



사용 설명서

2014 년 10 월

www.lexmark.com

장치 유형: 5041 모델: 030

목차

신신 경エ	6
프린터에 대한 정보 찾기	8
프린터 위치 선택	9
프린터 구성	9
프린터 제어판 이해	9
기본 화면 이해	12
시작 화면 이해	12
터치 스크린 버튼 사용	13
기본 화면 응용 프로그램 설치 및 사용	16
프린터의 IP 주소 찾기	16
내장 웹 서버에 액세스	16
홈 스크린 응용 프로그램 활성화	17
내장 웹 서버를 사용하여 구성 내보내기 및 가져오기	18
추가 프린터 설치	20
내부 옵션 설치	20
옵션 용지함 설치	35
케이블 연결 프린터 설치 확인 프린터 소프트웨어 설치 네트워킹 새 네트워크 ISP 설치 후 포트 설정 변경 직렬 인쇄 설정(Windows 만 해당)	
케이블 연결 프린터 설치 확인 프린터 소프트웨어 설치 네트워킹 새 네트워크 ISP 설치 후 포트 설정 변경 직렬 인쇄 설정(Windows 만 해당) 프린터의 환경적 영향 최소화 용지와 토너 절약 에너지 절약 재활용	

표준 또는 옵션 550 장 용지함에 용지 넣기	62
다용도 공급 장치에 용지 넣기	66
용지함 연결 및 분리	69
요지 믿 트스 요지 성명서	71
	71
요지 보과	
이지 또한 지원되는 용지 크기, 종류 및 무게	
인 쇄	77
문서인쇄	77
플래시 드라이브에서 인쇄	78
특수 문서 인쇄	79
기밀 작업 및 기타 보류 작업 인쇄	82
정보 페이지 인쇄	82
인쇄 작업 취소	83
프린터 메뉴 이해	
	85
해가 ㅋㅋ	
오고 입(edpplied) 배가 용지 메뉴	
보고서 메뉴	
네트워크/포트 메뉴	
보안메뉴	
설정 메뉴	
도움말 메뉴	131
ㅠ기디르 이도키기 저 메미리 버릇	100
프린더들 이공아기 신 메오디 오오	
위말성 베모리 잘명	
위알장 메모리 지우기	
미위일성 메모리 지우기	
프린더 아들 디스크 메오디 지수기	
프린더 아트 디스크 암호와 구경	135
프린터 유지관리	136
프린터 외관 청소	136
프린트 헤드 렌즈 청소	136
소모품 보관	139

소모품 상태 확인	
소모품 주문	140
소모품 교체	141
프린터 이동	147
관리 지원	149
고급 네트워킹 및 관리자 정보 찾기	
Embedded Web Server 사용	
가상 디스플레이 점검	
프린터 상태 확인	
보고서 보기	
공장 출하시 기본 설정 복원	150
요지 거리 체격	454
용시 걸림 얘결	
용사 걸림 예망	
용시 걸림 번호 및 위시 이애	
200 용자 걸님	
201 용자 걸음	
203 종지 달음	
230 중지 골급 221_220 요TI 거리	
231 239 등지 흠 24v 요피 거리	
24, 8지 알림 250 용지 격림	159
문제 해결	160
응답하지 않는 프린터 검사	160
프린터 메시지 이해	160
인쇄 문제 해결	173
기본 화면 응용 프로그램 문제 해결	177
옵션 문제 해결	177
급지 문제 해결	
인쇄 품질 문제 해결	
컬러 품질 문제 해결	
Embedded Web Server 가 열리지 않음	195
고객 지원 문의	196

고지사항	
제품 정보	
발행 공지	
전원 소비량	
색인	

안전 정보

전원 코드를 제품에 가깝고 접근하기 쉬우며, 제대로 접지된 정격 전기 콘센트에 직접 연결하십시오.

▲ 주의—부상 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 화재 의 위험이 있을 수 있습니다.

물기가 있거나 습기 찬 장소에서 제품을 사용하거나 보관하지 마십시오.

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

▲ 주의—부상 위험: 이 제품에 들어 있는 리튬 배터리는 교체할 수 없습니다. 리튬 배터리를 잘못 교체하 면 폭발할 위험이 있습니다. 리튬 배터리를 재충전하거나, 분해하거나, 태우지 마십시오. 제조업체의 지 침과 지역 규정에 따라 다 쓴 리튬 배터리를 폐기하십시오.

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

⚠️ 주의—부상 위험: 프린터 무게는 18kg(40lb)이상이므로 안전하게 들려면 2 명 이상의 숙련된 인원이 있 어야 합니다.

▲ 주의—부상 위험: 개인 상해 또는 프린터 손상을 방지하려면 프린터를 이동하기 전에 아래 지침을 따르 십시오.

- 전원 스위치를 사용하여 프린터를 끈 후 벽 콘센트에서 전원 코드를 뽑으십시오.
- 프린터를 옮기기 전에 프린터에서 모든 코드 및 케이블의 연결을 해제하십시오.
- 서랍과 프린터를 동시에 들어 올리지 말고 옵션 서랍을 제거하여 옆에 두고 프린터를 들어 올리십시오.

참고: 옵션 서랍을 들어올릴 때는 프린터 양 측면의 손잡이를 이용합니다.

이 제품과 함께 제공된 전원 코드나 제조업체가 승인한 교체품만을 사용하십시오.

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 승인되었습니 다. 일부 부품의 안전 기능은 명확하지 않을 수 있습니다. 해당 제조업체는 다른 교체 부품의 사용에 대해 책임 을 지지 않습니다.

▲ 주의—부상 위험: 전원 코드를 절단하거나, 꼬거나, 구부리거나, 밟거나, 위에 무거운 물건을 올리지 마 십시오. 전원 코드가 벗겨지거나 과부하가 걸리지 않도록 주의하십시오. 전원 코드가 가구나 벽 등의 물 건 틈에 끼지 않도록 하십시오. 이러한 경우에는 화재나 감전이 발생할 수 있습니다. 전원 코드를 주기적 으로 점검하여 문제 발생 여부를 확인하십시오. 검사할 때는 먼저 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑으십 시오.

사용 설명서에 없는 문제는 전문 서비스 담당자에게 서비스나 수리를 문의하십시오.

주의—감전 위험: 프린터 외부를 청소할 때는 감전의 위험을 방지하기 위해 벽면 콘센트에서 전원 코드 를 뽑고 프린터에 연결된 모든 케이블을 뽑은 후 진행하십시오.

🔦 주의—감전 위험: 또한 천둥 번개가 칠 때에는 이 제품을 설치하거나 팩스 기능을 사용하지 마시고 전원 코드 또는 전화선 등을 연결하지 마십시오. 주의—넘어질 위험 있음: 바닥 상치형 구성의 경우 안정성을 위해 별도의 수납 가구가 있어야 합니다. 고 용량 입력 급지대, 양면 장치 및 하나의 입력 옵션을 사용하는 경우 또는 입력 옵션을 둘 이상 사용하는 경우에는 프린터 받침대 아니면 프린터 베이스를 사용해야 합니다. 스캔, 복사, 팩스 기능의 다기능 프린 터(MFP)를 구입한 경우 추가 수납 가구가 필요할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.lexmark.com/multifunctionprinters 에서 확인하십시오.

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

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

본 지침을 안전하게 보관하십시오.

프린터에 대해 알아보기

프린터에 대한 정보 찾기

찾을 정보	위치
초기 설정 지침: ● 프린터 연결	설치 설명서-설치 설명서는 프린터와 함께 제공되며 <u>http://support.lexmark.com</u> 을 방 문하십시오.
• 프린터 소프트웨어 설치	
프린터 사용을 위한 추가 설 치 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	<i>사용 설명서</i> 및 <i>빠른 참조 설명서</i> — <u>http://support.lexmark.com</u> 에서 다운로드할 수 있 습니다. 참고: 이러한 설명서는 기타 언어로도 사용 가능합니다.
프린터의 내게 필요한 옵션 기 능 설정 및 구성에 대한 정보	<i>Lexmark 내게 필요한 옵션 설명서</i> —이 설명서는 저희 웹싸이트 (<u>http://support.lexmark.com</u> 에서 다운로드할 수 있습니다.
프린터 소프트웨어를 이용한 도움말	Windows 또는 Mac 도움말-프린터 소프트웨어 프로그램이나 응용 프로그램을 연 후 도움말을 클릭합니다. 상황에 맞는 정보를 보려면 ?을(를) 클릭하십시오.
	창고:
	 이 도움말은 프린터 소프트웨어와 함께 자동으로 설치됩니다. 프린터 소프트웨어는 사용자 운영체제에 따라 프린터 프로그램 폴더 또는 바탕 화 면에 설치됩니다.
최신 보충 정보, 업데이트 및 고객 지원: • 설명서 • 드라이버 다운로드 • 실시간 채팅 지원 • 이메일 지원 • 음성 지원	Lexmark 지원 웹 사이트- <u>http://support.lexmark.com</u> 참고: 해당 국가 또는 지역을 선택한 다음 제품을 선택하여 적절한 지원 사이트를 확인 합니다. 해당 국가나 지역의 지원 전화 번호 및 운영 시간은 지원 웹 사이트나 프린터와 함께 제공 된 보증서에서 찾을 수 있습니다. 신속한 지원 서비스를 위해, 고객 지원에 연락하기 전에 다음 정보(구입 영수증과 프린 터 뒷면에 있음)를 준비해 주십시오. • 장치 유형 번호 • 일련 번호 • 구입 날짜

찾을 정보	위치
보증 정보	보증 정보는 국가 또는 지역에 따라 다릅니다. ● 미국-이 프린터에 동봉된 제한 보증서 또는 웹 사이트 <u>http://support.lexmark.com</u> 을 방문하십시오. ● 기타 국가 및 지역─프린터와 함께 제공된 보증서를 확인하십시오

프린터 위치 선택

▲ 주의—부상 위험: 프린터 무게는 18kg(40lb) 이상이므로 안전하게 들려면 2 명 이상의 숙련된 인원이 있 어야 합니다.

프린터 위치를 선택할 때는 용지함, 덮개 및 도어가 열리도록 충분한 공간을 확보합니다. 옵션 장치를 설치할 예정이라면 이를 위한 공간도 충분히 확보합니다. 다음 사항에 주의하십시오.

- 벽면 콘센트 가까운 곳에 프린터를 설치합니다.
- 실내의 공기 흐름이 ASHRAE 62 표준 또는 CEN Technical Committee 156 표준의 최신 버전을 충족하는 지 확인합니다.
- 평평하고 단단하며 안정적인 공간에 설치합니다.
- 프린터를 다음과 같이 유지합니다.
 - 냉난방 장치 또는 송풍기의 바람이 직접 닿지 않게 합니다.
 - 직사광선, 과도한 습기 또는 온도 변화의 영향을 받지 않도록 합니다.
 - 깨끗하게 관리하며 물기가 닿거나 먼지가 쌓이지 않게 합니다.
- 적당한 환기를 위해 프린터 주위로 다음의 권장 공간을 남겨둡니다.



1	385 mm(15.16 인치)
2	609.6 mm(24.0 인치)
3	100 mm(3.94 인치)
4	100 mm(3.94 인치)
5	100 mm(3.94 인치)

프린터 구성

참고:

• 프린터 스탠드는 캐스터 베이스로 변환할 수 있는 캐비닛입니다.

- 프린터 스탠드와 함께 사용할 경우 프린터에서 옵션 550 장 용지함이 하나만 지원됩니다.
- 프린터를 캐스터 베이스와 함께 사용할 경우 최대 세 개의 옵션 550 장 용지함이 지원됩니다.



1	프린터 제어판
2	표준 출력함
3	다용도 공급 장치
4	표준 150 장 용지함
5	표준 250 장 용지함
6-8	옵션 550 장 용지함
9	캐스터 베이스(프린터 스탠드에서 변환)
10	프린터 스탠드

주의—넘어질 위험 있음: 바닥 상치형 구성의 경우 안정성을 위해 별도의 수납 가구가 있어야 합니다. 대 용량 입력 용지함, 양면 장치 및 하나의 입력 옵션을 사용하는 경우 또는 입력 옵션을 둘 이상 사용하는 경우에는 프린터 받침대 아니면 프린터 베이스를 사용해야 합니다. 스캔, 복사, 팩스 기능의 다기능 프린 터(MFP)를 구입한 경우 추가 수납 가구가 필요할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.lexmark.com/multifunctionprinters 에서 확인하십시오.

프린터 제어판 이해



항목		설명
1	디스플레이	프린터 상태를 표시합니다.
2	홈(Home)	홈 스크린으로 돌아갈 수 있습니다.
3	키패드	프린터에서 숫자, 문자 또는 기호를 입력할 수 있습니다.
4	절전 모드(Sleep	절전 모드를 활성화합니다.
	Mode)	참고: 절전 모드를 종료하려면 터치 스크린에서 아무 곳이나 터치하거나 실제 아무 단추 나 누릅니다.
5	USB 포트	USB 플래시 드라이브를 프린터에 연결할 수 있습니다.
		참고: 전면 USB 포트만 플래시 드라이브를 지원합니다.
6	표시등	 꺼짐 - 프린터가 꺼져 있습니다. 녹색으로 깜박임 - 프린터가 예열, 데이터 처리 또는 인쇄 중입니다. 녹색으로 켜져 있음 - 프린터가 켜져 있지만 유휴 상태입니다. 빨간색으로 켜져 있음 - 작업자의 조작이 필요합니다. 주황색—프린터가 절전 모드 또는 최대 절전 모드로 들어갑니다.
7	중지/취소 (Stop/Cancel)	프린터 작업이 모두 중지됩니다. 참고: 디스플레이에 중지됨 (Stopped) 이 나타나면 옵션 목록이 표시됩니다.

기본 화면 이해

시작 화면 이해

프린터 전원을 켜면 디스플레이에 홈 스크린이라고 부르는 기본 화면이 표시됩니다. 홈 스크린 단추 및 아이 콘을 사용하면 작업을 시작할 수 있습니다.

참고: 홈 스크린, 아이콘 및 단추는 홈 스크린 사용자 정의 설정, 관리 설정 및 활성 내장 솔루션에 따라 다를 수 있습니다.



		목적
1	언어 변경(Change Language)	프린터의 기본 언어를 변경합니다.
2	책갈피(Bookmarks)	폴더 및 파일 링크의 트리 보기 형태로 책갈피(URL) 모음을 만들고, 구성 및 저장합니다. 참고: 트리 뷰에는 양식 및 즐겨찾기 내에 만든 책갈피가 포함되지 않으며 트리에 있 는 항목은 양식 및 즐겨찾기 내에서 사용할 수 없습니다.
3	보류 작업(Held Jobs)	현재 보류된 모든 작업을 표시합니다.
4	USB 또는 USB 썸드라 이브	플래시 드라이브에 있는 사진 및 문서를 보고, 선택 또는 인쇄합니다. 참고: 이 아이콘은 메모리 카드나 플래시 드라이브가 프린터에 연결된 상태에서 시작 화면으로 돌아올 때만 나타납니다.
5	메뉴 (Menus)	프린터 메뉴에 액세스합니다. 참고: 이 메뉴는 프린터가 준비 상태에 있는 경우에만 사용할 수 있습니다.
6	상태 메시지 표시줄	 준비 (Ready) 또는 사용 중 (Busy) 과 같은 현재 프린터 상태를 표시합니다. 휴즈 없음 (Fuser missing) 또는 카트리지 부족 (Cartridge Low) 과 같은 프 린터 조건을 표시합니다. 사용자 작업이 필요한 메시지 및 이러한 메시지를 지우는 방법에 대한 지침을 표시 합니다.
7	상태/소모품 (Status/Supplies)	 프린터를 계속 작동하기 위해 사용자 작업이 필요할 때마다 경고 또는 오류 메시지 를 표시합니다. 메시지에 대한 추가 정보가 표시된 메시지 화면이 표시되고 해당 메시지를 지우는 방법을 확인할 수 있습니다.

		목적
8	팁(Tips)	터치 스크린에 상황에 맞는 도움말 정보를 엽니다.

홈 스크린에는 다음과 같은 항목도 표시됩니다.

	목적
보류 작업 검색 (Search Held Jobs)	현재 보류된 작업을 검색합니다.

터치 스크린 버튼 사용

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

샘플 터치 스크린



	버튼	목적
1	위쪽 화살표	위로 스크롤합니다.
2	폴더 삭제	선택한 파일을 삭제합니다.
3	왼쪽 화살표	왼쪽으로 스크롤합니다.
	•	
4	오른쪽 화살표	오른쪽으로 스크롤합니다.

	버튼	목적
5	오른쪽 스크롤 증가	오름차순으로 값이 나타나도록 스크롤합니다.
6	왼쪽 스크롤 감소	내림차순으로 값이 나타나도록 스크롤합니다.
7	아래쪽 화살표	아래로 스크롤합니다.
8	ō। e	설정을 저장합니다.
9	취소	 작업 또는 선택 항목을 취소합니다. 화면을 취소하거나 이전 화면으로 돌아갑니다.
10	FI	이전 화면을 다시 탐색합니다.

기타 터치 스크린 버튼

버튼	목적
종료	현재 화면을 종료하고 기본 화면으로 이동합니다.
라디오 버튼	항목을 선택하거나 해제합니다.
0	

기능

기능	설명
메뉴 이동 경로 표시줄: <u>메뉴</u> > <u>설정</u> > <u>인쇄 설정</u> > 매수	메뉴 이동 경로 표시줄은 각 메뉴 화면 상단에 위치합니다. 이 기능은 발자국처럼 현재 메뉴 로 오기까지의 이동 경로를 보여줍니다. 따라서 메뉴 내에서 현재 위치를 알 수 있습니다. 매수는 현재 화면이기 때문에 밑줄이 없습니다. 매수를 설정하고 저장하기 전에 매수 화면에 서 밑줄이 그어진 단어를 누르면 선택 항목이 저장되지 않고 기본 설정으로 지정되지 않습니 다.
주의 메시지 경고	주의 메시지가 기능에 영향을 줄 경우 이 아이콘이 표시되고 빨간색 표시등이 깜빡입니다.
ਤਹ	오류 상황이 발생하면 이 아이콘이 나타납니다.

기본 화면 응용 프로그램 설치 및 사용

참고:

- 기본 화면, 아이콘 및 버튼은 기본 화면 사용자 설정, 관리 설정, 활성화된 내장 응용 프로그램에 따라 달 라집니다. 일부 응용 프로그램은 일부 프린터 모델에서만 지원됩니다.
- 추가 솔루션 및 응용 프로그램을 구입할 수도 있습니다. 자세한 내용은 <u>www.lexmark.com</u> 을 방문하거 나 프린터 구입처에 문의하십시오.

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 123.123.123.123 과 같이 마침표로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.

내장 웹 서버에 액세스

Embedded Web Server 는 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.

홈 스크린에 아이콘 표시 또는 숨기기

- 1 Embedded Web Server 에서 설정 > 일반 설정 > 홈 스크린 사용자 정의를 누릅니다. 기본 프린터 기능 목록이 표시됩니다.
- 2 프린터 홈 스크린에 표시할 아이콘을 지정하려면 확인란을 선택합니다. 선택 해제된 확인란 항목은 숨겨집니다.
- 3 제출을 누릅니다.

홈 스크린 응용 프로그램 활성화

홈 스크린 응용 프로그램 구성 및 사용에 대한 자세한 내용을 보려면 Lexmark 웹 사이트 <u>http://support.lexmark.com</u> 을 방문하십시오.

배경 및 정지 화면(Background and Idle Screen)



프린터 제어판을 사용하여 프린터 홈 스크린의 배경을 변경하려면 다음을 수행하십시오.

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

배경 변경 > 사용할 배경 선택

2 🗹을 터치합니다.

양식 및 즐겨찾기

아이콘	설명
	응용 프로그램을 사용하여 홈 스크린에서 직접 자주 사용되는 온라인 양식을 빠르게 찾아서 인쇄할 수 있으므로 작업 프로세스를 간소화하고 효율적으로 진행할 수 있습니다. 예를 들어 정확히 필요한 시간에 양식의 최신 버전을 인쇄할 수 있습니다. 이렇게 하면 계속해서 바뀌는 인쇄 양식을 힘들게 보 관할 필요가 없습니다.
	참고: 북마크가 저장된 네트워크 폴더, FTP 사이트 또는 웹 사이트에 액세스하려면 프린터에 해당 권한이 있어야 합니다. 북마크가 저장된 컴퓨터에서 공유, 보안 및 방화벽 설정을 사용하여 프린터 에 최소한 <i>읽기</i> 액세스를 허용합니다. 자세한 내용은 운영 체제와 함께 제공된 설명서를 참조하십시 오.

양식 및 즐겨찾기를 구성하려면 다음을 수행하십시오.

1 Embedded Web Server 에서 설정 > 장치 솔루션 > 솔루션(eSF) > 양식 및 즐겨찾기를 누릅니다.

- 2 북마크를 정의한 후 설정을 사용자 정의합니다.
- 3 적용을 누릅니다.

응용 프로그램을 사용하려면 홈 스크린에서 **양식 및 즐겨찾기**를 터치한 후 범주를 탐색하거나 양식 번호, 이 름 또는 설명에 따라 양식을 검색합니다.

환경 보호 설정

아이콘	설명
	응용 프로그램을 사용하여 에너지 소비, 소음, 토너 및 용지 사용 설정을 쉽게 관리하고 프린터가 환 경에 미치는 영향을 줄일 수 있습니다.

쇼룸(Showroom)

아이콘	설명
	응용 프로그램을 사용하여 프린터의 터치 스크린에서 사용자 정의된 슬라이드 쇼를 만들고 표시할 수 있습니다. 각 슬라이드의 표시 시간을 지정할 수 있으며, 이미지는 플래시 드라이브 또는 프린터의 Embedded Web Server 를 통해 로드할 수 있습니다.

원격 조작 패널

이 응용 프로그램을 사용하면 컴퓨터 화면에 프린터 제어판을 표시하여 프린터 옆에 있지 않더라도 프린터 제 어판을 사용할 수 있습니다. 컴퓨터 화면에서 프린터 상태를 보고, 보류된 인쇄 작업을 해제하고, 북마크를 만 드는 등 일반적으로 프린터 옆에 있어야 수행할 수 있는 여러 프린터 관련 작업을 수행할 수 있습니다.

원격 조작 패널을 활성화하려면 다음을 수행하십시오.

1 Embedded Web Server 에서 설정 > 장치 솔루션 > 솔루션(eSF) > 원격 조작 패널을 누릅니다.

2 사용 확인란을 선택한 후 설정을 사용자 정의합니다.

3 적용을 누릅니다.

원격 조작 패널을 사용하려면 Embedded Web Server 에서 응용 프로그램 > 원격 조작 패널 > VNC 애플릿 시 작을 누릅니다.

내장 웹 서버를 사용하여 구성 내보내기 및 가져오기

구성 설정을 텍스트 파일로 내보낸 후, 하나 이상의 추가 프린터에 설정을 적용할 때 가져와서 사용할 수 있습 니다.

구성 내보내기

1 내장 웹 서버에서 **설정** 또는 **구성**을 클릭합니다.

2 장치 솔루션 > 솔루션(eSF) 또는 Embedded Solutions 를 클릭합니다.

3 설치된 솔루션에서 구성할 응용 프로그램의 이름을 클릭합니다.

- 4 구성 > 내보내기를 누릅니다.
- 5 컴퓨터 화면에 나타난 지침에 따라 구성 파일을 저장한 후 고유한 파일 이름을 입력하거나 기본 이름을 사용합니다.

참고: JVM 메모리 부족 오류가 발생하면 구성 파일이 저장될 때까지 내보내기를 반복합니다.

구성 가져오기

1 내장 웹 서버에서 설정 또는 구성을 클릭합니다.

- 2 장치 솔루션 > 솔루션(eSF) 또는 Embedded Solutions 를 클릭합니다.
- 3 설치된 솔루션에서 구성할 응용 프로그램의 이름을 누릅니다.
- 4 구성 > 가져오기를 누릅니다.
- 5 저장한 구성 파일을 찾아본 한 다음 로드하거나 미리 봅니다.

참고: 시간 초과가 발생하고 빈 화면이 표시되면 브라우저를 새로 고친 후 적용을 누릅니다.

추가 프린터 설치

내부 옵션 설치

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

사용할 수 있는 내부 옵션

- 메모리 카드
 - 프린터 메모리
 - 플래시 메모리
 - 폰트
- 펌웨어 카드
 - 바코드
 - PrintCryption[™]
- 프린터 하드 디스크
- Lexmark[™] ISP(Internal Solutions Ports)
 - RS-232-C 직렬 ISP
 - 병렬 1284-B ISP
 - MarkNet[™] N8250 802.11 b/g/n 무선 ISP
 - MarkNet N8130 10/100 파이버 ISP
 - MarkNet N8120 10/100/1000 이더넷 ISP

참고: ISP 를 지원하려면 외부 키트가 필요합니다.

시스템 보드에 액세스

주의—감전 위험: 프린터를 설정한 후 시스템 보드에 액세스하거나 옵션 하드웨어 또는 메모리 장치를 설치하려면, 프린터를 끄고 콘센트에서 전원 코드를 뽑은 후 작업을 수행하십시오. 프린터에 다른 장치 가 연결되어 있는 경우 연결된 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오. 참고: 이 작업에는 일자 드라이버가 필요합니다.

1 덮개를 분리합니다.



2 금속 패널의 나사를 시계 반대 방향으로 돌려서 분리한 다음 패널을 아래쪽으로 당깁니다.
 참고: 그림에 표시된 대로 두 개의 나사를 분리합니다.



참고: 필요한 경우가 아니면 팬 케이블을 뽑지 마십시오.

3 다음 그림을 참조하여 해당 커넥터를 찾습니다.

경고—손상 위험: 시스템 보드 전자 부품은 정전기로 인해 쉽게 손상될 수 있습니다. 프린터의 금속부를 만진 후에 시스템 보드 전자 부품이나 커넥터를 만지십시오.

1	팬 케이블 커넥터	
2	메모리 카드 커넥터	
3	펌웨어 및 플래시 메모리 카드 커넥터	
4	ISP 커넥터	
5	하드 디스크 커넥터	

4 금속 패널을 다시 연결합니다.

참고: 금속 패널을 다시 연결하기 전에 팬 케이블이 해당 커넥터에 연결되어 있는지 확인합니다.

경고—손상 위험: 시스템 보드 전자 부품은 정전기로 인해 쉽게 손상될 수 있습니다. 프린터의 금속부 를 만진 후에 시스템 보드 전자 부품이나 커넥터를 만지십시오.

a 금속 패널을 위로 올려서 다시 연결합니다.



b 금속 패널에서 나사를 시계 방향으로 돌립니다.



5 덮개를 다시 연결합니다.

메모리 카드 설치

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

경고---손상 위험: 시스템 보드 전자 부품은 정전기로 인해 쉽게 손상될 수 있습니다. 프린터의 금속부를 만진 후에 시스템 보드 전자 부품이나 커넥터를 만지십시오.

옵션 메모리 카드는 별도로 구입하여 시스템 보드에 장착할 수 있습니다.

1 시스템 보드에 액세스합니다.

자세한 내용은 20 페이지의 "시스템 보드에 액세스"를 참조하십시오.

참고:

- 이 작업에는 일자 드라이버가 필요합니다.
- 금속 패널을 열 때 팬 케이블을 뽑지 마십시오.

참고:

2 메모리 카드의 포장을 풉니다.

참고: 카드 가장자리에 있는 연결 지점을 만지지 마십시오.

3 시스템 보드에서 메모리 카드 커넥터 걸쇠를 엽니다.



4 메모리 카드의 노치를 커넥터의 릿지에 맞춥니다.



