 후 컨트롤러 보드에 액세스하거나 옵션 하드웨어 또는 메모리 장치를 설치하려면, 프린터를 끄고 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑은 후 작업을 수행하십시오. 프린터에 다른 장치가 연결되어 있는 경우 다른 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오.

프린터 및 옵션 용지함을 다음 순서로 설치하십시오.

- 옵션 550장 용지함(트레이 3)
- 다용도 공급 장치가 포함된 옵션 650장 이중 용지함(용지함 2)
- 프린터

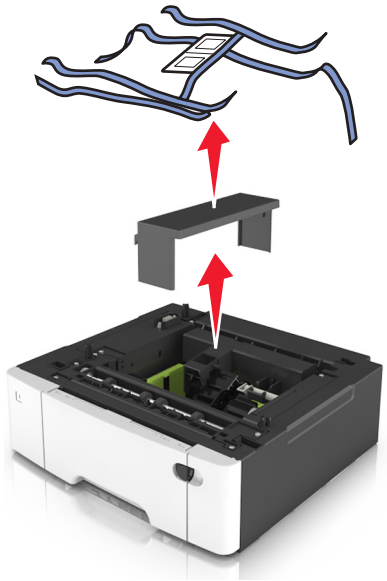
옵션 용지함 설치

프린터는 두 가지 옵션 입력 용지함, 즉 550장 용지함(용지함 3), 다용도 공급 장치와 통합된 650장 이중 용지함(용지함 2)의 두 종류를 지원합니다.

주의—상해 위험: 프린터 무게는 18 kg(40 lb) 이상이므로 안전하게 들려면 2명 이상의 숙련된 인원이 있어야 합니다.

주의—감전 위험: 프린터를 설정한 후 컨트롤러 보드에 액세스하거나 옵션 하드웨어 또는 메모리 장치를 설치하려면, 프린터를 끄고 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑은 후 작업을 수행하십시오. 프린터에 다른 장치가 연결되어 있는 경우 다른 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오.

1 옵션 용지함 및 먼지 덮개의 포장을 풀고 포장재를 모두 제거합니다.

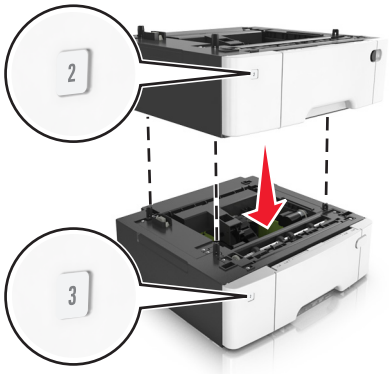


2 프린터 근처에 용지함을 놓습니다.

3 650장 이중 용지함과 550장 용지함을 맞춘 다음 제자리에 내려 놓습니다.

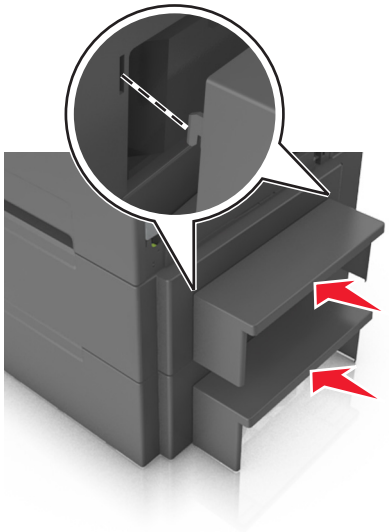
참고:

- 옵션 용지함을 모두 설치하는 경우 항상 550장 용지함(용지함 3)을 650장 용지함(용지함 2) 아래에 설치해야 합니다.
- 표준 250장 용지함은 옵션 용지함에 제공된 용지함 번호 라벨을 사용하여 용지함 1로 표시될 수 있습니다.



4 프린터와 650장 이중 용지함을 맞춘 다음 프린터를 제자리에 내려 놓습니다.

5 먼지 덮개를 설치합니다.



참고: 프린터 소프트웨어와 기타 하드웨어 옵션을 설치한 후 이를 인쇄 작업에 사용하려면 프린터 드라이버에서 옵션을 직접 추가해야 할 수 있습니다. 자세한 내용은 35 페이지의 "인쇄 드라이버에 사용할 수 있는 옵션 추가"을 참조하십시오.

케이블 연결

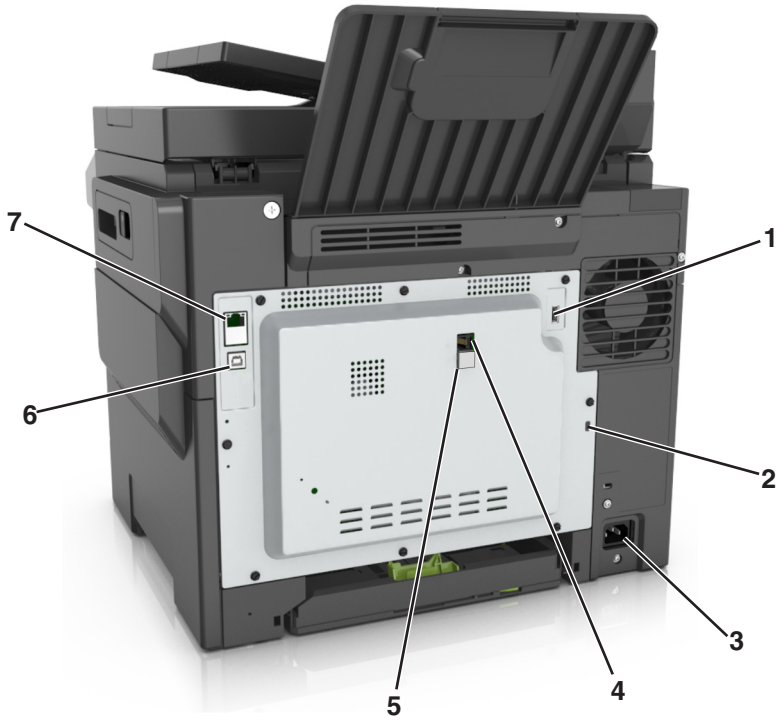
주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 이 제품을 설치하거나 전원 코드, 팩스 기능, 또는 전화 등의 전기 또는 케이블을 연결하지 마십시오.

주의—상해 위험: 화재 또는 감전 위험을 방지하려면 전원 코드를 제품에 가깝고 접근하기 쉬우며, 제대로 접지된 정격 전기 콘센트에 연결하십시오.

주의—상해 위험: 화재 또는 감전 위험을 예방하려면 본 제품과 함께 제공된 전원 코드나 제조업체의 승인된 대체 전용 코드만 사용하십시오.

주의—상해 위험: 화재 위험을 감소시키려면 이 제품을 공중 전화 교환망에 연결할 때에는 26 AWG 이상의 통신 코드(RJ-11)만을 사용하십시오. 호주에서 사용할 경우 해당 코드는 반드시 호주 통신 미디어 청의 승인을 받아야 합니다.

경고—손상 위험: 데이터 손실 또는 프린터 고장을 방지하려면 인쇄가 진행되는 동안 표시된 영역의 USB 케이블, 네트워크 어댑터 또는 프린터를 만지지 마십시오.



	사용	대상
1	USB 포트	옵션 무선 네트워크 어댑터 또는 옵션 프린터 하드 디스크를 연결합니다.
2	보안 슬롯	프린터를 제자리에 고정시키는 잠금 장치를 연결합니다.
3	전원 코드 소켓	프린터를 제대로 접지된 전기 콘센트에 연결합니다.
4	LINE 포트	팩스 송수신시 전화선 액세스에 필요한 표준 벽면 잭(RJ-11), DSL 필터, VoIP 어댑터 또는 기타 다른 어댑터를 통해 활성 전화선에 프린터를 연결합니다.

	사용	대상
5	EXT 포트	추가 장치(전화 또는 자동 응답기)를 프린터와 전화선에 연결합니다. 프린터 전용 팩스 회선이 없는 경우 그리고 해당 국가 또는 지역에서 이 연결 방식이 지원되지 않는 경우 이 포트를 사용합니다. **참고:** 플러그를 제거하여 포트에 접근합니다.
6	USB 프린터 포트	프린터를 컴퓨터에 연결합니다.
7	이더넷 포트	프린터를 이더넷 네트워크에 연결합니다.

프린터 소프트웨어 설치

프린터 소프트웨어 설치

1 설치 패키지 사본을 취득합니다.
   - 프린터와 함께 제공되는 소프트웨어 CD 사용
   - **http://support.lexmark.com**으로 이동한 다음 프린터와 운영 체제를 선택합니다.
2 설치 프로그램을 실행하고 컴퓨터 화면의 지시를 따릅니다.
3 Macintosh 사용자는 프린터를 추가합니다.

   참고: 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션에서 프린터 IP 주소를 확인합니다.

인쇄 드라이버에 사용할 수 있는 옵션 추가

Windows 사용자의 경우

1 프린터 폴더를 엽니다.
2 업데이트할 프린터를 선택한 후 다음을 수행합니다.
   - Windows 7 이상인 경우 **프린터 속성**을 선택합니다.
   - 이전 버전인 경우 **속성**을 선택합니다.
3 구성 탭으로 이동한 후 **지금 업데이트 - 프린터 확인**을 선택합니다.
4 변경 사항을 적용합니다.

Macintosh 사용자의 경우

1 Apple 메뉴의 시스템 기본 설정에서 프린터로 이동한 후 **옵션 및 소모품**을 선택합니다.
2 하드웨어 옵션 목록으로 이동한 후 설치된 옵션을 추가합니다.
3 변경 사항을 적용합니다.

네트워킹

참고:

- <trademark registered="yes">MarkNet</trademark> N8352 무선 네트워크 어댑터를 구입한 후 무선 네트워크상에서 프린터를 설정하십시오. 무선 네트워크 어댑터 설치에 대한 자세한 내용은 어댑터와 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.
- SSID(Service Set Identifier)는 무선 네트워크에 할당된 이름입니다. WEP(Wired Equivalent Privacy), WPA(Wi-Fi Protected Access), WPA2 및 802.1X - RADIUS는 네트워크에 사용되는 보안 유형입니다.

이더넷 네트워크에서 프린터 설정 준비

프린터를 이더넷 네트워크에 연결하기 위해 구성하려면 먼저 다음과 같은 정보를 확인해야 합니다.

참고: 네트워크가 컴퓨터 및 프린터에 자동으로 IP 주소를 할당하면 프린터 설치를 계속합니다.

- 네트워크에서 사용되는 프린터의 유효하고 고유한 IP 주소
- 네트워크 게이트웨이
- 네트워크 마스크
- 프린터의 닉네임(선택 사양)

  참고: 프린터 닉네임이 있으면 네트워크의 프린터를 손쉽게 식별할 수 있습니다. 기본 설정되어 있는 프린터 닉네임을 사용하거나 기억하기 쉬운 이름으로 새로 할당할 수도 있습니다.

프린터를 네트워크에 연결할 이더넷 케이블 및 연결하는 데 사용 가능한 포트가 필요합니다. 손상된 케이블로 인해 발생할 수 있는 문제를 방지하려면 새 네트워크 케이블을 사용하십시오.

무선 네트워크에서 프린터 설정 준비

참고:

- 프린터에 무선 네트워크 어댑터가 설치되고 제대로 작동하고 있는지 확인하십시오. 자세한 내용은 무선 네트워크 어댑터와 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.
- 액세스 포인트(무선 라우터)의 전원이 켜져 있고 제대로 작동하고 있는지 확인하십시오.

무선 네트워크에서 프린터를 설정하기 전에 다음 정보를 확인합니다.

- **SSID**-SSID는 네트워크 이름이라고도 합니다.
- **무선 모드(또는 네트워크 모드)**-모드는 인프라 또는 임시가 됩니다.
- **채널(임시 네트워크의 경우)**-채널은 인프라 네트워크의 경우 자동이 기본값입니다.

  일부 임시 네트워크도 자동 설정이 필요합니다. 선택할 채널이 확실하지 않을 경우 시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.
- **보안 방법** - 4가지 기본 보안 방법이 있습니다.
  - WEP 키

    둘 이상의 WEP 키를 사용하는 경우 최대 4개를 제공된 공간에 입력합니다. 기본 WEP 전송 키를 선택하여 현재 네트워크에서 사용 중인 키를 선택합니다.
  - WPA 또는 WPA2 사전 공유 키 또는 암호

    WPA는 추가 보안 계층으로서 암호화를 포함하고 있습니다. AES 또는 TKIP를 선택합니다. 라우터 및 프린터에서 동일한 유형의 암호화를 설정해야 합니다. 그렇지 않을 경우 프린터는 네트워크에서 통신할 수 없습니다.

– 802.1X-RADIUS

802.1X 네트워크에 프린터를 설치하는 경우 다음과 같은 정보가 필요할 수 있습니다.

- 인증 유형
- 내부 인증 유형
- 802.1X 사용자 이름 및 암호
- 인증서

– 보안 없음

무선 네트워크가 임의의 보안 유형을 사용하지 않을 경우 보안 정보를 찾을 수 없습니다.

참고: 보안이 안 된 무선 네트워크는 사용하지 않는 것이 좋습니다.

참고:

– 컴퓨터가 연결된 네트워크의 SSID를 모르는 경우 컴퓨터 네트워크 어댑터의 무선 유틸리티를 시작하여 네트워크 이름을 찾습니다. 네트워크에 대한 SSID 또는 보안 정보를 찾을 수 없는 경우 액세스 포인트와 함께 제공된 문서를 참조하거나 시스템 지원 담당자에게 문의합니다.

– 무선 네트워크에 대한 WPA/WPA2 사전 공유 키 또는 암호구를 찾으려면 액세스 포인트와 함께 제공된 설명서를 참조하거나, 액세스 포인트 관련 Embedded Web Server를 참조하거나, 시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.

무선 설치 마법사를 사용하여 프린터 연결

시작하기 전에 다음 사항을 확인합니다.

- 프린터에 무선 네트워크 어댑터가 설치되었고 올바르게 작동하는지 확인합니다. 자세한 내용은 무선 네트워크 어댑터와 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.
- 이더넷 케이블이 프린터에서 분리되었습니다.
- 활성 NIC가 자동으로 설정되었습니다. 이를 자동으로 설정하려면 다음과 같이 이동하십시오.

  > **네트워크/포트** > **활성 NIC** > **자동** >

참고: 프린터를 끄고 최소 5초 정도 기다렸다가 프린터를 다시 켭니다.

1 프린터 제어판에서 다음으로 이동합니다.

  > **네트워크/포트** > **네트워크 [x]** > **네트워크 [x] 설정** > **무선** > **무선 연결 설정**

2 무선 연결 설정을 선택합니다.

사용	목적
네트워크 검색	사용 가능한 무선 연결을 표시합니다. **참고:** 이 메뉴에는 모든 브로드캐스트 보안 또는 비보안 SSID가 표시됩니다.
네트워크 이름 입력	SSID를 수동으로 입력합니다. **참고:** SSID를 정확하게 입력했는지 확인하십시오.
Wi-Fi Protected Setup	Wi-Fi Protected Setup을 사용하여 무선 네트워크에 프린터를 연결합니다.

3 프린터 디스플레이에 표시되는 지침에 따르십시오.

Wi-Fi Protected Setup을 사용하여 무선 네트워크에 프린터 연결

시작하기 전에 다음 사항을 확인합니다.

- 액세스 포인트(무선 라우터)가 WPS(Wi-Fi Protected Setup) 인증을 받았거나 WPS와 호환되는지 확인합니다. 자세한 내용은 해당 액세스 포인트와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.
- 프린터에 설치된 무선 네트워크 어댑터가 올바르게 연결되어 있고 제대로 작동하는지 확인합니다. 자세한 내용은 무선 네트워크 어댑터와 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.

단추 누름 구성 방식 사용

1. 프린터 제어판에서 다음으로 이동합니다.

   > **네트워크/포트** > **네트워크 [x]** > **네트워크 [x] 설정** > **무선** > **무선 연결 설정** > **무선 보호 설정** > **누름 단추 방법 시작**

2. 프린터 디스플레이에 표시되는 지침에 따르십시오.

개인 식별 번호(PIN) 방식 사용

1. 프린터 제어판에서 다음으로 이동합니다.

   > **네트워크/포트** > **네트워크 [x]** > **네트워크 [x] 설정** > **무선** > **무선 연결 설정** > **무선 보호 설정** > **PIN 방법 시작**

2. 8자리 숫자로 된 WPS PIN을 복사합니다.
3. 웹 브라우저를 열고 주소 필드의 액세스 포인트의 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

4. WPS 설정에 액세스합니다. 자세한 내용은 해당 액세스 포인트와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.
5. 4자리 PIN을 입력한 후 설정을 저장합니다.

Embedded Web Server를 사용하여 무선 네트워크에 프린터 연결

시작하기 전에 다음 사항을 확인합니다.

- 프린터가 일시적으로 이더넷 네트워크에 연결되어 있습니다.
- 프린터에 무선 네트워크 어댑터가 설치되고 제대로 작동 중입니다. 자세한 내용은 무선 네트워크 어댑터와 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.

1. 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - 프린터 제어판에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2. **설정** > **네트워크/포트** > **무선**을 누릅니다.

3 설정을 액세스 포인트(무선 라우터)의 설정과 일치하도록 수정합니다.

참고: 올바른 SSID, 보안 방법, 사전 공유 키 또는 암호구, 네트워크 모드 및 채널을 입력했는지 확인합니다.

4 **제출**을 누릅니다.

5 프린터를 끈 다음 이더넷 케이블을 분리합니다. 최소한 10초 이상 기다린 후 프린터 전원을 다시 켭니다.

6 프린터가 네트워크에 연결되었는지 확인하기 위해 네트워크 설정 페이지를 인쇄합니다. 그런 다음 네트워크 카드 [x] 섹션에서 상태가 연결됨인지 확인합니다.

프린터 설치 확인

모든 하드웨어와 소프트웨어 옵션을 설치하고 프린터를 켠 후에는 다음을 인쇄하여 프린터가 제대로 설정되어 있는지 확인하십시오.

- **메뉴 설정 페이지**-이 페이지를 사용하여 모든 프린터 옵션이 올바르게 설치되었는지 확인합니다. 설치한 옵션이 표시되지 않으면 옵션이 제대로 설치되지 않은 것입니다. 옵션을 제거하고 다시 설치하십시오.
- **네트워크 설정 페이지**-프린터에 네트워크 지원 기능이 있는 경우 이 페이지를 사용하여 네트워크 연결이 정상인지 확인합니다. 또한 이 페이지에서는 네트워크 인쇄 구성에 대한 중요한 정보도 확인할 수 있습니다.

메뉴 설정 페이지 인쇄

홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

> **보고서(Reports)** > **메뉴 설정 페이지(Menu Settings Page)**

네트워크 설정 페이지 인쇄

프린터가 네트워크에 연결되어 있는 경우 네트워크 설정 페이지를 인쇄하여 네트워크 연결을 확인합니다. 또한 이 페이지에서 네트워크 인쇄 구성을 지원하는 중요한 정보도 확인할 수 있습니다.

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

> **보고서(Reports)** > **네트워크 설정 페이지(Network Setup Page)**

2 네트워크 설정 페이지의 첫 번째 섹션을 검토하고 상태가 **연결됨(Connected)**인지 확인합니다.

상태가 **연결되지 않음(Not Connected)**인 경우 LAN 드롭이 활성화되지 않았거나 네트워크 케이블이 고장일 수 있습니다. 이를 해결하려면 시스템 지원 담당자에게 문의하고 다른 네트워크 설정 페이지를 인쇄하십시오.

용지 및 특수 용지 로드

용지 선택과 미디어 로드는 문서 인쇄의 안정성에 영향을 줄 수 있습니다. 자세한 내용은 225 페이지의 "용지 걸림 예방"와 56 페이지의 "용지 보관"을 참조하십시오.

용지 크기 및 종류 설정

홈 화면에서 다음으로 이동합니다.

> **용지 메뉴** > **용지 크기/유형** > 용지함 선택 > 용지 크기 또는 종류 선택 >

Universal 용지 설정 구성

Universal 용지 크기는 프린터 메뉴에 없는 용지 크기로 인쇄할 수 있게 해주는 사용자 정의 설정입니다.

참고:

- 최소 Universal 용지 크기는 76 x 127 mm(3 x 5 인치)이며 다용도 공급 장치 및 수동 공급 장치에만 넣을 수 있습니다.
- 지원되는 최대 Universal 용지 크기는 215.9 x 359.9 mm(8.5 x 14.17 인치)이며 다용도 공급 장치 및 수동 공급 장치에만 넣을 수 있습니다.

1 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

   > **용지 메뉴** > **Universal 설정** > **측정 단위** > 측정 단위 선택

2 **세로 폭** 또는 **세로 높이**를 누릅니다.

3 폭 또는 높이를 선택한 다음 저장을 누릅니다.

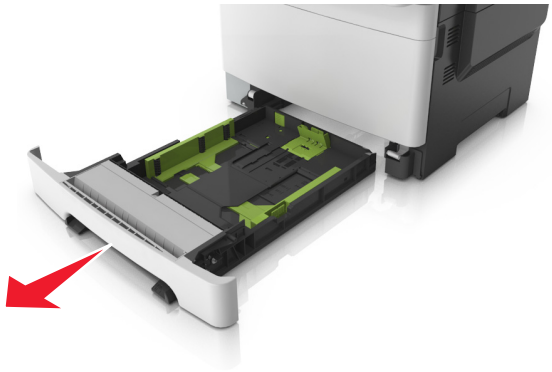
250장 및 550장 용지함에 용지 넣기

프린터에는 표준 250장 급지대(급지대 1) 하나와 통합된 수동 공급 장치가 있습니다. 250장 급지대, 650장 이중 용지함 및 550장 급지대(옵션)은 동일한 용지 크기와 유형을 지원하며 넣는 방법도 동일합니다.

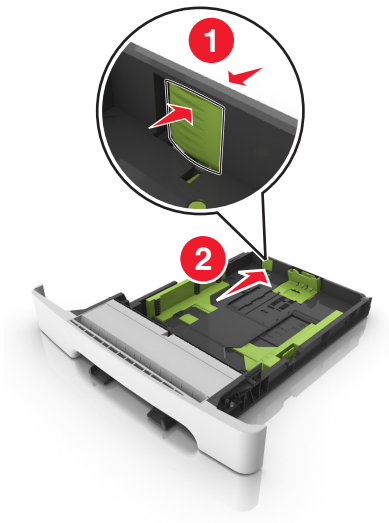
주의—상해 위험: 장비가 안정적으로 작동하도록 하려면 각 용지함을 개별적으로 넣으십시오. 필요하지 않으면 모든 트레이를 닫아 두십시오.

1 용지함을 당겨 완전히 빼냅니다.

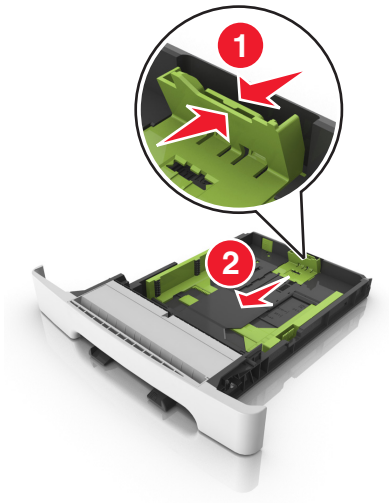
   참고: 인쇄 작업 중 또는 **사용 중**이 표시되어 있는 동안에는 급지대를 제거하지 마십시오. 용지가 걸릴 수 있습니다.



2 용지가 Letter 크기 용지보다 길면 용지함의 뒤에 있는 길이 가이드를 누른 다음 밀어 용지함을 연장합니다.



3 길이 가이드 탭을 잡고 사용할 용지 크기에 맞는 위치로 밉니다.

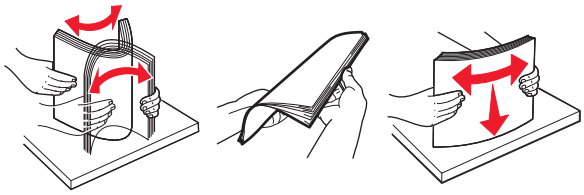


참고: 용지함 바닥에 있는 용지 크기 표시기를 사용하여 가이드의 위치를 조절합니다.

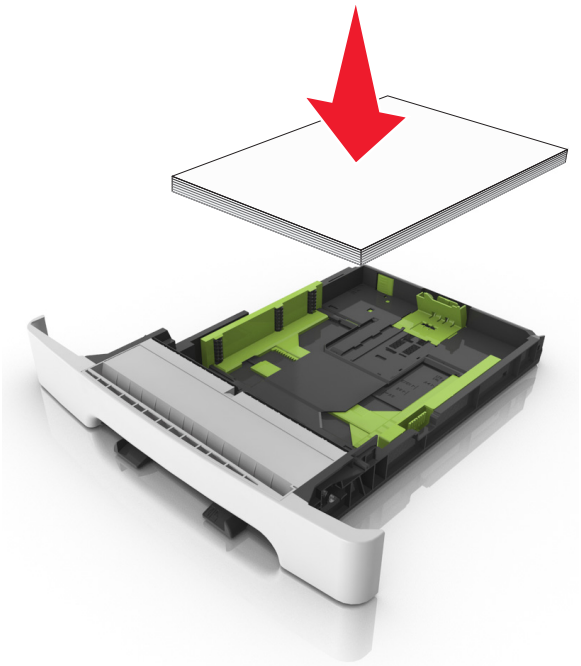
4 폭 가이드 탭을 잡고 사용할 용지 크기에 맞는 위치로 밉니다.

참고: 용지함 바닥에 있는 용지 크기 표시기를 사용하여 고정대 위치를 조절합니다.

5 용지를 앞뒤로 살짝 구부려 느슨하게 하고 파라락 넘겨 용지가 붙지 않도록 합니다. 용지를 접거나 구기지 마십시오. 평평한 바닥 위에서 용지의 가장자리가 고르게 되도록 다듬습니다.



6 인쇄 가능면이 위로 향하게 해서 용지 묶음을 넣습니다.



7 용지 고정대가 용지 가장자리에 확실히 닿도록 조정합니다.

8 용지함을 삽입합니다.

9 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 크기 및 종류를 설정합니다.

참고: 용지함에 서로 다른 용지 크기 또는 종류를 섞어 넣으면 용지 걸림이 발생합니다.

수동 공급 장치 넣기

표준 250장 급지대에는 수동 공급 장치가 통합되어 있어 한 번에 한 매씩 다른 유형의 용지에 인쇄하는 데 사용할 수 있습니다.

1 수동 공급 장치에 용지를 넣습니다.

- 단면 인쇄 시 인쇄면을 아래로
- 양면 인쇄 시 인쇄면을 위로

참고: 인쇄 모드에 따라 레터헤드를 급지하는 방법이 다릅니다.

레터헤드를 사용한 단면 인쇄	레터헤드를 사용한 양면 인쇄

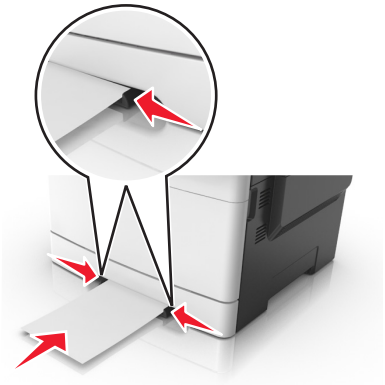
- 봉투는 덮개가 있는 부분이 위로 향하게 해서 용지 고정대의 오른쪽에 놓습니다.

2 용지 가이드를 앞쪽 가장자리에 맞출 수 있는 경우에만 용지를 수동 급지대에 급지합니다.

참고: 최상의 품질로 인쇄하려면 레이저 프린터용으로 설계된 고품질 매체만 사용하십시오.

3 넣은 용지의 폭에 맞게 용지 고정대를 조절합니다.

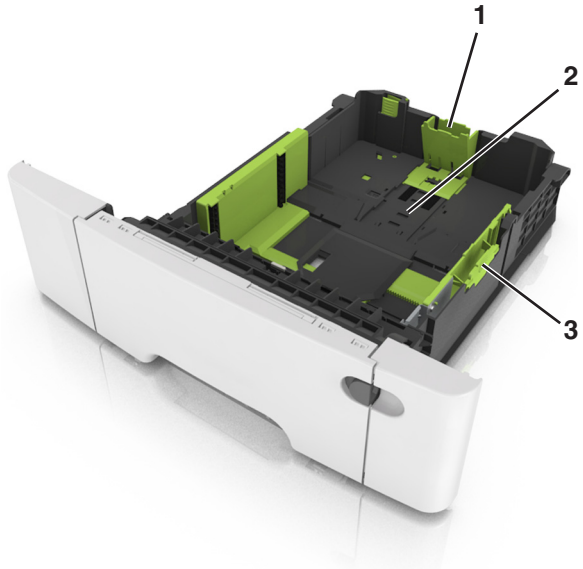
경고—손상 위험: 용지를 급지대에 무리하게 밀어 넣지 마십시오. 용지를 강제로 넣으면 용지 걸림이 발생할 수 있습니다.



650장 이중 용지함 넣기

650장 이중 용지함(트레이 2)은 550장 용지함과 100장 다용도 공급 장치로 구성되어 있습니다. 이 용지함은 250장 용지함과 옵션인 550장 용지함과 넣는 방식이 동일하며, 동일한 용지 유형과 크기를 지원합니다. 유일한 차이점은 가이드 탭의 모양과 용지 크기 표시기의 위치입니다.

주의—상해 위험: 장비가 안정적으로 작동하도록 하려면 각 용지함을 개별적으로 넣으십시오. 필요하지 않으면 모든 트레이를 닫아 두십시오.



1	길이 고정 장치
2	용지 크기 표시기
3	폭 고정 장치

다용도 공급 장치에 용지 넣기

1 다용도 공급 장치의 고정 장치를 왼쪽으로 밉니다.

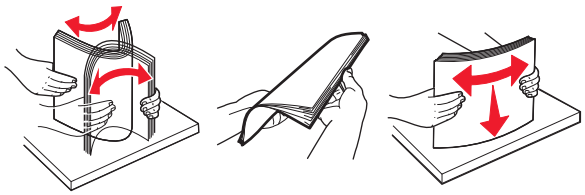
2 다용도 공급 장치를 엽니다.

3 다용도 공급 장치의 받침대를 당깁니다.

참고: 다용도 공급 장치가 끝까지 확장되고 열리도록 받침대를 부드럽게 움직입니다.

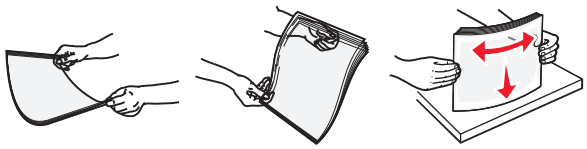
4 넣을 용지를 준비하십시오.

- 용지를 앞뒤로 살짝 구부렸다가 파라락 넘겨 용지가 서로 붙지 않도록 합니다. 용지를 접거나 구기지 마십시오. 평평한 바닥 위에서 용지의 가장자리가 고르게 되도록 다듬습니다.



- 투명 용지의 가장자리를 잡고 파라락 넘겨 용지가 서로 붙지 않도록 합니다. 평평한 바닥 위에서 용지의 가장자리가 고르게 되도록 다듬습니다.

  참고: 투명 용지의 인쇄면을 만지지 않도록 합니다. 투명 용지가 긁히지 않도록 주의하십시오.

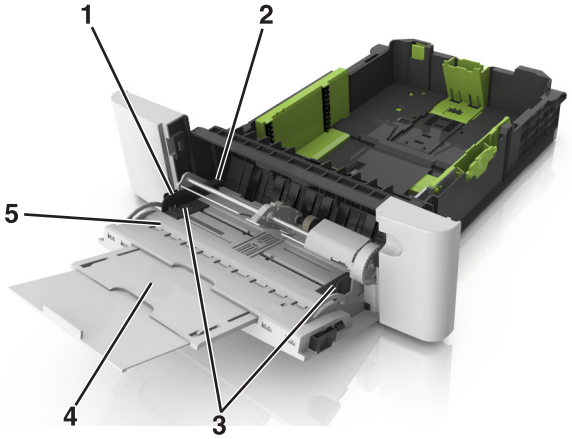


- 봉투 묶음을 앞뒤로 앞뒤로 살짝 구부렸다가 파라락 넘겨 서로 붙지 않도록 합니다. 평평한 바닥 위에서 용지의 가장자리가 고르게 되도록 다듬습니다.

  경고—손상 위험: 우표, 걸쇠, 똑딱 단추, 안이 보이도록 비닐로 된 부분, 코팅된 접착면 또는 접착제가 있는 봉투는 사용하지 마십시오. 이러한 봉투는 프린터에 심각한 손상을 입힐 수 있습니다.

5 최대 용지 채움 표시 및 탭을 찾습니다.

참고: 용지 또는 특수 매체가 용지 고정대에 있는 최대 용지 채움 표시 아래에 있는지 확인합니다.



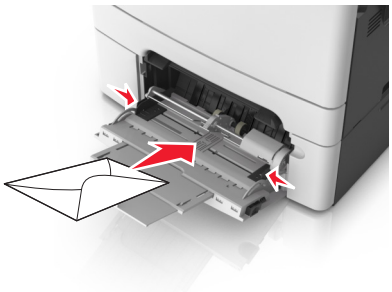
1	폭 고정 장치
2	최대 적재 높이 표시
3	너비 고정대
4	공급 장치 받침대

5	용지 크기 표시기

6 용지를 넣은 후 폭 가이드를 조정하여 용지 묶음의 가장자리에 살짝 닿도록 합니다.

- 권장되는 인쇄 가능면을 아래로 하고 위쪽 가장자리가 프린터 쪽을 향하도록 하여 용지, 카드 스톡 및 투명 용지를 넣습니다.

- 봉투는 덮개가 있는 부분이 위로 향하게 해서 용지 고정대의 오른쪽에 놓습니다.



참고:

- 인쇄 중에 다용도 공급 장치를 설치하거나 닫지 마십시오.
- 한 번에 한 가지 크기와 유형의 용지만 넣으십시오.
- 다용도 급지대의 용지를 평평하게 하십시오. 용지가 다용도 공급 장치에 구부러지거나 구겨지지 않은 상태로 여유있게 놓이도록 하십시오.

7 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 크기 및 종류를 설정합니다.

용지함 연결 및 분리

지정된 용지 크기와 유형이 같은 경우 프린터는 용지함에 연결됩니다. 연결된 용지함이 비면 연결된 다음 용지함에서 용지를 급지합니다. 용지함을 연결하지 않으려면 고유한 사용자 정의 용지 유형 이름을 지정합니다.

트레이 연결 및 분리

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **용지 메뉴**를 누릅니다.

3 연결하는 트레이의 용지 크기 및 용지 종류 설정을 변경합니다.
   - 트레이를 연결하려면 연결할 트레이의 용지 크기 및 용지 종류 설정이 다른 트레이의 설정과 일치하는지 확인합니다.
   - 트레이를 분리하려면 분리할 트레이의 용지 크기 또는 용지 종류 설정이 다른 트레이의 설정과 일치하지 *않는지* 확인합니다.

4 **제출**을 클릭합니다.

참고: 프린터 제어판에서 용지 크기 및 용지 종류 설정을 변경할 수도 있습니다. 자세한 내용은 40 페이지의 "용지 크기 및 종류 설정"을 참조하십시오.

경고—손상 위험: 용지함에 넣은 용지는 프린터에서 지정한 용지 유형 이름과 일치해야 합니다. 퓨저의 온도는 지정된 용지 종류에 따라 다릅니다. 설정을 올바르게 구성하지 않으면 인쇄 문제가 발생할 수 있습니다.

용지 유형에 사용자 정의 이름 만들기

Embedded Web Server 사용

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **용지 메뉴** > **사용자 정의 이름**을 누릅니다.

3 사용자 정의 이름을 선택한 다음 사용자 정의 용지 유형 이름을 입력합니다.

4 **제출**을 클릭합니다.

5 **사용자 정의 유형**을 누른 다음 기존 사용자 정의 이름이 새 사용자 정의 용지 유형 이름으로 대체되었는지 확인합니다.

프린터 제어판 사용

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

   > **용지 메뉴** > **사용자 정의 이름**

2 사용자 정의 이름을 선택한 다음 사용자 정의 용지 유형 이름을 입력합니다.

3 을 누릅니다.

4 **사용자 정의 유형**을 선택한 다음 사용자 정의 이름이 새로운 사용자 정의 용지 유형 이름으로 대체되었는지 확인합니다.

사용자 정의 용지 유형 지정

내장 웹 서버 사용

급지대 연결 또는 분리 시 급지대에 사용자 정의 용지 종류 이름을 지정합니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **용지 메뉴** > **사용자 정의 유형**을 누릅니다.

3 사용자 정의 용지 유형 이름을 선택한 다음 용지 유형을 선택합니다.

참고: 용지는 모든 사용자 정의 이름에 대한 공장 출하 시 기본 용지 유형입니다.

4 **제출**을 클릭합니다.

프린터 제어판 사용

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

> **용지 메뉴** > **사용자 정의 유형**

2 사용자 정의 용지 유형 이름을 선택한 다음 용지 유형을 선택합니다.

참고: 용지는 모든 사용자 정의 유형 이름에 대한 공장 출하 시 기본 용지 유형입니다.

3 을 누릅니다.

사용자 정의 이름 구성

내장 웹 서버 사용

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **용지 메뉴** > **사용자 정의 유형**을 누릅니다.

3 구성하려는 사용자 정의 이름을 선택하고, 용지 또는 특수 매체 유형을 선택한 후 **제출**을 누릅니다.

프린터 제어판 사용

1 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

> **용지 메뉴** > **사용자 정의 유형**

2 구성하려는 사용자 정의 이름을 선택한 후 을 터치합니다.

용지 및 특수 용지 설명서

참고:

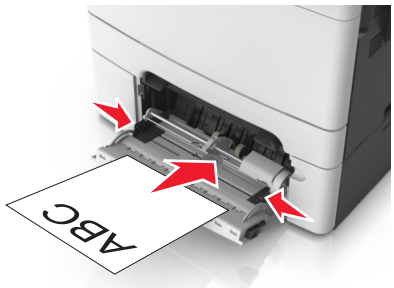
- 용지 크기, 유형, 무게가 컴퓨터 또는 제어판에서 올바르게 설정되었는지 확인합니다.
- 특수 용지를 넣기 전에 살짝 구부려 바람을 불어넣고 고르게 정돈하십시오.
- 프린터가 저속으로 인쇄되므로 퓨저의 손상을 막을 수 있습니다.
- 카드 용지 및 라벨에 대한 자세한 내용은 다음 Lexmark 지원 웹 사이트에서 *카드 용지 및 라벨 설명서*를 참조하십시오. **http://support.lexmark.com**을 참조하십시오.

특수 용지 사용

Letterhead 사용 팁

- 레이저 프린터용으로 특수 제작된 레터헤드를 사용하십시오.
- 프린터에 사용할 레터헤드는 대량 구매하기 전에 테스트 페이지로 인쇄를 해보십시오.
- 레터헤드를 넣기 전에 앞뒤로 구부리고, 파라락 넘긴 후 고르게 정돈하고 용지 간의 간격을 느슨하게 하여 서로 붙지 않도록 하십시오.
- 레터헤드에 인쇄할 때는 페이지 방향이 중요합니다.

소스	인쇄	인쇄용 웹	용지 방향
트레이	단면	인쇄면을 위로	위쪽 가장자리부터 프린터에 용지를 넣습니다.
트레이	양면	인쇄면을 아래로	아래쪽 가장자리부터 프린터에 용지를 넣습니다.
참고: 레터헤드 양식 용지가 레이저 프린터에 사용 가능한지 여부는 제조업체 또는 공급업체에 문의하여 확인하십시오.			

소스	인쇄	인쇄용 웹	용지 방향
수동 공급 장치	단면	인쇄면을 아래로	위쪽 가장자리부터 프린터에 용지를 넣습니다.
수동 공급 장치	양면	인쇄면을 위로	아래쪽 가장자리부터 프린터에 용지를 넣습니다.
다용도 급지 장치	단면	인쇄면을 아래로	위쪽 가장자리부터 프린터에 용지를 넣습니다.
다용도 급지 장치 	양면	인쇄면을 위로	아래쪽 가장자리부터 프린터에 용지를 넣습니다.

참고: 레터헤드 양식 용지가 레이저 프린터에 사용 가능한지 여부는 제조업체 또는 공급업체에 문의하여 확인하십시오.

투명 용지 사용 팁

프린터에 사용할 투명 용지는 대량 구매하기 전에 테스트 페이지로 인쇄를 해보십시오.

- 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 트레이에 넣은 투명 용지에 맞는 용지 크기, 용지 종류, 질감 및 무게를 설정하십시오.
- 프린터에 사용할 투명 용지는 대량 구매하기 전에 테스트 페이지로 인쇄를 해보십시오.
- 250장 급지대, 수동 공급 장치 또는 다용도 공급 장치에 투명 용지를 급지합니다.
- 레이저 프린터용으로 특수 제작된 투명 용지를 사용하십시오.
- 인쇄 품질 문제를 예방하려면 투명 용지에 지문이 묻지 않게 하십시오.
- 투명 용지를 넣기 전에 앞뒤로 구부리고, 파라락 넘긴 후 고르게 정돈하고 용지 간의 간격을 느슨하게 하여 서로 붙지 않도록 하십시오.

봉투 사용 팁

- 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 트레이에 넣은 봉투에 맞는 용지 크기, 용지 종류, 질감 및 무게를 설정하십시오.
- 프린터에 사용할 봉투는 대량 구매하기 전에 샘플로 시험 인쇄를 해 보십시오.
- 레이저 프린터용으로 특수 제작된 봉투를 사용하십시오.
- 최적의 성능을 위해 무게가 90g/m^2(24lb)인 용지나 면 함유율이 25%인 면지로 만든 봉투를 사용하십시오.
- 포장이 손상되지 않은 새 봉투만 사용하십시오.
- 성능을 최대화하고 용지 걸림을 최소화하려면 다음과 같은 봉투를 사용하지 마십시오.
  - 심하게 말렸거나 구겨진 봉투
  - 서로 붙었거나 손상된 봉투
  - 창, 구멍, 절취선, 오려낸 부분 또는 엠보싱이 있는 봉투
  - 금속 걸쇠, 끈 매듭, 접힘 막대가 있는 봉투
  - 겹쳐지는 디자인의 봉투
  - 우표가 붙어 있는 봉투
  - 봉투 덮개가 봉인 또는 닫힘 위치에 있을 때 접착제 부분이 노출되어 있는 봉투
  - 모서리가 구부러진 봉투
  - 거칠거나 구겨졌거나 레이드 무늬가 있는 봉투
- 너비 고정대를 조절하여 봉투의 너비를 맞춥니다.
- 봉투를 트레이에 넣기 전에 봉투를 구부려 바람을 불어넣어 느슨하게 하십시오. 평평한 바닥 위에서 용지의 가장자리가 고르게 되도록 다듬습니다.

참고: 습도(60% 이상) 및 인쇄 온도가 높으면 봉투에 주름이 생기거나 봉투가 봉인될 수 있습니다.

라벨 사용 팁

- 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 트레이에 넣은 라벨에 맞는 용지 크기, 용지 종류, 질감 및 무게를 설정하십시오.
- 프린터에 사용할 라벨용지는 대량 구매하기 전에 항상 샘플로 시험 인쇄를 해 보십시오.
- 라벨용지 인쇄, 특성 및 디자인에 대한 자세한 내용은 *Card Stock & Label Guide(영문으로만 제공됨)*가 있는 **http://support.lexmark.com**을 참조하십시오.
- 레이저 프린터용으로 특수 제작된 라벨용지를 사용하십시오.
- 뒷면 재질이 미끄러운 라벨용지는 사용하지 마십시오.

- 라벨용지 전체를 사용하십시오. 용지 일부를 사용하면 인쇄 도중 라벨이 벗겨져 용지 걸림이 발생할 수 있습니다. 또한 접착제로 인해 프린터와 카트리지가 오염될 수 있으며 이러한 원인에 대해서는 프린터 및 토너 카트리지의 보증이 적용되지 않을 수도 있습니다.
- 접착면이 노출된 라벨용지는 사용하지 마십시오.
- 라벨용지를 트레이에 넣기 전에 용지를 구부려 바람을 불어넣어 느슨하게 하십시오. 평평한 바닥 위에서 용지의 가장자리가 고르게 되도록 다듬습니다.

카드 용지 사용 팁

카드 용지는 무겁고 한 겹으로 된 특수 용지입니다. 습기 함유, 두께 및 질감과 같은 다양한 특징이 인쇄 품질에 많은 영향을 줍니다.

- 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 트레이에 넣은 카드 용지에 맞는 용지 크기, 용지 종류, 질감 및 무게를 설정하십시오.
- 프린터에 사용할 카드 용지를 대량으로 구매하기 전에 항상 샘플로 시험 인쇄를 해 보십시오.
- 트레이 설정에서 트레이에 넣은 용지에 맞는 용지 질감 및 무게를 지정합니다.
- 기인쇄, 구멍, 구김이 있는 카드 용지는 인쇄 품질에 영향을 끼치고 용지 걸림이나 기타 용지 급지 문제의 원인이 될 수 있습니다.
- 카드 용지를 트레이에 넣기 전에 용지를 구부려 바람을 불어넣어 느슨하게 하십시오. 평평한 바닥 위에서 용지의 가장자리가 고르게 되도록 다듬습니다.

용지 지침

인쇄 문제를 줄일 수 있도록 용지나 특수 용지를 올바르게 선택하십시오. 최상의 인쇄 품질을 얻으려면 용지나 특수 용지를 대량 구매하기 전에 샘플로 시험 인쇄를 해 봅니다.

용지 특성

다음과 같은 용지 특성은 인쇄 품질과 안정성에 영향을 미칩니다. 따라서 새 용지를 사용할 때 다음과 같은 특성을 고려하십시오.

무게

프린터 용지함은 무게가 최대 176-g/m^2(47-lb)인 본드 세로결 용지를 자동으로 급지할 수 있습니다. 다용도 급지대는 무게가 최대 176-g/m^2(47-lb)인 본드 세로결 용지를 자동으로 급지할 수 있습니다. 60 g/m^2(16 lb)보다 가벼운 용지는 너무 부드러워서 올바르게 급지되지 않으며 용지 걸림이 발생합니다. 최적의 성능을 위해서는 75-g/m^2(20-lb) 본드 세로결 용지를 사용하십시오. 용지 크기가 182 x 257 mm(7.2 x 10.1 인치)보다 작은 경우, 90 g/m^2(24 lb)이나 더 무거운 용지를 사용하는 것이 좋습니다.

참고: 양면 인쇄는 60–105-g/m^2(16–28-lb) 사이의 본드 세로결 용지에 지원됩니다.

말림

말림은 용지가 가장자리에서 말리는 현상입니다. 과도하게 말리면 용지 급지 문제가 생길 수 있습니다. 말림은 용지가 프린터를 통과할 때 높은 온도에 노출될 때 일어납니다. 용지를 포장하지 않은 채로 열, 습기, 추위 또는 건조한 환경에서 보관하는 경우 급지대에 담겨 있다 하더라도 인쇄 전에 용지가 말려 급지 문제가 발생할 수 있습니다.

매끄러움

용지의 매끄러움은 인쇄 품질에 직접적으로 영향을 끼칩니다. 용지가 너무 거칠면 토너가 올바르게 분사되지 않을 수 있습니다. 용지가 너무 매끄러워도 용지 급지나 인쇄 품질에 문제가 생길 수 있습니다. 항상 100 ~ 300 Sheffield 포인트 용지를 사용하십시오. 150 ~ 250 Sheffield 포인트의 매끄러움이 최상의 인쇄 품질을 보장합니다.

습기

용지의 습도는 인쇄 품질과 프린터의 원활한 용지 급지 기능에 모두 영향을 줍니다. 용지를 사용하기 전까지는 원래 포장재에 보관하십시오. 용지가 습도 변화에 노출되어 상태가 저하되는 것을 방지합니다.

인쇄하기 전 프린터와 동일한 환경에서 24 - 48시간 동안 원래 포장 상태로 보관해 두십시오. 프린터 환경과 상이한 환경에서 보관 또는 운송된 경우 프린터 환경에서 며칠 더 보관하십시오. 그리고 두꺼운 용지의 경우에는 보다 오랜 시간 동안 보관해 두었다가 사용하십시오.

입자 방향

결은 용지에서 용지 섬유의 배열을 말합니다. 결은 용지의 세로로 배열되는 *세로결*과 용지 가로로 배열되는 *가로결*이 있습니다.

60–90-g/m^2(16–24-lb) 본드 용지의 경우 세로결 용지가 권장됩니다.

섬유 함유량

대부분의 최고급 건식 인쇄 용지는 100% 화학 펄프로 만들어집니다. 이와 같은 섬유 함유율은 용지에 고도의 안정성을 유지하므로 용지 급지 문제는 감소하고 인쇄 품질은 높아집니다. 면과 같은 섬유를 함유한 용지는 취급에 별로 좋지 않습니다.

사용할 수 없는 용지

다음 용지 유형은 프린터에 사용하지 않는 것이 좋습니다.

- 탄소 용지 없이 복사하기 위해 사용하는 화학 처리된 용지. 무탄소 용지, CCP(Carbonless Copy Paper) 또는 NCR(No Carbon Required) 용지로 알려져 있습니다.
- 프린터를 오염시킬 수 있는 화학물질이 있는 양식지
- 프린터 퓨저의 온도에 영향을 받을 수 있는 양식지
- ±2.3 mm(±0.9 인치) 이상의 위치 맞춤(페이지 상에서의 정확한 인쇄 위치)이 필요한 양식지. 예: OCR(Optical Character Recognition, 광학 문자 인식) 양식.

  소프트웨어 응용 프로그램에서 위치를 맞춰서 이러한 양식에 잘 인쇄할 수 있는 경우도 있습니다.
- 코팅 용지(쉽게 지워지는 본드), 합성 용지, 감열 용지
- 가장자리가 똑바르지 않거나 표면 질감이 거친 용지 또는 말린 용지
- EN12281:2002(European)를 충족시키지 않는 재활용 용지
- 무게가 60 g/m^2 (16 lb) 미만인 용지
- 여러 조각으로 이루어진 양식지 또는 문서

용지 선택

올바른 용지를 사용하면 용지 걸림을 예방하고 오류 없이 인쇄할 수 있습니다.

용지 걸림 및 인쇄 품질 저하를 방지하려면 다음과 같이 하십시오.

- *항상* 손상되지 않은 새 용지를 사용하십시오.
- 용지를 넣기 전에 용지의 권장 인쇄면을 확인하십시오. 이 정보는 일반적으로 용지 포장에 나와 있습니다.
- 직접 자르거나 다듬은 용지는 *사용하지 마십시오*.
- 동일한 용지함에 크기, 무게 또는 유형이 다른 매체를 혼합하지 *마십시오*. 용지가 걸릴 수 있습니다.
- 전자/사진식 인쇄용으로 특별히 제작되지 않은 경우 코팅 용지는 사용하지 *마십시오.*

양식지 및 Letterhead 선택

양식지 및 Letterhead를 선택하는 경우 이 지침을 사용합니다.

- 무게가 60-90g/m^2(16-24lb)인 용지의 경우 세로결을 사용합니다.
- 오프셋 인쇄(offset lithographic) 또는 오목판 인쇄(engraved printing) 프로세스를 사용하여 인쇄된 양식 및 Letterhead만 사용하십시오.
- 표면 질감이 거칠거나 두꺼운 용지는 피하십시오.

토너의 합성수지에 영향을 받지 않는 잉크를 사용하십시오. 일반적으로 산화 상태 잉크 또는 유성 잉크가 이러한 요구 사항을 충족하며 라텍스 잉크는 요구 사항을 충족하지 않을 수 있습니다.

확실하지 않은 경우 용지 공급업체에 문의하십시오.

재활용 용지 및 기타 사무 용지 사용

환경 보호 규정을 준수하는 Lexmark는 레이저(전자/사진식) 프린터용으로 제작된 재활용 사무 용지의 사용을 지원합니다. 1998년에 Lexmark는 미국의 주요 제조업체에서 생산된 재활용 용지의 급지가 새 용지만큼 원활하다는 연구를 미국 정부에 발표한 바 있습니다. 그러나 *모든* 재활용 용지의 급지가 원활하다고는 할 수 없습니다.

Lexmark는 다양한 온도 및 습도 조건을 조성하는 체임버 테스트를 통해 재활용 용지(20-100%의 사용 후 고지) 및 세계 각국의 다양한 테스트 용지를 사용하여 Lexmark의 프린터를 지속적으로 테스트하고 있습니다. Lexmark는 현재 사용되는 재활용 사무 용지의 사용을 권장하고 있지만 일반적으로 재활용 용지는 다음 조건을 갖추고 있어야 합니다.

- 낮은 습도(4–5%)
- 적절한 매끄러움(100-200 셰필드 단위 또는 140-350 벤츤 단위, 유럽)

  참고: 일부 매우 매끄러운 용지(예: 프리미엄 24 lb 레이저 용지, 50-90 셰필드 단위)와 매우 거친 용지(예: 프리미엄 면지, 200-300 셰필드 단위)가 표면 질감에 상관 없이 레이저 프린터에서 잘 인쇄되는 것으로 입증되었습니다. 이러한 종류의 용지를 사용할 경우 용지 공급업체에 문의하십시오.
- 적절한 용지 간 마찰 계수(0.4–0.6)
- 급지 방향으로 적절한 구부러짐 저항

재활용 용지, 경량 용지(60 gm^2 [16 lb 본드] 미만) 및/또는 낮은 캘리퍼스(3.8 mils [0.1 mm] 미만)의 용지, 그리고 가로결로 절단된 세로(또는 짧은 가장자리) 용지는 프린터에서 일반 용지에 비해 구부러짐 저항이 낮습니다. 이러한 종류의 용지를 레이저(전자/사진식) 프린터에 사용할 경우 용지 공급업체에 문의하십시오. 단지 이것은 일반적인 지침일 뿐이며 이 지침을 충족하는 용지도 레이저 프린터에서 용지 걸림 문제가 발생할 수 있습니다(즉, 일반 인쇄 조건에서 용지가 과도하게 말림).

용지 보관

용지 보관 설명서를 참조하면 용지 걸림 및 불균등한 인쇄 품질을 예방할 수 있습니다.

- 최상의 인쇄 품질을 위해 온도 21°C(70°F), 상대 습도 40%인 환경에 용지를 보관하십시오. 대부분의 라벨 용지 제조업체는 온도 18 ~ 24°C(65 ~ 75°F), 상대 습도 40 ~ 60%에서 인쇄할 것을 권장합니다.
- 용지가 담긴 상자를 바닥에 두지 말고 팔레트나 선반 위에 보관하십시오.
- 개별 포장은 평평한 곳에 보관하십시오.
- 개별 용지 포장 위에는 아무 것도 올려놓지 마십시오.
- 용지를 프린터에 넣어서 사용할 준비가 된 경우에만 상자 또는 포장에서 용지를 꺼내십시오. 상자 및 포장재는 용지를 깨끗하고, 건조하고, 평평한 상태로 유지하는 데 도움이 됩니다.

지원되는 용지 크기, 종류 및 무게

다음 표에는 표준 및 옵션 용지 급지대의 정보와 지원되는 용지의 크기, 유형, 무게에 대한 정보가 나와 있습니다.

참고: 목록에 없는 용지 크기의 경우 가장 가까운 크기보다 *큰* 크기를 선택합니다.

지원되는 용지 크기

참고: 사용 중인 프린터 모델의 650장 이중 용지함은 550장 급지대와 통합형 100장 다용도 공급 장치로 구성되어 있습니다. 650장 이중 용지함의 550장 용지함은 550장 용지함(옵션)과 동일한 용지 크기를 지원합니다. 다용도 통합 공급 장치는 지원하는 용지 크기, 유형 및 무게가 다릅니다.

용지 크기 및 치수	표준 250장 용지함	수동 급지 장치	650장 이중 용지함		550장 급지대	ADF	스캐너 유리	양면 모드
			550장 급지대	다용도 급지 장치				
A4 210 x 297 mm(8.3 x 11.7 인치)	√[1]	√	√[1]	√[1]	√[1]	√	√	√
A5 148 x 210 mm(5.83 x 8.3 인치)	√[1]	√	√[2]	√[1]	√[2]	√	√	X
A6 105 x 148 mm(4.1 x 5.8 인치)	X	√	X	√[1]	X	X	√	X
JIS B5 182 x 257 mm(7.2 x 10.1 인치)	√[1]	√	√[1]	√[1]	√[1]	√	√	X
Letter 216 x 279 mm(8.5 x 11 인치)	√[1]	√	√[1]	√[1]	√[1]	√	√	√

[1] 용지 소스에서는 *크기 센서* 없이 용지 크기를 지원합니다.

[2] Universal은 용지 크기가 148 x 215.9 mm(5.83 x 8.5 인치)에서 215.9 x 355.6 mm(8.5 x 14 인치)인 경우에만 표준 250장 및 옵션 550장 용지함에서 지원됩니다.

[3] Universal은 용지 크기가 76.2 x 127 mm(3 x 5 인치)에서 215.9 x 359.9 mm(8.5 x 14.17 인치)인 경우에만 다용도 공급 장치 및 수동 공급 장치에서 지원됩니다.

[4] Universal은 너비가 210 mm(8.27 인치)에서 215.9 mm(8.5 인치)이고 길이가 279.4 mm(11 인치)에서 355.6 mm(14 인치)인 경우에만 양면 모드에서 지원됩니다.

용지 크기 및 치수	표준 250장 용지함	수동 급지 장치	650장 이중 용지함		550장 급지대	ADF	스캐너 유리	양면 모드
			550장 급지대	다용도 급지 장치				
Legal 216 x 356 mm(8.5 x 14 인치)	√[1]	√	√[1]	√[1]	√[1]	√	X	√
Executive 184 x 267 mm(7.3 x 10.5 인치)	√[1]	√	√[1]	√[1]	√[1]	√	√	X
Oficio(멕시코) 216 x 340 mm(8.5 x 13.4 인치)	√[1]	√	√[1]	√[1]	√[1]	√	X	√
Folio 216 x 330 mm(8.5 x 13 인치)	√[1]	√	√[1]	√[1]	√[1]	√	X	√
Statement 140 x 216 mm(5.5 x 8.5 인치)	X	√	X	√[1]	X	√	√	X
범용 76 x 127 mm(3 x 5 인치) ~ 216 x 356 mm(8.5 x 14 인치)	X	√[1,3]	X	√[1,3]	X	√	√	X
범용 148 x 210mm(5.8 x 8.3인치) ~ 216 x 356mm(8.5 x 14인치).	√[1,2]	√	√[1,2]	√	√[1,2]	X	X	√[4]
7 3/4 봉투(모나크) 98 x 191 mm(3.9 x 7.5 인치)	X	√	X	√[1]	X	X	X	X
9 봉투 98 x 225 mm(3.9 x 8.9 인치)	X	√	X	√[1]	X	X	X	X
10 봉투 105 x 241 mm(4.1 x 9.5 인치)	X	√	X	√[1]	X	X	X	X
DL 봉투 110 x 220 mm(4.3 x 8.7 인치)	X	√	X	√[1]	X	X	X	X
C5 봉투 162 x 229 mm(6.4 x 9 인치)	X	√	X	√[1]	X	X	X	X
B5 봉투 176 x 250 mm(6.9 x 9.8 인치)	X	√	X	√[1]	X	X	X	X
기타 봉투 98 x 162 mm(3.9 x 6.3 인치) - 176 x 250 mm(6.9 x 9.8 인치)	X	√	X	√[1]	X	X	X	X

[1] 용지 소스에서는 *크기 센서* 없이 용지 크기를 지원합니다.

[2] Universal은 용지 크기가 148 x 215.9 mm(5.83 x 8.5 인치)에서 215.9 x 355.6 mm(8.5 x 14 인치)인 경우에만 표준 250장 및 옵션 550장 용지함에서 지원됩니다.

[3] Universal은 용지 크기가 76.2 x 127 mm(3 x 5 인치)에서 215.9 x 359.9 mm(8.5 x 14.17 인치)인 경우에만 다용도 공급 장치 및 수동 공급 장치에서 지원됩니다.

[4] Universal은 너비가 210 mm(8.27 인치)에서 215.9 mm(8.5 인치)이고 길이가 279.4 mm(11 인치)에서 355.6 mm(14 인치)인 경우에만 양면 모드에서 지원됩니다.

지원되는 용지 유형 및 무게

참고:

- 사용 중인 프린터 모델의 650장 이중 용지함은 550장 용지함과 통합형 100장 다용도 공급 장치로 구성되어 있습니다. 650장 이중 용지함에 포함된 550장 용지함은 550장 용지함과 동일한 용지를 지원합니다. 다용도 통합 공급 장치는 지원하는 용지 크기, 유형 및 무게가 다릅니다.
- 라벨, 봉투 및 카드 용지는 항상 저속으로 인쇄됩니다.

용지 종류	250장 용지함	수동 공급 장치	650장 이중 용지함		550장 용지함	ADF	스캐너 유리	양면 인쇄
			550장 용지함	다용도 급지 장치				
용지 • 일반 • 재활용 • 광택지 • 본드지 • 레터헤드지 • 양식 용지 • 컬러 • 경량지 • 중량지 • 사용자 정의 유형 [x]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
카드 용지	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X
레이블 • 용지	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X
봉투	X	✓	X	✓	X	✓	✓	X

인쇄

양식 인쇄

1 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

양식 및 즐겨찾기 > 양식 선택 > **인쇄**

2 필요한 경우 인쇄 설정을 구성합니다.

3 인쇄 작업을 전송합니다.

문서인쇄

컴퓨터에서 인쇄

참고: 라벨용지, 카드 스톡, 봉투의 경우 인쇄 작업을 보내기 전에 프린터에서 용지 크기와 유형을 설정합니다.

1 인쇄하고자 하는 문서에서 인쇄 대화 상자를 엽니다.

2 필요한 경우, 설정을 조정합니다.

3 인쇄 작업을 전송합니다.

흑백으로 인쇄

기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

> **설정** > **인쇄 설정** > **품질 메뉴** > **인쇄 모드** > **흑백 전용** >

토너 농도 조정

Embedded Web Server 사용

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **인쇄 설정** > **품질 메뉴** > **토너 농도**를 누릅니다.

3 설정을 조정한 다음 **제출**을 클릭합니다.

프린터 제어판 사용

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

> **설정** > **인쇄 설정** > **품질 메뉴** > **토너 농도**

2 설정을 조정한 다음 을 누릅니다.

최고 속도 및 최대 출력 사용

최고 속도 및 최대 출력을 사용하여 보다 빠른 인쇄 속도 또는 보다 큰 토너 출력을 선택할 수 있습니다. 공장 출하 시 기본 설정은 최대 출력입니다.

- **최대 속도**—프린터 드라이버에서 설정한 항목에 따라 흑백 또는 컬러로 인쇄할 수 있습니다. 프린터 드라이버에서 흑백 전용을 선택하지 않으면 프린터에서 컬러로 인쇄합니다.
- **최대 출력**—각 페이지에 컬러 내용이 있는지에 따라 검정에서 컬러로 전환합니다. 모드가 자주 바뀌면 색상이 들어간 페이지와 흑백 페이지가 혼재된 작업의 인쇄가 느려집니다.

내장 웹 서버 사용

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **인쇄 설정** > **설정 메뉴**를 누릅니다.

3 프린터 사용 목록에서 **최고 속도** 또는 **최대 출력**을 선택합니다.

4 **제출**을 누릅니다.

프린터 제어판 사용

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

> **설정** > **인쇄 설정** > **설정 메뉴**

2 프린터 사용 목록에서 **최고 속도** 또는 **최대 출력**을 선택합니다.

3 **저장**을 누릅니다.

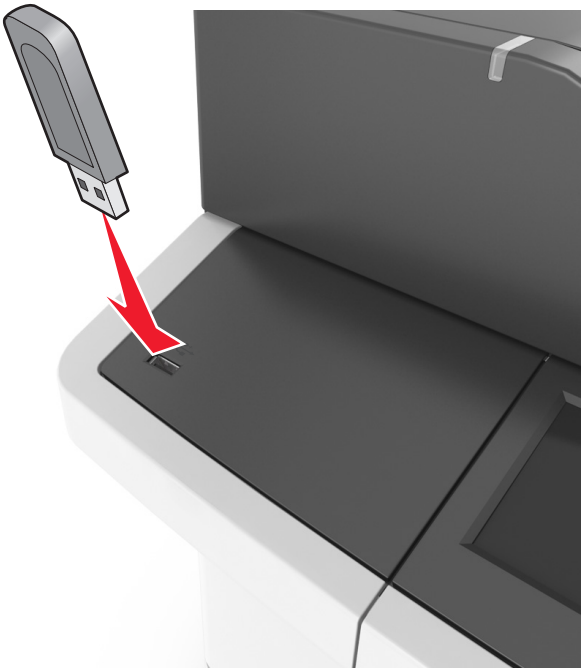
플래시 드라이브에서 인쇄

플래시 드라이브에서 인쇄

참고:

- 암호화된 PDF 파일을 인쇄할 때 프린터 제어판에서 파일 암호를 입력하라는 메시지가 표시됩니다.
- 인쇄 권한이 없는 파일은 인쇄할 수 없습니다.

1 플래시 드라이브를 USB 포트에 삽입합니다.



참고:

- 플래시 드라이브를 설치하면 프린터 기본 화면에 플래시 드라이브 아이콘이 표시됩니다.
- 용지 걸림이 발생한 경우와 같이 프린터에 주의가 필요한 때에 플래시 드라이브를 삽입하면 프린터에서 플래시 드라이브를 인식하지 못합니다.
- 프린터에서 다른 인쇄 작업을 처리하는 동안 플래시 드라이브를 삽입하면 프린터 디스플레이에 **사용 중**이 나타납니다. 이러한 인쇄 작업이 처리된 후, 플래시 드라이브의 문서가 인쇄 대기 작업 목록에 있는지 확인해야 할 수도 있습니다.

경고—손상 위험: 메모리 장치에서 인쇄 중, 읽기 중, 쓰기 중으로 표시된 영역의 USB 케이블, 무선 네트워크 어댑터, 커넥터, 메모리 장치 또는 프린터를 만지지 마십시오. 데이터가 손실될 수 있습니다.

2 프린터 제어판에서 인쇄하려는 문서를 터치합니다.

3 화살표를 누르면 문서를 미리 보기할 수 있습니다.

4 + 또는 − 을 사용하여 인쇄 매수를 지정한 다음 **인쇄**를 누릅니다.

참고:

- 문서 인쇄가 완료되기 전까지는 USB 포트에서 플래시 드라이브를 분리하지 마십시오.
- 초기 USB 메뉴 화면을 종료해도 프린터에 플래시 드라이브가 삽입되어 있는 경우 기본 화면에서 **보류 작업**을 선택하여 플래시 드라이브 파일을 인쇄할 수 있습니다.

지원되는 플래시 드라이브 및 파일 유형

참고:

- 고속 USB 플래시 드라이브는 최대 속도 표준을 지원해야 합니다. 저속 USB 장치는 지원되지 않습니다.
- USB 플래시 드라이브에서는 FAT(File Allocation Tables) 시스템이 지원되어야 합니다. NTFS(New Technology File System) 또는 다른 파일 시스템으로 포맷된 장치는 지원되지 않습니다.

권장되는 플래시 드라이버	파일 유형
• Lexar JumpDrive FireFly(512MB 및 1GB) • SanDisk Cruzer Micro(512MB 및 1GB) • Sony Micro Vault Classic(512MB 및 1GB)	문서: • .pdf • .xps 이미지: • .dcx • .gif • .jpeg 또는 .jpg • .bmp • .pcx • .tiff 또는 .tif • .png • .fls

모바일 장치에서 인쇄

참고: 프린터와 모바일 장치가 동일한 무선 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다. 모바일 장치의 무선 설정을 구성하는 방법에 대한 자세한 내용은 모바일 장치와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

Mopria 인쇄 서비스를 사용하여 모바일 장치에서 인쇄하기

Mopria® 인쇄 서비스는 Android 버전 4.4 이상을 실행하는 모바일 장치용 모바일 인쇄 솔루션입니다. 모든 Mopria 인증 프린터에서 바로 인쇄할 수 있습니다.

참고: 인쇄 전에 Mopria 인쇄 서비스가 활성화되었는지 확인하십시오.

1. 모바일 장치 홈 화면에서 호환되는 애플리케이션을 시작하십시오.
2. **인쇄**를 누르고 프린터를 선택합니다.
3. 인쇄 작업을 전송합니다.

Google Cloud Print를 사용하여 모바일 장치에서 인쇄하기

Google Cloud Print™ 모바일 인쇄 서비스를 이용하여 모바일 장치의 애플리케이션을 실행하여 Google Cloud Print가 지원하는 프린터에서 인쇄할 수 있습니다.

1. 모바일 장치 홈 화면에서 활성화된 애플리케이션을 시작하십시오.
2. **인쇄**를 누르고 프린터를 선택합니다.
3. 인쇄 작업을 전송합니다.

AirPrint를 사용하여 모바일 장치에서 인쇄하기

AirPrint는 모바일 인쇄 솔루션으로, Apple 장치에서 AirPrint 인증 프린터를 통해 직접 인쇄할 수 있습니다.

참고:

- 이 애플리케이션은 일부 Apple 장치에서만 지원됩니다.

- 이 애플리케이션은 일부 프린터 모델에서만 지원됩니다.

1 모바일 장치 홈 화면에서 호환되는 애플리케이션을 시작하십시오.
2 인쇄할 항목을 선택하고 공유 아이콘을 누릅니다.
3 **인쇄**를 누르고 프린터를 선택합니다.
4 문서를 인쇄합니다.

Lexmark 모바일 인쇄를 사용하여 모바일 장치에서 인쇄하기

Lexmark™ 모바일 인쇄를 통해 문서와 이미지를 지원되는 Lexmark 프린터에 바로 전송할 수 있습니다.

1 문서를 연 다음 문서를 Lexmark 모바일 인쇄로 전송하거나 공유하십시오.

   참고: 일부 타사 응용프로그램에서는 전송 또는 공유 기능이 지원되지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 응용 프로그램 구입시 동봉된 설명서를 참조하십시오.

2 프린터를 선택합니다.
3 문서를 인쇄합니다.

기밀 작업 및 기타 보류 작업 인쇄

프린터에 인쇄 작업 저장

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

   > **보안** > **기밀 인쇄** > 인쇄 작업 유형 선택

사용	대상
최대 잘못된 PIN	잘못된 PIN을 입력할 수 있는 횟수를 제한합니다. **참고:** 한도에 도달하면 해당 사용자 이름과 사용자 번호에 해당하는 인쇄 작업이 삭제됩니다.
기밀 작업 만료	프린터 제어판에서 PIN을 입력할 때까지 컴퓨터에서 인쇄 작업을 보류합니다. **참고:** PIN은 컴퓨터에서 설정됩니다. PIN은 0-9의 숫자를 사용하는 4자리 숫자입니다.
반복 작업 만료	프린터 메모리에서 인쇄 작업을 인쇄하고 저장합니다.
확인 작업 만료	한 부만 인쇄하고 나머지 인쇄 작업은 보류합니다. 이 기능을 통해 인쇄 품질을 확인할 수 있습니다. 모든 매수가 인쇄되면 프린터 메모리에서 인쇄 작업이 자동으로 삭제됩니다.
예약 작업 만료	나중에 인쇄하도록 인쇄 작업을 저장할 수 있습니다. **참고:** 인쇄 작업은 보류 작업 메뉴에서 삭제될 때까지 저장됩니다.

참고:

- 프린터에서 다른 대기 작업을 처리하기 위해 메모리가 추가로 필요한 경우 기밀, 확인, 예약 및 반복 인쇄 작업이 삭제될 수 있습니다.
- 프린터 제어판에서 인쇄 작업을 시작할 때까지 프린터 메모리에 인쇄 작업을 저장하도록 프린터를 설정할 수 있습니다.
- 사용자가 프린터에서 시작할 수 있는 모든 작업을 *대기 작업*이라고 합니다.

2 을 누릅니다.

보류 작업 인쇄

1 인쇄하고자 하는 문서에서 인쇄 대화 상자를 엽니다.
2 프린터를 선택한 후 다음 중 하나를 수행합니다.
   - Windows 사용자의 경우 **속성** 또는 **기본 설정**을 클릭하고 **인쇄 및 대기**를 클릭합니다.
   - Macintosh 사용자의 경우 **인쇄 및 대기**를 선택합니다.
3 인쇄 작업 유형을 선택합니다.
4 필요한 경우 사용자 이름을 지정합니다.
5 인쇄 작업을 전송합니다.
6 프린터 기본 화면에서 **보류 작업**을 누릅니다.
7 인쇄 작업을 전송합니다.

기밀자료 인쇄 설정 수정

참고: 이 기능은 네트워크 프린터 또는 인쇄 서버에 연결된 프린터에서만 사용 가능합니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:
   - 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.
2 **구성** > **기타 설정** 탭 > **보안** > **기밀 인쇄 설정**을 클릭합니다.
3 다음 설정을 수정합니다.
   - 최대 PIN 입력 횟수를 설정합니다. 지정된 최대 입력 횟수를 초과할 경우 해당 사용자의 작업이 모두 삭제됩니다.
   - 기밀자료 인쇄 작업에 대해 만료 기간을 설정합니다. 지정된 기간 내에 작업을 인쇄하지 않으면 해당 사용자의 작업이 모두 삭제됩니다.
4 수정된 설정을 저장합니다.

정보 페이지 인쇄

글꼴 샘플 목록 인쇄

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

   > **보고서** > **글꼴 인쇄**
2 **PCL 폰트(PCL Fonts)** 또는 **PostScript 폰트(PostScript Fonts)**를 터치합니다.

디렉토리 목록 인쇄

디렉토리 목록은 플래시 메모리나 프린터 하드 디스크에 저장된 리소스를 표시합니다.

홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

> **보고서** > **디렉토리 인쇄**

인쇄 작업 취소

프린터 제어판에서 인쇄 작업 취소

1. 홈 스크린에서 **작업 취소**를 터치하거나 키패드에서 를 누릅니다.
2. 취소할 작업을 누른 다음 을 누릅니다.
3. 홈 스크린으로 돌아가려면 키패드에서 를 누릅니다.

컴퓨터에서 인쇄 작업 취소

1. 운영체제에 따라 다음 중 하나를 수행합니다.
   - 프린터 폴더를 열어 사용자의 프린터를 선택합니다.
   - Apple 메뉴의 시스템 기본 설정에서 프린터를 찾습니다.
2. 취소할 인쇄 작업을 선택합니다.

복사

ADF(자동 급지 장치)	스캐너 유리
양면 페이지를 포함한 여러 장의 문서를 스캔할 때는 ADF를 사용하십시오.	한 페이지 문서 또는 서적 페이지, 크기가 작은 항목(예: 우편엽서 또는 사진) 또는 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩)를 스캔할 때는 스캐너 유리를 사용하십시오.

복사본 만들기

신속 복사

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 크기가 작은 문서, 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩) 등은 ADF 트레이에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

참고: 이미지가 잘리는 현상을 방지하기 위해 원본 문서의 크기와 복사 용지의 크기가 동일한지 확인하십시오.

3 프린터 제어판에서 을(를) 누릅니다.

ADF를 사용하여 복사

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 크기가 작은 문서, 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩) 등은 ADF 트레이에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.

- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 용지 가이드를 조정합니다.

3 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

복사 > 복사 설정 지정 > **복사**

스캐너 유리를 사용하여 복사

1 원본 문서를 왼쪽 상단 모서리에 맞춰 스캐너 유리에 뒤집어 놓습니다.

2 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

복사 > 복사 설정 지정 > **복사**

스캔할 페이지가 더 있으면 다음 문서를 스캐너 유리에 놓은 후 **다음 페이지 스캔**을 누릅니다.

3 **작업 완료**를 누릅니다.

사진 복사

1 복사할 면이 밑으로 가도록 하여 사진을 스캐너 유리 왼쪽 상단 구석에 놓습니다.

2 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **내용** > **사진** > ✓

3 내용 소스 메뉴에서 원본 사진에 가장 적절한 설정을 선택합니다.

4 버튼 ✓ > **복사**

참고: 추가로 복사할 사진이 있는 경우 다음 사진을 스캐너 유리에 놓은 후 **다음 페이지 스캔**을 누릅니다.

5 **작업 완료**를 누릅니다.

특수 용지에 복사

투명 용지에 복사

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **복사 원본** > 원본 문서 크기 선택

3 다음으로 이동합니다.

복사 대상 > 투명 용지가 들어 있는 용지함 선택 > **복사**

투명 용지를 지원하는 용지함이 없으면 다음으로 이동합니다.

수동 공급 장치 > 투명 용지 크기 선택 > **투명 용지**

4 다용도 공급 장치에 투명 용지를 넣은 후**복사**를 터치합니다.

레터헤드에 복사

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **복사 원본** > 원본 문서 크기 선택

3 **복사 대상** > **수동 공급 장치**를 터치합니다.

4 레터헤드 윗면의 위쪽 가장자리가 다용도 공급 장치에 먼저 들어가도록 배치합니다.

5 레터헤드 크기를 선택한 후 **레터헤드** > **복사**를 터치합니다.

프린터 제어판을 사용하여 복사 단축번호 만들기

1 시작 화면에서 **복사**를 누릅니다.

2 복사 설정을 조정한 후 **단축번호로 저장**을 누릅니다.

참고: 복사 단축번호를 만든 후 설정을 변경한 경우 설정이 저장되지 않습니다.

3 단축번호의 고유 이름을 입력하고 ✓를 누릅니다.

4 단축번호 이름이 올바른지 확인한 후 **확인**을 누릅니다.

단축번호 이름이 잘못된 경우 **취소**를 누르고 정보를 다시 입력합니다.

참고:

- 단축번호 이름이 프린터 기본 화면의 복사 단축번호 아이콘에 표시됩니다.
- 단축번호를 사용하여 동일한 설정으로 다른 문서를 복사할 수 있습니다.

복사 설정 사용자 정의

다른 크기로 복사

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **복사 원본** > 원본 문서 크기 선택

4 다음으로 이동합니다.

복사 대상 > 새 사본 크기 선택 > **복사**

참고: 선택한 용지 크기가 "복사 원본" 크기와 다른 경우 프린터가 크기를 자동으로 조정합니다.

선택한 급지대의 용지를 사용하여 복사

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **복사 원본** > 원본 문서 크기 선택

4 **복사**를 터치한 후 사용하려는 용지 종류가 들어 있는 용지함을 선택합니다.

5 **복사**를 누릅니다.

다른 용지 크기 복사

ADF를 사용하여 용지 크기가 다른 원본 문서를 복사합니다. 용지 크기와 "복사 대상" 및 "복사 원본" 설정에 따라 각 사본은 혼합 용지 크기(예제 1)로 인쇄되거나 하나의 용지 크기로 조정되어 인쇄됩니다(예제 2).

예 1: 혼합된 용지 크기 복사

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **복사 원본** > **혼합 크기** > **복사 대상** > **자동 크기 맞춤** > **복사**

스캐너가 작동하면서 다른 용지 크기를 확인합니다. 원본 문서의 각 용지 크기에 해당하는 크기로 사본이 인쇄됩니다.

예시 2: 단일 페이지 크기로 복사

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **복사 원본** > **혼합 크기** > **복사 대상** > **Letter** > **복사**

스캐너가 작동하면서 다른 용지 크기를 확인하고 선택한 용지 크기에 맞도록 혼합된 용지 크기의 배율을 조정합니다.

용지 양면 복사(양면 인쇄)

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 크기가 작은 문서, 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩) 등은 ADF 트레이에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **인쇄면(양면)** > 기본 양면 인쇄 방식 선택

참고: 기본 양면 인쇄 방식의 경우, 첫 번째 숫자는 원본 문서 면을 나타내고 두 번째 숫자는 사본 면을 나타냅니다. 예를 들어 원본 문서가 양면이고 양면 사본을 원할 경우 "양면을 양면에 인쇄"를 선택합니다.

4 > **복사**를 터치합니다.

축소 또는 확대 복사

사본 크기는 원본 문서 크기의 25%~400%까지 확대/축소할 수 있습니다.

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 시작 화면에서 **복사(Copy)**를 터치합니다.

4 배율 영역에서 + 또는 −을 눌러 사본을 확대 또는 축소합니다.

참고:

- 배율의 공장 출하시 기본 설정은 자동입니다.
- 배율을 자동으로 설정된 상태로 두면 원본 문서의 내용이 복사할 용지 크기에 맞게 배율이 조정됩니다.
- 확대/축소를 수동으로 설정한 후 **복사 대상** 또는 **복사 원본**을 터치하면 확대/축소 값이 다시 자동으로 바뀝니다.

5 **복사**를 누릅니다.

복사 품질 조정

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 크기가 작은 문서, 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩) 등은 ADF 트레이에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **내용**

4 복사하려는 문서의 내용 유형과 가장 가까운 항목의 버튼을 누릅니다.

- **텍스트**- 원본 문서 내용이 대부분 텍스트 또는 라인 아트로만 되어 있습니다.
- **텍스트/사진**- 원본 문서에 텍스트, 그래픽 및 사진이 혼합되어 있습니다.
- **사진**- 원본 문서가 대부분 사진 또는 이미지입니다.
- **그래픽**- 원본 문서가 대부분 파이 차트, 막대 차트 및 애니메이션과 같은 업무용 그래픽입니다.

5 ✓을 누릅니다.

6 복사하려는 문서의 내용 소스와 가장 가까운 항목의 버튼을 누릅니다.

- **컬러 레이저**- 원본 문서가 컬러 레이저 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **잉크젯**- 원본 문서가 잉크젯 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **잡지**- 원본 문서가 잡지에서 가져온 문서인 경우입니다.
- **프레스**- 원본 문서가 인쇄 프레스를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **흑백 레이저**- 원본 문서가 흑백 레이저 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **사진/필름**- 원본 문서가 필름에서 출력한 사진인 경우입니다.

- **신문**- 원본 문서가 신문에서 가져온 문서인 경우입니다.
- **기타**- 원본 문서가 다른 장치 또는 알 수 없는 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.

7 > **복사**를 터치합니다.

사본 한 부씩 인쇄

문서를 여러 부 인쇄하는 경우, 사본을 한 세트씩 인쇄하는 방법(한 부씩 인쇄)과 페이지 묶음으로 인쇄하는 방법(한 부씩 인쇄하지 않음) 중 한 가지를 선택할 수 있습니다.

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 크기가 작은 문서, 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩) 등은 ADF 트레이에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

복사 > 매수 입력 > **한 부씩 인쇄** > 기본 페이지 순서 선택 > > **복사**

사본 사이에 간지 삽입

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **간지**

참고: 각 부수 사이에 간지를 넣으려면 한 부씩 인쇄를 "1,2,3 - 1,2,3"으로 설정합니다. 한 부씩 인쇄가 "1,1,1 - 2,2,2"로 설정되어 있으면 복사 작업 끝부분에 간지가 추가됩니다. 자세한 내용은 73 페이지의 "사본 한 부씩 인쇄"을 참조하십시오.

4 다음 중 하나를 선택합니다.

- **각 부 사이**
- **작업 간**

- **페이지 사이**
- **끄기**

5 > **복사**를 누릅니다.

한 장에 다면 복사

용지를 절약하기 위해 여러 페이지 문서의 연속되는 2 또는 4페이지를 용지 한 면에 복사할 수 있습니다.

참고:

- 용지 크기가 Letter, Legal, A4 또는 JIS B5로 설정되었는지 확인합니다.
- 사본 크기가 100%로 설정되었는지 확인합니다.

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **다면 인쇄** > 원하는 출력 선택 > > **복사**

참고: 다면 인쇄가 끄기로 설정된 경우 페이지 테두리 인쇄 옵션을 사용할 수 없습니다.

복사본에 정보 추가

페이지 머리글 또는 바닥글 배치

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **머리글/바닥글**

4 **머리글** 또는 **바닥글**을 선택한 후 를 터치합니다.

5 머리글 또는 바닥글을 삽입하려는 위치를 선택한 후 텍스트 옵션을 선택하고 를 터치합니다.

6 머리글 또는 바닥글을 인쇄하려는 위치를 선택한 후 를 터치합니다.

7 머리글/바닥글 메뉴에서 > **복사**를 터치합니다.

각 페이지에 오버레이 메시지 표시

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

복사 > **오버레이** > 오버레이 메시지 선택 > .

참고: 메시지는 긴급, 기밀, 사본, 사용자 정의 및 초안 중 선택할 수 있습니다.

4 **복사**를 누릅니다.

복사 작업 취소

원본 문서가 ADF에 있는 동안 복사 작업 취소

ADF가 문서 처리를 시작하면 프린터 제어판에서 **작업 취소**를 누릅니다.

스캐너 유리에서 복사 중인 페이지의 복사 작업 취소

기본 화면에서 **작업 취소**를 누릅니다.

취소가 디스플레이에 표시됩니다. 작업이 취소되면 복사 화면이 나타납니다.

페이지 인쇄 중 복사 작업 취소

1 프린터 제어판에서 을(를) 누릅니다.

2 취소할 작업을 누른 다음 을 누릅니다.

3 홈 스크린으로 돌아가려면 를 누릅니다.

복사 옵션 이해

복사 원본

원본 문서의 용지 크기를 선택할 수 있습니다.

- 원본 문서와 일치하는 용지 크기를 누릅니다.
- 너비가 동일한 혼합된 용지 크기의 원본 문서를 복사하려면 **혼합 크기**를 누릅니다.

복사 대상

이 옵션을 사용하면 인쇄될 용지의 크기 및 유형을 선택할 수 있습니다.

- 급지대에 들어 있는 용지와 일치하는 용지 크기 및 유형을 누릅니다.
- "복사 원본"과 "복사 대상"의 설정이 다른 경우, 프린터에서 자동으로 크기 차이에 맞춰 배율 설정을 조정합니다.
- 사용할 유형이나 크기의 용지가 트레이에 들어 있지 않은 경우, **수동 공급 장치**를 터치하고 수동 공급 장치 또는 다용도 공급 장치를 통해 수동으로 용지를 공급합니다.
- "복사 대상"이 자동 크기 맞춤(Auto Size Match)으로 설정된 경우, 각 복사는 원본 문서의 용지 크기와 일치합니다. 일치하는 용지 크기가 용지함 중 하나에 없는 경우 **용지 크기를 찾을 수 없음(Paper size not found)**이 표시되고 용지함, 수동 공급 장치 또는 다용도 공급 장치에 용지를 넣으라는 메시지가 표시됩니다.

배율 조정

이 옵션을 사용하면 원본 문서 크기의 25% ~ 400%로 문서 배율을 조정할 수 있습니다. 자동 배율 조정을 설정할 수도 있습니다.

- 크기가 다른 용지(예: Legal 크기 용지에서 Letter 크기 용지로 변경)에 복사하는 경우 “복사 원본”과 “복사 대상” 용지 크기에 따라 스캔 이미지의 배율이 복사 용지 크기에 맞게 자동으로 조정되도록 설정하십시오.
- 값을 1% 단위로 줄이거나 늘리려면 프린터 제어판에서 − 또는 + 를 누르십시오. 값을 연속적으로 줄이거나 늘리려면 버튼을 2초 이상 누르고 있으십시오.

농도

이 옵션을 사용하면 원본 문서를 기준으로 인쇄되는 인쇄물의 밝기 또는 어둡기 정도를 조정할 수 있습니다.

인쇄면(양면)

이 옵션을 사용하면 단면 또는 양면의 원본 문서를 단면으로 인쇄할지 또는 양면으로 인쇄할지를 설정할 수 있습니다.

한 부씩 인쇄

이 옵션은 여러 부를 인쇄할 경우 페이지가 순서대로 쌓이도록 분류합니다.

매수

이 옵션을 사용하면 인쇄할 매수를 설정할 수 있습니다.

내용

이 옵션을 사용하여 원본 문서 종류 및 소스를 설정할 수 있습니다.

다음 문서 종류 옵션 중에서 선택하십시오.

- **그래픽**- 원본 문서가 대부분 파이 차트, 막대 차트 및 애니메이션과 같은 업무용 그래픽입니다.
- **사진**- 원본 문서가 대부분 사진 또는 이미지입니다.
- **텍스트**- 원본 문서 내용이 대부분 텍스트 또는 라인 아트로만 되어 있습니다.
- **텍스트/사진**- 원본 문서에 텍스트, 그래픽 및 사진이 혼합되어 있습니다.

다음 내용 소스 옵션 중에서 선택하십시오.

- **흑백 레이저**- 원본 문서가 흑백 레이저 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **컬러 레이저**- 원본 문서가 컬러 레이저 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **잉크젯**- 원본 문서가 잉크젯 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **잡지**- 원본 문서가 잡지에서 가져온 문서인 경우입니다.
- **신문**- 원본 문서가 신문에서 가져온 문서인 경우입니다.
- **기타**- 원본 문서가 다른 장치 또는 알 수 없는 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **사진/필름**- 원본 문서가 필름에서 출력한 사진인 경우입니다.
- **프레스**- 원본 문서가 인쇄 프레스를 사용하여 인쇄된 경우입니다.

컬러

이 옵션을 사용하면 스캔한 이미지 출력을 컬러 또는 흑백으로 설정할 수 있습니다.

고급 양면 인쇄

이 옵션을 사용하면 문서의 방향 및 양면 인쇄 여부, 문서를 바인딩하는 방법을 지정할 수 있습니다.

단축번호로 저장

이 옵션을 사용하면 단축번호 이름을 할당하여 현재 설정을 저장할 수 있습니다.

참고: 이 옵션을 선택하면 사용할 수 있는 다음 단축번호가 자동으로 할당됩니다.

여백 전환

이 옵션을 사용하면 스캔 이미지를 옮겨서 용지의 여백 크기를 늘리거나 줄일 수 있습니다. + 또는 −를 터치하여 여백을 원하는 대로 설정합니다. 여백을 너무 많이 만들면 복사될 때 내용이 잘릴 수 있습니다.

가장자리 제거

이 옵션을 사용하면 문서 가장자리의 얼룩짐이나 기타 표시를 제거할 수 있습니다. 네 가장자리에 대해 동일한 영역을 제거하거나, 한 가장자리에 대해서만 제거할 수도 있습니다. 이 기능을 선택하면 선택된 영역 내에 포함된 모든 항목이 제거되고 스캔 시 해당 부분에 아무 것도 인쇄되지 않습니다.

오버레이

이 옵션을 사용하면 사본의 내용을 오버레이하는 워터마크 또는 메시지를 만들 수 있습니다. 기밀, 사본, 초안, 긴급 및 사용자 정의 중에서 선택할 수 있습니다. "사용자 정의 텍스트 오버레이를 입력하고 확인을 누르십시오." 필드에 사용자 정의 메시지를 입력할 수 있습니다. 메시지는 각 페이지에 크고 희미하게 나타납니다.

표지 페이지 설정

이 옵션을 사용하면 사본 및 소책자의 표지를 설정할 수 있습니다.

간지

이 옵션을 사용하면 사본, 출력물, 페이지, 인쇄 작업 또는 복사 작업 사이에 빈 용지를 넣을 수 있습니다. 간지는 사본을 인쇄하는 용지와는 종류 또는 색상이 다른 용지가 들어 있는 급지대에서 자동으로 가져올 수 있습니다.

머리글/바닥글

이 옵션을 사용하면 머리글 또는 바닥글을 삽입하고 페이지에서 해당 위치를 지정할 수 있습니다.

다음 중 하나를 선택합니다.

- **Bates 번호**
- **사용자 정의 텍스트**
- **날짜/시간**
- **페이지 번호**

한 장에 여러 페이지 인쇄

이 옵션을 사용하면 원본 문서 두 장 이상을 동일한 페이지에 인쇄할 수 있습니다. 다면 인쇄는 *N-up* 인쇄라고도 부릅니다. 여기서 *N*은 페이지 수를 나타냅니다. 예를 들어 2-up은 문서 두 페이지를 한 페이지에 인쇄하고, 4-up은 문서 4페이지를 한 페이지에 인쇄합니다.

고급 이미지 처리

문서를 복사하기 전에 자동 가운데 정렬, 배경 제거, 색 밸런스, 색상 제거, 대비, 대칭 이미지, 네거티브 이미지, 가장자리를 연결하여 스캔, 어두운 부분 세밀도, 선명도 및 온도와 같은 설정을 조정할 수 있습니다.

소책자 생성

이 옵션을 사용하면 인쇄되거나 한 부씩 인쇄되는 페이지를 접었을 때의 순서로 출력하여 출원본 문서의 용지 크기 절반에 해당하는 소책자를 만들고 모든 페이지를 순서대로 정렬할 수 있습니다. 단면 및 양면 중 선택할 수 있습니다.

참고: 이 옵션은프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.

사용자 정의 작업

이 옵션을 사용하면 여러 스캔 작업을 단일 작업으로 조합할 수 있습니다. 이 옵션은 작동되는 프린터 하드 디스크를 설치한 경우에만 표시됩니다.

ADF 기울기 조정

이 옵션을 사용하면 ADF 용지함에서 입력되었을 때 약간 기울어진 스캔 이미지를 똑바르게 조정할 수 있습니다.

이메일로 보내기

ADF(자동 급지 장치)	스캐너 유리
양면 페이지를 포함한 여러 장의 문서를 스캔할 때는 ADF를 사용하십시오.	한 페이지 문서 또는 서적 페이지, 크기가 작은 항목(예: 우편엽서 또는 사진) 또는 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩)를 스캔할 때는 스캐너 유리를 사용하십시오.

프린터를 사용하여 한 명 이상의 수신인에게 스캔한 문서를 이메일로 보낼 수 있습니다. 프린터에서 이메일을 보내는 방법은 세 가지입니다. 이메일 주소를 입력하거나, 단축 번호를 사용하거나, 주소록을 사용할 수 있습니다.

이메일을 보낼 수 있도록 프린터 설정

이메일 기능 설정

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **이메일/FTP 설정** > **이메일 설정**을 클릭합니다.

3 해당 정보를 입력하고 **제출**을 클릭합니다.

이메일 단축키 만들기

내장 웹 서버로 이메일 단축번호 만들기

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정**을 클릭합니다.

3 기타 설정 열에서 **단축번호 관리** >> **이메일 단축번호 설정**을 누릅니다.

4 고유한 이메일 수신인, 이메일 주소를 각각 입력합니다. 여러 개의 주소를 입력하는 경우 각 주소를 쉼표(,)로 구분하십시오.

5 **추가**를 클릭합니다.

프린터 제어판을 사용하여 이메일 바로 가기 만들기

1 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

이메일 > **받는 사람** > 받는 사람의 이메일 주소 입력 > ✓

참고: 받는 사람 그룹을 만들려면 ↵을 누른 후 다음 받는 사람의 이메일 주소를 입력합니다.

2 **제목** > 을 눌러 이메일 제목을 입력합니다 > ✓.

3 **메시지** > 를 누른 후 메시지를 입력합니다 > ✓.

4 이메일 설정을 조정합니다.

참고: 이메일 단축 번호를 만든 후 설정을 변경하면 설정이 저장되지 않습니다.

5 **단축 번호로 저장**을 누릅니다.

6 단축 번호의 고유 이름을 입력하고 ✓를 터치합니다.

7 단축 번호 이름이 올바른지 확인한 후 **확인**을 터치합니다.
단축 번호 이름이 잘못된 경우 **취소**를 누르고 정보를 다시 입력합니다.

참고:

- 단축 번호 이름이 프린터 홈 스크린의 이메일 단축 번호 아이콘에 표시됩니다.
- 동일 설정을 사용하여 다른 문서를 이메일로 전송할 때는 단축 번호를 사용할 수 있습니다.

문서를 이메일로 보내기

프린터 제어판을 사용하여 이메일 전송

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 용지함에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.

- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 용지함에 넣는 경우 용지 가이드를 조정합니다.

참고: 이미지가 잘리지 않도록 방지하려면 원본 문서의 크기 및 사본 문서의 크기가 모두 동일한지 확인하십시오.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

이메일 > **받는 사람**

4 이메일 주소를 입력하거나 **#**를 누른 다음 단축 번호를 입력합니다.

수신인을 추가로 입력하려면 을 터치한 다음 추가할 이메일 주소 또는 단축 번호를 입력합니다.

참고: 주소록을 사용하여 이메일 주소를 입력할 수도 있습니다.

5 > **이메일 전송**을 누릅니다.

단축 번호를 사용하여 이메일 전송

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 용지함에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 용지함에 넣는 경우 용지 가이드를 조정합니다.

3 **#**을 누르고 키패드를 사용하여 단축 번호를 입력한 다음 를 터치합니다.

수신인을 추가로 입력하려면 을 터치한 다음 추가할 이메일 주소 또는 단축 번호를 입력합니다.

4 > **이메일 전송**을 누릅니다.

주소록을 사용하여 이메일 전송

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 용지함에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 용지함에 넣는 경우 용지 가이드를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

이메일 > **받는 사람** > > 받는 사람 이름 입력 >

4 받는 사람의 이름을 터치합니다.

받는 사람을 추가로 검색하려면 **새로 검색**을 터치한 후 다음 받는 사람의 이름을 입력합니다.

5 ✓ > **이메일 전송**을 누릅니다.

이메일 설정 사용자 정의

이메일 제목 및 메시지 정보 추가

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 용지함에 넣는 경우 용지 가이드를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

이메일 > **수신인** > 이메일 주소 입력 > ✓

4 **제목** > 을 눌러 이메일 제목을 입력합니다 > ✓.

5 **메시지** > 를 누른 후 메시지를 입력합니다 > ✓.

출력 파일 형식 변경

1 원본 문서를 ADF 용지함에 넣거나 스캐너 유리에 올려 놓습니다.

2 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

이메일 > **수신인** > 이메일 주소 입력 > ✓ > **다음 파일 형식으로 전송**

3 보내려는 파일 형식을 선택합니다.

4 ✓ > **전송**을 누릅니다.

이메일 취소

- ADF를 사용하는 경우 **스캔 중**이 표시되는 동안 **작업 취소**를 누릅니다.
- 스캐너 유리를 사용하는 경우 **스캔 중** 또는 **다음 페이지 스캔/작업 마침**이 표시되는 동안 **작업 취소**를 누릅니다.

이메일 옵션 이해

수신인

이메일을 받는 수신인을 입력하는 옵션입니다. 여러 개의 이메일 주소를 입력할 수 있습니다.

제목

이 옵션을 사용하면 이메일의 제목 줄을 입력할 수 있습니다.

메시지

이 옵션을 사용하면 스캔한 첨부 파일과 함께 전송될 메시지를 입력할 수 있습니다.

파일 이름

이 옵션을 사용하여 첨부 파일 이름을 사용자 정의할 수 있습니다.

단축 번호로 저장

이 옵션을 사용하면 단축번호 이름을 할당하여 현재 설정을 단축번호로 저장할 수 있습니다.

참고: 이 옵션을 선택하면 사용할 수 있는 다음 단축번호가 자동으로 할당됩니다.

원래 크기

이 옵션을 사용하면 이메일로 보낼 문서의 용지 크기를 설정할 수 있습니다. “원본 크기”가 혼합 크기로 설정되어 있는 경우 혼합 용지 크기(Letter 및 Legal 크기 페이지)의 원본 문서를 스캔할 수 있습니다.

농도

이 옵션을 사용하면 원본 문서를 기준으로 스캔되는 문서의 밝기 또는 어둡기 정도를 조정할 수 있습니다.

해상도

이 옵션을 사용하면 이메일의 출력 품질을 조정할 수 있습니다. 이미지 해상도를 높이면 이메일 파일의 크기가 커지고 원본 문서 스캔 시간이 더 많이 소요됩니다. 이미지 해상도를 낮추면 파일의 크기가 작아집니다.

컬러

이 옵션을 사용하면 스캔한 이미지 출력을 컬러 또는 흑백으로 설정할 수 있습니다.

다음 파일 형식으로 전송

이 옵션을 사용하면 스캔 이미지의 출력 형식을 설정할 수 있습니다.

다음 중 하나를 선택합니다.

- **PDF**—여러 페이지를 하나의 파일로 출력하려면 이 옵션을 사용합니다. 이 경우 보안 또는 압축 파일로 전송할 수 있습니다.
- **TIFF**—여러 파일 또는 하나의 파일을 작성하려면 이 옵션을 사용합니다. Embedded Web Server의 설정 메뉴에서 여러 페이지 TIFF를 해제한 경우 TIFF는 각 파일에 한 페이지를 저장합니다. 파일 크기는 같은 내용의 JPEG 파일보다 일반적으로 더 큽니다.
- **JPEG**—원본 문서의 각 페이지당 별도의 파일을 만들고 첨부하려면 이 옵션을 사용합니다.
- **XPS**—여러 페이지를 하나의 XPS 파일로 출력하려면 이 옵션을 사용합니다.

내용

이 옵션을 사용하여 원본 문서 종류 및 소스를 설정할 수 있습니다.

다음 문서 종류 옵션 중에서 선택하십시오.

- **그래픽**- 원본 문서가 대부분 파이 차트, 막대 차트 및 애니메이션과 같은 업무용 그래픽입니다.
- **사진**- 원본 문서가 대부분 사진 또는 이미지입니다.
- **텍스트**- 원본 문서 내용이 대부분 텍스트 또는 라인 아트로만 되어 있습니다.
- **텍스트/사진**- 원본 문서에 텍스트, 그래픽 및 사진이 혼합되어 있습니다.

다음 내용 소스 옵션 중에서 선택하십시오.

- **흑백 레이저**- 원본 문서가 흑백 레이저 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **컬러 레이저**- 원본 문서가 컬러 레이저 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **잉크젯**- 원본 문서가 잉크젯 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **잡지**- 원본 문서가 잡지에서 가져온 문서인 경우입니다.
- **신문**- 원본 문서가 신문에서 가져온 문서인 경우입니다.
- **기타**- 원본 문서가 다른 장치 또는 알 수 없는 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **사진/필름**- 원본 문서가 필름에서 출력한 사진인 경우입니다.
- **프레스**- 원본 문서가 인쇄 프레스를 사용하여 인쇄된 경우입니다.

페이지 설정

이 옵션을 사용하면 다음 설정을 변경할 수 있습니다.

- **인쇄면(양면)** - 원본 문서를 용지의 한 면에만 인쇄하는지 아니면 양면에 인쇄하는지를 지정합니다. 이 옵션은 이메일에 포함시키기 위해 스캔해야 할 항목도 인식합니다.
- **방향** - 원본 문서의 방향을 지정한 다음 지정한 방향에 맞도록 인쇄면(양면) 및 바인딩 설정을 변경합니다.
- **제본** - 원본 문서의 제본 위치가 긴 쪽인지 아니면 짧은 쪽인지를 지정합니다.

사용자 정의 작업

이 옵션을 사용하면 여러 스캔 작업을 단일 작업으로 조합할 수 있습니다. 이 옵션은 작동되는 프린터 하드 디스크를 설치한 경우에만 표시됩니다.

스캔 미리보기

이 옵션을 사용하면 이미지를 이메일에 포함시키기 전에 이미지의 첫 페이지를 볼 수 있습니다. 첫 페이지가 스캔되면 스캔 작업이 잠시 중단되고 미리보기 이미지가 표시됩니다.

참고: 이 옵션은 작동하는 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.

전송 로그

이 옵션을 사용하면 전송 로그 또는 전송 오류 로그를 인쇄할 수 있습니다.

가장자리 제거

이 옵션을 사용하면 문서 가장자리의 얼룩짐이나 기타 표시를 제거할 수 있습니다. 네 가장자리에 대해 동일한 영역을 제거하거나, 특정 가장자리를 선택할 수 있습니다. 이 기능을 선택하면 선택된 영역 내에 포함된 모든 항목이 제거되고 스캔 시 해당 부분에 아무 것도 인쇄되지 않습니다.

고급 이미지 처리

이 옵션을 사용하면 문서를 이메일로 보내기 전에 배경 제거, 색 밸런스, 색상 제거, 대비, JPEG 품질, 대칭 이미지, 네거티브 이미지, 가장자리를 연결하여 스캔, 어두운 부분 세밀도, 선명도 및 온도와 같은 설정을 조정할 수 있습니다.

ADF 기울기 조정

이 옵션을 사용하면 ADF 용지함에서 입력되었을 때 약간 기울어진 스캔 이미지를 똑바르게 조정할 수 있습니다.

팩스

ADF(자동 급지 장치)	스캐너 유리
양면 페이지를 포함한 여러 장의 문서를 스캔할 때는 ADF를 사용하십시오.	한 페이지 문서 또는 서적 페이지, 크기가 작은 항목(예: 우편엽서 또는 사진) 또는 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩)를 스캔할 때는 스캐너 유리를 사용하십시오.

팩스에 프린터 설정하기

참고:

- 다음 연결 방법은 일부 국가 또는 지역에서만 적용될 수 있습니다.
- 초기 프린터 설정 시 팩스 기능 확인란 및 기타 나중에 설정하려는 기능을 모두 선택 취소하고 **계속**을 누릅니다.
- 팩스 기능이 활성화되고 완전히 설정되지 않으면 표시등이 빨간색으로 깜빡일 수 있습니다.

경고—손상 위험: 팩스를 능동적으로 보내거나 받는 동안 표시된 영역의 케이블 또는 프린터를 만지지 마십시오.

팩스 초기 설정

여러 국가 및 지역에서 팩스를 전송할 때 전송되는 각 페이지의 위쪽이나 아래쪽 여백 또는 전송 첫 페이지에 팩스 이름(메시지를 보내는 회사나 단체 또는 개인의 식별 정보) 및 팩스 번호(송신 팩스 기계, 회사, 기타 단체 또는 개인의 전화 번호) 자세한 내용은 301 페이지의 "통신 터미널 장비에 대한 규제 관련 공지"을 참조하십시오.

팩스 설정 정보를 입력하려면 프린터 제어판을 사용하거나 브라우저를 사용하여 내장된 웹 서버에 액세스한 다음, 설정 메뉴로 들어갑니다.

참고: TCP/IP 환경이 없는 경우에는 프린터 제어판을 사용하여 팩스 설정 정보를 입력해야 합니다.

프린터 제어판을 사용하여 팩스 설정

프린터를 처음 켠 경우 일련의 시작 화면이 나타납니다. 프린터에 팩스 기능이 있는 경우에는 팩스 이름 및 팩스 번호 화면이 나타납니다.

1. 팩스 이름 화면이 나타나면 다음을 수행합니다.
   a. 보내는 모든 팩스에 인쇄할 이름을 입력합니다.
   b. 팩스 이름을 입력한 다음 **제출**을 터치합니다.
2. 팩스 번호 화면이 나타나면 팩스 번호를 입력하고 **제출**을 터치합니다.

내장 웹 서버를 사용하여 팩스 설정

1. 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.
2. **설정** > **팩스 설정** > **아날로그 팩스 설정**을 누릅니다.
3. 팩스 이름 필드에 보내는 모든 팩스에 인쇄할 이름을 입력합니다.
4. 팩스 번호 필드에서 프린터 팩스 번호를 입력합니다.
5. **제출**을 누릅니다.

팩스 연결 선택

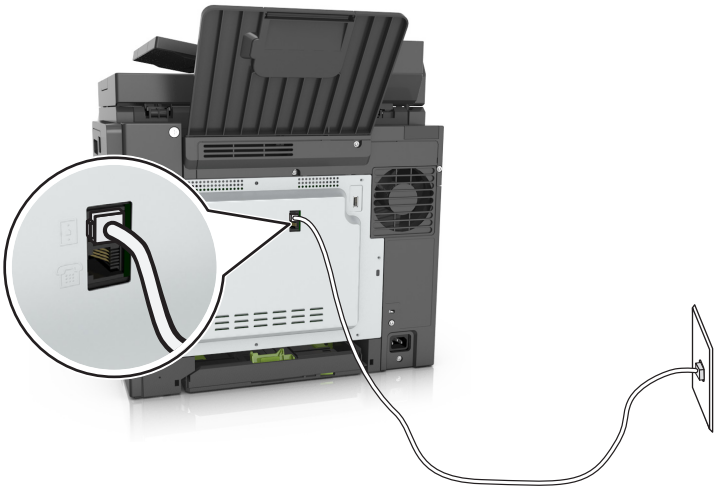
표준 전화선을 사용하여 팩스 설정

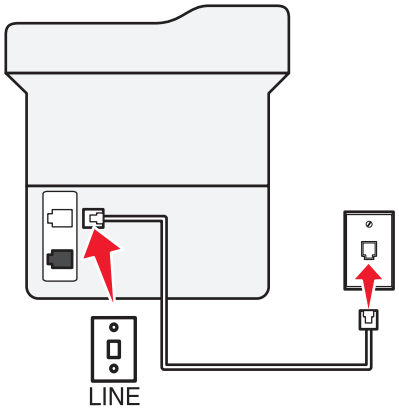
주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 이 제품을 설치하거나 전원 코드, 팩스 기능, 또는 전화 등의 전기 또는 케이블을 연결하지 마십시오.

주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 팩스 기능을 사용하지 마십시오.

주의—상해 위험: 화재 위험을 감소시키려면 이 제품을 공중 전화 교환망에 연결할 때에는 26 AWG 이상의 통신 코드(RJ-11)만을 사용하십시오. 호주에서 사용할 경우 해당 코드는 반드시 호주 통신 미디어 청의 승인을 받아야 합니다.

설정 1: 프린터가 전용 팩스 회선에 연결하는 경우





1 전화선의 한 쪽 끝을 프린터의 **LINE** 포트에 꽂습니다.

2 케이블의 다른 쪽 끝을 작동하는 아날로그 벽면 잭에 꽂습니다.

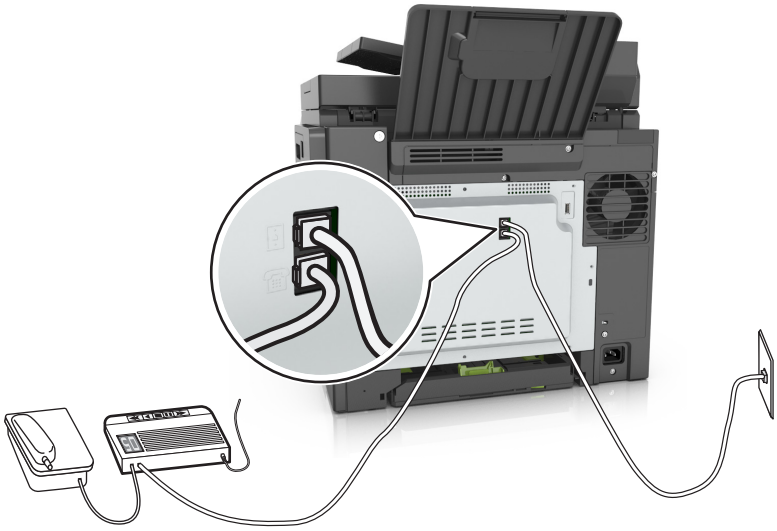
참고:

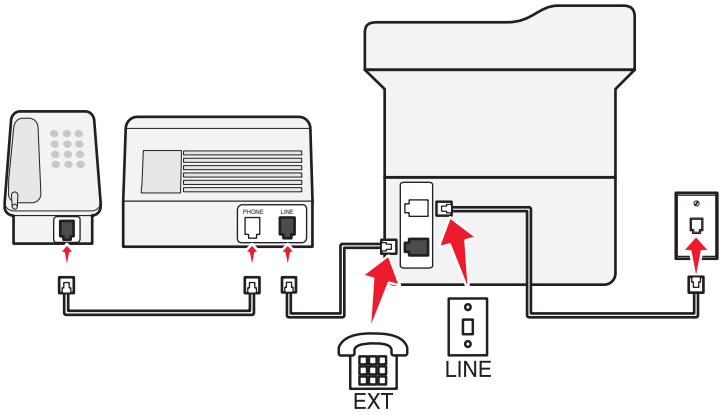
- 프린터를 팩스 자동 수신(자동 응답 켜짐) 또는 팩스 수동 수신(자동 응답 꺼짐)으로 설정할 수 있습니다.
- 팩스를 자동으로 수신하려면 지정한 횟수만큼 벨이 울린 후 프린터가 응답하도록 설정합니다.

설정 2: 프린터가 자동 응답기와 회선을 공유하는 경우

참고: 벨소리 구분 서비스에 가입한 경우 프린터에 정확한 벨소리 패턴을 설정했는지 확인합니다. 그렇지 않으면 팩스 자동 수신으로 설정해도 프린터에서 팩스를 수신하지 않습니다.

동일한 하나의 벽면 전화 콘센트에 연결된 경우



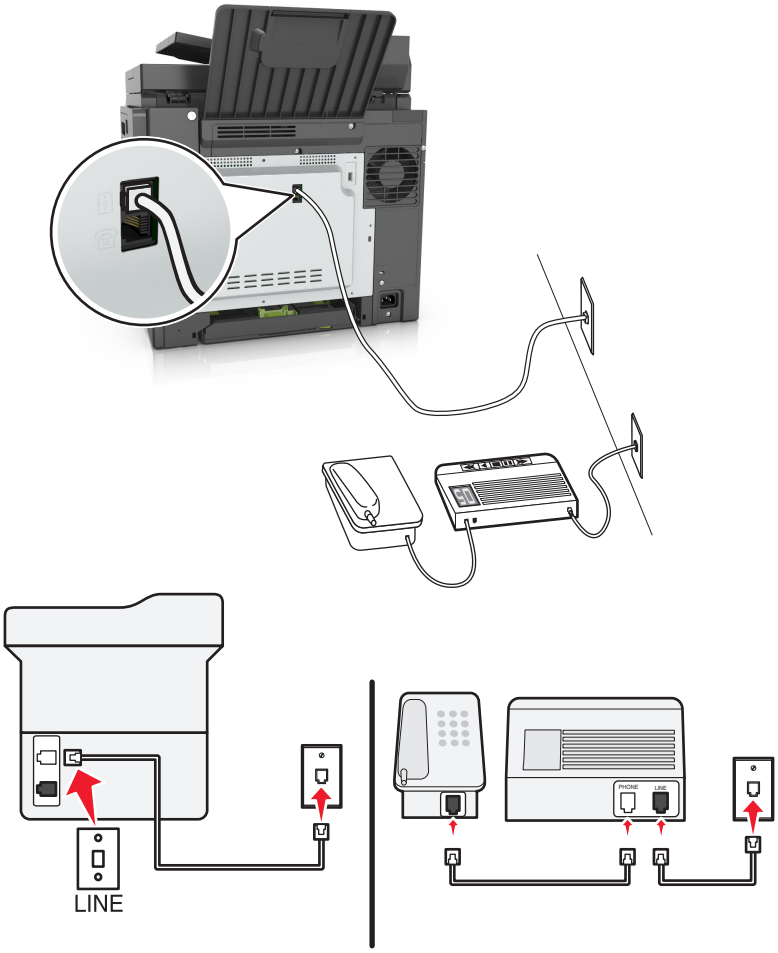


1 전화선의 한 쪽 끝을 프린터의 **LINE** 포트에 꽂습니다.

2 케이블의 다른 쪽 끝을 작동하는 아날로그 벽면 잭에 꽂습니다.

3 자동 응답기를 프린터의 전화 포트에 연결합니다.

다른 벽면 콘센트에 연결된 경우



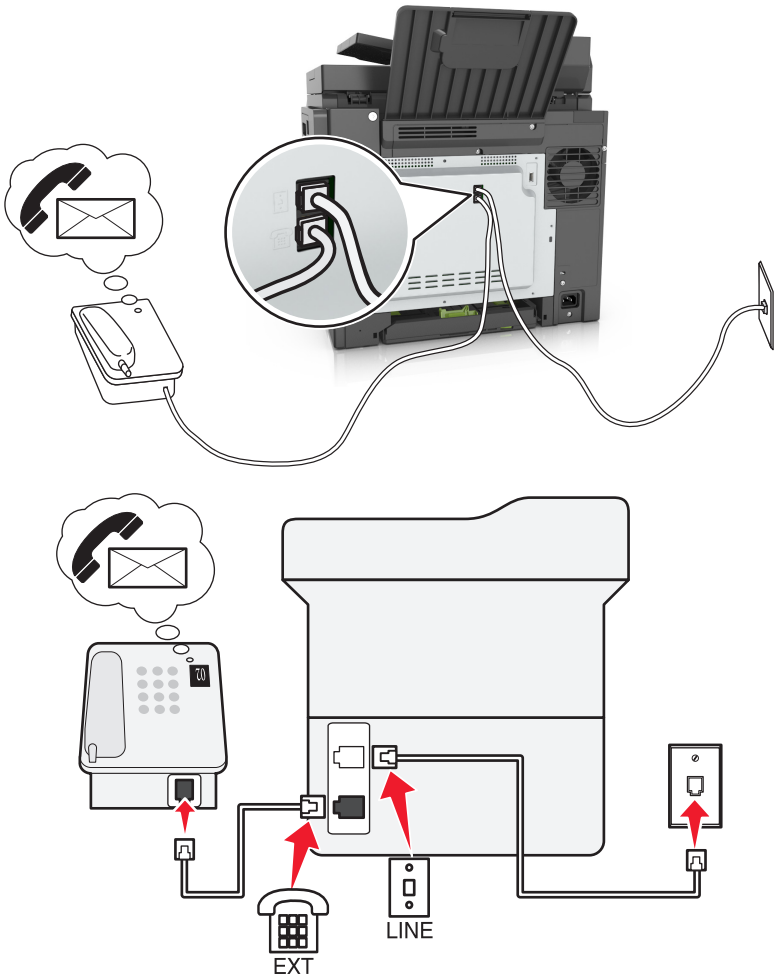
1 전화선의 한 쪽 끝을 프린터의 **LINE** 포트에 꽂습니다.

2 케이블의 다른 쪽 끝을 작동하는 아날로그 벽면 잭에 꽂습니다.

참고:

- 해당 라인에 전화 번호가 하나만 있는 경우 자동으로 팩스를 수신하도록 프린터를 설정합니다.
- 자동 응답기 응답 후 벨이 2번 울리면 프린터에서 통화에 응답하도록 설정합니다. 예를 들어, 벨이 4회 울린 후 자동 응답기에서 응답하게 하려면 벨이 6회 울린 후 프린터에서 응답하도록 설정합니다.

설정 3: 프린터가 음성 메일 서비스에 가입된 전화와 회선을 공유하는 경우



1 전화선의 한 쪽 끝을 프린터의 **LINE** 포트에 꽂습니다.

2 케이블의 다른 쪽 끝을 작동하는 아날로그 벽면 잭에 꽂습니다.

3 전화를 프린터의 전화 포트에 연결합니다.

참고:

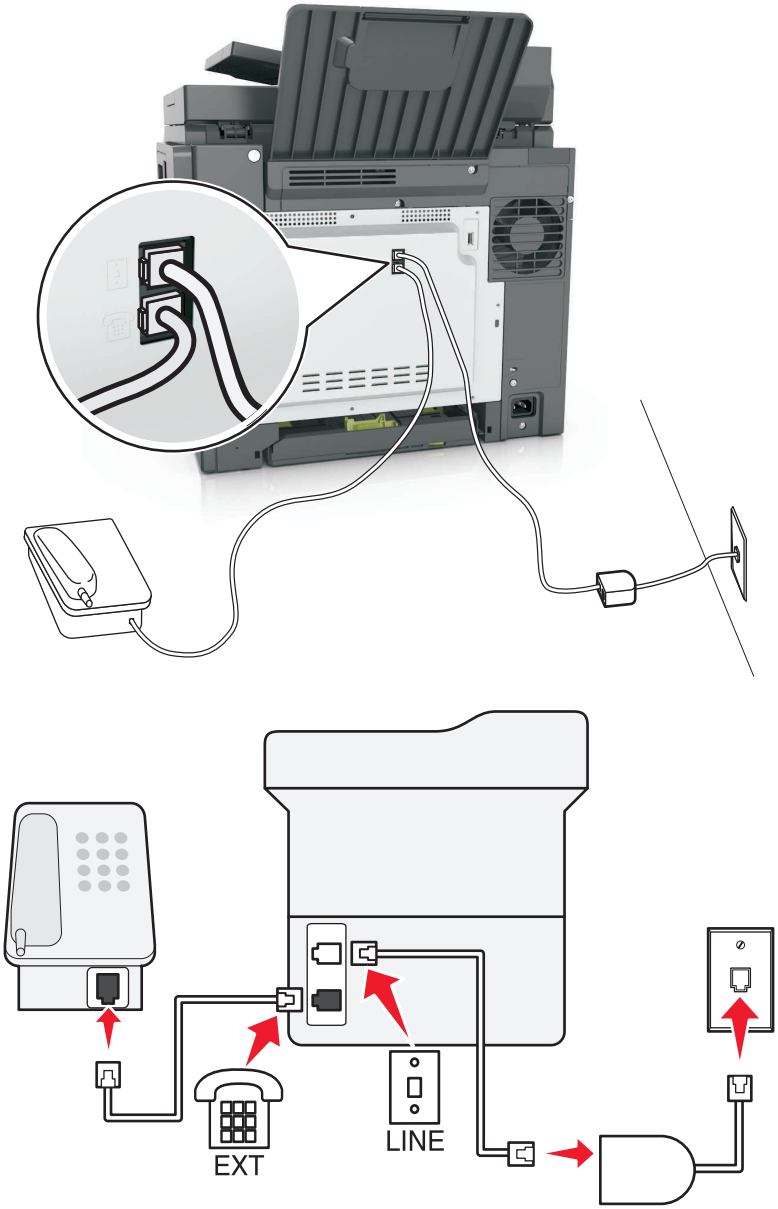
- 이 설정은 팩스보다 음성 메일을 더 자주 사용하는 경우와 서로 다른 벨소리 서비스를 신청한 경우에 가장 잘 작동합니다.
- 전화에 응답하고 팩스 신호음이 들릴 때 전화기에서 ***9*** 또는 수동 응답 코드를 눌러 팩스를 수신합니다.
- 팩스를 자동으로 수신하도록 프린터를 설정할 수도 있지만 팩스를 기다리는 경우에는 음성 메일 서비스를 해제할 수 있습니다.

DSL(Digital Subscriber Line)을 사용하여 팩스 설정

주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 이 제품을 설치하거나 전원 코드, 팩스 기능, 또는 전화 등의 전기 또는 케이블을 연결하지 마십시오.

주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 팩스 기능을 사용하지 마십시오.

주의—상해 위험: 화재 위험을 감소시키려면 이 제품을 공중 전화 교환망에 연결할 때에는 26 AWG 이상의 통신 코드(RJ-11)만을 사용하십시오. 호주에서 사용할 경우 해당 코드는 반드시 호주 통신 미디어 청의 승인을 받아야 합니다.



DSL(Digital Subscriber Line)은 일반 전화선을 두 채널로 나눕니다. 음성과 인터넷의 두 채널로 나눕니다. 전화 및 팩스 신호가 음성 채널을 통해 이동하고, 인터넷 신호가 나머지 다른 채널을 통과합니다.

두 채널 간 장애를 최소화하려면 DSL 공급업체에 DSL 필터를 요청하십시오.

1 DSL 필터의 라인 포트를 벽면 콘센트에 연결합니다.
2 전화선의 한 쪽 끝을 프린터의 LINE 포트에 꽂습니다.
3 케이블의 다른 쪽 끝을 DSL 필터의 전화 포트에 연결합니다.

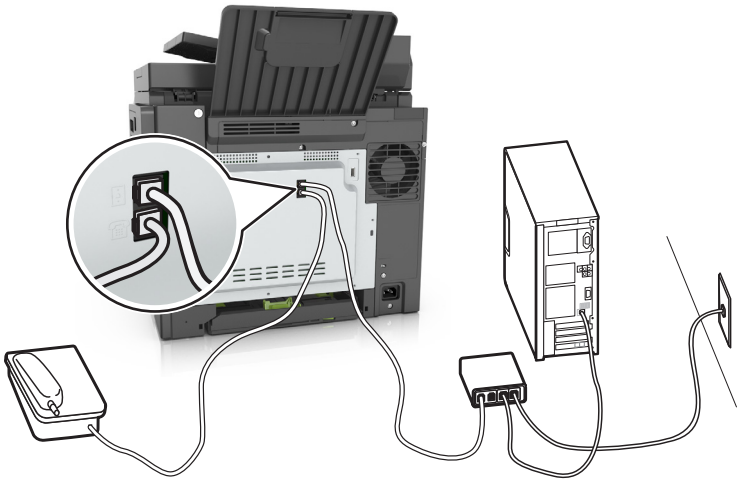
참고: 전화를 프린터에 연결하려면 프린터의 전화 포트에서 설치된 어댑터 플러그를 제거하고 전화를 연결합니다.

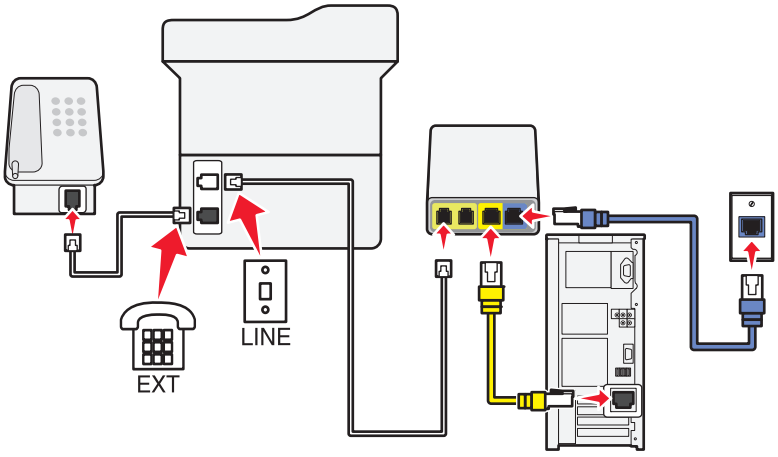
VoIP 전화 서비스를 사용하여 팩스 설정

주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 이 제품을 설치하거나 전원 코드, 팩스 기능, 또는 전화 등의 전기 또는 케이블을 연결하지 마십시오.

주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 팩스 기능을 사용하지 마십시오.

주의—상해 위험: 화재 위험을 감소시키려면 이 제품을 공중 전화 교환망에 연결할 때에는 26 AWG 이상의 통신 코드(RJ-11)만을 사용하십시오. 호주에서 사용할 경우 해당 코드는 반드시 호주 통신 미디어 청의 승인을 받아야 합니다.





1 전화선의 한 쪽 끝을 프린터의 LINE 포트에 꽂습니다.

2 케이블의 다른 한 쪽 끝을 VoIP 어댑터의 **전화선 1** 또는 **전화 포트** 레이블이 표시된 포트에 연결합니다.

   참고: 전화선 2 또는 **팩스 포트** 레이블이 표시된 포트가 모두 활성 상태인 것은 아닙니다. 추가 전화 포트를 활성화하려면 VoIP 제공업체에 추가 요금을 지불해야 할 수 있습니다.

3 전화를 프린터의 전화 포트에 연결합니다.

참고:

- VoIP 어댑터의 전화 포트가 활성 상태인지 확인하려면 아날로그 전화기를 포트에 꽂은 다음 신호음을 확인합니다.

- 해당 장치에 2개의 전화 포트가 필요하지만 추가 비용 지불을 원치 않을 경우에는 전화 스플리터를 사용합니다. 전화 스플리터를 **전화선 1** 또는 **전화 포트** 레이블이 표시된 포트에 연결하고 프린터 및 전화를 스플리터에 꽂습니다.
- 스플리터를 확인하려면 아날로그 전화를 스플리터에 연결하고 신호음을 들어보십시오.

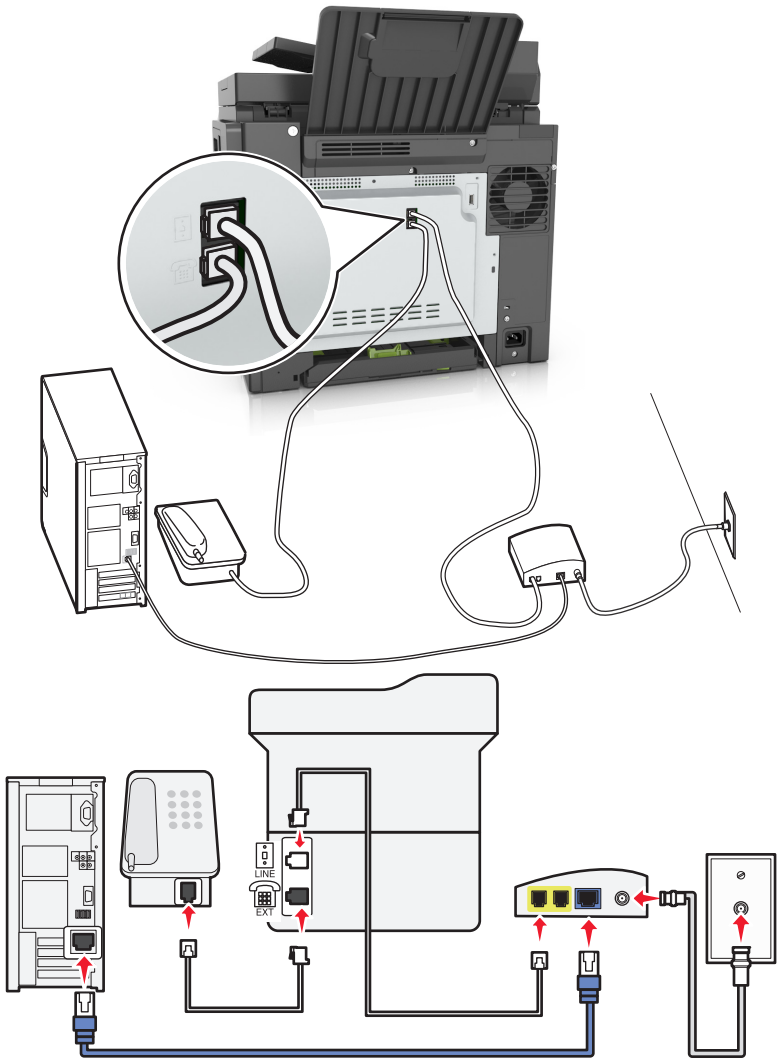
케이블 모뎀 접속을 사용하여 팩스 설정

주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 이 제품을 설치하거나 전원 코드, 팩스 기능, 또는 전화 등의 전기 또는 케이블을 연결하지 마십시오.

주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 팩스 기능을 사용하지 마십시오.

주의—상해 위험: 화재 위험을 감소시키려면 이 제품을 공중 전화 교환망에 연결할 때에는 26 AWG 이상의 통신 코드(RJ-11)만을 사용하십시오. 호주에서 사용할 경우 해당 코드는 반드시 호주 통신 미디어 청의 승인을 받아야 합니다.

설정 1: 프린터가 케이블 모뎀에 직접 연결됨



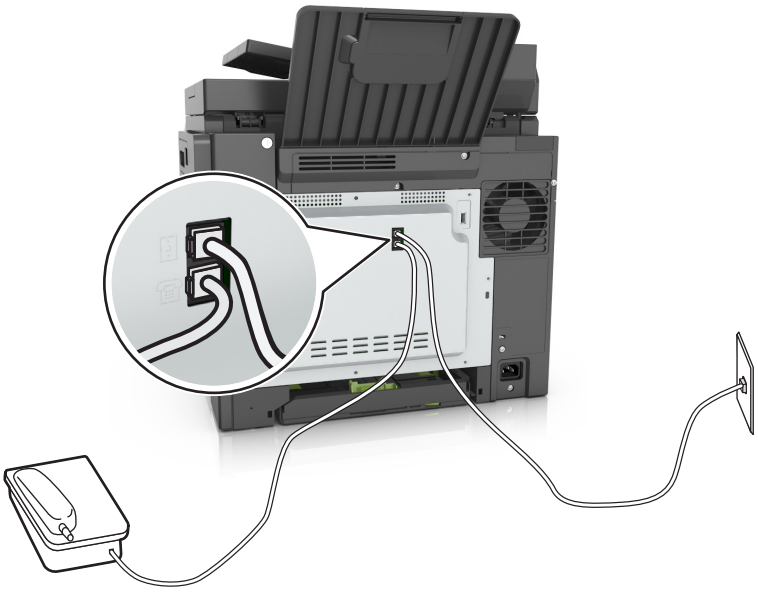
1 전화선의 한 쪽 끝을 프린터의 LINE 포트에 꽂습니다.

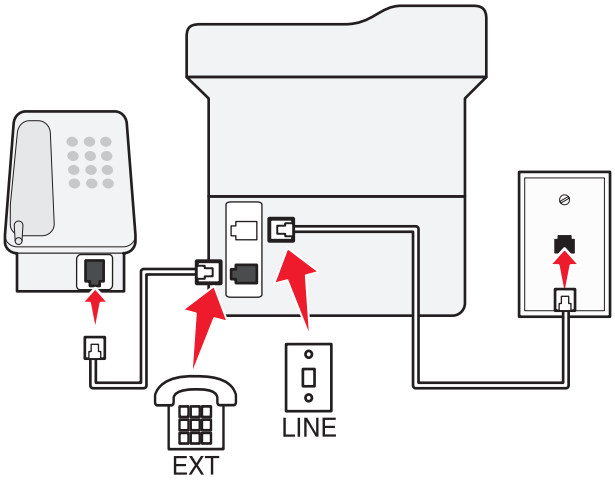
2 케이블의 다른 한 쪽 끝을 케이블 모뎀의 **전화선 1** 또는 **전화 포트** 레이블이 표시된 포트에 연결합니다.

3 아날로그 전화를 프린터의 전화 포트에 연결합니다.

참고: 케이블 모뎀의 전화 포트가 활성 상태인지 확인하려면 아날로그 전화기를 포트에 꽂은 다음 신호음을 확인합니다.

설정 2: 프린터가 벽면 잭에 연결되고 케이블 모뎀이 시설 내에 설치됨





1 전화선의 한 쪽 끝을 프린터의 LINE 포트에 꽂습니다.

2 케이블의 다른 쪽 끝을 작동하는 전화기용 아날로그 벽면 잭에 꽂습니다.

3 아날로그 전화를 프린터의 전화 포트에 연결합니다.

다른 벽면 콘센트 및 플러그를 사용하는 국가 및 지역에서의 팩스 설정

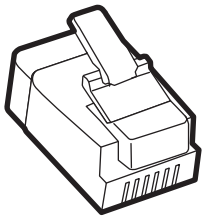
주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 이 제품을 설치하거나 전원 코드, 팩스 기능, 또는 전화 등의 전기 또는 케이블을 연결하지 마십시오.