1	노치
2	릿지

5 메모리 카드를 커넥터에 직각으로 밀어서 딸깍 소리가 날 때까지 제자리에 고정시킵니다.



6 시스템 보드 덮개를 다시 연결합니다.

플래시 메모리 또는 펌웨어 카드 설치

시스템 보드에는 옵션 플래시 메모리 또는 펌웨어 카드용의 두 가지 연결이 포함됩니다. 둘 중 하나만 설치할 수 있지만 커넥터는 서로 바꿔서 사용할 수 있습니다.

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

경고—손상 위험: 시스템 보드 전자 부품은 정전기로 인해 쉽게 손상될 수 있습니다. 프린터의 금속부를 만진 후에 시스템 보드 전자 부품이나 커넥터를 만지십시오.

1 시스템 보드에 액세스합니다.

자세한 내용은 20 페이지의 "시스템 보드에 액세스"를 참조하십시오.

- 참고:
 - 이 작업에는 일자 드라이버가 필요합니다.
 - 금속 패널을 열 때 팬 케이블을 뽑지 마십시오.
- 2 카드의 포장을 풉니다.

참고: 카드 가장자리에 있는 연결 지점을 만지지 마십시오.

3 카드 가장자리를 잡고 카드의 플라스틱 핀을 시스템 보드의 구멍과 맞춥니다.





4 카드를 제자리에 밀어 넣습니다.



참고:

- 카드의 커넥터 전체 부분이 시스템 보드에 닿으면서 평행을 이뤄야 합니다.
- 커넥터를 손상시키지 않도록 주의하십시오.
- 5 시스템 보드 덮개를 다시 연결합니다.

Internal Solutions Port 설치

시스템 보드에는 하나의 옵션 Lexmark ISP(Internal Solutions Port)가 지원됩니다.

참고: 이 작업에는 일자 드라이버가 필요합니다.

주의—감전 위험: 프린터를 설정한 후 시스템 보드에 액세스하거나 옵션 하드웨어 또는 메모리 장치를 설치하려면, 프린터를 끄고 콘센트에서 전원 코드를 뽑은 후 작업을 수행하십시오. 프린터에 다른 장치 가 연결되어 있는 경우 연결된 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오. 경고—손상 위험: 시스템 보드 전자 부품은 정전기로 인해 쉽게 손상될 수 있습니다. 프린터의 금속부를 만진 후에 시스템 보드 전자 부품이나 커넥터를 만지십시오.

1 덮개를 분리합니다.



2 금속 패널의 나사를 시계 반대 방향으로 돌려서 분리한 다음 패널을 아래쪽으로 당깁니다.
 참고: 그림에 표시된 대로 두 개의 나사를 분리합니다.



3 시스템 보드의 해당 커넥터에서 팬 케이블을 뽑습니다.



4 ISP 및 연결 설치 키트의 포장을 풉니다.



ISP		
1	ISP	
2	플라스틱 장착 브래킷	
3	나사	
· 연결 설치 키트		
4	플라스틱 덮개	
5	나사	
6	금속 하우징	
7	ISP 케이블	

참고: 일부 부품이 ISP 및 연결 설치 키트에 있을 수 있습니다.

5 오래된 ISP 케이블을 제거합니다.



6 손잡이 나사를 사용하여 플라스틱 장착 브래킷을 ISP 뒷면에 연결합니다.



7 ISP 를 금속 하우징에 삽입합니다.

참고: ISP 에 연결된 플라스틱 장착 브래킷에는 금속 하우징의 구멍에 끼워지는 세 개의 탭이 있습니다.



8 두 개의 손잡이 나사를 사용하여 ISP 를 금속 하우징에 연결합니다.



9 새 ISP 케이블이 금속 패널의 입구를 통과하도록 합니다.

참고: 연결 설치 키트의 ISP 케이블은 이전 케이블보다 길이가 깁니다.



11 연결 설치 키트에 포함된 세 개의 나사를 사용하여 금속 패널에 ISP 를 연결합니다.



10 ISP 케이블을 ISP 의 커넥터에 연결합니다.



12 ISP 케이블을 시스템 보드의 커넥터에 연결합니다.



13 시스템 보드의 해당 커넥터에 팬 케이블을 다시 연결합니다.



14 ISP 를 프린터에 연결합니다.



15 금속 하우징 위에 플라스틱 덮개를 씌웁니다.



프린터 하드 디스크 설치

옵션 프린터 하드 디스크는 Lexmark ISP(Internal Solutions Port) 유무에 관계없이 설치할 수 있습니다.

주의—감전 위험: 프린터를 설정한 후 시스템 보드에 액세스하거나 옵션 하드웨어 또는 메모리 장치를 설치하려면, 프린터를 끄고 콘센트에서 전원 코드를 뽑은 후 작업을 수행하십시오. 프린터에 다른 장치 가 연결되어 있는 경우 연결된 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오. 경고—손상 위험: 시스템 보드 전자 부품은 정전기로 인해 쉽게 손상될 수 있습니다. 프린터의 금속부를 만진 후에 시스템 보드 전자 부품이나 커넥터를 만지십시오.

1 시스템 보드에 액세스합니다.

자세한 내용은 20 페이지의 "시스템 보드에 액세스"를 참조하십시오.

참고:

- 이 작업에는 일자 드라이버가 필요합니다.
- 금속 패널을 열 때 팬 케이블을 뽑지 마십시오.
- 2 프린터 하드 디스크의 포장을 풉니다.

참고: 카드의 부속을 만지지 마십시오.

3 시스템 보드에서 적합한 커넥터를 찾습니다.



4 프린터 하드 디스크의 스탠드오프를 시스템 보드의 구멍에 맞춘 다음 프린터 하드 디스크에서 스탠드오프 가 제 자리에 들어갈 때까지 누릅니다.



5 프린터 하드 디스크 인터페이스 케이블의 플러그를 시스템 보드의 소켓에 연결합니다.



6 시스템 보드 덮개를 다시 연결합니다.

프린터 하드 디스크 제거

참고: 이 작업에는 일자 드라이버가 필요합니다.

경고—손상 위험: 시스템 보드 전자 부품은 정전기로 인해 쉽게 손상될 수 있습니다. 프린터의 금속부를 만진 후에 시스템 보드 전자 부품이나 커넥터를 만지십시오.

1 시스템 보드에 액세스합니다.

자세한 내용은 20 페이지의 "시스템 보드에 액세스"를 참조하십시오.

참고:

- 이 작업에는 일자 드라이버가 필요합니다.
- 금속 패널을 열 때 팬 케이블을 뽑지 마십시오.
- 2 시스템 보드에서 프린터 하드 디스크의 인터페이스 케이블을 뽑고 케이블을 프린터 하드 디스크에 연결 된 상태로 둡니다. 케이블을 뽑으려면 케이블을 당기기 전에 인터페이스 케이블의 플러그에 있는 패들을 눌러 잡고 걸쇠를 풉니다.



3 프린터 하드 디스크를 제거합니다.



4 시스템 보드 덮개를 다시 연결합니다.

옵션 용지함 설치

설치 순서

주의—넘어질 위험 있음: 바닥 상치형 구성의 경우 안정성을 위해 별도의 수납 가구가 있어야 합니다. 대 용량 입력 용지함, 양면 장치 및 하나의 입력 옵션을 사용하는 경우 또는 입력 옵션을 둘 이상 사용하는 경우에는 프린터 받침대 아니면 프린터 베이스를 사용해야 합니다. 스캔, 복사, 팩스 기능의 다기능 프린 터(MFP)를 구입한 경우 추가 수납 가구가 필요할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.lexmark.com/multifunctionprinters 에서 확인하십시오.

프린터 및 옵션 장치를 다음 순서로 설치하십시오.

- 프린터 스탠드
- 옵션 550 장 용지함
- 프린터

프린터 스탠드를 캐스터 베이스로 변환하는 방법 및 프린터 스탠드, 캐스터 베이스 또는 옵션 550 장 용지함 설치 방법은 프린터 옵션과 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

프린터 스탠드 및 옵션 용지함 설치

참고: 프린터 스탠드와 함께 사용할 경우 프린터에서 옵션 550 장 용지함이 하나만 지원됩니다.

▲ 주의—부상 위험: 프린터 무게는 18kg(40lb) 이상이므로 안전하게 들려면 2 명 이상의 숙련된 인원이 있 어야 합니다. 주의—감전 위험: 프린터를 설정한 후 시스템 보드에 액세스하거나 옵션 하드웨어 또는 메모리 장치를 설치하려면, 프린터를 끄고 콘센트에서 전원 코드를 뽑은 후 작업을 수행하십시오. 프린터에 다른 장치 가 연결되어 있는 경우 연결된 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오.

참고: 이 작업에는 드라이버가 필요합니다.

1 옵션 용지함 및 프린터 스탠드의 포장을 풀고 포장재를 모두 제거합니다.



1	옵션 550 장 용지함
2	프린터 스탠드
3	브래킷 및 나사
4	손잡이 나사

- 2 작업을 계속하기 전에 프린터를 끄고 콘센트에서 전원 코드를 뽑으십시오. 프린터에 다른 장치가 연결되 어 있는 경우 연결된 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오.
- 3 프린터 스탠드 윗면에 손잡이 나사를 연결합니다.




4 옵션 용지함을 프린터 스탠드에 맞춘 후 용지함 쪽으로 프린터를 아래로 내립니다.

5 옵션 용지함에 제공된 브래킷을 사용하여 표준 및 옵션 용지함을 함께 고정시킵니다.
a 표준 250 장 및 옵션 550 장 용지함을 엽니다.



b 250 장 용지함에서 나사를 분리합니다.



C 나사 구멍 위에 브래킷을 올려 두고 나사를 사용해서 고정시킵니다.



- **d** 용지함을 닫습니다.
- 6 옵션 550 장 용지함을 프린터 스탠드에 고정시킵니다.
 - a 옵션 550 장 용지함을 열고 나사를 분리합니다.



b 프린터 스탠드를 엽니다.



c 나사 구멍 위에 브래킷을 올려 두고 나사를 사용해서 고정시킵니다.



- **d** 옵션 용지함 및 프린터 스탠드를 닫습니다.
- 7 용지함 간에 전기 배선을 꽂습니다.



8 브래킷을 프린터 뒷면, 옵션 용지함 및 프린터 스탠드에 연결합니다.



1	옵션 용지함을 프린터에 고정시키는 브래킷
2	옵션 용지함을 프린터 스탠드에 고정시키는 브래킷





b 브래킷을 나사로 고정시킵니다.



C 프린터 뒷면 및 옵션 용지함에 있는 슬롯에 브래킷을 삽입합니다.



d 브래킷을 나사로 고정시킵니다.



9 프린터 스탠드 측면에 있는 슬롯에 베이스를 삽입하고 나사로 고정시킵니다.



10 프린터를 다시 켭니다.

11 옵션 입력 급지함이 인식되도록 프린터 소프트웨어를 설정합니다. 자세한 내용은 49 페이지의 "인쇄 드라이버에 사용할 수 있는 옵션 추가"를 참조하십시오.

550 장 용지함 설치

참고:

- 프린터에서는 최대 세 개의 옵션 550 장 용지함이 지원됩니다.
- 세 개의 옵션 550 장 용지함을 설치할 때는 프린터 스탠드를 캐스터 베이스로 변환하여 사용하십시오.
- ⚠️ 주의─부상 위험: 프린터 무게는 18kg(40lb) 이상이므로 안전하게 들려면 2 명 이상의 숙련된 인원이 있 어야 합니다.

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

참고: 이 작업에는 드라이버가 필요합니다.

1 옵션 용지함 및 프린터 스탠드의 포장을 풀고 포장재를 모두 제거합니다.



1	옵션 550 장 용지함
2	프린터 스탠드
3	브래킷 및 나사
4	손잡이 나사

- 2 작업을 계속하기 전에 프린터를 끄고 콘센트에서 전원 코드를 뽑으십시오. 프린터에 다른 장치가 연결되 어 있는 경우 연결된 장치도 끄고 프린터에 연결된 케이블을 분리하십시오.
- 3 프린터 스탠드를 캐스터 베이스로 변환
 - a 프린터 스탠드 안에 있는 나사 4 개를 분리합니다.



b 프린터 스탠드의 상단 부분을 들어 올려서 베이스만 남깁니다.



4 캐스터 베이스에 손잡이 나사를 연결합니다.







6 옵션 용지함에 제공된 브래킷을 사용하여 표준 및 옵션 용지함을 함께 고정시킵니다.
a 표준 250 장 및 옵션 550 장 용지함을 엽니다.



b 250 장 용지함에서 나사를 분리합니다.



C 나사 구멍 위에 브래킷을 올려 두고 나사를 사용해서 고정시킵니다.



- **d** 용지함을 닫습니다.
- 7 용지함에 제공된 나사를 사용하여 옵션 550 장 용지함을 함께 고정시킵니다.
 - a 상단 옵션 550 장 서랍식 용지함을 분리합니다. 하단 옵션 용지함을 열어 둡니다.



b 하단 옵션 용지함에서 나사를 삽입하여 그 위의 옵션 용지함 위쪽으로 밉니다.



8 용지함 간에 전기 배선을 꽂습니다.



- 9 브래킷을 프린터 뒷면 및 옵션 용지함에 연결합니다.
 - a 옵션 용지함 뒷면에 있는 슬롯에 브래킷을 삽입합니다.



b 브래킷을 나사로 고정시킵니다.



C 프린터 뒷면 및 옵션 용지함에 있는 슬롯에 브래킷을 삽입합니다.



d 브래킷을 나사로 고정시킵니다.



10 캐스터 베이스 측면에 있는 슬롯에 베이스를 삽입하고 나사로 고정시킵니다.



- 11 프린터를 다시 켭니다.
- 12 옵션 입력 급지함이 인식되도록 프린터 소프트웨어를 설정합니다. 자세한 내용은 <u>49 페이지의 "인쇄 드라이버에 사용할 수 있는 옵션 추가"</u>를 참조하십시오.

케이블 연결

▲ 주의—감전 위험: 천둥 번개가 칠 때에는 이 제품을 설치하지 마시고 팩스 기능 사용 또는 전원 코드나 USB 케이블 연결 등의 전기 기능 또는 케이블 연결을 하지 마십시오.

USB 케이블 또는 이더넷 케이블을 사용하여 프린터를 컴퓨터에 연결합니다.

다음 사항이 일치하는지 확인하십시오.

- 케이블의 USB 기호와 프린터의 USB 기호
- 이더넷 포트에 적합한 이더넷 케이블



1	USB 포트
	경고—손상 위험: 인쇄 작업 동안 표시된 영역의 USB 케이블, 모든 네트워크 어댑터 또는 프린터를 만지지 마십 시오. 데이터가 손실되거나 오작동이 발생할 수 있습니다.
2	이더네 표트

프린터 설치 확인

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

- 메뉴 설정 페이지-이 페이지를 사용하여 모든 프린터 옵션이 올바르게 설치되었는지 확인합니다. 설치한 옵션 목록이 페이지 아래쪽에 표시됩니다. 설치한 옵션이 표시되지 않으면 옵션이 제대로 설치되지 않은 것입니다. 옵션을 제거하고 다시 설치하십시오.
- 네트워크 설정 페이지—프린터에 이더넷 또는 무선 기능이 있고 프린터가 네트워크에 연결되어 있으면 네 트워크 설정 페이지를 인쇄하여 네트워크 연결을 확인합니다. 또한 이 페이지에서는 네트워크 인쇄 구성 에 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. 또 한 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 인 쇄하십시오.

프린터 소프트웨어 설치

프린터 설치

- 1 설치 패키지 사본을 취득합니다.
- 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.

Windows 8 의 경우 검색 참의 입력란에 실행을 입력하고 다음으로 이동합니다. 실행 > 프린터 제어 입력 >확인

Windows 7 또는 이전 버전의 경우

- a 🝼을 누르거나, 시작을 누른 다음 실행을 누릅니다.
- **b 프린터 제어**를 입력합니다.
- C Enter 키를 누르거나 확인을 누릅니다.
- 2 업데이트할 프린터를 선택한 후 다음 중 하나를 수행합니다.
 - Windows 7 이상인 경우 프린터 속성을 선택합니다.
 - 이전 버전인 경우 **속성**을 선택합니다.
- 3 구성 탭으로 이동한 후 지금 업데이트 프린터 확인을 선택합니다.
- 4 변경 사항을 적용합니다.

Macintosh 사용자의 경우

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

네트워킹

참고: SSID(Service Set Identifier)는 무선 네트워크에 할당된 이름입니다. WEP(Wireless Encryption Protocol) 및 WPA(Wi-Fi Protected Access)는 네트워크에서 사용하는 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 프 린터 닉네임을 사용하거나 기억하기 쉬운 이름으로 새로 할당할 수도 있습니다.

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

무선 네트워크에서 프린터 설정 준비

참고:

- 액세스 포인트(무선 라우터)의 전원이 켜져 있고 제대로 작동하고 있는지 확인하십시오.
- 설치 소프트웨어가 지시할 때까지 설치 또는 네트워크 케이블을 연결하지 않습니다.

무선 네트워크에서 프린터를 설정하기 전에 다음 정보를 확인합니다.

- SSID-SSID 는 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 담당자에 게 문의하십시오.

- 보안 방법 4 가지 기본 보안 방법이 있습니다.
 - **WEP** 키

둘 이상의 WEP 키를 사용하는 경우 최대 4 개를 제공된 공간에 입력합니다. 기본 WEP 전송 키를 선택 하여 현재 네트워크에서 사용 중인 키를 선택합니다.

- WPA 또는 WPA2 사전 공유 키 또는 암호

WPA 는 추가 보안 계층으로서 암호화를 포함하고 있습니다. AES 또는 TKIP 를 선택합니다. 라우터 및 프린터에서 동일한 유형의 암호화를 설정해야 합니다. 그렇지 않을 경우 프린터는 네트워크에서 통신 할 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 비밀번호
- 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 SSID 를 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 Server 를 참조하거나, 시스템 지원 담당자에 게 문의하십시오.

무선 네트워크에 프린터 설치(Windows)

무선 네트워크상에서 프린터를 설치하기 전에 다음을 확인합니다.

- 무선 네트워크가 설정되어 제대로 작동하고 있어야 합니다.
- 사용 중인 컴퓨터가 프린터를 설정하고자 하는 동일한 무선 네트워크에 연결되어 있어야 합니다.
- 1 전원 코드를 프린터에 연결한 후 올바르게 접지된 전기 콘센트에 연결하고 프린터를 켭니다.





참고: 프린터와 컴퓨터가 모두 켜져 있고 사용할 준비가 되었는지 확인합니다.

경고-손상 위험: 컴퓨터 화면에 지침이 나타날 때까지 USB 케이블을 연결하지 마십시오.



- 2 소프트웨어 설치 프로그램 패키지의 복사본을 가져옵니다.
 - 프린터에 제공된 *소프트웨어 및 설명서* CD.
 - 웹 사이트: <u>http://support.lexmark.com</u> 으로 이동하고 다음 항목으로 이동하십시오. 지원 및 다운로드 > 프린터 선택 > 운영 체제 선택
- 3 소프트웨어 설치 프로그램 패키지를 두 번 누릅니다.
 설치 대화 상자가 표시될 때까지 기다립니다.
 소프트웨어 및 설명서 CD 를 사용 중이고 설치 대화 상자가 표시되지 않으면 다음을 수행합니다.

Windows 8 의 경우

검색 창에서 **run** 을 입력한 후 다음 위치로 이동합니다. 앱 목록 >**실행** > D: \setup.exe 입력 >**확인**.

Windows 7 또는 이전 버전의 경우

- a 🖑를 누르거나, 시작을 누른 다음 실행을 누릅니다.
- b 검색 시작 또는 실행 대화 상자에서 D:\setup.exe 를 입력합니다.
- C Enter 키를 누르거나 확인을 누릅니다.

참고: D 는 CD 또는 DVD 드라이브의 문자입니다.

- 4 설치를 누른 다음 컴퓨터 화면의 지침을 따릅니다.
- 5 연결 형식을 선택하라는 메시지가 표시되면 무선 연결(Wireless connection)을 선택합니다.
- 6 무선 구성 대화 상자에서 설치 설명서(권장)를 선택합니다.

참고: 설치를 사용자 정의하려는 경우에만 고급 설정(Advanced Setup)을 선택합니다.

7 무선 네트워크 상의 컴퓨터와 프린터 사이에 USB 케이블을 일시적으로 연결합니다.



참고: 프린터가 구성된 다음 소프트웨어 안내에 따라 임시 USB 케이블을 분리하고 무선으로 인쇄할 수 있습니다.

8 컴퓨터 화면의 안내를 따릅니다.

참고: 네트워크에 있는 다른 컴퓨터가 무선 프린터를 사용하도록 허용하는 방법에 대한 자세한 내용은 *네트 워킹 설명서*를 참조하십시오.

무선 네트워크에 프린터 설치(Macintosh)

참고: 무선 네트워크에 프린터를 설치할 때는 이더넷 케이블이 분리되었는지 확인합니다.

프린터 구성 준비

1 전원 코드를 프린터에 연결한 후 올바르게 접지된 전기 콘센트에 연결하고 프린터를 켭니다.





- 2 프린터 MAC 주소를 찾습니다.
 - a 프린터 제어판에서 다음으로 이동합니다.

- 💷 >보고서 >네트워크 설정 페이지
- b 표준 네트워크 카드 섹션에서 UAA (MAC)를 찾습니다.

참고: 이 정보는 나중에 필요합니다.

프린터 정보 입력

1 AirPort 옵션 액세스:

Mac OS X 버전 10.5 이상인 경우

Apple 메뉴에서 다음 중 하나로 이동합니다.

- 시스템 기본 설정 >네트워크 >Wi-Fi
- 시스템 환경설정 >네트워크 >AirPort

Mac OS X 버전 10.4

Finder 에서 다음으로 이동합니다.

응용 프로그램 >인터넷 연결 >AirPort

- 2 네트워크 이름 팝업 메뉴에서 프린트 서버 [yyyyyy]를 선택합니다. 여기서 y 는 MAC 주소 안내서에 있는 MAC 주소의 마지막 여섯 자리입니다.
- 3 웹 브라우저를 엽니다.
- 4 즐겨찾기 메뉴에서 표시 또는 모든 즐겨찾기 표시를 선택합니다.

5 COLLECTIONS 아래에서 Bonjour 또는 Rendezvous 를 선택한 다음 프린터 이름을 두 번 누릅니다.

참고: 이 응용 프로그램은 Mac OS X 버전 10.2 에서 *Rendezvous* 라고 부르지만, 현재는 Apple Inc.에서 *Bonjour* 라고 부릅니다.

6 Embedded Web Server 에서 무선 설정 정보 위치로 이동합니다.

프린터의 무선 액세스 구성

- 1 올바른 필드에 네트워크 이름(SSID)을 입력합니다.
- 2 액세스 지점(무선 라우터)을 사용할 경우 인프라를 네트워크 모드 설정으로 선택합니다.
- 3 무선 네트워크 보호를 위해 사용하려는 보안 유형을 선택합니다.
- 4 프린터가 무선 네트워크에 연결하는 데 필요한 보안 정보를 입력합니다.
- 5 제출을 누릅니다.
- 6 컴퓨터에서 AirPort 응용 프로그램을 엽니다.

Mac OS X 버전 10.5 이상인 경우

Apple 메뉴에서 다음 중 하나로 이동합니다.

- 시스템 기본 설정 >네트워크 >Wi-Fi
- 시스템 환경설정 >네트워크 >AirPort

Mac OS X 버전 10.4

Finder 에서 다음으로 이동합니다.

응용 프로그램 >인터넷 연결 >AirPort

7 네트워크 팝업 메뉴에서 무선 네트워크 이름을 선택합니다.

프린터를 무선으로 사용하도록 컴퓨터 구성

네트워크 프린터로 인쇄하려면 각 Macintosh 사용자는 사용자 정의 프린터 드라이버 파일을 설치한 후 프린 터 센터 또는 프린터 설정 유틸리티에 인쇄 큐를 생성해야 합니다.

- 1 컴퓨터에 프린터 드라이버 파일을 설치합니다.
 - a 소프트웨어 설치 프로그램 패키지의 복사본을 가져옵니다.
 - 프린터에 제공된 소프트웨어 및 설명서 CD.
 - 웹 사이트: <u>http://support.lexmark.com</u> 으로 이동하고 다음 항목으로 이동하십시오. 지원 및 다운로드 > 프린터 선택 > 운영 체제 선택
 - b 프린터의 설치 프로그램 패키지를 두 번 누릅니다.
 - C 컴퓨터 화면의 안내를 따릅니다.
 - d 대상을 선택한 다음 계속(Continue)을 누릅니다.
 - e 쉬운 설치 화면에서 설치를 누릅니다.
 - f 사용자 암호를 입력하고 확인(OK)을 누릅니다. 필요한 모든 응용 프로그램이 컴퓨터에 설치되었습니다.
 - g 설치가 완료되면 닫기를 누릅니다.
- **2** 프린터 추가:
 - a IP 인쇄의 경우:

Mac OS X 버전 10.5 이상인 경우

- 1 Apple 메뉴에서 다음 중 하나로 이동합니다.
 - 시스템 환경설정 >인쇄 및 스캔
 - 시스템 환경설정 >인쇄 및 팩스
- 2 +를 누릅니다.
- 3 필요하면 프린터 또는 스캐너 추가 또는 다른 프린터 또는 스캐너 추가를 누릅니다.
- **4 IP** 탭을 누릅니다.
- 5 주소 필드에 프린터의 IP 주소를 입력한 다음 추가를 누릅니다.

Mac OS X 버전 10.4

- **1** Finder 에서 다음으로 이동합니다.
 - 응용 프로그램 >유틸리티
- 2 프린터 설정 유틸리티 또는 프린트 센터를 두 번 누릅니다.
- 3 프린터 목록에서 추가를 선택한 다음 IP 프린터를 누릅니다.
- 4 주소 필드에 프린터의 IP 주소를 입력한 다음 추가를 누릅니다.

b AppleTalk 인쇄의 경우:

참고:

- 프린터에서 AppleTalk 가 활성화되어 있는지 확인합니다.
- 이 기능은 Mac OS X 버전 10.5 이전에서만 지원됩니다.

Mac OS X 버전 10.5

- 1 Apple 메뉴에서 다음으로 이동합니다. 시스템 환경 설정 >인쇄 및 팩스
- 2 +를 누른 후 다음으로 이동합니다.
 AppleTalk > 목록에서 프린터 선택 >추가

Mac OS X 버전 10.4

- 1 Finder 에서 다음으로 이동합니다. 응용 프로그램 >유틸리티
- **2 프린터 설정 유틸리티** 또는 **프린트 센터**를 두 번 누릅니다.
- 3 프린터 목록에서 추가를 누릅니다.
- 4 기본 브라우저 탭 >추가 프린터를 누릅니다.
- 5 첫 번째 팝업 메뉴에서 AppleTalk 를 선택합니다.
- 6 두 번째 팝업 메뉴에서 로컬 AppleTalk 영역을 선택합니다.
- 7 목록에서 프린터를 선택한 다음 추가를 누릅니다.

새 네트워크 ISP 설치 후 포트 설정 변경

참고:

- 프린터가 정적 IP 주소를 갖고 있으면 변경하지 않아도 됩니다.
- 컴퓨터가 IP 주소 대신 네트워크 이름을 사용하도록 구성된 경우 변경하지 않아도 됩니다.
- 이전에 이더넷 연결을 구성한 프린터에 무선 ISP 를 추가할 경우 프린터에서 이더넷 네트워크 연결이 끊 어져 있어야 합니다.

Windows 사용자의 경우

- 1 프린터 폴더를 엽니다.
- 2 새 ISP 가 설치된 프린터의 단축번호 메뉴에서 프린터 속성을 엽니다.
- 3 목록에서 포트를 구성합니다.
- 4 IP 주소를 업데이트합니다.
- 5 변경 사항을 적용합니다.