주의—감전 위험: 감전 사고 위험을 방지하려면 태풍 및 낙뢰 시 팩스 기능을 사용하지 마십시오.

주의—상해 위험: 화재 위험을 감소시키려면 이 제품을 공중 전화 교환망에 연결할 때에는 26 AWG 이상의 통신 코드(RJ-11)만을 사용하십시오. 호주에서 사용할 경우 해당 코드는 반드시 호주 통신 미디어 청의 승인을 받아야 합니다.

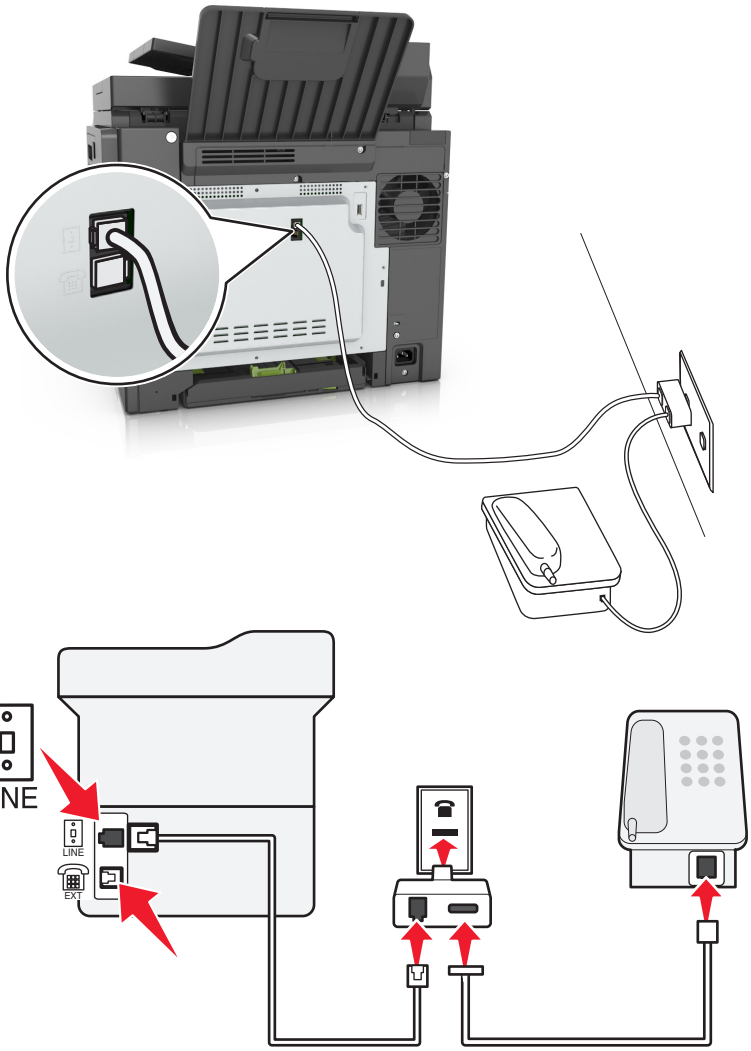
대부분의 국가 또는 지역에서 채택한 표준 벽면 잭은 RJ11입니다. 시설의 벽면 잭 또는 장비가 이러한 연결 유형과 호환되지 않는 경우 전화 어댑터를 사용합니다. 해당 국가/지역용 어댑터가 프린터와 함께 제공되지 않을 경우 별도로 구매해야 합니다.

프린터의 전화 포트에는 어댑터 플러그가 설치되어 있을 수 있습니다. 직렬/계단식 전화 시스템에 연결하는 경우 프린터의 전화 포트에서 어댑터 플러그를 뽑지 마십시오.



부품 이름	부품 번호
Lexmark 어댑터 플러그	40X8519

비-RJ11 벽면 콘센트에 프린터 연결



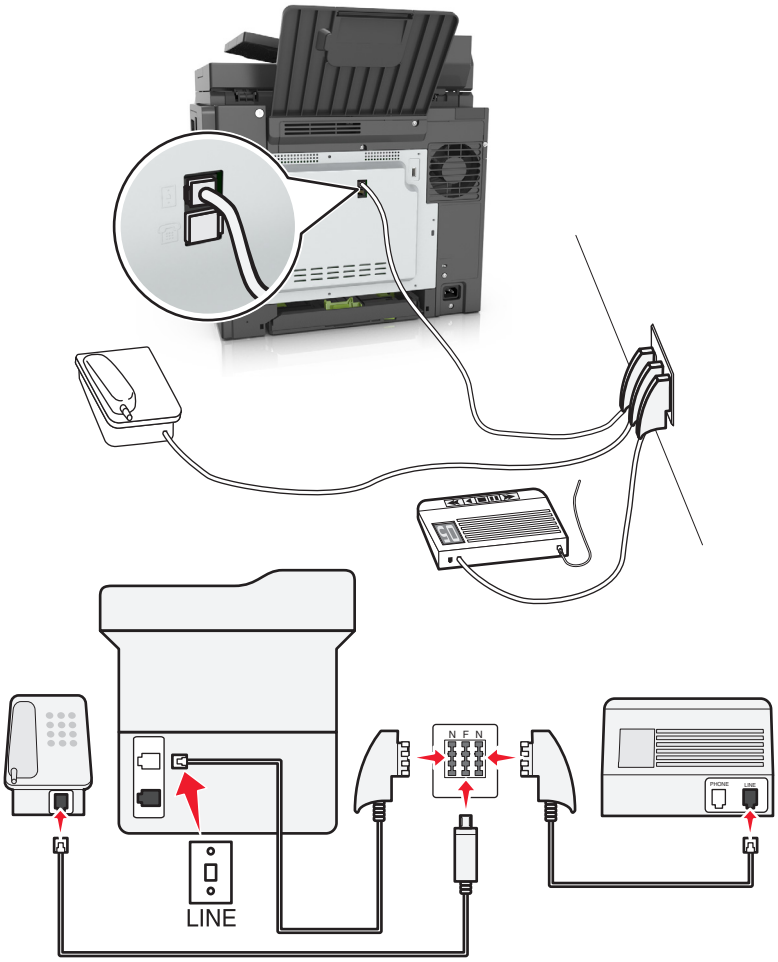
1 전화선의 한 쪽 끝을 프린터의 LINE 포트에 꽂습니다.

2 케이블의 다른 쪽 끝을 RJ11 어댑터에 연결한 다음 어댑터를 벽면 콘센트에 연결합니다.

3 같은 벽면 콘센트에 비-RJ11 커넥터로 다른 장치를 연결하려면 전화 어댑터에 직접 연결합니다.

프린터를 벽면 콘센트에 연결(독일)

독일의 벽면 콘센트에는 두 종류의 포트가 있습니다. N 포트는 팩스기, 모뎀 및 자동 응답기용입니다. F 포트는 전화기용입니다. 프린터를 N 포트에 연결합니다.



1 전화선의 한 쪽 끝을 프린터의 LINE 포트에 꽂습니다.

2 케이블의 다른 쪽 끝을 RJ11 어댑터에 연결한 다음 어댑터를 N 포트에 연결합니다.

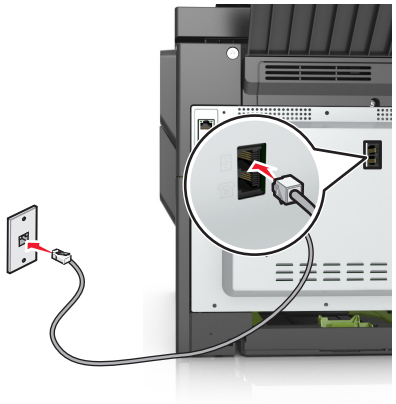
3 전화기와 자동 응답기를 동일한 벽면 콘센트에 연결하려면 표시된 바와 같이 장치들을 연결합니다.

전화 번호별 벨소리 서비스에 연결

전화 번호별 벨소리 서비스는 전화 회사에서 제공될 수 있습니다. 이 서비스를 사용하면 각 전화 번호가 다른 벨소리를 내도록 하여 한 전화 회선에 여러 전화 번호를 둘 수 있습니다. 이 기능은 팩스와 음성 통화를 구분하는데 유용합니다. 전화 번호별 벨소리 서비스에 가입하려면 다음 단계에 따라 장치를 연결하십시오.

1 프린터와 함께 제공된 전화 케이블의 한 쪽 끝을 프린터 LINE 포트 에 연결합니다.

2 전화 케이블의 다른 쪽 끝을 작동하는 아날로그 전화기용 벽면 잭에 꽂습니다.



3 전화 번호별 벨소리 설정을 프린터에서 응답할 설정과 일치하도록 변경합니다.

참고: 공장 출하시 전화 번호별 벨소리 기본 설정은 켜짐입니다. 이 설정은 프린터가 단일, 이중, 삼중 벨소리 패턴에 응답하도록 설정합니다.

a 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

> **설정** > **팩스 설정** > **아날로그 팩스 설정** > **자동 응답**

b 변경할 패턴 설정을 선택한 후 를 터치합니다.

보내는 팩스 이름 및 번호 설정

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **팩스 설정** > **아날로그 팩스 설정**을 클릭합니다.

3 팩스 이름 필드에 모든 송신 팩스에 인쇄할 이름을 입력합니다.

4 팩스 번호 필드에 프린터 팩스 번호를 입력합니다.

5 **제출**을 클릭합니다.

날짜 및 시간 설정

날짜 및 시간을 설정하여 전송하는 모든 팩스에 날짜 및 시간을 인쇄할 수 있습니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **보안** > **날짜 및 시간 설정**을 클릭합니다.

3 날짜 및 시간 수동 설정 필드에 현재 날짜와 시간을 입력합니다.

4 **제출**을 클릭합니다.

참고: 네트워크 시간을 사용하는 것이 좋습니다.

일광 절약 시간을 사용하도록 프린터 구성

프린터를 설정하여 일광 절약 시간을 자동으로 조정할 수 있습니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **보안** > **날짜 및 시간 설정**을 클릭합니다.

3 **DST 자동 관측** 확인란을 선택하고 사용자 정의 시간대 설정 섹션에 DST 시작 및 종료 날짜를 입력합니다.

4 **제출**을 클릭합니다.

팩스 보내기

프린터 제어판을 사용하여 팩스 보내기

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 용지함에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

   참고:

   - 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.
   - 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 용지함에 넣는 경우 용지 가이드를 조정합니다.

3 시작 화면에서 **팩스(Fax)**를 터치합니다.

4 프린터 제어판에서 팩스 번호를 입력하거나 단축 번호를 입력합니다.

참고: 수신인을 추가하려면 ⏎를 터치한 다음 수신인의 전화 번호 또는 단축 번호를 입력하거나 주소록을 검색합니다.

5 **팩스 전송**을 누릅니다.

컴퓨터를 사용하여 팩스 전송

Windows 사용자의 경우

1 팩스로 전송할 문서에서 인쇄 대화 상자를 엽니다.

2 프린터를 선택한 다음 **속성**, **기본 설정**, **옵션** 또는 **설정**을 누릅니다.

3 **팩스** > **팩스 사용**을 클릭한 다음 수신자 팩스 번호 또는 번호를 입력합니다.

4 필요한 경우, 기타 팩스 설정을 구성합니다.

5 변경 사항을 적용하고 팩스 작업을 전송합니다.

참고:

- 팩스 옵션은 PostScript® 드라이버 또는 Universal Fax Driver에서만 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 **http://support.lexmark.com**을 참조하십시오.
- PostScript 드라이버에서 팩스 옵션을 사용하려면, 구성 탭에서 팩스 옵션을 설치하고 활성화해야 합니다.

Macintosh 사용자의 경우

1 문서를 열고 **파일** > **인쇄**를 선택합니다.

2 프린터를 선택합니다.

3 수신인의 팩스 번호를 입력한 다음, 필요한 경우, 기타 팩스 설정을 구성합니다.

4 팩스 작업을 전송합니다.

단축 번호를 사용하여 팩스 전송

팩스 단축번호는 전화기 또는 팩스의 단축 다이얼 번호와 비슷합니다. 단축번호(1–999)에는 단일 수신인 또는 여러 수신인을 포함할 수 있습니다.

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 용지함에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 프린터 제어판에서 **#**을 누른 후 키패드를 사용하여 단축 번호를 입력합니다.

4 **팩스 전송**을 누릅니다.

주소록을 사용하여 팩스 전송

주소록 기능을 사용하면 즐겨찾기 및 네트워크 디렉토리 서버를 검색할 수 있습니다.

참고: 주소록 기능이 활성화되어 있지 않으면 시스템 지원 관리자에게 문의하십시오.

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 용지함에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

   참고:

   - 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.
   - 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 용지함에 넣는 경우 용지 가이드를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

   팩스 > > 받는 사람 이름 입력 >

   참고: 한 번에 하나의 이름만 검색할 수 있습니다.

4 받는 사람의 이름을 터치한 후 **팩스**를 터치합니다.

예정된 시간에 팩스 전송

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

   참고:

   - 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
   - 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

   팩스 > 팩스 번호 입력 > **지연된 전송**

   참고: 팩스 모드가 팩스 서버로 설정되어 있으면 지연 전송 버튼이 표시되지 않습니다. 전송을 기다리는 팩스가 팩스 큐에 나열됩니다.

4 팩스를 전송할 시간을 지정한 후 을 누릅니다.

   시간은 30분 단위로 늘어나거나 줄어듭니다.

5 **팩스 전송**을 누릅니다.

   참고: 문서가 스캔된 후 예정된 시간에 팩스로 전송됩니다.

단축번호 만들기

내장 웹 서버로 팩스 대상 단축번호 만들기

단일 팩스 번호 또는 여러 팩스 번호에 대해 단축 번호를 지정합니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **단축 번호 관리** > **팩스 단축 번호 설정**을 누릅니다.

   참고: 비밀번호가 필요할 수도 있습니다. ID 및 비밀번호가 없는 경우 시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.

3 단축번호 이름을 입력하고 팩스 번호를 입력합니다.

   참고:

   - 여러 번호에 대한 단축번호를 만들려면 그룹에 해당하는 팩스 번호를 입력합니다.
   - 해당 그룹 내 팩스 번호는 각각 세미콜론(;)으로 구분합니다.

4 단축번호를 지정합니다.

   참고: 이미 사용 중인 번호를 입력하는 경우 다른 번호를 선택하라는 메시지가 표시됩니다.

5 **추가(Add)**를 누릅니다.

프린터 제어판을 사용하여 팩스 대상 바로가기 만들기

1 홈 스크린에서 **팩스**를 누르고 팩스 번호를 입력합니다.

   팩스 번호 그룹을 만들려면 을 누른 후 다른 팩스 번호를 입력합니다.

2 을 터치합니다.

3 단축 번호의 고유 이름을 입력하고 를 터치합니다.

4 바로가기 이름이 올바른지 확인한 후 **확인**을 터치합니다.

   바로가기 이름이 잘못된 경우 **취소**를 누르고 정보를 다시 입력합니다.

팩스 설정 사용자 정의

팩스 해상도 변경

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 홈 스크린에서 **팩스**를 누르고 팩스 번호를 입력합니다.

4 해상도 영역에서 − 또는 + 를 눌러 원하는 해상도로 변경합니다.

참고: 기본(가장 빠른 속도)에서 아주 세밀함(느린 속도에서 최고 품질) 사이에서 범위를 설정합니다.

5 **팩스 전송**을 누릅니다.

밝거나 어둡게 팩스 전송

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 홈 스크린에서 **팩스**를 누르고 팩스 번호를 입력합니다.

4 농도 영역에서 − 또는 + 를 터치하여 팩스 농도 설정을 조정합니다.

5 **팩스 전송**을 누릅니다.

팩스 로그 보기

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **보고서**를 클릭합니다.

3 **팩스 작업 로그** 또는 **팩스 통화 로그**를 클릭합니다.

정크 팩스 차단

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **팩스 설정** > **아날로그 팩스 설정** > **익명 팩스 차단**을 클릭합니다.

참고:

- 이 옵션은 비공개 송신자 ID를 사용하거나 팩스 이름이 없이 들어오는 모든 팩스를 차단합니다.
- 금지된 팩스 목록 필드에 차단하려는 특정 팩스 송신자의 전화 번호 또는 팩스 이름을 입력합니다.

보내는 팩스 취소

원본 문서 스캔 중 팩스 취소

- ADF를 사용하는 경우 **스캔 중**이 표시되는 동안 프린터 제어판에서 **작업 취소**를 누릅니다.
- 스캐너 유리를 사용하는 경우 **스캔 중**, **다음 페이지 스캔** 또는 **작업 마침**이 표시되는 동안 프린터 제어판에서 **작업 취소**를 누릅니다.

원본 문서가 메모리로 스캔된 후 팩스 전송 취소

1 기본 화면에서 **작업 취소**를 누릅니다.

작업 취소 화면이 나타납니다.

2 취소하려는 한 작업 또는 여러 작업을 누릅니다.

한 화면에 작업이 세 개만 나타납니다. 아래쪽 화살표를 여러 번 눌러 취소하려는 작업을 찾은 다음 해당 작업을 누릅니다.

3 **선택작업 삭제**를 누릅니다.

선택작업 삭제 화면이 나타나고 선택작업이 삭제되면 기본 화면이 나타납니다.

팩스 보류 및 전달

팩스 보류

이 옵션을 사용하여 받은 팩스를 인쇄하지 않고 대기시킬 수 있습니다. 보류된 팩스는 수동으로 또는 정해진 날짜나 시간에 해제할 수 있습니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **팩스 설정** > **아날로그 팩스 설정** > **팩스 보류**를 누릅니다.

3 팩스 보류 모드 상자에서 다음 중 하나를 선택합니다.
   - **꺼짐**
   - **항상 켜짐**
   - **수동**
   - **예약**
4 예약을 선택한 경우, 다음 단계를 계속하십시오.
   a **팩스 보류 예약**을 클릭합니다.
   b 작업 메뉴에서 **팩스 보류(Hold faxes)**를 선택합니다.
   c 시간 메뉴에서 팩스 보류를 해제할 시간을 선택합니다.
   d 일 메뉴에서 팩스 보류를 해제할 날짜를 선택합니다.
5 **추가(Add)**를 누릅니다.

팩스 전달

이 옵션을 사용하면 수신한 팩스를 팩스 번호, 이메일 주소, FTP 사이트 또는 LDSS에 인쇄 및 전달할 수 있습니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:
   - 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.
2 **설정** > **팩스 설정**을 클릭합니다.
3 팩스 전달 메뉴에서 **인쇄**, **인쇄 및 전달** 또는 **전달**을 선택합니다.
4 "전달 대상" 메뉴에서 **팩스**, **이메일**, **FTP**, **LDSS** 또는 **eSF**를 선택합니다.
5 "단축번호로 전달" 필드에서 팩스를 전달할 단축번호를 입력하십시오.

   참고: 단축번호는 "전달 대상" 메뉴에서 선택한 설정에 유효한 단축번호여야 합니다.
6 **제출**을 클릭합니다.

팩스 옵션 이해

농도

이 옵션을 사용하면 원본 문서를 기준으로 팩스 문서의 밝기 또는 어둡기 정도를 조정할 수 있습니다.

해상도

이 옵션을 사용하면 팩스의 출력 품질을 조정할 수 있습니다. 이미지 해상도를 높이면 파일의 크기가 커지고 원본 문서 스캔 시간이 더 많이 소요됩니다. 이미지 해상도를 낮추면 파일의 크기가 작아집니다.

다음 중 하나를 선택합니다.

- **표준**—대부분의 팩스 문서에 사용합니다.
- **세밀함(200 dpi)**—작은 문자가 있는 팩스 문서에 사용합니다.
- **아주 세밀함(300 dpi)**—미세한 세부 묘사가 있는 팩스 문서에 사용합니다.
- **가장 세밀함(600 dpi)** - 그림 또는 사진이 있는 팩스 문서에 사용합니다.

컬러

이 옵션을 사용하면 스캔한 이미지 출력을 컬러 또는 흑백으로 설정할 수 있습니다.

내용

이 옵션을 사용하여 원본 문서의 종류 및 소스를 지정할 수 있습니다.

다음 문서 종류 옵션 중에서 선택하십시오.

- **그래픽**- 원본 문서가 대부분 파이 차트, 막대 차트 및 애니메이션과 같은 업무용 그래픽입니다.
- **사진**- 원본 문서가 대부분 사진 또는 이미지입니다.
- **텍스트**- 원본 문서 내용이 대부분 텍스트 또는 라인 아트로만 되어 있습니다.
- **텍스트/사진**- 원본 문서에 텍스트, 그래픽 및 사진이 혼합되어 있습니다.

다음 내용 소스 옵션 중에서 선택하십시오.

- **흑백 레이저**- 원본 문서가 흑백 레이저 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **컬러 레이저**- 원본 문서가 컬러 레이저 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **잉크젯**- 원본 문서가 잉크젯 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **잡지**- 원본 문서가 잡지에서 가져온 문서인 경우입니다.
- **신문**- 원본 문서가 신문에서 가져온 문서인 경우입니다.
- **기타**- 원본 문서가 다른 장치 또는 알 수 없는 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **사진/필름**- 원본 문서가 필름에서 출력한 사진인 경우입니다.
- **프레스**- 원본 문서가 인쇄 프레스를 사용하여 인쇄된 경우입니다.

페이지 설정

이 옵션을 사용하면 다음 설정을 변경할 수 있습니다.

- **인쇄면(양면)** - 원본 문서를 용지의 한 면에 인쇄하는지 아니면 양면에 인쇄(양면 인쇄)하는지를 지정합니다 이 옵션은 팩스를 보내기 위해 스캔해야 할 항목도 인식합니다.
- **방향** - 원본 문서의 방향을 지정한 다음 지정한 방향에 맞도록 인쇄면(양면) 및 바인딩 설정을 변경합니다.
- **제본** - 원본 문서의 제본 위치가 긴 쪽인지 아니면 짧은 쪽인지를 지정합니다.

전송 로그

이 옵션을 사용하면 전송 로그 또는 전송 오류 로그를 인쇄할 수 있습니다.

가장자리 제거

이 옵션을 사용하면 문서 가장자리의 얼룩짐이나 기타 표시를 제거할 수 있습니다. 네 가장자리에 대해 동일한 영역을 제거하거나, 특정 가장자리를 선택할 수 있습니다. 이 기능을 선택하면 선택된 영역 내에 포함된 모든 항목이 제거되고 스캔 시 해당 부분에 아무 것도 인쇄되지 않습니다.

사용자 정의 작업

이 옵션을 사용하면 여러 스캔 작업을 단일 작업으로 조합할 수 있습니다. 이 옵션은 작동되는 프린터 하드 디스크를 설치한 경우에만 표시됩니다.

스캔 미리보기

이 옵션을 사용하면 이미지를 팩스에 포함시키기 전에 이미지의 첫 페이지를 볼 수 있습니다. 첫 페이지가 스캔되면 스캔 작업이 잠시 중단되고 미리보기 이미지가 표시됩니다.

참고: 이 옵션은 작동하는 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.

지연 전송

이 옵션을 사용하면 팩스를 몇 시간 후 또는 며칠 후에 전송할 수 있습니다.

고급 이미지 처리

이 옵션을 사용하면 문서를 팩스로 보내기 전에 배경 제거, 색 밸런스, 색상 제거, 대비, 거울 이미지, 네거티브 이미지, 가장자리를 연결하여 스캔, 어두운 부분 세밀도, 선명도와 같은 설정을 변경하거나 조정할 수 있습니다.

ADF 기울기 조정

이 옵션을 사용하면 ADF 용지함에서 입력되었을 때 약간 기울어진 스캔 이미지를 똑바르게 조정할 수 있습니다.

스캔

Scan to Network 사용

Scan to Network를 사용하면 시스템 지원 담당자가 지정한 네트워크 대상으로 문서를 스캔할 수 있습니다. 수신지(공유 네트워크 폴더)가 네트워크에서 설정된 후, Embedded Web Server를 사용하여 적절한 프린터에 응용 프로그램을 설치하고 구성하는 응용 프로그램 설치 과정을 거칩니다. 자세한 내용은 22 페이지의 "네트워크로 스캔 설정"을 참조하십시오.

FTP 주소로 스캔

ADF(자동 급지 장치)	스캐너 유리
양면 페이지를 포함한 여러 장의 문서를 스캔할 때는 ADF를 사용하십시오.	한 페이지 문서 또는 서적 페이지, 크기가 작은 항목(예: 우편엽서 또는 사진) 또는 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩)를 스캔할 때는 스캐너 유리를 사용하십시오.

스캐너를 사용하여 문서를 FTP(File Transfer Protocol) 서버로 직접 스캔할 수 있습니다. 한 번에 하나의 FTP 주소만 서버에 전송할 수 있습니다.

시스템 지원 담당자가 FTP 대상을 구성하면 대상 이름이 단축번호로 사용할 수 있게 되거나, 보류 작업 아이콘 아래에 프로파일로 나열됩니다. FTP 대상은 다른 PostScript 프린터가 될 수도 있습니다.

단축번호 만들기

FTP 서버로 문서를 전송할 때마다 프린터 제어판에 FTP 사이트 주소를 모두 입력하는 대신 고정 FTP 대상을 만들어 단축번호를 지정할 수 있습니다. 두 가지 방법, 즉 Embedded Web Server를 사용하거나 프린터 제어판을 사용하여 단축번호를 만들 수 있습니다.

내장 웹 서버(EWS)를 사용하여 FTP 단축번호 만들기

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 다음 항목으로 이동합니다.

설정 > 기타 설정 영역 > **단축번호 관리** > **FTP 단축번호 설정**

3 적절한 정보를 입력합니다.

참고: 비밀번호가 필요할 수도 있습니다. ID 및 비밀번호가 없는 경우 시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.

4 단축번호를 입력합니다.

참고: 이미 사용 중인 번호를 입력하는 경우 다른 번호를 선택하라는 메시지가 표시됩니다.

5 **추가**를 클릭합니다.

프린터 제어판으로 FTP 바로 가기 만들기

1 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

FTP > **FTP 주소** > FTP 주소 입력 > > > 단축번호 이름 입력 >

2 바로가기 이름이 올바른지 확인한 후 **확인**을 터치합니다.

바로가기 이름이 잘못된 경우 **취소**를 누르고 정보를 다시 입력합니다. 이미 사용 중인 번호를 입력하는 경우 다른 번호를 선택하라는 메시지가 표시됩니다.

FTP 주소로 스캔

프린터 제어판을 사용해서 FTP 주소로 스캔

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 용지함에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 용지함에 넣는 경우 용지 가이드를 조정합니다.

3 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

FTP > **FTP 주소** > FTP 주소 입력 > > **스캔**

단축번호로 FTP 주소에 스캔

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 용지함에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.

- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 용지함에 넣는 경우 용지 가이드를 조정합니다.

3 프린터 제어판에서 키패드를 사용하여 **#**을 누른 후 FTP 단축 번호를 입력합니다.

4 **항목 스캔**을 누릅니다.

컴퓨터 또는 플래시 드라이브로 스캔

ADF(자동 급지 장치)	스캐너 유리
여러 페이지로 된 문서 작업에는 ADF를 사용하십시오.	우편 엽서, 사진 등의 작은 용지, 투명 용지, 사진 용지 또는 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체를 한 장 인쇄할 경우에는 스캐너 유리를 사용하십시오.

스캐너를 사용하여 문서를 컴퓨터나 플래시 장치로 직접 스캔할 수 있습니다. 컴퓨터가 프린터에 직접 연결되어 있지 않아도 컴퓨터로 스캔 이미지를 수신할 수 있습니다. 컴퓨터에 스캔 프로파일을 만든 다음 프로파일을 프린터로 다운로드하여 네트워크를 통해 문서를 컴퓨터로 스캔할 수 있습니다.

Embedded Web Server를 사용하여 컴퓨터로 스캔

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **스캔 프로파일** > **스캔 프로파일 만들기**를 누릅니다.

3 사용자의 스캔 설정을 선택하고 **다음**을 클릭합니다.

4 스캔 이미지를 저장할 사용자 컴퓨터의 위치를 선택합니다.

5 스캔 이름과 사용자 이름을 차례로 입력합니다.

참고: 스캔 이름은 디스플레이의 스캔 프로파일 목록에 나타나는 이름입니다.

6 **제출**을 누릅니다.

참고: 제출을 누르면 단축 번호가 자동으로 지정됩니다. 이 단축 번호를 사용해 문서를 스캔할 수 있습니다.

7 스캔 프로파일 화면에서 지침을 검토하십시오.

a 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 작은 것, 투명 용지, 사진 용지를 비롯하여 잡지에서 오려낸 종이처럼 얇은 매체는 ADF 용지함에 넣지 마십시오. 이러한 항목은 스캐너 유리 위에 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

b 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

c 다음 중 하나를 수행합니다.

- **#**을 누른 다음 키패드로 단축 번호를 입력합니다.
- 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.
  보류된 작업 > **프로파일** > 목록에서 단축 번호 선택

참고: 스캐너가 문서를 스캔하고 사용자가 지정한 디렉토리로 전송합니다.

8 컴퓨터에서 파일을 확인합니다.

참고: 출력 파일이 위치에 저장되거나 지정한 프로그램에서 실행됩니다.

컴퓨터로 스캔 설정

참고:

- 이 기능은 Windows Vista 이상에서만 사용할 수 있습니다.
- 컴퓨터와 프린터가 동일한 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다.

1 프린터 폴더를 열어 사용자의 프린터를 선택합니다.

참고: 사용자의 프린터가 목록에 없는 경우 프린터를 추가합니다.

2 프린터 등록정보를 열고 필요에 따라 설정을 조정합니다.

3 제어판에서 **컴퓨터로 스캔** > 을 누르고 적절한 스캔 설정을 선택합니다. > **전송**을 누릅니다.

플래시 드라이브로 스캔하기

1 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 올려 놓습니다.

참고:

- 우편 엽서, 사진, 크기가 작은 문서, 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩) 등은 ADF 트레이에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오.
- 용지를 올바르게 넣으면 ADF 표시등이 켜집니다.

2 문서를 ADF 트레이에 넣는 경우 용지 고정대를 조정합니다.

3 프린터 전면에 있는 USB 포트에 플래시 드라이브를 삽입합니다.

참고: USB 드라이브 기본 화면이 나타납니다.

4 대상 폴더를 선택한 후 **USB 드라이브로 스캔(Scan to USB drive)**을 터치합니다.

참고: 프린터가 30초 간 멈췄다가 기본 화면으로 되돌아갑니다.

5 스캔 설정을 조정한 후 **스캔**을 클릭합니다.

스캔 옵션 이해

FTP 주소

이 옵션을 사용하면 FTP 대상의 IP 주소를 입력할 수 있습니다.

참고: IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

파일 이름

이 옵션을 사용하면 스캔 이미지의 파일 이름을 입력할 수 있습니다.

단축 번호로 저장

이 옵션을 사용하면 단축번호 이름을 할당하여 현재 설정을 단축 번호로 저장할 수 있습니다.

참고: 이 옵션을 선택하면 사용할 수 있는 다음 단축번호가 자동으로 할당됩니다.

원래 크기

이 옵션을 사용하면 스캔할 문서의 용지 크기를 설정할 수 있습니다. “원본 크기”가 혼합 크기로 설정되어 있는 경우 혼합 용지 크기(Letter 및 Legal 크기 페이지)의 원본 문서를 스캔할 수 있습니다.

농도

이 옵션을 사용하면 원본 문서를 기준으로 스캔되는 문서의 밝기 또는 어둡기 정도를 조정할 수 있습니다.

해상도

이 옵션을 사용하면 파일의 출력 품질을 조정할 수 있습니다. 이미지 해상도를 높이면 파일의 크기가 커지고 원본 문서 스캔 시간이 더 많이 소요됩니다. 이미지 해상도를 낮추면 파일의 크기가 작아집니다.

컬러

이 옵션을 사용하면 스캔한 이미지 출력을 컬러 또는 흑백으로 설정할 수 있습니다.

다음 파일 형식으로 전송

이 옵션을 사용하면 스캔 이미지의 출력 형식을 설정할 수 있습니다.

다음 중 하나를 선택합니다.

- **PDF**—여러 페이지를 하나의 파일로 출력하려면 이 옵션을 사용합니다. PDF는 보안 또는 압축 파일로 전송할 수 있습니다.
- **TIFF**—여러 파일 또는 하나의 파일을 작성하려면 이 옵션을 사용합니다. 구성 메뉴에 여러 페이지 TIFF 사용 옵션이 설정되어 있지 않으면 TIFF는 각 파일에 한 페이지를 저장합니다. 파일 크기는 같은 내용의 JPEG 파일보다 일반적으로 더 큽니다.
- **JPEG**—원본 문서의 각 페이지당 하나의 파일을 만들고 첨부하려면 이 옵션을 사용합니다.
- **XPS**—여러 페이지를 하나의 XPS 파일로 만들려면 이 옵션을 사용합니다.

내용

이 옵션을 사용하여 원본 문서 종류 및 소스를 설정할 수 있습니다.

다음 문서 종류 옵션 중에서 선택하십시오.

- **그래픽**- 원본 문서가 대부분 파이 차트, 막대 차트 및 애니메이션과 같은 업무용 그래픽입니다.
- **사진**- 원본 문서가 대부분 사진 또는 이미지입니다.
- **텍스트**- 원본 문서 내용이 대부분 텍스트 또는 라인 아트로만 되어 있습니다.
- **텍스트/사진**- 원본 문서에 텍스트, 그래픽 및 사진이 혼합되어 있습니다.

다음 내용 소스 옵션 중에서 선택하십시오.

- **흑백 레이저**- 원본 문서가 흑백 레이저 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **컬러 레이저**- 원본 문서가 컬러 레이저 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **잉크젯**- 원본 문서가 잉크젯 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **잡지**- 원본 문서가 잡지에서 가져온 문서인 경우입니다.
- **신문**- 원본 문서가 신문에서 가져온 문서인 경우입니다.
- **기타**- 원본 문서가 다른 장치 또는 알 수 없는 프린터를 사용하여 인쇄된 경우입니다.
- **사진/필름**- 원본 문서가 필름에서 출력한 사진인 경우입니다.
- **프레스**- 원본 문서가 인쇄 프레스를 사용하여 인쇄된 경우입니다.

페이지 설정

이 옵션을 사용하면 다음 설정을 변경할 수 있습니다.

- **인쇄면(양면)** - 원본 문서를 용지의 한 면에만 인쇄하는지 아니면 양면에 인쇄하는지를 지정합니다.
- **방향** - 원본 문서의 방향을 지정한 다음 지정한 방향에 맞도록 인쇄면(양면) 및 바인딩 설정을 변경합니다.
- **제본** - 원본 문서의 제본 위치가 긴 쪽인지 아니면 짧은 쪽인지를 지정합니다.

전송 로그

이 옵션을 사용하면 전송 로그 또는 전송 오류 로그를 인쇄할 수 있습니다.

스캔 미리보기

이 옵션을 사용하면 이미지를 파일에 포함하기 전에 이미지의 첫 페이지를 볼 수 있습니다. 첫 페이지가 스캔되면 스캔 작업이 잠시 중단되고 미리보기 이미지가 표시됩니다.

참고: 이 옵션은 포맷된, 정상적인 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.

가장자리 제거

이 옵션을 사용하면 문서 가장자리의 얼룩짐이나 기타 표시를 제거할 수 있습니다. 네 가장자리에 대해 동일한 영역을 제거하거나, 특정 가장자리를 선택할 수 있습니다. 이 기능을 선택하면 선택된 영역 내에 포함된 모든 항목이 제거되고 스캔 시 해당 부분에 아무 것도 인쇄되지 않습니다.

고급 이미지 처리

이 옵션을 사용하면 문서를 스캔하기 전에 배경 제거, 색 밸런스, 색상 제거, 대비, JPEG 품질, 거울 이미지, 네거티브 이미지, 가장자리를 연결하여 스캔, 어두운 부분 세밀도, 선명도와 같은 설정을 조정할 수 있습니다.

사용자 정의 작업

이 옵션을 사용하면 여러 스캔 작업을 단일 작업으로 조합할 수 있습니다. 이 옵션은 작동되는 프린터 하드 디스크를 설치한 경우에만 표시됩니다.

ADF 기울기 조정

이 옵션을 사용하면 ADF 용지함에서 입력되었을 때 약간 기울어진 스캔 이미지를 똑바르게 조정할 수 있습니다.

프린터 메뉴 이해

메뉴 목록

소모품 메뉴	용지 메뉴	보고서	네트워크/포트	보안
시안색 카트리지	기본 용지함	메뉴 설정 페이지	활성 NIC	기타 보안 설정
마젠타색 카트리지	용지 크기/유형	장치 통계	표준 네트워크[1]	기밀 인쇄
노랑색 카트리지	대용 크기	네트워크 설정 페이지	표준 USB	임시 데이터 파일 삭제
검정색 카트리지	용지 질감	네트워크 [x] 설정 페이지	SMTP 설정	보안 감사 로그
폐 토너 용기	용지 무게	단축번호 목록		날짜 및 시간 설정
이미징 키트	용지 넣기	팩스 작업 로그		
유지관리 키트	사용자 정의 유형	팩스 통화 로그		
	사용자 정의 이름	복사 단축번호		
	사용자 정의 스캔 크기	이메일 단축번호		
	Universal 용지 설정	팩스 단축번호		
		FTP 단축번호		
		프로파일 목록		
		글꼴 인쇄		
		디렉터리 인쇄		
		데모 인쇄		
		자산 보고서		
		이벤트 로그 요약		

설정	도움말	단축번호 관리	옵션 카드 메뉴[2]
일반 설정	모든 설명서 인쇄	팩스 단축번호	[각 설치된 DLE의 색인]
복사 설정	복사 설명서	이메일 단축번호	
팩스 설정	이메일 설명서	FTP 단축번호	
이메일 설정	팩스 설명서	복사 단축번호	
FTP 설정	FTP 설명서	프로파일 단축번호	
플래시 드라이브 메뉴	컬러 품질		
OCR 설정	인쇄 결함 설명서		
인쇄 설정	정보 설명서		
	소모품 설명서		

[1] 프린터 설정에 따라 이 메뉴 항목은 표준 네트워크 또는 네트워크 [x]로 나타납니다.

[2] 이 메뉴는 하나 이상의 DLE가 설치된 경우에만 표시됩니다.

소모품 메뉴

사용	동작
시안색 카트리지	다음과 같은 토너 카트리지의 상태를 봅니다. 조기 경고 낮음 올바르지 않음 거의 수명 종료 교체 없음 결함 확인을 누르면 지원되지 않음
마젠타색 카트리지	
노랑색 카트리지	
검정색 카트리지	
폐 토너 용기 거의 다 찼음 교체 없음 확인을 누르면	폐 토너 용기의 상태를 봅니다.
이미징 키트 확인을 누르면 검정색 이미징 키트 교체 컬러 이미징 키트 교체	이미징 키트의 상태를 봅니다.
유지관리 키트 확인을 누르면 교체	유지관리 키트의 상태를 봅니다.

용지 메뉴

기본 용지함 메뉴

사용	목적
기본 용지함 용지함 [x] 다용도 공급 장치 수동 용지 수동 봉투	모든 인쇄 작업에 사용할 기본 용지 급지를 설정합니다. **참고:** • 다용도 공급 장치가 용지 메뉴에서 메뉴 설정으로 나타날 수 있도록 650장 이중 용지함을 설치해야 합니다. • 용지함 1(표준 용지함)이 공장 출하 시 기본 설정입니다. • 설치한 용지 소스만 메뉴 설정으로 나타납니다. • 두 개의 용지함에 같은 크기 및 종류의 용지가 포함되었고 용지함의 설정이 동일하면 두 용지함이 자동으로 연결됩니다. 용지함 하나가 비면 연결되어 있는 용지함을 사용하여 인쇄 작업이 계속됩니다.

용지 크기/유형 메뉴

사용	대상
용지함 [x] 크기 A4 A5 JIS-B5 Letter Legal Executive Oficio(멕시코) Folio 범용	각 용지함에 넣은 용지 크기를 지정합니다. **참고:** • 미국 기본 설정은 공장 출하시 기본 설정입니다. A4는 국제 기본 설정입니다. • 두 개의 용지함에 크기와 유형이 같은 용지를 넣은 경우 용지함의 설정이 일치하면 용지함은 자동 연결됩니다. 급지대 하나가 비면 연결되어 있는 급지대를 사용하여 인쇄 작업이 계속됩니다.
용지함 [x] 유형 일반 용지 카드 용지 투명 용지 재활용 라벨 광택지 본드지 레터헤드 양식 용지 컬러 용지 경량지 중량지 거친 종이/면지 사용자 정의 유형 [x]	각 용지함에 넣은 용지의 종류를 지정합니다. **참고:** • 용지함 1의 공장 출하 시 기본 설정은 일반 용지입니다. 기타 모든 급지대의 공장 출하 시 기본 설정은 사용자 정의 유형 [x]입니다. • 가능한 경우 사용자 정의 유형 [x](Custom Type [x]) 대신 사용자 정의된 이름이 나타납니다. • 자동 용지함 연결을 구성하려면 이 메뉴를 사용합니다. • 투명용지는 250장 용지함에서만 지원됩니다.
다용도 공급 장치 크기 A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio(멕시코) Folio Statement 범용 7 3/4 봉투 9 봉투 10 봉투 DL 봉투 C5 봉투 B5 봉투 기타 봉투	다용도 공급 장치에 넣은 용지 크기를 지정합니다. **참고:** • 미국 기본 설정은 공장 출하시 기본 설정입니다. A4는 국제 기본 설정입니다. • 이 메뉴 항목은 다용도 공급 장치가 설치된 경우에만 적용됩니다. • 다용도 공급 장치는 용지 크기를 자동으로 감지하지 않습니다. 용지 크기를 설정해야 합니다.
참고: 설치한 용지함만 이 메뉴에 표시됩니다.	

사용	대상
다용도 공급 장치 유형 일반 용지 카드 용지 투명 용지 재활용 광택지 라벨 본드지 봉투 레터헤드 양식 용지 컬러 용지 경량지 중량지 거친 종이/면지 사용자 정의 유형 [x]	다용도 공급 장치에 넣은 용지 크기를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 사용자 정의 유형 [x]입니다.
수동 용지 크기 A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio(멕시코) Folio Statement 범용	수동으로 넣는 용지 크기를 지정합니다. **참고:** 미국 기본 설정은 공장 출하시 기본 설정입니다. A4는 국제 기본 설정입니다.
수동 용지 유형 일반 용지 카드 용지 투명 용지 재활용 광택지 라벨 본드지 레터헤드 양식 용지 컬러 용지 경량지 중량지 거친 종이/면지 사용자 정의 유형 [x]	수동으로 넣는 용지 유형을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 일반 용지입니다.
참고: 설치한 용지함만 이 메뉴에 표시됩니다.	

사용	대상
수동 봉투 크기 7 3/4 봉투 9 봉투 10 봉투 DL 봉투 C5 봉투 B5 봉투 기타 봉투	수동으로 넣는 봉투 크기를 지정합니다. **참고:** 10 봉투는 미국에서 공장 출하시 기본 설정입니다. 국제 공장 출하 시 기본 설정은 DL 봉투입니다.
수동 봉투 유형 봉투 사용자 정의 유형 [x]	수동으로 넣는 봉투 유형을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 봉투입니다.
참고: 설치한 용지함만 이 메뉴에 표시됩니다.	

대체 크기(Substitute Size) 메뉴

사용	목적
대체 크기 끄기 Statement/A5 Letter/A4 목록에 있는 모든 항목(All Listed)	요청한 용지 크기를 사용할 수 없는 경우 특정 용지 크기로 대체합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 목록에 있는 모든 항목(All Listed)입니다. 사용 가능한 모든 대체 항목이 허용됩니다. • 끄기(Off)는 대체할 수 있는 크기가 없음을 나타냅니다. • 크기 대체를 설정하면 **용지 변경**이 나타나지 않고 인쇄 작업이 계속됩니다.

용지 질감 메뉴

사용	목적
일반 용지 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 일반 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
카드 스톡 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 카드 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다. • 카드 용지가 지원되는 경우에만 옵션이 표시됩니다.
투명 용지 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 투명 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
재활용 용지 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 재생 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.

사용	목적
광택지 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 광택 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
라벨 용지 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 라벨 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
본드지 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 본드 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 거칢입니다.
봉투 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 봉투의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
레터헤드지 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 레터헤드의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
양식지 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 양식 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
컬러 용지 부드러움 표준 거칢	적재된 색상 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
경량지 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 경량 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
중량지 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 중량 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
거친 용지/면지 질감 거칢	적재된 코튼 용지의 상대적 질감을 지정합니다.
사용자 정의 [x] 질감 부드러움 표준 거칢	적재된 사용자 정의 용지의 상대적 질감을 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다. • 이 옵션은 사용자 정의 유형이 지원되는 경우에만 나타납니다.

용지 무게 메뉴

사용	대상
일반 용지 무게 경량지 보통 중량지	적재된 일반 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
카드 스톡 무게 경량지 보통 중량지	적재된 카드 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
투명 용지 무게 경량지 보통 중량지	적재된 투명 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
재활용 용지 무게 경량지 보통 중량지	적재된 재생 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
광택지 무게 경량지 보통 중량지	적재된 광택 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
라벨 용지 무게 경량지 보통 중량지	적재된 라벨 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
본드지 무게 경량지 보통 중량지	적재된 본드 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
봉투 무게 경량지 보통 중량지	적재된 봉투 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
레터헤드지 무게 경량지 보통 중량지	적재된 레터헤드의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
양식지 무게 경량지 보통 중량지	적재된 양식 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.

사용	대상
컬러 용지 무게 경량지 보통 중량지	적재된 색상 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
경량지 무게 경량지	적재된 용지의 상대적 무게를 가벼움으로 지정합니다.
중량지 무게 중량지	적재된 용지의 상대적 무게를 무거움으로 지정합니다.
거친 용지/면지 무게 경량지 보통 중량지	적재된 거친 용지 또는 코튼 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
사용자 정의 [x] 무게 경량지 보통 중량지	적재된 사용자 정의 용지의 상대적 무게를 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다. • 이 옵션은 사용자 정의 유형이 지원되는 경우에만 나타납니다.

용지 넣기 메뉴

사용	대상
재활용 용지 넣기 양면 인쇄 끄기	용지 유형으로 재생 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
광택지 넣기 양면 인쇄 끄기	용지 유형으로 광택 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
본드지 넣기 양면 인쇄 끄기	용지 유형으로 본드지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
Letterhead 넣기 양면 인쇄 끄기	용지 유형으로 레터헤드 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
양식지 넣기 양면 인쇄 끄기	용지 유형으로 양식 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
컬러 용지 넣기 양면 인쇄 끄기	용지 유형으로 색상 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.

참고:

- 양면 인쇄를 선택하면 인쇄 기본 설정 또는 인쇄 대화 상자에서 단면 인쇄를 선택하지 않는 한 프린터의 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄가 기본값으로 설정됩니다.
- 모든 메뉴에 대한 공장 출하 시 기본 설정은 끄기입니다.

사용	대상
현재 경량지 양면 인쇄 끄기	용지 유형으로 경량 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
현재 중량지 양면 인쇄 끄기	용지 유형으로 중량 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
사용자 정의 [x] 넣기 양면 인쇄 끄기	용지 유형으로 Custom [x] 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다. **참고:** 사용자 정의 [x] 넣기는 사용자 정의 유형이 지원되는 경우에만 사용할 수 있습니다.
참고: • 양면 인쇄를 선택하면 인쇄 기본 설정 또는 인쇄 대화 상자에서 단면 인쇄를 선택하지 않는 한 프린터의 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄가 기본값으로 설정됩니다. • 모든 메뉴에 대한 공장 출하 시 기본 설정은 끄기입니다.	

사용자 정의 유형 메뉴

사용	대상
사용자 정의 유형 [x] 용지 카드 스톡 투명 용지 광택 용지 거친 용지/면지 라벨 용지 봉투	용지나 특수 용지 유형을 공장 출하시 기본 사용자 정의 유형 [x] 이름 또는 MarkVision™ Professional에서 생성한 사용자 정의된 사용자 정의 이름과 연결합니다. **참고:** • 사용자 정의 유형 [x]의 공장 출하시 기본 설정은 용지입니다. • 선택한 급지대 또는 급지 장치가 사용자 정의 용지 유형을 지원해야만 해당 급지대에서 인쇄할 수 있습니다.
재활용 용지 용지 카드 스톡 투명 용지 광택 용지 거친 용지/면지 라벨 용지 봉투	재활용을 선택할 경우 용지 유형을 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 용지입니다. • 재생 용지 유형을 선택한 용지함 또는 급지대에서 지원해야만 해당 용지함에서 인쇄할 수 있습니다.

사용자 정의 이름 메뉴

사용	목적
사용자 정의 이름 [x]	용지 유형에 대해 사용자 정의 이름을 지정합니다. 이 이름은 프린터 메뉴에 있는 사용자 정의 유형 [x]을 대체합니다.

사용자 정의 스캔 크기 메뉴

사용	동작
사용자 정의 스캔 크기 [x] 스캔 크기 이름 폭 높이 용지 방향 한 면에 양면 스캔 끄기 켜기	사용자 정의 스캔 크기 이름, 크기 및 페이지 방향을 지정합니다. **참고:** • 미국에서 폭에 대한 공장 출하시 기본 설정은 8.5인치입니다. 폭에 대한 국제 공장 출하 시 기본 설정은 216밀리미터입니다. • 미국에서 높이에 대한 공장 출하시 기본 설정은 14인치입니다. 높이에 대한 국제 공장 출하시 기본 설정은 356밀리미터입니다. • 방향의 경우 공장 출하 시 기본 설정은 가로입니다. • 한 면에 양면 스캔의 경우 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.

Universal 설정 메뉴

사용	목적
측정 단위 인치 mm	측정 단위를 확인합니다. **참고:** • 미국의 공장 출하 시 기본 설정은 인치입니다. • 국제 기본 설정은 밀리미터입니다.
세로 폭 3–14.17 인치 76–360 mm	세로 폭을 설정합니다. **참고:** • 최대 폭을 초과하는 경우 프린터가 사용 가능한 최대 폭을 사용합니다. • 미국의 공장 출하 시 기본 설정은 8.5 인치입니다. 폭은 0.01인치 단위로 늘릴 수 있습니다. • 국제 공장 출하 시 기본 설정은 216 mm입니다. 폭은 1mm 단위로 늘릴 수 있습니다.
세로 높이 3–14.17 인치 76–360 mm	세로 높이를 설정합니다. **참고:** • 최대 높이를 초과하는 경우 프린터는 사용 가능한 최대 높이를 사용합니다. • 미국의 공장 출하 시 기본 설정은 14 인치입니다. 높이는 0.01인치 단위로 늘릴 수 있습니다. • 국제 공장 출하 시 기본 설정은 356 mm입니다. 높이는 1mm 단위로 늘릴 수 있습니다.
급지 방향 짧은 면 긴 면	용지를 어느 방향으로든 넣을 수 있는 경우 급지 방향을 지정합니다. **참고:** • 짧은 가장자리가 공장 출하 시 기본 설정입니다. • 긴 가장자리는 가장 긴 가장자리가 용지함에서 지원하는 최대 폭보다 짧은 경우에만 표시됩니다.

보고서 메뉴

보고서 메뉴

사용	동작
메뉴 설정 페이지	현재 프린터 메뉴 설정에 대한 보고서를 인쇄합니다. 보고서는 소모품의 상태에 대한 정보와 성공적으로 설치한 하드웨어 옵션 목록을 포함합니다.
장치 통계	소모품 정보와 인쇄된 페이지 매수 등과 같은 프린터 통계가 포함된 보고서를 인쇄합니다.
네트워크 설정 페이지	프린터의 네트워크 설정에 대한 정보를 포함하는 보고서를 인쇄합니다. **참고:** 이 메뉴 항목은 네트워크 프린터 또는 인쇄 서버에 연결된 프린터에만 표시됩니다.
네트워크 [x] 설정 페이지	프린터의 네트워크 설정에 대한 정보를 포함하는 보고서를 인쇄합니다. **참고:** 이 메뉴 항목은 두 개 이상의 네트워크 옵션이 설치되어 있고 네트워크 프린터 또는 인쇄 서버에 연결된 프린터에서만 표시됩니다.
단축번호 목록	구성된 단축번호에 대한 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다.
팩스 작업 로그	최근 완료된 200건의 팩스에 대한 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다. **참고:** • 이 메뉴 항목은 작업 로그 활성화가 팩스 설정 메뉴에서 켜기로 설정된 경우에만 나타납니다. • 이 메뉴 항목은 일부 프린터 모델에서만 지원됩니다.
팩스 통화 로그	최근 시도, 수신 및 차단된 100건의 통화에 대한 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다. **참고:** • 이 메뉴 항목은 작업 로그 활성화가 팩스 설정 메뉴에서 켜기로 설정된 경우에만 나타납니다. • 이 메뉴 항목은 일부 프린터 모델에서만 지원됩니다.
복사 단축번호	복사 단축번호에 대한 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다.
이메일 단축번호	이메일 단축번호에 대한 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다.
팩스 단축번호	팩스 단축번호에 대한 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다.
FTP 단축번호	FTP 단축번호에 대한 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다.
프로파일 목록	프린터에 저장된 프로필 목록을 인쇄합니다.
글꼴 인쇄	프린터에 현재 설정된 프린터 언어에 대해 사용할 수 있는 모든 글꼴 보고서를 인쇄합니다.
디렉터리 인쇄	옵션 플래시 메모리 카드 또는 프린터 하드 디스크에 저장된 모든 리소스 목록을 인쇄합니다. **참고:** • 작업 버퍼 크기는 100%로 설정되어야 합니다. • 메모리 카드나 하드 디스크가 설치되어 있고 올바르게 작동하는지 확인하십시오.
데모 인쇄 데모 페이지 [사용 가능 데모 페이지 목록]	펌웨어, 플래시 옵션 및 디스크 옵션에서 사용 가능한 데모 파일을 인쇄합니다.
자산 보고서	일련 번호 및 모델 이름과 같은 프린터 자산 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다.
이벤트 로그 요약	기록된 이벤트의 요약을 인쇄합니다.

네트워크/포트

활성 NIC 메뉴

사용	대상
활성 NIC 자동 [list of available network cards]	프린터에 네트워크 연결이 가능합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다. • 이 메뉴 항목은 네트워크 어댑터 옵션이 설치된 경우에만 나타납니다.

표준 네트워크 또는 네트워크 [x] 메뉴

참고: 이 메뉴에는 활성 포트만 표시됩니다.

사용	대상
에너지 효율적인 이더넷 사용 비활성화	프린터가 이더넷 네트워크에서 데이터를 수신하지 않을 때 전력 소비를 줄입니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 활성화입니다.
PCL SmartSwitch 켜기 끄기	인쇄 작업에 PCL 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어와 관계없이 프린터가 PCL 에뮬레이션으로 자동으로 전환되도록 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다. • PCL 스마트 스위치를 사용하지 않는 경우 프린터에서 수신 데이터를 검사하지 않고 설정 메뉴에 지정된 기본 프린터 언어를 사용합니다.
PS SmartSwitch 켜기 끄기	인쇄 작업에 PS 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어와 관계없이 프린터가 PS 에뮬레이션으로 자동으로 전환되도록 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다. • PS 스마트 스위치를 사용하지 않는 경우 프린터에서 수신 데이터를 검사하지 않고 설정 메뉴에 지정된 기본 프린터 언어를 사용합니다.
NPA 모드 끄기 자동	NPA 프로토콜에 의해 정의된 규칙에 따라 프린터가 양방향 통신에 필요한 특수 처리를 수행하도록 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다. • 제어판에서 이 설정을 변경하면 프린터가 자동으로 다시 시작됩니다.
네트워크 버퍼 자동 3KB - [최대 허용 크기]	네트워크 입력 버퍼의 크기를 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다. • 허용되는 최대 크기는 프린터 메모리의 양, 다른 연결 버퍼의 크기, 데이터 저장의 켜짐 또는 꺼짐 여부에 따라 다릅니다. • 네트워크 버퍼 크기에 대해 선택할 수 있는 범위를 최대한 늘리려면 병렬, 직렬 및 USB 버퍼의 크기를 사용하지 않도록 설정하거나 줄이십시오. • 제어판에서 이 설정을 변경하면 프린터가 자동으로 다시 시작됩니다.

사용	대상
작업 버퍼링 끄기 켜기 자동	인쇄하기 전에 프린터 하드 디스크에 인쇄 작업을 임시로 저장합니다. 이 메뉴는 포맷된 디스크가 설치된 경우에만 표시됩니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 제어판에서 이 설정을 변경하면 프린터가 자동으로 다시 시작됩니다. 그런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
Mac 바이너리 PS 켜기 끄기 자동	프린터에서 Macintosh 바이너리 PostScript 인쇄 작업을 처리하도록 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다.
표준 네트워크 설정 또는 네트워크 [x] 설정 보고서 네트워크 카드 TCP/IP IPv6 무선 AppleTalk	프린터 네트워크 설정을 표시 및 설정합니다. **참고:** 이 무선 메뉴는 프린터가 무선 네트워크에 연결된 경우에만 나타납니다.

보고서 메뉴

메뉴에 액세스하려면 다음 중 하나로 이동합니다.

- **네트워크/포트 > 표준 네트워크 > 표준 네트워크 설정 > 보고서**
- **네트워크/포트 > 네트워크 [x] > 네트워크 [x] 설정 > 보고서**

사용	대상
설정 페이지 인쇄	TCP/IP 주소와 같이 네트워크 프린터 설정에 대한 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다.

네트워크 카드 메뉴

메뉴에 액세스하려면 다음과 같이 이동합니다.

- **네트워크/포트 > 표준 네트워크 > 표준 네트워크 설정 > 네트워크 카드**
- **네트워크/포트 > 네트워크 [x] > 네트워크 [x] 설정 > 네트워크 카드**

사용	대상
카드 상태 보기 연결됨 연결 해제됨	무선 네트워크 어댑터의 연결 상태를 확인합니다.
카드 속도 보기	작동 중인 무선 네트워크 어댑터의 속도를 확인합니다.
네트워크 주소 UAA LAA	네트워크 주소를 표시합니다.

사용	대상
작업 시간 초과 0, 10–225초	네트워크 인쇄 작업이 취소되기 전의 시간을 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 "90초"입니다. • 설정 값이 0이면 시간이 제한되지 않습니다. • 1에서 9 사이의 값을 선택하면 디스플레이에 **유효하지 않음**이 표시되고 값이 저장되지 않습니다.
배너 페이지 끄기 켜기	프린터에서 배너 페이지를 인쇄할 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.

TCP/IP 메뉴

메뉴에 액세스하려면 다음 중 하나로 이동합니다.

- **네트워크/포트** > **표준 네트워크** > **표준 네트워크 설정** > **TCP/IP**
- **네트워크/포트** > **네트워크 [x]** > **네트워크 [x] 설정** > **TCP/IP**

참고: 이 메뉴는 네트워크 프린터 또는 인쇄 서버에 연결된 프린터에만 사용할 수 있습니다.

사용	대상
호스트 이름 설정	현재 TCP/IP 호스트 이름을 설정합니다. **참고:** 이것은 내장 웹 서버에서만 변경할 수 있습니다.
IP 주소	현재 TCP/IP 주소를 보거나 변경합니다. **참고:** IP 주소를 수동으로 설정하면 DHCP 활성화 및 자동 IP 활성화는 꺼짐으로 설정되며, BOOTP 활성화와 RARP 활성화는 BOOTP와 RARP를 지원하는 시스템에서 꺼짐으로 설정됩니다.
넷마스크	현재 TCP/IP 넷마스크를 보거나 변경합니다.
게이트웨이	현재 TCP/IP 게이트웨이를 보거나 변경합니다.
DHCP 사용 켜기 끄기	DHCP 주소와 매개변수 할당 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
RARP 사용 켜기 끄기	RARP 주소 할당 설정을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
BOOTP 사용 켜기 끄기	BOOTP 주소 할당 설정을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
AutoIP 사용 예 아니오	제로 구성 네트워킹 설정을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
FTP/TFTP 사용 예 아니오	내장된 FTP 서버를 사용하도록 설정하여 FTP(File Transfer Protocol)를 사용하여 프린터에 파일을 전송할 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.

사용	대상
HTTP 서버 활성화 예 아니오	Embedded Web Server를 사용하도록 설정합니다. 활성화되면 웹 브라우저를 사용하여 프린터를 원격으로 모니터링 및 관리할 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
WINS 서버 주소	현재 WINS 서버 주소를 보거나 변경합니다.
DDNS 사용 예 아니오	현재 DDNS 설정을 보거나 변경합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
mDNS 활성화 예 아니오	현재 mDNS 설정을 보거나 변경합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
DNS 서버 주소	현재 DINS 서버 주소를 보거나 변경합니다.
백업 DNS 서버 주소	백업 DNS 서버 주소를 보거나 변경할 수 있습니다.
백업 DNS 서버 주소 2	
백업 DNS 서버 주소 3	
HTTPS 사용 예 아니오	현재 HTTPS 설정을 보거나 변경합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.

IPv6 메뉴

메뉴에 액세스하려면 다음으로 이동합니다.

- **네트워크/포트 메뉴** > **표준 네트워크** > **표준 네트워크 설정** > **IPv6**
- **네트워크/포트 메뉴** > **네트워크 [x]** > **네트워크 [x] 설정** > **IPv6**

참고: 이 메뉴는 인쇄 서버에 연결된 네트워크 프린터에만 사용할 수 있습니다.

사용	목적
IPv6 사용(Enable IPv6) 켜기 끄기	프린터에서 IPv6을 사용합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
자동 구성(Auto Configuration) 켜기 끄기	라우터에서 제공된 자동 IPv6 주소 구성 항목을 네트워크 어댑터에서 수락할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
호스트 이름 설정(Set Hostname)	호스트 이름을 설정합니다. **참고:** 이러한 설정은 임베디드 웹 서버에서만 변경할 수 있습니다.
주소 보기(View Address)	
라우터 주소 보기(View Router Address)	
DHCPv6 사용(Enable DHCPv6) 켜기 끄기	프린터에서 DHCPv6을 사용합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.

무선 메뉴

참고: 이 메뉴는 무선 네트워크에 접속된 프린터에서 또는 무선 네트워크 어댑터가 장착된 프린터 모델에서만 사용할 수 있습니다.

이 메뉴에 액세스하려면 다음과 같이 이동하십시오.

네트워크/포트 > **네트워크 [x]** > **네트워크 [x] 설정** > **무선**

사용	대상
Wi-Fi Protected Setup 시작 누름 단추 방식 PIN 방식 시작	무선 네트워크를 설정하고 네트워크 보안을 설정합니다. **참고:** • 시작 누름 단추 방식은 프린터와 액세스 포인트(무선 라우터)의 단추를 지정된 시간 내에 모두 눌러 무선 네트워크에 프린터를 연결합니다. • 시작 PIN 방식은 프린터의 PIN을 액세스 포인트의 무선 설정에 입력하여 무선 네트워크에 프린터를 연결합니다.
WPS 자동 감지 활성화/비활성화 사용 비활성화	WPS를 지원하는 액세스 포인트에서 사용하는 연결 방식인 시작 누름 단추 방식 또는 시작 PIN 방식을 자동으로 감지합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 비활성화입니다.
네트워크 모드 BSS 유형 인프라 Ad hoc	네트워크 모드를 지정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 인프라입니다. 이 모드에서는 액세스 포인트를 통해 프린터가 네트워크에 액세스할 수 있습니다. • Ad hoc은 프린터와 컴퓨터 간에 직접 무선 연결을 구성합니다.
호환성 802.11b/g 802.11b/g/n	무선 네트워크의 무선 표준을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 802.11b/g/n입니다.
네트워크 선택	프린터에서 사용할 사용 가능한 네트워크를 선택합니다.
신호 품질 보기	무선 연결 품질을 표시합니다.
보안 모드 보기	무선 네트워크의 암호화 방식을 표시합니다.

AppleTalk 메뉴

메뉴에 액세스하려면 다음 중 하나로 이동합니다.

- **네트워크/포트** > **표준 네트워크** > **표준 네트워크 설정** > **AppleTalk**
- **네트워크/포트** > **네트워크[x]** > **네트워크[x] 설정** > **AppleTalk**

사용	대상
활성화 예 아니오	AppleTalk 지원을 활성화하거나 비활성화합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 아니요입니다.
이름 보기	지정된 AppleTalk 이름이 표시됩니다. **참고:** AppleTalk 이름은 Embedded Web Server에서만 변경할 수 있습니다.
주소 보기	지정된 AppleTalk 주소가 표시됩니다. **참고:** AppleTalk 주소는 Embedded Web Server에서만 변경할 수 있습니다.

사용	대상
영역 설정 [네트워크에서 사용 가능한 영역 목록]	네트워크에서 사용할 수 있는 AppleTalk 영역의 목록을 제공합니다. **참고:** 네트워크의 기본 영역이 공장 출하 시 기본 설정입니다.

표준 USB(Standard USB) 메뉴

사용	목적
PCL SmartSwitch 켜기 끄기	USB 포트를 통해 수신된 인쇄 작업에 PCL 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어와 상관없이 PCL 에뮬레이션으로 자동 전환되도록 프린터를 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다. • 끄기(Off)로 설정된 경우 프린터에서 수신되는 데이터가 검사되지 않습니다. PS SmartSwitch가 켜기(On)로 설정된 경우 프린터에서 PostScript 에뮬레이션이 사용됩니다. PS SmartSwitch가 끄기(Off)로 설정된 경우 설정(Setup) 메뉴에 지정된 기본 프린터 언어가 사용됩니다.
PS SmartSwitch 켜기 끄기	USB 포트를 통해 수신된 인쇄 작업에 PS 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어와 상관없이 PS 에뮬레이션으로 자동 전환되도록 프린터를 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다. • 끄기(Off)로 설정된 경우 프린터에서 수신되는 데이터가 검사되지 않습니다. PCL SmartSwitch가 켜기(On)로 설정된 경우 프린터에서 PCL 에뮬레이션이 사용됩니다. PCL SmartSwitch가 끄기(Off)로 설정된 경우 설정(Setup) 메뉴에 지정된 기본 프린터 언어가 사용됩니다.
NPA 모드 켜기 끄기 자동(Auto)	NPA 프로토콜에 의해 정의된 규칙에 따라 프린터가 양방향 통신에 필요한 특수 처리를 수행하도록 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다. 자동(Auto)으로 설정된 경우 프린터가 데이터를 검사하고, 형식을 확인한 후 적절하게 처리합니다. • 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하면 프린터가 자동으로 다시 시작됩니다. 그런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
USB 버퍼(USB Buffer) 비활성(Disabled) 자동(Auto) 3K - [최대 허용 크기]	USB 입력 버퍼의 크기를 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다. • 비활성(Disabled)을 선택하면 작업 버퍼링이 해제됩니다. 프린터 하드 디스크에 이미 버퍼링된 작업이 있으면 먼저 인쇄된 후에 정상 처리가 다시 시작됩니다. • USB 버퍼 크기 값은 1K 단위로 변경할 수 있습니다. • 허용되는 최대 크기는 프린터 메모리의 양, 다른 연결 버퍼의 크기 및 리소스 저장(Resource Save)이 켜기(On) 또는 끄기(Off)로 설정되었는지 여부에 따라 달라집니다. • USB 버퍼의 크기에 대해 선택할 수 있는 범위를 최대한 늘리려면 병렬, 직렬 및 네트워크 버퍼의 크기를 줄이거나 비활성화하십시오. • 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하면 프린터가 자동으로 다시 시작됩니다. 그런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.

사용	목적
작업 버퍼링(Job Buffering) 끄기 켜기 자동(Auto)	인쇄하기 전에 프린터 하드 디스크에 인쇄 작업을 임시로 저장합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다. • 켜기(On)를 선택하면 프린터 하드 디스크에 작업을 버퍼링합니다. • 자동(Auto)을 선택하면 프린터가 다른 입력 포트의 데이터를 처리 중인 경우에만 인쇄 작업을 버퍼링합니다. • 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하고 메뉴를 종료하면 프린터가 다시 시작됩니다. 그런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
Mac 바이너리 PS(Mac Binary PS) 켜기 끄기 자동(Auto)	프린터에서 Macintosh 바이너리 PostScript 인쇄 작업을 처리하도록 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다. • 켜기(On)를 선택하면 기본 바이너리 PostScript 인쇄 작업을 처리합니다. • 끄기(Off)를 선택하면 표준 프로토콜을 사용하는 인쇄 작업을 필터링합니다.
ENA 주소 yyy.yyy.yyy.yyy	외부 인쇄 서버에 대한 네트워크 주소 정보를 설정합니다. **참고:** 이 메뉴는 프린터가 USB 포트를 통해 외부 인쇄 서버에 연결되어 있는 경우에만 사용할 수 있습니다.
ENA 넷마스크(ENA Netmask) yyy.yyy.yyy.yyy	외부 인쇄 서버에 대한 넷마스크 정보를 설정합니다. **참고:** 이 메뉴는 프린터가 USB 포트를 통해 외부 인쇄 서버에 연결되어 있는 경우에만 사용할 수 있습니다.
ENA 게이트웨이 yyy.yyy.yyy.yyy	외부 인쇄 서버에 대한 게이트웨이 정보를 설정합니다. **참고:** 이 메뉴는 프린터가 USB 포트를 통해 외부 인쇄 서버에 연결되어 있는 경우에만 사용할 수 있습니다.

SMTP 설치(SMTP Setup) 메뉴

사용	목적
기본 SMTP 게이트웨이 (Primary SMTP Gateway)	SMTP 서버 게이트웨이 및 포트 정보를 지정합니다. **참고:** 기본 SMTP 게이트웨이 포트는 25입니다.
기본 SMTP 게이트웨이 포트 (Primary SMTP Gateway Port)	
보조 SMTP 게이트웨이 (Secondary SMTP Gateway)	
보조 SMTP 게이트웨이 포트 (Secondary SMTP Gateway Port)	
SMTP 시간 초과(SMTP Timeout) 5–30	서버가 이메일 전송 시도를 중지하기 전의 시간(초)을 지정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 30입니다.
회신 주소(Reply Address)	프린터에서 전송한 이메일에서 최대 128자의 회신 주소를 지정합니다.

사용	목적
SSL 사용 사용 안 함 협상 필수(Required)	SMTP 서버에 연결할 경우 보안을 강화하기 위해 SSL을 사용하도록 프린터를 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 비활성화입니다. • 협상(Negotiate) 설정을 사용할 경우 SMTP 서버는 SSL을 사용할지 여부를 결정합니다.
SMTP 서버 인증(SMTP Server Authentication) 인증 불필요(No authentication required) 로그인/일반(Login/Plain) CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	이메일로 스캔 권한에 필요한 사용자 인증 유형을 지정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 "인증 불필요(No authentication required)"입니다.
장치-실행 이메일 (Device-Initiated E-mail) 없음 장치 SMTP 자격 증명 사용 (Use Device SMTP Credentials)	SMTP 서버와 통신할 때 사용할 자격 증명을 지정합니다. **참고:** • 장치-실행 이메일 및 사용자-실행 이메일의 경우 공장 출하시 기본 설정은 없음입니다. • 장치 SMTP 자격 증명 사용을 선택할 경우 SMTP 서버에 로그인하기 위해 "장치 사용자 ID" 및 "장치 암호"가 사용됩니다.
사용자-실행 이메일 (User-Initiated E-mail) 없음 장치 SMTP 자격 증명 사용 (Use Device SMTP Credentials) 세션 사용자 ID 및 암호 사용 세션 이메일 주소 및 암호 사용 사용자에게 알림	
장치 사용자 ID(Device Userid)	
장치 암호	
Kerberos 5 영역(Kerberos 5 Realm)	
NTLM 도메인(NTLM Domain)	

보안 메뉴

기타 보안 설정(Miscellaneous Security Settings) 메뉴

사용	대상
로그인 제한 로그인 실패 실패 시간대 잠금 시간 패널 로그인 제한 시간 원격 로그인 제한시간	프린터 제어판에서 *모든* 사용자가 잠기기 전까지의 실패한 로그인 시도 횟수와 시간대를 제한합니다. **참고:** • "로그인 실패"는 사용자를 잠그기 전에 실패한 로그인 시도 횟수를 지정합니다. 설정 범위는 1–10회입니다. 공장 출하 시 기본 설정은 "3회 시도"입니다. • "실패 시간대"는 사용자를 잠그기 전에 로그인 실패 후 다시 시도할 수 있는 시간대를 지정합니다. 설정 범위는 1-60분입니다. 공장 출하 시 기본 설정은 "5분"입니다. • "잠금 시간"은 로그인 실패 한도를 초과한 후 사용자를 잠그는 기간을 지정합니다. 설정 범위는 1-60분입니다. 공장 출하 시 기본 설정은 "5분"입니다. 1은 프린터에서 잠금 시간을 부과하지 않는다는 뜻입니다. • 패널 로그인 시간 초과는 사용자가 자동으로 로그오프되기 전까지 프린터가 홈 스크린에서 작동하지 않는 상태로 유지되는 시간을 지정합니다. 설정 범위는 1-900초입니다. 공장 출하 시 기본 설정은 "30초"입니다. • 원격 로그인 제한시간은 사용자가 자동으로 로그오프되기 전에 원격 인터페이스가 정지 상태를 유지하는 시간을 지정합니다. 설정 범위는 1-120분입니다. 공장 출하 시 기본 설정은 "10분"입니다.
보안 재설정 점퍼 효과 없음 액세스 제어 = "보안 없음" 공장 출하시 기본값 재설정	보안 설정을 조정합니다. **참고:** • 효과 없음은 재설정을 수행해도 프린터의 보안 구성에 아무 효과도 주지 않음을 의미합니다. • 액세스 제어 = '보안 없음'은 사용자가 정의한 모든 보안 정보를 유지합니다. 공장 출하 시 기본 설정은 보안 없음입니다. • “공장 출하시 기본값 재설정”은 사용자가 정의한 모든 보안 정보를 삭제하고 기타 보안 설정 메뉴에서 공장 출하시 기본 설정을 복원합니다.
LDAP 인증서 확인 요구 시도 허용 안 함	사용자가 서버 인증서를 요청하도록 허용합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 "요구"입니다. 이는 서버 인증서가 요청됨을 의미합니다. 잘못된 인증서가 제공되었거나 인증서가 제공되지 않은 경우 세션이 즉시 종료됩니다. • "시도"는 서버 인증서가 요청됨을 의미합니다. 인증서가 제공되지 않은 경우 세션이 정상적으로 진행됩니다. 잘못된 인증서가 제공된 경우 세션이 즉시 종료됩니다. • "허용"은 서버 인증서가 요청됨을 의미합니다. 인증서가 제공되지 않은 경우 세션이 정상적으로 진행됩니다. 잘못된 인증서가 제공된 경우 무시되고 세션이 정상적으로 진행됩니다. • "사용 안함"은 서버 인증서가 요청되지 않음을 의미합니다.
최소 PIN 길이 1–16	PIN(개인 식별 번호)의 길이를 제한합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 4입니다.

기밀 인쇄(Confidential Print) 메뉴

사용	목적
최대 잘못된 PIN 끄기 2–10	잘못된 PIN을 입력할 수 있는 횟수를 제한합니다. **참고:** • 이 메뉴 항목은 포맷된 결함 없는 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다. • 한도에 도달하면 해당 사용자 이름과 사용자 번호에 해당하는 인쇄 작업이 삭제됩니다.
기밀 작업 만료 끄기 1시간 4시간 24시간 1주	기밀 인쇄 작업이 삭제되기 전 프린터에 남아 있는 시간을 제한합니다. **참고:** • 기밀 인쇄 작업이 프린터 RAM 또는 프린터 하드 디스크에 있는 동안 "기밀 작업 만료" 설정을 변경할 경우 해당 인쇄 작업의 만료 시간은 새로운 기본값으로 변경되지 않습니다. • 프린터가 꺼지면 프린터 RAM에서 대기 중인 모든 기밀 작업이 삭제됩니다.
반복 작업 만료 끄기 1시간 4시간 24시간 1주	프린터가 인쇄 작업을 얼마나 오래 저장할지 제한 시간을 설정합니다.
확인 작업 만료 끄기 1시간 4시간 24시간 1주	프린터가 확인이 필요한 인쇄 작업을 얼마나 오래 저장할지 제한 시간을 설정합니다.
예약 작업 만료 기간 끄기 1시간 4시간 24시간 1주	프린터가 나중으로 예약된 인쇄 작업을 얼마나 오래 저장할지 제한 시간을 설정합니다.
참고: 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.	

임시 데이터 파일 삭제 메뉴

임시 데이터 파일 삭제는 프린터 하드 디스크에서 현재 파일 시스템에 사용되지 *않고 있는* 인쇄 작업 데이터 *만* 삭제합니다. 다운로드한 글꼴, 매크로, 대기 작업 등과 같이 프린터 하드 디스크에 있는 모든 영구 데이터는 보존됩니다.

참고: 이 메뉴는 포맷된, 정상적인 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.

사용	목적
완전 삭제 모드 자동	임시 데이터 파일을 지우기 위한 모드를 지정합니다.

사용	목적
자동 방법 단일 패스 다중 패스	이전 인쇄 작업에 사용된 모든 디스크 공간을 표시합니다. 이 방법은 이 공간이 삭제될 때까지 파일 시스템이 이 공간을 재사용하지 못하도록 합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 "단일 패스"입니다. • 오랫동안 프린터를 끄지 않고도 임시 데이터 파일 삭제를 수행할 수 있는 방법은 자동 삭제를 이용하는 것뿐입니다. • 중요 기밀 정보는 다중 패스(Multiple pass) 방식*만* 사용하여 삭제해야 합니다.

보안 감사 로그 메뉴

사용	대상
로그 내보내기	승인된 사용자가 보안 감사 로그를 내보낼 수 있도록 설정합니다. **참고:** Embedded Web Server에서 로그를 다운로드하여 컴퓨터에 저장할 수 있습니다.
로그 삭제 예 아니오	감사 로그를 삭제할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
로그 구성 감사 활성화 예 아니오 원격 Syslog 활성화 아니오 예 원격 Syslog 기능 0–23 기록할 이벤트 심각도 0-7	감사 로그 구성 방법을 지정합니다. **참고:** • 감사 활성화는 보안 감사 로그 및 원격 Syslog에 이벤트를 기록할지 여부를 결정합니다. 공장 출하시 기본 설정은 아니요입니다. • 원격 Syslog 사용은 원격 서버로 로그를 전송할지 여부를 결정합니다. 공장 출하시 기본 설정은 아니요입니다. • 원격 Syslog 기능은 원격 Syslog 서버에 로그를 전송하기 위해 사용하는 값을 결정합니다. 공장 출하 시 기본 설정은 4입니다. • 보안 감사 로그가 활성화되면 각 이벤트의 심각도 값이 기록됩니다. 공장 출하 시 기본 설정은 4입니다.

날짜 및 시간 설정 메뉴

사용	목적
현재 날짜 및 시간(Current Date and Time)	프린터의 현재 날짜 및 시간 설정을 표시합니다.
날짜 및 시간 수동 설정 [날짜/시간 입력]	날짜 및 시간을 입력합니다. **참고:** • 날짜 및 시간을 수동으로 설정하면 NTP 사용이 아니오로 설정됩니다. • 마법사를 사용하면 날짜 및 시간을 YYYY-MM-DD-HH:MM 형식으로 설정할 수 있습니다.
시간대(Time Zone) [list of time zones]	시간대를 선택합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 GMT입니다.

사용	목적
DST 자동 관측 (Automatically observe DST) 켜기 끄기	프린터 시간대 설정과 관련된 해당 DST(일광 절약 시간) 시작 및 끝 시간을 사용하도록 프린터를 설정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 켜짐입니다.
NTP 사용 켜기 끄기	네트워크에 있는 장치의 시계를 동기화하는 NTP(Network Time Protocol)를 사용합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 켜짐입니다. • 날짜 및 시간을 수동으로 설정하면 이 설정이 해제됩니다.

설정 메뉴

일반 설정 메뉴

사용	동작
표시 언어 영어 프랑스어 독일어 이탈리아어 스페인어 덴마크어 노르웨이어 네덜란드어 스웨덴어 포르투갈어 핀란드어 러시아어 폴란드어 그리스어 헝가리어 터키어 체코어 중국어 간체 중국어 번체 한국어 일본어	디스플레이에 표시되는 텍스트의 언어를 설정합니다. **참고:** 모델에 따라 일부 언어가 지원되지 않을 수 있습니다. 해당 언어를 표시하려면 특수 하드웨어를 설치해야 할 수 있습니다.
공급 추정치 표시 추정치 표시 추정치 표시하지 않음	제어판의 소모품 추정치, Embedded Web Server, 메뉴 설정 및 장치 통계 보고서를 표시합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 추정치 표시입니다.

사용	동작
에코 모드 꺼짐 에너지 에너지/용지 용지	에너지, 용지 또는 특수 용지 사용량을 최소화합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. 이 설정은 프린터 설정을 공장 출하시 기본 설정으로 되돌립니다. • 에코 모드를 에너지 또는 용지로 설정할 경우 성능에 영향을 미칠 수 있지만, 인쇄 품질에는 영향을 미치지 않습니다.
ADF 적재 신호음 활성화 비활성화	용지를 넣을 때 ADF에서 신호음이 울리도록 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 활성화입니다.
저소음 모드 꺼짐 켜짐	프린터 소음을 감소시킵니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
초기 설정 실행 예 아니오	설정 마법사를 실행합니다.
키보드 키보드 유형 영어 프랑스어 프랑스어(캐나다) 독일어 이탈리아어 스페인어 그리스어 덴마크어 노르웨이어 네덜란드어 스웨덴어 핀란드어 포르투갈어 러시아어 폴란드어 독일어(스위스) 프랑스어(스위스) 한국어 헝가리어 터키어 체코어 중국어 간체 중국어 번체 일본어 사용자 정의 키 [x]	디스플레이 키보드에 대한 언어 및 사용자 정의 키 정보를 지정합니다.

사용	동작
용지 크기 미국 미터	용지 크기 측정 단위를 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 US입니다. • 초기 설치 마법사에서 선택한 국가나 지역으로 초기 용지 크기 설정이 결정됩니다.
PC로 스캔 포트 범위 [port range]	포트 차단 방화벽으로 보호되는 프린터의 유효한 포트 범위를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 9751:12000입니다.
표시되는 정보 왼쪽 오른쪽	기본 화면의 상단 모서리에 표시되는 정보를 지정합니다. 다음 옵션 중에서 선택하십시오. 없음 IP 주소 호스트 이름 담당자 이름 위치 날짜/시간 mDNS/DDNS 서비스 이름 제로 구성 이름 사용자 정의 텍스트 [x] 모델 이름 **참고:** • 왼쪽의 공장 출하 시 기본 설정은 IP 주소입니다. • 오른쪽의 공장 출하 시 기본 설정은 날짜/시간입니다.
표시 정보(계속) 사용자 정의 텍스트 [x]	기본 화면의 상단 모서리에 표시할 텍스트를 사용자 정의합니다. **참고:** 최대 32자까지 입력할 수 있습니다.
표시 정보(계속) 검정색 토너 시안색 토너 마젠타색 토너 노랑색 토너 퓨저 전송 모듈	소모품의 표시 정보를 지정합니다. 다음 옵션 중에서 선택하십시오. 표시 시간 표시 안 함 표시 표시할 메시지 기본값 대체 기본값 [text entry] 대체 [text entry] **참고:** • 표시 시간의 공장 출하 시 기본 설정은 표시 안 함입니다. • 표시 메시지의 공장 출하 시 기본 설정은 기본값입니다.

사용	동작
표시 정보(계속) 폐 토너 용기 용지 걸림 용지 적재 서비스 오류	특정 메뉴의 표시 정보를 사용자 정의합니다. 다음 옵션 중에서 선택하십시오. 표시 예 아니오 표시할 메시지 기본값 대체 기본값 [text entry] 대체 [text entry] **참고:** • 표시에 대한 공장 출하 시 기본 설정은 없습니다. • 표시 메시지의 공장 출하 시 기본 설정은 기본값입니다.
기본 화면 사용자 정의 언어 변경 복사 복사 단축번호 팩스 팩스 단축번호 이메일 이메일 단축번호 FTP FTP 단축번호 보류 작업 검색 보류 작업 USB 드라이브 프로파일 및 응용 프로그램 책갈피 사용자 작업 양식 및 즐겨찾기 카드 복사 네트워크로 스캔 내 단축키 다중 전송	기본 화면에 표시되는 아이콘을 변경합니다. 다음 옵션 중에서 선택하십시오. 표시 표시 안 함
날짜 형식 MM-DD-YYYY DD-MM-YYYY YYYY-MM-DD	프린터 날짜 형식을 지정합니다. **참고:** MM-DD-YYYY는 미국에서 공장 출하 시 기본 설정입니다. DD-MM-YYYY는 국제 기본 설정입니다.
시간 형식 12시간 A.M./P.M. 24시간	시간 형식을 설정합니다. **참고:** 12시간 A.M./P.M. 는 미국에서 공장 출하 시 기본 설정입니다.
화면 밝기 20–100	디스플레이의 밝기를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 100입니다.

사용	동작
한 페이지 복사 꺼짐 켜짐	스캐너 유리에서 한 번에 한 장씩 복사하도록 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
오디오 피드백 버튼 피드백 켜짐 꺼짐 볼륨 1–10	버튼 볼륨과 피드백을 설정합니다. **참고:** • 버튼 피드백의 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다. • 볼륨의 공장 출하 시 기본 설정은 5입니다.
즐겨찾기 표시 예 아니오	보류 작업 영역에서 즐겨찾기를 표시할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
배경 제거 허용 켜짐 꺼짐	이미지 배경 제거를 허용할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
사용자 정의 작업 스캔 허용 켜짐 꺼짐	여러 작업을 하나의 파일로 스캔합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
스캐너 용지 걸림 복원 작업 레벨 페이지 레벨	자동 급지대에서 용지 걸림이 발생할 경우 스캔된 작업을 어떻게 다시 로드해야 하는지 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 작업 레벨입니다. 작업 레벨이 선택되면 전체 작업을 다시 스캔해야 합니다. • 페이지 레벨이 선택되면 용지가 걸린 페이지부터 다시 스캔합니다.
웹 페이지 새로 고침 속도 30–300	Embedded Web Server를 새로 고치는 간격(초)을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 120입니다.
담당자 이름	프린터의 담당자 이름을 지정합니다. **참고:** 담당자 이름은 Embedded Web Server에 저장됩니다.
위치	프린터 위치를 지정합니다. **참고:** 위치는 Embedded Web Server에 저장됩니다.
알람 알람 제어 카트리지 알람	프린터에 사용자 작업이 필요할 때 알람이 울리도록 설정합니다. 각 알람 유형에 대해 다음 옵션 중에서 선택합니다. 꺼짐 한 번 연속 **참고:** 알람 제어 및 카트리지 알람의 공장 출하 시 기본 설정은 한 번입니다.
제한 시간 대기 모드 비활성화 1–240	프린터가 대기 모드로 들어가기 전까지 유지되는 시간을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 15분입니다.

사용	동작
제한 시간 절전 모드 비활성화 1~120	프린터가 절전 모드에서 작동하기 전까지 유지되는 유휴 시간을 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 20분입니다. • 비활성화는 에너지 보존이 꺼짐으로 설정된 경우에만 표시됩니다. • 설정이 낮을수록 에너지가 절약되지만 예열 시간이 더 길어질 수 있습니다.
제한 시간 디스플레이 끄고 인쇄 디스플레이 끄고 인쇄 가능 인쇄 시 디스플레이 켜기	디스플레이를 끈 상태에서 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정으로 인쇄하는 경우에 표시됩니다.
제한 시간 최대 절전 모드 시간 초과 비활성화 20분 1시간 2시간 3시간 6시간 1일 2일 3일 1주 2주 1개월	프린터가 최대 절전 모드로 전환되기 전의 시간을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 3일입니다.
제한 시간 연결 시 최대 절전 모드 시간 초과 최대 절전 최대 절전 없음	활성 이더넷 연결이 있는 경우에도 프린터를 최대 절전 모드로 설정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 최대 절전 사용 안 함입니다.
제한 시간 화면 시간 초과 15~300	자동으로 디스플레이가 준비 상태로 돌아갈 때까지의 유휴 시간을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 30초입니다.
제한 시간 인쇄 제한 시간 비활성화 1~255	지정된 시간 동안 유휴 상태로 유지된 후 인쇄 작업을 중단하도록 프린터를 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 90초입니다. • 제한 시간이 초과되면 부분 인쇄된 페이지가 프린터에서 인쇄됩니다. • 인쇄 제한 시간 종료는 PCL 에뮬레이션을 사용하는 경우에만 사용할 수 있습니다.
제한 시간 대기 제한 시간 비활성화 15~65535	호스트에서 더 많은 데이터를 수신하는 데 소요되는 프린터의 대기 시간을 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 40초입니다. • 대기 제한 시간 종료는 프린터에서 PostScript 에뮬레이션을 사용하는 경우에만 사용할 수 있습니다.

사용	동작
제한 시간 작업 대기 제한 시간 5–255	사용할 수 없는 리소스가 필요한 작업을 대기시키기 전에 프린터가 사용자 조작을 기다리는 시간(초)을 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 30초입니다. • 이 메뉴 항목은 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.
오류 복구 자동 재부팅 유휴 상태일 때 재부팅 항상 재부팅 재부팅 안 함	오류 발생시 프린터가 재시작되도록 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 항상 재부팅입니다.
오류 복구 최대 자동 재부팅 1~20	프린터의 자동 재부팅 횟수를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 2입니다.
인쇄 복원 자동 계속 비활성화 5–255	프린터가 지정된 시간 내에 해결되지 않을 경우 특정 오프라인 상태에서 자동으로 인쇄를 계속할 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 비활성화입니다.
인쇄 복원 용지 걸림 복구 켜짐 꺼짐 자동	프린터가 용지 걸림 상태의 페이지를 다시 인쇄할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다. 페이지를 보류하는 데 필요한 메모리가 다른 프린터 작업에 필요하지 않은 경우 용지 걸림 상태의 페이지를 다시 인쇄합니다.
인쇄 복원 페이지 보호 꺼짐 켜짐	페이지에 맞는 크기로 인쇄하도록 프린터를 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
내게 필요한 옵션 설정 화면 제한시간 연장 켜짐 꺼짐	동일 화면을 유지하고 기본 화면으로 돌아가는 대신 화면 제한 시간을 재설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
내게 필요한 옵션 설정 음성 속도 초저속 저속 보통 고속 빠르게 초고속 빠름 매우 빠름 가장 빠름	음성 안내 속도를 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다.
내게 필요한 옵션 설정 헤드폰 볼륨 1–10	헤드폰 볼륨을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 5입니다.

사용	동작
Lexmark로 전송되는 정보 소모품 및 페이지 사용(익명) 켜짐 꺼짐	익명의 장치 사용 정보를 Lexmark로 전송합니다. **참고:** 초기 설정 시 선택한 항목에 따라 기본값이 달라집니다.
절전 버튼 누르기 상태 유지 절전 최대 절전	절전 버튼을 짧게 눌렀을 때 유휴 상태의 프린터가 반응하는 방식을 결정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 절전입니다.
절전 버튼 계속 누르기 상태 유지 절전 최대 절전	절전 버튼을 길게 눌렀을 때 유휴 상태의 프린터가 반응하는 방식을 결정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 상태 유지입니다.
공장 출하 시 기본값 복원 안 함 지금 복원	프린터 공장 출하 시 기본 설정을 복원합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 복원 안함입니다. • 지금 복원은 네트워크/포트 메뉴 설정을 제외한 모든 프린터 설정을 공장 출하 시 기본 설정으로 되돌립니다. RAM에 저장된 다운로드가 모두 삭제됩니다. 플래시 메모리 또는 하드 디스크에 저장된 다운로드는 영향을 받지 않습니다.
구성 파일 내보내기 수출	구성 파일을 플래시 드라이브로 내보냅니다.
압축된 로그 파일 내보내기 수출	프린터 압축 로그 파일을 플래시 드라이브로 내보냅니다.

복사 설정 메뉴

사용	동작
문서 종류 텍스트 그래픽 문자/사진 사진	원본 문서의 소스를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 문자/사진입니다.
내용 소스 흑백 레이저 컬러 레이저 잉크젯 사진/필름 잡지 신문 출판물 기타	원본 문서가 제작된 방법을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 컬러 레이저입니다.
컬러 켜기 꺼짐	복사물을 컬러로 인쇄할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.

사용	동작
컬러 사본 허용 켜기 꺼짐	컬러 복사를 활성화합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다. • 이 옵션을 끄기로 설정하면 모든 컬러 관련 메뉴가 숨겨집니다. • 이 설정은 컬러 설정보다 우선합니다.
인쇄면(양면) 단면을 단면에 인쇄 단면을 양면에 인쇄 양면을 단면에 인쇄 양면을 양면에 인쇄	원본 문서가 양면 또는 단면인지 지정한 다음 복사본이 양면 또는 단면이어야 하는지 지정합니다. **참고:** 단면을 단면에 인쇄하는 것이 공장 출하 시 기본 설정입니다. 이 설정은 단면 복사 작업 시 원본 문서가 단면인 경우에 선택합니다.
다면 인쇄 꺼짐 2면 세로 2면 가로 4면 세로 4면 가로	한 페이지에 문서의 두 면 또는 네 면을 복사합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
테두리 인쇄 켜기 꺼짐	테두리를 인쇄할지 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
한 부씩 인쇄 (1, 1, 1) (2, 2, 2) (1, 2, 3) (1, 2, 3)	여러 부를 인쇄할 때 인쇄 작업 페이지를 순서대로 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 (1,2,3) (1,2,3)입니다.
원본 크기 Letter Legal Executive Folio Statement Oficio(멕시코) 범용 자동 크기 감지 혼합 크기 A4 A5 A6 JIS B5 사용자 정의 스캔 크기 [x] 원고 명함 3 x 5인치 4 x 6인치 ID 카드	원본 문서의 크기를 지정합니다. **참고:** Letter는 미국에서 공장 출하 시 기본 설정입니다. A4는 국제 기본 설정입니다.

사용	동작
복사 대상 급지대 용지함 [x] 수동 공급 장치 다용도 공급 장치	복사 작업에 대해 용지함을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 용지함 1입니다.
투명 간지 켜기 꺼짐	용지 사이에 투명 간지를 넣습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
간지 꺼짐 사본 간 작업 간 페이지 간	용지, 복사본 또는 작업 사이에 간지를 넣습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
간지 급지대 용지함 [x] 다용도 공급 장치	간지에 사용할 용지함을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 용지함 1입니다.
농도 1~9	출력물을 밝게 하거나 어둡게 합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 5입니다.
매수 1–9999	복사 작업에 대한 매수를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 1입니다.
머리글/바닥글 [Location] 꺼짐 날짜/시간 페이지 번호 사용자 정의 텍스트 인쇄 모든 페이지 첫 페이지만 첫 페이지를 제외한 모두 사용자 정의 텍스트	머리글/바닥글 정보 및 페이지에서의 위치를 지정합니다. 다음 위치 옵션 중에서 선택합니다. • 좌측 상단 • 가운데 상단 • 우측 상단 • 좌측 하단 • 가운데 하단 • 우측 하단 **참고:** • 왼쪽 상단의 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 인쇄의 공장 출하 시 기본 설정은 모든 페이지입니다.
오버레이 기밀 복사 초안 긴급 사용자 지정 꺼짐	복사 작업의 각 페이지에 인쇄되는 오버레이 문자를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
사용자 정의 오버레이	사용자 정의 오버레이 문자를 지정합니다.
우선순위 복사 허용 켜기 꺼짐	페이지나 문서를 복사하기 위해 인쇄 작업을 중단시킵니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.

사용	동작
사용자 정의 작업 스캔 켜기 꺼짐	용지 크기가 혼합된 문서를 단일 복사 작업으로 스캔합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 이 메뉴 항목은 포맷된, 정상적인 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.
단축번호로 저장 허용 켜기 꺼짐	사용자 정의 복사 설정을 단축번호로 저장합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
배경 제거 -4에서 4	복사본에 표시되는 배경의 양을 조절합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
자동 가운데 정렬 꺼짐 켜기	내용을 페이지 가운데에 자동으로 정렬합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
색상 균형 시안색 - 빨간색 마젠타색 - 녹색 노란색 - 파란색	출력에서 색상의 밸런스를 잡아줍니다.
색상 제거 색상 제거 없음 빨간색 녹색 파란색 기본 빨간색 임계값 0–255 기본 초록색 임계값 0–255 기본 파란색 임계값 0–255	제거할 색상과 각 색상 임계값에 대한 제거 설정을 조정합니다. **참고:** • 색상 제거의 공장 출하 시 기본 설정은 없음입니다. • 각 색상 임계값의 공장 출하 시 기본 설정은 128입니다.
대비 0~5 내용에 최적	출력물의 대비를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 "내용에 최적"입니다.
미러 이미지 꺼짐 켜기	원본 문서의 미러 이미지를 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
네거티브 이미지 꺼짐 켜기	원본 문서의 네거티브 이미지를 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
어두운 부분 세밀도 -4에서 4	복사본에 표시되는 어두운 부분 세밀도의 양을 조절합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.

사용	동작
ADF 비뚤어짐 조정 자동 꺼짐 켜기	스캔한 이미지에서 약간 비뚤어진 부분을 수정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다.
가장자리에서 가장자리로 스캔 꺼짐 켜기	원본 문서가 가장자리에서 가장자리까지 스캔되는지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
선명도 1–5	사본의 선명도를 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 3입니다.
온도 -4에서 4	웜 또는 쿨 출력을 지정합니다. 쿨 값은 기본값보다 파란색이 많은 출력을 생성하고 웜 값은 기본값보다 빨간색이 많은 출력을 생성합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
샘플 사본 꺼짐 켜기	원본 문서의 샘플 사본을 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.

팩스 설정 메뉴

팩스 모드(아날로그 팩스 설정) 메뉴

아날로그 팩스 설정 모드에서는 전화선을 통해 팩스 작업을 전송합니다.

일반 팩스 설정

사용	동작
공장 출하 시 기본값 복원	모든 팩스 설정을 공장 출하 시 기본값으로 복원합니다.
팩스 호환성 최적화	다른 팩스 장치와의 팩스 호환성을 최적화합니다.
팩스 이름	프린터 내의 팩스 이름을 지정합니다.
팩스 번호	팩스에 할당된 전화 번호를 지정합니다.
팩스 ID 팩스 이름 팩스 번호	팩스 식별 방법을 지정합니다. **참고:** 팩스 번호는 공장 출하 시 기본 설정입니다.
수동 팩스 활성화 켜기 꺼짐	프린터를 수동 팩스로 설정합니다. 이 경우 회선 분배기 및 전화 수화기가 필요합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 일반 전화기를 사용하여 들어오는 팩스 작업에 응답하고 팩스 번호를 다이얼링합니다. • 숫자 키패드에서 **# 0**을 누르면 바로 수동 팩스 기능으로 전환됩니다.
메모리 사용 모두 수신 대부분 수신 같음 대부분 송신 모두 송신	송신 및 수신 팩스 작업 간의 비활성 메모리 할당을 정의합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 같음입니다.

사용	동작
팩스 취소 허용 허용안함	팩스 작업의 취소를 허용할지를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 허용입니다.
발신 번호 표시 꺼짐 기본 대체	사용 중인 발신자 번호 표시 유형을 지정합니다.
팩스 번호 마스킹 꺼짐 왼쪽에서 오른쪽에서	보내는 팩스 번호에서 숫자가 마스크되는 방향을 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 마스크되는 문자 수는 "마스크할 번호" 설정으로 결정됩니다.
마스크할 번호 0–58	보내는 팩스 번호에서 마스크할 숫자 수를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
팩스 표지 팩스 표지 꺼짐을 기본값으로 켜짐을 기본값으로 사용 안 함 항상 사용 수신인 필드 포함 켜기 꺼짐 발신인 필드 포함 켜기 꺼짐 위치 메시지 필드 포함 켜기 꺼짐 메시지 로고 포함 켜기 꺼짐 바닥글 [x] 포함 켜기 꺼짐 바닥글 [x]	팩스 표지 페이지를 구성합니다. **참고:** • 팩스 표지 페이지의 공장 출하 시 기본 설정은 기본적으로 꺼짐입니다. • 다른 모든 메뉴 항목에 대한 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.

팩스 전송 설정

사용	동작
해상도 기본 세밀하게 200 dpi 아주 세밀하게 300 dpi Ultra Fine 600dpi	품질을 인치당 도트(dpi)로 지정합니다. 해상도가 높을수록 인쇄 품질이 높아지지만 팩스 전송 시간이 늘어납니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 기본입니다.
원본 크기 Letter Legal Executive Folio Statement Oficio(멕시코) 범용 자동 크기 감지 혼합 크기 A4 A5 A6 JIS B5 사용자 정의 스캔 크기 [x] 원고 명함 3 x 5 인치 4 x 6 인치	원본 문서의 크기를 지정합니다. **참고:** 혼합 크기는 미국에서 공장 출하 시 기본 설정입니다. A4는 국제 기본 설정입니다.
인쇄면(양면) 꺼짐 긴 가장자리 짧은 가장자리	양면 스캔을 위해 ADF에 적재된 원본 문서의 방향을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
문서 종류 텍스트 그래픽 문자/사진 사진	원본 문서의 소스를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 문자입니다.
내용 소스 흑백 레이저 컬러 레이저 잉크젯 사진/필름 잡지 신문 출판물 기타	원본 문서가 제작된 방법을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 컬러 레이저입니다.
농도 1~9	출력물을 밝게 하거나 어둡게 합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 5입니다.

사용	동작
다이얼 접두사	99 등 국번을 입력합니다. 숫자 입력 필드가 제공됩니다.
다이얼링 국번 규칙 국번 규칙 [x]	다이얼링 국번 규칙을 설정합니다.
자동 다시 걸기 0–9	프린터가 지정된 번호로 팩스를 보내기 위해 시도하는 횟수를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 5입니다.
다시 걸기 빈도 1–200	다시 걸기 간격(분)을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 3입니다.
PABX 연결 예 아니오	다이얼음을 확인하지 않고 다이얼링하는 블라인드 다이얼링 기능을 활성화 또는 비활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 아니요입니다.
ECM 활성화 예 아니오	팩스 작업에 대해 오류 보정 모드를 활성화 또는 비활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
팩스 스캔 활성화 켜기 꺼짐	프린터에서 스캔한 파일을 팩스로 전송합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
드라이버를 통해 팩스 전송 예 아니오	인쇄 드라이버로 팩스 작업을 보내도록 합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
단축번호로 저장 허용 켜기 꺼짐	팩스 번호를 프린터에 단축번호로 저장합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
다이얼 모드 톤 Pulse(기계식)	전화 걸기 소리를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 톤입니다.
최고 속도 2400 4800 9600 14400 33600	팩스가 전송되는 최고 속도를 보드 단위로 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 33600입니다.
사용자 정의 작업 스캔 켜기 꺼짐	용지 크기가 혼합된 문서를 단일 파일로 스캔합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 이 메뉴 항목은 포맷된, 정상적인 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.
스캔 미리보기 켜기 꺼짐	스캔 작업에 대한 미리보기가 디스플레이에 나타날지 여부를 표시합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 이 메뉴 항목은 포맷된, 정상적인 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.

사용	동작
배경 제거 -4에서 4	스캔한 이미지에 표시되는 배경의 양을 조절합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
색상 균형 시안색 - 빨간색 마젠타색 - 녹색 노란색 - 파란색	스캔한 이미지에서 균형적인 색상 밸런스를 잡아줍니다.
색상 제거 색상 제거 없음 빨간색 녹색 파란색 기본 빨간색 임계값 0–255 기본 초록색 임계값 0–255 기본 파란색 임계값 0–255	제거할 색상과 각 색상 임계값에 대한 제거 설정을 조정합니다. **참고:** • 색상 제거의 공장 출하 시 기본 설정은 없음입니다. • 각 색상 임계값의 공장 출하 시 기본 설정은 128입니다.
대비 0~5 내용에 최적	스캔 이미지의 대비를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 "내용에 최적"입니다.
미러 이미지 꺼짐 켜기	원본 문서의 미러 이미지를 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
네거티브 이미지 꺼짐 켜기	원본 문서의 네거티브 이미지를 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
어두운 부분 세밀도 -4에서 4	표시되는 어두운 부분 세밀도의 양을 조절합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
ADF 비뚤어짐 조정 자동 꺼짐 켜기	스캔한 이미지에서 약간 비뚤어진 부분을 수정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다.
가장자리에서 가장자리로 스캔 꺼짐 켜기	원본 문서가 가장자리에서 가장자리까지 스캔되는지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
선명도 1–5	팩스의 선명도를 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 3입니다.
온도 -4에서 4	웜 또는 쿨 출력을 지정합니다. 쿨 값은 기본값보다 파란색이 많은 출력을 생성하고 웜 값은 기본값보다 빨간색이 많은 출력을 생성합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.

사용	동작
컬러 팩스 스캔 활성화 꺼짐을 기본값으로 켜짐을 기본값으로 사용 안 함 항상 사용	컬러 팩스 전송을 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐을 기본값으로입니다.
컬러 팩스를 흑백 팩스로 자동 변환 켜기 꺼짐	보내는 팩스를 모두 흑백으로 변환합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.

팩스 수신 설정

사용	동작
팩스 수신 활성화 켜기 꺼짐	프린터에서 팩스 작업을 수신할 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
발신 번호 표시 켜기 꺼짐	수신 팩스의 발신자 ID 정보를 표시합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
팩스 작업 대기 없음 토너 토너 및 소모품	프린터 대기열에서 사용할 수 없는 특정 리소스를 요청하는 팩스 작업을 제거합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 없음입니다.
받는 전화벨 1–25	들어오는 팩스 작업에 응답하기 전에 울리는 전화벨 횟수를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 3입니다.
자동 응답 예 아니오	프린터가 팩스를 자동으로 수신하도록 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
수동 응답 코드 0–9	전화기 숫자 패드에 코드를 수동으로 입력하여 팩스 수신을 시작합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 9입니다. • 이 메뉴 항목은 프린터가 전화와 회선을 공유하는 경우에 사용됩니다.
자동 축소 켜기 꺼짐	들어오는 팩스 작업을 지정된 팩스 급지대에 들어 있는 용지 크기에 맞게 축소합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
용지 급지 자동 용지함 [x] 다용도 공급 장치 수동 공급 장치	수신 팩스 작업을 인쇄할 용지 급지대를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다.
인쇄면(양면) 꺼짐 켜기	들어오는 팩스 작업에 대해 양면 인쇄를 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.

사용	동작
간지 꺼짐 작업 전 작업 후	프린터가 수신 팩스 작업에 간지를 포함할 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
간지 급지대 용지함 [x] 다용도 공급 장치	간지에 사용할 용지함을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 용지함 1입니다.
팩스 바닥글 켜기 꺼짐	수신된 팩스의 각 페이지 하단에 전송 정보를 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
최고 속도 2400 4800 9600 14400 33600	팩스가 수신되는 최고 속도를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 33600입니다.
팩스 전달 인쇄 인쇄 및 전달 전달	수신된 팩스를 다른 수신인에게 전달합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 인쇄입니다.
전달 대상 팩스 이메일 FTP LDSS eSF	팩스가 전달될 수신인 유형을 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 팩스입니다. • 이 메뉴 항목은 프린터 내장 웹 서버에서만 사용할 수 있습니다.
단축번호로 전달	수신인 유형(팩스, 이메일, FTP, LDSS 또는 eSF)과 일치하는 단축번호를 입력합니다.
익명 팩스 차단 꺼짐 켜기	사용처 ID 또는 팩스 ID가 지정되지 않은 장치에서 보내는 팩스를 차단합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
금지된 팩스 목록	금지된 팩스 번호 목록을 프린터에 저장합니다.
팩스 보류 대기 팩스 모드 꺼짐 항상 켜짐 수동 예약 팩스 보류 예약	받은 팩스를 인쇄하지 않고 보류할 수 있습니다. 보류된 팩스는 수동으로 또는 정해진 날짜나 시간에 해제할 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
컬러 팩스 수신 활성화 켜기 꺼짐	프린터에서 팩스를 컬러로 수신하고 인쇄할 때는 회색조로 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.

팩스 로그 설정

사용	동작
전송 로그 로그 인쇄 로그 인쇄하지 않음 오류만 인쇄	각 팩스 작업 이후 전송 로그 인쇄를 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 로그 인쇄입니다.
수신 오류 로그 인쇄 안함 오류 시 인쇄	수신 오류 로그 인쇄를 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 인쇄 안함입니다.
자동 로그 인쇄 켜기 꺼짐	팩스 로그 자동 인쇄를 활성화합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다. • 200개의 팩스 작업 이후마다 로그를 인쇄합니다.
로그 용지 급지대 용지함 [x] 다용도 공급 장치	로그 인쇄에 사용되는 용지 급지대를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 용지함 1입니다.
로그 표시 원격 사용처 이름 누른 번호	인쇄된 로그에 반환된 발신 번호, 사용처 이름 또는 팩스 이름을 표시할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 원격 사용처 이름입니다.
작업 로그 활성화 켜기 꺼짐	팩스 작업 로그에 대한 액세스를 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
통화 로그 활성화 켜기 꺼짐	팩스 통화 로그에 대한 액세스를 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.

스피커 설정

사용	동작
스피커 모드 항상 꺼짐 연결될 때까지 켜짐 항상 켜짐	스피커의 모드를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 연결될 때까지 켜짐입니다. 팩스 연결이 될 때까지 소리가 들립니다.
스피커 볼륨 높음 낮음	스피커 볼륨을 낮게 또는 높게로 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 높음입니다.
벨소리 볼륨 꺼짐 켜기	벨소리 볼륨을 활성화하거나 비활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.

자동 응답

사용	동작
모든 벨울림 한 번 벨울림 두 번 벨울림 세 번 벨울림 한 번 또는 두 번 벨울림만 한 번 또는 세 번 벨울림만 두 번 또는 세 번 벨울림만	프린터가 통화를 수신할 때 사용할 벨소리 패턴을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 모든 벨울림입니다.

팩스 모드(팩스 서버 설정) 메뉴

팩스 모드에서는 팩스 작업을 전송용 팩스 서버로 보냅니다.

사용	동작
대상 형식	제어판을 사용하여 상세한 팩스 정보를 입력합니다.
회신 주소	
제목	
메시지	
SMTP 설정	SMTP 설정 정보를 지정합니다.
기본 SMTP 게이트웨이	SMTP 서버 포트 정보를 지정합니다.
보조 SMTP 게이트웨이	
이미지 형식 PDF(.pdf) XPS(.xps) TIFF(.tif)	이미지 파일 형식을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 PDF(.pdf)입니다.
문서 종류 텍스트 그래픽 문자/사진 사진	원본 문서의 소스를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 문자/사진입니다.
내용 소스 흑백 레이저 컬러 레이저 잉크젯 사진/필름 잡지 신문 출판물 기타	내용의 원래 제작 방식을 정의합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 컬러 레이저입니다.
팩스 해상도 기본 세밀하게 200 dpi 아주 세밀하게 300 dpi 가장 세밀하게 600 dpi	품질을 인치당 도트(dpi)로 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 기본입니다.

사용	동작
농도 1~9	출력물을 밝게 하거나 어둡게 합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 5입니다.
용지 방향 세로 가로	스캔 이미지의 방향을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 세로입니다.
원본 크기 Letter Legal Executive Folio Statement Oficio(멕시코) 범용 자동 크기 감지 혼합 크기 A4 A5 A6 JIS B5 사용자 정의 스캔 크기 [x] 원고 명함 4 x 6 인치 3 x 5 인치	원본 문서의 크기를 지정합니다. **참고:** 혼합 크기는 미국에서 공장 출하 시 기본 설정입니다. A4는 국제 기본 설정입니다.
다면 TIFF 사용 켜기 꺼짐	단면 TIFF 파일과 다면 TIFF 파일 중에서 선택할 수 있습니다. 팩스로 다면 페이지 스캔 작업을 할 경우, 모든 페이지가 포함된 하나의 TIFF 파일을 만들거나 각 페이지에 대해 하나의 파일로 여러 TIFF 파일을 만들 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
아날로그 수신 활성화 꺼짐 켜기	아날로그 팩스 수신을 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.

이메일 설정 메뉴

사용	동작
이메일 서버 설정 제목 메시지 파일 이름	이메일 서버 정보를 지정합니다.
이메일 서버 설정 나에게 사본 전송 표시 안 함 켜짐을 기본값으로 꺼짐을 기본값으로 항상 켜짐	보낸 사람에게 이메일 사본을 보냅니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 표시 안 함입니다.

사용	동작
이메일 서버 설정 최대 이메일 크기 0–65535KB	최대 이메일 크기를 지정합니다. **참고:** 이메일이 지정된 최대 크기 제한보다 클 경우 전송되지 않습니다.
이메일 서버 설정 크기 오류 메시지	이메일이 구성된 크기 제한을 초과할 경우 메시지를 보냅니다.
이메일 서버 설정 대상 제한	회사 도메인 이름과 같은 도메인 이름을 지정하고 이메일 대상을 해당 도메인 이름으로만 제한합니다. **참고:** • 이메일을 지정된 도메인으로만 전송할 수 있습니다. • 하나의 도메인으로 제한됩니다.
이메일 서버 설정 웹 링크 설정 서버 로그인 암호 경로 파일 이름 웹 링크	이메일 서버에 웹 링크 설정을 정의합니다. **참고:** 문자 *** : ? < > |**는 경로 이름에 사용할 수 없습니다.
형식 PDF(.pdf) TIFF(.tif) JPEG(.jpg) XPS(.xps)	파일 형식을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 PDF(.pdf)입니다.
PDF 설정 PDF 버전 1.2–1.7 A–1a A–1b PDF 압축 보통 높음 보안 PDF 꺼짐 켜기	PDF 설정을 구성합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정된 PDF 버전은 1.5입니다. • PDF 압축의 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다. 이 메뉴 항목은 포맷된, 정상적인 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다. • 보안 PDF의 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. 켜짐이 선택되면 비밀번호를 두 번 입력해야 합니다.
문서 종류 텍스트 그래픽 문자/사진 사진	원본 문서의 소스를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 문자/사진입니다.

사용	동작
내용 소스 흑백 레이저 컬러 레이저 잉크젯 사진/필름 잡지 신문 출판물 기타	원본 문서가 제작된 방법을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 컬러 레이저입니다.
컬러 꺼짐 켜기	캡처 및 전송에 대해 컬러로 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
해상도 75dpi 150dpi 200dpi 300dpi 400dpi 600dpi	스캔 해상도를 인치당 도트 수로 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 150dpi입니다.
농도 1~9	출력물을 밝게 하거나 어둡게 합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 5입니다.
용지 방향 세로 가로	스캔 이미지의 방향을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 세로입니다.
원본 크기 Letter Legal Executive Folio Statement Oficio(멕시코) 범용 자동 크기 감지 혼합 크기 A4 A5 A6 JIS B5 사용자 정의 스캔 크기 [x] 원고 명함 3 x 5 인치 4 x 6 인치	원본 문서의 크기를 지정합니다. **참고:** Letter는 미국에서 공장 출하 시 기본 설정입니다. A4는 국제 기본 설정입니다.

사용	동작
인쇄면(양면) 꺼짐 긴 면 짧은 면	양면 스캔을 위해 ADF에 적재된 원본 문서의 방향을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
JPEG 품질 내용에 최적 5–90	파일 크기와 이미지 품질에 따라 JPEG 사진 이미지의 품질을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 "내용에 최적"입니다.
문자 기본값 5–90	파일 크기와 이미지 품질에 따라 텍스트 이미지의 품질을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 75입니다.
문자/사진 기본값 5–90	파일 크기와 이미지 품질에 따라 문자 또는 사진 이미지의 품질을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 75입니다.
사진 기본값 5–90	파일 크기와 이미지 품질에 따라 사진 이미지의 품질을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 50입니다.
이메일 이미지 전송 방법 첨부 웹 링크	이미지 전송 방법을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 첨부입니다.
다면 TIFF 사용 켜기 꺼짐	단면 TIFF 파일과 다면 TIFF 파일 중에서 선택할 수 있습니다. 이메일로 다면 페이지 스캔 작업의 경우, 모든 페이지가 포함된 하나의 TIFF 파일을 만들거나 각 페이지에 대해 하나의 파일로 여러 TIFF 파일을 만들 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
TIFF 압축 LZW JPEG	TIFF 파일을 압축하는 데 사용하는 형식을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 LZW입니다.
전송 로그 로그 인쇄 로그 인쇄하지 않음 오류만 인쇄	전송 로그의 인쇄 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 로그 인쇄입니다.
로그 용지 급지대 용지함 [x] 다용도 공급 장치	이메일 로그를 인쇄할 용지 급지대를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 용지함 1입니다.
이메일 비트 수준 1 비트 8 비트	컬러가 꺼짐으로 설정된 경우 1비트 이미지를 사용하여 파일 크기를 작게 만들기 위해 문자/사진 모드를 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 8 비트입니다.
사용자 정의 작업 스캔 켜기 꺼짐	용지 크기가 혼합된 문서를 복사합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 이 메뉴 항목은 포맷된, 정상적인 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.

사용	동작
스캔 미리보기 켜기 꺼짐	스캔 작업에 대한 미리보기가 디스플레이에 나타날지 여부를 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 이 메뉴 항목은 포맷된, 정상적인 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.
단축번호로 저장 허용 켜기 꺼짐	이메일 주소를 단축번호로 저장합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다. • 꺼짐으로 설정된 경우 단축번호로 저장 버튼이 이메일 대상 화면에 나타나지 않습니다.
배경 제거 -4에서 4	스캔한 이미지에 표시되는 배경의 양을 조절합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
색상 균형 시안색 - 빨간색 마젠타색 - 녹색 노란색 - 파란색	출력에서 색상의 밸런스를 잡아줍니다.
색상 제거 색상 제거 없음 빨간색 녹색 파란색 기본 빨간색 임계값 0–255 기본 초록색 임계값 0–255 기본 파란색 임계값 0–255	제거할 색상과 각 색상 임계값에 대한 제거 설정을 조정합니다. **참고:** • 색상 제거의 공장 출하 시 기본 설정은 없음입니다. • 각 색상 임계값의 공장 출하 시 기본 설정은 128입니다.
대비 0~5 내용에 최적	출력물의 대비를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 "내용에 최적"입니다.
미러 이미지 꺼짐 켜기	원본 문서의 미러 이미지를 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
네거티브 이미지 꺼짐 켜기	원본 문서의 네거티브 이미지를 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
어두운 부분 세밀도 -4에서 4	스캔한 이미지에 표시되는 어두운 부분 세밀도의 양을 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
ADF 비뚤어짐 조정 자동 꺼짐 켜기	스캔한 이미지에서 약간 비뚤어진 부분을 수정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다.

사용	동작
가장자리에서 가장자리로 스캔 꺼짐 켜기	원본 문서가 가장자리에서 가장자리까지 스캔되는지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
선명도 1–5	스캔된 이미지의 선명도를 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 3입니다.
온도 -4에서 4	웜 또는 쿨 출력을 지정합니다. 쿨 값은 기본값보다 파란색이 많은 출력을 생성하고 웜 값은 기본값보다 빨간색이 많은 출력을 생성합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
참조:/숨은 참조: 사용 꺼짐 켜기	참조 및 숨은 참조 필드 사용을 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.

FTP 설정 메뉴

사용	동작
형식 PDF(.pdf) TIFF(.tif) JPEG(.jpg) XPS(.xps) RTF(.rtf) TXT(.txt)	파일 형식을 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 PDF(.pdf)입니다. • RTF(.rtf) 또는 TXT(.txt) 옵션을 사용하려면 AccuRead™ OCR 솔루션을 구매하여 설치합니다.
PDF 설정 PDF 버전 1.2–1.7 A–1a A–1b PDF 압축 보통 높음 보안 PDF 꺼짐 켜짐 검색 가능 PDF 꺼짐 켜짐	PDF 설정을 구성합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정된 PDF 버전은 1.5입니다. • PDF 압축의 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다. 이 메뉴 항목은 포맷된, 정상적인 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다. • 보안 PDF와 검색 가능한 PDF의 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. 보안 PDF를 사용하려면 비밀번호를 두 번 입력해야 합니다. • 검색 가능한 PDF 옵션을 사용하려면 AccuRead OCR 솔루션을 구매하여 설치합니다.
문서 종류 텍스트 그래픽 문자/사진 사진	원본 문서의 소스를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 문자/사진입니다.

사용	동작
내용 소스 흑백 레이저 컬러 레이저 잉크젯 사진/필름 잡지 신문 출판물 기타	원본 문서가 제작된 방법을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 컬러 레이저입니다.
컬러 꺼짐 켜짐	캡처 및 전송에 대해 컬러로 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
해상도 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	스캔 품질을 인치당 도트 수(dpi)로 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 150 dpi입니다.
농도 1-9	출력물을 밝게 하거나 어둡게 합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 5입니다.
용지 방향 세로 가로	스캔 이미지의 방향을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 세로입니다.
원본 크기 Letter Legal Executive Folio Statement Oficio(멕시코) Universal 자동 크기 감지 혼합 크기 A4 A5 A6 JIS B5 사용자 정의 스캔 크기 [x] 원고 명함 3 x 5 인치 4 x 6 인치	원본 문서의 크기를 지정합니다. **참고:** Letter는 미국에서 공장 출하 시 기본 설정입니다. A4는 국제 기본 설정입니다.

사용	동작
인쇄면(양면) 꺼짐 긴 가장자리 짧은 가장자리	양면 스캔을 위해 ADF에 적재된 원본 문서의 방향을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
JPEG 품질 내용에 최적 5-90	파일 크기 및 이미지 품질 대비 JPEG 사진 이미지의 품질을 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 내용에 최적입니다. • 5는 파일 크기를 줄이지만 이미지 품질도 낮아집니다. • 90은 최상의 이미지 품질을 제공하지만 파일 크기도 매우 커집니다.
문자 기본값 5-90	파일 크기 및 이미지 품질 대비 문자의 품질을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 75입니다.
문자/사진 기본값 5-90	파일 크기 및 이미지 품질 대비 JPEG 사진 이미지의 품질을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 75입니다.
사진 기본값 5-90	파일 크기 및 이미지 품질 대비 JPEG 사진 이미지의 품질을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 50입니다.
다면 TIFF 사용 켜짐 꺼짐	단면 TIFF 파일과 다면 TIFF 파일 중에서 선택할 수 있습니다. FTP로 다면 페이지 스캔 작업의 경우, 모든 페이지가 포함된 하나의 TIFF 파일을 만들거나 각 페이지에 대해 하나의 파일로 여러 TIFF 파일을 만들 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
TIFF 압축 LZW JPEG	TIFF 파일을 압축하는 데 사용하는 형식을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 LZW입니다.
전송 로그 로그 인쇄 로그 인쇄하지 않음 오류만 인쇄	전송 로그의 인쇄 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 로그 인쇄입니다.
로그 용지 급지대 용지함 [x] 다용도 공급 장치	FTP 로그를 인쇄할 때 사용할 용지 급지대를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 용지함 1입니다.
FTP 비트 수준 1비트 8비트	1비트 이미지를 사용하여 파일 크기를 작게 만들기 위해 문자/사진 모드를 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 8비트입니다.
파일 이름	기본 파일 이름을 입력합니다.
사용자 정의 작업 스캔 켜짐 꺼짐	용지 크기가 혼합된 문서를 단일 스캔 작업으로 복사합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
스캔 미리보기 켜짐 꺼짐	스캔 작업에 대한 미리보기가 디스플레이에 나타날지 여부를 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 이 메뉴 항목은 포맷된, 정상적인 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.

사용	동작
단축번호로 저장 허용 켜짐 꺼짐	FTP 주소에 대한 단축번호를 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
배경 제거 -4~4	복사본에 표시되는 배경의 양을 조절합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
색상 균형 시안색 - 빨간색 마젠타색 - 녹색 노란색 - 파란색	출력에서 색상의 밸런스를 잡아줍니다.
색상 제거 색상 제거 없음 빨간색 녹색 파란색 기본 빨간색 임계값 0-255 기본 초록색 임계값 0-255 기본 파란색 임계값 0-255	제거할 색상과 각 색상 임계값에 대한 제거 설정을 조정합니다. **참고:** • 색상 제거의 공장 출하 시 기본 설정은 없음입니다. • 각 색상 임계값의 공장 출하 시 기본 설정은 128입니다.
대비 0-5 내용에 최적	출력물의 대비를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 내용에 최적입니다.
미러 이미지 꺼짐 켜짐	원본 문서의 미러 이미지를 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
네거티브 이미지 꺼짐 켜짐	원본 문서의 네거티브 이미지를 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
어두운 부분 세밀도 -4~4	스캔한 이미지에 표시되는 어두운 부분 세밀도의 양을 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
ADF 기울기 조정 자동 꺼짐 켜짐	스캔한 이미지에서 약간 비뚤어진 부분을 수정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다. • 이 메뉴 항목은 일부 프린터 모델에서만 지원됩니다.
가장자리에서 가장자리로 스캔 꺼짐 켜짐	원본 문서가 가장자리에서 가장자리까지 스캔되는지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
선명도 1-5	스캔한 이미지의 선명도를 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 3입니다.

사용	동작
온도 -4~4	사용자가 웜(warm) 또는 쿨(cool) 출력을 지정할 수 있습니다. 쿨 값은 기본값보다 파란색이 많은 출력을 생성하고 웜 값은 기본값보다 빨간색이 많은 출력을 생성합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.

플래시 드라이브 메뉴

스캔 설정

사용	동작
형식 PDF(.pdf) TIFF(.tif) JPEG(.jpg) XPS(.xps) RTF(.rtf) TXT(.txt)	파일 형식을 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 PDF(.pdf)입니다. • RTF(.rtf) 또는 TXT(.txt) 옵션을 사용하려면 AccuRead OCR 솔루션을 구매하여 설치합니다.
PDF 설정 PDF 버전 1.2–1.7 A–1a A–1b PDF 압축 보통 높음 보안 PDF 꺼짐 켜짐 검색 가능 PDF 꺼짐 켜짐	PDF 설정을 구성합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정된 PDF 버전은 1.5입니다. • PDF 압축의 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다. • 보안 PDF와 검색 가능한 PDF의 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. 보안 PDF를 사용하려면 비밀번호를 두 번 입력해야 합니다. • 검색 가능한 PDF 옵션을 사용하려면 AccuRead OCR 솔루션을 구매하여 설치합니다.
문서 종류 텍스트 그래픽 문자/사진 사진	원본 문서의 소스를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 문자/사진입니다.
내용 소스 흑백 레이저 컬러 레이저 잉크젯 사진/필름 잡지 신문 출판물 기타	원본 문서가 제작된 방법을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 컬러 레이저입니다.

사용	동작
컬러 켜짐 꺼짐	캡처 및 전송에 대해 컬러로 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
해상도 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	스캔 해상도를 dpi(인치당 도트 수)로 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 150 dpi입니다.
농도 1-9	출력물을 밝게 하거나 어둡게 합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 5입니다.
용지 방향 세로 가로	스캔 이미지의 방향을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 세로입니다.
원본 크기 Letter Legal Executive Folio Statement Oficio(멕시코) Universal 자동 크기 감지 혼합 크기 A4 A5 A6 JIS B5 사용자 정의 스캔 크기 [x] 원고 명함 3 x 5 인치 4 x 6 인치	원본 문서의 크기를 지정합니다. **참고:** Letter는 미국에서 공장 출하 시 기본 설정입니다. A4는 국제 기본 설정입니다.
인쇄면(양면) 꺼짐 긴 가장자리 짧은 가장자리	양면 스캔을 위해 ADF에 적재된 원본 문서의 방향을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
JPEG 품질 내용에 최적 5-90	파일 크기와 품질에 따라 JPEG 사진 이미지의 품질을 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 내용에 최적입니다. • 5는 파일 크기를 줄이지만 이미지 품질도 낮아집니다. • 90은 최상의 이미지 품질을 제공하지만 파일 크기도 매우 커집니다.

사용	동작
문자 기본값 5-90	파일 크기와 이미지 품질에 따라 문자의 품질을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 75입니다.
문자/사진 기본값 5-90	파일 크기 및 품질 대비 문자/사진 이미지의 품질을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 75입니다.
사진 기본값 5-90	파일 크기 및 품질 대비 사진 이미지의 품질을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 50입니다.
다면 TIFF 사용 켜짐 꺼짐	단면 TIFF 파일과 다면 TIFF 파일 중에서 선택할 수 있습니다. FTP로 다면 페이지 스캔 작업의 경우, 모든 페이지가 포함된 하나의 TIFF 파일을 만들거나 각 페이지에 대해 하나의 파일로 여러 TIFF 파일을 만들 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
스캔 비트 수준 1 비트 8 비트	1비트 이미지를 사용하여 파일 크기를 작게 만들기 위해 문자/사진 모드를 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 8 비트입니다.
파일 이름	기본 파일 이름을 입력합니다.
사용자 정의 작업 스캔 켜짐 꺼짐	용지 크기가 혼합된 문서를 복사합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
스캔 미리보기 켜짐 꺼짐	스캔 작업에 대한 미리보기가 디스플레이에 나타날지 여부를 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 이 메뉴 항목은 포맷된, 정상적인 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.
배경 제거 -4~4	복사본에 표시되는 배경의 양을 조절합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
색상 균형 시안색 - 빨간색 마젠타색 - 녹색 노란색 - 파란색	출력에서 색상의 밸런스를 잡아줍니다.
색상 제거 색상 제거 없음 빨간색 녹색 파란색 기본 빨간색 임계값 0-255 기본 초록색 임계값 0-255 기본 파란색 임계값 0-255	제거할 색상과 각 색상 임계값에 대한 제거 설정을 조정합니다. **참고:** • 색상 제거의 공장 출하 시 기본 설정은 없음입니다. • 각 색상 임계값의 공장 출하 시 기본 설정은 128입니다.
대비 0-5 내용에 최적	스캔 이미지의 대비를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 내용에 최적입니다.

사용	동작
미러 이미지 꺼짐 켜짐	원본 문서의 미러 이미지를 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
네거티브 이미지 꺼짐 켜짐	원본 문서의 네거티브 이미지를 만듭니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
어두운 부분 세밀도 -4~4	스캔한 이미지에 표시되는 어두운 부분 세밀도의 양을 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
ADF 기울기 조정 자동 꺼짐 켜짐	스캔한 이미지에서 약간 비뚤어진 부분을 수정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다.
가장자리에서 가장자리로 스캔 꺼짐 켜짐	원본 문서가 가장자리에서 가장자리까지 스캔되는지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
선명도 1-5	스캔된 이미지의 선명도를 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 3입니다.
온도 -4~4	웜 또는 쿨 출력을 지정합니다. 쿨 값은 기본값보다 파란색이 많은 출력을 생성하고 웜 값은 기본값보다 빨간색이 많은 출력을 생성합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.

인쇄 설정

매수 1-999	각 인쇄 작업에 대한 기본 매수를 지정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 1입니다.
용지 급지대 용지함 [x] 다용도 공급 장치 수동 용지 수동 봉투	모든 인쇄 작업에 사용할 기본 용지 급지대를 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 용지함 1입니다.
컬러 컬러 흑백 전용	문서를 컬러로 인쇄할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 컬러입니다.
한 부씩 인쇄 (1, 1, 1) (2, 2, 2) (1, 2, 3) (1, 2, 3)	여러 부를 인쇄할 때 인쇄 작업 페이지를 순서대로 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 (1,2,3) (1,2,3)입니다.
인쇄면(양면) 단면 양면	들어오는 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 활성화합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 단면입니다.

양면 묶기 긴 가장자리 짧은 가장자리	용지 방향과 관련하여 양면 인쇄 용지의 바인딩을 정의합니다. **참고:** • 긴 가장자리가 공장 출하 시 기본 설정입니다. 이 설정에서는 페이지의 긴 가장자리로 바인딩하는 것으로 가정합니다(세로 바인딩의 경우 왼쪽 가장자리, 가로 바인딩의 경우 위쪽 가장자리). • 짧은 가장자리의 경우 페이지의 짧은 가장자리로 바인딩하는 것으로 가정합니다(세로 바인딩의 경우 위쪽 가장자리, 가로 바인딩의 경우 왼쪽 가장자리).
용지 절약 방향 자동 가로 세로	여러 페이지로 된 문서의 방향을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다.
다면 인쇄 꺼짐 2 면 3 면 4 면 6 면 9 면 12 면 16 면	용지 한 면에 여러 페이지의 이미지를 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
용지 절약 테두리 없음 단색	각 페이지 이미지에 테두리를 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 없음입니다.
용지 절약 순서 수평 역 수평 역 수직 수직	여러 페이지 이미지의 위치를 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 수평입니다. • 배치 순서는 페이지 이미지 수 및 페이지가 세로 또는 가로 방향인지 여부에 따라 달라집니다.
간지 꺼짐 사본 사이 작업 간 페이지 간	빈 간지를 삽입할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
간지 급지대 용지함 [x] 다용도 공급 장치	간지에 사용할 용지 급지대를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 용지함 1입니다.
빈 페이지 인쇄 금지 인쇄	인쇄 작업에 빈 페이지를 삽입할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 인쇄 안 함입니다.