Macintosh 사용자의 경우

- 1 Apple 메뉴의 시스템 기본 설정에서 프린터 목록을 찾아 + >IP 를 선택합니다.
- 2 주소 필드에 IP 주소를 입력합니다.
- 3 변경 사항을 적용합니다.

직렬 인쇄 설정(Windows 만 해당)

직렬 또는 통신(COM) 포트를 설치한 후 프린터와 컴퓨터를 구성해야 합니다. 참고: 직렬 인쇄는 인쇄 속도가 느립니다.

- 1 프린터에 매개변수를 설정합니다.
 - a 제어판에서 포트 설정 메뉴를 탐색합니다.
 - b 직렬 포트 설정 메뉴를 찾고 필요에 따라 설정을 조정합니다.
 - C 설정을 저장합니다.
- 2 컴퓨터에서 프린터 폴더를 열고 프린터를 선택합니다.
- 3 프린터 속성을 열고 목록에서 COM 포트를 선택합니다.
- 4 장치 관리자에서 COM 포트 매개변수를 설정합니다. 실행 대화 상자를 사용하여 명령 프롬프트를 열고 devmgmt.msc 를 입력합니다.

프린터의 환경적 영향 최소화

Lexmark 는 환경 보전을 위해 최선을 다하며 당사의 프린터가 환경에 미치는 영향을 최소화하기 위한 개선 작 업을 지속적으로 실시하고 있습니다. 당사는 환경을 고려하여 제품을 설계하고, 재료를 최소화하기 위해 패키 지를 엔지니어링하며 회수 및 재활용 프로그램을 제공합니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

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

특정 프린터 설정 또는 작업을 선택하면 프린터의 환경적 영향을 더 줄일 수 있습니다. 이 장에서는 환경에 크 게 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 양 면 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 <u>58 페이지의 "환경 보호 모드 사용"</u> 를 참조하십시오.

재생 용지 사용

환경 보호를 위해 앞장서고 있는 Lexmark 는 레이저/LED 프린터용으로 특수하게 제작된 사무용 재생 용지 사 용을 지원합니다. 프린터에서 사용할 수 있는 재생 용지에 대한 자세한 내용은 <u>73 페이지의 "재활용 용지 및</u> <u>기타 사무 용지 사용"</u>를 참조하십시오.

소모품 절약

용지의 양면 사용

프린터 모델이 양면 인쇄를 지원할 경우 단면에 인쇄할지 또는 양면에 인쇄할지를 제어할 수 있습니다.

참고:

- 양면 인쇄가 인쇄 드라이버의 기본 설정입니다.
- 지원되는 제품 및 국가의 전체 목록을 보려면 http://support.lexmark.com 을 방문하십시오.

용지 한 장에 여러 페이지를 놓습니다.

인쇄 작업에 여러 페이지 인쇄(N-Up)를 설정하면 한 페이지에 여러 페이지로 된 문서를 최대 16 페이지까지 연속해서 인쇄할 수 있습니다.

첫 번째 초안이 정확한지 확인

문서를 인쇄하거나 여러 장 복사하기 전에:

- 인쇄하기 전 문서를 미리 보려면 미리 보기 기능을 사용합니다.
- 문서 1 장을 인쇄하여 내용과 형식이 정확한지 확인합니다.

용지 걸림 방지

용지 걸림이 발생하지 않도록 용지 유형과 크기를 올바르게 선택합니다. 자세한 내용은 <u>151 페이지의 "용지</u> <u>걸림 예방"</u>를 참조하십시오.

에너지 절약

환경 보호 모드 사용

1 웹 브라우저의 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.

- 프린터 제어판에서 네트워크/포트(Networks/Ports) 메뉴의 TCP/IP 섹션에 있는 IP 주소를 확인합니다.
- 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾습니다.
- 2 설정(Settings) > 일반 설정(General Settings) > 환경 보호 모드(Eco-Mode) > 설정 선택 > 제출(Submit) 을 누릅니다.

선택	목적
끄기 (Off)	환경 보호 모드와 관련된 모든 설정에 대해 공장 출하시 기본 설정을 사용합니다. 이 설정은 프린 터의 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 페이지 가 인쇄됩니다. • 프린터가 1 분간 작동되지 않으면 절전 모드로 들어갑니다. • 프린터가 절전 모드로 들어가면 프린터 제어판 디스플레이와 기본 출력함 조명이 꺼집니다. • 스캔이 지원되는 경우 스캔 작업이 시작될 때만 스캐너 램프가 활성화됩니다.
에너지/용지 (Energy/Paper)	에너지 모드 및 용지 모드와 관련된 모든 설정을 사용합니다.
용지(Paper)	 자동 양면 기능을 활성화합니다. 로그 인쇄 기능을 해제합니다.

프린터 소음 감소

Embedded Web Server 를 사용하여 저소음 모드(Quiet Mode) 설정 선택

- 1 웹 브라우저의 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.
 - 프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.
 - 프린터 제어판에서 네트워크/포트(Networks/Ports) 메뉴의 TCP/IP 섹션에 있는 IP 주소를 확인합니다.
 - 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾습니다.
- 2 설정(Settings) > 일반 설정(General Settings) > 저소음 모드(Quiet Mode) > 설정 선택 > 제출(Submit) 을 누릅니다.

선택	목적
끄기(Off)	공장 출하시 기본 설정을 사용하십시오. 이 설정은 프린터의 성능 규격을 지원합니
참고: 드라이버에서 사진(Photo)을 선택하면 저소음 모드(Quiet Mode) 가 비활성화되고 인쇄 품질 및 인쇄 속도가 향상될 수 있습니다.	다.
켜기 (On)	프린터 소음을 줄입니다.
	• 인쇄 작업 속도가 줄어듭니다.
	 문서를 인쇄할 준비가 될 때까지 프린터 엔진 모터가 작동하지 않습니다. 첫 페 이지가 인쇄되기 전에 잠깐 동안 시간이 지연될 수 있습니다.
	 프린터에 팩스 기능이 있는 경우 팩스 스피커에서 나는 소리와 벨소리를 포함 한 팩스 작동음은 줄어들거나 비활성화됩니다. 팩스가 대기 모드로 설정됩니다.
	• 알람 제어 및 카트리지 알람 소리가 꺼집니다.
	• 프린터에서 미리 시작(Advance Start) 명령이 무시됩니다.

절전 모드 조정

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

画 >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 작동 모드입니다. 최대 절전 모드로 작동할 때는 다른 모든 시스템 및 장치의 전원이 안전하게 차단됩니다.

Embedded Web Server 사용

1 웹 브라우저의 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.

- 프린터 제어판에서 네트워크/포트(Networks/Ports) 메뉴의 TCP/IP 섹션에 있는 IP 주소를 확인합니다.
- 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾습니다.
- 2 설정(Settings) > 일반 설정(General Settings) > 절전 단추 설정(Sleep Button Settings)을 누릅니다.
- 3 절전 단추 누름(Press Sleep Button) 또는 절전 단추를 누른 상태로 유지(Press and Hold Sleep Button) 드 롭다운에서 최대 절전(Hibernate)을 선택합니다.
- 4 제출(Submit)을 누릅니다.

프린터 제어판 사용

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

IIII > 설정(Settings) > 일반 설정(General Settings) > 절전 단추 누름(Press Sleep Button) 또는 절전 단 추를 누른 상태로 유지(Press and Hold Sleep Button) > 최대 절전(Hibernate)

2 🗹을 터치합니다.

프린터 디스플레이 밝기 조정

에너지 절약을 위해 또는 디스플레이를 알아보기 힘든 경우에 디스플레이의 밝기를 조정하십시오.

내장 웹 서버 사용

1 웹 브라우저를 열고 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션에서 프린터 IP 주소를 확인합니다. IP 주소는 123.123.123.123 와 같이 점으로 구분된 네 개의 숫자 집합으로 표시됩니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, 웹 페이지를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활성화합니다.
- 2 설정 >일반 설정을 누릅니다.
- 3 화면 밝기 필드에서 디스플레이에 사용할 밝기 비율을 입력합니다.
- 4 제출을 클릭합니다.

재활용

Lexmark 는 회수 프로그램을 제공하며 재활용을 위한 적극적인 환경 정책을 실시합니다. 자세한 내용은 다음 을 참조하십시오.

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

Lexmark 제품 재활용

재활용을 위해 Lexmark 에 반납하려면 다음과 같이 하십시오.

- 1 <u>www.lexmark.com/recycle</u> 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

Lexmark 는 포장재를 최소화하기 위해 지속적인 노력을 기울이고 있습니다. 포장재가 감소하면 가장 효율적 이고 환경에 유리한 방식으로 Lexmark 프린터를 운송할 수 있으며 처분할 포장재를 줄일 수 있습니다. 이러 한 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 Lexmark 에 반환할 때 카트리지를 담은 상자를 재사용할 수 있습니다. Lexmark 는 이 상자를 재 활용합니다.

재사용 또는 재활용을 위해 Lexmark 카트리지 반납

Lexmark 카트리지 수거 프로그램을 통해 Lexmark 고객은 사용한 카트리지를 Lexmark 에서 재사용 또는 재 활용할 수 있도록 무료로 간편하게 반납함으로써 매년 수백만 개의 Lexmark 카트리지가 매립되지 않고 재활 용되고 있습니다. Lexmark 에 반납된 빈 카트리지는 100% 재사용되거나 재활용을 위해 분해됩니다. 카트리 지 반납에 사용된 상자도 재활용됩니다.

재사용 또는 재활용을 위해 Lexmark 카트리지를 반납하려면 프린터 또는 카트리지와 함께 제공된 지침을 따 르고 선불 운송 라벨을 사용합니다. 다음을 수행할 수도 있습니다.

- 1 <u>www.lexmark.com/recycle</u> 로 이동합니다.
- 2 토너 카트리지 섹션에서 해당 국가 또는 지역을 선택합니다.
- 3 컴퓨터 화면에 나타난 지침을 따릅니다.

용지 및 특수 용지 넣기

용지 크기 및 종류 설정

용지 크기 설정은 각 용지함의 용지 고정대 위치에 따라 자동으로 감지됩니다. 표준 150 장 용지함(용지함 1) 및 다용도 공급 장치의 경우는 예외입니다. 용지함 1 의 용지 크기 설정은 용지함의 휠을 통해 수동으로 설정 하고 다용도 공급 장치의 용지 크기 설정은 용지 크기 메뉴에서 설정합니다.

시작 화면에서 다음으로 이동합니다.

■ > 용지(Paper) 메뉴 > 용지 크기/종류(Paper Size/Type) >용지함 선택 > 용지 크기 또는 종류 선택 > ✓용지함 1 에서만 일반 용지가 공장 출하시 기본 용지 종류로 설정되어 있습니다. 다른 용지함의 경우 사용자 정의 2, 3, 4, 5, 6 이 기본 설정입니다.

표준 또는 옵션 550 장 용지함에 용지 넣기

프린터에는 표준 150 장 용지함(용지함 1)과 250 장 용지함(용지함 2)이 있으며 경우에 따라 하나 이상의 550 장 용지함이 있을 수 있습니다. 모든 550 장 용지함은 같은 용지 크기 및 용지 종류를 지원합니다.

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

1 용지함을 당겨서 뺍니다.



용지함 하단의 크기 표시기를 확인하십시오. 이 표시기를 사용하면 고정대의 위치를 지정하는 데 도움이 됩니다.



2 용지함 뒤쪽의 폭 고정대 잠금을 반드시 해제해야 합니다. 폭 고정대를 잡고 용지함에 넣으려는 용지 크기 에 맞는 위치로 밉니다.



참고: 가장자리가 흐트러지지 않도록 항상 용지함 뒤쪽의 폭 고정대 잠금을 사용하십시오.

- 3 길이 고정대를 잡고 용지함에 넣으려는 용지 크기에 맞는 위치로 밉니다.

4 용지를 앞뒤로 살짝 구부려 느슨하게 합니다. 용지를 접거나 구기지 마십시오. 평평한 바닥 위에서 용지 의 가장자리가 고르게 되도록 다듬으십시오.



5 인쇄면이 위로 향하게 해서 용지 묶음을 넣습니다.

참고:

- 용지 길이가 A4 보다 길면 짧은 가장자리 방향으로 넣습니다.
- 용지 길이가 A4 보다 짧으면 긴 가장자리 방향으로 넣습니다.
- 이때 용지량을 용지함 가장자리에 있는 최대 적재 높이 표시 아래로 유지하십시오. 용지를 너무 많이 넣으면 용지가 걸리거나 프린터가 손상될 수 있습니다.

긴 가장자리 방향

짧은 가장자리 방향



- 6 용지 묶음의 가장자리에 살짝 닿도록 폭 고정대와 길이 고정대를 조정합니다. 용지가 구부러지거나 구겨 지지 않은 상태로 여유 있고 평평하게 놓이도록 하십시오.
- 7 용지 크기에 맞게 휠을 시계 방향으로 돌립니다.



8 폭 고정대를 잠급니다.



9 용지함을 넣습니다.



10 프린터 제어판에서 공급 용지에 따라 용지함의 용지 크기 및 용지 종류를 확인합니다.

다용도 공급 장치에 용지 넣기

다용도 공급 장치에는 투명 용지, 라벨 용지, 카드 용지, 봉투와 같은 여러 크기와 유형의 인쇄 용지를 넣을 수 있습니다. 다용도 공급 장치는 단일 페이지 또는 수동 인쇄에 사용하거나 추가 용지함으로 사용될 수 있습니다.

다용도 공급 장치의 용지 적재량(근사치):

- 75g/m²(20lb) 용지 50 장
- 봉투 10 장
- 투명 용지 20 장

참고: 프린터가 다용도 공급 장치의 용지에 인쇄하는 중이거나 프린터 제어판 표시등이 깜박이는 경우에는 용지 또는 특수 용지를 추가하거나 제거하지 마십시오. 용지 걸림이 발생할 수 있습니다.

1 다용도 공급 장치 문을 아래로 내립니다.



2 확장 부분을 부드럽게 잡아 당겨 완전히 뺍니다.



3 용지 또는 특수 용지를 앞뒤로 구부려 간격을 느슨하게 합니다. 용지를 접거나 구기지 마십시오. 평평한 바 닥 위에서 용지의 가장자리가 고르게 되도록 다듬으십시오.



4 용지 또는 특수 용지를 넣습니다. 용지가 더 이상 들어가지 않을 때까지 용지를 다용도 공급 장치에 살짝 밀어 넣습니다. 참고:

- A3, A6, 11x17, JIS B4, Statement 및 legal 크기의 용지는 짧은 가장자리 방향으로 넣습니다.
- A4, A5, Exec, JIS B5 및 letter 크기의 용지는 긴 가장자리 방향으로 넣습니다.
- 봉투는 짧은 가장자리 방향으로 해서 날개 부분이 위로 가도록 넣습니다.
- 다용도 공급 장치에 넣을 수 있는 최대 용지 분량이 초과되지 않도록 하십시오.
- 한 번에 한 가지 크기와 유형의 용지만 넣으십시오.

긴 가장자리 방향 짧은 가장자리 방향



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 폭 고정대를 조정하여 용지의 가장자리에 살짝 닿도록 합니다. 용지 또는 특수 용지가 다용도 공급 장치에 구부러지거나 구겨지지 않은 상태로 여유 있고 평평하게 놓이도록 하십시오.



6 프린터 제어판에서 다목적 급지대의 용지 크기와 용지 종류(MP 급지대 크기 및 MP 급지대 유형)을 급지 대에 있는 용지 또는 특수 용지에 맞게 설정합니다.

용지함 연결 및 분리

용지함 연결

용지함 연결은 대형 인쇄 작업 또는 여러 매수를 인쇄하는 경우에 유용합니다. 연결된 용지함 중 하나가 비면 다음 용지함에서 용지를 급지합니다. 용지 크기(Paper Size) 및 용지 종류(Paper Type)를 모든 용지함에서 동 일하게 설정할 경우, 용지함이 자동으로 연결됩니다. 용지 크기(Paper Size) 설정은 용지함 1 및 다용도 공급 장치를 사용하는 경우를 제외하고 각 용지함의 용지 고정대 위치에 따라 자동으로 감지됩니다. 다용도 공급 장 치의 용지 크기 설정은 용지 크기 메뉴에서 수동으로 설정해야 합니다. 용지 종류(Paper Type) 설정은 용지 종 류(Paper Type) 메뉴에서 모든 용지함에 대해 설정해야 합니다. 용지 종류(Paper Type) 메뉴 및 용지 크기 (Paper Size) 메뉴는 모두 용지 크기/종류(Paper Size/Type) 메뉴에서 사용할 수 있습니다.

용지함 분리

참고: 용지함의 설정이 다른 용지함과 동일하지 않으면 용지함이 연결되지 않습니다.

다음 용지함 설정 중 하나를 변경합니다.

• 용지 종류

용지 종류 이름은 용지 특성을 나타냅니다. 용지에 해당하는 이름이 연결된 용지함에 사용되는 경우 연결 해제된 용지함에는 사용자 정의 유형 [x]과 같은 다른 용지 종류 이름을 지정하거나 사용자 정의 이름을 지 정하십시오.

• 용지 크기

다른 용지 크기를 넣어 용지함의 용지 크기(Paper Size) 설정을 자동으로 변경합니다. 다용도 공급 장치 의 용지 크기 설정은 자동이 아니므로 용지 크기(Paper Size) 메뉴에서 수동으로 설정해야 합니다.

경고—손상 위험: 용지함에 넣은 용지 종류와 정확히 일치하지 않는 용지 종류 이름을 지정하지 마십시오. 퓨 저의 온도는 지정된 용지 종류에 따라 다릅니다. 용지 종류를 잘못 선택하면 인쇄가 제대로 처리되지 않습니 다.

용지 종류의 사용자 정의 이름 만들기

프린터가 네트워크에 연결되어 있는 경우 내장 웹 서버를 사용하여 프린터에 들어 있는 각 사용자 정의 용지 종류에 대해 사용자 정의 유형(Custom Type) [x] 외에 다른 이름을 정의할 수 있습니다.

1 웹 브라우저의 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고: 프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.

- 프린터 제어판에서 네트워크/포트(Networks/Ports) 메뉴의 TCP/IP 섹션에 있는 IP 주소를 확인합니다.
- 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾습니다.
- 2 설정(Settings) > 용지 메뉴(Paper Menu) > 사용자 정의 이름(Custom Name) > 이름 입력 > 제출(Submit) 을 누릅니다.

참고: 사용자 정의 유형(Custom Types) 및 용지 크기/유형(Paper Size and Type) 메뉴 아래의 사용자 정의 유형(Custom Type) [x] 이름이 이 사용자 정의 이름으로 바뀝니다.

3 사용자 정의 유형(Custom Types) > 용지 종류 선택 > 제출(Submit)을 누릅니다.

사용자 정의 용지 종류 이름 지정

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

🔳 > 용지 메뉴(Paper Menu) > 용지 크기/종류(Paper Size/Type)

- 2 용지함 번호 또는 다용도 공급 장치 유형을 선택합니다.
- 3 사용자 정의 유형(Custom Type) [x] 또는 다른 사용자 정의 이름이 나타날 때까지 왼쪽 또는 오른 쪽 화살표를 터치합니다.
- 4 🗹을 터치합니다.

사용자 정의 이름 구성

프린터가 네트워크에 연결되어 있는 경우 내장 웹 서버를 사용하여 프린터에 들어 있는 각 사용자 정의 용지 종류에 대해 사용자 정의 유형(Custom Type) [x] 외에 다른 이름을 정의할 수 있습니다.

1 웹 브라우저의 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고: 프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.

- 프린터 제어판에서 네트워크/포트(Networks/Ports) 메뉴의 TCP/IP 섹션에 있는 IP 주소를 확인합니다.
- 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾습니다.
- 2 설정(Settings) > 용지 메뉴(Paper Menu) > 사용자 정의 유형(Custom Types) > 구성하려는 사용자 정의 이름 선택 > 용지 또는 특수 미디어 유형 선택 > 제출(Submit)을 누릅니다.

용지 및 특수 용지 설명서

용지 지침

용지 특성

다음과 같은 용지 특성은 인쇄 품질과 안정성에 영향을 줍니다. 인쇄하기 전에 다음과 같은 요소를 고려하십 시오.

무게

프린터 트레이와 다용도 공급 장치는 무게가 60-176 g/m²(16-47lb) 사이인 세로결 용지를 자동으로 급지할 수 있습니다. 2100 장 트레이는 무게가 최대 60-135 g/m²(16-36lb) 사이인 세로결 용지를 자동으로 급지할 수 있 습니다. 60 g/m²(16 lb)보다 가벼운 용지는 너무 부드러워서 올바르게 급지되지 않으며 용지 걸림이 발생할 수 있습니다.

참고: 양면 인쇄는 무게가 60-176 g/m²(16-47lb) 사이인 용지에서 지원됩니다.

말림

말림은 용지가 가장자리에서 말리는 현상입니다. 과도하게 말리면 용지 급지 문제가 생길 수 있습니다. 말림 은 용지가 프린터를 통과할 때 높은 온도에 노출되면서 발생합니다. 용지를 포장하지 않은 채로 열, 습기, 추 위 또는 건조한 환경에서 보관하는 경우 급지대에 담겨 있다 하더라도 인쇄 전에 용지가 말려 급지 문제가 발 생할 수 있습니다.

매끄러움

용지의 매끄러움은 인쇄 품질에 직접적으로 영향을 끼칩니다. 용지가 너무 거칠면 토너가 올바르게 분사되 지 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 보 장합니다.

습기

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

인쇄하기 전에 프린터와 동일한 환경에서 24 - 48 시간 동안 원래 포장 상태로 보관해 두십시오. 보관 또는 운 송 환경이 프린터 환경과 매우 다른 경우 상태 조절 시간을 며칠 더 연장하십시오. 그리고 두꺼운 용지의 경우 에는 보다 오랜 시간 동안 보관해 두었다가 사용하십시오.

결방향

결은 용지에서 섬유의 정렬 상태를 말합니다. 결은 용지 세로 방향으로 흐르는 세로결과 용지 가로 방향으로 흐르는 *가로결*이 있습니다.

60-176 g/m² (16-47-lb) 용지의 경우 세로결 용지가 권장됩니다.

섬유 함유율

대부분의 최고급 건식 인쇄 용지는 100% 화학 펄프로 만들어집니다. 이와 같은 섬유 함유율은 용지에 고도 의 안정성을 유지시켜 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) 또 는 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/m² (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

- 무게가 60-90g/m²(16-24lb)인 용지의 경우 세로결을 사용합니다.
- 오프셋 인쇄(offset lithographic) 또는 오목판 인쇄(engraved printing) 프로세스를 사용하여 인쇄된 양식 및 Letterhead 만 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.
- 프린터에 사용할 사전 인쇄된 용지 및 레터헤드지를 대량으로 구매하기 전에 항상 샘플로 시험 인쇄를 해 보십시오. 이를 통해 사전 인쇄된 용지나 레터헤드지의 잉크가 인쇄 품질에 영향을 미치는지 확인할 수 있 습니다.
- 확실하지 않은 경우 용지 공급업체에 문의하십시오.
재활용 용지 및 기타 사무 용지 사용

환경 보호 규정을 준수하는 Lexmark 는 레이저 및 LED(전자/사진식) 프린터용으로 제작된 재활용 사무 용지 의 사용을 지원합니다. 1998 년에 Lexmark 는 미국의 주요 제조업체에서 생산된 재활용 용지의 급지가 새 용 지만큼 원활하다는 연구를 미국 정부에 발표한 바 있습니다. 그러나 *모든* 재활용 용지의 급지가 원활하다고 는 할 수 없습니다.

Lexmark 는 다양한 온도 및 습도 조건을 조성하는 체임버 테스트를 통해 재활용 용지(20-100%의 사용 후 고 지) 및 세계 각국의 다양한 테스트 용지를 사용하여 Lexmark 의 프린터를 지속적으로 테스트하고 있습니다. Lexmark 는 현재 사용되는 재활용 사무 용지의 사용을 권장하고 있지만 일반적으로 재활용 용지는 다음 조건 을 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 및 LED 용지, 50-90 셰필드 단위)와 매우 거친 용지(예: 프리미엄 면지, 200-300 셰필드 단위)가 표면 질감에 상관 없이 레이저 및 LED 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 g/m² [16 lb 본드 미만]) 및/또는 낮은 캘리퍼스(3.8 mils[0.1 mm] 미만)의 용지, 그리 고 가로결로 절단된 세로(또는 짧은 가장자리) 용지는 프린터에서 일반 용지에 비해 구부러짐 저항이 낮습니 다. 이러한 종류의 용지를 레이저 또는 LED(전자/사진식) 프린터에 사용할 경우 용지 공급업체에 문의하십시 오. 단지 이것은 일반적인 지침일 뿐이며 이 지침을 충족하는 용지도 레이저 또는 LED 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 포장 재는 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 있습니 다.

참고: 표에 없는 용지 크기를 사용하려면 Universal 용지 크기로 구성합니다.

카드 용지 및 라벨에 대한 자세한 내용은 다음 Lexmark 지원 웹 사이트에서 *카드 용지 및 라벨 설명서*를 참조 하십시오. <u>http://support.lexmark.com</u> 을 방문하십시오.

지원되는 용지 크기

용지 크기 및 치수	150 장 용 지함	250 장 용 지함	550 장 용 지함	다용도 급지 장 치	수동 용 지	수동 봉 투	양면 인 쇄
A4 210 x 296.93 mm(8.27 x 11.69 인치)	\checkmark	√1	√1	\checkmark	\checkmark	x	\checkmark
A5 148.08 x 210 mm(5.83 x 8.27 인치)	х	√1	√1	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark
A6 105 x 148.08 mm(4.13 x 5.83 인치)	х	х	x	\checkmark	\checkmark	X	X
JIS B5 182 mm x 257 mm(7.17 인치 x 10.1 인치)	x	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	х	\checkmark
Letter 216 x 279 mm(8.5 x 11 인치)	\checkmark	√ 2	√ 2	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark
Legal 216 x 356 mm(8.5 x 14 인치)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark
Executive 184 x 267 mm(7.25 x 10.5 인치)	x	х	x	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark
JIS B4 257 x 364 mm(10.12 x 14.33 인치)	\checkmark	>	\checkmark	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark
A3 296.93 x 420 mm(11.69 x 16.54 인치)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark
11x17 279 x 432 mm(11 x 17 인치)	\checkmark	√ 2	√ 2	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark
Oficio(멕시코) 216 x 340 mm(8.5 x 13.4 인치)	x	x	x	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark
Folio 216 x 330 mm(8.5 x 13 인치)	x	x	x	\checkmark	\checkmark	X	\checkmark
Statement 140 x 216 mm(5.5 x 8.5 인치)	X	x	x	\checkmark	\checkmark	X	X
¹ 프린터가 미터 단위로 설정되어 있는 경우 용지 크기가 지원됩니다. ² 프린터가 미국 단위로 설정되어 있는 경우 용지 크기가 지원됩니다. ³ 최대 길이가 1219.20mm(48 인치)입니다.							