인쇄 설정

설정 메뉴

사용	대상
프린터 언어 PCL 에뮬레이션 PS 에뮬레이션	기본 프린터 언어를 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 프린터 언어는 PS 에뮬레이션입니다. • 프린터 언어를 기본값으로 설정하면 소프트웨어 프로그램이 다른 프린터 언어를 사용하는 인쇄 작업을 전송하지 못하게 됩니다.
작업 대기 켜기 끄기	인쇄 작업에서 사용할 수 없는 프린터 옵션이나 사용자 정의 설정이 필요한 경우 인쇄 큐에서 해당 인쇄 작업을 제거하도록 지정합니다. 이러한 인쇄 작업은 별도의 인쇄 큐에 저장되므로 다른 작업은 정상적으로 인쇄됩니다. 누락된 정보 또는 옵션을 사용할 수 있게 되면 저장된 작업이 인쇄됩니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 이 메뉴 항목은 포맷된, 정상적인 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다. 이러한 요건은 프린터 전원이 유실되더라도 저장된 작업이 삭제되지 않도록 보장합니다.
인쇄 영역 보통 페이지에 맞춤 전체 페이지	논리 및 실제 인쇄 가능 영역을 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 보통입니다. 보통 설정으로 정의된 인쇄 불가능 영역의 데이터를 인쇄하려는 경우 프린터는 경계에 있는 이미지를 자릅니다. • 전체 페이지를 선택하면 일반 설정으로 정의된 인쇄 불가능 영역으로 이미지를 이동할 수 있습니다. 전체 페이지는 PCL 5e 인터프리터를 사용하여 인쇄된 페이지에만 적용됩니다. 이 설정은 PCL XL 또는 PostScript 인터프리터를 사용하여 인쇄된 페이지에는 적용되지 않습니다.
프린터 사용 최대 출력 최고 속도	프린터의 인쇄 속도 또는 토너 출력을 높게 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 최대 출력입니다.
흑백 전용 모드 켜기 끄기	검정색 토너 카트리지만 사용하여 텍스트와 그래픽을 인쇄하도록 프린터를 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
다운로드 대상 RAM 플래시 디스크	다운로드를 저장할 위치를 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 RAM입니다. RAM에 다운로드를 저장하는 것은 임시적입니다. • 다운로드를 플래시 메모리 또는 프린터 하드 디스크에 저장하면 영구적으로 저장됩니다. 프린터가 꺼져 있어도 다운로드는 플래시 메모리 또는 하드 디스크에 저장된 채로 유지됩니다. • 이 메뉴 항목은 플래시 드라이브 또는 포맷된, 정상적인 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.

사용	대상
자원 저장 켜기 끄기	프린터가 사용할 수 있는 메모리보다 많은 메모리를 필요로 하는 작업을 수신한 경우 RAM에 저장된 글꼴 및 매크로와 같은 임시 다운로드를 처리할 방식을 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. 끄기로 설정하면 메모리에서 다운로드가 필요한 시점까지만 프린터에서 다운로드를 저장합니다. 인쇄 작업을 처리하기 위해 다운로드가 삭제됩니다. • 켜짐은 언어가 변경되고 프린터가 다시 설정되는 동안 다운로드를 보유합니다. 프린터의 메모리가 부족하면 **메모리 부족 [38]**이 나타나지만 다운로드가 삭제되지는 않습니다.
모두 인쇄 순서 알파벳순 가장 오래된 항목부터 최신 항목부터	모두 인쇄를 선택할 경우 대기 및 기밀 작업의 인쇄 순서를 지정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 알파벳순입니다. 인쇄 작업은 프린터 제어판에 항상 알파벳 순서로 나타납니다.

마무리 메뉴

사용	목적
인쇄면(양면) 단면 양면	양면 인쇄를 모든 인쇄 작업의 기본값으로 설정할지 여부를 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 "단면"입니다. • 프린터 소프트웨어에서 양면 인쇄를 설정할 수 있습니다. Windows 사용자의 경우: **파일** > **인쇄**를 누른 후 **속성**, **기본 설정**, **옵션** 또는 **설정**을 누릅니다. Macintosh 사용자: **파일** > **인쇄**를 선택하고 인쇄 대화 상자 및 팝업 메뉴에서 설정을 조절합니다.
양면 묶기 긴 면 짧은 면	용지 방향과 관련하여 양면 인쇄 용지의 바인딩을 정의합니다. **참고:** • 긴 가장자리가 공장 출하 시 기본 설정입니다. 이 설정에서는 페이지의 긴 가장자리로 바인딩하는 것으로 가정합니다(세로 바인딩의 경우 왼쪽 가장자리, 가로 바인딩의 경우 위쪽 가장자리). • 짧은 가장자리(Short edge)의 경우 페이지의 짧은 가장자리로 바인딩하는 것으로 가정합니다(세로 바인딩의 경우 위쪽 가장자리, 가로 바인딩의 경우 왼쪽 가장자리).
매수 1–999	각 인쇄 작업에 대한 기본 매수를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 1입니다.
빈 페이지 인쇄 금지 인쇄	빈 페이지를 인쇄 작업에 삽입할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 인쇄 안함입니다.
한 부씩 인쇄 (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	여러 부를 인쇄할 때 인쇄 작업 페이지를 순서대로 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 "(1,2,3) (1,2,3)"입니다.

사용	목적
간지 끄기 각 부 사이 작업 간 페이지 사이	빈 간지를 삽입할지 여부를 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 끄기입니다. • 한 부씩 인쇄가 "(1, 2, 3) (1, 2, 3)"으로 설정된 경우 사본 사이는 인쇄 작업이 한 부씩 인쇄될 때마다 빈 페이지를 삽입합니다. 한 부씩 인쇄가 "(1, 1, 1) (2, 2, 2)"로 설정되어 있는 경우 전체 1페이지 인쇄 후, 전체 2페이지 인쇄 후 등 인쇄된 페이지 사이에 빈 페이지를 삽입합니다. • 작업 사이를 선택하면 인쇄 작업 사이에 빈 페이지를 넣습니다. • 페이지 사이를 선택하면 인쇄 작업의 한 페이지와 한 페이지 사이에 빈 페이지를 넣습니다. 이 설정은 투명 용지에 인쇄하거나 문서에 빈 페이지를 삽입할 때 유용합니다.
구분 페이지 소스 용지함 [x] 다용도 공급 장치	간지에 사용할 용지함을 지정합니다. **참고:** 용지함 1(표준 용지함)이 공장 출하 시 기본 설정입니다.
다면 인쇄 끄기 2 면 3 면 4 면 6 면 9 면 12 면 16 면	한 장에 여러 페이지를 인쇄합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 끄기입니다. • 장당 페이지 수를 선택하면 원하는 수의 페이지를 한 장에 표시할 수 있도록 각 페이지가 배율 조정됩니다.
다면 인쇄 순서 가로 역 수평 역 수직 세로	다면 인쇄를 사용하여 용지 한 면에 페이지를 인쇄하는 순서를 지정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 수평입니다. • 배치 순서는 페이지 이미지 수 및 페이지가 세로 또는 가로 방향인지 여부에 따라 달라집니다.
다면 인쇄 방향 자동 가로 세로	단일 용지에 인쇄되는 페이지 방향을 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다. 프린터는 세로와 가로 중에서 선택합니다.
다면 인쇄 테두리 없음 단색	다면 인쇄 사용 시 테두리를 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 없음입니다.

품질 메뉴

사용	동작
인쇄 모드 컬러 흑백 전용	이미지를 컬러로 인쇄할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 컬러입니다.
컬러 보정 자동 꺼짐 수동	인쇄되는 페이지의 컬러 출력을 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다.

사용	동작
인쇄 해상도 1200 dpi 4800 CQ	출력 해상도를 인치당 도트 수(dpi) 또는 색상 품질(CQ)로 지정합니다. **참고:** 기본 설정은 4800 CQ입니다.
토너 농도 1–5	출력물을 밝게 하거나 어둡게 합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 4입니다.
미세 라인 강화 켜기 꺼짐	설계 도면, 지도, 전자 회로도, 흐름도 등과 같은 파일에 적합한 인쇄 모드를 선택할 수 있습니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
컬러 절약기 켜기 꺼짐	그래픽 및 이미지에 사용하는 토너 양이 줄어듭니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 켜짐은 토너 농도 설정에 우선합니다.
RGB 밝기 -6 ~ 6	출력물의 밝기를 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
RGB 대비 0~5	출력물의 대비를 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
RGB 채도 0~5	컬러 출력의 채도를 조정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
색상 균형 시안색 -5 - 5 마젠타색 -5 - 5 노랑색 -5 - 5 검정색 -5 - 5 기본값으로 재설정	출력에서 색상의 밸런스를 잡아줍니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 0입니다.
컬러 예 sRGB 디스플레이 sRGB Vivid 디스플레이-순 검정 Vivid 꺼짐 — RGB US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK 꺼짐 — CMYK	프린터에서 사용하는 RGB 및 CMYK 색상 변환 테이블 각각에 대한 예시 페이지를 인쇄합니다.

사용	동작
수동 색상 RGB 이미지 RGB 문자 RGB 그래픽	RGB 색상 변환을 사용자 정의합니다. 다음 옵션 중에서 선택하십시오. Vivid sRGB 디스플레이 디스플레이-순 검정 sRGB Vivid 꺼짐 **참고:** • sRGB 디스플레이는 RGB 이미지에 대한 공장 출하시 기본 설정입니다. • sRGB Vivid는 RGB 문자 및 RGB 그래픽에 대한 공장 출하시 기본 설정입니다.
수동 색상(계속) CMYK 이미지 CMYK 문자 CMYK 그래픽	CMYK 색상 변환을 사용자 정의합니다. 다음 옵션 중에서 선택하십시오. US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK 꺼짐 **참고:** US CMYK는 미국 설정입니다. 공장 출하 시 기본 설정입니다. Euro CMYK는 국제 기본 설정입니다.
색상 조정	색상 변환 테이블을 다시 조정하기 시작하여 프린터가 출력에서 색상 변형을 조정할 수 있게 합니다.
별색 교체	지정한 별색에 특정 CMYK 값을 지정합니다. **참고:** 이 메뉴는 Embedded Web Server에서만 사용할 수 있습니다.
RGB 교체	출력물의 색상을 원본 문서와 일치시킵니다. **참고:** 이 메뉴는 Embedded Web Server에서만 사용할 수 있습니다.

작업 계산 메뉴

참고: 이 메뉴 항목은 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다. 하드 디스크에서 읽기/쓰기 또는 쓰기 보호가 설정되지 않도록 합니다.

사용	동작
작업 계산 로그 끄기 켜기	프린터가 수신하는 인쇄 작업에 대한 로그를 만들지 여부를 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
작업 계산 유틸리티	로그 파일을 인쇄 및 삭제하거나 플래시 드라이브로 내보냅니다.
로그 계산 주기 매일 매주 매월	로그 파일을 얼마나 자주 만들지를 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 매월입니다.

사용	동작
주기 종료 시 로그 작업 없음 현재 로그 이메일 발송 현재 로그 이메일 발송 후 삭제 현재 로그 게시 현재 로그 게시 후 삭제	주기 임계값이 만료되었을 때 프린터가 반응하는 방식을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 없음입니다.
거의 다 참 수준으로 로그 끄기 1–99	프린터에서 디스크가 거의 다 찼을 때 로그 작업을 수행하기 전의 로그 파일 최대 크기를 지정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 5입니다.
거의 다 찼을 때 로그 작업 없음 현재 로그 이메일 발송 현재 로그 이메일 발송 후 삭제 가장 오래된 로그 이메일 발송 후 삭제 현재 로그 게시 현재 로그 게시 후 삭제 가장 오래된 로그 게시 후 삭제 현재 로그 삭제 가장 오래된 로그 삭제 모든 로그 삭제 현재 항목을 제외한 모든 항목 삭제	하드 디스크가 거의 꽉 찼을 때 프린터가 반응하는 방식을 설정합니다. **참고:** • 공장 출하 시 기본 설정은 없음입니다. • 로그가 거의 꽉 참 수준에 정의된 값에 따라 이 작업이 실행될 시기가 결정됩니다.
찼을 때 로그 작업 없음 현재 로그 이메일 발송 후 삭제 가장 오래된 로그 이메일 발송 후 삭제 현재 로그 게시 후 삭제 가장 오래된 로그 게시 후 삭제 현재 로그 삭제 가장 오래된 로그 삭제 모든 로그 삭제 현재 항목을 제외한 모든 항목 삭제	디스크 사용량이 최대 한도(100MB)에 도달했을 때 프린터가 반응하는 방식을 설정합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 없음입니다.
로그 게시 URL	프린터가 작업 계정 로그를 게시할 위치를 설정합니다.
로그 전송 이메일	장치가 작업 계정 로그를 전송할 이메일 주소를 지정합니다.
로그 파일 접두사	로그 파일 이름에 사용하려는 접두사를 지정합니다. **참고:** TCP/IP 메뉴에 정의된 현재 호스트 이름이 기본 로그 파일 접두사로 사용됩니다.

유틸리티(Utilities) 메뉴

사용	목적
보류 작업 제거(Remove Held Jobs) 기밀(Confidential) 보류(Held) 복원되지 않음(Not Restored) 모두	프린터 하드 디스크에서 기밀 작업 및 보류 작업을 삭제합니다. **참고:** • 설정을 선택하면 프린터에 있는 인쇄 작업에만 영향을 줍니다. 책갈피, 플래시 드라이브의 인쇄 작업 및 기타 보류 작업 유형에는 영향을 주지 않습니다. • 복원되지 않음(Not Restored)을 선택하면 프린터 하드 디스크 또는 메모리에서 복원되지 *않은* 인쇄 및 보류 작업이 모두 제거됩니다.
플래시 포맷(Format Flash) 예 아니오	플래시 메모리를 포맷합니다. **경고—손상 위험:** 플래시 메모리를 포맷하는 동안에는 프린터를 끄지 마십시오. **참고:** • 예(Yes)를 선택하면 플래시 메모리에 저장된 데이터가 모두 삭제됩니다. • 아니오(No)를 선택하면 포맷 요청이 취소됩니다. • 플래시 메모리는 프린터에 플래시 메모리 카드를 설치하여 추가된 메모리입니다. • 플래시 메모리 옵션 카드는 읽기/쓰기 또는 쓰기가 보호되어 있지 않아야 합니다. • 이 메뉴 항목은 설치된 플래시 메모리 카드에 결함이 없는 경우에만 표시됩니다.
디스크에서 다운로드 삭제(Delete Downloads on Disk) 지금 삭제(Delete Now) 삭제하지 않음(Do Not Delete)	모든 보류 작업, 버퍼링된 작업 및 파킹된 작업을 포함하여 프린터 하드 디스크에서 다운로드를 삭제합니다. **참고:** • 지금 삭제는 프린터가 다운로드 파일을 삭제하도록 설정하고, 삭제가 완료된 다음 디스플레이가 원래 화면으로 돌아갑니다. • 삭제하지 않음은 터치 스크린 프린터 모델의 경우 프린터 디스플레이가 기본 유틸리티 메뉴로 돌아가도록 설정합니다. 비터치 스크린 프린터 모델에서 선택한 경우 삭제하지 않음은 삭제 후 프린터가 원래 화면으로 돌아가도록 설정합니다.
16진수 추적 활성화(Activate Hex Trace)	인쇄 작업 문제의 원인을 확인하는 데 도움을 줍니다. **참고:** • 활성화하면 프린터로 전송되는 모든 데이터가 16진수 및 문자로 출력되고 제어 코드가 실행되지 않습니다. • 16진수 추적을 종료하거나 비활성화하려면 프린터를 끄거나 재설정하십시오.
예상 사용량 측정기(Coverage Estimator) 끄기 켜기	페이지에 사용되는 토너의 사용 비율에 대한 예상 값을 제공합니다. 인쇄 작업이 끝날 때마다 별도의 페이지에 예상 값이 인쇄됩니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.

XPS 메뉴

사용	목적
인쇄 오류 페이지 끄기 켜기	XML 마크업 오류를 비롯하여 오류에 대한 정보를 포함한 페이지를 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.

PDF 메뉴

사용	목적
맞춤(Scale to Fit) 예 아니오	페이지 내용을 선택한 용지 크기에 맞게 조정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 아니오(No)입니다.
주석(Annotations) 인쇄 안함(Do Not Print) 인쇄	PDF의 주석을 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 인쇄 안함(Do Not Print)입니다.

PostScript 메뉴

사용	목적
PS 인쇄 오류(Print PS Error) 켜기 끄기	PostScript 오류가 포함된 페이지를 인쇄합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
PS 시작 모드 잠금(Lock PS Startup Mode) 켜기 끄기	사용자가 SysStart 파일을 비활성화할 수 있습니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
글꼴 우선순위(Font Priority) 기본(Resident) 플래시/디스크 (Flash/Disk)	글꼴 검색 순서를 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 기본(Resident)입니다. • 이 메뉴 항목은 설치된 플래시 메모리 옵션 또는 프린터 하드 디스크가 포맷되어 있고 결함이 없는 경우에만 표시됩니다. • 플래시 메모리 옵션 또는 프린터 하드 디스크가 읽기/쓰기 또는 쓰기가 보호되었거나 암호로 보호되지 않았는지 확인하십시오. • 작업 버퍼 크기가 100%로 설정되어서는 안 됩니다.
이미지 최적화(Image Smoothing) 켜기 끄기	저해상도 이미지의 대비와 선명도를 높이고 색상이 부드럽게 변환되도록 합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다. • 이미지 최적화(Image Smoothing)는 해상도가 300dpi 이상인 이미지에는 아무 영향이 없습니다.

PCL 에뮬레이션(PCL Emul) 메뉴

사용	목적
폰트 소스(Font Source) 기본(Resident) 디스크(Disk) 다운로드(Download) 플래시(Flash) 모두	폰트 이름 메뉴에 사용된 폰트 집합을 지정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 기본(Resident)입니다. 기본(Resident)은 RAM으로 다운로드된 공장 출하시 기본 폰트 집합을 표시합니다. • 플래시(Flash) 및 디스크(Disk) 설정은 해당 옵션에 있는 모든 기본 폰트를 표시합니다. 플래시(Flash) 옵션이 올바르게 포맷되어 있고 읽기/쓰기 또는 쓰기가 보호되었거나 암호로 보호되지 않았는지 확인하십시오. • 다운로드(Download)는 RAM으로 다운로드된 모든 폰트를 표시합니다. • 모두(All)는 모든 옵션에 제공되는 모든 폰트를 표시합니다.
폰트 이름(Font Name) 커리어 10(Courier 10)	특정 폰트와 폰트가 저장된 위치를 식별합니다. **참고:** 공장 출하 시 기본 설정은 커리어 10(Courier 10)입니다.
기호 집합(Symbol Set) 10U PC-8 12U PC-850	각 폰트 이름에 대한 기호 집합을 지정합니다. **참고:** • 미국 공장 출하시 기본 설정은 10U PC-8입니다. 국제 공장 출하시 기본 설정은 12U PC-850입니다. • 기호 집합은 알파벳과 숫자, 문장 부호 및 특수 기호의 모음입니다. 기호 집합은 공학 텍스트를 위한 수학 기호와 같은 특수 프로그램 또는 서로 다른 언어들에서 사용할 수 있습니다. 지원되는 기호 집합만 표시됩니다.
PCL 에뮬레이션 설정(PCL Emulation Settings) 포인트 크기(Point Size) 1.00–1008.00	확장 가능한 인쇄 폰트의 포인트 크기를 변경합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 12입니다. • 포인트 크기(Point Size)는 폰트에서 문자의 높이를 말합니다. 1포인트는 1인치의 약 0.014 정도입니다. 이 크기는 0.25포인트 단위로 늘리거나 줄일 수 있습니다.
PCL 에뮬레이션 설정(PCL Emulation Settings) 피치(Pitch) 0.08–100.00	확장 가능한 모노스페이스 폰트의 폰트 피치(폭)를 지정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 10입니다. • 피치(Pitch)는 1인치 안에 들어가는 고정된 간격의 문자 수(cpi)를 말합니다. 피치는 0.01cpi 단위로 늘리거나 줄일 수 있습니다. • 확장할 수 없는 모노스페이스 폰트의 경우 피치가 표시되지만 변경할 수 없습니다.
PCL 에뮬레이션 설정(PCL Emulation Settings) 방향(Orientation) 세로 가로	페이지에서 문자 및 그래픽의 방향을 지정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 세로(Portrait)입니다. 세로(Portrait)를 선택하면 문자와 그래픽이 페이지의 짧은 가장자리에 평행하게 인쇄됩니다. • 가로(Landscape)를 선택하면 문자와 그래픽이 페이지의 긴 가장자리에 평행하게 인쇄됩니다.

사용	목적
PCL 에뮬레이션 설정(PCL Emulation Settings) 페이지당 줄 수(Lines per Page) 1–255	각 페이지에 인쇄되는 줄의 수를 지정합니다. **참고:** • 미국 공장 출하시 기본 설정은 60입니다. 국제 기본 설정은 64입니다. • 프린터는 페이지당 줄 수(Lines per Page), 용지 크기(Paper Size), 방향(Orientation) 설정에 따라 줄 간격을 설정합니다. 페이지당 줄 수를 설정하기 전에 용지 크기 및 방향을 선택합니다.
PCL 에뮬레이션 설정(PCL Emulation Settings) A4 너비(A4 Width) 198 mm 203 mm	프린터가 A4 크기의 용지에 인쇄하도록 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 198 mm입니다. • 203mm 설정은 80자의 10피치의 문자를 인쇄할 수 있도록 페이지의 너비를 설정합니다.
PCL 에뮬레이션 설정(PCL Emulation Settings) LF 후 자동 CR(Auto CR after LF) 켜기 끄기	프린터에서 라인 피드(LF) 제어 명령 후에 캐리지 리턴(CR)을 자동으로 수행할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
PCL 에뮬레이션 설정(PCL Emulation Settings) CR 후 자동 LF(Auto LF after CR) 켜기 끄기	프린터에서 캐리지 리턴(R) 제어 명령을 수행한 후 라인 피드(LF)를 자동으로 수행할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
용지함 번호 재지정(Tray Renumber) 다용도 공급 장치 지정 끄기 없음 0–199 용지함 정렬 [x] 끄기 없음 0–199 수동 용지 지정(Assign Manual Paper) 끄기 없음 0–199 수동 봉투 지정 끄기 없음 0–199	용지함, 서랍식 용지함 및 공급 장치에 대해 서로 다른 급지 지정을 사용하는 프린터 소프트웨어 또는 프로그램을 사용할 수 있도록 프린터를 구성합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다. • 없음(None)은 급지 선택(Select Paper Feed) 명령을 무시합니다. 이 선택 항목은 PCL 5e 인터프리터에서 선택한 경우에만 표시됩니다. • 0–199를 선택하면 사용자 정의 설정을 지정할 수 있습니다.

사용	목적
용지함 번호 재지정(Tray Renumber) 공장 출하시 기본값 보기(View Factory Defaults) MPF 기본값(MPF Default) = 8 T1 기본값(T1 Default) = 1 T2 기본값(T2 Default) = 4 T3 기본값(T3 Default) = 5 T4 기본값(T4 Default) = 20 T5 기본값(T5 Default) = 21 Env 기본값(Env Default) = 6 MPaper 기본값(MPaper Default) = 2 MEnv 기본값(MEnv Default) = 3	각 용지함, 서랍식 용지함 또는 공급 장치에 지정된 공장 출하시 기본 설정을 표시합니다.
용지함 번호 재지정(Tray Renumber) 기본값 복원(Restore Defaults) 예 아니오	지정된 모든 용지함, 서랍식 용지함 및 공급 장치를 공장 출하시 기본 설정으로 되돌립니다.

HTML 메뉴

사용		목적
폰트 이름(Font Name) Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTCS NewSansMTCT New SansMTJA NewSansMTKO	HTML 문서에 대한 기본 폰트를 설정합니다. **참고:** 폰트가 지정되지 않은 HTML 문서에는 Times 폰트가 사용됩니다.

사용	목적
폰트 크기(Font Size) 1–255 pt	HTML 문서에 대한 기본 폰트 크기를 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 12 pt입니다. • 폰트 크기는 1포인트 단위로 늘릴 수 있습니다.
배율 1–400%	HTML 문서에 대한 기본 폰트의 배율을 조정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 100%입니다. • 배율은 1% 단위로 늘릴 수 있습니다.
방향(Orientation) 세로 가로	HTML 문서의 페이지 방향을 설정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 세로(Portrait)입니다.
여백 크기(Margin Size) 8–255 mm	HTML 문서의 페이지 여백을 설정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 19 mm입니다. • 여백 크기는 1mm 단위로 늘릴 수 있습니다.

사용	목적
배경(Backgrounds) 인쇄 안함(Do Not Print) 인쇄	HTML 문서에 배경을 인쇄할지 여부를 지정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 인쇄(Print)입니다.

이미지(Image) 메뉴

사용	목적
자동 맞춤(Auto Fit) 켜기 끄기	최적의 용지 크기, 배율 및 방향을 선택합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다. 이 설정은 일부 이미지의 배율과 방향 설정을 무시합니다.
역상(Invert) 켜기 끄기	두 가지 톤의 흑백 이미지를 역상으로 표시합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다. • 이 설정은 GIF 또는 JPEG 이미지에는 적용되지 않습니다.
배율(Scaling) 왼쪽 위 고정(Anchor Top Left) 최적 맞춤(Best Fit) 가운데 고정(Anchor Center) 높이/너비 맞춤(Fit Height/Width) 높이 맞춤(Fit Height) 너비 맞춤(Fit Width)	선택한 용지 크기에 맞게 이미지의 배율을 조정합니다. **참고:** • 공장 출하시 기본 설정은 최적 맞춤(Best Fit)입니다. • 자동 맞춤(Auto Fit)이 켜기(On)로 설정된 경우 배율(Scaling)은 최적 맞춤(Best Fit)으로 자동 설정됩니다.
방향(Orientation) 세로 가로 역 세로 가로 뒤집기	이미지의 방향을 설정합니다. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 세로(Portrait)입니다.

도움말 메뉴

메뉴 항목	설명
모든 설명서 인쇄	모든 설명서를 인쇄합니다.
복사 설명서	복사 및 설정 구성에 대한 정보를 제공합니다.
이메일 설명서	이메일 전송 및 설정 구성에 대한 정보를 제공합니다.
팩스 설명서	팩스 전송 및 설정 구성에 대한 정보를 제공합니다.
FTP 설명서	문서 스캔 및 설정 구성에 대한 정보를 제공합니다.
컬러 품질	색상 품질 문제 해결에 대한 정보를 제공합니다.
인쇄 결함 설명서	복사물이나 인쇄물에서 계속해서 발생하는 결함을 해결하는 방법에 대한 도움말을 제공합니다.
정보 설명서	추가 정보 검색에 대한 도움말을 제공합니다.
소모품 설명서	소모품 주문에 대한 정보를 제공합니다.

비용 절약과 환경 보호

Lexmark는 환경 보전을 위해 최선을 다하며 당사의 프린터가 환경에 미치는 영향을 최소화하기 위한 개선 작업을 지속적으로 실시하고 있습니다. 당사는 환경을 고려하여 제품을 설계하고, 재료를 최소화하기 위해 패키지를 엔지니어링하며 회수 및 재활용 프로그램을 제공합니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 고지사항 장
- Lexmark 홈페이지(**www.lexmark.com/environment**)의 환경 보전 섹션
- Lexmark 홈페이지(**www.lexmark.com/recycle**)의 Lexmark 회수 프로그램

특정 프린터 설정 또는 작업을 선택하면 프린터의 환경적 영향을 더 줄일 수 있습니다. 이 장에서는 환경에 크게 도움이 되는 설정 및 작업을 간략하게 소개합니다.

용지와 토너 절약

연구에 따르면 프린터 사용 시 탄소 발자국의 80%는 종이 사용과 관련된다고 합니다. 재생지를 사용하거나 양면 인쇄, 여러 페이지를 한 면에 인쇄하는 등의 인쇄 방법을 통해 탄소 발자국을 크게 줄일 수 있습니다.

프린터 설정을 이용해서 종이와 에너지를 쉽게 절약할 수 있는 방법은 186 페이지의 “환경 보호 모드 사용”를 참조하십시오.

재활용 용지 사용

환경 보호 규정을 준수하는 Lexmark는 레이저 프린터용으로 제작된 재활용 사무 용지의 사용을 지원합니다. 프린터에서 사용할 수 있는 재활용 용지에 대한 자세한 내용은 55 페이지의 “재활용 용지 및 기타 사무 용지 사용”을(를) 참조하십시오.

소모품 절약

- 용지 양면에 인쇄합니다.

  참고: 양면 인쇄가 인쇄 드라이버의 기본 설정입니다.
- 한 장에 여러 페이지를 인쇄합니다.
- 인쇄하기 전 문서를 미리 보려면 미리 보기 기능을 사용합니다.
- 문서 1장을 인쇄하여 내용과 형식이 정확한지 확인합니다.

에너지 절약

환경 보호 모드 사용

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

  참고:

  - 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **일반 설정** > **환경 보호 모드** > 를 누르고 설정을 선택합니다.

사용	목적
끄기	환경 보호 모드와 관련된 모든 설정에 대해 공장 출하시 기본 설정을 사용합니다. 끄기는 프린터의 성능 규격을 지원합니다.
에너지(Energy)	특히 프린터가 유휴 상태일 때 에너지 사용량을 줄입니다. • 인쇄할 준비가 될 때까지 프린터 엔진 모터가 작동하지 않습니다. 조금 지연된 후 첫 페이지가 인쇄됩니다. • 프린터가 1분간 작동되지 않으면 절전 모드로 들어갑니다.
에너지/용지	에너지 및 용지 모드와 관련된 모든 설정을 사용합니다.
일반 용지(Plain Paper)	• 자동 양면(양면 인쇄) 기능을 활성화합니다. • 로그 인쇄 기능을 해제합니다.

3 **제출**을 누릅니다.

프린터 소음 감소

저소음 모드를 사용하면 프린터 소음을 감소시킬 수 있습니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **일반 설정** > **저소음 모드** > 를 누르고 설정을 선택합니다.

사용	대상
켜짐	프린터 소음을 줄입니다. **참고:** • 인쇄 작업 속도가 줄어듭니다. • 문서를 인쇄할 준비가 될 때까지 프린터 엔진 모터가 작동하지 않습니다. 첫 페이지가 인쇄되기 전에 잠깐의 지연이 있을 것입니다.
꺼짐	공장 출하시 기본 설정을 사용합니다. **참고:** 이 설정은 프린터의 성능 규격을 지원합니다.

3 **전송**을 누릅니다.

절전 모드 조정

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

> **설정** > **일반 설정** > **제한 시간** > **절전 모드**

2 절전 모드 필드에서 프린터가 절전 모드로 진입하기 전의 유휴 시간(분)을 선택합니다.

3 변경 사항을 적용합니다.

최대 절전 모드 사용

최대 절전 모드는 전력 소비가 가장 낮은 절전 모드입니다.

참고:

- 프린터는 기본적으로 3일 후에 최대 절전 모드로 전환됩니다.
- 인쇄 작업을 전송하기 전에 프린터에서 최대 절전 모드를 해제하십시오. 하드 리셋을 수행하거나 절전 버튼을 길게 누르면 프린터에서 최대 절전 모드가 해제됩니다.
- 프린터가 최대 절전 모드인 경우는 Embedded Web Server를 사용할 수 없습니다.

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

   > **설정** > **일반 설정**

2 **절전 버튼 누름** 또는 **절전 버튼을 누른 상태로 유지**를 누릅니다.

3 **최대 절전** > 을 누릅니다.

최대 절전 모드 시간 초과 설정

최대 절전 모드 시간 초과를 사용하면 인쇄 작업이 처리된 후 프린터가 전원 절약 모드로 전환될 때까지 기다릴 시간을 설정할 수 있습니다.

Embedded Web Server 사용

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **일반 설정** > **제한 시간**을 클릭합니다.

3 최대 절전 모드 시간 초과 메뉴에서 전원 절약 상태로 전환되기 전까지 기다려야 하는 시간, 일, 주 또는 월 수를 선택합니다.

4 **제출**을 클릭합니다.

프린터 제어판 사용

1 프린터 제어판에서 다음으로 이동합니다.

   > **설정** > **일반 설정** > **제한 시간** > **최대 절전 제한 시간**

2 인쇄 작업이 처리된 후 최대 절전 모드로 전환되기 전에 프린터가 기다릴 시간을 선택합니다.

3 을 누릅니다.

예약 전원 모드 사용

예약 전원 모드를 사용하면 프린터가 전원 절약 상태 또는 준비 상태로 전환되는 시간을 사용자가 예약할 수 있습니다.

참고: 이 기능은 네트워크 프린터 또는 인쇄 서버에 연결된 프린터에서만 사용 가능합니다.

Embedded Web Server 사용

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **일반 설정** > **예약 전원 모드**를 누릅니다.

3 동작 메뉴에서 전원 모드를 선택합니다.

4 시간 메뉴에서 시간을 선택합니다.

5 일 메뉴에서 일 수를 선택합니다.

6 **추가**를 누릅니다.

프린터 디스플레이 밝기 조정

에너지 절약을 하려거나 디스플레이를 알아보기 힘든 경우에 디스플레이 밝기를 조정하십시오.

Embedded Web Server 사용

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - IP 주소는 기본 화면 상단에 있습니다. 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **일반 설정**을 선택합니다.

3 화면 밝기 필드에서 디스플레이에 사용할 밝기 비율을 입력합니다.

4 변경 사항을 적용합니다.

제어판 사용

1 기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

   > **설정** > **일반 설정**

2 화면 밝기 필드에서 디스플레이에 사용할 밝기 비율을 입력합니다.

3 변경 사항을 적용합니다.

재활용

Lexmark는 회수 프로그램을 제공하며 재활용을 위한 적극적인 환경 정책을 실시합니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 고지사항 장
- Lexmark 홈페이지(**www.lexmark.com/environment**)의 환경 보전 섹션
- Lexmark 홈페이지(**www.lexmark.com/recycle**)의 Lexmark 회수 프로그램

Lexmark 제품 재활용

재활용을 위해 Lexmark에 반납하려면 다음과 같이 하십시오.

1. **www.lexmark.com/recycle**로 이동합니다.
2. 재활용하려는 제품 유형을 찾은 후 목록에서 해당 국가 또는 지역을 선택합니다.
3. 컴퓨터 화면에 나타난 지침을 따릅니다.

참고: Lexmark 수거 프로그램 목록에 없는 프린터 소모품 및 하드웨어는 지역 재활용 센터에서 재활용할 수 있습니다. 지역 재활용 센터에 문의하여 해당 품목을 수거할 수 있는지 확인하십시오.

Lexmark 포장재 재활용

Lexmark는 포장재를 최소화하기 위해 지속적인 노력을 기울이고 있습니다. 포장재가 감소하면 가장 효율적이고 환경에 유리한 방식으로 Lexmark 프린터를 운송할 수 있으며 처분할 포장재를 줄일 수 있습니다. 이러한 효율성을 통해 온실가스 배출량을 감소시키고 에너지와 천연 자원을 절약할 수 있습니다.

Lexmark 상자는 골판지 재활용 시설이 있는 곳에서 100% 재활용할 수 있습니다. 가까운 곳에 이 시설이 없을 수도 있습니다.

Lexmark 포장재에 사용된 폼은 폼 재활용 시설이 있는 곳에서 재활용할 수 있습니다. 가까운 곳에 이 시설이 없을 수도 있습니다.

카트리지를 Lexmark에 반환할 때 카트리지를 담은 상자를 재사용할 수 있습니다. Lexmark는 이 상자를 재활용합니다.

재사용 또는 재활용을 위해 Lexmark 카트리지 반납

Lexmark 카트리지 수거 프로그램을 통해 사용한 카트리지를 재사용 또는 재활용을 위해 무료로 Lexmark에 반납할 수 있습니다. Lexmark에 반납된 빈 카트리지는 100% 재사용되거나 재활용을 위해 분해됩니다. 카트리지 반납에 사용된 상자도 재활용됩니다.

재사용 또는 재활용을 위해 Lexmark 카트리지를 반납하는 방법은 다음과 같습니다.

1. **www.lexmark.com/recycle**로 이동합니다.
2. 재활용하려는 제품을 선택합니다.

프린터 보안

보안 잠금 장치 사용

프린터에 보안 잠금 장치가 장착되어 있습니다. 프린터를 제자리에 안전하게 보관하려면 표시된 위치에 대부분의 랩탑 컴퓨터와 호환되는 보안 잠금 장치를 연결합니다.

휘발성 메모리 설명

프린터에는 장치 및 네트워크 설정과 사용자 데이터를 저장할 수 있는 여러 유형의 메모리가 포함됩니다.

메모리 유형	설명
휘발성 메모리	표준 *RAM(Random Access Memory)*을 사용하여 간단한 인쇄 작업 중 사용자 데이터를 임시로 버퍼링합니다.
비휘발성 메모리	프린터에서는 두 가지 형태의 비휘발성 메모리가 사용됩니다. 두 가지 형태는 EEPROM과 NAND(플래시 메모리)입니다. 두 유형 모두 운영 체제, 장치 설정, 네트워크 정보 및 책갈피 설정, 내장된 솔루션을 저장하는 데 사용됩니다.
하드 디스크 메모리	일부 프린터에는 하드 디스크 드라이브가 설치되지 않습니다. 프린터 하드 디스크는 프린터 특정 기능을 지원하도록 디자인됩니다. 이를 통해 프린터가 복잡한 인쇄 작업에서 버퍼링된 사용자 데이터 및 양식 데이터와 글꼴 데이터를 보존할 수 있습니다.

다음과 같은 경우에는 설치된 프린터 메모리의 내용을 지우십시오.

- 프린터를 폐기하는 경우
- 프린터 하드 디스크를 교체하는 경우
- 프린터를 다른 부서 또는 위치로 이동하는 경우
- 조직 외부의 서비스 직원이 프린터를 서비스하는 중

- 서비스를 받기 위해 회사에서 프린터를 외부로 이동하는 경우
- 프린터가 다른 조직으로 판매되는 경우

프린터 하드 디스크 폐기

참고: 일부 프린터 모델에는 프린터 하드 디스크가 설치되지 않을 수 있습니다.

보안 요구 수준이 높은 환경의 경우 프린터 또는 하드 디스크를 회사 외부로 이동했을 때 프린터 하드 디스크에 저장된 기밀 데이터를 액세스할 수 없도록 보장하기 위해 추가 조치가 필요할 수 있습니다.

- **소자(Degaussing)**—하드 디스크에 자기장을 씌워서 저장된 데이터를 지웁니다.
- **파괴**—하드 드라이브를 물리적으로 압축하여 부품을 파괴하고 데이터를 읽을 수 없도록 합니다.
- **밀링**—물리적 방법을 통해 하드 디스크를 작은 금속 조각으로 분쇄합니다.

참고: 대부분의 데이터는 전자적으로 지울 수 있지만 모든 데이터가 완전히 지워지도록 보장하기 위한 유일한 방법은 데이터가 저장된 각 하드 디스크를 물리적으로 파괴하는 것입니다.

휘발성 메모리 지우기

프린터에 설치된 휘발성 메모리(RAM)는 정보 보존을 위해 전원이 연결되어 있어야 합니다. 버퍼링된 데이터를 지우려면 프린터 전원을 끕니다.

비휘발성 메모리 지우기

다음 단계에 따라 개별 설정, 장치 및 네트워크 설정, 보안 설정 및 내장된 솔루션을 지웁니다.

1. 프린터를 끕니다.
2. 키패드에서 **2**와 **6**을 누른 상태로 프린터 전원을 켭니다. 진행 표시줄 화면이 나타나면 누르고 있던 단추를 놓습니다.

   프린터의 전원이 켜지면서 구성 메뉴가 나타납니다. 프린터가 완전히 켜지면 프린터 디스플레이에 표준 기본 화면 아이콘 대신 기능 목록이 나타납니다.
3. **모든 설정 삭제**를 누릅니다.

   이 프로세스를 실행하는 동안 프린터가 여러 번 재시작됩니다.

   참고: 모든 설정 삭제를 선택하면 프린터 메모리에서 장치 설정, 솔루션, 작업 및 비밀번호가 안전하게 제거됩니다.
4. **뒤로** > **구성 메뉴 종료**를 터치합니다.

프린터 전원이 리셋된 다음 일반 작동 모드로 돌아갑니다.

프린터 하드 디스크 메모리 지우기

참고:

- 일부 프린터 모델에는 프린터 하드 디스크가 설치되지 않을 수 있습니다.
- 프린터 메뉴에서 임시 데이터 파일 삭제를 구성하면 삭제하도록 표시된 파일을 안전하게 덮어써서 인쇄 작업으로 수행되고 남은 기밀 자료를 제거할 수 있습니다.

프린터 제어판 사용

1 프린터를 끕니다.

2 **2** 및 **6**을 누른 상태로 프린터 전원을 켭니다. 진행 표시줄 화면이 나타나면 누르고 있던 단추를 놓습니다.

   프린터의 전원이 켜지면서 구성(Configuration) 메뉴가 나타납니다. 프린터가 완전히 켜지면 터치 스크린에 기능 목록이 표시됩니다.

3 **디스크 삭제**를 터치한 후 다음 중 하나를 터치합니다.
   - **디스크 삭제(고속)**— 단일 패스에서 디스크를 반복된 0으로 덮어쓸 수 있습니다.
   - **디스크 삭제(보안)**— 프린터 하드 디스크를 임의의 비트 패턴으로 여러 번 덮어쓰고 확인 패스를 수행합니다. 하드 디스크의 데이터를 안전하게 삭제할 수 있도록 DoD 5220.22-M 표준과 호환되는 보안 덮어쓰기를 수행합니다. 중요 기밀 정보는 이 방식을 사용하여 삭제해야 합니다.

4 디스크 삭제를 진행하려면 **예**를 터치합니다.

   참고:

   - 상태 표시줄에 디스크 삭제 작업의 진행률이 표시됩니다.
   - 디스크 삭제는 몇 분에서 한 시간 정도까지 걸릴 수 있으며, 이 시간 동안 다른 사용자 작업에서 프린터를 사용할 수 없습니다.

5 **뒤로** > **구성 메뉴 종료**를 터치합니다.

프린터 전원이 리셋된 다음 일반 작동 모드로 돌아갑니다.

프린터 하드 디스크 암호화 구성

하드 디스크 암호화를 설정하면 프린터 또는 하드 디스크를 도난 당했을 때 민감한 데이터가 노출되지 않도록 방지할 수 있습니다.

참고: 일부 프린터 모델에는 프린터 하드 디스크가 설치되지 않을 수 있습니다.

내장 웹 서버 사용

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **보안** > **디스크 암호화**를 누릅니다.

   참고: 디스크 암호화(Disk Encryption)는 설치된 프린터 하드 디스크가 포맷되어 있고 결함이 없는 경우에만 보안 메뉴(Security Menu)에 표시됩니다.

3 디스크 암호화(Disk encryption) 메뉴에서 **사용(Enable)**을 선택합니다.

참고:

- 디스크 암호화를 설정하면 프린터 하드 디스크의 내용이 지워집니다.
- 디스크 암호화는 몇 분에서 한 시간 정도까지 걸릴 수 있으며, 이 시간 동안 다른 사용자 작업에서 프린터를 사용할 수 없습니다.

4 **제출**을 클릭합니다.

프린터 제어판 사용

1 프린터를 끕니다.

2 **2** 및 **6**을 누른 상태로 프린터 전원을 켭니다. 진행 표시줄 화면이 나타나면 누르고 있던 단추를 놓습니다.

프린터의 전원이 켜지면서 구성(Configuration) 메뉴가 나타납니다. 프린터가 완전히 켜지면 프린터 디스플레이에 기능 목록이 나타납니다.

3 **디스크 암호화** > **사용**을 터치합니다.

참고: 디스크 암호화를 설정하면 프린터 하드 디스크의 내용이 지워집니다.

4 디스크 삭제를 진행하려면 **예**를 터치합니다.

참고:

- 암호화 프로세스 중에는 프린터를 끄지 마십시오. 프린터를 끄면 데이터가 손실될 수 있습니다.
- 디스크 암호화는 몇 분에서 한 시간 정도까지 걸릴 수 있으며, 이 시간 동안 다른 사용자 작업에서 프린터를 사용할 수 없습니다.
- 상태 표시줄에 디스크 삭제 작업의 진행률이 표시됩니다. 디스크가 암호화된 다음에는 프린터가 사용/사용 안 함(Enable/Disable) 화면으로 돌아갑니다.

5 **뒤로** > **구성 메뉴 종료**를 터치합니다.

프린터 전원이 리셋된 다음 일반 작동 모드로 돌아갑니다.

프린터 보안 정보 찾기

보안 요구 수준이 높은 환경의 경우 인증되지 않은 사용자가 프린터에 저장된 기밀 데이터에 액세스할 수 없도록 보장하기 위해 추가 조치가 필요할 수 있습니다. 자세한 내용은 **Lexmark 보안 웹 페이지**를 참조하십시오.

또한 *Embedded Web Server — 보안: 관리자 설명서*에서도 자세한 내용을 확인할 수 있습니다.

1 **www.lexmark.com**으로 이동한 후 **지원 및 다운로드**로 이동하고 > 프린터를 선택합니다.

2 **설명서** 탭을 클릭한 후 *Embedded Web Server — 보안: 관리자 설명서*를 선택합니다.

프린터 유지관리

최적의 인쇄 품질을 유지하기 위해 정기적으로 수행해야 할 작업들이 있습니다.

소모품 보관

프린터 소모품을 보관할 장소로 서늘하고 깨끗한 곳을 선택하십시오. 소모품은 사용하기 전까지 원래 포장 그대로 오른쪽 면이 위로 가게 보관하십시오.

소모품을 아래의 환경에 두지 마십시오.

- 직사광선
- 35°C (95°F) 이상의 온도
- 높은 습도(80% 이상)
- 염분이 함유된 공기
- 부식성 가스
- 다량의 먼지

프린터 청소

프린터 청소

주의—감전 위험: 프린터 외부를 청소할 때는 감전을 방지하기 위해 먼저 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑고 프린터에 연결된 모든 케이블을 분리한 후 진행하십시오.

참고:

- 이 작업을 몇 달에 한 번씩 수행합니다.
- 프린터를 잘못 취급하여 발생하는 손상에 대해서는 보증이 적용되지 않습니다.

1. 프린터의 전원을 끄고 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑습니다.
2. 표준 용지함 및 다용도 급지 장치에서 용지를 제거합니다.
3. 부드러운 브러시 또는 진공 청소기를 사용하여 프린터 주위에서 먼지, 섬유, 종이 조각을 제거합니다.
4. 물에 적신 보풀이 없는 부드러운 천으로 프린터 외부를 닦습니다.

   참고:

   - 가정용 세제는 프린터 표면에 손상을 입힐 수 있으므로 사용하지 마십시오.
   - 청소가 완료되면 프린터의 모든 구역이 말랐는지 확인합니다.
5. 전원 코드를 연결한 다음 프린터를 켭니다.

스캐너 유리 청소

복사한 이미지 또는 스캔한 이미지의 줄무늬 같은 인쇄 품질 문제가 발생하는 경우 스캐너 유리를 청소하십시오.

1 부드럽고 보푸라기가 없는 천이나 종이 타월을 물에 살짝 적십니다.

2 스캐너 덮개를 엽니다.

3 표시된 모든 부분을 닦은 후 건조시킵니다.

1	ADF 덮개 아랫부분의 흰 면
2	스캐너 유리 덮개 아래 흰색 영역
3	스캐너 유리
4	ADF 유리

4 스캐너 덮개를 닫습니다.

부품 및 소모품 상태 확인

프린터 제어판에서 부품 및 소모품 상태 확인

홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

상태/소모품 > **소모품 보기**

Embedded Web Server에서 부품 및 소모품 상태 점검

참고: 컴퓨터와 프린터가 동일한 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

   참고:

   - 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
   - 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **장치 상태** > **자세히**를 누릅니다.

예상된 남은 페이지 수

예상된 남은 페이지 수는 프린터의 최근 인쇄 내역을 기반으로 합니다. 정확도가 크게 달라질 수 있으며, 실제 문서 내용, 인쇄 품질 설정 및 기타 프린터 설정과 같은 여러 요인에 의해 영향을 받습니다.

실제 인쇄 소비가 기존의 인쇄 소비와 다른 경우 예상된 남은 페이지 수가 줄어들 수 있습니다. 예상량에 따라 소모품을 구입 또는 교체하려면 먼저 예상량의 정확도가 다를 수 있음을 고려하십시오. 적절한 인쇄 기록이 프린터에 쌓이기 전까지, 초기 예상량에서 ISO(International Organization for Standardization)* 테스트 방법 및 페이지 콘텐츠를 기반으로 한 이후 소모품 소비를 가정합니다.

* 평균 연속 흑백 또는 혼합 CMY는 ISO/IEC 19798에 따라 카트리지 수명을 나타내었습니다.

소모품 주문

미국에서 소모품을 주문하려면 1-800-539-6275로 문의하여 해당 지역의 Lexmark 공인 소모품 대리점에 대한 정보를 얻으십시오. 다른 국가 또는 지역의 경우 Lexmark 웹 사이트(**www.lexmark.com**)를 방문하거나 프린터 구입처에 문의하십시오.

참고: 프린터 소모품에 대한 수명은 모두 Letter 또는 A4 크기의 일반 용지에 인쇄한다고 가정하여 추정합니다.

Lexmark 정품 부품 및 소모품 사용

Lexmark 프린터는 정품 Lexmark 소모품 및 부품을 사용할 때 최적의 성능을 발휘하도록 설계되었습니다. 타사 소모품 또는 부품을 사용하면 성능, 안정성 또는 프린터의 수명과 이미징 구성 요소에 영향을 줄 수 있습니다. 타사 소모품 또는 부품을 사용하면 보증 적용에 영향을 줄 수 있습니다. 타사 소모품 또는 부품을 사용하여 발생한 손상에 대해서는 보증이 적용되지 않습니다. 모든 수명 표시기는 Lexmark 소모품 및 부품과 함께 작동하도록 설계되어 있고, 타사 소모품 또는 부품을 사용할 경우 예기치 못한 결과가 발생할 수 있습니다. 정해진 수명을 넘겨 이미징 구성 요소를 사용하면 Lexmark 프린터 또는 연관된 구성 요소가 손상될 수 있습니다.

토너 카트리지 주문

참고:

- 카트리지 예상 용량은 ISO/IEC 19798 표준을 기준으로 합니다.
- 너무 낮은 밀도로 장시간 인쇄하면 실제 출력에 좋지 않은 영향을 끼칠 수 있으며 토너가 완전히 소모되기 전에 카트리지 부품에 고장이 발생할 수 있습니다.

CX410 반환 프로그램 카트리지

항목	미국 및 캐나다	유럽 경제 구역 (EEA+)	유럽, 중동 및 아프리카 지역 (RoEMEA)	라틴 아메리카 지역	아시아 태평양 이외 지역(RoAP)	호주 및 뉴질랜드
반환 프로그램 토너 카트리지						
검정색	80C10K0	80C20K0	80C80K0	80C80K0	80C80K0	80C80K0
시안색	80C10C0	80C20C0	80C80C0	80C80C0	80C80C0	80C80C0
마젠타색	80C10M0	80C20M0	80C80M0	80C80M0	80C80M0	80C80M0
노랑색	80C10Y0	80C20Y0	80C80Y0	80C80Y0	80C80Y0	80C80Y0
표준 용량 반환 프로그램 토너 카트리지						
검정색	80C1SK0	80C2SK0	80C8SK0	80C8SK0	80C8SK0	80C8SK0
시안색	80C1SC0	80C2SC0	80C8SC0	80C8SC0	80C8SC0	80C8SC0
마젠타색	80C1SM0	80C2SM0	80C8SM0	80C8SM0	80C8SM0	80C8SM0
노랑색	80C1SY0	80C2SY0	80C8SY0	80C8SY0	80C8SY0	80C8SY0
대용량 반환 프로그램 토너 카트리지						
검정색	80C1HK0	80C2HK0	80C8HK0	80C8HK0	80C8HK0	80C8HK0
시안색	80C1HC0	80C2HC0	80C8HC0	80C8HC0	80C8HC0	80C8HC0
마젠타색	80C1HM0	80C2HM0	80C8HM0	80C8HM0	80C8HM0	80C8HM0
노랑색	80C1HY0	80C2HY0	80C8HY0	80C8HY0	80C8HY0	80C8HY0
각 지역에 위치한 국가에 대한 자세한 내용을 보려면 **www.lexmark.com/regions**를 방문하십시오.						

CX410 일반 카트리지

항목	전세계
대용량 일반 토너 카트리지	
검정색	80C0H10
시안색	80C0H20
마젠타색	80C0H30
노랑색	80C0H40
각 지역에 위치한 국가에 대한 자세한 내용을 보려면 **www.lexmark.com/regions**를 방문하십시오.	

CX417 반환 프로그램 카트리지

항목	미국 및 캐나다	유럽 경제 구역 (EEA+)	유럽, 중동 및 아프리카 지역 (RoEMEA)	라틴 아메리카 지역	아시아 태평양 이외 지역(RoAP)	호주 및 뉴질랜드
반환 프로그램 토너 카트리지						
검정색	71B10K0	71B20K0	71B30K0	71B40K0	71B50K0	71B60K0
시안색	71B10C0	71B20C0	71B30C0	71B40C0	71B50C0	71B60C0
마젠타색	71B10M0	71B20M0	71B30M0	71B40M0	71B50M0	71B60M0
노랑색	71B10Y0	71B20Y0	71B30Y0	71B40Y0	71B50Y0	71B60Y0
대용량 반환 프로그램 토너 카트리지						
검정색	71B1HK0	71B2HK0	71B5HK0	71B4HK0	71B3HK0	71B6HK0
시안색	71B1HC0	71B2HC0	71B5HC0	71B4HC0	71B3HC0	71B6HC0
마젠타색	71B1HM0	71B2HM0	71B5HM0	71B4HM0	71B3HM0	71B6HM0
노랑색	71B1HY0	71B2HY0	71B5HY0	71B4HY0	71B3HY0	71B6HY0
각 지역에 위치한 국가에 대한 자세한 내용을 보려면 **www.lexmark.com/regions**를 방문하십시오.						

CX417 일반 카트리지

항목	전세계
대용량 일반 토너 카트리지	
검정색	71B0H10
시안색	71B0H20
마젠타색	71B0H30
노랑색	71B0H40
각 지역에 위치한 국가에 대한 자세한 내용을 보려면 **www.lexmark.com/regions**를 방문하십시오.	

이미징 키트 주문

항목	모든 국가 및 지역
검정색 이미징 키트	700Z1
컬러 이미징 키트	700Z5

유지관리 키트 주문

참고:

- 사용하는 용지 유형에 따라 유지관리 키트 교체 횟수가 증가될 수 있습니다.
- 퓨저 및 전송 모듈은 유지관리 키트에 포함되어 있으며 필요한 경우 별도 주문하거나 교체할 수 있습니다.
- 유지관리 키트를 교체하려면 고객 지원(**http://support.lexmark.com**) 또는 서비스 담당자에게 문의하십시오.

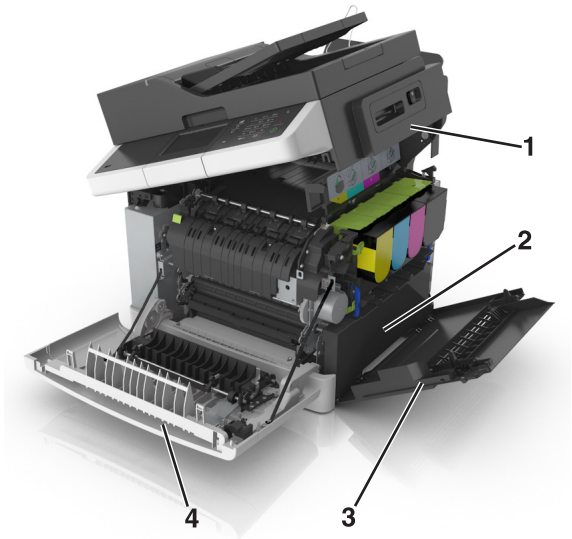
부품 이름	유형	소모품 번호
유지관리 키트	115 V	40X7615
	220 V	40X7616
	100 V	40X7617

폐토너통 주문

항목	모든 국가 및 지역
폐토너통	C540X75G

소모품 교체

폐토너통 교체



1	상단 도어
2	폐토너통
3	오른쪽 측면 덮개
4	전면 덮개

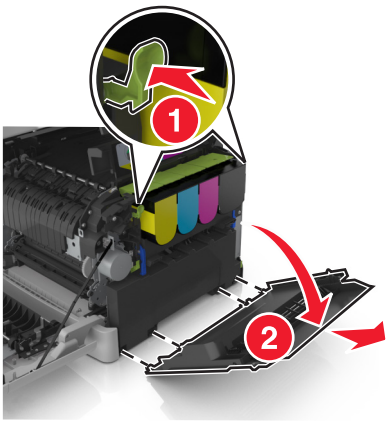
1 새 폐토너통의 포장을 풉니다.

2 전면 덮개를 엽니다.

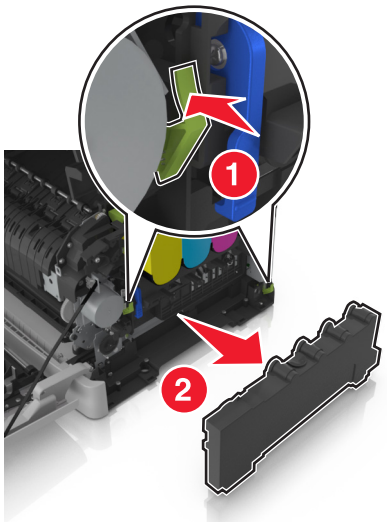
주의—뜨거운 표면: 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 뜨거운 부품 때문에 다치지 않도록 표면이 식도록 두었다가 나중에 만지십시오.

3 상단 덮개를 엽니다.

4 오른쪽 측면 덮개를 분리합니다.



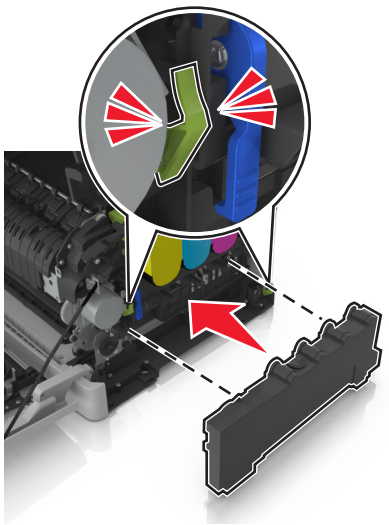
5 폐토너통 양쪽에 있는 녹색 레버를 눌러서 폐토너통을 분리합니다.



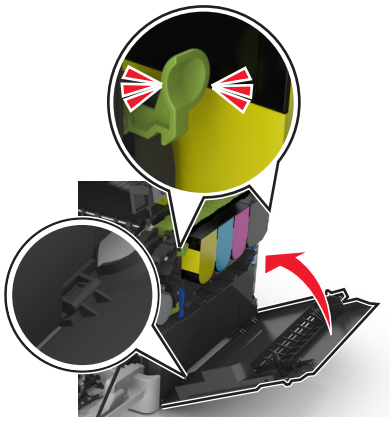
6 사용된 폐토너통을 동봉된 포장에 넣고 묶습니다.

자세한 내용은 190 페이지의 “Lexmark 제품 재활용”을 참조하십시오.

7 교체용 폐토너통을 삽입합니다.



8 오른쪽 측면 덮개를 삽입합니다.



9 프린터 오른쪽의 분리 장치를 민 상태에서 상단 덮개를 천천히 닫습니다.

10 전면 덮개를 닫습니다.

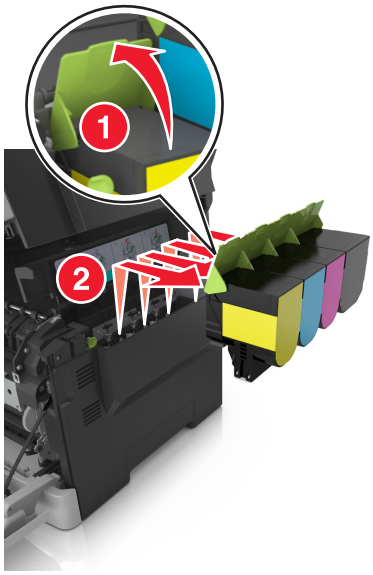
검정색 및 컬러 이미징 키트 교체

1 전면 덮개를 엽니다.

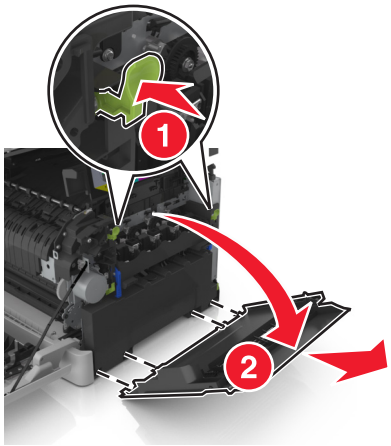
주의—뜨거운 표면: 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 뜨거운 부품 때문에 다치지 않도록 표면이 식도록 두었다가 나중에 만지십시오.

2 상단 덮개를 엽니다.

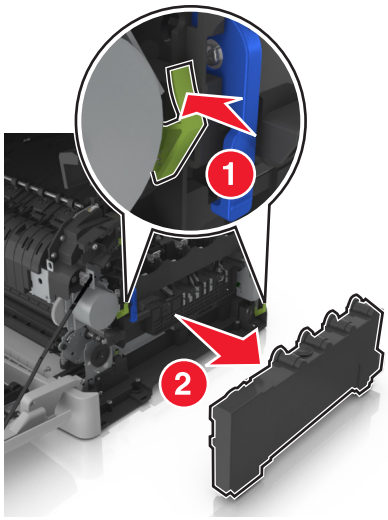
3 손잡이를 들어 올린 후 토너 카트리지를 이미징 키트에서 잡아 당겨 제거합니다.



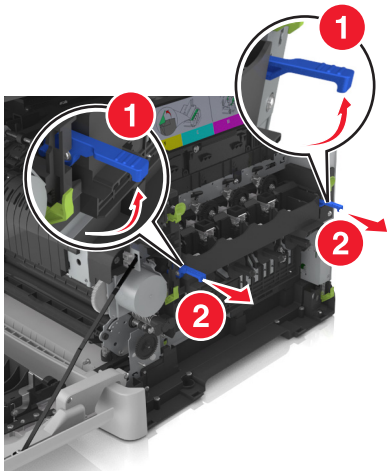
4 오른쪽 측면 덮개를 분리합니다.



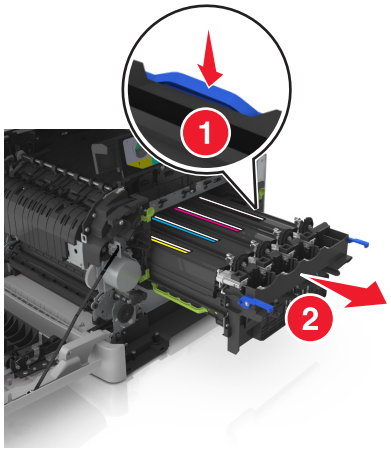
5 폐토너통 양쪽에 있는 녹색 레버를 눌러서 폐토너통을 분리합니다.



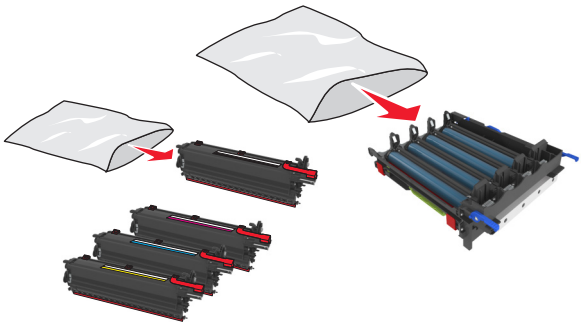
6 이미징 키트의 파란색 레버를 들어 멈출 때까지 이미징 키트를 당깁니다.



7 파란색 레버를 누르고 양쪽에 있는 녹색 손잡이를 잡고 나서 이미징 키트를 당겨서 빼냅니다.



8 교체용 흑백 및 컬러 이미지 키트의 포장을 풉니다.

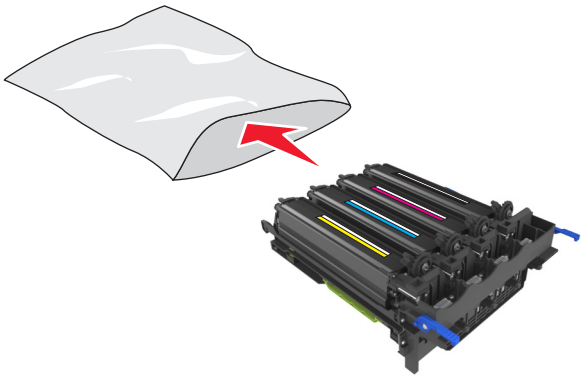


참고:

- 컬러 이미징 키트는 이미징 키트와 청록색, 자홍색, 노랑색과 검은색 포토컨덕터를 포함합니다.
- 검은색 이미징 키트는 이미징 키트와 검은색 포토컨덕터를 포함합니다.

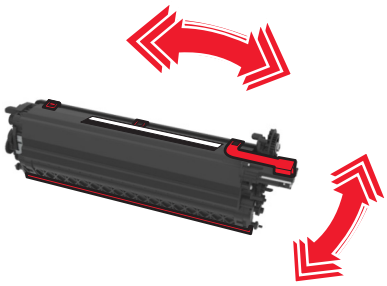
9 사용된 이미징 키트를 교체용 이미징 키트가 들어 있던 봉투에 넣고 묶습니다.

자세한 내용은 190 페이지의 “Lexmark 제품 재활용”을 참조하십시오.

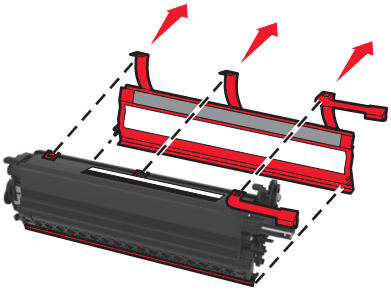


참고: 검은색 이미징 키트를 교체할 때는 청록색, 자홍색 및 노랑색 포토컨덕터를 그대로 두고 검은색 포토컨덕터만 폐기합니다.

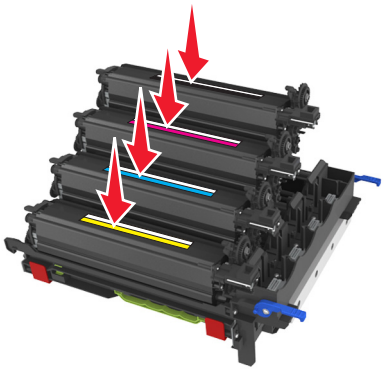
10 노랑색, 청록색, 자홍색, 검은색 포토컨덕터를 좌우로 가볍게 흔듭니다.



11 포토컨덕터에서 빨간색 포장 끈과 부착된 패브릭을 제거합니다.

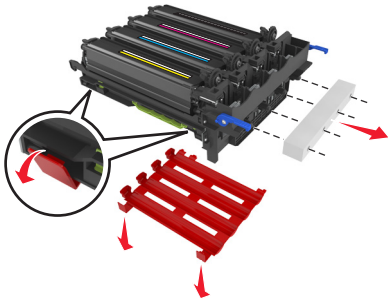


12 노랑색, 청록색, 자홍색 및 검은색 포토컨덕터를 천천히 넣습니다.

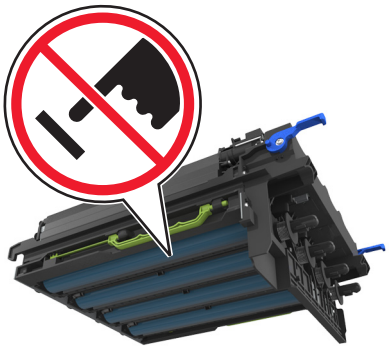


참고: 각 포토컨덕터를 적절한 컬러 슬롯에 삽입합니다.