용지 크기 및 치수	150 장 용 지함	250 장 용 지함	550 장 용 지함	다용도 급지 장 치	수동 용 지	수동 봉 투	양면 인 쇄
범용 89.92-296.93 mm x 148.08- 1219.20 mm(3.54-11.69 x 5.83-48 인치)	~	X	X	√3	√	X	\checkmark
7 3/4 봉투(Monarch) 98 x 191 mm(3.875 x 7.5 인치)	x	x	x	\checkmark	X	\checkmark	х
9 봉투 98 x 226 mm(3.875 x 8.9 인치)	x	x	x	\checkmark	X	\checkmark	Х
Com 10 봉투 105 x 241 mm(4.12 x 9.5 인치)	x	x	x	\checkmark	X	\checkmark	Х
DL 봉투 110mm x 220 mm(4.33 인치 x 8.66 인치)	x	x	x	\checkmark	X	\checkmark	Х
C5 봉투 162 x 229 mm(6.38 x 9.01 인치)	x	x	x	\checkmark	X	\checkmark	Х
B5 봉투 176 x 250 mm(6.93 x 9.84 인치)	x	x	x	\checkmark	X	\checkmark	x
기타 봉투 86 x 165 mm - 216 x 356 mm(3.375 x 6.50 인 치 ~ 8.5 인치 x 14 인치)	X	x	x	\checkmark	X	\checkmark	X
¹ 프린터가 미터 단위로 설정되어 있는 경우 용지 크기가 지원됩니다. ² 프린터가 미국 단위로 설정되어 있는 경우 용지 크기가 지원됩니다. ³ 최대 길이가 1219.20mm(48 인치)입니다.							

지원되는 용지 유형 및 무게

프린터 엔진은 60-256 g/m²(16-100lb)의 용지 무게를 지원합니다. 양면 인쇄 장치는 64-128 g/m²(17-34lb)의 용지 무게를 지원합니다.

참고: 라벨 용지, 투명 용지, 봉투 및 카드 용지는 항상 저속으로 인쇄됩니다.

용지 유형	150 장 용지함	250 장 용지함	550 장 용지함	다용도 공급 장치	수동 용지	수동 봉투	양면
용지	✓	✓	✓	✓	\checkmark	x	\checkmark
 일반 							·
● 본드 용지							
• 광택 용지							
• 중량 광택 용지							
● 색상 용지							
● 사용자 정의 유형 [x]							
● 레터헤드							
• 경량지							
• 중량지							
• 양식 용지							
• 재생 용지							
카드 용지	\checkmark	X	X	\checkmark	\checkmark	X	X
투명 용지	\checkmark	X	X	\checkmark	\checkmark	X	X
라벨 용지	1	X	x	J	Х	X	Х
• 용지	*			*			
• 플라스틱 비닐 용지							
 봉투	X	X	X	\checkmark	X	\checkmark	X

인쇄

문서인쇄

문서인쇄

- 1 프린터 제어판에서 적재한 용지에 맞는 용지 유형 및 크기를 설정합니다.
- 2 인쇄 작업 보내기:

Windows 사용자의 경우

- a 문서를 열고 파일 >인쇄를 클릭합니다.
- b 속성, 기본 설정, 옵션 또는 설정을 클릭합니다.
- C 필요에 따라 설정을 조정합니다.
- **d 확인 >> 인쇄**를 누릅니다.

Macintosh 사용자의 경우

- a 페이지 설정 대화 상자에서 설정을 사용자 정의합니다.
 - **1** 문서를 연 상태에서 **파일 >페이지 설정**을 선택합니다.
 - 2 용지 크기를 선택하거나 넣은 용지에 맞는 사용자 정의 크기를 만듭니다.
 - 3 확인을 클릭합니다.
- **b** 인쇄 대화 상자에서 설정을 사용자 정의합니다.
 - 문서를 열고 파일 >인쇄를 선택합니다. 필요한 경우 표시 삼각형을 클릭하여 기타 옵션을 봅니다.
 인쇄 옵션 팝업 메뉴에서 필요에 따라 설정을 조정합니다.

참고: 특정 용지 유형에 인쇄하려면 넣은 용지에 맞게 용지 유형 설정을 조정하거나 적절한 용 지함 또는 공급 장치를 선택합니다.

3 인쇄를 클릭합니다.

흑백으로 인쇄

기본 화면에서 다음으로 이동합니다.

💷 > 설정 > 인쇄 설정 > 품질 메뉴 > 인쇄 모드 > 흑백 전용 > 🛩

토너 농도 조정

1 웹 브라우저의 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.

- 프린터 제어판에서 네트워크/포트(Networks/Ports) 메뉴의 TCP/IP 섹션에 있는 IP 주소를 확인합니다.
- 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾습니다.

- 2 설정(Settings) > 인쇄 설정(Print Settings) > 품질 메뉴(Quality Menu) > 토너 농도(Toner Darkness)를 누릅니다.
- 3 토너 농도 설정을 조정합니다.
- 4 제출(Submit)을 누릅니다.

모바일 장치에서 인쇄

지원되는 모바일 장치 목록을 보고 호환되는 모바일 인쇄 응용 프로그램을 다운로드하려면 <u>http://lexmark.com/mobile</u> 을 방문하십시오.

참고: 모바일 인쇄 응용 프로그램은 모바일 장치 제조업체에서도 제공될 수 있습니다.

플래시 드라이브에서 인쇄

플래시 드라이브에서 인쇄

참고:

- 암호화된 PDF 파일을 인쇄하기 전에 먼저 프린터 제어판에서 파일 비밀번호를 입력하십시오.
- 인쇄 권한이 없는 파일은 인쇄할 수 없습니다.
- 1 플래시 드라이브를 USB 포트에 삽입합니다.



참고:

- 용지 걸림이 발생한 경우와 같이 프린터에 주의가 필요한 때에 플래시 드라이브를 삽입하면 프린터 에서 플래시 드라이브를 인식하지 못합니다.
- 프린터가 다른 인쇄 작업을 처리하는 동안 플래시 드라이브를 삽입하면 사용 중 (Busy) 이 나타납니 다. 이러한 인쇄 작업이 처리된 후, 플래시 드라이브의 문서가 인쇄 대기 작업 목록에 있는지 확인해 야 할 수도 있습니다.

경고---손상 위험: 메모리 장치에서 인쇄, 읽기 또는 쓰기 작업 중으로 표시되는 영역의 USB 케이블이나 네트워크 어댑터, 커넥터, 메모리 장치 또는 프린터를 만지지 마십시오. 데이터가 손실될 수 있습니다.



- 2 프린터 제어판에서 인쇄하려는 문서를 터치합니다.
- 3 화살표를 터치하여 인쇄하려는 매수를 늘린 다음 인쇄(Print)를 터치합니다.

참고:

- 문서 인쇄가 완료되기 전까지는 USB 포트에서 플래시 드라이브를 분리하지 마십시오.
- 초기 USB 메뉴 화면에서 벗어난 상태에서도 프린터에 플래시 드라이브가 그대로 있으면 플래시 드 라이브의 파일을 대기 작업으로 인쇄할 수 있습니다.

지원되는 플래시 드라이브 및 파일 유형

플래시 드라이브	파일 유형
● Lexar JumpDrive 2.0 Pro(256MB, 512MB 또는 1GB 크기)	문서:
● SanDisk Cruzer Mini(256MB, 512MB 또는 1GB 크기)	• .pdf
· 참고:	• .xps
 고속 USB 플래시 드라이브는 고속 표준을 지원해야 합니다. USB 저속 기능만 지원하는 장치는 사용할 수 없습니다. 	이미지: •.dcx
 USB 플래시 드라이브에서는 FAT(File Allocation Tables) 시스템이 지원되어야 합니다. NTFS(New Technology File System) 또는 다른 파일 시스템으로 포맷된 장치는 지원되지 않습니다. 	.gif.JPEG
	.jpg.bmp
	• .pcx
	• .TIFF
	• .tif
	• .png

특수 문서 인쇄

레터헤드 사용 팁

- 레이저/LED 프린터용으로 특수 제작된 레터헤드를 사용하십시오.
- 프린터에 사용할 레터헤드는 대량 구매하기 전에 샘플로 시험 인쇄를 해 보십시오.
- 레터헤드를 넣기 전에 앞뒤로 구부려 용지 간의 간격을 느슨하게 하여 서로 붙지 않도록 하십시오.
- 레터헤드에 인쇄할 때는 페이지 방향이 중요합니다.

인쇄

소스	인쇄면	용지 방향	
표준 및 옵션 용지함(단 면 인쇄)	양식 레터헤드 디자인 면이 위로 향하게 둡니다.	짧은 가장자리로 급지할 때는 로고가 있는 부분의 위 쪽 가장자리가 용지함의 오른쪽에 있어야 합니다. 긴 가장자리로 급지할 때는 레터헤드가 프린터 뒤쪽으 로 들어가야 합니다.	
표준 및 옵션 용지함(양	양식 레터헤드 디자인 면이 아래	로고가 있는 면의 위쪽 가장자리는 용지함의 오른쪽에	
면 인쇄)	로 향하게 둡니다.	있어야 합니다.	
다용도 공급 장치(단면 인	양식 레터헤드 디자인 면이 아래	로고가 있는 용지의 위쪽 가장자리가 다용도 공급 장치	
쇄)	로 향하게 둡니다.	에 먼저 들어가도록 해야 합니다.	
다용도 공급 장치(양면 인	양식 레터헤드 디자인 면이 위로	로고가 있는 용지의 위쪽 가장자리가 다용도 공급 장치	
쇄)	향하게 둡니다.	에 마지막으로 들어가도록 해야 합니다.	
참고: 제조업체 또는 공급업체에 문의하여 선택한 양식 레터헤드를 레이저/LED 프린터에 사용할 수 있는지 여부를 확인하십시오.			

투명 용지 사용 팁

- 프린터에 사용할 투명 용지는 대량 구매하기 전에 샘플로 시험 인쇄를 해보십시오.
- 표준 트레이 또는 다용도 공급 장치에서 투명 용지를 넣습니다.
- 용지(Paper) 메뉴에서 용지 유형(Paper Type)을 투명 용지(Transparency)로 설정하십시오.
- 레이저/LED 프린터용으로 특수 제작된 투명 용지를 사용하십시오. 투명 용지는 용해, 탈색, 오프셋, 유해 가스 방출 없이 230°C(446°F)의 고온을 견딜 수 있어야 합니다.
- 인쇄 품질 문제를 예방하려면 투명 용지에 지문이 묻지 않게 하십시오.
- 투명 용지를 넣기 전에 앞뒤로 구부려 용지 간의 간격을 느슨하게 하여 서로 붙지 않도록 하십시오.
- Lexmark 투명 용지를 사용하는 것이 좋습니다. 주문 정보는 Lexmark 웹 사이트 <u>www.lexmark.com</u> 을 참 조하십시오.

봉투 사용 팁

프린터에 사용할 봉투는 대량 구매하기 전에 샘플로 시험 인쇄를 해 보십시오.

- 레이저/LED 프린터용으로 특수 제작된 봉투를 사용하십시오. 최대 220°C(446°F)의 온도에서도 봉투가 봉 인되거나, 구겨지거나, 심하게 말리거나, 유해한 가스를 방출하지 않고 견딜 수 있는지 제조업체 또는 공급 업체에 확인하십시오.
- 최적의 성능을 위해 무게가 90 g/m²(24 lb 본드 용지)인 용지나 면 함유율이 25%인 코튼 용지로 만든 봉투 를 사용합니다. 100% 코튼 용지 봉투인 경우 무게가 70 g/m²(20 lb 본드 용지)를 초과하지 않아야 합니다.
- 포장이 손상되지 않은 새 봉투만 사용하십시오.
- 성능을 극대화하고 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.

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

라벨용지 사용 팁

참고: 가끔 사용하는 경우에만 용지 라벨을 사용하십시오. 플라스틱 비닐, 조제용 및 양면 라벨 용지는 지원 되지 않습니다.

라벨용지 인쇄, 특성 및 디자인에 대한 자세한 내용은 Lexmark 웹 사이트 <u>http://support.lexmark.com</u> 에서 *Card Stock & Label Guide*(영문으로만 제공됨)를 참조하십시오.

라벨용지 인쇄 시

- 레이저/LED 프린터용으로 특수 제작된 라벨용지를 사용하십시오. 제조업체 또는 공급업체에 다음 사항 을 확인하십시오.
 - 라벨은 밀봉, 과도한 말림, 구겨짐 또는 유해 가스 방출 없이 최대 210°C(410°F)의 온도를 견딜 수 있습니다.

참고: 라벨은 라벨 무게를 무거움으로 설정한 경우 최대 220°C(428°F)의 고온에서 인쇄할 수 있습니 다. 내장 웹 서버를 사용하거나 프린터 제어판 용지 메뉴에서 이 설정을 선택합니다.

- 라벨 접착 부분, 앞면(인쇄 부분) 및 마무리 코팅은 벗겨짐, 가장자리가 끈적해짐 또는 유해 가스 방출 없이 최대 25psi(172kPa)의 압력을 견딜 수 있습니다.
- 뒷면 재질이 미끄러운 라벨용지는 사용하지 마십시오.
- 전체 라벨 용지를 사용합니다. 시트 일부를 사용하면 인쇄 도중 라벨이 벗겨져 용지 걸림이 발생할 수 있습 니다. 또한 접착제로 인해 프린터와 카트리지가 오염될 수 있으며 이는 프린터 및 카트리지 보증을 무효화 할 수 있습니다.
- 접착면이 노출된 라벨용지는 사용하지 마십시오.
- 라벨용지의 가장자리, 절취선, 다이컷 사이에서 1 mm(0.04 인치) 이내에 인쇄하지 마십시오.
- 접착면이 시트 가장자리까지 펼쳐져 있는 라벨용지를 사용하지 않도록 하십시오. 부분 접착 코팅이 가장 자리에서 최소한 1 mm (0.04 인치) 이상 떨어져 있는 라벨용지가 좋습니다. 접착제 재료가 프린터를 오염 시키며, 이러한 원인에 대해서는 보증이 적용되지 않을 수도 있습니다.
- 부분 접착 코팅된 라벨이 가능하지 않을 경우 드라이버 가장자리 앞쪽에서 1.6 mm(0.06 인치) 부분을 제 거하고 접착제가 흘러나오지 않는 라벨을 사용하십시오.
- 세로 방향이 인쇄에 더 적합합니다(특히 바코드).

카드 스톡 사용 팁

카드 스톡은 무겁고 한 겹으로 된 특수 용지입니다. 습기 함유, 두께 및 질감과 같은 다양한 특징이 인쇄 품질 에 많은 영향을 끼칩니다. 프린터에 사용할 카드 스톡을 대량으로 구매하기 전에 항상 샘플로 시험 인쇄를 해 보십시오.

- 용지 메뉴에서 용지 유형을 카드 스톡으로 설정합니다.
- 적절한 용지 질감 설정을 선택합니다.
- 기인쇄, 구멍, 구김이 있는 카드 스톡은 인쇄 품질에 영향을 끼쳐 용지 걸림이나 기타 용지 취급 문제가 발 생될 수 있습니다.
- 제조업체 또는 공급업체에 카드 스톡이 유해 가스 방출 없이 최대 220℃ (446°F)의 고온을 견딜 수 있는 지 문의하십시오.

- 프린터를 오염시킬 수 있으므로 화학 물질로 제조된 양식지 카드 스톡은 사용하지 마십시오. 기인쇄지를 사용하면 프린터에 반액체 및 휘발성 성분이 프린터에 유입될 수 있습니다.
- 가로결 카드 스톡을 사용하십시오.

기밀 작업 및 기타 보류 작업 인쇄

프린터에 인쇄 작업 저장

프린터 제어판에서 인쇄 작업을 시작할 때까지 프린터 메모리에 인쇄 작업을 저장하도록 프린터를 설정할 수 있습니다.

사용자가 프린터에서 시작할 수 있는 모든 인쇄 작업을 보류 작업이라고 합니다.

참고: 프린터에서 다른 추가 보류 작업을 처리하기 위해 메모리가 추가로 필요한 경우 기밀, 확인, 예약 및 반 복 인쇄 작업이 삭제될 수 있습니다.

인쇄 작업 유형	설명
기밀(Confidential)	기밀(Confidential)은 제어판에서 PIN 을 입력할 때까지 컴퓨터에서 인쇄 작업을 보류할 수 있습니다.
	참고: PIN 은 컴퓨터에서 설정됩니다. PIN 은 0-9 의 숫자를 사용하는 4 자리 숫자입니다.
확인(Verify)	확인(Verify)은 프린터에서 인쇄하려는 작업의 사본 수가 여러 개인 경우 사본을 하나만 인쇄할 수 있 습니다. 이 기능을 사용하면 첫 번째 사본이 만족스러운지 확인할 수 있습니다. 모든 사본이 인쇄되 면 프린터 메모리에서 인쇄 작업이 자동으로 삭제됩니다.
예약 (Reserve)	예약(Reserve)은 프린터에서 나중에 인쇄하도록 인쇄 작업을 저장할 수 있습니다. 인쇄 작업은 보 류 작업(Help Jobs) 메뉴에서 삭제될 때까지 저장됩니다.
반복(Repeat)	반복(Repeat)은 다시 인쇄할 수 있도록 인쇄 작업을 인쇄 <i>하고</i> 프린터 메모리에 저장합니다.

정보 페이지 인쇄

폰트 샘플 목록 인쇄

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

Image: Imag

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.

画 > 보고서(Reports) > 디렉토리 인쇄(Print Directory)

최고 속도(Max Speed) 및 최대 출력(Max Yield) 설정을 사용하여 더 빠른 인쇄 속도 또는 더 높은 토너 출력 중에서 선택할 수 있습니다. 공장 출하시 기본 설정은 최대 출력(Max Yield)입니다.

- 최고 속도(Max Speed)—드라이버에서 검정 전용을 선택하지 않은 경우 컬러로 인쇄합니다. 검정 전용 드라이버 설정을 선택한 경우 검정 전용으로 인쇄합니다.
- 최대 출력(Max Yield)—각 페이지에 컬러 내용이 있는지에 따라 검정에서 컬러로 전환합니다. 페이지 내 용이 혼합되어 있는 경우 컬러 모드가 자주 전환되어 인쇄 속도가 느려질 수 있습니다.

Embedded Web Server 사용

1 웹 브라우저의 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.

- 프린터 제어판에서 네트워크/포트(Networks/Ports) 메뉴의 TCP/IP 섹션에 있는 IP 주소를 확인합니다.
- 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾습니다.
- 2 구성(Configuration) > 인쇄 설정(Print Settings) > 설정 메뉴(Setup Menu)를 누릅니다.
- 3 프린터 사용(Printer Usage) 목록에서 최고 속도(Max Speed) 또는 최대 출력(Max Yield)을 선택합니다.
- 4 제출(Submit)을 누릅니다.

프린터 제어판 사용

- 1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.
 - 逋 > 설정(Settings) > 인쇄 설정(Print Settings) > 설정 메뉴(Setup Menu)
- 2 프린터 사용(Printer Usage) 목록에서 최고 속도(Max Speed) 또는 최대 출력(Max Yield)을 선택합니다.
- 3 🗹을 터치합니다.

인쇄 작업 취소

프린터 제어판에서 인쇄 작업 취소

- Ⅰ 프린터 제어판에서 작업 취소를 터치하거나 키패드에서 💴를 누릅니다.
- 2 취소할 인쇄 작업을 누른 다음 선택한 작업 삭제를 누릅니다.

참고: 키패드에서 🕺를 누른 후 재시작을 터치해서 홈 스크린으로 돌아갑니다.

컴퓨터에서 인쇄 작업 취소

Windows 사용자의 경우

1 프린터 폴더를 열어 사용자의 프린터를 선택합니다.

2 인쇄 대기열에서 취소하려는 작업을 선택한 다음 삭제를 누릅니다.

Macintosh 사용자의 경우

1 Apple 메뉴의 시스템 기본 설정에서 프린터를 찾습니다.

2 인쇄 대기열에서 취소하려는 작업을 선택한 다음 삭제를 누릅니다.

프린터 메뉴 이해

용지 메뉴

대용 크기

용지 무게

용지 넣기

사용자 정의 이름

Universal 용지 설정

기본 용지함

용지 크기/유형

메뉴 목록

소모품 소모품 교체 시안색 카트리지 마젠타색 카트리지 노랑색 카트리지 검정색 카트리지 시안색 이미징 장치 마젠타색 이미징 장치 사용자 유형 노란색 이미징 장치 검정색 이미징 장치 간지 롤 및 픽 조립품 폐 토너 용기 퓨저 전송 모듈 유지관리 키트

설정

일반 설정 플래시 드라이브 메뉴 인쇄 설정 네트워크 [x] 설정 페이지 설정 메뉴 마무리 메뉴 품질 메뉴 작업 계산 메뉴 유틸리티 메뉴 XPS 메뉴 PDF 메뉴 PostScript 메뉴 PCL 에뮬레이션 메뉴 HTML 메뉴 이미지 메뉴

보안

기타 보안 설정 기밀 인쇄 임시 데이터 파일 삭제 보안 감사 로그 날짜 및 시간 설정

네트워크/포트

활성 NIC 표준 네트워크 또는 네트워크 [x]* 표준 USB 병렬 [x] 직렬 [x] SMTP 설정

보고서

다용도 용지함 구성 네트워크 설정 페이지

장치 통계

글꼴 인쇄

프로파일 목록

디렉터리 인쇄

자산 보고서

메뉴 설정 페이지

도움말

모든 설명서 인쇄 컬러 품질 인쇄 품질 인쇄 설명서 매체 설명서 인쇄 결함 설명서 메뉴 맵 정보 설명서 연결 설명서 이동 설명서 소모품 설명서

* 프린터 설정에 따라 이 메뉴는 표준 네트워크, 무선 네트워크 또는 네트워크 [x]로 나타납니다.

소모품(Supplies) 메뉴

에뉴 항목	설명
소모품 교체(Replace Supply)	간지 픽 조립품 및 롤러에 대한 소모품 카운터를 재설정할 수 있습니다.
간지 픽 조립품 및 롤러	 소모품 카운터를 재설정하려면 예(Yes)를 선택합니다.
폐토너통	• 종료하려면 아니오(No)를 선택합니다.

메뉴 항목	설명
청록색 카트리지	청록색 토너 카트리지의 상태를 표시합니다.
조기 경고(Early Warning)	
낮음(Low)	
유효하지 않음(Invalid)	
거의 수명 종료	
교체	
없음(Missing)	
실 결함 	
장오 지의디지 아유(Ungungartad)	
│ 사용색 카트리시 │	사홍색 토너 카트리시의 상태를 표시합니나.
소기 경고(Early Warning)	
못굽(LOW) 요출하지 않은(Invelid)	
규요아지 않음(IIIVallu) 거이 스며 조근	
고체	
없음(Missing)	
· 결함	
양호	
지원되지 않음(Unsupported)	
노랑색 카트리지	노랑색 토너 카트리지의 상태를 표시합니다.
조기 경고(Early Warning)	
낮음(Low)	
유효하지 않음(Invalid)	
거의 수명 종료	
교체	
없음(Missing)	
실험 아프	
양오 피워디지 안음(Illneunnortod)	
검정색 카트리시 조가 격고(Farthy Worming)	검정색 도너 카트리시의 상태를 표시합니다.
소기 경고(Eany Warning) 나유(Low)	
곳급(LOW) 요중하지 않은(Invalid)	
거의 수명 종료	
교체	
없음(Missing)	
양호	
지원되지 않음(Unsupported)	
청록색 이미징 장치(Cyan Imaging Unit)	청록색 이미징 장치의 상태를 표시합니다.
조기 경고(Early Warning)	
낮음(Low)	
없음(Missing) 양중	

메뉴 항목	설명
자홍색 이미징 장치(Magenta Imaging Unit) 조기 경고(Early Warning) 낮음(Low) 교체 없음(Missing) 양호	자홍색 이미징 장치의 상태를 표시합니다.
노랑색 이미징 장치(Yellow Imaging Unit) 조기 경고(Early Warning) 낮음(Low) 교체 없음(Missing) 양호	노랑색 이미징 장치의 상태를 표시합니다.
검정색 이미징 장치(Black Imaging Unit) 조기 경고(Early Warning) 낮음(Low) 교체 없음(Missing) 양호	검정색 이미징 장치의 상태를 표시합니다.
간지 픽 조립품 및 롤러 양호 교체	간지 픽 조립품 및 롤러 상태를 표시합니다.
폐토너통 거의 꽉 참(Near Full) 교체 없음(Missing) 양호	폐토너통의 상태를 표시합니다.
퓨저 조기 경고(Early Warning) 낮음(Low) 교체 없음(Missing) 양호	퓨저의 상태를 표시합니다.
전송 모듈 조기 경고(Early Warning) 낮음(Low) 교체 없음(Missing) 양호	전송 모듈의 상태를 표시합니다.
유지보수 키트 양호 교체	유지관리 키트의 상태가 표시됩니다.

용지 메뉴

기본 용지함(Default Source) 메뉴

메뉴 항목	설명
기본 용지함(Default Source)	모든 인쇄 작업에 사용할 기본 용지함을 설정합니다.
용지함 [x] 다용도 공급 장치 수동 용지 수동 봉투	 참고: 용지함 1(Tray 1)(표준 트레이)은 공장 출하 시 기본 설정입니다. 용지(Paper) 메뉴에서 다용도 공급 장치 구성(Configure MP feeder)을 카세트(Cassette)로 설정해야 다용도 공급 장치가 메뉴 설정으로 나타납니다. 두 개의 용지함에 크기와 유형이 같은 용지를 넣은 경우 용지 크기(Paper Size)와 용지 유형 (Paper Type) 설정이 일치하면 용지함이 자동으로 연결됩니다. 용지함 하나가 비면 연결되 어 있는 용지함을 사용하여 인쇄 작업이 계속됩니다.

용지 크기/유형(Paper Size/Type) 메뉴

메뉴 항목	설명
용지함 [x] 크기(Tray [x] Size) (LEF) Letter Legal JIS B4 A3 11 x 17 Universal (LEF) A4	각 용지함에 들어 있는 용지 크기를 지정합니다. 참고: • 미국 공장 출하시 기본 설정은 Letter 입니다. 국제 공장 출하시 기 본 설정은 A4 입니다. • 자동 크기 감지 기능이 있는 용지함의 경우 하드웨어에서 감지된 크 기만 나타납니다. • 두 개의 용지함에 크기와 유형이 같은 용지를 넣은 경우 용지 크기 (Paper Size)와 용지 유형(Paper Type) 설정이 일치하면 용지함이 자동으로 연결됩니다. 용지함 하나가 비면 연결되어 있는 용지함을 사용하여 인쇄 작업이 계속됩니다.
용지함 [x] 유형(Tray [x] Type) 일반 용지(Plain Paper) 카드 용지(Card Stock) 투명 용지(Transparency) 재생 용지(Recycled) 광택 용지(Glossy) 중량 광택 용지(Heavy Glossy) 라벨 용지(Labels) 플라스틱 비닐 라벨 용지(Vinyl Labels) 본드 용지(Bond) 레터헤드(Letterhead) 양식 용지(Preprinted) 색상 용지(Colored Paper) 경량 용지(Light Paper) 중량 용지(Heavy Paper) 거친 용지/코튼 용지(Rough/Cotton Paper) 사용자 정의 유형 [x]	각 용지함에 들어 있는 용지 유형을 지정합니다. 참고: • 용지함 1(Tray 1)의 공장 출하시 기본 설정은 일반 용지(Plain Paper)입니다. 다른 모든 용지함의 공장 출하시 기본 설정은 사용자 정의 유형 [x](Custom Type [x])입니다. • 가능한 경우 사용자 정의 유형 [x](Custom Type [x]) 대신 사용자 정 의된 이름이 나타납니다. • 두 개의 용지함에 크기와 유형이 같은 용지를 넣은 경우 용지 크기 (Paper Size)와 용지 유형(Paper Type) 설정이 일치하면 용지함이 자동으로 연결됩니다. 용지함 하나가 비면 연결되어 있는 용지함을 사용하여 인쇄 작업이 계속됩니다.
[참고: 설치된 용지함만 이 메뉴에 표시됩니다.	

메뉴 항목	설명
다용도 공급 장치 크기(MP Feeder Size) Letter Legal Executive JIS B4 A3 11 x 17 Oficio(멕시코) Folio Statement Universal 7 3/4 호 봉투(7 3/4 Envelope) 9 호 봉투(9 Envelope) 10 호 봉투(10 Envelope) DL 봉투(DL Envelope) DL 봉투(DL Envelope) B5 봉투(C5 Envelope) B5 봉투(C5 Envelope) 기타 봉투(Other Envelope) A4 A5	다용도 공급 장치에 들어 있는 용지 크기를 지정합니다. 창고: • 미국 공장 출하시 기본 설정은 Letter 입니다. 국제 공장 출하시 기 본 설정은 A4 입니다. • 용지(Paper) 메뉴에서 다용도 공급 장치 구성(Configure MP feeder)을 카세트(Cassette)로 설정해야 다용도 공급 장치가 메뉴 설정으로 나타납니다.
JIS B5 다용도 공급 장치 유형(MP Feeder Type) 일반 용지(Plain Paper) 카드 용지(Card Stock) 투명 용지(Card Stock) 투명 용지(Card Stock) 투명 용지(Card Stock) 후명 용지(Recycled) 광택 용지(Recycled) 광택 용지(Glossy) 중량 광택 용지(Heavy Glossy) 라벨 용지(Labels) 플라스틱 비닐 라벨 용지(Vinyl Labels) 본드 용지(Bond) 봉투(Envelope) 거친 봉투(Rough Envelope) 레터헤드(Letterhead) 양식 용지(Preprinted) 색상 용지(Colored Paper) 경량 용지(Light Paper) 중량 용지(Light Paper) 중량 용지(Heavy Paper) 거친 용지/코튼 용지(Rough/Cotton Paper) 사용자 정의 유형 [x]	다용도 공급 장치에 들어 있는 용지의 유형을 지정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 일반 용지(Plain Paper)입니다. • 용지(Paper) 메뉴에서 다용도 공급 장치 구성(Configure MP feeder)을 카세트(Cassette)로 설정해야 다용도 공급 장치가 메뉴 설정으로 나타납니다.

메뉴 항목	설명
수동 용지 크기(Manual Paper Size) Letter Legal Executive JIS B4 A3 11 x 17 Oficio(멕시코) Folio Statement Universal A4 A5 A6 JIS B5	수동으로 넣는 용지 크기를 지정합니다. 참고: 미국 공장 출하시 기본 설정은 Letter 입니다. 국제 공장 출하시 기 본 설정은 A4 입니다.
수동 용지 유형(Manual Paper Type)일반 용지(Plain Paper)카드 용지(Card Stock)투명 용지(Transparency)재생 용지(Recycled)광택 용지(Glossy)중량 광택 용지(Heavy Glossy)금방의(Labels)플라스틱 비닐 라벨 용지(Vinyl Labels)본드 용지(Bond)레터헤드(Letterhead)양식 용지(Preprinted)색상 용지(Colored Paper)경량 용지(Light Paper)중량 용지(Heavy Paper)거친 용지/코튼 용지(Rough/Cotton Paper)사용자 정의 유형 [x]	수동으로 넣는 용지 유형을 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 일반 용지(Plain Paper)입니다.
수동 봉투 크기(Manual Envelope Size) 10 호 봉투(10 Envelope) DL 봉투(DL Envelope) C5 봉투(C5 Envelope) B5 봉투(B5 Envelope) 7 3/4 호 봉투(7 3/4 Envelope) 9 호 봉투(9 Envelope) 기타 봉투(Other Envelope)	수동으로 넣는 봉투 크기를 지정합니다. 참고: 미국 공장 출하시 기본 설정은 10 호 봉투(10 Envelope)입니다. 국제 공장 출하시 기본 설정은 DL 봉투(DL Envelope)입니다.
 수동 봉투 유형(Manual Envelope Type) 봉투(Envelope) 거친 봉투(Rough Envelope) 사용자 정의 유형 [x] 참고: 설치된 용지함만 이 메뉴에 표시됩니다. 	수동으로 넣는 봉투 유형을 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 봉투(Envelope)입니다.

MP 구성(Configure MP) 메뉴

메뉴 항목	설명
MP 구성(Configure MP)	프린터가 다용도 공급 장치의 용지를 선택하는 경우를 결정합니다.
카세트(Cassette)	참고:
수공(Manual) 첫 번째(First)	 공장 출하시 기본 설정은 카세트(Cassette)입니다. 카세트(Cassette)는 다용도 공급 장 치를 자동 용지 급지로 구성합니다.
	● 수동(Manual)은 수동 급지 인쇄 작업의 경우에만 다용도 공급 장치를 설정합니다.
	● 첫 번째(First)는 다용도 공급 장치를 기본 용지 급지로 구성합니다.

대체 크기(Substitute Size) 메뉴

메뉴 항목	설명
대체 크기(Substitute Size)	요청한 용지 크기를 사용할 수 없는 경우 특정 용지 크기로 대체됩니다.
목록에 있는 모든 항목(All Listed)	참고:
비기(Off) Statement/AE	 공장 출하시 기본 설정은 목록에 있는 모든 항목(All Listed)입니다. 사용 가능한 모든 대체 항목이 허용됩니다.
Letter/A4	• 끄기(Off)는 대체할 수 있는 크기가 없음을 나타냅니다.
11 x 17/A3	 크기 대체를 설정하면 용지 변경(Change Paper) 메시지가 나타나지 않고 인쇄 작업이 계속됩니다.

용지 무게(Paper Weight) 메뉴

에뉴 항목	설명
일반 용지 무게(Plain Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 일반 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.
카드 용지 무게(Card Stock Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 카드 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다. • 카드 용지가 지원되는 경우에만 설정이 표시됩니다.
투명 용지 무게(Transparency Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 투명 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.
재생 용지 무게(Recycled Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 재생 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.

메뉴 항목	설명
광택 용지 무게(Glossy Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 광택 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.
중량 광택 용지 무게(Heavy Glossy Weight) 중량지	적재된 광택 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 중량지(Heavy)입니다.
라벨 용지 무게(Labels Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 라벨 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.
플라스틱 비닐 라벨 용지 무게(Vinyl Labels Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 플라스틱 비닐 라벨 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.
본드 용지 무게(Bond Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 본드 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.
봉투 무게(Envelope Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 봉투의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.
거친 봉투 무게(Rough Envelope Weight) 중량지 경량지 표준(Normal)	적재된 봉투의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 중량지(Heavy)입니다.
레터헤드 무게(Letterhead Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 레터헤드의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.
양식 용지 무게(Preprinted Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 양식 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.
색상 용지 무게(Colored Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 색상 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.
경량지 무게(Light Weight) 경량지	적재된 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 경량지(Light)입니다.
중량지 무게(Heavy Weight) 중량지	적재된 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 중량지(Heavy)입니다.

메뉴 항목	설명
거친 용지/코튼 용지 무게(Rough/Cotton Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 코튼 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다.
사용자 정의 [x] 무게(Custom [x] Weight) 표준(Normal) 중량지 경량지	적재된 사용자 정의 용지의 상대적 무게를 지정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다. • 사용자 정의 유형이 지원되는 경우에만 설정이 표시됩니다.

용지 넣기 메뉴

사용	동작
재활용 용지 넣기 양면 인쇄 꺼짐	용지 유형으로 재생 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
광택지 넣기 양면 인쇄 꺼짐	용지 유형으로 광택 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
중량 광택지 넣기 양면 인쇄 꺼짐	용지 유형으로 중량 광택지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할 지 결정하고 설정합니다.
플라스틱 비닐 라벨 용지 넣기 양면 인쇄 꺼짐	용지 유형으로 플라스틱 비닐 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
본드지 넣기 양면 인쇄 꺼짐	용지 유형으로 본드지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결 정하고 설정합니다.
레터헤드지 넣기 양면 인쇄 꺼짐	용지 유형으로 레터헤드 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용 할지 결정하고 설정합니다.
양식지 넣기 양면 인쇄 꺼짐	용지 유형으로 양식 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
컬러 용지 넣기 양면 인쇄 꺼짐	용지 유형으로 컬러 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결정하고 설정합니다.
참고:	
• 양면 인쇄를 선택하면 인쇄 기본 실	철정 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 꺼짐입니다.

사용	동작
경량지 넣기 양면 인쇄 꺼짐	용지 유형으로 경량지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결 정하고 설정합니다.
중량지 넣기 양면 인쇄 꺼짐	용지 유형으로 중량지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄를 사용할지 결 정하고 설정합니다.
사용자 정의 [x] 용지 넣기 양면 인쇄	용지 유형으로 사용자 정의 [x] 용지가 지정된 모든 인쇄 작업에 대해 양면 인쇄 를 사용할지 결정하고 설정합니다.
꺼짐	참고: 사용자 정의 [x] 용지 넣기는 사용자 정의 유형이 지원되는 경우에만 사용 할 수 있습니다.
차고	

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 꺼짐입니다.

사용자 정의 유형(Custom Types) 메뉴

메뉴 항목	설명
사용자 정의 유형 [x] 용지 카드 용지(Card Stock) 투명 용지(Transparency) 광택 용지(Glossy) 거친 용지/코튼 용지 라벨 용지(Labels) 플라스틱 비닐 라벨 용지(Vinyl Labels) 봉투(Envelope)	용지나 특수 용지 유형을 공장 출하시 기본 사용자 정의 유형 [x] (Custom Type [x]) 이름 또는 Embedded Web Server 또는 MarkVision™ Professional 에서 생성한 사용자가 정의한 사용자 정의 이름과 연결합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 용지(Paper)입니다. • 사용자 정의 용지 유형으로부터 인쇄하려면 선택한 용지함 또는 다용도 공급 장치에서 지원해야 합니다.
재생 용지(Recycled) 용지 카드 용지(Card Stock) 투명 용지(Transparency) 광택 용지(Glossy) 거친 용지/코튼 용지	다른 메뉴에서 재생 용지(Recycled) 설정을 선택한 경우 용지 유형을 지정합 니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 용지(Paper)입니다. • 사용자 정의 용지 유형으로부터 인쇄하려면 선택한 용지함 또는 다용도 공급 장치에서 지원해야 합니다
라벨 용지(Labels) 플라스틱 비닐 라벨 용지(Vinyl Labels) 봉투(Envelope)	

사용자 정의 이름(Custom Names) 메뉴

메뉴 항목	정의
사용자 정의 이름(Custom Name) [x] [없음(none)]	용지 유형에 대해 사용자 정의 이름을 지정합니다. 이 이름은 프린터 메뉴에 있는 사 용자 정의 유형(Custom Type) [x] 이름을 대체합니다.

Universal 설정(Universal Setup) 메뉴

메뉴 항목	설명
단위(Units of Measure) 인치(Inches) 밀리미터(Millimeters)	측정 단위를 식별합니다. 참고: 미국 공장 출하시 기본 설정은 인치입니다. 국제 공장 출하시 기본 설정은 밀리미터 입니다.
세로 너비 (Portrait Width) 3–48 인치 76–1219 mm	세로 너비를 설정합니다. 참고: • 미국 공장 출하시 기본 설정은 11.69 인치입니다. 인치는 0.01 인치 단위로 늘릴 수 있 습니다. • 국제 공장 출하시 기본 설정은 296.9 mm 입니다. 밀리미터는 1mm 단위로 늘릴 수 있 습니다.
세로 높이 (Portrait Height) 3-48 인치 76-1219 mm	세로 높이를 설정합니다. 참고: • 미국 공장 출하시 기본 설정은 48 인치입니다. 인치는 0.01 인치 단위로 늘릴 수 있습 니다. • 국제 공장 출하시 기본 설정은 1219 mm 입니다. 밀리미터는 1mm 단위로 늘릴 수 있 습니다. • 높이가 최대값을 초과하면 프린터에서 허용되는 최대 높이가 사용됩니다.
급지 방향(Feed Direction) 짧은 면(Short Edge) 긴 면(Long Edge)	급지 방향을 지정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 짧은 면(Short Edge)입니다. • 긴 면(Long Edge)은 긴 면이 용지함에서 지원되는 최대 너비보다 짧은 경우에만 표시 됩니다.

보고서 메뉴

보고서(Reports) 메뉴

메뉴 항목	설명
메뉴 설정 페이지(Menu Settings Page)	용지함에 넣은 용지, 설치된 메모리, 총 페이지 수, 알람, 시간 초과, 프린터 제어판 언어, TCP/IP 주소, 소모품 상태, 네트워크 연결 상태에 대한 정보 및 기타 정보가 포함된 보고서 를 인쇄합니다.
장치 통계(Device Statistics)	인쇄된 페이지에 대한 소모품 정보 및 세부 사항 등과 같이 프린터 통계가 포함된 보고서 를 인쇄합니다.
네트워크 설정 페이지 (Network Setup Page)	TCP/IP 주소 정보와 같이 네트워크 프린터 설정에 대한 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다. 참고: 이 메뉴 항목은 네트워크 프린터 또는 인쇄 서버에 연결된 프린터에만 표시됩니다.
네트워크 [x] 설정 페이지 (Network [x] Setup Page)	 TCP/IP 주소 정보와 같이 네트워크 프린터 설정에 대한 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다. 참고: 이 선택 항목은 두 개 이상의 네트워크 옵션이 설치된 경우에 사용할 수 있습니다. 이 메뉴 항목은 네트워크 프리터 또는 이해 서버에 연결된 프리터에만 표시됩니다.

메뉴 항목	설명
프로필 목록(Profiles List)	프린터에 저장된 프로필 목록을 인쇄합니다.
인쇄 글꼴(Print Fonts) PCL 글꼴(PCL Fonts) PostScript 글꼴 (PostScript Fonts)	프린터에 현재 설정된 프린터 언어에 대해 사용할 수 있는 모든 글꼴 보고서를 인쇄합니다. 참고: PCL 및 PostScript 에뮬레이션은 별개의 목록으로 제공됩니다.
인쇄 디렉토리(Print Directory)	옵션 플래시 메모리 카드 또는 프린터 하드 디스크에 저장된 모든 리소스 목록을 인쇄합니다. 참고: 옵션 플래시 메모리 또는 프린터 하드 디스크가 올바르게 설치되어 제대로 작동 중 인지 확인합니다.
자산 보고서(Asset Report)	일련 번호 및 모델 이름과 같은 프린터 자산 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다. 참고: 보고서에는 자산 데이터베이스에 스캔할 수 있는 UPC 바코드 및 텍스트가 포함됩니 다.

네트워크/포트 메뉴

활성 NIC(Active NIC) 메뉴

메뉴 항목	설명
활성 NIC(Active NIC)	참고:
자동(Auto)	● 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다.
[사용 가능한 네트워크 카느 목록]	• 이 메뉴 항목은 옵션 네트워크 카드가 설치된 경우에만 표시됩니다.

표준 네트워크(Standard Network) 또는 네트워크 [x](Network [x]) 메뉴

참고: 이 메뉴에는 활성 포트만 표시됩니다. 비활성 포트는 모두 생략됩니다.

메뉴 항목	설명
PCL SmartSwitch 켜기(On)	인쇄 작업에 PCL 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어와 관계없이 프린터가 PCL 에 뮬레이션으로 자동으로 전환되도록 설정합니다.
ユ기 (Off)	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
	 끄기(Off)가 사용된 경우 프린터에서 수신 데이터를 검사하지 않습니다. PS SmartSwitch 가 켜기(On)로 설정된 경우 프린터에서 PostScript 에뮬레이션이 사용됩니다. PS SmartSwitch 가 끄기(Off)로 설정된 경우 설정(Setup) 메뉴에 지정된 기본 프린터 언어가 사용됩니다.
PS SmartSwitch 켜기(On)	인쇄 작업에 PS 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어와 관계없이 프린터가 PS 에뮬 레이션으로 자동으로 전환되도록 설정합니다.
ユフI (Off)	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
	 끄기(Off)가 사용된 경우 프린터에서 수신 데이터를 검사하지 않습니다. PCL SmartSwitch 가 켜기(On)로 설정된 경우 프린터에서 PCL 에뮬레이션이 사용됩니다. PCL SmartSwitch 가 끄기(Off)로 설정된 경우 설정(Setup) 메뉴에 지정된 기본 프린터 언어가 사용됩니다.

메뉴 항목	설명
NPA 모드(NPA Mode) 자동(Auto)	NPA 프로토콜에 의해 정의된 규칙에 따라 프린터가 양방향 통신에 필요한 특수 처리를 수행 하도록 설정합니다.
ユフI (Off)	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다.
	 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하고 메뉴를 종료하면 프린터가 다시 시작됩니다. 그 런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
네트워크 버퍼(Network	네트워크 입력 버퍼의 크기를 설정합니다.
Buffer) 자동(Auto)	참고:
3KB - [최대 허용 크기]	• 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다.
	• 값은 1KB 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.
	 네트워크 버퍼(Network Buffer)의 크기에 대해 선택할 수 있는 범위를 최대한 늘리려면 병렬, 직렬 및 USB 버퍼의 크기를 줄이거나 비활성화하십시오.
	 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하고 메뉴를 종료하면 프린터가 다시 시작됩니다. 그 런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
작업 버퍼링(Job Buffering)	인쇄하기 전에 프린터 하드 디스크에 인쇄 작업을 임시로 저장합니다. 이 메뉴는 포맷된 디스 크가 설치된 경우에만 표시됩니다.
ユフ I(Off)	참고:
거기(On) 자동(Auto)	• 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
	• 켜기(On)를 선택하면 프린터 하드 디스크에 인쇄 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. 그 런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
Mac 바이너리 PS(Mac	프린터에서 Macintosh 바이너리 PostScript 인쇄 작업을 처리하도록 설정합니다.
Binary PS)	참고:
 月기(O n)	• 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다.
コンコ(Off)	• 끄기(Off)를 선택하면 표준 프로토콜을 사용하는 인쇄 작업을 필터링합니다.
l	• 켜기(On)를 선택하면 기본 바이너리 PostScript 인쇄 작업을 처리합니다.

메뉴 항목	설명
표준 네트워크 설정 (Standard Network Setup) 보고서(Reports) 네트워크 카드 (Network Card) TCP/IP IPv6 무선(Wireless) AppleTalk	프린터 네트워크 설정을 표시 및 설정합니다. 참고: 무선(Wireless) 메뉴는 프린터가 무선 네트워크에 연결된 경우에만 표시됩니다.
네트워크 [x] 설정 (Network [x] Setup) 보고서(Reports) 네트워크 카드 (Network Card) TCP/IP IPv6 무선(Wireless) AppleTalk	

보고서 메뉴

이 메뉴는 다음과 같은 네트워크/포트 메뉴에서 사용할 수 있습니다.

네트워크/포트 > 표준 네트워크 또는 네트워크 [x] > 표준 네트워크 설정 또는 네트워크 설정 > 보고서 또는 네 트워크 보고서

메뉴 항목	설명
설정 페이지 인쇄	TCP/IP 주소와 같이 네트워크 프린터 설정에 대한 정보가 포함된 보고서를 인쇄합니다.

네트워크 카드 메뉴

이 메뉴는 다음과 같은 네트워크/포트 메뉴에서 사용할 수 있습니다.

네트워크/포트 > 표준 네트워크 또는 네트워크 [x] > 표준 네트워크 설정 또는 네트워크 [x] 설정 > 네트워크 카드

메뉴 항목	설명
카드 상태 보기 연결됨 연결 해제됨	네트워크 카드의 연결 상태를 표시합니다.
카드 속도 보기	현재 활성 상태인 네트워크 카드의 속도를 표시합니다.
네트워크 주소 UAA LAA	네트워크 주소를 표시합니다.

메뉴 항목	설명
작업 제한시간	네트워크 인쇄 작업이 취소되기 전의 시간을 초 단위로 설정합니다.
0	참고: 공장 출하시 기본 설정은 90 초입니다.
10–225	
배너 페이지	프린터에서 배너 페이지를 인쇄할 수 있습니다.
꺼짐	참고: 공장 출하시 기본 설정은 꺼짐입니다.
켜짐	

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 인쇄 서버에 연결된 네트워크 프린터에만 사용할 수 있습니다.

사용	대상
호스트 이름 설정	현재 TCP/IP 호스트 이름을 설정합니다.
IP 주소	현재 TCP/IP 주소를 보거나 변경합니다.
	참고: IP 주소를 수동으로 설정하면 DHCP 활성화 및 자동 IP 활성화는 꺼짐으로 설정되 며, BOOTP 활성화와 RARP 활성화는 BOOTP 와 RARP 를 지원하는 시스템에서 꺼짐 으로 설정됩니다.
넷마스크	현재 TCP/IP 넷마스크를 보거나 변경합니다.
게이트웨이	현재 TCP/IP 게이트웨이를 보거나 변경합니다.
DHCP 사용	DHCP 주소와 매개변수 할당을 지정합니다.
켜짐 꺼짐	참고: 공장 출하시 기본 설정은 켜짐입니다.
RARP 사용	RARP 주소 할당 설정을 지정합니다.
켜짐 꺼짐	참고: 공장 출하시 기본 설정은 꺼짐입니다.
BOOTP 활성화	BOOTP 주소 할당 설정을 지정합니다.
켜짐 꺼짐	참고: 공장 출하시 기본 설정은 켜짐입니다.
AutolP 사용	제로 구성 네트워킹 설정을 지정합니다.
예 아니오	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
FTP/TFTP 사용(Enable	기본 제공된 FTP 서버를 사용하여 프린터에 파일을 전송합니다.
FTP/TFTP)	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
아니요	
HTTP 서버 활성화 예	기본 제공된 웹 서버를 통해 웹 브라우저를 사용하여 프린터를 원격으로 모니터링 및 관 리할 수 있습니다.
아니요	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
WINS 서버 주소(WINS Server Address)	현재 WINS 서버 주소를 보거나 변경합니다.

사용	대상
DDNS 사용	현재 DDNS 설정을 보거나 변경합니다.
예 아니요	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
mDNS 사용	현재 mDNS 설정을 보거나 변경합니다.
예 아니요	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.
DNS 서버 주소(DNS Server Address)	현재 DINS 서버 주소를 보거나 변경합니다.
백업 DNS 서버 주소 [x]	현재 DINS 서버 주소를 보거나 변경합니다.
HTTPS 활성화	현재 HTTPS 설정을 보거나 변경합니다.
에 아니오	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 예입니다.

IPv6 메뉴

이 메뉴는 다음과 같은 네트워크/포트 메뉴에서 사용할 수 있습니다.

네트워크/포트 > 표준 네트워크 또는 네크워크 [x] > 표준 네트워크 설정 또는 네크워크 [x] 설정 > IPv6 참고: 이 메뉴는 인쇄 서버에 연결된 네트워크 모델 또는 프린터에만 사용할 수 있습니다.

메뉴 항목	설명
IPv6 활성화 켜짐 꺼짐	프린터에서 IPv6 를 사용합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 켜짐입니다.
자동 구성 켜짐 꺼짐	네트워크 어댑터가 라우터에서 제공하는 자동 IPv6 주소 설정 항목을 수용할지 여부를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 켜짐입니다.
호스트 이름 설정	호스트 이름을 설정합니다.
주소 보기	참고: 이러한 설정은 임베디드 웹 서버에서만 변경할 수 있습니다.
라우터 주소 보기	
DHCPv6 활성화 켜짐 꺼짐	프린터에서 DHCPv6 를 사용합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 켜짐입니다.

무선(Wireless) 메뉴

다음 메뉴 항목을 사용하여 무선 내부 인쇄 서버 설정을 보거나 구성할 수 있습니다.

참고: 이 메뉴는 무선 네트워크에 연결된 모델에서만 사용할 수 있습니다.

무선(Wireless) 메뉴는 다음과 같은 네트워크/포트(Network/Ports) 메뉴에서 사용할 수 있습니다.

네트워크/포트(Network/Ports) > 표준 네트워크(Standard Network) 또는 네트워크 [x](Network [x]) > 표 준 네트워크 설정(Standard Network Setup) 또는 네트워크 [x] 설정(Network [x] Setup) > 무선(Wireless)

메뉴 항목	설명
WPS PBC 모드(WPS PBC Mode)	프린터와 액세스 포인트(무선 라우터)의 단추를 지정된 시간 내에 모두 눌러 무선 네트워크에 프린터를 연결할 수 있습니다.
WPS PIN 모드(WPS PIN Mode)	프린터에서 PIN 을 사용하고 액세스 포인트의 무선 설정에 입력하여 무선 네트워 크에 프린터를 연결할 수 있습니다.
WPS 자동 감지(WPS Auto Detect) 사용 안함(Disable) 사용(Enable)	WPS 를 지원하는 액세스 포인트에서 사용하는 연결 방식인 WPS PBC(Push Button Configuration) 또는 WPS PIN(Personal Identification Number)을 자동으로 감지합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 사용 안함(Disable)입니다.
네트워크 모드(Network Mode) Ad hoc 인프라(Infrastructure)	네트워크 모드를 지정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 Ad hoc 입니다. 이 모드는 프린터와 컴퓨터 간에 직 접 무선 연결을 구성합니다. • 인프라(Infrastructure)에서는 프린터가 액세스 포인트를 사용하여 네트워크를 액세스할 수 있습니다.
호환성 (Compatibility) 802.11b/g/n 802.11n 802.11b/g	무선 네트워크의 무선 표준을 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 802.11b/g/n 입니다.
네트워크 선택(Choose Network) [사용 가능 네트워크 목록]	프린터에서 사용할 사용 가능한 네트워크를 선택할 수 있습니다.
신호 품질 보기(View Signal Quality)	무선 연결 품질을 표시합니다.
보안 모드 보기(View Security Mode)	무선 네트워크에서 사용되는 암호화 방식을 표시합니다.

참고: WPS(Wi-Fi Protected Setup)는 Wi-Fi 기술에 대한 사전 지식 없이도 무선 네트워크를 설정하고 네트워 크 보안을 설정할 수 있는 간단한 보안 구성입니다. 네트워크 장치를 위한 네트워크 이름(SSID), WEP 키 및 WPA 암호가 필수 구성 요소는 아닙니다.

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	AppleTalk 지원을 활성화하거나 비활성화합니다.
<u>ଜା</u> ୦୦୦୦ - ୦୦୦	참고: 공장 출하시 기본 설정은 아니요입니다.
이름 보기	지정된 AppleTalk 이름이 표시됩니다.
	참고: AppleTalk 이름은 Embedded Web Server 에서만 변경할 수 있습니다.
주소 보기	지정된 AppleTalk 주소가 표시됩니다.
	참고: AppleTalk 주소는 Embedded Web Server 에서만 변경할 수 있습니다.

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

표준 USB(Standard USB) 메뉴

에뉴 항목	설명
PCL SmartSwitch 켜기(On)	USB 포트를 통해 수신된 인쇄 작업에 PCL 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어와 상관없이 PCL 에뮬레이션으로 자동 전환되도록 프린터를 설정합니다.
끄기(Off)	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
	 끄기(Off)로 설정된 경우 프린터에서 수신되는 데이터가 검사되지 않습니다. PS SmartSwitch 가 켜기(On)로 설정된 경우 프린터에서 PostScript 에뮬레이션이 사용됩 니다. PS SmartSwitch 가 끄기(Off)로 설정된 경우 설정(Setup) 메뉴에 지정된 기본 프 린터 언어가 사용됩니다.
PS SmartSwitch 켜기(On)	USB 포트를 통해 수신된 인쇄 작업에 PS 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어와 상 관없이 PS 에뮬레이션으로 자동 전환되도록 프린터를 설정합니다.
끄기(Off)	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
	 꼬기(Off)로 설정된 경우 프린터에서 수신되는 데이터가 검사되지 않습니다. PCL SmartSwitch 가 켜기(On)로 설정된 경우 프린터에서 PCL 에뮬레이션이 사용됩니다. PCL SmartSwitch 가 꼬기(Off)로 설정된 경우 설정(Setup) 메뉴에 지정된 기본 프린터 언어가 사용됩니다.
NPA 모드(NPA Mode) 자동(Auto)	NPA 프로토콜에 의해 정의된 규칙에 따라 프린터가 양방향 통신에 필요한 특수 처리를 수행 하도록 설정합니다.
켜기(On)	참고:
끄기(Off)	 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다. 자동(Auto)으로 설정된 경우 프린터가 데 이터를 검사하고, 형식을 확인한 후 적절하게 처리합니다.
	 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하고 메뉴를 종료하면 프린터가 다시 시작됩니다. 그 런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
USB 버퍼(USB Buffer)	USB 입력 버퍼의 크기를 설정합니다.
자동(Auto)	참고:
비활성(Disabled)	● 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 1KB 단위로 변경할 수 있습니다.
	• 허용되는 최대 크기는 프린터 메모리의 양, 나른 연결 버퍼의 크기 및 리소스 서상 (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 네트워 크 버퍼의 크기를 줄이거나 비활성화하십시오.
	 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하고 메뉴를 종료하면 프린터가 다시 시작됩니다. 그 런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.