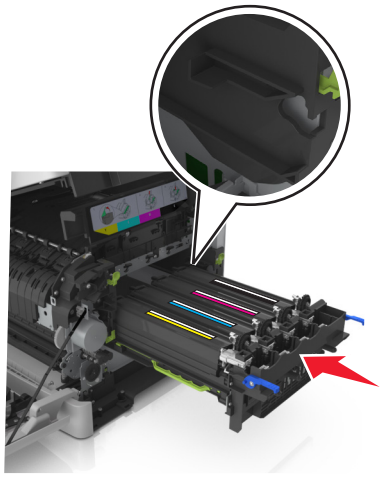
13 이미징 키트에서 빨간색 포장 끈을 제거합니다.



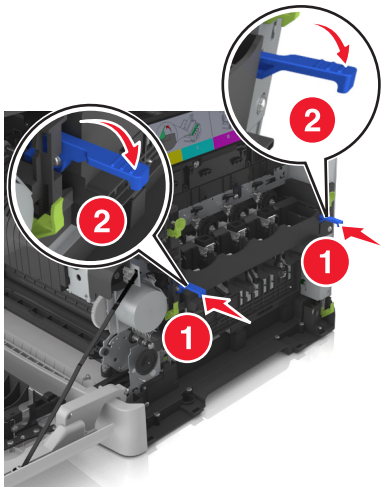
경고—손상 위험: 이미징 장치 아래에 있는 광택이 있는 광전도체 드럼을 만지지 마십시오. 그럴 경우 이후 인쇄 작업의 품질에 영향을 줄 수 있습니다.



14 이미징 키트를 잘 맞춰 삽입합니다.

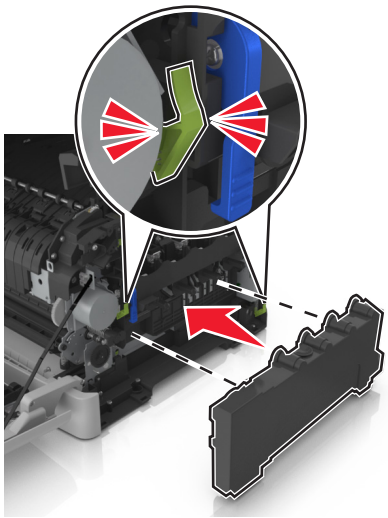


15 이미징 키트가 내려가서 제자리에 들어갈 때까지 천천히 힘차게 파란색 레버를 누릅니다.

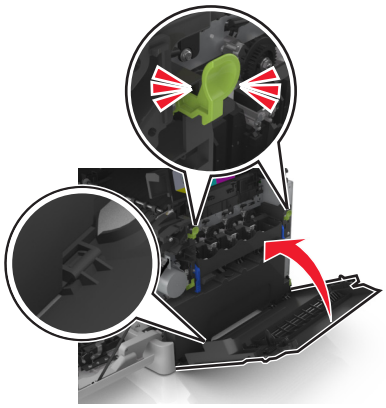


참고: 이미징 키트가 완전히 제자리에 장착되었는지 확인합니다.

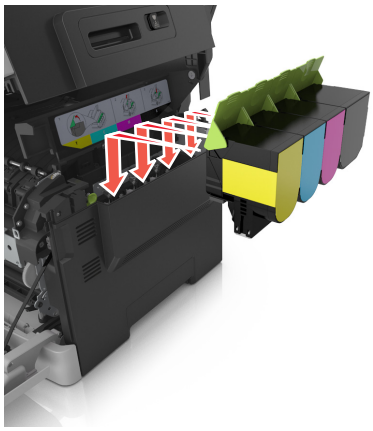
16 폐토너통을 삽입합니다.



17 오른쪽 측면 덮개를 삽입합니다.

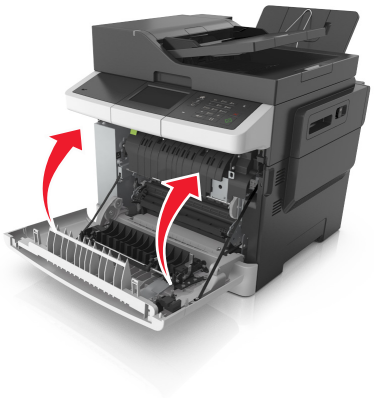


18 토너 카트리지를 삽입합니다.



19 프린터 오른쪽의 릴리스 걸쇠를 민 상태에서 위쪽 덮개를 천천히 엽니다.

20 전면 덮개를 닫습니다.



토너 카트리지 교체

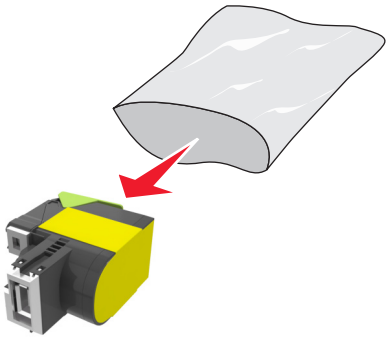
경고—손상 위험: Lexmark 이외의 토너 카트리지를 사용하여 발생한 손상은 보증이 적용되지 않습니다.

참고: Lexmark 이외의 토너 카트리지를 사용하면 인쇄 품질이 저하될 수 있습니다.

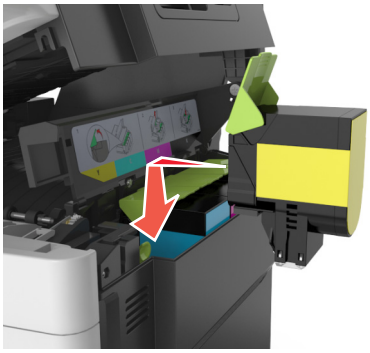
1 상단 덮개를 엽니다.

2 토너 카트리지를 제거하려면 손잡이를 들어 올린 후 당겨서 이미징 키트에서 분리합니다.

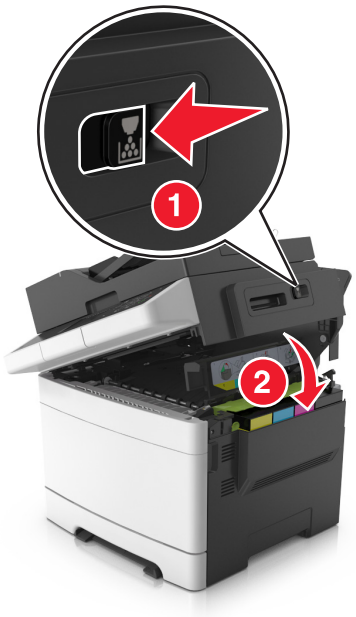
3 새 토너 카트리지를 포장에서 꺼내고 포장재를 제거합니다.



4 새 토너 카트리지를 위치에 맞추고 제자리에 고정될 때까지 카트리지를 아래로 누릅니다.



5 프린터 오른쪽의 릴리스 걸쇠를 민 상태에서 위쪽 덮개를 천천히 엽니다.



6 사용한 토너 카트리지를 교체용 토너 카트리지가 들어 있던 봉투에 넣고 묶습니다.
자세한 내용은 190 페이지의 “Lexmark 제품 재활용”을 참조하십시오.

포토컨덕터 교체

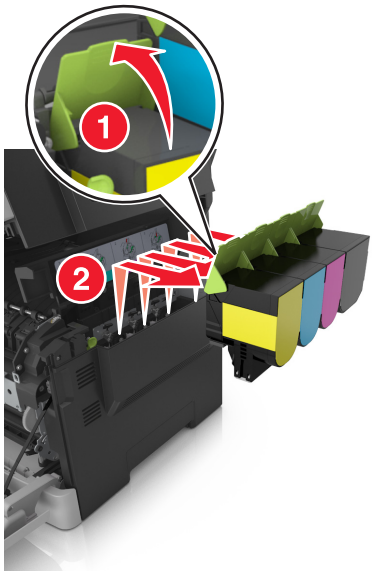
인쇄 품질에 결함이 있거나 프린터가 손상될 경우 포토컨덕터를 교체하십시오.

1 전면 덮개를 엽니다.

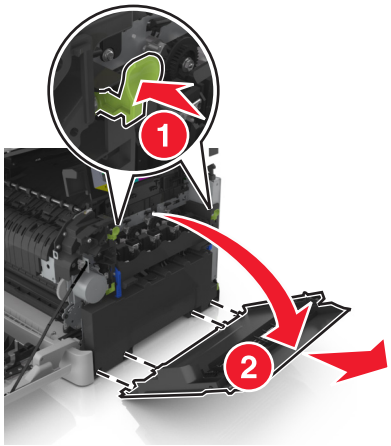
주의—뜨거운 표면: 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 뜨거운 부품 때문에 다치지 않도록 표면이 식도록 두었다가 나중에 만지십시오.

2 상단 덮개를 엽니다.

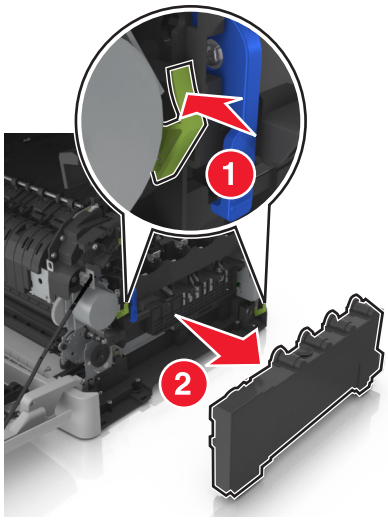
3 토너 카트리지 손잡이를 위로 올리고 이미징 키트에서 가볍게 당깁니다.



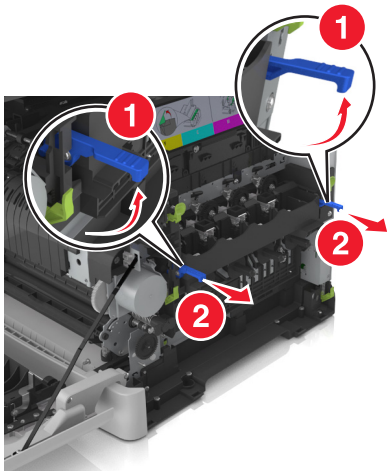
4 오른쪽 측면 덮개를 분리합니다.



5 폐토너통 양쪽에 있는 녹색 레버를 눌러서 폐토너통을 분리합니다.

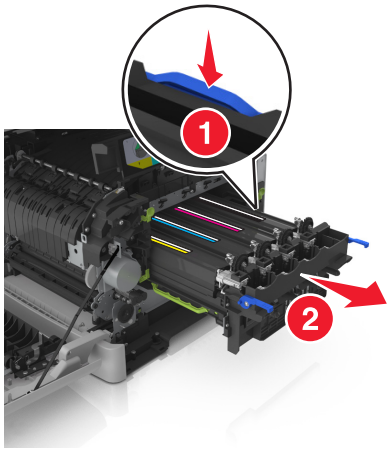


6 이미징 키트의 파란색 레버를 들어 멈출 때까지 이미징 키트를 당깁니다.

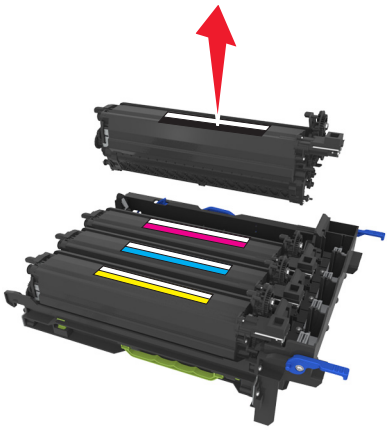


7 파란색 레버를 누르고 양쪽에 있는 녹색 손잡이를 잡고 나서 이미징 키트를 당겨서 빼냅니다.

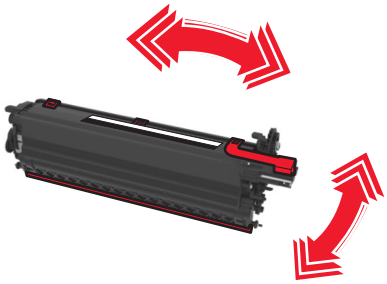
경고—손상 위험: 이미징 키트 아랫면은 건드리지 마십시오. 이미징 키트가 손상될 수 있습니다.



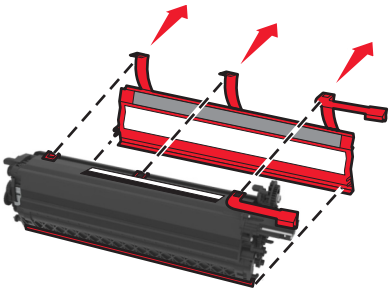
8 다 사용한 포토컨덕터를 제거합니다.



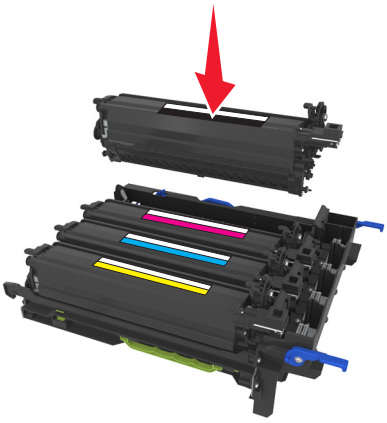
9 교체용 포토컨덕터 장치를 포장에서 꺼내기 전에 좌우로 부드럽게 흔듭니다.



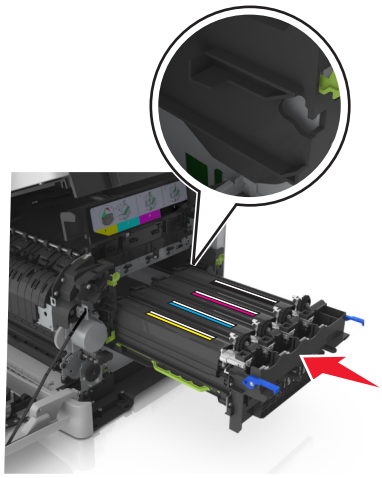
10 포토컨덕터의 빨간색 배송용 포장지를 제거합니다.



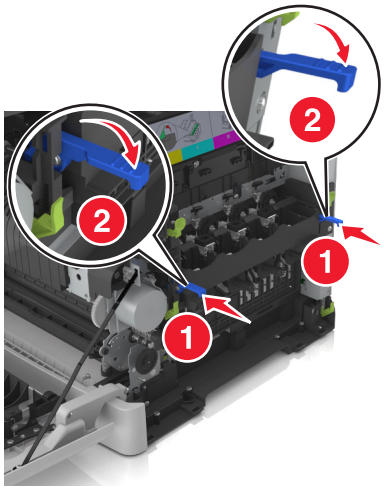
11 포토컨덕터를 삽입합니다.



12 이미징 키트를 잘 맞춰 삽입합니다.

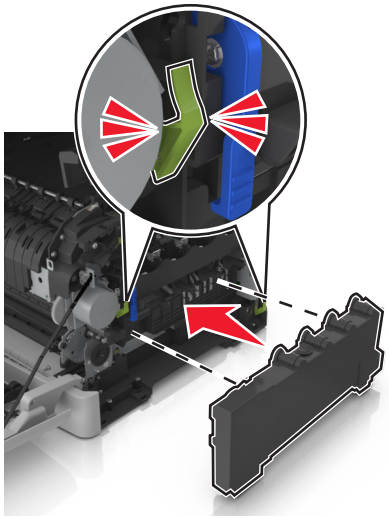


13 이미징 키트가 내려가서 제자리에 들어갈 때까지 천천히 힘차게 파란색 레버를 누릅니다.

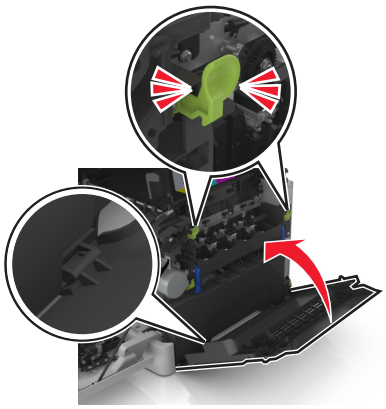


참고: 이미징 키트가 완전히 제자리에 장착되었는지 확인합니다.

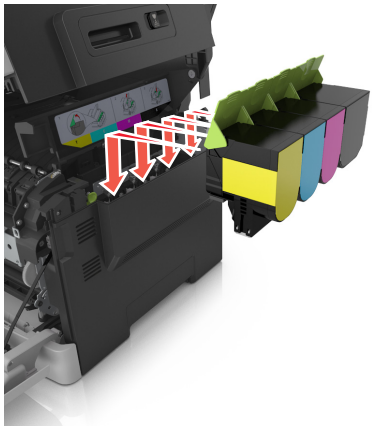
14 폐토너통을 교체합니다.



15 오른쪽 측면 덮개를 삽입합니다.

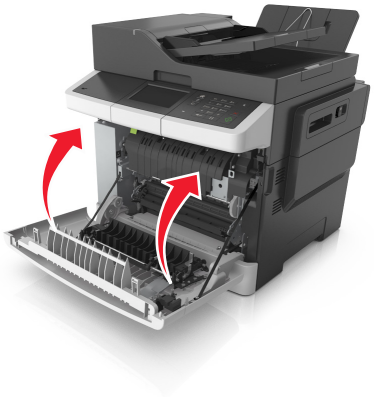


16 토너 카트리지를 삽입합니다.



17 프린터 오른쪽의 릴리스 걸쇠를 민 상태에서 위쪽 덮개를 천천히 엽니다.

18 전면 덮개를 닫습니다.



19 사용한 포토컨덕터를 교체용 포토컨덕터가 들어 있던 봉투에 넣고 묶습니다.
자세한 내용은 190 페이지의 "Lexmark 제품 재활용"을 참조하십시오.

프린터 이동

프린터를 다른 위치로 이동

주의—상해 위험: 프린터 무게는 18 kg(40 lb) 이상이므로 안전하게 들려면 2명 이상의 숙련된 인원이 있어야 합니다.

주의—상해 위험: 화재 또는 감전 위험을 예방하려면 본 제품과 함께 제공된 전원 코드나 제조업체의 승인된 대체 전용 코드만 사용하십시오.

주의—상해 위험: 개인 상해 또는 프린터 손상을 방지하려면 프린터 이동 시 아래 지침을 따르십시오.

- 모든 덮개 및 용지함이 닫혔는지 확인하십시오.
- 프린터의 전원을 끄고 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑습니다.
- 프린터에서 모든 코드 및 케이블을 분리합니다.
- 프린터에 캐스터 베이스가 있는 경우 새 위치로 주의해서 밀어갑니다. 문지방을 넘거나 바닥을 지날 때는 주의하십시오.
- 프린터에 캐스터 베이스가 없지만 옵션 용지함으로 구성된 경우 용지함 위로 프린터를 들어 올립니다. 프린터와 용지함을 동시에 들지 마십시오.
- 항상 프린터 손잡이를 사용하여 들어 올리십시오.
- 프린터를 옮기기 위해 사용하는 수레에는 프린터 바닥 전체를 지탱할 수 있는 면이 있어야 합니다.
- 하드웨어 옵션 용지함을 옮기기 위해 사용하는 수레에는 옵션 크기를 지탱할 수 있는 면이 있어야 합니다.
- 프린터를 똑바른 상태로 유지하십시오.
- 심한 진동이 발생하지 않게 주의하십시오.
- 프린터를 내려 놓을 때 손가락이 프린터의 바닥에 끼지 않도록 주의하십시오.
- 프린터 주변이 정리되었는지 확인하십시오.

참고: 프린터를 잘못 옮겨 발생하는 손상에 대해서는 보증이 적용되지 않습니다.

프린터 운송

프린터를 운송할 때는 원래 포장을 사용하십시오.

프린터 관리

고급 네트워킹 및 관리자 정보 찾기

이 장에서는 Embedded Web Server를 사용한 기본 관리 지원 작업에 대해 설명합니다. 고급 시스템 지원 작업에 대한 정보는 Lexmark 지원 웹사이트 **http://support.lexmark.com**에서 *소프트웨어 및 설명서* CD 또는 *Embedded Web Server — 보안: 관리자 설명서*에서 *네트워킹 설명서*를 참조하십시오.

가상 디스플레이 확인

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 화면 왼쪽 상단에 표시된 가상 디스플레이를 확인합니다.

가상 디스플레이는 실제 디스플레이가 프린터 제어판에서 작동하는 것처럼 작동합니다.

이메일 경고 설정

소모품이 부족하거나, 용지를 변경 또는 추가해야 하거나, 용지 걸림이 발생한 경우 이메일 경고를 보내도록 프린터를 구성합니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정**을 클릭합니다.

3 기타 설정 메뉴에서 **이메일 경고 설정**을 클릭합니다.

4 알림을 수신할 항목을 선택하고 이메일 주소를 입력합니다.

5 **제출**을 클릭합니다.

참고: 이메일 서버 설정에 대한 자세한 내용은 시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.

보고서 보기

내장 웹 서버에서 일부 보고서를 볼 수 있습니다. 이 보고서를 통해 프린터, 네트워크 및 소모품의 상태를 확인할 수 있습니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **보고서**를 클릭하고 나서 확인할 보고서 유형을 클릭하십시오.

Embedded Web Server에서 소모품 알림 구성

선택 가능한 경보를 설정하여 소모품 거의 부족, 부족, 매우 부족 또는 수명 종료 등 소모품 상태에 따라 알림을 받을 방법을 결정할 수 있습니다.

참고:

- 토너 카트리지, 이미징 키트, 유지 관리 키트 및 폐토너통에 대한 경보를 선택할 수 있습니다.
- 경보는 소모품 거의 부족, 부족 및 매우 부족 조건에 대해 설정할 수 있습니다. 소모품 수명 종료 조건에 대해서는 일부 경보를 설정할 수 없습니다. 모든 소모품 조건에 대해 이메일 경보를 사용할 수 있습니다.
- 일부 소모품에서는 몇 가지 소모품 조건에 대해 경보를 프롬프트하는 남은 예상 소모품 비율을 설정할 수 있습니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** > **인쇄 설정** > **소모품 알림**을 누릅니다.

3 각 소모품의 드롭다운 메뉴에서 다음 알림 옵션 중 하나를 선택합니다.

통지	설명
꺼짐	모든 소모품에 대해 프린터가 정상적으로 작동합니다.
이메일 전송만	소모품 조건에 도달하면 프린터에서 이메일이 생성됩니다. 메뉴 페이지 및 상태 페이지에 소모품 상태가 나타납니다.
경고	프린터에 경고 메시지가 표시되고 소모품 상태에 대한 이메일이 생성됩니다. 소모품 조건에 도달해도 프린터 작동이 중지되지 않습니다.
연속 중지[1]	소모품 조건에 도달하면 프린터에서 작업 처리가 중지됩니다. 인쇄를 계속하려면 사용자가 단추를 눌러야 합니다.
비연속 중지[1,2]	소모품 조건에 도달하면 프린터 작동이 중지됩니다. 인쇄를 계속하려면 소모품을 반드시 교체해야 합니다.
[1] 소모품 알림이 설정된 경우 소모품 상태에 대한 이메일이 프린터에서 생성됩니다. [2] 일부 소모품이 비어 있으면 손상을 방지하기 위해 프린터 작동이 중지됩니다.	

4 **전송**을 누릅니다.

기밀자료 인쇄 설정 수정

참고: 이 기능은 네트워크 프린터 또는 인쇄 서버에 연결된 프린터에서만 사용 가능합니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **설정** 탭 > **보안** > **기밀 인쇄 설정**을 누릅니다.

3 다음 설정을 수정합니다.

- 최대 PIN 입력 횟수를 설정합니다. 사용자가 지정된 사용자 번호 입력 횟수를 초과하여 입력을 시도하면 해당 사용자의 작업이 모두 삭제됩니다.
- 기밀자료 인쇄 작업에 대해 만료 기간을 설정합니다. 사용자가 지정된 기간 내에 작업을 인쇄하지 않으면 해당 사용자의 작업이 모두 삭제됩니다.

4 수정된 설정을 저장합니다.

다른 프린터에 프린터 설정 복사

참고: 이 기능은 네트워크 프린터에서만 사용할 수 있습니다.

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.

2 **프린터 설정 복사**를 클릭합니다.

3 언어를 변경하려면 드롭다운 목록에서 언어를 선택한 후 **언어를 저장하려면 여기를 클릭**을 클릭합니다.

4 **프린터 설정**을 클릭합니다.

5 급지대 및 대상 프린터의 IP 주소를 해당 필드에 입력합니다.

참고: 대상 프린터를 추가하거나 제거하려면, **대상 IP 추가** 또는 **대상 IP 제거**를 클릭합니다.

6 **프린터 설정 복사**를 클릭합니다.

공장 출하시 기본 설정 복원

참조할 수 있도록 현재 메뉴 설정 목록을 보관하려면 공장 출하 시 기본 설정을 복원하기 전에 메뉴 설정 페이지를 인쇄합니다. 자세한 내용은 39 페이지의 “메뉴 설정 페이지 인쇄”를 참조하십시오.

프린터 공장 출하시 기본 설정을 복원하는 보다 포괄적인 방법을 사용하려는 경우 모든 설정 삭제 옵션을 수행합니다. 자세한 내용은 192 페이지의 “비휘발성 메모리 지우기”를 참조하십시오.

경고—손상 위험: 공장 출하 시 기본값 복원은 대다수 프린터 설정을 공장 출하 시 기본 설정으로 되돌립니다. 단, 디스플레이 언어, 사용자 정의 크기 및 메시지, 네트워크/포트 메뉴 설정은 예외입니다. RAM에 저장된 다운로드가 모두 삭제됩니다. 플래시 메모리 또는 프린터 하드 디스크에 저장된 다운로드는 영향을 받지 않습니다.

홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

> 설정 > 일반 설정 > 공장 기본값 > 지금 복원 >

용지 걸림 해결

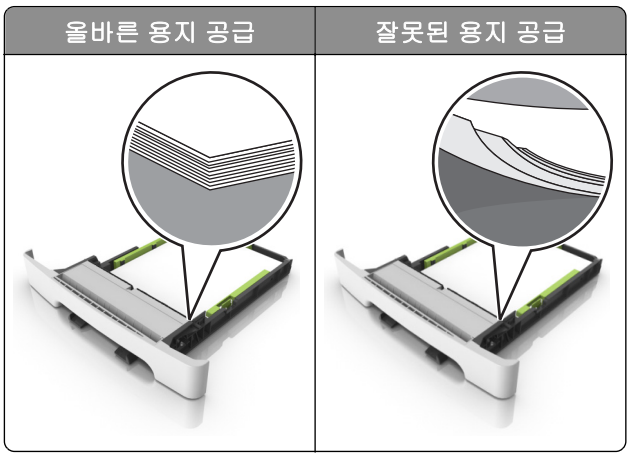
용지 및 특수 용지를 주의 깊게 선택하고 올바르게 넣는 것만으로도 대부분의 용지 걸림을 예방할 수 있습니다. 용지 걸림이 발생할 경우 이 장에서 설명한 단계를 따르십시오.

경고—손상 위험: 도구를 사용하여 걸린 용지를 제거하지 마십시오. 그렇게 하면 퓨저가 영구적으로 손상될 수 있습니다.

용지 걸림 예방

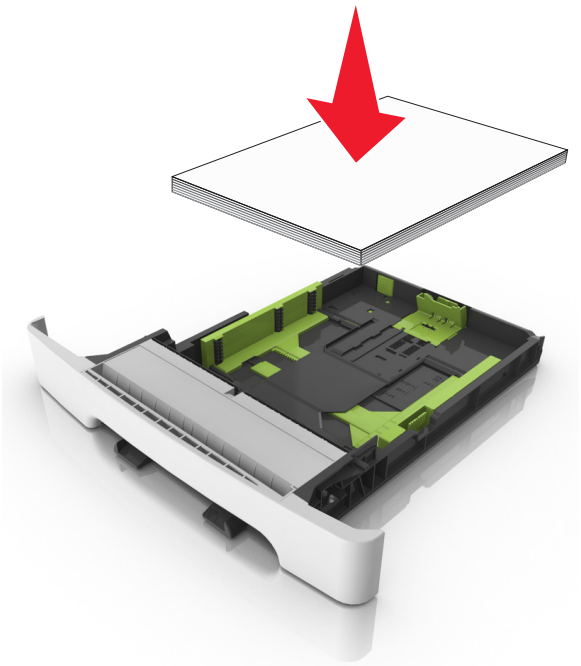
용지를 올바르게 넣습니다.

- 급지대에 용지를 평평하게 넣었는지 확인하십시오.



- 인쇄 도중 급지대에 용지를 넣거나 빼지 마십시오.
- 용지를 너무 많이 넣지 마십시오. 용지가 최대 용지 채움 표시 아래에 있는지 확인합니다.

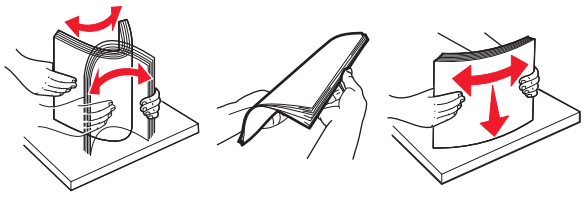
- 용지를 용지함에 밀어 넣지 마십시오. 그림과 같이 용지를 넣습니다.



- 용지 가이드가 올바르게 배치되어 있고 용지 또는 봉투가 양쪽에서 너무 눌리지 않았는지 확인합니다.
- 용지함에 용지를 넣은 후에는 용지함을 프린터에 끝까지 밀어 넣으십시오.

권장 용지를 사용하십시오.

- 권장 용지 또는 특수 용지만 사용하십시오.
- 구겨졌거나, 접혔거나, 눅눅하거나, 휘어졌거나, 말린 용지는 넣지 마십시오.
- 용지를 넣기 전에 앞뒤로 살짝 구부렸다가 파라락 넘겨 용지가 서로 붙지 않도록 하고 고르게 정돈하십시오.

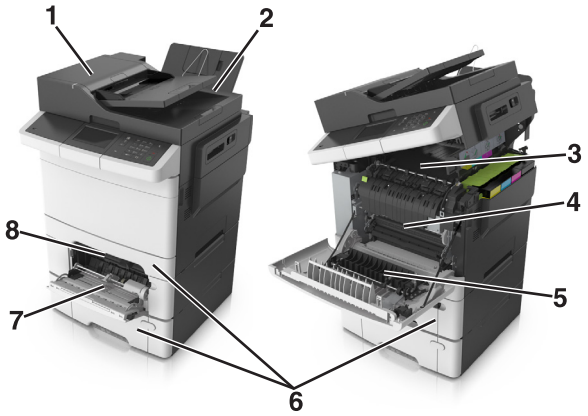


- 손으로 절단하거나 다듬은 용지는 사용하지 마십시오.
- 동일한 용지함에 용지 크기, 무게 또는 유형을 혼합하여 넣지 마십시오.
- 용지 크기 및 종류가 컴퓨터 또는 프린터 제어판에서 올바르게 설정되었는지 확인합니다.
- 제조업체 권장 사항에 따라 용지를 보관하십시오.

용지 걸림 위치 확인

참고:

- 용지 걸림 도우미가 켜기로 설정된 경우, 걸린 용지가 제거된 후 프린터에서 표준 출력함으로 빈 용지나 일부 인쇄된 용지를 배출합니다. 인쇄물에서 빈 페이지를 확인합니다.
- 용지 걸림 복구가 켜기나 자동으로 설정되어 있는 경우 프린터에서 용지 걸림으로 인쇄하지 못한 페이지를 다시 인쇄합니다.



	용지 걸림 위치
1	ADF(자동 급지 장치)
2	표준 출력함
3	퓨저
4	전면 덮개
5	양면 인쇄 장치 영역
6	용지함
7	다용도 공급 장치
8	수동 공급 장치

표준 출력함의 용지 걸림

1 상단 덮개를 엽니다.

2 걸린 용지를 제거합니다.

참고: 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.

3 상단 커버를 닫습니다.

전면에 용지 걸림

퓨저의 용지 걸림

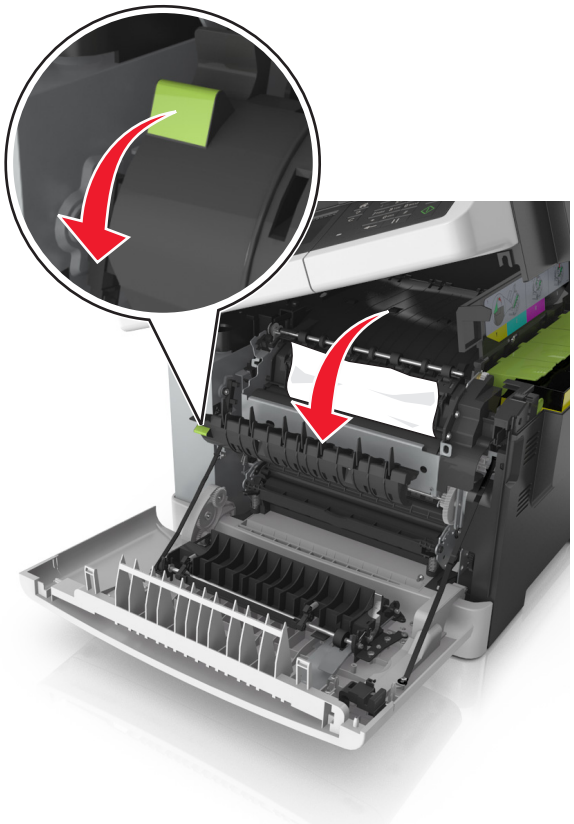
1 전면 덮개 및 상단 덮개를 엽니다.

주의—뜨거운 표면: 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 뜨거운 부품 때문에 다치지 않도록 표면이 식도록 두었다가 나중에 만지십시오.

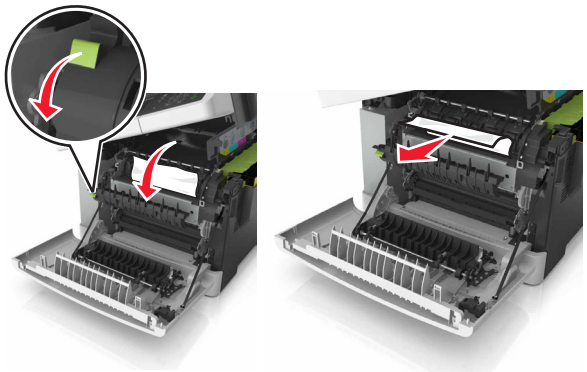
2 걸린 용지를 제거합니다.

참고: 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.

- 퓨저 아래



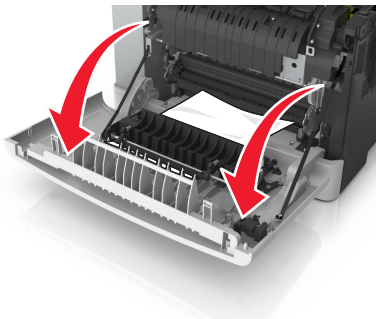
- 퓨저 액세스 덮개 내부



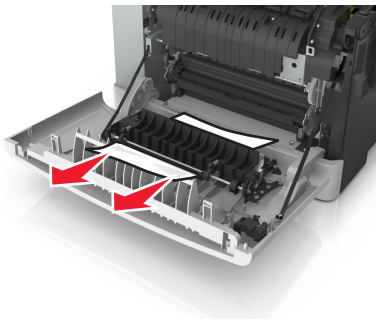
3 상단 및 전면 덮개를 닫습니다.

양면 인쇄 장치에 용지 걸림

1 전면 덮개를 엽니다.



2 걸린 용지를 제거합니다.



3 전면 덮개를 닫습니다.

용지함의 용지 걸림

1 용지함을 당겨서 뺍니다.

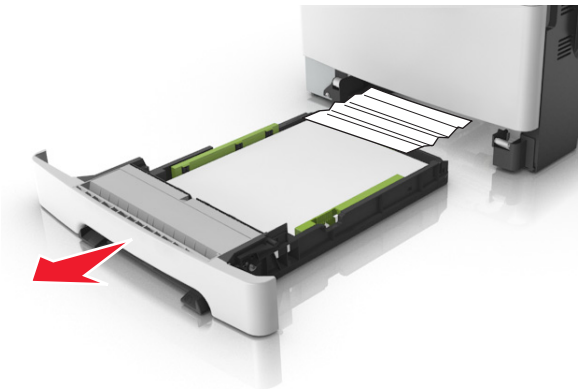
2 걸린 용지를 제거합니다.

참고: 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.

3 용지함을 삽입합니다.

수동 급지 장치에 용지 걸림

1 용지함을 빼냅니다.



2 걸린 용지를 제거합니다.

참고: 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.

3 용지함을 삽입합니다.

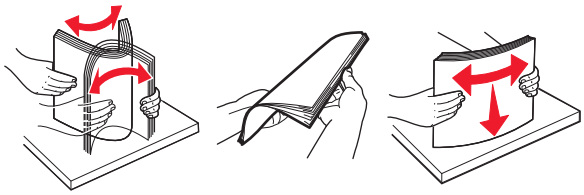
다용도 급지 장치에 용지 걸림

1 다용도 급지 장치에서 용지를 제거합니다.

2 걸린 용지를 제거합니다.

참고: 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.

3 용지를 넣기 전에 앞뒤로 살짝 구부렸다가 파라락 넘겨 용지가 서로 붙지 않도록 하고 고르게 정돈하십시오.

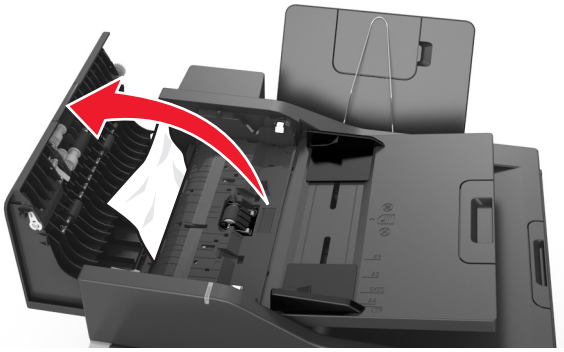


4 용지를 다시 넣습니다.

자동 급지 장치(ADF)에 용지 걸림

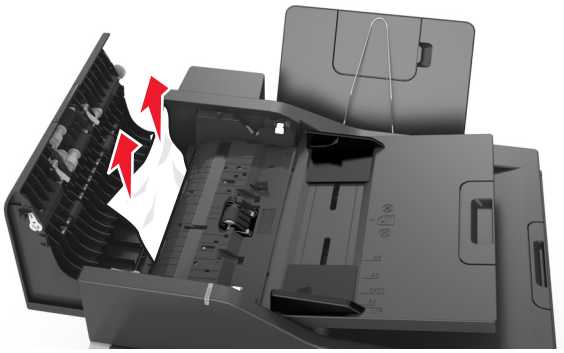
1 ADF 용지함에서 원본 문서를 모두 제거합니다.

2 ADF 덮개를 엽니다.



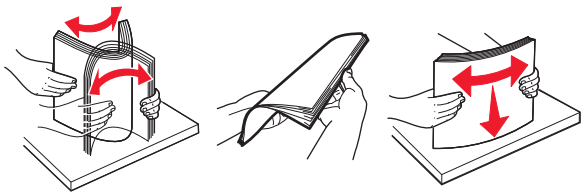
3 걸린 용지를 제거합니다.

참고: 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.



4 ADF 덮개를 닫습니다.

5 용지를 넣기 전에 앞뒤로 살짝 구부렸다가 파라락 넘겨 용지가 서로 붙지 않도록 하고 고르게 정돈하십시오.



6 ADF에 문서를 다시 넣습니다.

문제 해결

프린터 메시지 이해

색상 조정

프로세스가 완료될 때까지 기다리십시오.

[paper source]을(를) [custom type name](으)로 변경

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 용지함에 올바른 크기 및 유형의 용지를 넣고 프린터 제어판에서 **용지 변경 완료**를 선택하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

  참고: 프린터 제어판의 용지 메뉴에 지정된 용지 크기와 유형을 확인합니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

[paper source]을(를) [custom string](으)로 변경

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 용지함에 올바른 크기 및 유형의 용지를 넣고 프린터 제어판에서 **용지 변경 완료**를 선택하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

  참고: 프린터 제어판의 용지 메뉴에 지정된 용지 크기와 유형을 확인합니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

[paper source]을(를) [paper type] [paper size](으)로 변경

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 용지함에 올바른 크기 및 유형의 용지를 넣고 프린터 제어판에서 **용지 변경 완료**를 선택하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

  참고: 프린터 제어판의 용지 메뉴에 지정된 용지 크기와 유형을 확인합니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

덮개 닫기

오른쪽 덮개가 설치되었는지 확인한 후 전면 덮개와 상단 덮개를 닫아서 메시지를 지웁니다.

작업 재시작 시 평판 덮개를 덮고 원본 넣기 [2yy.xx]

프린터 제어판에서 다음 중 하나 이상을 시도합니다.

- **자동 공급 장치에서 스캔**을 선택한 후 OK을 눌러 ADF에서 마지막으로 성공한 스캔 작업 이후부터 바로 스캔을 계속합니다.
- **평판 스캔**을 선택한 후 OK을 눌러 스캐너에서 마지막으로 성공한 스캔 이후부터 바로 스캔을 계속합니다.
- 마지막으로 성공한 스캔 작업을 끝으로 종료하려면 **스캔 중단하고 작업 완료**를 선택한 후 OK을 누릅니다.

  참고: 이때 스캔 작업이 취소되는 것은 아닙니다. 성공적으로 스캔된 모든 페이지는 복사 또는 이메일 작업 수행을 위해 전송됩니다.
- 이전의 스캔 작업부터 동일한 설정으로 스캔을 재시작하려면 **작업 재시작**을 선택한 후 OK을 누릅니다.
- **작업 취소**를 선택한 후 OK을 눌러 메시지를 없애고 스캔 작업을 취소합니다.

[Color] 카트리지 부족 [88.xy]

토너 카트리지를 주문해야 할 수도 있습니다. 필요하면 **계속**을 선택하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK를 눌러 확인합니다.

[Color] 카트리지 거의 부족 [88.xy]

필요하면 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK를 눌러 확인합니다.

[Color] 카트리지 매우 부족, 잔여 예상 페이지 수 [x] [88.xy]

토너 카트리지를 곧 교체해야 할 수 있습니다. 자세한 내용은 *사용 설명서*에서 "소모품 교체" 섹션을 참조하십시오.

필요하면 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

페이지 복잡, 일부 데이터 인쇄되지 않음 [39]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 무시하고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.
- 현재 인쇄 작업을 취소합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.
- 추가 프린터 메모리를 설치합니다.

구성 변경, 일부 보류 작업이 복원되지 않음 [57]

보류된 작업은 프린터에서 다음과 같은 변경 사항으로 인해 무효화됩니다.

- 프린터 펌웨어가 업데이트되었습니다.
- 인쇄 작업에 필요한 트레이가 제거되었습니다.
- USB 포트에 더 이상 연결되지 않은 플래시 드라이브에서 인쇄 작업이 보내졌습니다.
- 하드 디스크가 다른 프린터 모델에 설치되는 동안 저장된 인쇄 작업이 프린터 하드 디스크에 포함되어 있습니다.

참고: 프린터 하드 디스크 및 플래시 드라이브는 특정 프린터 모델에서만 지원됩니다.

프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 비 터치 스크린 프린터 모델의 경우 OK를 눌러서 확인합니다.

결함 있는 플래시가 감지됨 [51]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 결함이 있는 플래시 메모리 카드를 교체합니다.
- 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 무시하고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.
- 현재 인쇄 작업을 취소합니다.

디스크 꽉 참 [62]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 프린터 제어판에서 **계속**을 눌러 메시지를 없애고 계속 진행합니다.
- 프린터 하드 디스크에 저장된 글꼴, 매크로 및 기타 데이터를 삭제합니다.
- 용량이 더 큰 프린터 하드 디스크를 설치합니다.

이 장치에서 디스크를 사용하려면 디스크를 포맷해야 합니다.

프린터 제어판에서 **디스크 포맷**을 눌러 프린터 하드 디스크를 포맷하고 메시지를 삭제하십시오.

참고: 디스크를 포맷하면 프린터 하드 디스크에 저장되어 있는 파일이 모두 삭제됩니다.

USB 드라이브 읽기 오류. USB 제거.

지원되지 않는 USB 장치가 삽입되어 있습니다. USB 장치를 제거한 다음 지원되는 장치를 삽입합니다.

USB 허브 읽기 오류 허브를 제거하십시오.

지원되지 않는 USB 허브가 삽입되었습니다. USB 허브를 제거한 다음 지원되는 허브를 설치합니다.

팩스 메모리 용량 부족

1 제어판에서 **계속**을 눌러 메시지를 없애고 팩스 작업을 취소합니다.
2 다음과 같이 합니다.
   - 팩스 해상도를 줄입니다.
   - 페이지 수를 줄이십시오.
3 팩스 작업을 전송합니다.

호환되지 않는 트레이 [x] [59]

표시된 트레이를 제거한 후 다시 설치하여 메시지를 지웁니다.

잘못된 용지 크기, [paper source] 열기 [34]

참고: 용지 급지대는 용지함 또는 공급 장치일 수 있습니다.

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 용지 급지대에 올바른 크기의 용지를 넣습니다.
- 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 지우고 다른 용지 급지대를 사용하여 인쇄합니다. 비 터치 스크린 프린터 모델의 경우 OK를 눌러서 확인합니다.
- 용지 급지대의 길이 및 폭 고정대를 확인하고 용지가 올바르게 들어 있는지 확인합니다.
- 인쇄 환경설정 또는 인쇄 대화 상자에 지정된 용지 크기와 유형이 올바른지 확인합니다.
- 프린터 제어판의 용지 메뉴에 지정된 용지 크기와 유형을 확인합니다.
- 용지 크기가 올바르게 설정되었는지 확인합니다. 예를 들어 다용도 공급 장치 크기가 Universal로 설정된 경우 용지가 인쇄할 데이터에 비해 충분히 큰지 확인합니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

용지함 [x] 삽입

표시된 용지함을 프린터에 삽입합니다.

메모리 부족, 일부 보류 작업이 삭제됨 [37]

프린터가 현재 작업을 처리하기 위해 일부 대기 작업을 삭제했습니다.

계속을 선택하여 메시지를 지웁니다. 비 터치 스크린 프린터 모델의 경우 OK를 눌러서 확인합니다.

한 부씩 인쇄할 메모리 부족 [37]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 작업의 이미 저장된 부분을 인쇄하고 나머지를 한 부씩 인쇄합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.
- 현재 인쇄 작업을 취소합니다.

자원 저장 기능을 지원할 메모리가 충분하지 않음 [35]

추가적인 프린터 메모리를 설치하거나 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 자원 저장을 비활성화하고 메시지를 지운 후, 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

메모리 부족, 일부 보류 작업이 복원되지 않음 [37]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 비 터치 스크린 프린터 모델의 경우 OK를 눌러서 확인합니다.
- 보류된 다른 작업을 삭제하여 프린터 메모리를 추가로 비웁니다.

[custom type name]의 [paper source] 로드

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 트레이 또는 공급 장치에 올바른 크기 및 종류의 용지를 넣으십시오.
- 올바른 크기 또는 종류의 용지가 들어 있는 트레이를 사용하려면 프린터 제어판에서 **용지 로드 완료됨**을 선택합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

  참고: 프린터에서 올바른 종류와 크기의 용지가 있는 트레이를 인식한 경우 해당 트레이에서 용지를 급지합니다. 올바른 종류 및 크기의 용지가 있는 트레이를 인식할 수 없는 경우 기본 트레이의 용지를 사용하여 인쇄합니다.
- 현재 작업을 취소하십시오.

[custom string]의 [paper source] 로드

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 지정된 트레이 또는 공급 장치에 올바른 크기 및 종류의 용지를 넣으십시오.
- 올바른 크기 또는 종류의 용지가 들어 있는 트레이를 사용하려면 프린터 제어판에서 **용지 로드 완료됨**을 선택합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

  참고: 프린터에서 올바른 종류와 크기의 용지가 있는 트레이를 인식한 경우 해당 트레이에서 용지를 급지합니다. 올바른 종류 및 크기의 용지가 있는 트레이가 발견되지 않은 경우 기본 트레이의 용지가 사용됩니다.
- 현재 작업을 취소하십시오.

[paper size]의 [paper source] 로드

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 트레이 또는 공급 장치에 올바른 크기의 용지를 넣으십시오.
- 올바른 크기의 용지가 들어 있는 트레이 또는 공급 장치를 사용하려면 프린터 제어판에서 **용지 로드 완료됨**을 선택합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

  참고: 프린터에서 올바른 크기의 용지가 있는 트레이를 인식한 경우 해당 트레이에서 용지를 급지합니다. 올바른 크기의 용지가 있는 트레이를 인식할 수 없는 경우 기본 용지 트레이의 용지를 사용하여 인쇄합니다.

- 현재 작업을 취소하십시오.

[paper type] [paper size]의 [paper source] 로드

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 트레이 또는 공급 장치에 올바른 크기 및 종류의 용지를 넣으십시오.
- 올바른 크기 및 종류의 용지가 들어 있는 트레이 또는 공급 장치를 사용하려면 프린터 제어판에서 **용지 로드 완료됨**을 선택합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

  참고: 프린터에서 올바른 크기와 종류의 용지가 있는 트레이를 인식한 경우 해당 트레이에서 용지를 급지합니다. 올바른 종류 및 크기의 용지가 있는 트레이를 인식할 수 없는 경우 기본 트레이의 용지를 사용하여 인쇄합니다.
- 현재 작업을 취소하십시오.

수동 공급 장치에 [custom string] 넣기

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 공급 장치에 올바른 크기 및 종류의 용지를 넣습니다.
- 프린터 모델에 따라 프린터 제어판에서 **각 페이지 프롬프트, 로드된 용지**를 누르거나 OK를 눌러 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
- 현재 작업을 취소하십시오.

수동 공급 장치에 [custom type name] 넣기

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 공급 장치에 올바른 크기 및 종류의 용지를 넣습니다.
- 프린터 모델에 따라 프린터 제어판에서 **각 페이지 프롬프트, 로드된 용지**를 누르거나 OK를 눌러 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
- 현재 작업을 취소하십시오.

수동 공급 장치에 [paper size] 넣기

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 공급 장치에 올바른 크기의 용지를 넣습니다.
- 프린터 모델에 따라 프린터 제어판에서 **각 페이지 프롬프트, 로드된 용지**를 누르거나 OK를 눌러 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
- 현재 작업을 취소하십시오.

수동 공급 장치에 [paper type] [paper size] 넣기

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 공급 장치에 올바른 크기 및 종류의 용지를 넣습니다.
- 프린터 모델에 따라 프린터 제어판에서 **각 페이지 프롬프트, 로드된 용지**를 누르거나 OK를 눌러 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
- 현재 작업을 취소하십시오.

유지관리 키트 부족 [80.xy]

유지관리 키트를 주문해야 할 수도 있습니다. 자세한 내용을 보려면 Lexmark 지원 웹사이트 **http://support.lexmark.com**을 방문하거나 고객 지원 센터에 문의한 후 해당 메시지를 보고합니다.

필요하면 **계속**을 선택하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다. 비 터치 스크린 프린터 모델의 경우 OK를 눌러서 확인합니다.

유지관리 키트 거의 부족 [80.xy]

자세한 내용을 보려면 Lexmark 지원 웹사이트 **http://support.lexmark.com**을 방문하거나 고객 지원 센터에 문의한 후 해당 메시지를 보고합니다.

필요하면 **계속**을 선택하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다. 비 터치 스크린 프린터 모델의 경우 OK를 눌러서 확인합니다.

유지관리 키트 매우 부족 [80.xy]

유지 관리 키트를 곧 교체해야 할 수 있습니다. 자세한 내용은 Lexmark 지원 웹 사이트 (**http://support.lexmark.com)**를 방문하거나 고객 지원 센터에 연락한 다음 해당 메시지를 보고합니다.

필요하면 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

메모리 꽉 참 [38]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 프린터 제어판에서 **작업 취소**를 선택하여 메시지를 지웁니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.
- 추가 프린터 메모리를 설치합니다.

메모리 용량 부족, 팩스 인쇄 불가

제어판에서, 다음 중 하나를 수행합니다.

- **인쇄하지 않고 팩스 계속 대기**를 터치하여 메시지를 지웁니다.
- **인쇄 시도**를 터치하여 프린터를 다시 시작하고 인쇄를 계속합니다.

네트워크 [x] 소프트웨어 오류 [54]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 인쇄를 계속합니다. 비 터치 스크린 프린터 모델의 경우 OK를 눌러서 확인합니다.
- 프린터를 끄고 10초 정도 기다렸다가 다시 켭니다.
- 프린터 또는 인쇄 서버의 네트워크 펌웨어를 업데이트합니다. 자세한 내용은 Lexmark 지원 웹사이트 **http://support.lexmark.com**을 참조하십시오.

타사 [supply type], 사용 설명서 참조 [33.xy]

참고: 소모품 유형은 토너 카트리지 또는 이미징 키트일 수 있습니다.

프린터에 타사 소모품 또는 부품이 설치되어 있습니다.

Lexmark 프린터는 정품 Lexmark 소모품 및 부품을 사용할 때 최적의 성능을 발휘하도록 설계되었습니다. 타사 소모품 또는 부품을 사용하면 성능, 안정성 또는 프린터의 수명과 이미징 구성 요소에 영향을 줄 수 있습니다. 자세한 내용은 197 페이지의 "Lexmark 정품 부품 및 소모품 사용"를 참조하십시오.

모든 수명 표시기는 Lexmark 소모품 및 부품과 함께 작동하도록 설계되어 있고, 타사 소모품 또는 부품을 사용할 경우 예기치 못한 결과가 발생할 수 있습니다. 정해진 수명을 넘겨 이미징 구성 요소를 사용하면 Lexmark 프린터 또는 연관된 구성 요소가 손상될 수 있습니다.

경고—손상 위험: 타사 소모품 또는 부품을 사용하면 보증 적용에 영향을 줄 수 있습니다. 타사 소모품 또는 부품을 사용하여 발생한 손상에 대해서는 보증이 적용되지 않을 수 있습니다.

이러한 위험을 모두 감수하고 비정품 소모품 또는 부품을 프린터에서 계속 사용하려면 제어판에서 ✕ 및 **#** 버튼을 동시에 15초 동안 길게 누릅니다.

이러한 위험을 감수하고 싶지 않으면 타사 소모품 또는 부품을 프린터에서 제거한 후, 정품 Lexmark 소모품 또는 부품을 설치합니다.

참고: 지원되는 소모품 목록을 보려면 "소모품 주문" 섹션을 참조하거나 **www.lexmark.com**을 방문하십시오.

플래시 메모리에 자원을 위한 여유 공간 부족 [52]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.
- 플래시 메모리에 저장된 글꼴, 매크로 및 기타 데이터를 삭제하십시오.
- 용량이 더 큰 플래시 메모리 카드로 업그레이드하십시오.

참고: 이전에 플래시 메모리에 저장하지 않은 다운로드한 글꼴 및 매크로가 삭제됩니다.

프린터를 다시 시작해야 합니다. 마지막 작업이 완료되지 않았을 수 있습니다.

프린터 제어판에서 **계속**을 눌러 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다.

자세한 내용을 보려면 **http://support.lexmark.com**을 방문하거나 고객 지원에 문의하십시오.

누락되거나 응답하지 않는 [color] 카트리지 다시 설치 [31.xy]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 해당 토너 카트리지가 없는지 확인합니다. 없는 경우 토너 카트리지를 설치하십시오.

  토너 카트리지 설치에 대한 자세한 내용은 "소모품 교체" 섹션을 참조하십시오.
- 토너 카트리지가 설치되어 있는 경우 응답하지 않는 토너 카트리지를 제거한 다음 다시 설치하십시오.

  참고: 소모품을 다시 설치한 후 메시지가 나타나면 카트리지에 결함이 있는 것입니다. 카트리지가 손상되었거나 Lexmark 정품 소모품이 아닐 수 있습니다. 자세한 내용은 197 페이지의 "Lexmark 정품 부품 및 소모품 사용"를 참조하십시오.

누락되거나 응답하지 않는 검정 또는 컬러 이미징 키트 및 모든 카트리지 재설치 [31.xy]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 이미징 키트가 없는지 확인합니다. 없는 경우, 이미징 키트를 설치합니다.

  이미징 키트 설치에 대한 자세한 내용은 "소모품 교체" 섹션을 참조하십시오.
- 이미징 키트가 설치되어 있는 경우, 응답하지 않는 이미징 키트를 제거했다가 다시 설치합니다.

  참고: 소모품을 다시 설치한 후 메시지가 나타나면 이미징 키트를 교체하십시오. 이미징 키트에 결함이 있었거나 Lexmark 정품 소모품이 아닐 수 있습니다. 자세한 내용은 197 페이지의 "Lexmark 정품 부품 및 소모품 사용"를 참조하십시오.

트레이 [x]에 인쇄된 페이지 다시 넣기

다음을 시도합니다.

- 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 지우고 용지의 두 번째 면에 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK 을(를) 눌러 확인합니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

포장재 제거, [area name]

1. 표시된 위치에서 남아 있는 포장재를 모두 제거하십시오.
2. 프린터 제어판에서 **계속**을 터치하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK 을(를) 눌러 확인합니다.

표준 출력함에서 용지 제거

표준 출력함에서 용지를 제거합니다.

[type] 이미징 키트 교체, 잔여 예상 페이지 수 0 [84.xy]

참고: 유형은 검은색 이미징 키트 또는 검은색 및 컬러 이미징 키트일 수 있습니다.

표시된 이미징 키트를 교체하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다. 자세한 내용은 해당 소모품과 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.

참고: 교체용 이미징 키트가 없으면 *사용 설명서*의 "소모품 주문" 섹션을 참조하거나 **www.lexmark.com**을 방문하십시오.

작업 재시작 시 원본 모두 바꾸기

프린터 제어판에서 다음 중 하나 이상을 시도합니다.

- **자동 공급 장치에서 스캔**을 선택한 후 OK을 눌러 ADF에서 마지막으로 성공한 스캔 작업 이후부터 바로 스캔을 계속합니다.
- **평판 스캔**을 선택한 후 OK을 눌러 스캐너에서 마지막으로 성공한 스캔 이후부터 바로 스캔을 계속합니다.
- 마지막으로 성공한 스캔 작업을 끝으로 종료하려면 **스캔 중단하고 작업 완료**를 선택한 후 OK을 누릅니다.

  참고: 이때 스캔 작업이 취소되는 것은 아닙니다. 성공적으로 스캔된 모든 페이지는 복사 또는 이메일 작업 수행을 위해 전송됩니다.
- 이전의 스캔 작업부터 동일한 설정으로 스캔을 재시작하려면 **작업 재시작**을 선택한 후 OK을 누릅니다.
- **작업 취소**를 선택한 후 OK을 눌러 메시지를 없애고 스캔 작업을 취소합니다.

결함 있는 디스크 제거 [61]

결함 있는 프린터 하드 디스크를 제거 및 교체합니다.

결함 있는 [color] 카트리지 교체 [31.xy]

결함 있는 토너 카트리지를 교체하여 메시지를 지웁니다. 자세한 내용은 해당 소모품과 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.

참고: 교체용 토너 카트리지가 없으면 *사용 설명서*의 "소모품 주문" 섹션을 참조하거나 **www.lexmark.com**을 방문하십시오.

작업 재시작 시 걸린 원본 교체

프린터 제어판에서 다음 중 하나 이상을 시도합니다.

- **자동 공급 장치에서 스캔**을 선택한 후 OK을 눌러 ADF에서 마지막으로 성공한 스캔 작업 이후부터 바로 스캔을 계속합니다.
- **평판 스캔**을 선택한 후 OK을 눌러 스캐너에서 마지막으로 성공한 스캔 이후부터 바로 스캔을 계속합니다.
- 마지막으로 성공한 스캔 작업을 끝으로 종료하려면 **스캔 중단하고 작업 완료**를 선택한 후 OK을 누릅니다.

  참고: 이때 스캔 작업이 취소되는 것은 아닙니다. 성공적으로 스캔된 모든 페이지는 복사 또는 이메일 작업 수행을 위해 전송됩니다.

- 이전의 스캔 작업부터 동일한 설정으로 스캔을 재시작하려면 **작업 재시작**을 선택한 후 OK을 누릅니다.
- **작업 취소**를 선택한 후 OK을 눌러 메시지를 없애고 스캔 작업을 취소합니다.

유지관리 키트 교체[80.xy]

프린터는 유지보수가 예정되어 있습니다. 자세한 내용은 **http://support.lexmark.com**를 방문하거나 서비스 담당자에게 문의한 후, 해당 메시지를 보고합니다.

누락된 [color] 카트리지 교체 [31.xy]

표시된 토너 카트리지를 설치하여 메시지를 지웁니다. 자세한 내용은 *사용 설명서*에서 "소모품 교체" 섹션을 참조하십시오.

누락된 [type] 이미징 키트 교체 [31.xy]

참고: 유형은 검은색 이미징 키트 또는 검은색 및 컬러 이미징 키트일 수 있습니다.

표시된 이미징 키트를 설치하여 메시지를 지웁니다. 자세한 내용은 *사용 설명서*에서 "소모품 교체" 섹션을 참조하십시오.

누락된 폐 토너 용기 교체 [31.xyz]

누락된 폐토너통을 설치하여 메시지를 지웁니다. 자세한 내용은 해당 소모품과 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.

지원되지 않는 [color] 카트리지 교체 [32.xy]

토너 카트리지를 제거한 후 지원되는 토너 카트리지를 설치하면 메시지가 지워지고 인쇄를 계속합니다. 자세한 내용은 해당 소모품과 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.

다음 오류 코드는 비정품 Lexmark 토너 카트리지가 설치되어 있음을 나타냅니다.

32.13
32.16
32.19
32.22
32.25
32.28
32.31
32.34
32.37

자세한 내용은 197 페이지의 “Lexmark 정품 부품 및 소모품 사용”를 참조하십시오.

참고: 교체용 카트리지가 없는 경우 “소모품 주문” 섹션을 참조하거나 **www.lexmark.com**으로 이동하십시오.

지원되지 않는 검은색 및 컬러 이미징 키트 교체 [32.xy]

메시지를 지우고 인쇄를 계속하려면 표시된 이미징 키트를 제거한 후 지원되는 이미징 키트를 설치하십시오. 자세한 내용은 해당 소모품과 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.

다음 오류 코드는 정품이 아닌 Lexmark 이미징 키트가 설치되었음을 나타냅니다.

32.00
32.01
32.02
32.07
32.08
32.09
32.36
32.37
32.51
32.52
32.55
32.56
32.57
32.58
32.59

자세한 내용은 197 페이지의 “Lexmark 정품 부품 및 소모품 사용”를 참조하십시오.

참고: 교체용 이미징 키트가 없으면 "소모품 주문" 섹션을 참조하거나 **www.lexmark.com**을 방문하십시오.

폐 토너 용기 교체 [82.xy]

폐토너통을 교체하여 메시지를 지웁니다.

보류 작업 복원?

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 프린터 제어판에서 **복원**을 선택하여 프린터 하드 디스크에 저장된 모든 보류된 작업을 복원합니다.

  비 터치 스크린 프린터 모델의 경우 OK를 눌러서 확인합니다.

- 인쇄 작업을 복원하지 않으려면 **복원 안 함**을 선택합니다. 비 터치 스크린 프린터 모델의 경우 OK를 눌러서 확인합니다.

스캐너 자동 급지 장치 덮개 열림

ADF 덮개를 닫습니다.

관리자가 스캐너 비활성화 [840.01]

스캐너를 사용하지 않고 인쇄하거나 시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.

스캐너가 비활성화되었습니다. 문제가 계속되면 시스템 관리자에게 문의하십시오. [840.02]

프린터 제어판에서 다음 중 하나 이상을 시도합니다.

- **스캐너 비활성화 상태로 계속 진행**을 터치하여 기본 화면으로 돌아간 후 시스템 지원 담당자에게 연락하십시오.
- **재부팅 후 자동으로 스캐너 활성화**를 선택하여 작업을 취소합니다.

  참고: 이 작업은 스캐너를 활성화하도록 시도합니다.
- 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

스캐너 용지 걸림, 스캐너에서 모든 원본 제거 [2yy.xx]

스캐너에서 걸린 용지를 제거하십시오.

스캐너 용지 걸림, 스캐너에서 걸린 원본 제거 [2yy.xx]

스캐너에서 걸린 용지를 제거하십시오.

일부 보류 작업이 복원되지 않음

프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

참고: 복원되지 않은 보류 작업이 프린터 하드 디스크에 남아 있으며 액세스할 수 없습니다.

SMTP 서버가 설정되지 않았습니다. 시스템 관리자에게 문의하십시오.

프린터 제어판에서 **계속**을 터치하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다.

참고: 메시지가 다시 나타나면 시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.

표준 네트워크 소프트웨어 오류 [54]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 인쇄를 계속합니다. 비 터치 스크린 프린터 모델의 경우 OK를 눌러서 확인합니다.
- 프린터를 껐다가 다시 켭니다.
- 프린터 또는 인쇄 서버의 네트워크 펌웨어를 업데이트합니다. 자세한 내용은 Lexmark 지원 웹사이트 **http://support.lexmark.com**을 참조하십시오.

표준 USB 포트 비활성화 [56]

프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

참고:

- USB 포트를 통해 수신되는 데이터가 무시됩니다.
- USB 버퍼 메뉴가 비활성화(Disabled)로 설정되어 있지 않도록 합니다.

작업을 완료하려면 소모품 필요

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 프린터 제어판에서 **소모품에 대한 프롬프트**를 터치하여 현재 작업을 계속 진행하기 위해 필요한 소모품이 표시된 모든 오류 메시지를 검토합니다. 터치 스크린이 없는 프린터 모델의 경우 OK를 눌러 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
  1. 누락된 소모품은 즉시 주문하십시오.
  2. 소모품을 설치합니다. 자세한 내용은 해당 소모품과 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.
- 인쇄 작업을 취소한 후 누락된 소모품을 설치하고 인쇄 작업을 다시 전송합니다.

플래시 옵션이 너무 많이 설치됨 [58]

1. 프린터를 끕니다.
2. 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑습니다.
3. 추가 플래시 메모리를 제거합니다.
4. 전원 코드를 제대로 접지된 전기 콘센트에 연결합니다.
5. 프린터를 다시 켭니다.

연결된 트레이가 너무 많음 [58]

1. 프린터를 끕니다.
2. 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑습니다.
3. 추가 트레이를 제거합니다.
4. 전원 코드를 제대로 접지된 전기 콘센트에 연결합니다.
5. 프린터를 다시 켭니다.

[Type] 이미징 장치 부족 [84.xy]

참고: 유형은 검은색 이미징 키트 또는 검은색 및 컬러 이미징 키트일 수 있습니다.

이미징 키트를 주문해야 할 수도 있습니다. 필요하면 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

[Type] 이미징 키트 거의 부족 [84.xy]

참고: 유형은 검은색 이미징 키트 또는 검은색 및 컬러 이미징 키트일 수 있습니다.

필요하면 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

[Type] 이미징 키트 매우 부족, 잔여 예상 페이지 수 [x] [84.xy]

참고: 유형은 검은색 이미징 키트 또는 검은색 및 컬러 이미징 키트일 수 있습니다.

이미징 키트를 곧 교체해야 할 수 있습니다. 자세한 내용은 *사용 설명서*에서 "소모품 교체" 섹션을 참조하십시오.

필요하면 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.