메뉴 항목	설명
작업 버퍼링(Job Buffering)	인쇄하기 전에 프린터 하드 디스크에 인쇄 작업을 임시로 저장합니다. 이 메뉴는 포맷된 프 린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 표시됩니다.
끄기(Off)	참고:
기(On) 자도(Auto)	• 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. 그 런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
Mac 바이너리 PS(Mac	프린터에서 Macintosh 바이너리 PostScript 인쇄 작업을 처리하도록 설정합니다.
Binary PS)	참고:
지금(Auto) 권기(On)	• 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다.
コフI(Off)	• 켜기(On)를 선택하면 기본 바이너리 PostScript 인쇄 작업을 처리합니다.
	• 끄기(Off)를 선택하면 표준 프로토콜을 사용하는 인쇄 작업을 필터링합니다.
ENA 주소(ENA Address)	외부 인쇄 서버에 대한 네트워크 주소 정보를 설정합니다.
ууу.ууу.ууу.ууу	참고: 이 메뉴 항목은 프린터가 USB 포트를 통해 외부 인쇄 서버에 연결되어 있는 경우에 만 사용할 수 있습니다.
ENA 넷마스크(ENA	외부 인쇄 서버에 대한 넷마스크 정보를 설정합니다.
Netmask) yyy.yyy.yyy	참고: 이 메뉴 항목은 프린터가 USB 포트를 통해 외부 인쇄 서버에 연결되어 있는 경우에 만 사용할 수 있습니다.
ENA 게이트웨이	외부 인쇄 서버에 대한 게이트웨이 정보를 설정합니다.
ууу.ууу.ууу.ууу	참고: 이 메뉴 항목은 프린터가 USB 포트를 통해 외부 인쇄 서버에 연결되어 있는 경우에 만 사용할 수 있습니다.

병렬 [x](Parallel [x]) 메뉴

메뉴 항목	설명
PCL SmartSwitch 켜기(On)	직렬 포트를 통해 수신된 인쇄 작업에 PCL 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어 와 상관없이 PCL 에뮬레이션으로 자동 전환되도록 프린터를 설정합니다.
ユフI (Off)	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
	 끄기(Off)로 설정된 경우 프린터에서 수신되는 데이터가 검사되지 않습니다. PS SmartSwitch 가 켜기(On)로 설정된 경우 프린터에서 PostScript 에뮬레이션이 사용됩 니다. PS SmartSwitch 가 끄기(Off)로 설정된 경우 설정(Setup) 메뉴에 지정된 기본 프린터 언어가 사용됩니다.
PS SmartSwitch 켜기(On)	직렬 포트를 통해 수신된 인쇄 작업에 PS 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어와 상관없이 PS 에뮬레이션으로 자동 전환되도록 프린터를 설정합니다.
ユ기 (Off)	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
	 끄기(Off)로 설정된 경우 프린터에서 수신되는 데이터가 검사되지 않습니다. PCL SmartSwitch 가 켜기(On)로 설정된 경우 프린터에서 PCL 에뮬레이션이 사용됩니다. PCL SmartSwitch 가 끄기(Off)로 설정된 경우 설정(Setup) 메뉴에 지정된 기본 프린 터 언어가 사용됩니다.

메뉴 항목	설명
NPA 모드(NPA Mode) 자동(Auto) 켜기(On)	NPA 프로토콜에 의해 정의된 규칙에 따라 프린터가 양방향 통신에 필요한 특수 처리를 수 행하도록 설정합니다.
	참고:
ユ기(Off)	• 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다.
	 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하고 메뉴를 종료하면 프린터가 다시 시작됩니다. 그런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
병렬 버퍼(Parallel Buffer)	병렬 입력 버퍼의 크기를 설정합니다.
자동(Auto)	참고:
3KB - [쇠내 어용 크기] 비활성(Disabled)	• 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다.
	 비활성(Disabled)을 선택하면 작업 버퍼링이 해제됩니다. 프린터 하드 디스크에 이미 버퍼링된 인쇄 작업이 있으면 먼저 인쇄된 후에 정상 처리가 다시 시작됩니다. 뼈려 버피 크기 성적은 1KP 다이르 변경한 스 이수니다.
	 정말 미피 그가 얼렁든 TKD 한 가도 한 정말 두 ᆻ입니다. 허용되는 최대 ㅋ기는 프리터 메모리의 양 다른 연결 버퍼의 ㅋ기 및 리소스 저장
	(Resource Save)이 켜기(On) 또는 끄기(Off)로 설정되었는지 여부에 따라 달라집니 다.
	 병렬 버퍼의 크기에 대해 범위를 최대한 늘리려면 USB, 직렬 및 네트워크 버퍼의 크 기를 줄이거나 비활성화하십시오.
	 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하고 메뉴를 종료하면 프린터가 다시 시작됩니다. 그런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
작업 버퍼링(Job	인쇄하기 전에 프린터 하드 디스크에 인쇄 작업을 임시로 저장합니다.
Buffering)	참고:
표기(On) 켜기(On)	• 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
자동(Auto)	 켜기(On)를 선택하면 프린터 하드 디스크에 인쇄 작업을 버퍼링합니다.
	 자동(Auto)을 선택하면 프린터가 다른 입력 포트의 데이터를 처리 중인 경우에만 인 쇄 작업을 버퍼링합니다.
	 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하고 메뉴를 종료하면 프린터가 다시 시작됩니다. 그런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
고급 상태(Advanced	병렬 포트를 통해 양방향 통신을 사용합니다.
Status) 퀵기(On)	참고:
고기(Off)	• 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
	• 끄기(Off)를 선택하면 병렬 포트 협상이 비활성화됩니다.
프로토콜(Protocol)	병렬 포트 프로토콜을 지정합니다.
Fastbytes 표준(Standard)	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 Fastbytes 입니다. 이 설정은 대부분의 기존 병렬 포트와 호
	• 표준(Standard)을 선택하면 병렬 포트 통신 문제를 해결하려고 시도합니다.
초기화 적용(Honor Init)	
끄기(Off)	** *********************************
켜기 (On)	● 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off) 입니다.
	• 컴퓨터는 병렬 포트에서 초기화(Init) 신호를 활성화하여 초기화를 요청합니다. 대부
	분의 PC 에서는 컴퓨터 전원이 켜질 때마다 초기화(Init) 신호를 활성화합니다.

메뉴 항목	설명
병렬 모드 2(Parallel Mode 2) 켜기(On) 끄기(Off)	병렬 포트 데이터가 스트로브 앞쪽 또는 뒤쪽에서 샘플링되는지를 결정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
Mac 바이너리 PS(Mac	프린터에서 Macintosh 바이너리 PostScript 인쇄 작업을 처리하도록 설정합니다.
Binary PS)	참고:
자동(Auto)	• 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다.
켜기(On)	• 끄기(Off)를 선택하면 표준 프로토콜을 사용하는 인쇄 작업을 필터링합니다.
끄기(Off)	• 켜기(On)를 선택하면 기본 바이너리 PostScript 인쇄 작업을 처리합니다.
ENA 주소(ENA Address) yyy.yyy.yyy.yyy	외부 인쇄 서버에 대한 네트워크 주소 정보를 설정합니다. 참고: 이 메뉴 항목은 프린터가 USB 포트를 통해 외부 인쇄 서버에 연결되어 있는 경우에 만 사용할 수 있습니다.
ENA 넷마스크(ENA	외부 인쇄 서버에 대한 넷마스크 정보를 설정합니다.
Netmask)	참고: 이 메뉴 항목은 프린터가 USB 포트를 통해 외부 인쇄 서버에 연결되어 있는 경우에
yyy.yyy.yyy	만 사용할 수 있습니다.
ENA 게이트웨이(ENA	외부 인쇄 서버에 대한 게이트웨이 정보를 설정합니다.
gateway)	참고: 이 메뉴 항목은 프린터가 USB 포트를 통해 외부 인쇄 서버에 연결되어 있는 경우에
yyy.yyy.yyy.yyy	만 사용할 수 있습니다.

직렬 [x](Serial [x]) 메뉴

메뉴 항목	설명
PCL SmartSwitch 켜기(On)	직렬 포트를 통해 수신된 인쇄 작업에 PCL 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어 와 상관없이 PCL 에뮬레이션으로 자동 전환되도록 프린터를 설정합니다.
끄기(Off)	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
	 끄기(Off)로 설정된 경우 프린터에서 수신되는 데이터가 검사되지 않습니다. PS SmartSwitch 가 켜기(On)로 설정된 경우 프린터에서 PostScript 에뮬레이션이 사용 됩니다. PS SmartSwitch 가 끄기(Off)로 설정된 경우 설정(Setup) 메뉴에 지정된 기 본 프린터 언어가 사용됩니다.
PS SmartSwitch 켜기(On)	직렬 포트를 통해 수신된 인쇄 작업에 PS 에뮬레이션이 필요한 경우 기본 프린터 언어와 상관없이 PS 에뮬레이션으로 자동 전환되도록 프린터를 설정합니다.
ユフI (Off)	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
	 꼬기(Off)로 설정된 경우 프린터에서 수신되는 데이터가 검사되지 않습니다. PCL SmartSwitch 가 켜기(On)로 설정된 경우 프린터에서 PCL 에뮬레이션이 사용됩니다. PCL SmartSwitch 가 꼬기(Off)로 설정된 경우 설정(Setup) 메뉴에 지정된 기본 프린 터 언어가 사용됩니다.

메뉴 항목	설명
NPA 모드(NPA Mode) 자동(Auto)	NPA 프로토콜에 의해 정의된 규칙에 따라 프린터가 양방향 통신에 필요한 특수 처리를 수 행하도록 설정합니다.
켜기(On) 끄기(Off)	참고:
	 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다. 자동(Auto)으로 설정된 경우 프린터가 데이터를 검사하고, 형식을 확인한 후 적절하게 처리합니다.
	 켜기(On)로 설정된 경우 프린터에서 NPA 처리를 수행합니다. 데이터가 NPA 형식이 아닌 경우 잘못된 데이터로 거부됩니다.
	• 끄기(Off)로 설정된 경우 프린터에서 NPA 처리를 수행하지 않습니다.
	 프린터 세어판에서 이 설정을 변경하고 메뉴를 종료하면 프린터가 다시 시작됩니다. 그런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
직렬 버퍼(Serial Buffer)	직렬 입력 버퍼의 크기를 설정합니다.
사농(Auto) 3KB - [치대 청용 크기]	참고:
비활성(Disabled)	• 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다.
	 비활성(Disabled)을 선택하면 작업 버퍼링이 해제됩니다. 디스크에 이미 버퍼링된 작 업이 있으면 먼저 인쇄된 후에 정상 처리가 다시 시작됩니다.
	• 직렬 버퍼 크기 설정은 1KB 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 달라집니 다.
	 직렬 버퍼의 크기에 대해 선택할 수 있는 범위를 최대한 늘리려면 병렬, 직렬 및 네트 워크 버퍼의 크기를 줄이거나 비활성화하십시오.
	 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하고 메뉴를 종료하면 프린터가 다시 시작됩니다. 그런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
작업 버퍼링(Job Buffering)	인쇄하기 전에 프린터 하드 디스크에 인쇄 작업을 임시로 저장합니다.
끄기(Off) 러기(Or)	참고:
계기 (On) 자동 (Auto)	 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다. 프린터가 프린터 하드 디스크에 인쇄 작업 을 버퍼링하지 않습니다.
	• 켜기(On)를 선택하면 프린터 하드 디스크에 인쇄 작업을 버퍼링합니다.
	 자동(Auto)을 선택하면 프린터가 다른 입력 포트의 데이터를 처리 중인 경우에만 인 쇄 작업을 버퍼링합니다.
	 프린터 제어판에서 이 설정을 변경하고 메뉴를 종료하면 프린터가 다시 시작됩니다. 그런 다음 메뉴 선택 사항이 업데이트됩니다.
프로토콜(Protocol)	직렬 포트에 대한 하드웨어 및 소프트웨어 핸드셰이킹 설정을 선택합니다.
	참고:
XON/XOFF	• 공장 출하시 기본 설정은 DTR 입니다.
XON/XOFF/DTR	• DTR/DSR 은 하드웨어 핸드셰이킹 설정입니다.
XONXOFF/DTRDSR	• XON/XOFF 는 소프트웨어 핸드셰이킹 설정입니다.
	• XON/XOFF/DTR 및 XON/XOFF/DTR/DSR 은 아드웨어 및 소프트웨어 소합 핸드세 이킹 설정입니다.
Robust XON	프린터가 컴퓨터와 상태 정보를 통신하는지 여부를 결정합니다.
비 끄기(Off) 러기(On)	참고:
パリ(UN)	• 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
	• 이 메뉴 항목은 직렬 프로토콜이 XON/XOFF 로 설정된 경우에 직렬 포트에만 적용됩니다.

메뉴 항목	설명
보드(Baud) 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 1200 2400 4800	직렬 포트를 통해 데이터를 수신하는 속도를 지정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 9600 입니다. • 138200, 172800, 230400, 345600 전송 속도는 표준 직렬(Standard Serial) 메뉴에만 표시됩니다. 직렬 옵션 1(Serial Option 1), 직렬 옵션 2(Serial Option 2) 또는 직렬 옵 션 3(Serial Option 3) 메뉴에는 이러한 설정이 표시되지 않습니다.
데이터 비트 (Data Bits) 8 7	각 전송 프레임에서 전송되는 데이터 비트 수를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 8 입니다.
패리티(Parity) 없음(None) 무시(Ignore) 짝수(Even) 홀수(Odd)	직렬 입출력 데이터 프레임의 패리티를 설정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 없음(None)입니다.
DSR 적용(Honor DSR) 끄기(Off) 켜기(On)	프린터에서 DSR 신호를 사용할지 여부를 결정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다. • DSR 은 대부분의 직렬 케이블에서 사용하는 핸드셰이킹 신호입니다. 직렬 포트는 DSR 을 사용하여 컴퓨터에서 전송한 데이터와 직렬 케이블에서 전기 노이즈로 발생 된 데이터를 구분합니다. 전기 노이즈로 인해 이상한 문자가 인쇄될 수 있습니다. 이 상한 문자가 인쇄되는 것을 예방하려면 켜기(ON)로 설정하십시오.

SMTP 설치 메뉴

메뉴 항목	설명
기본 SMTP 게이트웨이 (Primary SMTP Gateway)	SMTP 서버 게이트웨이 및 포트 정보를 지정합니다.
기본 SMTP 게이트웨이 포트 (Primary SMTP Gateway Port)	· 참고: 기본 SMTP 게이트웨이 포트는 25 입니다.
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 30 초입니다.

메뉴 항목	설명
회신 주소(Reply Address)	프린터에서 전송한 이메일에서 최대 128 자의 회신 주소를 지정합니다.
SSL 사용(Use SSL) 비활성(Disabled) 협상(Negotiate) 필수(Required)	SMTP 서버에 연결할 경우 보안을 강화하기 위해 SSL 을 사용하도록 프린터를 설정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 비활성(Disabled)입니다.
	• 엽장(Negotiate) 실정을 사용할 경우 SMTP 서머는 SSL 을 사용할지 여부들 결정 합니다.
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(None) 장치 SMTP 자격 증명 사용 (Use Device SMTP Credentials)	SMTP 서버와 통신할 때 사용할 자격 증명을 지정합니다. 일부 SMTP 서버는 이메일을 전송하기 위해 자격 증명을 필요로 합니다. 참고: • 장치-실행 이메일(Device-Initiated E-mail) 및 사용자-실행 이메일(User-Initiated E-mail)의 경우 공장 출하시 기본 설정은 없음(None)입니다. • "장치 SMTP 자격 증명 사용(Use Device SMTP Credentials)"을 선택할 경우 SMTP 서버에 로그인하기 위해 장치 사용자 ID 와 비밀번호를 사용합니다.
사용자-실행 이메일 (User-Initiated E-mail) 없음(None) 장치 SMTP 자격 증명 사용 (Use Device SMTP Credentials) 세션 사용자 ID 및 비밀번 호 사용(Use Session User ID & Password) 세션 이메일 주소 및 비밀번 호 사용(Use Session E-mail address & Password) 사용자에게 알림	
장치 사용자 ID(Device Userid)	
장치 비밀번호(Device Password)	
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	프린터 제어판에서 <i>모든</i> 사용자가 잠기기 전까지의 실패한 로그인 시도 횟수와 시간대를 제 한합니다.
실패 시간 프레임 잠금 시간 제어판 로그인 제한시 간 원격 로그인 제한시간	 참고: "로그인 실패"는 사용자가 잠금 상태가 되기 전 실패한 로그인 시도 횟수를 지정합니다. 1~10 회 사이를 선택할 수 있습니다. 공장 출하시 기본 설정은 3 입니다. "실패 시간 프레임"은 모든 사용자의 실패한 로그인 시도 후 잠금 상태가 진행되는 동안의 시간 프레임을 지정합니다. 1~60 분 사이를 선택할 수 있습니다. 공장 출하시 기본 설정은 5 분입니다. "잠금 시간"은 로그인 실패 제한을 초과한 후 사용자가 잠금 상태가 되는 시간을 지정합니다. 1~60 분 사이를 선택할 수 있습니다. 공장 출하시 기본 설정은 5 분입니다. 1 분으로 설정하면 프린터에서 잠금 시간을 부과하지 않습니다. 제어판 로그인 시간 초과는 사용자가 자동으로 로그오프되기 전까지 프린터가 기본 화면에서 유휴 상태로 유지되는 시간을 지정합니다. 1~900 초 사이를 선택할 수 있습니다. 원격 로그인 제한시간은 사용자가 자동으로 로그오프되기 전에 원격 인터페이스가 정
	지 상태를 유지하는 시간을 지정합니다. 1~120 분 사이를 선택할 수 있습니다. 공장 출 하시 기본 설정은 10 분입니다.
최소 PIN 길이	PIN 의 숫자 길이를 제한합니다.
1–16	참고: 공장 출하시 기본 설정은 4 입니다.

기밀자료 인쇄 메뉴

메뉴 항목	설명
최대 잘못된 PIN 꺼짐 2-10	잘못된 PIN 을 입력할 수 있는 횟수를 제한 참고: • 이 메뉴는 포맷된 결함 없는 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.
	• 제한된 횟수에 도달하면 해당 사용자 이름과 PIN 에 해당하는 인쇄 작업이 삭제됩니다.
기밀 작업 만료 꺼짐 1 시간 4 시간 24 시간 1 주	기밀 인쇄 작업이 삭제되기 전 프린터에 남아 있는 시간을 제한 참고: • 기밀 인쇄 작업이 프린터 RAM 또는 프린터 하드 디스크에 있는 동안 작업 만료 설정을 변경할 경 우 해당 인쇄 작업의 만료 시간은 새로운 기본값으로 변경되지 않습니다. • 프린터가 꺼지면 프린터 RAM 에서 대기 중인 모든 기밀 작업이 삭제됩니다.
반복 작업 만료 꺼짐 1 시간 4 시간 24 시간 1 주	프린터가 인쇄 작업을 얼마나 오래 저장할지 제한 시간을 설정
참고: 공장 출하시	I 기본 설정은 꺼짐입니다.

메뉴 항목	설명
확인 작업 만료	프린터가 확인이 필요한 인쇄 작업을 얼마나 오래 저장할지 제한 시간을 설정
꺼짐	
1시간	
4 시간	
24 시간	
1 주	
예약 작업 만료	프린터가 나중으로 예약된 인쇄 작업을 얼마나 오래 저장할지 제한 시간을 설정
꺼짐	
1 시간	
4 시간	
24 시간	
1 주	
참고: 공장 출하시	기본 설정은 꺼짐입니다.

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, 보류 작업 등과 같이 하드 디스크에 있는 모든 영구 데이터는 보존 됩니다.

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

사용	동작
완전 삭제 모드 꺼짐 자동 수동	임시 데이터 파일을 삭제하기 위한 모드를 지정합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다.
자동 방법 단일 패스 다중 패스	자동 디스크 완전 삭제 방법을 지정합니다. 참고: • 공장 출하 시 기본 설정은 단일 패스입니다. • 중요 기밀 정보는 다중 패스 방법 <i>만</i> 사용하여 삭제해야 합니다.
수동 방법 단일 패스 다중 패스	수동 디스크 완전 삭제 방법을 지정합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 단일 패스입니다.
예정된 방법 단일 패스 다중 패스	예약 디스크 완전 삭제 방법을 지정합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 단일 패스입니다.

보안 감사 로그(Security Audit Log) 메뉴

메뉴 항목	설명
로그 내보내기 (Export Log) 로그 삭제 (Delete Log) 예(Yes) 아니오(No)	 승인된 사용자가 감사 로그를 내보낼 수 있도록 설정합니다. 참고: 프린터 제어판에서 감사 로그를 내보내려면 플래시 드라이브가 프린터에 장 착되어 있어야 합니다. Embedded Web Server 에서 컴퓨터로 감사 로그를 다운로드할 수 있습니다. 감사 로그를 삭제할지 여부를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 "예(Yes)"입니다.
로그 구성(Configure Log) 감사 사용(Enable Audit) 아니오(No) 예(Yes) 원격 시스템 로그 사용(Enable Remote Syslog) 아니오(No) 예(Yes) 원격 시스템 로그 기능(Remote Syslog Facility) 0-23 로깅할 이벤트 심각도(Severity of events to log) 0-7	 감사 로그를 만들지 여부 및 방법을 지정합니다. 참고: 감사 사용(Enable Audit)은 이벤트가 보안 감사 로그 및 원격 시스템 로그에 기록될지 여부를 결정합니다. 공장 출하시 기본 설정은 아니오(No)입니다. 원격 시스템 로그 사용(Enable Remote Syslog)은 원격 서버로 로그를 전송 할지 여부를 결정합니다. 공장 출하시 기본 설정은 아니오(No)입니다. 원격 시스템 로그 기능(Remote Syslog Facility)은 원격 시스템 로그 서버에 로그를 전송하기 위해 사용되는 값을 결정합니다. 공장 출하시 기본 설정은 4 입니다. 보안 감사 로그가 활성화되면 각 이벤트의 심각도 값이 기록됩니다. 공장 출하시 기본 설정은 4 입니다.

날짜 및 시간 설정(Set Date and Time) 메뉴

메뉴 항목	설명
현재 날짜 및 시간(Current Date and Time)	프린터의 현재 날짜 및 시간 설정을 표시합니다.
날짜 및 시간 수동 설정(Manually Set Date and Time) [날짜/시간 입력]	참고: 날짜 및 시간(Date and Time)은 YYYY-MM-DD HH:MM 형식으로 설정됩니다. 날짜 및 시간을 수동으로 설정하면 NTP 사용(Enable NTP)이 끄기(Off)로 설정됩니다.
시간대(Time Zone) [시간대 목록]	참고: 공장 출하시 기본 설정은 GMT 입니다.
DST 자동 관측(Automatically observe DST) 켜기(On) 끄기(Off)	참고: 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다. 이 설정은 시간대 설정과 연관 된 해당 일광 절약 시간을 사용합니다.

메뉴 항목	설명
NTP 사용(Enable NTP) 켜기(On)	네트워크에 있는 장치의 시계를 동기화하는 NTP(Network Time Protocol)를 사 용합니다.
끄기(Off)	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
	• 날짜 및 시간을 수동으로 설정하면 이 설정은 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 변체 한국어 일본어	디스플레이에 표시되는 텍스트의 언어를 설정합니다. 참고: 모델에 따라 일부 언어가 지원되지 않을 수 있습니다. 해당 언어를 표시하 려면 특수 하드웨어를 설치해야 할 수 있습니다.
에코 모드 꺼짐 에너지 에너지/용지 용지	에너지, 용지 또는 특수 용지 사용량을 최소화합니다. 참고: • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. 꺼짐은 프린터 설정을 공장 출하 시 기본 설정으로 되돌립니다. • 에코 모드를 에너지 또는 용지로 설정할 경우 성능에 영향을 미칠 수 있지만, 인쇄 품질에는 영향을 미치지 않습니다.
저소음 모드 꺼짐 켜짐	프린터 소음을 최소화합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.

사용	동작
초기 설정 실행	설정 마법사를 실행합니다.
ଜା	
아니오	
키보드	디스플레이 키보드에 대한 언어 및 사용자 정의 키 정보를 지정합니다.
키보드 유형	
영어	
프랑스어	
프랑스어(캐나다)	
독일어	
이탈리아어	
스페인어	
그리스어	
덴마크어	
노르웨이어	
네덜란드어	
스웨덴어	
핀란드어	
포르투갈어	
러시아어	
볼란느어	
독일어(스위스)	
프랑스어(스위스)	
안국어	
영가리어	
터키어	
세고어 - 주그이 가렌	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
·····································	
용시 크기	용사 크기 즉성 단위를 지성합니다.
	참고:
	• U.S. 는 미국에서 공장 출하 시 기본 설정입니다.
	• 초기 설정 마법사에서 국가를 선택하면 초기 설정이 결정됩니다.

사용	동작
표시되는 정보 왼쪽 오른쪽 사용자 정의 텍스트 [x]	기본 화면의 상단 모서리에 표시되는 정보를 지정합니다. 왼폭 및 오른쪽 메뉴의 경우, 다음 옵션 중에서 선택합니다. 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) 검정색 토너 시안색 토너 마젠타색 토너 노랑색 토너 검정색 이미징 장치 시안색 이미징 장치 마젠타색 이미징 장치 노란색 이미징 장치 퓨저 전송 모듈	소모품의 표시 정보를 사용자 정의합니다. 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 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.