포맷 안 된 플래시 감지 [53]

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 조각 모음을 중지하고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK을(를) 눌러 확인합니다.
- 플래시 메모리를 포맷합니다.

참고: 오류 메시지가 계속 나타나면 플래시 메모리에 결함이 있을 수 있으며, 이 경우 교체해야 합니다.

폐 토너 용기가 거의 다 참 [82.xy]

폐토너통을 주문해야 할 수도 있습니다. 필요하면 프린터 제어판에서 **계속**을 선택하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 터치 스크린 프린터 모델이 아닌 경우 OK를 눌러 확인합니다.

Weblink 서버가 설치되지 않았습니다. 시스템 관리자에게 문의하십시오.

프린터 제어판에서 OK를 눌러 메시지를 지웁니다.

참고: 메시지가 다시 나타나면 시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.

인쇄 문제 해결

- 250 페이지의 “기본적인 프린터 문제”
- 252 페이지의 “옵션 문제”
- 254 페이지의 “급지 문제”

기본적인 프린터 문제

프린터가 응답하지 않음

작업	예	아니오
1 단계 프린터의 전원이 켜졌는지 확인합니다. 프린터가 켜져 있습니까?	2 단계로 이동합니다.	프린터를 켭니다.
2 단계 프린터가 절전 모드 또는 최대 절전 모드 상태인지 확인합니다. 프린터가 절전 모드 또는 최대 절전 모드 상태입니까?	절전 버튼을 눌러 프린터의 절전 모드 또는 최대 절전 모드를 해제합니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 전원 코드가 프린터 및 올바르게 접지된 전기 콘센트에 연결되어 있는지 확인합니다. 전원 코드가 프린터 및 올바르게 접지된 전기 콘센트에 연결되어 있습니까?	4 단계로 이동합니다.	전원 코드를 프린터 및 올바르게 접지된 전기 콘센트에 연결합니다.
4 단계 같은 콘센트에 다른 전기 장치가 연결되어 있는지 확인합니다. 이 전기 장치가 작동합니까?	이 전기 장치의 코드를 뺀 다음 프린터를 켭니다. 프린터가 작동하지 않으면 분리한 다른 전기 장치를 콘센트에 다시 연결합니다.	5 단계로 이동합니다.
5 단계 프린터와 컴퓨터를 연결하는 케이블이 포트에 정확하게 꽂혀 있는지 확인합니다. 케이블이 포트에 정확하게 꽂혀 있습니까?	6 단계로 이동합니다.	다음 사항이 일치하는지 확인합니다. • 케이블의 USB 기호와 프린터의 USB 기호가 같아야 합니다. • 이더넷 포트에 적합한 이더넷 케이블을 연결해야 합니다.
6 단계 스위치나 차단기로 전기 콘센트를 끄지 않았는지 확인합니다. 스위치나 차단기로 전기 콘센트가 꺼져 있습니까?	스위치나 차단기를 켭니다.	7 단계로 이동합니다.
7 단계 프린터가 서지 보호기, 무정전 전원 공급 장치, 또는 연장 코드에 연결되어 있지 않은지 확인합니다. 프린터가 서지 보호기, 무정전 전원 공급 장치 또는 연장 코드에 연결되어 있습니까?	프린터 전원 코드를 올바르게 접지된 전기 콘센트에 바로 연결합니다.	8 단계로 이동합니다.

작업	예	아니오
8 단계 프린터 케이블이 프린터 포트와 컴퓨터, 인쇄 서버, 옵션 또는 기타 네트워크 장치에 연결되어 있는지 확인합니다. 프린터 케이블이 프린터와 컴퓨터, 인쇄 서버, 옵션 또는 기타 네트워크 장치에 제대로 연결되어 있습니까?	9 단계로 이동합니다.	프린터 케이블을 프린터와 컴퓨터, 인쇄 서버, 옵션 또는 기타 네트워크 장치에 제대로 연결합니다.
9 단계 모든 하드웨어 옵션을 제대로 설치하고 포장재를 모두 제거했는지 확인합니다. 모든 하드웨어 옵션이 제대로 설치되고 포장재가 모두 제거되었습니까?	10 단계로 이동합니다.	컴퓨터를 끄고 포장재를 모두 제거한 다음 하드웨어 옵션을 다시 설치한 후에 프린터를 켭니다.
10 단계 프린터 드라이버에서 포트 설정을 정확하게 선택했는지 확인합니다. 포트 설정이 정확합니까?	11 단계로 이동합니다.	프린터 드라이버를 정확하게 설정합니다.
11 단계 설치된 프린터 드라이버를 확인합니다. 올바른 프린터 드라이버가 설치되어 있습니까?	12 단계로 이동합니다.	올바른 프린터 드라이버를 설치합니다.
12 단계 프린터를 끄고 10초 정도 기다렸다가 다시 켭니다. 프린터가 작동합니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

프린터 디스플레이가 비어 있음

작업	예	아니오
1 단계 프린터 제어판의 절전 버튼을 누릅니다. 프린터 디스플레이에 **준비**가 표시됩니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 프린터를 끄고 10초 정도 기다렸다가 다시 켭니다. **잠시 후** 프린터 디스플레이에 **준비**가 표시됩니까?	문제가 해결되었습니다.	프린터를 끈 다음 고객 지원 부서에문의하십시오.

옵션 문제

내부 옵션을 감지할 수 없음

조치	예	아니요
1 단계 프린터를 끄고 10초 정도 기다렸다가 다시 켭니다. 내부 옵션이 올바르게 작동합니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 내부 옵션이 컨트롤러 보드에 올바르게 설치되었는지 확인합니다. **a** 전원 스위치를 사용하여 프린터를 끈 후 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑으십시오. **b** 컨트롤러 보드의 적합한 커넥터에 내부 옵션이 설치되었는지 확인합니다. **c** 전원 코드를 프린터에 연결한 후 올바르게 접지된 전기 콘센트에 연결하고 프린터를 켭니다. 내부 옵션이 컨트롤러 보드에 올바르게 설치되었습니까?	3 단계로 이동합니다.	내부 옵션을 컨트롤러 보드에 연결합니다.
3 단계 메뉴 설정 페이지를 인쇄한 후 내부 옵션이 설치된 기능 목록에 나열되었는지 확인합니다. 메뉴 설정 페이지에 내부 옵션이 나열되어 있습니까?	4 단계로 이동합니다.	내부 옵션을 다시 설치합니다.
4 단계 **a** 내부 옵션이 선택되었는지 확인합니다. 인쇄 작업에 사용할 수 있도록 프린터 드라이버에서 내부 옵션을 수동으로 추가해야 하는 경우도 있습니다. 자세한 내용은 35 페이지의 "인쇄 드라이버에 사용할 수 있는 옵션 추가"을 참조하십시오. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 내부 옵션이 올바르게 작동합니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원.

메모리 카드를 검색할 수 없음

조치	예	아니요
메모리 카드가 설치되었는지 확인합니다. **a** 메모리 카드를 설치합니다. 자세한 내용은 28 페이지의 "메모리 카드 설치"을 참조하십시오. **참고:** 메모리 카드가 프린터 컨트롤러 보드에 단단히 꽂혀있는지 확인합니다. **b** 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 설치된 옵션 목록에 해당 카드가 있는지 확인합니다. 설치된 옵션 목록에 카드가 있습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원.

트레이 문제

작업	예	아니오
1 단계 **a** 트레이를 당기고 다음 중 하나 이상을 수행합니다. • 용지가 걸렸거나 잘못 급지되었는지 확인합니다. • 용지 고정대의 용지 크기 표시기가 트레이에 표시된 용지 크기에 맞춰져 있는지 확인합니다. • 사용자 지정 크기의 용지에 인쇄하는 경우 용지 고정대가 용지 가장자리에 닿았는지 확인합니다. • 용지가 최대 용지 채움 표시 아래에 있는지 확인합니다. • 트레이에 용지를 평평하게 넣었는지 확인하십시오. **b** 트레이가 올바르게 닫혔는지 확인합니다. 트레이가 작동됩니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 **a** 프린터를 끄고 10초 정도 기다렸다가 다시 켭니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 트레이가 작동됩니까?	문제가 해결되었습니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 트레이가 설치되었으며 프린터에서 인식되는지 확인합니다. 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 설치된 기능 목록에 트레이가 있는지 확인합니다. 메뉴 설정 페이지에 트레이가 있습니까?	4 단계로 이동합니다.	급지대를 다시 설치합니다. 자세한 내용은 트레이와 함께 제공된 설치 설명서를 참조하십시오.
4 단계 프린터 드라이버에서 트레이를 사용할 수 있는지 확인합니다. **참고:** 인쇄 작업에 사용할 수 있도록 프린터 드라이버에 트레이를 수동으로 추가해야 하는 경우도 있습니다. 자세한 내용은 35 페이지의 "인쇄 드라이버에 사용할 수 있는 옵션 추가"을 참조하십시오. 프린터 드라이버에서 트레이를 사용할 수 있습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 **고객 지원**을 확인하십시오.

급지 문제

용지 걸림이 발생한 페이지가 다시 인쇄되지 않음

작업	예	아니오
용지 걸림 복구 켜기 **a** 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다. > **설정** > **일반 설정** > **인쇄 복구** **b** 용지 복구 메뉴에서 화살표를 터치하여 **켜기** 또는 **자동**으로 스크롤합니다. **c** **제출**을 누릅니다. 용지 걸림 후 페이지가 다시 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

용지가 자주 걸림

작업	예	아니오
1 단계 **a** 트레이를 당기고 다음 중 하나 이상을 수행합니다. • 트레이에 용지를 평평하게 넣었는지 확인하십시오. • 용지 고정대의 용지 크기 표시기가 트레이에 표시된 용지 크기에 맞춰져 있는지 확인합니다. • 용지 고정대가 용지 가장자리에 맞춰졌는지 확인합니다. • 용지가 최대 용지 채움 표시 아래에 있는지 확인합니다. • 권장되는 크기 및 유형의 용지에 인쇄 중인지 확인합니다. **b** 트레이를 올바르게 삽입합니다. 용지 걸림 복구가 활성화된 경우 인쇄 작업이 자동으로 재인쇄를 시작합니다. 용지 걸림이 여전히 자주 발생합니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
2 단계 **a** 새 용지를 넣으십시오. **참고:** 습도가 높은 경우 용지에 습기가 흡수됩니다. 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보관합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 용지 걸림이 여전히 자주 발생합니까?	3 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
3 단계 **a** 용지 걸림 예방의 도움말을 검토하십시오. 자세한 내용은 225 페이지의 "용지 걸림 예방"을 참조하십시오. **b** 권장 조치를 따른 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 용지 걸림이 여전히 자주 발생합니까?	연락처 고객 지원을 확인하십시오.	문제가 해결되었습니다.

걸린 용지를 제거해도 용지 걸림 메시지가 계속 나타남

작업	예	아니오
전체 용지 경로에서 걸린 용지가 있는지 확인합니다. **a** 걸린 용지를 제거합니다. **b** 프린터 제어판에서 **계속**을 터치하여 메시지를 없애고 인쇄를 계속합니다. 용지 걸림 메시지가 사라지지 않습니까?	연락처 고객 지원을 확인하십시오.	문제가 해결되었습니다.

인쇄 문제 해결

인쇄 문제

기밀 및 기타 대기 작업이 인쇄되지 않음

참고: 프린터에서 다른 대기 작업을 처리하기 위해 메모리가 추가로 필요한 경우 기밀, 확인, 예약 및 반복 인쇄 작업이 삭제될 수 있습니다.

조치	예	아니요
1 단계 프린터 디스플레이에서 대기 작업 폴더를 열고 인쇄 작업이 나열되는지 확인합니다. 인쇄 작업이 대기 작업 폴더에 나열되어 있습니까?	2 단계로 이동합니다.	인쇄 및 대기 옵션 중 하나를 선택한 후 인쇄 작업을 다시 전송합니다. 자세한 내용은 65 페이지의 "보류 작업 인쇄"을 참조하십시오.
2 단계 인쇄 작업에 포맷팅 오류가 있거나 유효하지 않은 데이터가 포함되어 있을 수 있습니다. • 인쇄 작업을 삭제한 다음 다시 전송합니다. • PDF 파일의 경우 새 PDF를 생성한 후 다시 인쇄합니다. 인터넷에서 인쇄하는 경우 프린터에서 여러 작업 제목을 중복된 것으로 인식하여 첫 제목을 제외한 모든 작업을 삭제할 수 있습니다. **Windows 사용자의 경우** **a** 인쇄 속성 폴더를 엽니다. **b** 인쇄 및 대기 대화 상자에서 "연속 문서 유지" 확인란을 선택합니다. **c** PIN 번호를 입력합니다. **Macintosh 사용자의 경우** 각 인쇄 작업을 저장하고 각 작업의 이름을 지정한 후 개별 작업을 프린터에 전송합니다. 작업이 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	3 단계로 이동합니다.

조치	예	아니요
3 단계 대기 작업 중 일부를 삭제하여 추가 프린터 메모리를 확보합니다. 작업이 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	프린터 메모리를 추가합니다.

플래시 드라이브 읽기 오류 메시지가 나타남

작업	예	아니오
1 단계 플래시 드라이브가 전면 USB 포트에 삽입되어 있는지 확인합니다. **참고:** 후면 USB 포트에 삽입하면 플래시 드라이브가 작동하지 않게 됩니다. 플래시 드라이브가 전면 USB 포트에 삽입되어 있습니까?	2 단계로 이동합니다.	플래시 드라이브를 전면 USB 포트에 삽입합니다.
2 단계 프린터 제어판에 있는 표시등이 초록색으로 점멸되는지 확인합니다. **참고:** 표시등이 초록색으로 점멸되면 프린터가 사용되고 있다는 의미입니다. 표시등이 초록색으로 정멸됩니까?	프린터 사용 준비가 끝날 때까지 기다린 다음 보류 작업 목록을 확인하고 문서를 인쇄합니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 **a** 디스플레이에 오류 메시지가 있는지 확인합니다. **b** 메시지를 지웁니다. 오류 메시지가 계속 나타납니까?	4 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
4 단계 플래시 드라이브가 지원되는지 확인합니다. 테스트되었거나 승인된 USB 플래시 드라이브에 대한 자세한 내용은 62 페이지의 "지원되는 플래시 드라이브 및 파일 유형"을 참조하십시오. 오류 메시지가 계속 나타납니까?	5 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
5 단계 시스템 지원 담당자가 USB 포트를 사용하지 못하게 설정했는지 확인합니다. 오류 메시지가 계속 나타납니까?	연락처 고객 지원을 확인하십시오.	문제가 해결되었습니다.

잘못된 문자 인쇄

작업	예	아니오
1 단계 프린터가 16진 출력 모드가 아닌지 확인합니다. **참고:** 프린터 디스플레이에 **16진 준비**가 나타나면 프린터를 끈 다음 16진 출력 모드 비활성화로 다시 전환합니다. 프린터가 16진 출력 모드입니까?	16진 출력 모드를 비활성화합니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 **a** 프린터 제어판에서 **표준 네트워크** 또는 **네트워크 [x]**를 선택한 다음 스마트 스위치를 켜기로 설정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 잘못된 문자가 인쇄됩니까?	고객 지원 부서에문의하십시오.	문제가 해결되었습니다.

잘못된 급지대 또는 잘못된 용지로 작업 인쇄

작업	예	아니오
1 단계 **a** 인쇄 중인 용지가 트레이에서 지원되는지 확인합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 올바른 트레이 또는 올바른 용지로 작업이 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 **a** 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 트레이에 적재된 용지에 맞는 용지 크기 및 종류를 설정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 올바른 트레이 또는 올바른 용지로 작업이 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 **a** 운영 체제에 따라 인쇄 기본 설정 또는 인쇄 대화 상자를 열고 용지 종류를 지정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 올바른 트레이 또는 올바른 용지로 작업이 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	4 단계로 이동합니다.
4 단계 **a** 트레이가 연결되지 않았은지 확인합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 올바른 트레이 또는 올바른 용지로 작업이 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

대형 작업이 한 부씩 인쇄되지 않음

작업	예	아니오
1 단계 **a** 프린터 제어판의 마무리 메뉴에서 한 부씩 인쇄를 (1,2,3) (1,2,3)으로 설정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 작업이 한 부씩 제대로 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 **a** 프린터 소프트웨어에서 한 부씩 인쇄를 (1,2,3) (1,2,3)으로 설정합니다. **참고:** 소프트웨어에서 한 부씩 인쇄를 (1,1,1) (2,2,2)로 설정하면 마무리 메뉴의 설정이 무시됩니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 작업이 한 부씩 제대로 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 작업에서 글꼴 수와 크기, 복잡한 이미지 수 및 페이지 수를 제거하여 인쇄 작업을 간단하게 만드십시오. 작업이 한 부씩 제대로 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

여러 언어로 된 PDF 파일을 인쇄할 수 없음

작업	예	아니오
1 단계 **a** PDF 출력을 위한 인쇄 옵션이 모든 글꼴을 포함하도록 설정되어 있는지 확인합니다. 자세한 내용은 Adobe Acrobat과 함께 제공된 설명서를 참조하십시오. **b** 새 PDF 파일을 생성한 후 인쇄 작업을 다시 전송합니다. 파일이 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 **a** Adobe Acrobat에서 인쇄할 문서를 엽니다. **b** **파일** > **인쇄** > **고급** > **이미지로 인쇄** > **확인** > **확인**을 클릭합니다. 파일이 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

인쇄 속도 저하

참고:

- 폭이 좁은 용지를 사용하여 인쇄할 때 프린터는 퓨저 손상을 방지하기 위해 느린 속도로 인쇄합니다.
- 장시간 동안 인쇄를 수행하거나 높은 온도에서 인쇄할 경우 프린터 속도가 저하될 수 있습니다.

조치	예	아니요
용지함에 Letter 및 A4 크기의 용지를 넣고 인쇄 작업을 다시 전송합니다. 인쇄 속도가 빨라집니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원.

인쇄 작업이 인쇄되지 않음

작업	예	아니요
1 단계 **a** 인쇄하려는 문서에서 인쇄 대화 상자를 열고 올바른 프린터를 선택했는지 확인합니다. **참고:** 해당 프린터가 기본 프린터가 아닌 경우 인쇄할 각 문서에 대해 프린터를 선택해야 합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 작업이 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 **a** 프린터가 연결되어 켜져 있고 프린터 디스플레이에 **준비**가 표시되는지 확인합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 작업이 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 프린터 디스플레이에 오류 메시지가 나타난 경우는 메시지를 지웁니다. **참고:** 메시지를 지우면 프린터가 인쇄 작업을 계속합니다. 작업이 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	4 단계로 이동합니다.
4 단계 **a** 포트(USB, 직렬 또는 이더넷)가 작동하는지 그리고 케이블이 컴퓨터와 프린터에 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다. **참고:** 자세한 내용은 프린터와 함께 제공된 설치 설명서를 참조하십시오. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 작업이 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	5 단계로 이동합니다.
5 단계 **a** 프린터를 끄고 10초 정도 기다렸다가 다시 켭니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 작업이 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	6 단계로 이동합니다.

작업	예	아니요
6 단계 **a** 프린터 소프트웨어를 제거한 후 다시 설치합니다. 자세한 내용은 35 페이지의 "프린터 소프트웨어 설치"를 참조하십시오. **참고:** 프린터 소프트웨어는 **http://support.lexmark.com**에서 제공됩니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 작업이 인쇄됩니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 **고객 지원**.

인쇄 작업이 예상보다 오래 걸림

작업	예	아니오
1 단계 프린터의 환경 설정을 변경합니다. **a** 프린터 제어판에서 다음으로 이동합니다. **설정** > **일반 설정** **b** **에코 모드** 또는 **저소음 모드**를 선택하고 **끄기**를 선택합니다. **참고:** 에코 모드 또는 저소음 모드를 비활성화하면 에너지나 소모품, 또는 둘 다 소비량이 늘어날 수 있습니다. 작업이 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 인쇄 작업에서 글꼴 수와 크기, 이미지 수와 복잡도 및 페이지 수를 줄이고 작업을 재전송합니다. 작업이 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 **a** 프린터 메모리에 저장된 보류 작업을 제거합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 작업이 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	4 단계로 이동합니다.
4 단계 **a** 페이지 보호 기능을 비활성화합니다. 프린터 제어판에서 다음으로 이동합니다. **설정** > **일반 설정** > **인쇄 복구** > **페이지 보호** >**끄기** **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 작업이 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	5 단계로 이동합니다.
5 단계 **a** 프린터와 인쇄 서버의 케이블이 제대로 연결되었는지 확인합니다. 자세한 내용은 프린터와 함께 제공된 설치 설명서를 참조하십시오. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 작업이 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	6 단계로 이동합니다.

작업	예	아니오
6 단계 추가 프린터 메모리를 설치한 후 인쇄 작업을 재전송합니다. 작업이 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

트레이 연결이 작동하지 않음

참고:

- 트레이에서 용지 길이를 감지할 수 있습니다.
- 다용도 트레이는 용지 크기를 자동으로 감지하지 않습니다. 용지 크기/유형 메뉴에서 크기를 설정해야 합니다.

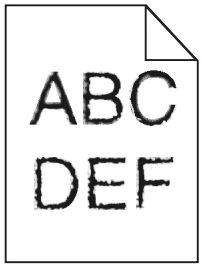
작업	예	아니오
1 단계 **a** 트레이를 열고 동일한 크기와 유형의 용지가 들어있는지 확인합니다. • 용지 가이드가 각 트레이에 들어 있는 용지 크기에 맞춰져 있는지 확인합니다. • 용지 고정대의 용지 크기 표시기가 트레이에 표시된 용지 크기에 맞춰져 있는지 확인합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 트레이가 제대로 연결됩니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 **a** 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 연결된 용지함에 넣은 용지에 맞춰 용지 크기 및 유형을 설정합니다. **참고:** 용지 크기와 유형은 연결된 트레이에 맞춰야 합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 트레이가 제대로 연결됩니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

예기치 않게 페이지가 나눠짐

작업	예	아니오
인쇄 제한 시간을 늘립니다. **a** 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다. > **설정** > **일반 설정** > **제한 시간** **b** 인쇄 제한 시간 설정을 늘리고 **제출**을 누릅니다. **c** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 파일이 제대로 인쇄되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	원본 파일에서 실질적인 페이지 나눠짐 현상이 있는지 확인합니다.

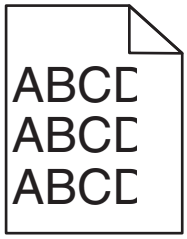
인쇄 품질 문제

문자가 고르지 않음



조치	예	아니요
1 단계 **a** 글꼴 샘플 목록을 인쇄하여 사용 중인 글꼴이 프린터에서 지원되는 글꼴인지 확인합니다. **1** 프린터 제어판에서 다음으로 이동합니다. **메뉴** > **보고서** > **글꼴 인쇄** **2** **PCL 글꼴** 또는 **PostScript 글꼴**을 선택합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 프린터에서 지원되는 글꼴을 사용 중입니까?	2 단계로 이동합니다.	프린터에서 지원되는 글꼴을 선택합니다.
2 단계 컴퓨터에 설치된 글꼴이 프린터에서 지원되는지 확인합니다. 컴퓨터에 설치된 글꼴이 프린터에서 지원됩니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원.

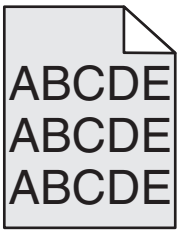
페이지 또는 이미지가 잘림



조치	예	아니요
1 단계 **a** 용지함에서 폭 및 길이 고정대를 공급 장치에 들어 있는 용지의 올바른 위치로 이동합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 페이지 또는 이미지가 잘려 있습니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.

조치	예	아니요
2 단계 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 크기 및 종류를 설정합니다. 용지 크기가 용지함에 넣은 용지와 일치합니까?	3 단계로 이동합니다.	다음 중 하나 이상을 수행합니다. • 프린터 제어판에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 크기로 변경합니다. • 프린터 제어판에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 유형으로 변경합니다.
3 단계 **a** 운영 체제에 따라 인쇄 환경설정 또는 인쇄 대화 상자에서 용지 크기를 지정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 페이지 또는 이미지가 잘려 있습니까?	4 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
4 단계 **a** 이미징 키트를 제거한 후 다시 설치합니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트를 직사광선에 10분 이상 노출시키지 마십시오. 오랜 기간 동안 빛에 노출되면 인쇄 품질 문제가 발생할 수 있습니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트 아랫면은 건드리지 마십시오. 이미지 키트가 손상될 수 있습니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 페이지 또는 이미지가 잘려 있습니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

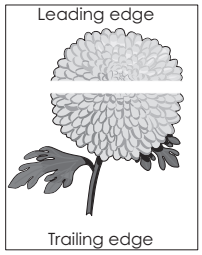
인쇄물에 회색 배경이 생김



조치	예	아니요
1 단계 토너 농도를 줄입니다. **a** 프린터 제어판의 품질 메뉴에서 토너 농도를 줄이십시오. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 4입니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 회색 배경이 사라졌습니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.

조치	예	아니요
2 단계 **a** 이미징 키트를 제거한 후 다시 설치합니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트를 직사광선에 10분 이상 노출시키지 마십시오. 오랜 기간 동안 빛에 노출되면 인쇄 품질 문제가 발생할 수 있습니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트 아랫면은 건드리지 마십시오. 이미지 키트가 손상될 수 있습니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 회색 배경이 사라졌습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원.

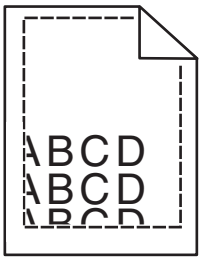
출력물에 가로 빈 줄이 나타남



조치	예	아니요
1 단계 **a** 소프트웨어 프로그램이 올바른 채우기 패턴을 사용 중인지 확인합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 가로 빈 줄이 나타납니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
2 단계 **a** 지정된 용지함 또는 공급 장치에 권장되는 종류의 용지를 넣습니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 가로 빈 줄이 나타납니까?	3 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
3 단계 **a** 이미징 키트를 제거한 후 다시 설치합니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트를 직사광선에 10분 이상 노출시키지 마십시오. 오랜 기간 동안 빛에 노출되면 인쇄 품질 문제가 발생할 수 있습니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트 아랫면은 건드리지 마십시오. 이미지 키트가 손상될 수 있습니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 가로 빈 줄이 나타납니까?	4 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.

조치	예	아니요
4 단계 이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 출력물에 가로 빈 줄이 나타납니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

출력물의 여백이 잘못됨

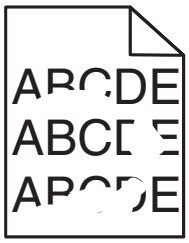


조치	예	아니요
1 단계 **a** 공급 장치에 들어 있는 용지의 크기에 맞는 위치로 폭 및 길이 고정대를 이동합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여백이 올바릅니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 크기를 설정합니다. 용지 크기가 용지함에 넣은 용지와 일치합니까?	3 단계로 이동합니다.	다음 중 하나 이상을 수행합니다. • 용지함 설정에서 용지함에 넣은 용지에 맞게 용지 크기를 지정합니다. • 용지함에 넣은 용지를 용지함 설정에 지정된 용지 크기에 맞게 변경합니다.
3 단계 **a** 운영 체제에 따라 인쇄 환경설정 또는 인쇄 대화 상자에서 용지 크기를 지정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여백이 올바릅니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원.

용지 말림

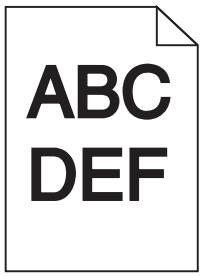
조치	예	아니요
1 단계 용지함의 폭 및 길이 고정대를 넣은 용지의 크기에 맞는 위치로 이동합니다. 폭 및 길이 고정대가 올바른 위치에 있습니까?	2 단계로 이동합니다.	폭 및 길이 고정대를 조정합니다.
2 단계 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 종류 및 중량을 설정합니다. 용지 종류 및 중량이 용지함에 넣은 용지의 종류 및 중량과 일치합니까?	3 단계로 이동합니다.	용지함 설정에서 용지함에 넣은 용지에 맞게 용지 종류 및 중량을 지정합니다.
3 단계 **a** 운영 체제에 따라 인쇄 환경설정 또는 인쇄 대화 상자에서 용지 종류 및 중량을 지정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 용지가 말려서 인쇄됩니까?	4 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
4 단계 **a** 용지함에서 용지를 제거하고 뒤집어서 넣으십시오. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 용지가 말려서 인쇄됩니까?	5 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
5 단계 **a** 새 용지를 넣으십시오. **참고:** 습도가 높은 경우 용지에 습기가 흡수됩니다. 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보관하십시오. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 용지가 말려서 인쇄됩니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

불규칙하게 인쇄됨



조치	예	아니요
1 단계 **a** 용지함의 폭 및 길이 고정대를 용지함에 넣은 용지의 크기에 맞는 위치로 이동합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 불규칙하게 인쇄됩니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
2 단계 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 크기 및 종류를 설정합니다. 용지함에 넣은 용지의 크기 및 유형에 맞게 용지함이 설정되었습니까?	3 단계로 이동합니다.	다음 중 하나 이상을 수행합니다. • 용지함 설정에서 용지함에 넣은 용지에 맞게 용지 크기를 지정합니다. • 용지함에 넣은 용지를 용지함 설정에 지정된 용지 크기에 맞게 변경합니다.
3 단계 **a** 운영 체제에 따라 인쇄 환경설정 또는 인쇄 대화 상자에서 용지 종류 및 중량을 지정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 불규칙하게 인쇄됩니까?	4 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
4 단계 용지함에 넣은 용지가 질감이 있거나 거칠게 마감되었는지 확인합니다. 질감이 있거나 거친 용지에 인쇄 중입니까?	프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 질감을 설정합니다.	5 단계로 이동합니다.
5 단계 **a** 새 용지를 넣으십시오. **참고:** 습도가 높은 경우 용지에 습기가 흡수됩니다. 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보관하십시오. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 불규칙하게 인쇄됩니까?	6 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
6 단계 이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 여전히 출력물이 불규칙하게 인쇄됩니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

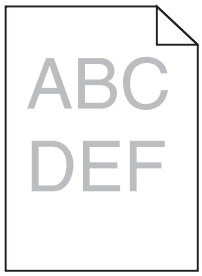
너무 어둡게 인쇄됨



조치	예	아니요
1 단계 **a** 프린터 제어판의 품질 메뉴에서 **색상 조정**을 선택합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 너무 어둡게 인쇄됩니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
2 단계 **a** 프린터 제어판의 품질 메뉴에서 토너 농도를 줄이십시오. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 4입니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 너무 어둡게 인쇄됩니까?	3 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
3 단계 **a** 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 종류, 질감 및 중량을 설정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 용지함이 들어 있는 용지의 종류, 질감 및 중량에 맞게 설정되어 있습니까?	4 단계로 이동합니다.	용지함에 넣은 용지를 용지함 설정에 지정된 용지 유형, 질감 및 중량에 맞게 변경합니다.
4 단계 **a** 운영 체제에 따라 인쇄 환경설정 또는 인쇄 대화 상자에서 용지 종류, 질감 및 중량을 지정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 너무 어둡게 인쇄됩니까?	5 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
5 단계 용지함에 넣은 용지가 질감이 있거나 거칠게 마감되었는지 확인합니다. 질감이 있거나 거친 용지에 인쇄 중입니까?	프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 질감을 설정합니다.	6 단계로 이동합니다.
6 단계 **a** 새 용지를 넣으십시오. **참고:** 습도가 높은 경우 용지에 습기가 흡수됩니다. 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보관하십시오. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 너무 어둡게 인쇄됩니까?	7 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.

조치	예	아니요
7 단계 이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 여전히 출력물이 너무 어둡게 인쇄됩니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

너무 밝게 인쇄됨



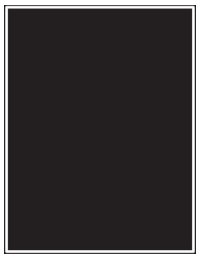
조치	예	아니요
1 단계 **a** 프린터 제어판의 품질 메뉴에서 **색상 조정**을 선택합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 너무 밝게 인쇄됩니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
2 단계 **a** 프린터 제어판의 품질 메뉴에서 토너 농도를 늘리십시오. **참고:** 공장 출하시 기본 설정은 4입니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 너무 밝게 인쇄됩니까?	3 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
3 단계 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 종류, 질감 및 중량을 설정합니다. 용지함이 들어 있는 용지의 종류, 질감 및 중량에 맞게 설정되어 있습니까?	4 단계로 이동합니다.	용지함 설정에서 용지함에 넣은 용지에 맞게 용지 종류, 질감 및 중량을 지정합니다.
4 단계 **a** 운영 체제에 따라 인쇄 환경설정 또는 인쇄 대화 상자에서 용지 종류, 질감 및 중량을 지정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 너무 밝게 인쇄됩니까?	5 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
5 단계 용지가 질감이 있거나 거칠게 마감되지 않았는지 확인합니다. 질감이 있거나 거친 용지에 인쇄 중입니까?	프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 질감을 설정합니다.	5단계로 이동합니다.

조치	예	아니요
6 단계 **a** 새 용지를 넣으십시오. **참고:** 습도가 높은 경우 용지에 습기가 흡수됩니다. 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보관하십시오. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 너무 밝게 인쇄됩니까?	7 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
7 단계 이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 여전히 출력물이 너무 밝게 인쇄됩니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

프린터에서 빈 페이지가 인쇄됨

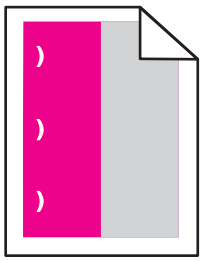
조치	예	아니요
1 단계 **a** 이미징 키트에 포장재가 남아 있지 않은지 확인합니다. **1** 이미징 키트를 제거합니다. **2** 이미징 키트에서 포장재를 올바르게 제거했는지 확인합니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트를 직사광선에 10분 이상 노출시키지 마십시오. 오랜 기간 동안 빛에 노출되면 인쇄 품질 문제가 발생할 수 있습니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트 아랫면은 건드리지 마십시오. 이미지 키트가 손상될 수 있습니다. **3** 이미징 키트를 다시 설치합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 프린터에서 빈 페이지가 인쇄됩니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
2 단계 이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 여전히 프린터에서 빈 페이지가 인쇄됩니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

프린터에서 단색의 검은색 페이지가 인쇄됨



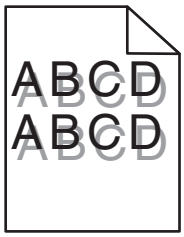
조치	예	아니요
1 단계 **a** 이미징 키트를 제거한 후 다시 설치합니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트를 직사광선에 10분 이상 노출시키지 마십시오. 오랜 기간 동안 빛에 노출되면 인쇄 품질 문제가 발생할 수 있습니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트 아랫면은 건드리지 마십시오. 이미지 키트가 손상될 수 있습니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 프린터에서 단색의 검은색 페이지가 인쇄됩니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
2 단계 이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 프린터에서 단색의 검은색 페이지가 인쇄됩니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

인쇄물에 반복된 결함이 나타남



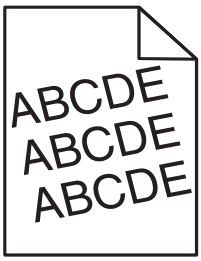
작업	예	아니오
a 결함 부분 사이의 거리가 다음과 동일한지 확인합니다. • 25.1 mm(0.98 인치) • 29.8 mm(1.17 인치) • 43.9 mm(1.72 인치) • 45.5 mm(1.79 인치) • 94.2 mm(3.70 인치) **b** 결함 부분 사이의 거리가 25.1 mm(0.98 인치), 29.8 mm(1.17 인치) 또는 94.2 mm(3.70인치)인 경우 포토컨덕터 장치를 교체합니다. **c** 결함 부분 사이의 거리가 43.9 mm(1.72 인치) 또는 45.5 mm(1.79 인치)인 경우 포토컨덕터를 교체합니다. 반복되는 결함이 계속 나타납니까?	**1** 결함 부분 사이의 거리가 다음과 동일한지 확인합니다. • 37.7 mm(1.48 인치) • 78.5 mm(3.09 인치) • 95 mm(3.74 인치) **2** 거리를 확인한 후 고객 지원 또는 서비스 담당자에게 문의하십시오.	문제가 해결되었습니다.

인쇄물에 그림자 이미지가 나타남



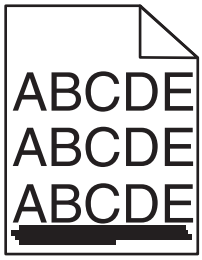
조치	예	아니요
1 단계 용지함에 넣은 용지의 유형 및 중량이 올바른지 확인합니다. 용지 종류 및 중량이 올바른 용지가 용지함에 들어 있습니까?	2 단계로 이동합니다.	용지 종류 및 중량이 올바른 용지를 용지함에 넣습니다.
2 단계 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 종류 및 중량을 설정합니다. 프린터 설정이 넣은 용지의 종류 및 중량과 일치합니까?	3 단계로 이동합니다.	용지함에 넣은 용지에 맞게 용지 종류 및 중량을 변경하십시오.
3 단계 **a** 운영 체제에 따라 인쇄 환경설정 또는 인쇄 대화 상자에서 용지 종류 및 중량을 지정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물에 그림자 이미지가 나타납니까?	4 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
4 단계 이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 여전히 출력물에 그림자 이미지가 나타납니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

기울어져 인쇄됨



조치	예	아니요
1 단계 **a** 용지함의 폭 및 길이 고정대를 넣은 용지의 크기에 맞는 위치로 이동합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 기울어져서 인쇄됩니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
2 단계 **a** 인쇄 중인 용지가 용지함에서 지원되는지 확인하십시오. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 출력물이 기울어져서 인쇄됩니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

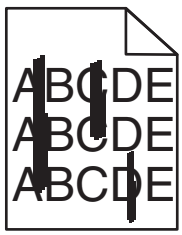
인쇄물에 수평 줄무늬가 나타남

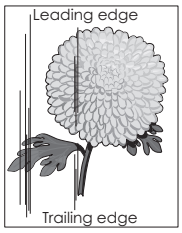


조치	예	아니요
1 단계 **a** 운영 체제에 따라 인쇄 환경설정 또는 인쇄 대화 상자에서 용지함 또는 공급 장치를 지정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 수평 줄무늬가 나타납니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.

조치	예	아니요
2 단계 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 종류 및 중량을 설정합니다. 용지 종류 및 중량이 용지함에 넣은 용지와 일치합니까?	3 단계로 이동합니다.	다음 중 하나 이상을 수행합니다. • 용지함 설정에서 용지함에 넣은 용지에 맞게 용지 종류 및 중량을 지정합니다. • 용지함에 넣은 용지를 용지함 설정에 지정된 용지 종류 및 중량에 맞게 변경합니다.
3 단계 **a** 새 용지를 넣으십시오. **참고:** 습도가 높은 경우 용지에 습기가 흡수됩니다. 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보관하십시오. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 수평 줄무늬가 나타납니까?	4 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
4 단계 **a** 이미징 키트를 제거한 후 다시 설치합니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트를 직사광선에 10분 이상 노출시키지 마십시오. 오랜 기간 동안 빛에 노출되면 인쇄 품질 문제가 발생할 수 있습니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트 아랫면은 건드리지 마십시오. 이미지 키트가 손상될 수 있습니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 수평 줄무늬가 나타납니까?	5 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
5 단계 이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 출력물에 수평 줄무늬가 나타납니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

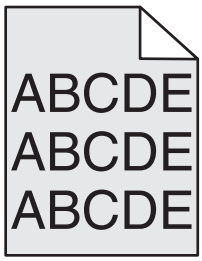
인쇄물에 수직 줄무늬가 나타남





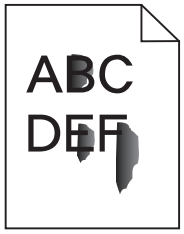
조치	예	아니요
1 단계 **a** 운영 체제에 따라 인쇄 환경설정 또는 인쇄 대화 상자에서 용지 종류, 질감 및 중량을 지정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 수직 줄무늬가 나타납니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
2 단계 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 질감 및 중량을 설정합니다. 용지 질감, 종류 및 중량이 용지함에 넣은 용지와 일치합니까?	3 단계로 이동합니다.	다음 중 하나 이상을 수행합니다. • 용지함 설정에서 용지함에 넣은 용지에 맞게 용지 질감, 종류 및 중량을 지정합니다. • 용지함에 넣은 용지를 용지함 설정에 지정된 용지 크기에 맞게 변경합니다.
3 단계 **a** 새 용지를 넣으십시오. **참고:** 습도가 높은 경우 용지에 습기가 흡수됩니다. 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보관하십시오. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 수직 줄무늬가 나타납니까?	4 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
4 단계 **a** 이미징 키트를 제거한 후 다시 설치합니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트를 직사광선에 10분 이상 노출시키지 마십시오. 오랜 기간 동안 빛에 노출되면 인쇄 품질 문제가 발생할 수 있습니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트 아랫면은 건드리지 마십시오. 이미지 키트가 손상될 수 있습니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 수직 줄무늬가 나타납니까?	5 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
5 단계 이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 출력물에 수직 줄무늬가 나타납니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

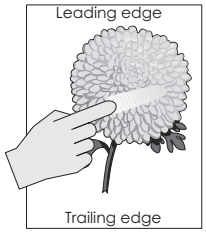
출력물에 토너가 번지거나 배경 그림자가 나타남



조치	예	아니요
1 단계 **a** 이미징 키트를 제거한 후 다시 설치합니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트를 직사광선에 10분 이상 노출시키지 마십시오. 오랜 기간 동안 빛에 노출되면 인쇄 품질 문제가 발생할 수 있습니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트 아랫면은 건드리지 마십시오. 이미지 키트가 손상될 수 있습니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에서 잉크가 번지거나 배경 그림자가 사라졌습니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 출력물에서 잉크가 번지거나 배경 그림자가 사라졌습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원.

토너가 쉽게 지워짐





조치	예	아니요
1 단계 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지 종류, 질감 및 용지 중량을 확인합니다. 용지 종류, 질감 및 무게 설정이 용지함에 있는 용지와 일치합니까?	2 단계로 이동합니다.	용지함 설정에서 용지함에 넣은 용지에 맞게 용지 종류, 질감 및 중량을 지정합니다.
2 단계 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 토너가 계속 벗겨집니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

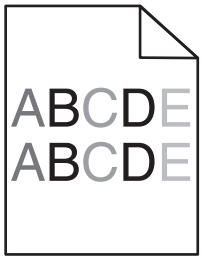
출력물에 토너 얼룩이 나타남

조치	예	아니요
이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 출력물에 토너 얼룩이 나타납니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

투명 용지 인쇄 품질이 열악함

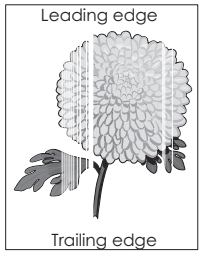
조치	예	아니요
1 단계 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지함에 넣은 용지에 맞는 용지 종류를 설정합니다. 용지함의 용지 종류가 투명 용지로 설정되었습니까?	2 단계로 이동합니다.	용지 종류를 투명 용지로 설정합니다.
2 단계 **a** 권장되는 종류의 투명 용지를 사용 중인지 확인합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 여전히 인쇄 품질이 열악합니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

인쇄 밀도가 고르지 않음



조치	예	아니요
이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 인쇄 밀도가 고르지 않습니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

출력물에 세로 빈 줄이 나타남



조치	예	아니요
1 단계 **a** 소프트웨어 프로그램이 올바른 채우기 패턴을 사용 중인지 확인합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 세로 빈 줄이 나타납니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
2 단계 **a** 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지 유형과 용지 중량을 확인합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 세로 빈 줄이 나타납니까?	3 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
3 단계 권장되는 종류의 용지를 사용 중인지 확인합니다. **a** 용지함에 권장되는 용지 유형을 넣습니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 세로 빈 줄이 나타납니까?	4 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
4 단계 **a** 이미징 키트를 제거한 후 다시 설치합니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트를 직사광선에 10분 이상 노출시키지 마십시오. 오랜 기간 동안 빛에 노출되면 인쇄 품질 문제가 발생할 수 있습니다. **경고—손상 위험:** 이미징 키트 아랫면은 건드리지 마십시오. 이미지 키트가 손상될 수 있습니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 세로 빈 줄이 나타납니까?	5 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
5 단계 이미징 키트를 교체한 후 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 출력물에 세로 빈 줄이 나타납니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

컬러 품질 문제

❖ FAQ

RGB 색상이란 무엇입니까?

빨강, 초록, 파랑의 3가지 빛을 다양하게 조합하면 자연에서 볼 수 있는 수많은 색상을 재현할 수 있습니다. 예를 들어 빨강색과 초록색을 합치면 노랑색이 나옵니다. TV와 컴퓨터 모니터에서 이러한 방식으로 색상을 만듭니다. RGB 색상은 어떤 색상을 재현하는 데 필요한 빨강, 초록, 파랑의 양을 표시하는 방법입니다.

CMYK 색상이란 무엇입니까?

청록색, 자홍색, 노랑색, 검정색 잉크 또는 토너를 다양한 비율로 혼합하면 자연에서 볼 수 있는 수많은 색상을 인쇄할 수 있습니다. 예를 들어 청록색과 노랑색을 합치면 초록이 됩니다. 인쇄 출판, 잉크젯 프린터, 컬러 레이저 프린터에서 이러한 방식으로 색상을 만듭니다. CMYK 색상은 어떤 색상을 재현하는 데 필요한 청록색, 자홍색, 노랑색, 검정색의 양을 표시하는 방법입니다.

인쇄할 문서의 색상을 어떻게 지정합니까?

소프트웨어 프로그램은 보통 RGB 또는 CMYK 색상 조합을 통해 문서 색상을 지정합니다. 또한 문서의 개체 색상을 사용자가 수정할 수 있습니다. 자세한 내용은 운영 체제의 도움말 정보를 참조하십시오.

프린터는 인쇄할 색상을 어떻게 인식합니까?

사용자가 문서를 인쇄할 때 개체의 유형과 색상 정보가 프린터로 전송됩니다. 이 색상 정보는 색상 변환 테이블을 거치게 되고 이 테이블에서 필요한 색상을 만드는 데 필요한 청록색, 자홍색, 노랑색, 검정색 토너의 적절한 배합이 만들어 집니다. 개제 정보는 색상 변환 테이블의 적용을 결정합니다. 예를 들어, 문자와 사진 이미지에 서로 다른 색상 변환 테이블을 적용할 수 있습니다.

수동 컬러 보정이란 무엇입니까?

수동 컬러 보정이 활성화된 경우 프린터에서 사용자가 선택한 색상 변환 테이블을 사용하여 개체를 처리합니다. 하지만 컬러 보정이 수동으로 설정되어 있어야 합니다. 그렇지 않으면 사용자 정의된 색상 변환이 적용되지 않습니다. 수동 컬러 보정 설정은 인쇄되는 개체 유형(문자, 그래픽 또는 이미지)에 따라 다르며 개체의 컬러(RGB 또는 CMYK 조합)는 소프트웨어 프로그램에서 지정됩니다 .

참고:

- 소프트웨어 프로그램에서 RGB 또는 CMYK 조합으로 색상을 지정하지 않은 경우에는 수동 컬러 보정이 적용되지 않습니다. 또한 소프트웨어 프로그램 또는 컴퓨터 운영 체제가 색상을 조정하는 경우에도 효과가 없습니다.
- **자동 색상 보정**을 선택한 경우 색상 변환 테이블이 문서에 전반적으로 사용된 선호 색상을 생성합니다.

다른 색상 변환 테이블을 수동으로 적용하려면 다음을 수행합니다.

1. 프린터 제어판의 품질 메뉴에서 **색상 보정**을 선택한 후 **수동**을 선택합니다.
2. 프린터 제어판의 품질 메뉴에서 **수동 색상**을 선택한 다음 적용할 개체 유형에 적합한 색상 변환 테이블을 선택합니다.

개체 유형	색상 변환 테이블
RGB 이미지(RGB Image) RGB 텍스트(RGB Text) RGB 그래픽(RGB Graphics)	• **Vivid**—밝기와 채도가 높은 색상을 제공하며 들어오는 모든 컬러 형식에 적용될 수 있습니다. • **sRGB 디스플레이**—컴퓨터 모니터에 표시되는 컬러와 가까운 컬러를 제공합니다. **참고:** 사진 인쇄에 대해 검정색 토너 사용량이 최적화됩니다. • **디스플레이-순 검정색**—컴퓨터 모니터에 표시되는 컬러와 가까운 컬러를 제공합니다. 이 설정은 모든 수준의 중간 회색을 만드는 데 검정색 토너만 사용합니다. • **sRGB Vivid**— sRGB 디스플레이 컬러 보정에 대해 향상된 컬러 채도를 제공합니다. **참고:** 비즈니스 그래픽 인쇄에 대해 검은색 토너 사용량이 최적화됩니다. • **꺼짐**—컬러 보정이 실행되지 않습니다.

개체 유형	색상 변환 테이블
CMYK 이미지 (CMYK Image) CMYK 텍스트 (CMYK Text) CMYK 그래픽 (CMYK Graphics)	• **US CMYK**—SWOP(Specifications for Web Offset Publishing) 컬러 출력에 가까운 컬러 보정을 적용합니다. • **Euro CMYK**—Euroscale 컬러 출력에 가까운 색상 보정을 적용합니다. • **Vivid CMYK**—US CMYK 컬러 보정 설정의 컬러 채도를 향상시킵니다. • **꺼짐**—컬러 보정이 실행되지 않습니다.

회사 로고와 같이 특정한 색상을 어떻게 해야 일치시킬 수 있습니까?

프린터 제어판의 품질 메뉴에서 9가지 유형의 색상 샘플 집합을 사용할 수 있습니다. 내장 웹 서버의 컬러 예 페이지에서도 사용할 수 있습니다. 컬러 예 중 하나를 선택하면 수백 가지 색상의 상자로 구성된 여러 인쇄 페이지가 출력됩니다. 선택한 테이블에 따라 CMYK 또는 RGB 조합이 각 상자에 나옵니다. 상자에 표시된 CMYK 또는 RGB 조합을 선택된 색상 변환 테이블에 전달하면 각 상자의 색상을 얻을 수 있습니다.

색상 샘플 집합을 참조하여 원하는 색상에 가장 가까운 상자를 확인할 수 있습니다. 그런 다음 상자에 표시된 색상 조합을 사용하여 소프트웨어 프로그램에서 해당 개체의 색상을 수정할 수 있습니다. 자세한 내용은 운영 체제의 도움말 정보를 참조하십시오.

참고: 선택한 색상 변환 테이블을 특정 개체에 활용하려면 수동 컬러 보정이 필요할 수 있습니다.

색상을 일치시킬 때 어떤 컬러 예를 사용할 것인가는 현재 컬러 보정 설정, 인쇄할 개체, 소프트웨어 프로그램에서의 개체 색상 지정 등에 따라 다릅니다. 색상 보정이 끄기로 설정된 경우, 색상은 인쇄 작업 정보를 기준으로 하며 색상 변환은 실행되지 않습니다.

참고: 소프트웨어 프로그램에서 RGB 또는 CMYK 조합으로 색상을 지정하지 않은 경우에는 컬러 예 페이지를 유용하게 사용할 수 없습니다. 또한 소프트웨어 프로그램이나 컴퓨터 운영 체제가 자체적인 색상 관리를 통해 RGB 또는 CMYK 조합을 조정하는 경우가 있습니다. 따라서 인쇄 색상이 컬러 예 페이지와 정확히 일치하지 않을 수 있습니다.

색상 투명 용지의 출력이 프로젝터로 볼 때 어둡게 나타납니다.

참고: 이 문제는 반사형 오버헤드 프로젝터에서 투명 용지를 사용할 때 발생하는 문제입니다. 프로젝터에서의 컬러 품질을 최고로 높이려면 전송형 오버헤드 프로젝터를 사용하는 것이 좋습니다.

조치	예	아니요
1 단계 프린터 제어판에서 용지 유형 설정이 투명 용지로 설정되었는지 확인합니다. 용지 유형이 올바르게 설정되었습니까?	2 단계로 이동합니다.	용지 종류를 투명 용지로 설정합니다.
2 단계 토너 농도를 줄인 후 인쇄 작업을 다시 전송합니다. 색상 투명 용지의 출력물이 밝게 보입니까?	문제가 해결되었습니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 권장되는 종류의 색상 투명 용지를 사용 중인지 확인하고 인쇄 작업을 다시 전송하십시오. 색상 투명 용지의 출력물이 밝게 보입니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원.

출력 색상이 원본 파일의 색상과 일치하지 않습니다.

참고: 자동 컬러 보정 모드에서 사용되는 색상 변환 테이블은 일반적으로 표준 컴퓨터 모니터의 색상에 가깝습니다. 그러나 많은 색상이 프린터와 모니터 사이의 기술적 차이로 인해 모니터 다양성 및 조명 환경에 따라 색상이 달라질 수 있습니다.

조치	예	아니요
1 단계 **a** 색상 보정 기능을 해제합니다. **참고:** 프린터 색상 보정을 비활성화하면 인쇄 작업 정보를 기준으로 색상이 결정되며 색상 변환이 실행되지 않습니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력 색상이 컴퓨터 화면에 표시된 파일의 색상과 일치합니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 프린터 제어판의 품질 메뉴에서 다음을 수행합니다. **a** **색상 보정**을 선택한 후 **수동**을 선택합니다. **b** **수동 색상**을 선택한 다음 적용할 개체 유형에 적합한 색상 변환 테이블을 선택합니다. **c** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력 색상이 컴퓨터 화면에 표시된 파일의 색상과 일치합니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원.

출력이 착색된 것으로 보입니다.

조치	예	아니요
컬러 밸런스를 조정합니다. **a** 프린터 제어판의 색상 균형 메뉴에서 청록색, 자홍색, 노란색, 검은색 값을 늘리거나 줄입니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 출력이 계속 착색된 것으로 보입니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원.

복사 문제 해결

- 282 페이지의 “복사기가 응답하지 않음”
- 282 페이지의 “스캐너 장치 닫히지 않음”
- 282 페이지의 “나쁜 인쇄 품질”
- 284 페이지의 “문서 또는 사진의 일부만 복사됨”

복사기가 응답하지 않음

작업	예	아니오
1 단계 디스플레이에 오류 또는 상태 메시지가 있는지 확인합니다. 오류 또는 상태 메시지가 표시됩니까?	오류 또는 상태 메시지를 지우십시오.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 전원 코드가 프린터에 연결되어 있고, 전기 콘센트에 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다. 전원 코드가 프린터 및 올바르게 접지된 전기 콘센트에 연결되어 있습니까?	3 단계로 이동합니다.	전원 코드를 프린터와 적절히 접지된 콘센트에 연결합니다.
3 단계 프린터를 끄고 10초 정도 기다렸다가 다시 켭니다. **자가 테스트 수행** 및 **준비**가 나타났습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 **고객 지원**을 확인하십시오.

스캐너 장치 닫히지 않음

작업	예	아니오
스캐너 장치와 프린터 사이에 장애물이 없는지 확인합니다. **a** 스캐너 장치를 들어 올립니다. **b** 스캐너 장치를 닫는 데 방해가 되는 장애물을 모두 제거합니다. **c** 스캐너 장치를 내려놓습니다. 스캐너 장치가 제대로 닫혔습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 **고객 지원**을 확인하십시오.

나쁜 인쇄 품질

작업	예	아니오
1 단계 디스플레이에 오류 또는 상태 메시지가 표시되는지 확인합니다. 로그에 오류 또는 상태 메시지가 나타납니까?	오류 또는 상태 메시지를 지웁니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 원본 문서의 품질을 확인합니다. 원본 문서의 품질이 만족스럽습니까?	3 단계로 이동합니다.	출력 품질을 높이려면 스캔 해상도 설정을 늘리십시오.
3 단계 출력물에 검은 점이 표시되면 깨끗하고 보풀 없는 천에 물을 묻혀 스캐너 유리와 ADF 유리를 닦습니다. 스캐너 유리가 깨끗합니까?	4 단계로 이동합니다.	196 페이지의 "스캐너 유리 청소"을 참조하십시오.

작업	예	아니오
4 단계 인쇄 작업을 전송하고 인쇄 품질 문제가 있는지 확인합니다. **a** 일반 설정 메뉴에서 환경 보호 모드 설정을 조정합니다. **b** 복사 메뉴에서 농도 설정을 조정합니다. **c** 흐리게 인쇄되면 토너 카트리지를 교체합니다. 인쇄 품질이 만족스럽습니까?	5 단계로 이동합니다.	262 페이지의 "인쇄 품질 문제"을 참조하십시오.
5 단계 문서 또는 사진의 배치를 확인합니다. 문서 또는 사진 면이 왼쪽 상단 모서리에 맞춰 스캐너 유리를 향하도록 놓여졌는지 확인하십시오. 문서 또는 사진을 올바르게 넣었습니까?	6 단계로 이동합니다.	스캔할 면이 밑으로 가도록 하여 문서 또는 사진을 스캐너 유리 왼쪽 상단 구석에 놓습니다.
6 단계 복사 설정을 확인합니다. 복사 화면에서 콘텐츠 유형 및 콘텐츠 원본 설정이 스캔 중인 문서에 올바른지 확인합니다. 콘텐츠 유형 및 콘텐츠 원본 설정이 스캔 중인 문서에 올바릅니까?	7 단계로 이동합니다.	스캔 중인 문서와 일치하도록 콘텐츠 유형 및 콘텐츠 원본 설정을 변경하십시오.
7 단계 출력물에 표시된 패턴을 확인하십시오. **a** 프린터 제어판에서 다음으로 이동합니다. **복사** > **선명도** > 낮은 설정 선택 **참고:** 확대/축소를 선택하지 않았는지 확인하십시오. **b** 복사 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 패턴이 나타납니까?	8 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
8 단계 출력물에서 누락되었거나 흐리게 표시된 텍스트가 있는지 확인합니다. **a** 복사 화면에서 다음 설정을 조정합니다. • **선명도** - 선명도 설정을 높입니다. • **대비** - 대비 설정을 높입니다. **b** 복사 작업을 다시 보냅니다. 출력물에 누락되었거나 흐리게 표시된 텍스트가 있습니까?	9 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.
9 단계 출력물 색상이 바래거나 노출이 과도한지 확인합니다. **a** 복사 화면에서 다음 설정을 조정합니다. • **배경 제거** - 현재 설정을 줄입니다. • **농도** - 현재 설정을 높입니다. **b** 복사 작업을 다시 보냅니다. 페이지에서 출력물 색상이 바래거나 노출이 과도한 것으로 나타납니까?	연락처 고객 지원.	문제가 해결되었습니다.

문서 또는 사진의 일부만 복사됨

작업	예	아니오
1 단계 문서 또는 사진 위치를 확인합니다. 문서 또는 사진 면이 왼쪽 상단 모서리에 맞춰 스캐너 유리를 향하도록 놓여졌는지 확인하십시오. 문서 또는 사진을 제대로 넣었습니까?	2 단계로 이동합니다.	문서 또는 사진을 왼쪽 상단 모서리에 맞춰 스캔할 면을 아래로 하여 스캐너 유리에 올려 놓습니다.
2 단계 용지 크기 설정과 용지함에 들어 있는 용지의 크기가 일치하는지 확인하십시오. 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지 크기 설정을 확인합니다. 용지 크기 설정이 용지함에 넣은 용지와 일치합니까?	3 단계로 이동합니다.	용지함에 넣은 용지에 맞게 용지 크기 설정을 변경하거나 용지 크기 설정에 맞는 용지를 용지함에 넣습니다.
3 단계 **a** 용지 크기를 지정합니다. 운영 체제에 따라 인쇄 환경설정 또는 인쇄 대화 상자에서 용지 크기를 지정합니다. **b** 인쇄 작업을 다시 보냅니다. 복사가 제대로 되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

팩스 문제 해결

발신자 번호가 표시되지 않음

작업	예	아니오
통신사에 문의하여 발신자 번호 표시 서비스에 가입되어 있는지 확인하십시오. **참고:** • 해당 지역에서 지원되는 발신자 번호 표시 패턴이 여러 가지인 경우 기본 설정을 변경해야 할 수도 있습니다. 다음 두 가지 설정이 제공됩니다. FSK(패턴 1) 및 DTMF(패턴 2) • 팩스 메뉴에서 이러한 설정 사용 여부는 해당 국가 또는 지역에서 여러 발신자 번호 표시 패턴을 지원하는지에 따라 다릅니다. • 사용하는 패턴 또는 스위치 설정을 확인하려면 통신사에 문의하십시오. 발신자 번호가 표시됩니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

팩스를 전송 또는 수신할 수 없음

작업	예	아니오
1 단계 디스플레이에 오류 또는 상태 메시지가 있는지 확인합니다. 디스플레이에 오류 또는 상태 메시지가 있는지 확인합니다.	오류 또는 상태 메시지를 지우십시오.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 전원 코드가 프린터에 연결되어 있고, 올바르게 접지된 전기 콘센트에 연결되어 있는지 확인합니다. 전원 코드가 프린터 및 올바르게 접지된 전기 콘센트에 연결되어 있습니까?	3 단계로 이동합니다.	전원 코드를 프린터와 적절히 접지된 콘센트에 연결합니다.
3 단계 전원을 확인합니다. 프린터가 연결되어 켜져 있고 디스플레이에 **준비**가 표시되는지 확인합니다. 프린터가 켜져 있고 디스플레이에 **준비**가 표시됩니까?	4 단계로 이동합니다.	프린터를 켜고 디스플레이에 **준비**가 켜질 때까지 기다립니다.
4 단계 프린터 연결을 확인합니다. 해당하는 경우 다음 장치의 케이블 연결이 제대로 되어 있는지 확인합니다. • 전화 • 수화기 • 자동 응답기 케이블이 제대로 연결되어 있습니까?	5 단계로 이동합니다.	케이블을 제대로 연결합니다.
5 단계 **a** 벽면 전화 콘센트를 확인합니다. **1** 전화선을 벽면 잭에 연결합니다. **2** 다이얼음을 들으십시오. **3** 신호음이 들리지 않는 경우 다른 전화선을 벽면 잭에 연결합니다. **4** 그래도 신호음이 들리지 않으면 해당 전화선을 다른 벽면 잭에 연결합니다. **5** 다이얼음이 들리는 경우, 프린터를 해당 벽면 잭에 연결하십시오. **b** 팩스 송수신을 시도합니다. 팩스가 송수신됩니까?	문제가 해결되었습니다.	6 단계로 이동합니다.

작업	예	아니오
6 단계 프린터가 아날로그 전화 서비스나 올바른 디지털 커넥터에 연결되어 있는지 확인합니다. 팩스 모뎀은 아날로그 장치입니다. 디지털 전화 서비스를 사용할 수 있도록 특정 장치를 프린터에 연결할 수 있습니다. • ISDN 전화 서비스를 사용하는 경우, 프린터를 ISDN 터미널 어댑터의 아날로그 전화 포트(R-인터페이스 포트)에 연결하십시오. 자세한 내용 및 R-인터페이스 포트 요청은 ISDN 제공업체에 문의하십시오. • DSL을 사용하는 경우, 아날로그 사용을 지원하는 DSL 필터 또는 라우터에 연결하십시오. 자세한 내용은 DSL 제공업체에 문의하십시오. • PBX 전화 서비스를 사용하는 경우, PBX의 아날로그 연결 장치에 연결되어 있는지 확인하십시오. 아무 것도 없는 경우, 팩스 기용 아날로그 전화선 설치를 고려해 보십시오. 프린터가 아날로그 전화 서비스나 올바른 디지털 커넥터에 연결되어 있습니까?	7 단계로 이동합니다.	프린터를 아날로그 전화 서비스나 올바른 디지털 커넥터에 연결합니다.
7 단계 신호음을 들어봅니다. 신호음이 들립니까?	8 단계로 이동합니다.	• 정상 작동을 확인하기 위해 팩스 번호로 발신해 봅니다. • 다른 장치에서 전화선을 사용하고 있는 경우, 다른 장치가 작업을 마칠 때까지 기다린 후 팩스를 전송하십시오. • 온후크 다이얼 기능을 사용하는 경우, 볼륨을 높여서 신호음을 확인하십시오.
8 단계 프린터와 전화선 사이의 다른 장비(자동 응답기, 모뎀이 장착된 컴퓨터, 전화선 분배기 등) 연결을 잠시 끊고 팩스 송수신을 시도합니다. 팩스가 송수신됩니까?	문제가 해결되었습니다.	9 단계로 이동합니다.
9 단계 **a** 통화 대기를 일시적으로 비활성화합니다. 통신사에 문의하여 통화 대기 설정을 일시적으로 해제할 수 있는 키패드 번호를 알아보십시오. **b** 팩스 송수신을 시도합니다. 팩스가 송수신됩니까?	문제가 해결되었습니다.	10 단계로 이동합니다.

작업	예	아니오
10 단계 **a** 음성 메일 서비스를 일시적으로 비활성화합니다. 자세한 내용은 해당 전화 회사에 문의하십시오. **참고:** 음성 메일과 프린터를 동시에 사용하려는 경우 프린터에 보조 전화선 추가를 고려해 보십시오. **b** 팩스 송수신을 시도합니다. 팩스가 송수신됩니까?	문제가 해결되었습니다.	11 단계로 이동합니다.
11 단계 원본 문서를 한 번에 한 페이지씩 스캔합니다. **a** 팩스 번호를 누릅니다. **b** 한 번에 한 페이지씩 문서를 스캔합니다. 팩스가 송수신됩니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

팩스를 전송할 수는 있지만 수신할 수 없음

작업	예	아니오
1 단계 트레이 또는 급지대를 확인합니다. 트레이 또는 급지대가 비어 있는 경우 용지를 넣습니다. 팩스를 수신할 수 있습니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 벨소리 횟수 지연 설정을 확인합니다. **a** 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다. **참고:** • 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다. • 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다. **b** **설정** > **팩스 설정** > **아날로그 팩스 설정**을 클릭합니다. **c** "받는 전화벨" 필드에 프린터가 응답하기 전에 울리는 벨소리 횟수를 입력합니다. **d** **제출**을 클릭합니다. 팩스를 수신할 수 있습니까?	문제가 해결되었습니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 토너 카트리지를 교체하십시오. 자세한 내용은 해당 소모품과 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오. 팩스를 수신할 수 있습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

팩스를 수신할 수는 있지만 전송할 수 없음

작업	예	아니오
1 단계 프린터 모드가 팩스 모드인지 확인하십시오. 기본 화면에서 **팩스**를 눌러 팩스 모드로 둔 다음 팩스를 전송합니다. **참고:** 다중 전송 응용 프로그램에서는 XPS 출력 형식이 지원되지 않습니다. XPS를 사용하려면 일반적인 팩스 전송 방식을 사용해야 합니다. 팩스를 전송할 수 있습니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 원본 문서를 올바르게 넣습니다. 원본 문서 면을 위로 가게 하여 짧은 가장자리가 먼저 ADF 트레이에 들어가도록 넣거나, 왼쪽 상단 모서리에 맞춰 원본 문서 면이 스캐너 유리를 향하도록 스캐너에 올려 놓으십시오. **참고:** 우편 엽서, 사진, 크기가 작은 문서, 투명 용지, 인화지, 얇은 용지(예: 잡지 스크랩) 등은 ADF 트레이에 넣지 마십시오. 이러한 것은 스캐너 유리에 올려 놓으십시오. 팩스를 전송할 수 있습니까?	문제가 해결되었습니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 단축번호를 올바르게 설정합니다. • 발신할 전화 번호에 단축번호가 설정되었는지 확인합니다. • 전화 번호를 직접 입력합니다. 팩스를 전송할 수 있습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

팩스와 이메일 기능이 설정되지 않음

참고:

- 문제 해결을 시작하기 전에 팩스 케이블이 연결되었는지 확인합니다.
- 팩스와 이메일을 설정할 때까지 표시등이 빨간색으로 깜박입니다.