사용	농삭
기본 화면 사용자 정의	기본 화면에 표시되는 아이콘을 변경합니다.
언어 변경	각 아이콘에 대해 다음 옵션 중에서 선택합니다.
보류 삭업 검색	표시
모뉴 작업	표시 안 함
USD 드다이드 프로파의 및 솔르셔	
책갈피	
사용자 작업	
 날짜 형식	날짜 형식을 지정합니다.
MM-DD-YYYY	참고: MM-DD-YYYY 는 미국에서 공장 출하 시 기본 설정입니다. DD-MM-YYYY
DD-MM-YYYY	는 국제 기본 설정입니다.
YYYY-MM-DD	
시간 형식	시간 형식을 설정합니다.
12 시간 A.M./P.M.	참고: 12 시간 A.M./P.M. 는 미국에서 공장 출하 시 기본 설정입니다.
24 시간	
화면 밝기	디스플레이의 밝기를 지정합니다.
20–100	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 100 입니다.
오디오 피드백	버튼의 오디오 볼륨을 설정합니다.
버튼 피드백	참고:
켜짐	 버튼 피드백의 공장 출하 시 기본 설정은 켜짐입니다.
비 거 심 비 ㅋ	• 볼륨의 공장 출하 시 기본 설정은 5 입니다.
≧ 括 1_10	
열겨찾기 표시	내기 작업 영역에서 즐겨찾기를 표시할지 여부를 시성합니다.
에 아니오	점고: 공장 술아 시 기본 실정은 예입니다.
웹 페이지 새로 고침 속도	Embedded Web Server 를 새로 고치는 간격(초)을 지정합니다.
30–300	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 120 입니다.
담당자 이름	담당자 이름을 지정합니다.
	참고: 담당자 이름은 Embedded Web Server 에 저장됩니다.
위치	위치를 지정합니다.
	참고: 위치는 Embedded Web Server 에 저장됩니다.
알람	프린터에 사용자 작업이 필요할 때 알람이 울리도록 설정합니다.
알람 제어	각 알람 유형에 대해 다음 옵션 중에서 선택합니다.
카트리지 알람	꺼짐
	한 번
	연속
	참고:

사용	동작
제한 시간 대기 모드 사용 안 함 1-240	프린터가 대기 모드로 들어가기 전까지 유지되는 시간(분)을 설정합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 15 입니다.
제한 시간 절전 모드 사용 안 함 1-240	작업이 인쇄된 후 프린터가 전원 절약 모드로 전환될 때까지 기다릴 시간을 설정 합니다. 참고: • 공장 출하 시 기본 설정은 5 분입니다. • 설정이 낮을수록 에너지가 절약되지만 예열 시간이 더 길어질 수 있습니다. • 프린터와 실내 조명이 같은 전원을 사용하고 있거나 실내에서 조명이 깜박 이는 경우 가장 낮은 설정을 선택하십시오. • 프린터를 항상 사용하는 경우에는 높은 설정을 선택합니다. 대부분의 환경 에서 이 값으로 설정하면 프린터가 최소한의 예열 시간으로 인쇄 준비 상태 를 유지할 수 있게 됩니다.
제한 시간 최대 절전 모드 시간 초과 사용 안 함 1-3 시간 6 시간 1-3 일 1-2 주 1 개월	프린터가 최대 절전 모드로 전환되기 전의 시간을 설정합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 3 일입니다.
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	프린터 디스플레이가 준비 상태로 돌아갈 때까지의 대기 시간을 설정합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 30 초입니다.
제한 시간 인쇄 제한 시간 사용 안 함 1−255	프린터에서 남은 작업을 취소하기 전까지 작업 종료 메시지를 수신하느라 기다리 는 시간을 설정합니다. 참고: • 공장 출하 시 기본 설정은 90 초입니다. • 제한 시간이 초과되면 부분 인쇄된 페이지가 프린터에서 인쇄됩니다. • 인쇄 제한 시간 종료는 PCL 에뮬레이션을 사용하는 경우에만 사용할 수 있 습니다.
제한 시간 대기 제한 시간 사용 안 함 15-65535	프린터에서 인쇄 작업을 취소하기 전까지 추가 데이터를 기다리는 시간을 설정합 니다. 참고: • 공장 출하 시 기본 설정은 40 초입니다. • 대기 제한 시간 종료는 프린터에서 PostScript 에뮬레이션을 사용하는 경우 에만 사용할 수 있습니다.

사용	동작
제한 시간 작업 대기 제한 시간	사용할 수 없는 리소스가 필요한 작업을 대기시키고 인쇄 큐에서 다른 작업을 계 속 인쇄하기 전에 프린터가 사용자 조작을 기다리는 시간을 설정합니다.
5-255	참고:
	• 공장 출하 시 기본 설정은 30 입니다.
	• 이 메뉴 항목은 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다.
인쇄 복원 자동 계속	지정된 시간 내에 해결되지 않을 경우 특정 오프라인 상태에서 자동으로 인쇄를 계속합니다.
사용 안 함 5-255	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 비활성화입니다.
인쇄 복원	프린터가 용지 걸림 상태의 페이지를 다시 인쇄할지 여부를 지정합니다.
용지 걸림 복구	참고:
거점 꺼짐 자동	 공장 출하 시 기본 설정은 자동입니다. 페이지 작업을 보류하는 데 필요한 메 모리가 다른 프린터 작업에 필요하지 않은 경우 용지 걸림 상태의 페이지를 다시 인쇄합니다.
	 켜짐은 프린터가 항상 용지 걸림 상태의 페이지를 다시 인쇄하도록 설정합 니다.
	 꺼짐은 프린터가 항상 용지 걸림 상태의 페이지를 다시 인쇄하지 않도록 설 정합니다.
인쇄 복원	다른 방식으로 인쇄하지 못한 페이지를 성공적으로 인쇄합니다.
페이지 보호	참고:
기점 켜짐	 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. 꺼짐은 전체 페이지를 인쇄하기에 메 모리가 충분하지 않을 경우 부분 페이지를 인쇄합니다. 켜짐으로 설정하면 전체 페이지를 인쇄합니다.
절전 버튼 누르기	절전 버튼을 짧게 눌렀을 때 유휴 상태의 프린터가 반응하는 방식을 결정합니다.
상태 유지 절전	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 절전입니다.
절전 버튼 계속 누르기	절전 버튼을 길게 눌렀을 때 유휴 상태의 프린터가 반응하는 방식을 결정합니다.
상태 유지 절전	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 상태 유지입니다.
공장 출하 시 기본값	프린터 공장 출하 시 기본 설정을 사용합니다.
복원 안 함	참고:
시 ㅁ 즉 편	• 공장 출하 시 기본 설정은 복원 안함입니다.
	 지금 복원은 네트워크/포트 메뉴 설정을 제외한 모든 프린터 설정을 공장 출 하시 기본 설정으로 되돌립니다. RAM 에 저장된 다운로드가 모두 삭제됩니 다. 플래시 메모리 또는 하드 디스크에 저장된 다운로드는 영향을 받지 않습 니다.
압축된 로그 파일 내보내기 내보내기	구성 파일을 플래시 드라이브로 내보냅니다.

플래시 드라이브(Flash Drive) 메뉴

메뉴 항목	설명
매수 (Copies) 1-999	각 인쇄 작업에 대한 기본 매수를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 1 입니다.
용지 급지(Paper Source) 용지함 [x] 다용도 공급 장치 수동 용지 수동 봉투	모든 인쇄 작업에 사용할 기본 용지 급지를 설정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 용지함 1(Tray 1)(표준 트레이)입니다.
컬러(Color) 컬러(Color) 검정 전용(Black Only)	컬러 출력을 생성합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 컬러(Color)입니다.
한 부씩 인쇄(Collate) 켜기(On)(1,2,1,2,1,2) 끄기(Off)(1,1,1,2,2,2)	여러 부를 인쇄할 때 인쇄 작업 페이지를 순서대로 인쇄합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 켜기(On)입니다.
인쇄면(양면)(Sides (Duplex)) 단면 양면	용지의 단면 또는 양면에 인쇄할지 여부를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 단면(1 sided)입니다.
양면 인쇄 바인딩(Duplex Binding) 긴 가장자리(Long Edge) 짧은 가장자리(Short Edge)	 앙면 페이지를 바인딩할 방식과 용지의 뒷면을 앞면에 대해 어느 방향으로 인쇄할 지 정의합니다. 참고: · 공장 출하시 기본 설정은 긴 가장자리(Long Edge)입니다. 긴 가장자리(Long edge)의 경우 페이지의 긴 가장자리로 바인딩하는 것으로 가정합니다(세로 바 인딩의 경우 왼쪽 가장자리, 가로 바인딩의 경우 위쪽 가장자리. · 짧은 가장자리(Short edge)의 경우 페이지의 짧은 가장자리로 바인딩하는 것으 로 가정합니다(세로 바인딩의 경우 위쪽 가장자리, 가로 바인딩의 경우 왼쪽 가 장자리).
다면 인쇄 방향(Paper Saver Orientation) 자동(Auto) 가로(Landscape) 세로(Portrait)	여러 페이지로 된 문서의 방향을 지정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 자동(Auto)입니다. 프린터에서 가로 또는 세로가 자동 으로 선택됩니다. • 이 설정은 이 메뉴에서 다면 인쇄(Paper Saver)가 끄기(Off)로 설정되지 않은 경 우에 적용됩니다.
다면 인쇄(Paper Saver) 끄기(Off) 2 면(2-Up) 3 면(3-Up) 4 면(4-Up) 6 면(6-Up) 9 면(9-Up) 12 면(12-Up) 16 면(16-Up)	용지의 한 면에 여러 페이지의 이미지가 인쇄되도록 지정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다. • 선택한 숫자는 한 면에 인쇄될 페이지 이미지의 수입니다.

메뉴 항목	설명
다면 인쇄 테두리(Paper Saver Border)	다면 인쇄(Paper Saver)를 사용할 때 각 페이지 이미지의 주변에 테두리를 인쇄합니 다.
없음(None)	참고:
실선(Solid)	• 공장 출하시 기본 설정은 없음(None)입니다.
	 이 설정은 이 메뉴에서 다면 인쇄(Paper Saver)가 끄기(Off)로 설정되지 않은 경 우에 적용됩니다.
다면 인쇄 순서(Paper Saver Ordering)	다면 인쇄(Paper Saver)를 사용할 때 여러 페이지로 된 이미지의 배치 순서를 지정합 니다.
가로(Horizontal)	참고:
가도 역준(Reverse Horizontal) 세로 연수(Reverse Vertical)	• 공장 출하시 기본 설정은 가로(Horizontal)입니다.
세로(Vertical)	 배치 순서는 페이지 이미지 수 및 페이지가 세로 또는 가로 방향인지 여부에 따 라 달라집니다.
	• 이 설정은 이 메뉴에서 다면 인쇄(Paper Saver)가 끄기(Off)로 설정되지 않은 경 우에 적용됩니다.
간지(Separator Sheets)	빈 간지를 삽입할지 여부를 지정합니다.
끄기(Off)	참고:
각 무 사이(Between Copies) 자연 사이(Between Jobs)	• 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
작업 사이(Between Jobs) 페이지 사이(Between Pages)	 각 부 사이(Between Copies)는 한 부씩 인쇄(Collate)가 켜기(On)로 설정된 경 우 인쇄 작업이 한 부씩 인쇄될 때마다 빈 페이지를 삽입합니다. 한 부씩 인쇄 (Collate)가 끄기(Off)로 설정되어 있는 경우 페이지의 한 모음이 인쇄된 다음 (예: 모든 1 페이지가 인쇄된 다음, 모든 2 페이지가 인쇄된 다음 등)에 빈 페이 지가 삽입됩니다.
	 작업 사이(Between Jobs)를 선택하면 인쇄 작업 사이에 빈 페이지를 삽입합니다.
	 페이지 사이(Between Pages)는 인쇄 작업의 각 페이지 사이에 빈 페이지를 삽 입합니다. 이 설정은 투명 용지에 인쇄하거나 문서에 빈 페이지를 삽입할 때 유 용합니다.
간지 급지(Separator Sheet	간지에 사용할 용지 급지를 지정합니다.
Source) 요지한 [v]	참고:
수동 공급 장치(Manual	• 공장 출하시 기본 설정은 용지함 1(Tray 1)(표준 트레이)입니다.
Feeder)	• 용지(Paper) 메뉴에서 MP 구성(Configure MP)을 카세트로 설정해야 수동 공급 장치(Manual Feeder)가 메뉴 설정으로 표시됩니다.
빈 페이지(Blank Pages)	빈 페이지를 인쇄 작업에 삽입할지 여부를 지정합니다.
인쇄 안함(Do Not Print) 인쇄(Print)	참고: 공장 출하시 기본 설정은 인쇄 안함(Do Not Print)입니다.

설정**(Setup)** 메뉴

메뉴 항목	설명
프린터 언어(Printer Language) PS 에뮬레이션(PS Emulation) PCL 에뮬레이션(PCL Emulation)	기본 프린터 언어를 설정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 프린터 언어는 PS 에뮬레이션(PS Emulation)입니다. • 특정 프린터 언어를 기본값으로 설정하면 소프트웨어 프로그램이 다른 프린터 언어 를 사용하는 인쇄 작업을 전송하지 못합니다.
작업 대기(Job Waiting) 끄기(Off) 켜기(On)	인쇄 작업에서 사용할 수 없는 프린터 옵션이나 사용자 정의 설정이 필요한 경우 인쇄 큐 에서 해당 인쇄 작업을 제거하도록 지정합니다. 이러한 인쇄 작업은 별도의 인쇄 큐에 저 장되므로 다른 작업은 정상적으로 인쇄됩니다. 누락된 정보 및/또는 옵션을 사용할 수 있 게 되면 저장된 작업이 인쇄됩니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다. • 이 메뉴는 읽기 전용이 아닌 프린터 하드 디스크가 설치된 경우에만 나타납니다. 따 라서 프린터 전원이 끊기더라도 저장된 작업이 삭제되지 않습니다.
인쇄 영역(Print Area) 표준(Normal) 전체 페이지(Whole Page)	 논리 및 실제 인쇄 가능 영역을 설정합니다. 참고: · 공장 출하시 기본 설정은 표준(Normal)입니다. 표준(Normal) 설정에서 정의된 인쇄 할 수 없는 영역의 데이터를 인쇄하려고 시도하면 프린터에서 이미지가 경계에서 잘려서 인쇄됩니다. · 전체 페이지(Whole Page)를 선택하면 표준(Normal) 설정에서 정의된 인쇄할 수 없 는 영역으로 이미지가 이동되지만 프린터에서 이미지가 표준(Normal) 설정 경계에 맞게 잘려서 인쇄됩니다. 전체 페이지는 PCL 5e 인터프리터를 사용하여 인쇄된 페 이지에만 적용됩니다. 이 설정은 PCL XL 또는 PostScript 인터프리터를 사용하여 인쇄된 페이지에는 적용되지 않습니다.
프린터 사용(Printer Usage) 최대 속도(Max Speed) 최대 출력(Max Yield)	인쇄 중 컬러 토너 사용 설정(Sets color toner use in printing) 참고: • 최고 속도는 기본 프린터 설정입니다. • 프린터 드라이버에 따라 이 설정이 무시될 수 있습니다.
검정 전용 모드(Black Only Mode) 끄기(Off) 켜기(On)	검정색 인쇄 카트리지만 사용하여 텍스트와 그래픽을 인쇄하도록 프린터를 설정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
대상 다운로드(Download Target) RAM 플래시(Flash) 디스크(Disk)	 다운로드를 저장할 위치를 설정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 RAM 입니다. RAM 에는 다운로드가 일시적으로만 저장됩니다. 다운로드를 플래시 메모리 또는 프린터 하드 디스크에 저장하면 영구적으로 저장됩니다. 프린터 전원이 꺼져도 플래시 메모리 또는 하드 디스크에 다운로드가 저장된 상태로 유지됩니다. 이 메뉴는 플래시 및 디스크 옵션이 설치된 경우에만 나타납니다.

메뉴 항목	설명
리소스 절약(Resource Save)	프린터에서 사용 가능한 것 이상의 메모리가 필요한 작업이 수신될 때 RAM 에 저장된 글 꼴 및 매크로와 같은 임시 다운로드를 처리하는 방식을 지정합니다.
끄기(Off) 러기(On)	참고:
거기(On)	 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다. 끄기(Off)는 메모리가 필요할 때까지만 다운로드가 보존되도록 프린터를 설정합니다. 인쇄 작업을 처리하기 위해 다운로드 가 삭제됩니다.
	 켜기(On)는 언어가 변경되고 프린터가 다시 설정되는 동안 다운로드를 보유합니다. 프린터의 메모리가 부족해지면 38 메모리 다 찼음이 나타나며 다운로드가 삭제 되지 않습니다.
모두 인쇄 순서(Print All Order)	모두 인쇄(Print All)를 선택했을 때 대기 중인 작업과 기밀 작업이 인쇄되는 순서를 지정 합니다.
알파벳순(Alphabetical) 가장 오래된 항목부터 (Oldest First) 최신 항목부터(Newest First)	참고: 공장 출하시 기본 설정은 알파벳순(Alphabetical)입니다. 인쇄 작업은 프린터 제어 판에 항상 알파벳순으로 나타납니다.

작업 계정(Job Accounting) 메뉴

참고: 이 메뉴 항목은 설치된 프린터 하드 디스크가 포맷되어 있고 결함이 없는 경우에만 표시됩니다. 프린터 하드 디스크는 읽기/쓰기 또는 쓰기 보호가 설정되어서는 안 됩니다.

메뉴 항목	설명
작업 계정 로그 (Job Accounting Log) 끄기(Off)	프린터가 수신하는 인쇄 작업에 대한 로그를 만들지 여부 를 결정합니다.
켜기(On)	참고: 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
작업 계정 유틸리티(Job Accounting Utilities)	로그 파일을 인쇄 및 삭제하거나 플래시 드라이브로 내보 낼 수 있습니다.
계정 로그 빈도(Accounting Log Frequency)	로그 파일을 얼마나 자주 만들지를 결정합니다.
매월	참고: 공장 출하시 기본 설정은 매월(Monthly)입니다.
매주	
주기 마지막 로그 작업(Log Action at End of Frequency) 없음(None)	주기 임계값이 만료되었을 때 프린터가 반응하는 방식을 결 정합니다.
현재 로그 이메일 발송(E-mail Current Log)	참고: 공장 출하시 기본 설정은 없음(None)입니다.
현재 로그 이메일 발송 및 삭제(E-mail Current Log &	
Delete) 최피로그게시(Post Current Log)	
현재 도그 게지(Fost Current Log) 현재 로그 게시 및 산제(Post & Delete Current Log)	
니스크가 기의 팩 참 수준(DISK Near Full Level) 1-99	을 수행하기 전의 로그 파일 최대 크기를 지정합니다.
L コンI(Off)	참고: 공장 출하시 기본 설정은 5MB 입니다.

메뉴 항목	설명
디스크가 거의 꽉 참 작업(Disk Near Full Action) 없음(None) 현재 로그 이메일 발송(E-mail Current Log) 현재 로그 이메일 발송 및 삭제(E-mail Current Log & Delete) 가장 오래된 로그 이메일 발송 및 삭제(E-mail Oldest Log & Delete) 현재 로그 게시(Post Current Log) 현재 로그 게시 및 삭제(Post & Delete Current Log) 현재 로그 게시 및 삭제(Post & Delete Current Log) 가장 오래된 로그 게시 및 삭제(Post & Delete Oldest Log) 현재 로그 삭제(Delete Current Log) 현재 로그 삭제(Delete Current Log) 가장 오래된 로그 삭제(Delete All Logs) 현재 항목을 제외한 모든 항목 삭제(Delete All But Current)	프린터 하드 디스크가 거의 꽉 찼을 때 프린터가 반응하는 방식을 결정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 없음(None)입니다. • 디스크가 거의 꽉 참 수준(Disk Near Full Level)에 정 의된 값에 따라 이 작업이 실행될 시기가 결정됩니다.
디스크가 꽉 참 작업(Disk Full Action) 없음(None) 현재 로그 이메일 발송 및 삭제(E-mail Current Log & Delete) 가장 오래된 로그 이메일 발송 및 삭제(E-mail Oldest Log & Delete) 현재 로그 게시 및 삭제(Post & Delete Current Log) 가장 오래된 로그 게시 및 삭제(Post & Delete Oldest Log) 현재 로그 삭제(Delete Current Log) 가장 오래된 로그 삭제(Delete Current Log) 가장 오래된 로그 삭제(Delete All Logs) 현재 항목을 제외한 모든 항목 삭제(Delete All But Current)	디스크 사용량이 최대 한도(100MB)에 도달했을 때 프린터 가 반응하는 방식을 결정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 없음(None)입니다.
로그 게시 URL(URL to Post Logs)	프린터가 작업 계정 로그를 게시할 위치를 결정합니다.
로그 전송 이메일 주소(E-mail Address to Send Logs)	장치가 작업 계정 로그를 전송할 이메일 주소를 지정합니다.
로그 파일 접두사(Log File Prefix)	참고: TCP/IP 메뉴에 정의된 현재 호스트 이름이 기본 로 그 파일 접두사로 사용됩니다.

마무리 메뉴

메뉴 항목	설명
면(양면 인쇄)	양면 인쇄를 모든 인쇄 작업의 기본값으로 설정할지를 지정합니다.
단면 양면	참고:
	• 공장 출하시 기본 설정은 단면입니다.
	 소프트웨어 프로그램에서 양면 인쇄를 설정할 수 있습니다. Windows 사용자의 경 우 파일 > 인쇄를 누르고 속성, 기본 설정, 옵션 또는 설정을 누릅니다. Macintosh 사용자의 경우 파일 > 프린트를 선택한 후 프린트 대화 상자 및 팝업 메뉴에서 설 정을 조정합니다.

메뉴 항목	설명
양면 인쇄 제본 긴 가장자리	앙면 인쇄된 페이지를 제본할 방식과 용지의 뒷면을 앞면에 대해 어느 방향으로 인쇄할 지 정의합니다.
짧은 가장자리	참고:
	 긴 가장자리가 공장 출하시 기본 설정입니다. 긴 가장자리는 페이지의 긴 가장자리를 따라 제본하는 것으로 간주합니다(세로 방향의 경우 왼쪽 가장자리, 가로 방향의 경우 위쪽 가장자리). 짧은 가장자리는 페이지의 짧은 가장자리를 따라 제본하는 것으로 간주합니다(세 로 방향의 경우 위쪽 가장자리, 가로 방향의 경우 왼쪽 가장자리).
매수 1-999	각 인쇄 작업에 대한 기본 매수를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 1 입니다.
공백 페이지 인쇄 안함 인쇄	공백 페이지를 인쇄 작업에 삽입할 것인지를 지정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 인쇄 안함입니다.
한 부씩 인쇄 러지(121212)	인쇄 작업시 각 페이지를 순서대로 한 부씩 인쇄합니다.
거집(1,2,1,2,1,2) 꺼짐(1,1,1,2,2,2)	 잠고: 공장 출하시 기본 설정은 켜짐입니다. 페이지가 한 부씩 인쇄되지 않습니다. 켜짐 설정은 한 부씩 인쇄합니다. 두 가지 설정 모두 전체 작업을 매수 메뉴 설정에서 지정한 인쇄 횟수만큼 인쇄합니다.
간지 까지	간지를 삽입할지를 지정합니다.
꺼짐 사본 사이 작업 사이 페이지 사이	 참고: 공장 출하시 기본 설정은 꺼짐입니다. 한 부씩 인쇄가 켜짐으로 설정되어 있는 경우 사본 사이를 선택하면 인쇄 작업의 각 사본 사이에 공백 페이지가 삽입됩니다. 한 부씩 인쇄가 꺼짐으로 설정되어 있 는 경우 모든 1 페이지, 모든 2 페이지의 다음과 같이 각 인쇄된 페이지들 사이에 공백 페이지를 넣습니다. 작업 사이를 선택하면 인쇄 작업 사이에 공백 페이지를 넣습니다. 페이지 사이를 선택하면 인쇄 작업의 한 페이지와 한 페이지 사이에 공백 페이지를 넣습니다. 이 설정은 투명 용지에 인쇄하거나 메모 작성용으로 문서에 공백 페이지 를 넣을 경우에 유용합니다.
간지 급지대 급지대 [x] 수동 공급 장치	간지의 급지대를 지정합니다. 참고: 급지대 1(기본 급지대)이 공장 출하시 기본 설정입니다.
한 장에 여러 페이지 인쇄 꺼짐 2 면 3 면 4 면 6 면 9 면 12 면 16 면	용지의 한 면에 여러 페이지의 이미지가 인쇄되도록 지정합니다. 참고: • 공장 출하시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 선택한 숫자는 각 페이지에 인쇄될 페이지 이미지의 수입니다.

메뉴 항목	설명
한 장에 여러 페이지 인쇄 순서	여러 페이지 이미지의 위치를 지정합니다.
수평	참고:
역 수평 역 수직	• 공장 출하시 기본 설정은 수평입니다.
수직	• 위치는 이미지 수와 이미지 방향의 세로 또는 가로 여부에 따라 달라집니다.
한 장에 여러 페이지 인쇄 방향	여러 페이지 인쇄의 방향을 지정합니다.
자동	참고: 공장 출하시 기본 설정은 "자동"입니다. 프린터는 세로와 가로 중에서 선택합니
가로	Cr.
한 장에 여러 페이지 인쇄 테두	각 페이지 이미지에 테두리를 인쇄합니다.
	참고: 공장 출하시 기본 설정은 없음입니다.
(2	

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.
인쇄 해상도 1200 이미지 Q	인쇄된 출력 해상도를 지정합니다.
토너 농도 1-5	출력물을 밝게 하거나 어둡게 합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 4 입니다.
미세 라인 강화 켜짐 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 켜짐 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 0 입니다.
RGB 대비 0-5	출력물의 대비를 조정합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 0 입니다.
RGB 채도 0-5	컬러 출력의 채도를 조정합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 0 입니다.

사용	동작
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 0 입니다.
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.
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 Vivid 는 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 CMYK 는 미국 설정입니다. 공장 출하 시 기본 설정입니다. Euro CMYK 는 국제 기본 설정입니다.
색상 조정	색상 변환 테이블을 다시 조정하기 시작하여 프린터가 출력에서 색상 변형을 조정할 수 있게 합 니다.
별색 교체	지정한 별색에 특정 CMYK 값을 지정합니다. 참고: 이 메뉴는 Embedded Web Server 에서만 사용할 수 있습니다.
RGB 교체	출력물의 색상을 원본 문서와 일치시킵니다. 참고: 이 메뉴는 Embedded Web Server 에서만 사용할 수 있습니다.

유틸리티(Utilities) 메뉴

메뉴 항목	설명
보류 작업 제거(Remove Held Jobs)	프린터 하드 디스크에서 기밀 작업 및 보류 작업을 제거합니다. 참고:
기일(Confidential) 보류(Held) 복원되지 않음(Not Restored) 모두(All)	 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 <i>않은</i> 인쇄 및 보류 작업이 모두 제거됩니다.
플래시 포맷(Format Flash)	플래시 메모리를 포맷합니다.
예(Yes) 아니오(No)	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 옵션 카드를 설치하여 추가된 메모리입 니다.
	 이 메뉴 항목을 사용하려면 플래시 메모리 옵션 카드가 프린터에 설치되어 있고 제 대로 작동되어야 합니다.
	• 플래시 메모리 옵션 카드는 읽기/쓰기 또는 쓰기가 보호되어 있지 않아야 합니다.
디스크에서 다운로드 삭제 (Delete Downloads on Disk)	모든 보류 작업, 버퍼링된 작업 및 파킹된 작업을 포함하여 프린터 하드 디스크에서 다 운로드를 제거합니다.
지금 삭제(Delete Now)	참고:
작세아시 않음(Do Not Delete)	 지금 삭제(Delete Now)는 삭제 프로세스를 완료한 다음 프린터 제어판을 원래 화 면으로 돌아가도록 구성합니다.
	 삭제하지 않음(Do Not Delete)은 프린터 제어판을 기본 유틸리티(Utilities) 메뉴로 돌아가도록 설정합니다.
16 진수 추적 활성화(Activate	인쇄 작업 문제의 원인을 확인하는 데 도움을 줍니다.
Hex Trace)	참고:
	 활성화하면 프린터로 전송되는 모든 데이터가 16 진수 및 문자로 출력되고 제어 코 드가 실행되지 않습니다.
	 16 진수 추적(Hex Trace)을 종료하거나 비활성화하려면 프린터를 끄거나 재설정 하십시오.
예상 사용량 측정기 (Coverage Estimator)	페이지에 사용되는 토너의 사용 비율에 대한 예상 값을 제공합니다. 인쇄 작업이 끝날 때 마다 별도의 페이지에 예상 값이 인쇄됩니다.
끄기(Off) 커기(On)	참고: 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
[커가(UN)	

XPS 메뉴

메뉴 항목	설명
오류 페이지 인쇄	XML 마크업 오류를 비롯하여 오류에 대한 정보를 포함한 페이지를 인쇄합니다.
꺼짐	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
켜짐	

PDF 메뉴

메뉴 항목	설명
맞춤(Scale to Fit)	페이지 내용을 선택한 용지 크기에 맞게 조정합니다.
아니오 (No)	참고: 공장 출하시 기본 설정은 아니오(No)입니다.
예(Yes)	
주석(Annotations)	PDF 의 주석을 인쇄합니다.
인쇄 안함(Do Not Print)	┃ 참고: 공장 출하시 기본 설정은 인쇄 안함(Do Not Print)입니다.
│ 인쇄(Print)	

PostScript 메뉴

메뉴 항목	설명
PS 인쇄 오류(Print PS Error) 끄기(Off) 켜기(On)	PostScript 오류가 포함된 페이지를 인쇄합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 끄기(Off)입니다.
PS 시작 모드 잠금(Lock PS Startup Mode) 끄기(Off) 켜기(On)	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: 용장 출하시 기본 설정은 기본(Resident)입니다. 이 메뉴 항목은 포맷된 플래시 메모리 옵션 카드 또는 프린터 하드 디스크가 설치 되어 올바르게 작동 중인 경우에만 사용할 수 있습니다. 플래시 메모리 옵션 또는 프린터 하드 디스크가 읽기/쓰기 또는 쓰기가 보호되었 거나 암호로 보호되지 않았는지 확인하십시오. 작업 버퍼 크기가 100%로 설정되어서는 안 됩니다.
이미지 최적화(Image Smoothing) 끄기(Off) 켜기(On)	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 영 향이 없습니다.