작업	예	아니오
a 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다. **> 설정 > 일반 설정 > 초기 설정 실행 > 예 > 제출** **b** 프린터를 껐다가 다시 켭니다. 프린터 디스플레이에 "해당 언어 선택" 화면이 표시됩니다. **c** 언어를 선택한 다음 를 누릅니다. **d** 국가 또는 지역을 선택하고 **다음**을 누릅니다. **e** 시간대를 선택한 후 **다음**을 누릅니다. **f** **팩스** 및 **이메일**을 선택하고 **다음**을 누릅니다. 팩스와 이메일 기능이 설정되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

수신된 팩스의 인쇄 품질 저하

작업	예	아니오
1 단계 팩스를 보낸 사람에게 다음을 요청하십시오. **a** 원본 문서의 품질이 좋은지 확인하십시오. **b** 가능한 경우 팩스 스캔 해상도를 높이십시오. **c** 팩스를 다시 전송하십시오. 팩스 인쇄 품질이 좋습니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 수신 팩스 전송 속도를 낮춥니다. **a** 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다. **참고:** • 프린터 홈 스크린에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다. • 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다. • 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾습니다. **b** **설정** > **팩스 설정** > **아날로그 팩스 설정**을 클릭합니다. **c** 최고 속도 메뉴에서 다음 중 하나를 클릭합니다. • 2400 • 4800 • 9600 • 14400 • 33600 **d** **제출**을 클릭하고 팩스를 재전송합니다. 팩스 인쇄 품질이 좋습니까?	문제가 해결되었습니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 토너 카트리지를 교체하십시오. **카트리지 부족 [88.xy]**이 표시되면 카트리지를 교체하고 팩스를 재전송합니다. 팩스 인쇄 품질이 좋습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

스캐너 문제 해결

- 290 페이지의 “스캐너가 응답하지 않음”
- 291 페이지의 “스캔 작업 실패”
- 291 페이지의 “스캐너 장치 닫히지 않음”
- 291 페이지의 “스캔 작업이 너무 오래 걸리거나 컴퓨터가 작동을 멈춤”
- 292 페이지의 “스캔한 이미지의 품질이 열악함”
- 293 페이지의 “문서 또는 사진의 일부만 스캔됨”

• 293 페이지의 “컴퓨터에서 스캔할 수 없음”

스캐너가 응답하지 않음

작업	예	아니오
1 단계 프린터를 켰는지 확인합니다. 프린터가 켜져 있습니까?	2 단계로 이동합니다.	프린터를 켭니다.
2 단계 프린터 케이블이 프린터와 컴퓨터, 인쇄 서버, 옵션 또는 기타 네트워크 장치에 제대로 연결되어 있는지 확인합니다. 프린터 케이블이 프린터와 컴퓨터, 인쇄 서버, 옵션 또는 기타 네트워크 장치에 제대로 연결되어 있습니까?	3 단계로 이동합니다.	프린터 케이블을 프린터와 컴퓨터, 인쇄 서버, 옵션 또는 기타 네트워크 장치에 제대로 연결합니다.
3 단계 전원 코드가 프린터에 연결되어 있고, 올바르게 접지된 전기 콘센트에 연결되어 있는지 확인합니다. 전원 코드가 프린터 및 올바르게 접지된 전기 콘센트에 연결되어 있습니까?	4 단계로 이동합니다.	전원 코드를 프린터와 적절히 접지된 콘센트에 연결합니다.
4 단계 스위치나 차단기에서 전기 콘센트를 껐는지 확인합니다. 스위치나 차단기로 전기 콘센트가 꺼져 있습니까?	스위치나 차단기를 켭니다.	5 단계로 이동합니다.
5 단계 프린터가 서지 보호기, 무정전 전원 공급 장치, 또는 연장 코드에 연결되어 있지 않은지 확인합니다. 프린터가 서지 보호기, 무정전 전원 공급 장치 또는 연장 코드에 연결되어 있습니까?	프린터 전원 코드를 올바르게 접지된 전기 콘센트에 바로 연결합니다.	6 단계로 이동합니다.
6 단계 콘센트에 다른 전기 장치가 연결되어 있는지 확인합니다. 다른 전기 장치가 작동합니까?	다른 전기 장치의 코드를 뺀 다음 프린터를 켭니다. 프린터가 작동하지 않는 경우 다른 전기 장치를 다시 연결하고 6단계로 이동합니다.	7 단계로 이동합니다.
7 단계 프린터를 끄고 10초 정도 기다렸다가 다시 켭니다. 프린터 및 스캐너가 작동합니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

스캔 작업 실패

작업	예	아니오
1 단계 케이블 연결 점검 이더넷 또는 USB 케이블이 컴퓨터 및 프린터에 단단히 연결되어 있는지 확인하십시오. 케이블이 단단히 연결되었습니까?	2 단계로 이동합니다.	케이블을 제대로 연결합니다.
2 단계 파일 이름이 이미 사용 중인 이름인지 확인합니다. 파일 이름이 이미 사용되었습니까?	파일 이름을 변경합니다.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 스캔하려는 문서 또는 사진을 다른 응용 프로그램에서 열었거나 다른 사용자가 사용 중이 아닌지 확인합니다. 스캔하려는 파일을 다른 응용 프로그램 또는 사용자가 열었습니까?	스캔하려는 파일을 닫으십시오.	4 단계로 이동합니다.
4 단계 대상 구성 설정에서 **시간 표시 추가** 또는 **기존 파일에 덮어쓰기** 확인란을 선택했는지 확인합니다. 대상 구성 설정에서 **시간 표시 추가** 또는 **기존 파일에 덮어쓰기** 확인란이 선택되어 있습니까?	연락처 고객 지원.	대상 구성 설정에서 **시간 표시 추가** 또는 **기존 파일에 덮어쓰기** 확인란을 선택합니다.

스캐너 장치 닫히지 않음

작업	예	아니오
스캐너 장치에 장애물이 있는지 확인합니다. **a** 스캐너 장치를 들어 올립니다. **b** 스캐너 장치가 닫히지 못하도록 하는 장애물을 제거합니다. **c** 스캐너 장치를 내려놓습니다. 스캐너 장치가 제대로 닫혔습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

스캔 작업이 너무 오래 걸리거나 컴퓨터가 작동을 멈춤

작업	예	아니오
1 단계 스캔을 방해하는 기타 응용 프로그램이 있는지 확인합니다. 사용하지 않는 모든 응용 프로그램을 닫습니다. 스캔 시간이 오래 걸리거나 컴퓨터 작동이 중단됩니까?	2 단계로 이동합니다.	문제가 해결되었습니다.

작업	예	아니오
2 단계 낮은 스캔 해상도를 선택하십시오. 스캔 시간이 오래 걸리거나 컴퓨터 작동이 중단됩니까?	연락처 고객 지원을 확인하십시오.	문제가 해결되었습니다.

스캔한 이미지의 품질이 열악함

작업	예	아니오
1 단계 디스플레이에 오류 메시지가 표시되는지 확인합니다. 프린터 디스플레이에 오류 메시지가 표시됩니까?	오류 메시지를 지웁니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 원본 문서의 품질을 확인합니다. 원본 문서의 품질이 만족스럽습니까?	3 단계로 이동합니다.	출력 품질을 높이려면 스캔 해상도 설정을 늘리십시오.
3 단계 깨끗하고 마른 보푸라기가 없는 천으로 스캐너 유리 및 ADF 유리를 닦으십시오. 스캐너 유리가 깨끗합니까?	4 단계로 이동합니다.	196 페이지의 "스캐너 유리 청소"을 참조하십시오.
4 단계 문서 또는 사진의 배치를 확인합니다. 문서 또는 사진 면이 왼쪽 상단 모서리에 맞춰 스캐너 유리를 향하도록 놓여졌는지 확인하십시오. 문서 또는 사진을 올바르게 넣었습니까?	5 단계로 이동합니다.	스캔할 면이 밑으로 가도록 하여 문서 또는 사진을 스캐너 유리 왼쪽 상단 구석에 놓습니다.
5 단계 인쇄 작업을 전송하고 인쇄 품질 문제가 있는지 확인합니다. • 일반 설정 메뉴에서 환경 보호 모드 설정을 조정합니다. • 복사 메뉴에서 농도 설정을 조정합니다. • 인쇄가 흐린 경우 토너 카트리지를 교체하십시오. 인쇄 품질이 만족스럽습니까?	6 단계로 이동합니다.	262 페이지의 "인쇄 품질 문제"을 참조하십시오.
6 단계 스캔 설정을 확인합니다. 스캔 화면에서 콘텐츠 유형 및 콘텐츠 원본 설정이 스캔 중인 문서에 올바른지 확인합니다. 콘텐츠 유형 및 콘텐츠 원본 설정이 스캔 중인 문서에 올바릅니까?	7 단계로 이동합니다.	스캔 중인 문서와 일치하도록 콘텐츠 유형 및 콘텐츠 원본 설정을 변경하십시오.
7 단계 출력 품질을 높이려면 스캔 해상도 설정을 늘리십시오. 해상도를 늘려서 출력 품질이 향상되었습니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원.

문서 또는 사진의 일부만 스캔됨

작업	예	아니오
문서 또는 사진 위치를 확인합니다. 문서 또는 사진 면이 왼쪽 상단 모서리에 맞춰 스캐너 유리를 향하도록 놓여졌는지 확인하십시오. 문서 또는 사진을 제대로 넣었습니까?	연락처 고객 지원을 확인하십시오.	문서 또는 사진을 왼쪽 상단 모서리에 맞춰 스캔할 면을 아래로 하여 스캐너 유리에 올려 놓습니다.

컴퓨터에서 스캔할 수 없음

작업	예	아니오
1 단계 작업을 스캔하기 전에 프린터가 켜져 있고 프린터 디스플레이에 **준비**가 표시되는지 확인하십시오. 작업 스캔 전 **준비**가 표시됩니까?	3단계로 이동합니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 프린터를 끄고 10초 정도 기다렸다가 다시 켭니다. 프린터 디스플레이에 오류 메시지가 표시됩니까?	오류 메시지를 지우십시오.	3 단계로 이동합니다.
3 단계 프린터 케이블이 올바르게 연결되었는지 확인하려면 프린터 및 인쇄 서버와의 케이블 연결을 확인합니다. 자세한 내용은 프린터와 함께 제공된 설치 설명서를 참조하십시오. 프린터와 인쇄 서버의 케이블이 단단하게 연결되어 있습니까?	연락처 고객 지원을 확인하십시오.	케이블을 단단하게 연결합니다.

기본 화면 응용 프로그램 문제 해결

- 294 페이지의 “응용 프로그램 오류 발생”

응용 프로그램 오류 발생

작업	예	아니오
1 단계 관련된 세부 사항은 시스템 로그를 확인하십시오. **a** 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다. 프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다. • 프린터 기본 화면에서 IP 주소를 확인합니다. • 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾습니다. **참고:** IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다. **b** **설정** > **응용 프로그램** > **응용 프로그램 관리** > **시스템** 탭 > **로그**를 클릭합니다. **c** 필터 메뉴에서 응용 프로그램 상태를 선택합니다. **d** 응용 프로그램 메뉴에서 응용 프로그램을 선택하고 **저장**을 클릭합니다. 로그에 오류 메시지가 나타납니까?	2 단계로 이동합니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.
2 단계 오류를 해결합니다. 응용 프로그램이 작동합니까?	문제가 해결되었습니다.	연락처 고객 지원을 확인하십시오.

Embedded Web Server(EWS)가 열리지 않음

작업	예	아니오
1 단계 **a** 프린터를 켭니다. **b** 웹 브라우저를 열고 프린터 IP 주소를 입력합니다. **c** **Enter**를 누릅니다. Embedded Web Server가 열립니까?	문제가 해결되었습니다.	2 단계로 이동합니다.
2 단계 프린터 IP 주소가 올바른지 확인합니다. **a** 프린터 IP 주소 보기: • 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션에서 • 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하여 TCP/IP 세션을 찾습니다. **참고:** IP 주소는 123.123.123.123과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다. **b** 웹 브라우저를 열고 IP 주소를 입력합니다. **참고:** 네트워크 설정에 따라 내장 웹 서버에 액세스하기 위해 프린터 IP 주소 앞에 "**http://**" 대신 "**https://**"를 입력하는 경우도 있습니다. **c** **Enter**를 누릅니다. Embedded Web Server가 열립니까?	문제가 해결되었습니다.	3 단계로 이동합니다.

작업	예	아니오
3 단계 네트워크가 작동하는지 확인합니다. **a** 네트워크 설정 페이지를 인쇄합니다. **b** 네트워크 설정 페이지의 첫 번째 섹션을 검토하고 상태가 '연결됨'인지 확인합니다. **참고:** 상태가 '연결되지 않음'인 경우 간헐적으로 연결되거나 네트워크 케이블이 손상되었을 수 있습니다. 이를 해결하려면 시스템 지원 담당자에게 문의하고 다른 네트워크 설정 페이지를 인쇄하십시오. **c** 웹 브라우저를 열고 프린터 IP 주소를 입력합니다. **d** **Enter**를 누릅니다. Embedded Web Server가 열립니까?	문제가 해결되었습니다.	4 단계로 이동합니다.
4 단계 프린터와 인쇄 서버의 케이블이 제대로 연결되었는지 확인합니다. **a** 케이블을 제대로 연결합니다. 자세한 내용은 프린터와 함께 제공된 설치 설명서를 참조하십시오. **b** 웹 브라우저를 열고 프린터 IP 주소를 입력합니다. **c** **Enter**를 누릅니다. Embedded Web Server가 열립니까?	문제가 해결되었습니다.	5 단계로 이동합니다.
5 단계 웹 프록시 서버를 일시적으로 비활성화합니다. 프록시 서버는 내장 웹 서버를 포함하여 특정 웹 사이트에 대한 액세스를 차단하거나 제한할 수 있습니다. Embedded Web Server가 열립니까?	문제가 해결되었습니다.	시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.

고객 지원 문의

고객 지원에 문의하기 전 다음 정보를 확인하십시오.

- 프린터 문제
- 오류 메시지
- 프린터 모델 유형 및 일련 번호

http://support.lexmark.com로 이동하여 이메일 또는 채팅 지원을 받거나 라이브러리에서 설명서, 지원 문서, 드라이버 및 기타 다운로드를 살펴 보십시오.

전화를 통한 기술 지원도 제공됩니다. 미국 또는 캐나다에서는 1-800-539-6275로 전화하십시오. 다른 국가 또는 지역의 경우 **http://support.lexmark.com**을 참조하십시오.

고지사항

제품 정보

제품 이름

Lexmark CX410e, CX410de, CX417de

장치 유형

7527

모델

415, 436

발행 공지

2017 년 11 월

다음 내용은 이러한 조항이 현지법과 상충하는 국가에서는 적용되지 않습니다. LEXMARK INTERNATIONAL, INC.는 상업성 또는 특정 목적의 적합성에 대한 묵시적 보증을 포함하여 어떠한 종류의 명시적 또는 묵시적 보증도 없이 "있는 그대로" 이 출판물을 제공합니다. 특정 거래에 대한 명시적 또는 묵시적 보증의 면책을 허용하지 않는 국가에서는 이러한 조항이 적용되지 않을 수 있습니다.

이 출판물에는 기술적으로 부정확한 내용이나 오자가 있을 수 있습니다. 이 설명서의 정보는 정기적으로 변경되며 변경 사항은 이후 개정판에 통합됩니다. 제품 또는 프로그램의 개선이나 변경은 언제든 수행될 수 있습니다.

이 설명서에서 언급하는 특정 제품, 프로그램, 서비스는 일부 지역에 제공되지 않을 수 있습니다. 특정 제품, 프로그램, 서비스에 대한 언급이 해당 제품, 프로그램, 서비스만을 사용해야 한다는 의미는 아닙니다. 기존 저작권을 위반하지 않는다면 기능상 동급의 제품, 프로그램, 서비스를 대신 사용할 수 있습니다. 제조자가 명시적으로 지정하지 않은 다른 제품, 프로그램 또는 서비스와 함께 사용할 때의 평가 또는 검증은 사용자의 책임입니다.

Lexmark 기술 지원 관련 정보는 **http://support.lexmark.com**을 참조하십시오.

소모품 및 다운로드에 대한 자세한 내용은 **www.lexmark.com**을 방문하십시오.

© 2012 Lexmark International, Inc.

All rights reserved.

라이센스 관련 고지사항

이 제품과 관련된 모든 라이센스 고지사항은 설치 소프트웨어 CD의 루트 디렉토리에서 볼 수 있습니다.

상표

Lexmark, Lexmark 로고, MarkNet, AccuRead 및 MarkVision은 미국 및/또는 기타 국가에서 등록된 Lexmark International, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다.

Google Cloud Print는 Google Inc의 상표입니다.

Mac, Mac 로고는 미국 및 기타 국가에서 등록된 Apple Inc.의 상표입니다.

Microsoft 및 Windows는 미국 및 기타 국가에서 Microsoft 그룹사의 상표 또는 등록 상표입니다.

Mopria®, Mopria® 로고 및 Mopria® Alliance 로고는 미국 및 기타 국가에서 등록된 Mopria Alliance, Inc.의 상표 및 서비스 마크입니다. 무단 사용은 엄격히 금지되어 있습니다.

PCL®은 Hewlett-Packard Company의 등록 상표입니다. PCL은 Hewlett-Packard Company의 프린터 제품에 포함된 프린터 명령어(언어) 집합 및 기능의 명칭입니다. 이 프린터는 PCL 언어와 호환됩니다. 즉 프린터는 다양한 응용 프로그램에 사용되는 PCL 명령어를 인식하며 명령에 상응하는 함수를 에뮬레이트합니다.

PostScript는 미국 및/또는 기타 국가에 등록된 Adobe Systems Incorporated의 상표입니다.

다음은 해당 회사의 상표 또는 등록 상표입니다.

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Monotype Corporation plc의 라이센스에 따라 Times New Roman을 기초로 한 Agfa Corporation의 제품입니다.
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG 및/또는 자회사
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG 및/또는 자회사
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG 및/또는 자회사
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG 및/또는 자회사
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG 및/또는 자회사

기타 상표는 해당 소유주의 자산입니다.

AirPrint 및 AirPrint 로고는 Apple의 상표입니다.

음향 배출 수준

다음 방안은 ISO 7779에 따라 작성되었으며 보고된 바 ISO 9296를 준수하고 있습니다.

참고: 구입하신 제품에는 없는 모드도 있습니다.

1미터 평균 음향 압축, dBA	
인쇄	51
스캔	50
복사	50
준비	16

값은 변경될 수 있습니다. 최신 수치 정보는 **www.lexmark.com**을 참조하십시오.

제품 폐기

프린터 및 소모품을 일반 가정용품을 폐기하는 방식으로 폐기하지 마십시오. 폐기 또는 재활용과 관련된 사항은 관할 당국에 문의하십시오.

정전기 감도 알림

이 기호는 정전기에 민감한 부품을 나타냅니다. 먼저 기호에서 멀리 떨어진 영역의 금속 표면을 만진 후에만 이 기호 주변 영역을 만질 수 있습니다.

ENERGY STAR

제품이나 시작 화면에 ENERGY STAR 표시가 있는 Lexmark 제품은 Lexmark에서 출하할 당시 EPA(Environmental Protection Agency) ENERGY STAR 요구 사항에 대한 인증을 거쳤음을 나타냅니다.

온도 정보

주변 작동 온도	15.6 ~ 32.2°C(60 ~ 90°F)
운반 온도	-40 ~ 43.3°C(-40 ~ 110°F)
보관 온도 및 상대 습도	2 ~ 35°C(34 ~ 95°F) 8 ~ 80% RH

레이저 고지사항

프린터는 미국에서 레이저 제품용 DHHS 21 CFR Chapter I, Subchapter J의 요구 사항을 준수하며 이외 지역에서 IEC 60825-1:2014의 요구 사항을 준수하는 클래스 I(1) 레이저 제품으로 승인되었습니다.

Class I 레이저 제품은 위험한 제품으로 간주되지 않습니다. 프린터에는 655-675 나노미터의 파장 영역에서 작동하는 공칭 12밀리와트 갈륨 비소 레이저인 클래스 IIIb(3b) 레이저가 내부에 포함되어 있습니다. 레이저 시스템과 프린터는 정상적인 작동, 사용자 유지 관리 또는 사전 설명된 서비스 조건에는 사람에게 클래스 I 수준 이상의 레이저 방사가 노출되지 않도록 설계되었습니다.

레이저 권고 레이블

레이저 고지사항 라벨이 그림과 같이 프린터에 부착되어 있습니다.

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.
GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
VESZÉLY – Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószerkezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l´esposizione al raggio laser.
FARE – Usynlig laserstråling når kassettene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
Pozor – Nebezpečenstvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
FARA – Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
危险 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射，请避免暴露在激光光束下。
危險 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免曝露在雷射光束下。
危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。 このレーザー光に当たらないようにしてください。

전원 소비량

제품 전력 소비량

다음 표에는 본 제품의 전원 소비량 특징이 나와 있습니다.

참고: 구입하신 제품에는 없는 모드도 있습니다.

모드	설명	전력 소비량(W)
인쇄	전자 입력 데이터를 종이 문서로 출력하는 중입니다.	600(단면); 380(양면)
복사	종이 문서 원본에서 종이 문서 출력을 생성하는 중입니다.	640
스캔	종이 문서를 스캔하는 중입니다.	55
준비	프린터가 인쇄 작업을 대기하고 있습니다.	35
절전 모드	절전 모드 상태입니다.	3
최대 절전	전력 소비량이 매우 낮은 최대 절전 모드 상태입니다.	0.5
끄기	제품이 콘센트에 연결되어 있지만 전원 스위치가 꺼져 있습니다.	0

위의 표에 표시된 전력 소비량은 시간에 따른 평균 측정치입니다. 순간 전력 소비량은 평균보다 상당히 높을 수 있습니다.

값은 변경될 수 있습니다. 최신 수치 정보는 **www.lexmark.com**을 참조하십시오.

절전 모드

이 제품에는 *절전 모드*라고 불리는 에너지 절약 모드가 있습니다. 절전 모드는 사용되지 않는 시간이 긴 경우 전력 소비를 줄여서 에너지를 절약합니다. *절전 모드 시간 초과(Sleep Mode Timeout)*라는 지정된 기간 동안 이 제품이 사용되지 않는 상태로 유지되면 자동으로 절전 모드가 시작됩니다.

이 제품의 절전 모드 시간 초과 기본 설정(분):	20

구성 메뉴를 사용하여 절전 모드 시간 초과를 1분에서 120분 사이로 수정할 수 있습니다. 절전 모드 시간 초과를 낮은 값으로 설정하면 에너지 소비량이 줄어들지만 제품의 응답 시간이 길어질 수 있습니다. 절전 모드 시간 초과를 높게 설정하면 응답 시간은 빨라지지만 에너지가 더 많이 사용됩니다.

최대 절전 모드

이 제품은 *최대 절전 모드*라고 부르는 초절전 작동 모드로 디자인되었습니다. 최대 절전 모드로 작동할 때는 다른 모든 시스템 및 장치의 전원이 안전하게 차단됩니다.

최대 절전 모드로는 다음과 같은 방법을 사용하여 전환할 수 있습니다.

- 최대 절전 모드 시간 초과 사용
- 예약 전원 모드 사용
- 절전/최대 절전 단추 사용

모든 국가 또는 지역에서 이 제품에 대해 출하시 설정된 최대 절전 시간 제한	3일

작업이 인쇄된 후 최대 절전 모드로 전환되기 전에 프린터가 기다리는 시간은 1시간에서 1분 사이로 수정할 수 있습니다.

비활성 모드

비활성 모드가 있는 제품의 경우, 비활성 모드에서도 소량의 전력이 소모되므로 전력 소비를 완전히 중단시키려면 전기 콘센트에서 전원 공급 코드를 뽑으십시오.

총 에너지 사용량

제품의 총 에너지 사용량을 계산해 두면 유용할 수 있습니다. 전기 사용료는 와트 단위로 청구되므로, 에너지 사용량을 계산하려면 제품이 각 모드에서 소비한 시간을 전력 소비량에 곱해야 합니다. 총 에너지 사용량은 각 모드의 에너지 사용량을 모두 합한 것입니다.

전자기 호환성에 대한 규제 관련 공지

이 섹션에는 전자기 호환성에 관한 규제 정보가 포함되어 있습니다.

한국어 **KC** 공지

제품에 이 기호가 있는 경우 다음 문구가 적용됩니다.

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서
주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

통신 터미널 장비에 대한 규제 관련 공지

이 섹션에는 팩스와 같은 통신 터미널 장비를 포함하는 제품에 관한 규제 정보가 포함되어 있습니다.

색인

숫자

250장 용지함
로드 40
550장 급지대
로드 40
설치 32
650장 이중 용지함
로드 40, 44
설치 32

[

[Color] 카트리지 거의 부족 [88.xy] 236
[Color] 카트리지 매우 부족, 잔여 예상 페이지 수 [x] [88.xy] 236
[Color] 카트리지 부족 [88.xy] 236
[custom string]의 [paper source] 로드 239
[custom type name]의 [paper source] 로드 239
[paper size]의 [paper source] 로드 239
[paper source]을(를) [custom string](으)로 변경 235
[paper source]을(를) [custom type name](으)로 변경 235
[paper source]을(를) [paper type] [paper size](으)로 변경 235
[paper type] [paper size]의 [paper source] 로드 240
[Type] 이미징 키트 거의 부족 [84.xy] 248
[type] 이미징 키트 교체, 잔여 예상 페이지 수 0 [84.xy] 243
[Type] 이미징 키트 매우 부족, 잔여 예상 페이지 수 [x] [84.xy] 249
[Type] 이미징 키트 부족 [84.xy] 248

A

ADF
복사 67
ADF 기울기 조정
복사 옵션 79
스캔 옵션 116
이메일 옵션 86
팩스 옵션 109
AirPrint
사용 63
AppleTalk 메뉴 132

D

DSL 필터 92
DSL(Digital Subscriber Line)
팩스 설정 92

E

Embedded Web Server 222
FTP 단축번호 만들기 110
관리자 설정 221
기밀자료 인쇄 설정 수정 65, 222
네트워크 설정 221
다른 프린터에 설정 복사 223
다음을 사용하여 컴퓨터로 스캔 112
부품 상태 확인 197
소모품 상태 확인 197
액세스 18
액세스 문제 294
이메일 경고 설정 221
이메일 단축번호 만들기 80
팩스 대상 단축번호 만들기 104
팩스 초기 설정 88
Embedded Web Server - 보안: 관리자 설명서
찾을 위치 221, 194
Embedded Web Server를 열 수 없음 294
Embedded Web Server에 액세스 18
EXT 포트 34

F

FTP 단축번호 만들기
Embedded Web Server 사용 110
FTP 서버로
Embedded Web Server를 사용하여 컴퓨터로 112
신속 복사 67
플래시 드라이브에서 113
FTP 설정 메뉴 164
FTP 옵션
FTP 주소 114
FTP 주소
FTP 옵션 114
프린터 제어판으로 단축번호 만들기 111
FTP 주소, 스캔
기본 화면 배경 이미지 변경 111
단축 번호 사용 111
FTP 주소로 스캔
기본 화면 배경 이미지 변경 111
단축 번호 사용 111
컴퓨터로 단축번호 만들기 110
FTP 화면
옵션 114

G

Google 클라우드 인쇄
사용 63

H

HTML 메뉴 184

I

IP 주소, 프린터
찾기 18
IPv6 메뉴 131

L

Lexmark 모바일 인쇄
사용 64
LINE 포트 34

M

Mopria 인쇄 서비스
사용 63

P

PCL 에뮬레이션 메뉴 181
PDF 메뉴 180
PostScript 메뉴 180

R

RJ11 어댑터 97

S

SMTP 서버가 설정되지 않았습니다. 시스템 관리자에게 문의하십시오. 247
SMTP 설정 메뉴 134

T

TCP/IP 메뉴 130

U

Universal 설정 메뉴 126
Universal 용지 크기
  설정 40
Universal 용지 크기 설정 40
USB 드라이브 읽기 오류. USB 제거. 237
USB 포트 34
  프린터 제어판 14
USB 허브를 읽던 중 오류가 발생했습니다. 허브를 제거하십시오. 237

V

VoIP 어댑터 94
VoIP(Voice over Internet Protocol)
  팩스 설정 94

W

Weblink 서버가 설치되지 않았습니다. 시스템 관리자에게 문의하십시오. 249
Windows 무선
  Embedded Web Server 사용 38

X

XPS 메뉴 179

ㄱ

가상 디스플레이
  확인, Embedded Web Server 사용 221
가상 디스플레이 확인
  Embedded Web Server 사용 221
가장자리 제거
  스캔 옵션 116
  이메일 옵션 86
  팩스 옵션 109
간지
  복사 옵션 78
개별 설정 정보
  지우기 192
개인 식별 번호 방식
  사용 38
결함 있는 [color] 카트리지 교체 [31.xy] 244
결함 있는 디스크 제거 [61] 244
결함 있는 플래시가 감지됨 [51] 237
고객 지원
  연락 295
고객 지원 문의 295
고급 양면 인쇄
  복사 옵션 77
고급 이미지 처리
  복사 옵션 78
  스캔 화면 116
  이메일 옵션 86
  팩스 옵션 109
공급 알림
  구성 222
공장 출하 시 기본 설정 복원 223
공장 출하 시 기본값
  복원 223
관리자 설정
  Embedded Web Server 221
관리자가 스캐너 비활성화 [840.01] 246
구성
  공급 알림, 유지관리 키트 222
  공급 알림, 토너 카트리지 222
  소모품 알림, 이미징 키트 222
  소모품 알림, 폐토너통 222
  여러 프린터 223
  프린터 12
구성 가져오기
  Embedded Web Server 사용 24
구성 내보내기
  Embedded Web Server 사용 24
구성 변경, 일부 보류 작업이 복원되지 않음 [57] 237
구성 부품
  Lexmark 정품 사용 197
  상태 확인 197
  확인, Embedded Web Server 사용 197
  확인, 프린터 제어판에서 197
구성 정보
  무선 네트워크 36
글꼴 샘플 목록
  인쇄 65
급지 문제 해결
  걸린 용지를 제거해도 메시지가 계속 나타남 255
기밀 데이터
  보안 정보 194
기밀 인쇄 메뉴 137
기밀 인쇄 작업 64
기밀 작업
  인쇄 설정 수정 65, 222
기본 USB 메뉴 133
기본 용지함 메뉴 118
기본 화면
  단추, 이해 14
  사용자 정의 19
  아이콘 숨기기 19
  아이콘 표시하기 19
기본 화면 버튼
  이해 14
기본 화면 아이콘
  보이기 19
  숨기기 19
기본 화면 응용 프로그램
  구성 20
  정보 찾기 20
기본 화면 이해 14
기본 화면에 아이콘 숨기기 19
기본 화면에 아이콘 표시하기 19
기본적인 프린터 문제 해결 250
기타 보안 설정 메뉴 136

ㄴ

날짜 및 시간 설정 메뉴 138
날짜 및 시간, 팩스
  설정 101
남아 있는 페이지 수
  추정 197
남은 페이지, 수
  추정 197
내 단축키
  정보 21
내부 옵션 25
내부 옵션 추가
  인쇄 드라이버 35
내부 옵션, 추가
  인쇄 드라이버 35
내용 소스
  이메일 설정 85
  팩스 옵션 108

내장 웹 서버에서 공급 알림 구성 222
내장된 솔루션 정보
 지우기 192
네트워크 [x] 메뉴 128
네트워크 [x] 소프트웨어 오류 [54] 242
네트워크 대상으로 스캔 110
네트워크 보고서 메뉴 129
네트워크 설정
 Embedded Web Server 221
네트워크 설정 페이지
 인쇄 39
네트워크 설정 페이지 인쇄 39
네트워크 카드 메뉴 129
네트워크로 스캔
 사용 110
 설정 22
네트워킹 설명서
 찾을 위치 221
녹색 설정
 에코 모드 186
 예약 전원 모드 189
 저소음 모드 187
 최대 절전 모드 188
 최대 절전 모드 시간 초과 188
농도
 복사 옵션 76
 스캔 옵션 114
 이메일 옵션 84
 팩스 옵션 107
누락되거나 응답하지 않는 [color] 카트리지 다시 설치 [31.xy] 243
누락되거나 응답하지 않는 검정 또는 컬러 이미징 키트 및 모든 카트리지 교체 [31.xy] 243
누락된 [color] 카트리지 교체 [31.xy] 245
누락된 [type] 이미징 키트 교체 [31.xy] 245
누락된 폐 토너 용기 교체 [31.xyz] 245
누름(Push) 버튼 구성 방식
 사용 38

ㄷ

다른 용지 크기 복사 70
다른 용지 크기, 복사 70
다면 인쇄
 복사 옵션 78
다용도 공급 장치
 로드 45
다음 파일 형식으로 전송
 스캔 옵션 115
 이메일 옵션 84
다중 전송
 설정 22
 프로파일 추가 22
단축 번호 사용
 FTP 주소로 스캔 111
단축번호 사용
 팩스 전송 102
단축번호, 만들기
 FTP 대상 110
 FTP 주소 111
 복사 화면 69
 이메일 80
 이메일 화면 81
 팩스 대상 104
단축번호로 저장
 복사 옵션 77
 스캔 옵션 114
 이메일 옵션 84
대기 인쇄 작업
 Macintosh 컴퓨터에서 인쇄 65
 Windows에서 인쇄 65
대용 크기 메뉴 121
덮개 닫기 235
도움말 메뉴 185
디렉터리 목록
 인쇄 65
디렉토리 목록 인쇄 65
디스크 꽉 참 62 237
디스크 삭제 193
디스플레이
 프린터 제어판 14
디스플레이 문제 해결
 프린터 디스플레이가 비어 있음 251
디스플레이, 프린터 제어판
 밝기 조절 189
디지털 전화 서비스
 팩스 설정 95

ㄹ

라벨, 용지
 팁 52
레터헤드지
 로드, 다용도 공급 장치 50
 로드, 용지함 50
 복사 69
레터헤드지 로드
 용지 방향 50
레터헤드지 사용 팁 50
레터헤드지에 복사 69
로드
 250장 용지함 40
 550장 급지대 40
 650장 이중 용지함 40, 44
 다용도 공급 장치 45
 봉투 43, 45
 수동 공급 장치 43
 카드 용지 45
 투명 용지 45

ㅁ

마무리 메뉴 174
매수
 복사 옵션 77
머리글
 삽입 74
머리글 또는 바닥글 삽입 74
머리글/바닥글
 복사 옵션 78
메뉴
 AppleTalk 132
 FTP 설정 164
 HTML 184
 IPv6 131
 PCL 에뮬레이션 181
 PDF 180
 PostScript 180
 SMTP 설정 메뉴 134
 TCP/IP 130
 Universal 용지 설정 126
 XPS 179
 기밀자료 인쇄 137
 기본 용지함 118
 기타 보안 설정 136
 날짜 및 시간 설정 138
 네트워크 [x] 128
 네트워크 보고서 129
 네트워크 카드 129
 대용 크기 121
 도움말 185
 마무리 174
 목록 117
 무선 132
 보고서 127
 보안 감사 로그 138
 복사 설정 146
 사용자 정의 스캔 크기 126
 사용자 정의 유형 125
 사용자 정의 이름 125
 설정 173
 소모품 118

용지 로드 124
용지 무게 123
용지 질감 121
용지 크기/유형 119
유틸리티 179
이메일 설정 159
이미지 185
일반 설정 139
임시 데이터 파일 삭제 137
작업 계정 177
팩스 모드(아날로그 팩스 설정) 150
팩스 모드(팩스 서버 설정) 158
표준 USB 133
표준 네트워크 128
품질 175
플래시 드라이브 168
활성 NIC 128
메뉴 설정
복수 프린터에 로드 223
메뉴 설정 페이지
인쇄 39
메뉴 설정 페이지 인쇄 39
메모리
프린터에 설치된 유형 191
메모리 꽉 참 [38] 241
메모리 부족, 일부 보류 작업이 복원되지 않음 [37] 239
메모리 부족, 일부 보류 작업이 삭제됨 [37] 238
메모리 용량 부족, 팩스 인쇄 불가 241
메모리 카드 25
문제 해결 252
설치 28
메시지
이메일 옵션 84
모두 지우기/재설정 버튼
프린터 제어판 14
모바일 장치
인쇄 63, 64
무선 네트워크
구성 정보 36
무선 네트워크에 연결
Embedded Web Server 사용 38
PIN(개인 식별 번호) 방식 사용 38
단추 누름 구성 방식 사용 38
무선 설정 마법사 사용 37
무선 메뉴 132
무선 설정 마법사
사용 37
문서 종류
이메일 설정 85
팩스 옵션 108
문서, 인쇄
모바일 장치에서 63, 64
컴퓨터에서 59
문제 해결
Embedded Web Server를 열 수 없음 294
기본적인 프린터 문제 해결 250
스캐너가 응답하지 않음 290
응답하지 않는 프린터 검사 250
응용 프로그램 오류 발생 294
컬러 인쇄에 대한 FAQ 278
팩스와 이메일 기능이 설정되지 않음 288
문제 해결, 급지
걸린 용지를 제거해도 메시지가 계속 나타남 255
문제 해결, 디스플레이
프린터 디스플레이가 비어 있음 251
문제 해결, 복사
문서 또는 사진의 일부만 복사됨 284
복사기가 응답하지 않음 282
스캐너 장치 닫히지 않음 282, 291
스캔한 이미지 품질 불량 292
인쇄 품질이 나쁨 282
문제 해결, 색상 품질
색상 투명 용지의 출력이 프로젝터로 볼 때 어둡게 나타납니다. 280
출력 색상과 컴퓨터 화면의 색상이 일치하지 않음 281
출력이 착색된 것으로 보임 281
문제 해결, 스캔
문서 또는 사진의 일부만 스캔됨 293
스캐너 장치 닫히지 않음 282, 291
스캔 작업 실패 291
스캔 작업이 너무 오래 걸리거나 컴퓨터가 작동을 멈춤 291
컴퓨터에서 스캔할 수 없음 293
문제 해결, 인쇄
대형 작업이 한 부씩 인쇄되지 않음 258
보류 작업이 인쇄되지 않음 255
여러 언어로 된 PDF 파일을 인쇄할 수 없음 258
예기치 않게 페이지가 나눠짐 261
용지 걸림이 발생한 페이지가 다시 인쇄되지 않음 254
용지 말림 266
용지가 자주 걸림 254
용지함 연결이 작동하지 않음 261
인쇄 속도 저하 259
인쇄 작업이 예상보다 오래 걸림 260
작업이 인쇄되지 않음 259
잘못된 문자 인쇄 257
잘못된 용지에 작업 인쇄 257
잘못된 용지함에서 작업 인쇄 257
출력물의 여백이 잘못됨 265
플래시 드라이브 읽기 오류 256
문제 해결, 인쇄 품질
공백 페이지 270
기울어져 인쇄됨 273
너무 밝게 인쇄됨 269
문자가 고르지 않음 262
불규칙하게 인쇄됨 266
인쇄 결함 반복 271
인쇄 밀도가 고르지 않음 277
인쇄가 너무 어두움 268
인쇄물에 그림자 이미지가 나타남 272
인쇄물에 수직 줄무늬가 나타남 274
인쇄물에 수평 줄무늬가 나타남 273
인쇄물에 회색 배경이 생김 263
출력물에 가로 빈 줄이 나타남 264
출력물에 세로 빈 줄이 나타남 277
출력물에 토너 얼룩이 나타남 277
출력물에 토너가 번지거나 배경 그림자가 나타남 276
토너가 쉽게 지워짐 276
투명 용지 인쇄 품질이 열악함 277
페이지 또는 이미지가 잘림 262
프린터에서 단색의 검은색 페이지가 인쇄됨 271

문제 해결, 팩스
발신자 번호가 표시되지 않음 284
수신한 팩스의 인쇄 품질 불량 289
팩스를 수신할 수는 있지만 전송할 수 없음 288
팩스를 전송 또는 수신할 수 없음 285
팩스를 전송할 수는 있지만 수신할 수 없음 287
문제 해결, 프린터 옵션
내부 옵션 감지되지 않음 252
메모리 카드 252
용지함 문제 253

ㅂ

바닥글
삽입 74
발행물
찾을 위치 10
밝기 조절
Embedded Web Server 189
프린터 디스플레이 189
방출 고지사항 298, 301
버튼, 터치 스크린
사용 16
보고서
보기 221
보고서 메뉴 127
보관
소모품 195
용지 56
보기
보고서 221
보류 작업 64
Macintosh 컴퓨터에서 인쇄 65
Windows에서 인쇄 65
보류 작업 인쇄
Macintosh 컴퓨터에서 65
Windows에서 65
보류 작업을 복원하시겠습니까? 246
보안
기밀자료 인쇄 설정 수정 65, 222
보안 감사 로그 메뉴 138
보안 설정 정보
지우기 192
보안 웹 페이지
찾을 위치 194
보안 잠금 장치 191
보안 잠금 포트 34
보존 설정
밝기, 조절 189
에코 모드 186
예약 전원 모드 189
저소음 모드 187
절전 모드 187
최대 절전 모드 188
최대 절전 모드 시간 초과 188
복사
ADF 사용 67
다른 용지 크기 70
다른 크기로 69
레터헤드지 69
머리글 또는 바닥글 삽입 74
복사 작업 취소 75
사본 사이에 간지 삽입 73
사진 68
스캐너 유리 사용 68
신속 복사 67
오버레이 메시지 추가 75
용지 양면(양면 인쇄) 71
용지함 선택 70
축소 71
투명 용지 68
품질 조정 72
프린터 제어판으로 단축번호 만들기 69
한 부씩 인쇄 73
한 장에 다면 인쇄 74
확대 71
복사 문제 해결
문서 또는 사진의 일부만 복사됨 284
복사기가 응답하지 않음 282
스캐너 장치 닫히지 않음 282, 291
스캔한 이미지 품질 불량 292
인쇄 품질이 나쁨 282
복사 설정 메뉴 146
복사 옵션
ADF 기울기 조정 79
간지 78
고급 양면 인쇄 77
고급 이미지 처리 78
농도 76
다면 인쇄 78
단축번호로 저장 77
매수 77
머리글/바닥글 78
사용자 정의 작업 79
소책자 만들기 79
오버레이 78
인쇄면(양면) 76
표지 페이지 설정 78
한 부씩 인쇄 76
복사 작업 취소 75
복사 작업, 취소
ADF 사용 75
스캐너 유리 사용 75
복사 품질
조정 72
복사 품질 조정 72
복사 화면
내용 소스 77
문서 종류 77
옵션 76, 77, 78
봉투
로드 43, 45
사용 팁 52
봉투 사용 팁 52
부품 및 소모품 상태 확인 197
부품 상태
확인 197
불규칙하게 인쇄됨 266
비휘발성 메모리 191
지우기 192
비휘발성 메모리 지우기 192

ㅅ

사본 사이에 간지 삽입 73
사용자 정의 스캔 크기 메뉴 126
사용자 정의 용지 유형 이름
지정 49
사용자 정의 유형 [x]
사용자 정의 이름 만들기 48
용지 종류 변경 49
사용자 정의 유형 메뉴 125
사용자 정의 이름
구성 49
사용자 정의 이름 만들기
용지 유형 48
사용자 정의 이름 메뉴 125
사용자 정의 작업
복사 옵션 79
스캔 옵션 116
이메일 옵션 85
팩스 옵션 109
사용할 수 있는 내부 옵션 25
사진
복사 68
색상 조정 235

색상 품질 문제 해결
색상 투명 용지의 출력이 프로젝터로 볼 때 어둡게 나타납니다. 280
출력 색상과 컴퓨터 화면의 색상이 일치하지 않음 281
색상 품질, 문제 해결
출력이 착색된 것으로 보임 281
선택한 용지함의 용지를 사용하여 복사 70
설정
TCP/IP 주소 130
용지 유형 40
용지 크기 40
설정 메뉴 173
소모품
Lexmark 정품 사용 197
보관 195
상태 확인 197
재활용 용지 사용 186
절약 186
확인, Embedded Web Server 사용 197
확인, 프린터 제어판에서 197
소모품 메뉴 118
소모품 상태
확인 197
소모품 절약 186
소모품, 주문
유지관리 키트 199
이미징 키트 199
토너 카트리지 198
폐 토너 용기 200
소음 감소 187
소음 배출 수준 298
소책자 만들기
복사 옵션 79
송신 팩스 이름 설정 100
수동 공급 장치
로드 43
수동 공급 장치에 [custom string] 넣기 240
수동 공급 장치에 [custom type name] 넣기 240
수동 공급 장치에 [paper size] 넣기 240
수동 공급 장치에 [paper type] [paper size] 넣기 241
수신인
이메일 옵션 84
스캐너
ADF(자동 문서 공급 장치) 13
기능 13
스캐너 유리 13
스캐너 용지 걸림, 스캐너에서 걸린 원본 제거 [2yy.xx] 247
스캐너 용지 걸림, 스캐너에서 모든 원본 제거 [2yy.xx] 247
스캐너 유리
복사 68
청소 196
스캐너 자동 공급 장치 덮개 열림 246
스캐너가 비활성화되었습니다. 문제가 계속되면 시스템 관리자에게 문의하십시오. [840.02] 247
스캐너가 응답하지 않음 290
스캔 문제 해결
문서 또는 사진의 일부만 스캔됨 293
스캐너 장치 닫히지 않음 282, 291
스캔 작업 실패 291
스캔 작업이 너무 오래 걸리거나 컴퓨터가 작동을 멈춤 291
컴퓨터에서 스캔할 수 없음 293
스캔 미리 보기
팩스 옵션 109
스캔 미리보기
스캔 옵션 116
스캔 옵션
ADF 기울기 조정 116
가장자리 제거 116
농도 114
다음 파일 형식으로 전송 115
단축번호로 저장 114
사용자 정의 작업 116
스캔 미리보기 116
원본 크기 114
전송 로그 115
파일 이름 114
페이지 설정 115
해상도 114
스캔 화면
고급 이미지 처리 116
내용 소스 115
문서 종류 115
시작 단추
프린터 제어판 14

ㅇ

안전 정보 7, 8, 9
양면 인쇄 71
양식 및 즐겨찾기
설정 20
양식 인쇄 59
어댑터 플러그 97
에코 모드 설정 186
연결된 용지함이 너무 많음 [58] 248
예약 전원 모드
사용 189
예약 전원 모드 사용 189
오버레이
복사 옵션 78
옵션
550장 급지대 32
650장 이중 용지함 32
메모리 카드 28, 25
펌웨어 카드 25
옵션 설치
설치 순서 31
옵션 카드
설치 30
옵션 카드 설치 30
옵션, 복사 화면
가장자리 제거 78
배율 76
복사 원본 76
여백 전환 77
옵션, 터치 스크린
FTP 114
복사 76, 77
이메일 84, 85
팩스 108
용지
Universal 용지 크기 설정 40
다른 크기, 복사 70
레터헤드지 55
보관 56
사용 불가 54
선택 54
양식지 55
인쇄 59
재활용 용지 55, 186
저장 74
특성 53
용지 걸림
예방 225
용지 걸림 영역 찾기 226
위치 226
용지 걸림 방지 56
용지 걸림 예방 225
용지 걸림, 해결
다용도 공급 장치 내 233

수동 공급 장치 내부 232
양면 인쇄 장치 내부 229
용지함에서 231
자동 문서 공급 장치(ADF) 내부 234
전면 덮개 내부 229
표준 출력함 228
퓨저 아래 229
용지 로드 메뉴 124
용지 무게
프린터에서 지원 58
용지 무게 메뉴 123
용지 선택 54
용지 양면에 복사(양면 복사) 71
용지 유형
설정 40
용지 절약 74
용지 종류
프린터에서 지원 58
용지 질감 메뉴 121
용지 크기
설정 40
프린터에서 지원 56
용지 크기/유형 메뉴 119
용지함
분리 47, 49
연결 47, 49
용지함 [x] 삽입 238
용지함 [x]에 인쇄된 페이지 다시 로드 243
용지함 분리 47, 49
용지함 연결 47, 49
원격 제어판
설정 23
원본 크기
스캔 옵션 114
이메일 옵션 84
유지관리 키트
주문 199
유지관리 키트 거의 부족 [80.xy] 241
유지관리 키트 교체[80.xy] 245
유지관리 키트 매우 부족 [80.xy] 241
유지관리 키트 부족 [80.xy] 241
유틸리티 메뉴 179
음성 메일
설정 88
응답하지 않는 프린터 검사 250
응용 프로그램
기본 화면 20
이해 19
이 장치에서 디스크를 사용하려면 디스크를 포맷해야 합니다. 237
이더넷 네트워크
이더넷 인쇄 설정 준비 36
이더넷 네트워크에서 프린터 설정 준비 36
이더넷 설정
준비 36
이더넷 포트 34
이메일
취소 83
이메일 경고
설정 221
소모품 부족 221
용지 걸림 221
이메일 경고 설정 221
이메일 기능
설정 80
이메일 단축번호, 만들기
Embedded Web Server 사용 80
이메일 설정 메뉴 159
이메일 옵션
ADF 기울기 조정 86
가장자리 제거 86
고급 이미지 처리 86
농도 84
다음 파일 형식으로 전송 84
단축번호로 저장 84
메시지 84
사용자 정의 작업 85
수신인 84
원본 크기 84
전송 로그 86
제목 84
페이지 설정 85
해상도 84
이메일 취소 83
이메일 화면
옵션 84, 85
이메일, 보내기
단축 번호 사용 82
주소록 사용 82
이메일로 보내기
Embedded Web Server로 단축 번호 만들기 80
기본 화면 배경 이미지 변경 81
단축 번호 사용 82
메시지 라인 추가 83
이메일 기능 설정 80
제목 라인 추가 83
주소록 사용 82
프린터 제어판으로 단축번호 만들기 81
이미지 메뉴 185
이미지 스캔
출력 파일 형식 115
이미징 키트
교체 203
주문 199
인쇄
글꼴 샘플 목록 65
네트워크 설정 페이지 39
디렉터리 목록 65
메뉴 설정 페이지 39
모바일 장치에서 63
최고 속도 및 최대 출력 60
취소, 프린터 제어판에서 66
컴퓨터에서 59
플래시 드라이브에서 61
흑백 59
인쇄 결함 반복 271
인쇄 드라이버
하드웨어 옵션, 추가 35
인쇄 문제 해결
대형 작업이 한 부씩 인쇄되지 않음 258
보류 작업이 인쇄되지 않음 255
여러 언어로 된 PDF 파일을 인쇄할 수 없음 258
예기치 않게 페이지가 나눠짐 261
용지 걸림이 발생한 페이지가 다시 인쇄되지 않음 254
용지 말림 266
용지가 자주 걸림 254
용지함 연결이 작동하지 않음 261
인쇄 속도 저하 259
인쇄 작업이 예상보다 오래 걸림 260
작업이 인쇄되지 않음 259
잘못된 문자 인쇄 257
잘못된 용지에 작업 인쇄 257
잘못된 용지함에서 작업 인쇄 257
출력물의 여백이 잘못됨 265
플래시 드라이브 읽기 오류 256
인쇄 밀도가 고르지 않음 277
인쇄 작업
컴퓨터에서 취소 66
인쇄 작업 반복 64

인쇄 작업 예약
Windows에서 인쇄 65
인쇄 작업 저장 64
인쇄 작업 취소
컴퓨터에서 66
프린터 제어판에서 66
인쇄 작업 확인 64
인쇄 품질
스캐너 유리 청소 196
이미징 키트 교체 203
폐 토너 용기 교체 200
포토컨덕터 장치 교체 213
인쇄 품질 문제 해결
공백 페이지 270
기울어져 인쇄됨 273
너무 밝게 인쇄됨 269
문자가 고르지 않음 262
불규칙하게 인쇄됨 266
인쇄 결함 반복 271
인쇄 밀도가 고르지 않음 277
인쇄가 너무 어두움 268
인쇄물에 그림자 이미지가 나타남 272
인쇄물에 수직 줄무늬가 나타남 274
인쇄물에 수평 줄무늬가 나타남 273
인쇄물에 회색 배경이 생김 263
출력물에 가로 빈 줄이 나타남 264
출력물에 세로 빈 줄이 나타남 277
출력물에 토너 얼룩이 나타남 277
출력물에 토너가 번지거나 배경 그림자가 나타남 276
토너가 쉽게 지워짐 276
투명 용지 인쇄 품질이 열악함 277
페이지 또는 이미지가 잘림 262
프린터에서 단색의 검은색 페이지가 인쇄됨 271
인쇄면(양면)
복사 옵션 76
인쇄물에 수직 줄무늬가 나타남 274
인쇄물에 수평 줄무늬가 나타남 273
일광 절약 시간, 설정 101
일반 설정 메뉴 139
일부 보류 작업이 복원되지 않음 247
임시 데이터 파일 삭제 메뉴 137

ㅈ

자동 응답기에 연결
설정 88
자원 저장 기능을 지원할 메모리가 충분하지 않음 [35] 239
작업 계산 메뉴 177
작업 재시작 시 걸린 원본 교체 244
작업 재시작 시 원본 모두 바꾸기 244
작업을 완료하려면 소모품 필요 248
잘못된 용지 크기, [paper source] 열기 [34] 238
잠금 장치, 보안 191
장치 및 네트워크 설정 정보
지우기 192
재활용
Lexmark 제품 190
Lexmark 포장재 190
토너 카트리지 190
재활용 용지
사용 55, 186
저소음 모드 187
전송 로그
스캔 옵션 115
이메일 옵션 86
팩스 옵션 108
전송 예약
팩스 옵션 109
전원 코드 소켓 34
전화 번호별 벨소리 서비스, 팩스 연결 100
전화 번호별 벨소리 서비스에 프린터 연결 100
전화 스플리터 94
절전 모드
조정 187
절전 모드 조정 187
절전 버튼
프린터 제어판 14
정크 팩스 차단 105
제목 및 메시지 정보
이메일에 추가 83
제어판
절전 버튼 표시등 16
표시등 16
주문
유지관리 키트 199
이미징 키트 199
토너 카트리지 198
폐 토너 용기 200
주소록 사용
팩스 전송 103
지원되는 용지 무게 58
지원되는 용지 종류 58
지원되는 플래시 드라이브 62
지원되지 않는 [color] 카트리지 교체 [32.xy] 245
지원되지 않는 USB 허브, 제거하십시오. 237
지원되지 않는 검은색 및 컬러 이미징 키트 교체 [32.xy] 246

ㅊ

청소
스캐너 유리 196
프린터 내부 195
프린터 외관 195
최고 속도 및 최대 출력
사용 60
최고 속도 및 최대 출력 사용 60
최대 절전 모드
사용 188
최대 절전 모드 사용 188
최대 절전 모드 시간 초과
설정 188
최대 절전 모드 시간 초과 설정 188
축소 복사 71
출력 파일 형식
변경 83
이미지 스캔 115
출력 파일 형식 변경
이메일로 보내기 83
출력물에 세로 빈 줄이 나타남 277
취소 버튼
프린터 제어판 14

ㅋ

카드 복사
설정 21
카드 용지
로드 45
팁 53
컨트롤러 보드
액세스 26
컬러 인쇄에 대한 FAQ 278

컴퓨터로 스캔 113
Embedded Web Server 사용 112
설정 113
컴퓨터를 사용하여 팩스 전송 102
컴퓨터의 IP 주소 찾기 18
케이블
USB 34
이더넷 34
케이블 연결 34
콘텐츠
이메일 설정 85
키패드
프린터 제어판 14

ㅌ

타사 [supply type], 사용 설명서 참조 [33.xy] 242
터치 스크린
버튼 16
터치 스크린 단추 사용 16
토너 농도
조정 59
토너 농도 조정 59
토너 카트리지
교체 211
재활용 190
주문 198
투명 용지
로드 45
복사 68
사용 팁 52
투명 용지에 복사 68
팁
라벨, 용지 52
레터헤드지 사용 50
봉투 사용 52
카드 용지 53
투명 용지 52

ㅍ

파일 이름
스캔 옵션 114
팩스
프린터 제어판을 사용하여 전송 101
팩스 대상 단축번호 만들기
Embedded Web Server 사용 104
팩스 로그
보기 105
팩스 로그 보기 105
팩스 메모리 용량 부족 238
팩스 모드(아날로그 팩스 설정) 메뉴 150
팩스 모드(팩스 서버 설정) 메뉴 158
팩스 문제 해결
발신자 번호가 표시되지 않음 284
수신한 팩스의 인쇄 품질 불량 289
팩스를 수신할 수는 있지만 전송할 수 없음 288
팩스를 전송 또는 수신할 수 없음 285
팩스를 전송할 수는 있지만 수신할 수 없음 287
팩스 번호 설정 100
팩스 번호, 설정 100
팩스 보류 106
팩스 설정
DSL 연결 92
VoIP 94
VoIP 연결 94
국가 또는 지역별 97
디지털 전화 서비스 95
표준 전화선 연결 88
팩스 옵션
ADF 기울기 조정 109
가장자리 제거 109
고급 이미지 처리 109
내용 소스 108
농도 107
문서 종류 108
사용자 정의 작업 109
스캔 미리 보기 109
전송 로그 108
전송 예약 109
페이지 설정 108
해상도 107
팩스 이름, 설정 100
팩스 전달 107
팩스 전송
Embedded Web Server로 단축번호 만들기 104
날짜 및 시간 설정 101
단축번호 사용 102
밝거나 어둡게 팩스 전송 105
송신 팩스 이름 설정 100
예정된 시간에 팩스 전송 103
일광 절약 시간을 사용하도록 프린터 구성 101
전화 번호별 벨소리 서비스 100
정크 팩스 차단 105
주소록 사용 103
팩스 로그 보기 105
팩스 번호 설정 100
팩스 보류 106
팩스 설정 88
팩스 작업 취소 106
팩스 전달 107
프린터 제어판으로 단축번호 만들기 104
해상도 변경 104
팩스 전송 예약 103
팩스 초기 설정 88
Embedded Web Server 사용 88
팩스 화면
옵션 108
팩스와 이메일 기능
설정 288
팩스와 이메일 기능 설정 288
팩스와 이메일 기능이 설정되지 않음 288
펌웨어 카드 25
페이지 복잡, 일부 데이터는 인쇄 안됨 [39] 236
페이지 설정
스캔 옵션 115
이메일 옵션 85
팩스 옵션 108
평판 덮개를 덮고 원본 넣기(작업 재시작 시)[2yy.xx] 236
폐 토너 용기
교체 200
주문 200
폐 토너 용기 교체 [82.xy] 246
폐 토너 용기가 거의 다 참 [82.xy] 249
포맷되지 않은 플래시가 감지됨 [53] 249
포장재 제거, [area name] 243
포토컨덕터
교체 203, 213
폰트 샘플 목록 인쇄 65
표시등
프린터 제어판 14
표준 USB 포트 비활성화 [56] 247
표준 네트워크 메뉴 128

표준 네트워크 소프트웨어 오류 [54] 247
표준 용지함
로드 40
표준 출력함에서 용지 제거 243
표지 페이지 설정
복사 옵션 78
품질 메뉴 175
프린터
구성 12
모델 12
운송 220
위치 선택 11
이동 11, 219
최소 간격 11
프린터 IP 주소
찾기 18
프린터 내부
청소 195
프린터 메시지
[Color] 카트리지 거의 부족 [88.xy] 236
[Color] 카트리지 매우 부족, 잔여 예상 페이지 수 [x] [88.xy] 236
[Color] 카트리지 부족 [88.xy] 236
[custom string]의 [paper source] 로드 239
[custom type name]의 [paper source] 로드 239
[paper size]의 [paper source] 로드 239
[paper source]을(를) [custom string](으)로 변경 235
[paper source]을(를) [custom type name](으)로 변경 235
[paper source]을(를) [paper type] [paper size](으)로 변경 235
[paper type] [paper size]의 [paper source] 로드 240
[Type] 이미징 키트 거의 부족 [84.xy] 248
[type] 이미징 키트 교체, 잔여 예상 페이지 수 0 [84.xy] 243
[Type] 이미징 키트 매우 부족, 잔여 예상 페이지 수 [x] [84.xy] 249
[Type] 이미징 키트 부족 [84.xy] 248
SMTP 서버가 설정되지 않았습니다. 시스템 관리자에게 문의하십시오. 247
USB 드라이브 읽기 오류. USB 제거. 237
USB 허브를 읽던 중 오류가 발생했습니다. 허브를 제거하십시오. 237
Weblink 서버가 설치되지 않았습니다. 시스템 관리자에게 문의하십시오. 249
결함 있는 [color] 카트리지 교체 [31.xy] 244
결함 있는 디스크 제거 [61] 244
결함 있는 플래시가 감지됨 [51] 237
관리자가 스캐너 비활성화 [840.01] 246
구성 변경, 일부 보류 작업이 복원되지 않음 [57] 237
네트워크 [x] 소프트웨어 오류 [54] 242
누락되거나 응답하지 않는 [color] 카트리지 다시 설치 [31.xy] 243
누락되거나 응답하지 않는 검정 또는 컬러 이미징 키트 및 모든 카트리지 교체 [31.xy] 243
누락된 [color] 카트리지 교체 [31.xy] 245
누락된 [type] 이미징 키트 교체 [31.xy] 245
누락된 폐 토너 용기 교체 [31.xyz] 245
덮개 닫기 235
디스크 꽉 참 62 237
메모리 꽉 참 [38] 241
메모리 부족, 일부 보류 작업이 복원되지 않음 [37] 239
메모리 부족, 일부 보류 작업이 삭제됨 [37] 238
메모리 용량 부족, 팩스 인쇄 불가 241
보류 작업을 복원하시겠습니까? 246
색상 조정 235
수동 공급 장치에 [custom string] 넣기 240
수동 공급 장치에 [custom type name] 넣기 240
수동 공급 장치에 [paper size] 넣기 240
수동 공급 장치에 [paper type] [paper size] 넣기 241
스캐너 용지 걸림, 스캐너에서 걸린 원본 제거 [2yy.xx] 247
스캐너 용지 걸림, 스캐너에서 모든 원본 제거 [2yy.xx] 247
스캐너 자동 공급 장치 덮개 열림 246
스캐너가 비활성화되었습니다. 문제가 계속되면 시스템 관리자에게 문의하십시오. [840.02] 247
연결된 용지함이 너무 많음 [58] 248
용지함 [x] 삽입 238
용지함 [x]에 인쇄된 페이지 다시 로드 243
유지관리 키트 거의 부족 [80.xy] 241
유지관리 키트 교체[80.xy] 245
유지관리 키트 매우 부족 [80.xy] 241
유지관리 키트 부족 [80.xy] 241
이 장치에서 디스크를 사용하려면 디스크를 포맷해야 합니다. 237
일부 보류 작업이 복원되지 않음 247
자원 저장 기능을 지원할 메모리가 충분하지 않음 [35] 239
작업 재시작 시 걸린 원본 교체 244
작업 재시작 시 원본 모두 바꾸기 244
작업을 완료하려면 소모품 필요 248
잘못된 용지 크기, [paper source] 열기 [34] 238
지원되지 않는 [color] 카트리지 교체 [32.xy] 245
지원되지 않는 USB 허브, 제거하십시오. 237
지원되지 않는 검은색 및 컬러 이미징 키트 교체 [32.xy] 246
타사 [supply type], 사용 설명서 참조 [33.xy] 242
팩스 메모리 용량 부족 238
페이지 복잡, 일부 데이터는 인쇄 안됨 [39] 236
평판 덮개를 덮고 원본 넣기(작업 재시작 시)[2yy.xx] 236
폐 토너 용기 교체 [82.xy] 246

폐 토너 용기가 거의 다 참 [82.xy] 249
포맷되지 않은 플래시가 감지됨 [53] 249
포장재 제거, [area name] 243
표준 USB 포트 비활성화 [56] 247
표준 네트워크 소프트웨어 오류 [54] 247
표준 출력함에서 용지 제거 243
프린터를 다시 시작해야 합니다. 마지막 작업이 완료되지 않았을 수 있습니다. 242
플래시 메모리에 자원을 위한 여유 공간 부족 [52] 242
플래시 옵션이 너무 많이 설치됨 [58] 248
한 부씩 인쇄할 메모리 부족 [37] 238
호환되지 않는 용지함[x] [59] 238
프린터 보안
수록 정보 194
프린터 소프트웨어 설치 35
프린터 소프트웨어, 설치 35
프린터 옵션 문제 해결
내부 옵션 감지되지 않음 252
메모리 카드 252
용지함 문제 253
프린터 외관
청소 195
프린터 운송 220
프린터 위치 선택 11
프린터 이동 11, 219
프린터 정보
찾을 위치 10
프린터 제어판
공장 출하 시 기본값, 복원 223
사용 14
프린터 제어판, 가상 디스플레이
Embedded Web Server 사용 221
프린터 제어판을 사용하여 이메일 전송 81
프린터 제어판을 사용하여 팩스 보내기 101
프린터 청소 195
프린터 추가 정보 찾기 10
프린터 하드 디스크
삭제 193
암호화 193
폐기 191
프린터 하드 디스크 메모리
지우기 193
프린터 하드 디스크 삭제 193
프린터 하드 디스크 암호화 193
프린터 하드 디스크 폐기 191
프린터를 다시 시작해야 합니다. 마지막 작업이 완료되지 않았을 수 있습니다. 242
프린터에서 빈 페이지가 인쇄됨 270
프린터의 IP 주소 찾기 18
플래시 드라이브
인쇄 61
지원되는 파일 유형 62
플래시 드라이브 메뉴 168
플래시 드라이브로 스캔 113
플래시 드라이브에서 인쇄 61
플래시 메모리에 자원을 위한 여유 공간 부족 [52] 242
플래시 옵션이 너무 많이 설치됨 [58] 248

ㅎ

하드 디스크 메모리 지우기 193
하드웨어 옵션 추가
인쇄 드라이버 35
하드웨어 옵션, 추가
인쇄 드라이버 35
한 부씩 인쇄 73
복사 옵션 76
한 부씩 인쇄할 메모리 부족 [37] 238
한 장에 여러 페이지 복사 74
해상도
스캔 옵션 114
이메일 옵션 84
팩스 옵션 107
해상도, 팩스
변경 104
호환되지 않는 용지함[x] [59] 238
홈 버튼
프린터 제어판 14
확대 복사 71
환경 설정
디스플레이 밝기, 조정 189
에코 모드 186
예약 전원 모드 189
저소음 모드 187
절전 모드 187
최대 절전 모드 188
최대 절전 모드 시간 초과 188
활성 NIC 메뉴 128
회선 필터 92
휘발성
설명 191
휘발성 메모리 191
지우기 192
휘발성 메모리 설명 191
휘발성 메모리 지우기 192
흑백 인쇄 59