PCL 에뮬레이션 메뉴

메뉴 항목	설명
글꼴 소스	글꼴 이름 메뉴 항목에 사용될 글꼴 집합을 지정합니다.
기본	참고:
	 공장 출하 시 기본 설정은 기본입니다. 기본은 RAM 에 다운로드된 공장 출하 시
다군도드 플래시	기본 글꼴 집합을 표시합니다.
모두	• 플래시 및 디스크 설정은 해당 옵션에 있는 모든 글꼴을 표시합니다.
	 플래시 옵션은 돌바드게 포맷해야 하며 읽기/쓰기 또는 쓰기가 모호되었거나 암 호로 보호되어 있으면 안됩니다.
	• 다운로드는 RAM 에 다운로드된 모든 글꼴을 표시합니다.
	• 전부는 어떤 옵션에도 사용 가능한 모든 글꼴을 표시합니다.
글꼴 이름	저장되어 있는 특정 글꼴과 옵션을 확인합니다.
커리어 10(Courier 10)	참고: 공장 출하 시 기본 설정은 커리어 10(Courier 10)입니다. 커리어 10(Courier 10) 은 글꼴 이름, 글꼴 ID 및 프린터에서의 저장 위치를 표시합니다. 글꼴 소스는 'R'(상 주), 'F'(플래시 메모리), 'K'(디스크), 'D'(다운로드)로 약자가 사용됩니다.
실복세트	가 글꼭 이름에 대하 기층 진향을 지정한니다
10U PC-8	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
12U PC-850	• 미구 기보 성적은 10H PC-8 인터다 구페 기본 성적은 12H PC-850 인터다
	• 기호 집합은 알파벳과 숫자, 문장 부호 및 특수 기호 세트입니다. 기호 집합을 통
	해 과학 교과서의 경우 수학 기호를 지원하는 등 언어 또는 분야별로 다양한 프로
	그램을 시원합니다. 시원되는 심볼 세트만 표시됩니다.
PCL 에뮬레이션 설정	스케일 가능 모노스페이스 글꼴의 글꼴 피치(폭)을 지정합니다.
0.08–100	참고:
	• 공장 출하 시 기본 설정은 10 입니다.
	• 피치란 가로로 1 인치에 들어가는 고정된 간격의 문자 수(cpi)를 말합니다.
	• 피지는 0.01cpl 단위로 증가 또는 감소할 수 있습니다. • 스페이 불과도함 미니스페이스 그꼴이 겨우 파친가 파시티카마 배경함 스트 어스
	• 스케질 물가증면 포도스페이스 일을의 경구 피치가 표시되지만 인경을 두는 없습니다.
PCL 에뮬레이션 설정	페이지에서 문자 및 그래픽의 방향을 지정합니다.
용지 방향	참고:
세로	• 공장 출하 시 기본 설정은 세로입니다. 세로를 선택하면 문자와 그래픽이 페이지
	의 짧은 가장자리에 나란히 인쇄됩니다.
	• 가로들 선택하면 문사와 그래픽이 페이지의 긴 가장사리에 나란히 인쇄됩니다.
PCL 에뮬레이션 설정	각 페이지에 인쇄되는 줄의 수를 지정합니다.
페이지당 물주 1-255 60 64	참고:
	• 미국 기본 설정은 60 입니다. 64 는 국제 기본 설정입니다.
	 프린터에서 페이지당 줄수, 용지 크기, 방향 설정에 따라 줄 간격을 설정합니다. 페이지당 줄수를 설정하기 전에 원하는 용지 크기와 방향을 선택하십시오.
PCL 에뮬레이션 설정	프린터가 A4 크기의 용지를 인쇄하도록 설정합니다.
A4 폭	참고:
198 mm	● ● 공장 축하 시 기본 석정은 198 mm 입니다
203 mm	• 203mm 설정은 80 피치의 문자를 인쇄할 수 있도록 페이지의 폭을 설정합니다.

메뉴 항목	설명
PCL 에뮬레이션 설정 LF 후 자동 CR 꺼짐 켜짐	프린터에서 라인 피드(LF) 제어 명령 후에 캐리지 리턴(CR)을 자동으로 수행할지 지정 합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
PCL 에뮬레이션 설정 CR 후, 자동 LF 꺼짐 켜짐	캐리지 리턴(CR) 제어 명령 후에 라인 피드(LF)를 자동 수행할지 지정합니다. 참고: 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다.
급지대 번호 재지정 다용도 공급 장치 지정 꺼짐 없음 0-199 용지함 [x] 지정 꺼짐 없음 0-199 수동 용지 지정 꺼짐 없음 0-199 수동 봉투 지정(Assign Manual Env) 꺼짐 없음 0-199	용지함 및 공급 장치에 대해 서로 다르게 급지를 지정할 수 있는 프린터 소프트웨어 또 는 프로그램을 사용할 수 있도록 프린터를 구성합니다. 참고: • 공장 출하 시 기본 설정은 꺼짐입니다. • 없음은 선택할 수 있는 항목이 아닙니다. 없음은 PCL 5 인터프리터에서 선택한 경우에만 표시됩니다. 없음은 급지 선택 명령을 무시합니다. • 0~199 를 통해 사용자 정의 설정을 지정할 수 있습니다.
급지대 번호 재지정 공장 출하시 기본값 보기 없음	각 용지함 또는 공급 장치에 지정된 공장 출하 시 기본 설정을 표시합니다.
급지대 번호 재지정 기본값 복원 예 아니오	모든 용지함 및 공급 장치 설정을 공장 출하 시 기본 설정으로 되돌립니다.

HTML 메뉴

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

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

메뉴 항목	설명
배경(Backgrounds)	HTML 문서에 배경을 인쇄할지 여부를 지정합니다.
인쇄(Print)	참고: 공장 출하시 기본 설정은 인쇄(Print)입니다.
인쇄 안함(Do Not Print)	

이미지(Image) 메뉴

메뉴 항목	설명
자동 맞춤(Auto Fit) 켜기(On) 끄기(Off)	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) 끄기(Off) 켜기(On)	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) 최적 맞춤(Best Fit) 가운데 고정(Anchor Center) 높이/너비 맞춤(Fit Height/Width) 높이 맞춤(Fit Height) 너비 맞춤(Fit Width) 왼쪽 위 고정(Anchor Top Left)	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(Portrait) 가로(Landscape) 세로 뒤집기(Rev Portrait) 가로 뒤집기(Rev Landscape)	이미지의 방향을 설정합니다. 참고: 공장 출하시 기본 설정은 세로(Portrait)입니다.

도움말 메뉴

도움말(Help) 메뉴는 프린에 PDF 파일로 저장된 일련의 도움말 페이지로 구성되어 있습니다. 이 도움말 페이 지에는 프린터 사용 및 인쇄 작업 수행과 관련된 정보가 들어 있습니다.

프린터에는 영어, 프랑스어, 독일어 및 스페인어 번역 도움말이 저장되어 있습니다. 다른 언어의 도움말은 Lexmark 웹 사이트 <u>www.lexmark.co.kr</u> 에서 제공됩니다.

메뉴 항목	설명
모든 설명서 인쇄(Print All Guides)	모든 설명서를 인쇄합니다.
컬러 품질(Color Quality)	컬러 인쇄 조정 및 사용자 정의에 관한 정보를 제공합니다.
인쇄 품질(Print Quality)	인쇄 품질 문제 해결에 관한 정보를 제공합니다.
인쇄 설명서(Printing Guide)	용지 및 특수 용지 공급에 관한 정보를 제공합니다.
용지 설명서(Media Guide)	급지함, 용지함 및 공급장치에서 지원하는 용지 크기의 목록을 제공합니다.

메뉴 항목	설명
인쇄 결함 설명서(Print Defects Guide)	반복되는 결함의 요인이 되는 프린터 부품을 식별하기 위한 도움말을 제공합니다.
메뉴 맵(Menu Map)	프린터 제어판 메뉴 및 설정 목록을 제공합니다.
정보설명서(Information Guide)	추가 정보 검색에 대한 도움말을 제공합니다.
연결 설명서(Connection Guide)	로컬(USB)로 또는 네트워크를 통해 프린터를 연결하기 위한 정보를 제공합니다.
이동 설명서 (Moving Guide)	프린터를 안전하게 이동하기 위한 지침을 제공합니다.
소모품 설명서(Supplies Guide)	소모품 주문을 위한 부품 번호를 제공합니다.

프린터를 이동하기 전 메모리 보호

휘발성 메모리 설명

프린터에는 장치 및 네트워크 설정, 내장된 솔루션의 정보 및 사용자 데이터를 저장할 수 있는 여러 유형의 메 모리가 포함됩니다. 여기에서는 각 메모리에 저장되는 데이터 유형과 함께 이러한 메모리의 유형에 대해 설명 합니다.

- 휘발성 메모리—본 장치에서는 간단한 인쇄 및 복사 작업 중 사용자 데이터를 일시적으로 버퍼링하기 위 해 표준 RAM(Random Access Memory)이 사용됩니다.
- 비휘발성 메모리—본 장치에서는 두 가지 형태의 비휘발성 메모리가 사용될 수 있습니다. 두 가지 형태는 EEPROM 과 NAND(플래시 메모리)입니다. 두 유형 모두 운영 체제, 장치 설정, 네트워크 정보, 스캐너 및 책갈피 설정, 내장된 솔루션을 저장하는 데 사용됩니다.
- 하드 디스크 메모리—일부 장치에는 하드 디스크 드라이브가 설치되어 있습니다. 프린터 하드 디스크는 장 치별 기능을 제공하기 위해 설계되며 인쇄와 관련되지 않은 데이터의 장기 보존 용도로는 사용할 수 없습 니다. 하드 디스크는 사용자가 정보를 추출하거나, 폴더, 디스크 도는 네트워크 파일 공유를 만들거나, 클 라이언트 장치에서 직접 FTP 정보를 가져오는 용도로 사용할 수 없습니다. 하드 디스크는 복잡한 스캔, 인 쇄, 복사 및 팩스 작업에서 버퍼링된 사용자 데이터 및 양식 데이터와 폰트 데이터를 보존할 수 있습니다.

일부 경우에는 프린터에 설치된 메모리 장치의 내용을 지워야 할 수 있습니다. 이에 대한 일부 목록은 다음과 같습니다.

- 프린터를 폐기하는 경우
- 프린터 하드 드라이브를 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 판매됩니다.

하드 드라이브 진단

참고: 프린터에 따라 설치된 하드 디스크가 없을 수 있습니다.

보안 요구 수준이 높은 환경의 경우 프린터 또는 하드 디스크를 회사 외부로 이동했을 때 프린터 하드 디스크 에 저장된 기밀 데이터를 액세스할 수 없도록 보장하기 위해 추가 조치가 필요할 수 있습니다. 대부분의 데이 터는 전자적으로 삭제될 수 있지만 프린터 또는 하드 디스크를 폐기하기 전에 다음과 같은 조치 중 하나 이상 을 고려할 수 있습니다.

- 소자(Degaussing)—하드 드라이브에 자기장을 씌워서 저장된 데이터를 지웁니다.
- 파괴(Crushing)—하드 드라이브를 물리적으로 압축하여 부품을 파괴하고 데이터를 읽을 수 없도록 합니 다.
- 밀링(Milling)—하드 디스크를 작은 금속 조각으로 물리적으로 분쇄합니다.

참고: 대부분의 데이터는 전자적으로 지울 수 있지만 모든 데이터가 완전히 지워지도록 보장하기 위한 유일 한 방법은 데이터를 읽어낼 수 있는 각 메모리 장치를 물리적으로 파괴하는 것입니다.

휘발성 메모리 지우기

프린터에 설치된 휘발성 메모리(RAM)는 정보 보존을 위해 전원이 연결되어 있어야 합니다. 버퍼링된 데이터 를 지우려면 단순히 장치 전원을 끄면 됩니다.

비휘발성 메모리 지우기

- 개별 설정, 장치 및 네트워크 설정, 보안 설정 및 Embedded Solutions—구성(Configuration) 메뉴에서 모 든 설정 삭제(Wipe All Settings)를 선택하여 정보 및 설정을 지웁니다.
- 팩스 데이터(Fax data) 구성(Configuration) 메뉴에서 모든 설정 삭제(Wipe All Settings)를 선택하여 팩 스 설정 및 데이터를 지웁니다.
- 1 프린터를 끕니다.
- 2 프린터를 켜는 동안 2[∞] 및 6[∞]를 누르고 있습니다. 진행 표시줄 화면이 나타나면 누르고 있던 단추를 놓 습니다.

프린터의 전원이 켜지면서 구성(Configuration) 메뉴가 나타납니다. 프린터 전원이 완전히 켜지면 터치 스 크린에 표준 홈 스크린 아이콘 대신 기능 목록이 표시됩니다.

3 모든 설정 삭제(Wipe All Settings)를 터치합니다.

이 프로세스를 실행하는 동안 프린터가 여러 번 재부팅됩니다.

참고: 모든 설정 삭제를 선택하면 프린터에서 장치 설정, 솔루션, 작업, 팩스 및 암호가 안전하게 제거됩 니다.

4 뒤로(Back) > 메뉴 구성 종료(Exit Config Menu)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 스크린 에 기능 목록이 표시됩니다.
- 3 디스크 삭제를 터치한 후 다음 중 하나를 터치합니다.
 - 디스크 삭제(고속)— 단일 패스에서 디스크를 반복된 0 으로 덮어쓸 수 있습니다.
 - 디스크 삭제(보안) 프린터 하드 디스크를 임의의 비트 패턴으로 여러 번 덮어쓰고 확인 패스를 수행 합니다. 하드 디스크의 데이터를 안전하게 삭제할 수 있도록 DoD 5220.22-M 표준과 호환되는 보안 덮 어쓰기를 수행합니다. 중요 기밀 정보는 이 방식을 사용하여 삭제해야 합니다.
- 4 디스크 삭제를 진행하려면 예를 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 프린 터를 사용할 수 없습니다.
- 5 뒤로 >구성 메뉴 종료를 터치합니다.

프린터 전원이 리셋된 다음 일반 작동 모드로 돌아갑니다.

프린터 하드 디스크 암호화 구성

참고: 프린터에 설치된 하드 디스크가 없을 수 있습니다.

하드 디스크 암호화를 설정하면 프린터 또는 하드 디스크가 도난되었을 때 민감한 데이터가 노출되지 않도 록 방지할 수 있습니다.

Embedded Web Server 사용

1 Embedded Web Server 에서 설정(Settings) > 보안(Security) > 디스크 암호화(Disk Encryption)를 누르 십시오.

참고: 디스크 암호화(Disk Encryption)는 설치된 프린터 하드 디스크가 포맷되어 있고 결함이 없는 경우 에만 보안 메뉴(Security Menu)에 표시됩니다.

2 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 프 린터를 사용할 수 없습니다.
- 3 제출(Submit)을 누릅니다.

프린터 제어판 사용

- 1 프린터를 끕니다.
- 2 프린터를 켜는 동안 2∞ 및 6∞ 를 누르고 있습니다. 진행 표시줄 화면이 나타나면 누르고 있던 단추를 놓 습니다.

프린터의 전원이 켜지면서 구성(Configuration) 메뉴가 나타납니다. 프린터 전원이 완전히 켜지면 터치 스 크린에 복사(Copy) 또는 팩스(Fax)와 같은 표준 홈 스크린 아이콘 대신 기능 목록이 표시됩니다.

3 디스크 암호화(Disk Encryption) > 사용(Enable)을 터치합니다.

참고: 디스크 암호화를 설정하면 프린터 하드 디스크의 내용이 지워집니다.

4 디스크 삭제를 진행하려면 예(Yes)를 터치합니다.

상태 표시줄에 디스크 삭제 작업의 진행률이 표시됩니다. 디스크가 암호화된 다음에는 프린터가 사용/사용 안 함(Enable/Disable) 화면으로 돌아갑니다.

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 프 린터를 사용할 수 없습니다.

5 뒤로(Back)를 터치한 다음 구성 메뉴 종료(Exit Config Menu)를 터치합니다.

프린터 전원이 리셋된 다음 일반 작동 모드로 돌아갑니다.

프린터 유지관리

프린터 외관 청소

1 프린터가 꺼져 있고 벽면 콘센트에서 전원 코드가 빠져 있는지 확인하십시오.

▲ 주의—감전 위험: 프린터 외관을 청소할 때는 감전의 위험을 방지하기 위해 벽면 콘센트에서 전원 코드를 뽑고 프린터에 연결된 모든 케이블을 뽑은 후 진행하십시오.

2 표준 출력함에서 용지를 제거합니다.

3 깨끗하고 보푸라기가 없는 천에 물을 적십니다.

경고--손상 위험: 가정용 세정제 또는 세제는 프린터 마감을 손상시킬 수 있으므로 사용하지 마십시오.

4 프린터 바깥쪽만 닦고 표준 출력함에 낀 잔여 잉크를 제거하도록 하십시오.

경고-손상 위험: 젖은 천을 사용하여 내장을 청소하면 프린터가 손상될 수 있습니다.

5 새 인쇄 작업을 시작하기 전에 용지 지지대와 표준 출력함이 건조된 상태인지 확인하십시오.

프린트 헤드 렌즈 청소

1 전면 도어를 엽니다.



2 토너 잠금 레버를 오른쪽으로 돌리고 토너 카트리지를 바깥으로 당깁니다.



3 이미징 장치 분리:

a 내부 덮개를 엽니다.



b 이미징 장치 잠금 레버를 위쪽으로 밀고 이미징 장치를 바깥으로 당깁니다.



4 이미징 장치의 끝에 있는 LED 와이프를 찾습니다. 올바른 위치에 있는지 확인합니다.



5 이미징 장치를 다시 설치합니다. LED 와이프가 프린터에 삽입되어 있으면 LED 줄을 닦아내므로 프린트 헤드 렌즈가 청소됩니다.



a 프린터에 이미징 장치가 딸깍 소리를 내며 제자리에 들어갈 때까지 삽입합니다.



b 내부 덮개의 양쪽을 두 손으로 잡고 *딸깍* 소리가 나며 제자리에 고정될 때까지 확실히 밉니다.



6 토너 카트리지를 프린터에 삽입한 다음 토너 잠금 레버를 왼쪽으로 돌립니다.



- 7 모든 이미징 장치에 대해 단계 2-6 을 반복합니다.
- 8 전면 도어를 닫습니다.



소모품 보관

프린터 소모품을 보관할 장소로 서늘하고 깨끗한 곳을 선택하십시오. 소모품은 사용하기 전까지 원래 포장 그 대로 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

소모품 상태 확인

프린터 제어판에서 소모품 상태 확인

홈 스크린에서 상태/소모품(Status/Supplies) > 소모품 보기(View Supplies)를 터치합니다.

네트워크 컴퓨터에서 소모품 상태 확인

참고: 컴퓨터가 프린터와 동일한 네트워크에 연결되어 있어야 합니다.

- 1 웹 브라우저의 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.
 - 프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.
 - 프린터 제어판에서 네트워크/포트(Networks/Ports) 메뉴의 TCP/IP 섹션에 있는 IP 주소를 확인합니다.
 - 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾습니다.
- 2 장치 상태(Device Status)를 누릅니다.

소모품 레벨에 대한 요약을 표시하는 장치 상태(Device Status) 페이지가 나타납니다.

소모품 주문

미국에서 소모품을 주문하려면 1-800-539-6275 로 문의하여 해당 지역의 Lexmark 공인 소모품 대리점에 대 한 정보를 얻으십시오. 다른 국가 또는 지역의 경우 Lexmark 웹 사이트(<u>www.lexmark.com</u>)를 방문하거나 프 린터 구입처에 문의하십시오.

참고: 프린터 소모품에 대한 수명은 모두 Letter 또는 A4 크기의 일반 용지에 인쇄한다고 가정하여 추정합니다.

토너 카트리지 주문

88.xx [color] 카트리지 부족 또는 88.xx [color] 카트리지 약간 부족 메시지가 나타나면 새 카트 리지를 주문합니다.

88.2x [color] 카트리지 교체 메시지가 나타나면 지정된 카트리지를 교체합니다.

카트리지 예상 용량은 ISO/IEC 19798 표준(컬러당 약 5% 밀도)을 기준으로 합니다. 너무 낮은 밀도(컬러 당 1.25% 미만)로 장시간 인쇄하면 해당 컬러의 실제 출력에 좋지 않은 영향을 끼칠 수 있으며 토너가 완전히 소 모되기 전에 카트리지 부품에 고장이 발생할 수 있습니다.

부품 이름	부품 번호
검정색 대용량 토너 카트리지	C925H2KG
노랑색 대용량 토너 카트리지	C925H2YG
마젠타색 대용량 토너 카트리지	C925H2MG
시안색 대용량 토너 카트리지	C925H2CG

이미징 장치 주문

84.xx [Color] 이미징 장치 소모(84.xx [Color] imaging unit low) 또는 84.xx [Color] 이 미징 장치 거의 소모(84.xx [Color] imaging unit nearly low)라는 메시지가 나타나면 교체용 이미징 장치를 주문하십시오.

84.xx [color] 이미징 장치 및 [color] 카트리지 교체(84.xx Replace [color] imaging unit and [color] cartridge)라는 메시지가 나타나면 해당 이미징 장치 및 토너 카트리지를 교체하십시오.

부품 이름	부품 번호
검정색 이미징 장치	C925X72G
노란색 이미징 장치	C925X75G
자홍색 이미징 장치	C925X74G
청록색 이미징 장치	C925X73G

퓨저 또는 전송 모듈 주문

80.xx 퓨저 수명 경고(80.xx Fuser life Warning), 80.xx 퓨저 수명 거의 종료 경고(80.xx Fuser Near Life Warning) 또는 83.xx 83.xx 전송 모듈 수명 경고(Transfer Module Life Warning)가 나타나면 교체할 퓨저 또는 전송 모듈을 주문해야 합니다.

80.xx 퓨저 교체(80.xx Replace Fuser) 또는 83.xx 전송 모듈 교체(83.xx Replace Transfer Module)가 나타나면 새 퓨저 또는 새 전송 모듈을 설치합니다. 설치에 대한 자세한 내용은 부품과 함께 제공 되는 설명서를 참조하십시오.

부품 이름	부품 번호
퓨저(Fuser)	40X6013(110 볼트)
	40X6093(220 볼트)
전송 모듈(Transfer Module)	40X6011

폐토너통 주문

82.xx **폐토너통 거의 다 찼음(82.xx Waste toner bottle nearly full)**이 나타나면 교체용 폐토 너통을 주문하십시오.

82.xx 폐토너통 교체(82.xx Replace waste toner bottle)가 나타나면 폐토너통을 교체하십시오. 참고: 폐토너통은 재사용하지 않는 것이 좋습니다.

부품 이름	부품 번호
폐토너통(Waste toner bottle)	C925X76G

소모품 교체

이미징 장치 교체

1 전면 도어를 엽니다.



경고—손상 위험: 이미징 장치의 과도한 노출을 피하려면 도어를 10 분 이상 열어놓지 마십시오. 2 내부 덮개를 엽니다.



3 이미징 장치 잠금 레버를 위쪽으로 밀고 토너 카트리지가 연결된 이미징 장치를 바깥으로 당깁니다.



4 교체용 이미징 장치의 포장을 풉니다.

5 검정색 보호 시트 및 토너 밀봉 테이프를 떼어냅니다.



6 프린터에 이미징 장치가 딸깍 소리를 내며 제자리에 들어갈 때까지 삽입합니다.



7 내부 덮개의 양쪽을 두 손으로 잡고 딸깍 소리가 나며 제자리에 고정될 때까지 확실히 밉니다.



8 토너 카트리지의 포장을 풀고 흔들어서 토너가 골고루 분포되게 합니다.



9 토너 밀봉 테이프를 떼어냅니다.



10 토너 카트리지를 삽입하고 잠금 레버를 왼쪽으로 돌립니다.



11 전면 도어를 닫습니다.



토너 카트리지 교체

1 전면 도어를 엽니다.

경고-손상 위험: 이미징 장치의 과도한 노출을 피하려면 도어를 10 분 이상 열어놓지 마십시오.



2 토너 잠금 레버를 오른쪽으로 돌리고 토너 카트리지를 바깥으로 당깁니다.



3 토너 카트리지의 포장을 풀고 흔들어서 토너가 골고루 분포되게 합니다.


4 토너 밀봉 테이프를 떼어냅니다.



5 새 카트리지를 프린터에 삽입한 다음 토너 잠금 레버를 왼쪽으로 돌립니다.



6 전면 도어를 닫습니다.



폐토너통 교체

- **1** 프린터를 끕니다.
- 2 전면 도어를 엽니다.



3 내부 덮개를 엽니다.



4 사용된 폐토너통을 당겨서 꺼냅니다.



5 새 폐토너통의 포장을 풉니다.



6 새 폐토너통을 프린터에 삽입합니다.



7 내부 덮개의 양쪽을 두 손으로 잡고 딸깍 소리가 나며 제자리에 고정될 때까지 확실히 밉니다.



8 전면 도어를 닫습니다.



9 프린터 제어판의 소모품(Supplies) 메뉴에서 폐토너통 카운터를 재설정합니다.

프린터 이동

프린터를 이동하기 전에

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

▲ 주의—부상 위험: 개인 상해 또는 프린터 손상을 예방하려면 프린터를 옮기기 전에 아래 지침을 따르십 시오.

- 전원 스위치를 사용하여 프린터를 끈 후 전기 콘센트에서 전원 코드를 뽑으십시오.
- 프린터를 옮기기 전에 프린터에서 모든 코드 및 케이블의 연결을 해제하십시오.
- 트레이와 프린터를 동시에 들어 올리지 말고 옵션 트레이를 제거하여 옆에 두고 프린터를 들어 올리십시오.

참고: 프린터를 들어올릴 때는 양 측면의 손잡이를 사용하십시오.

경고-손상 위험: 프린터를 잘못 옮겨 발생하는 손상에 대해서는 보증이 적용되지 않습니다.

프린터를 다른 곳으로 이동

프린터와 옵션 장치를 안전하게 다른 곳으로 옮길 때에는 다음 주의 사항을 따르십시오.

- 프린터를 옮길 때 수레를 사용하는 경우 프린터를 올려 놓기에 충분히 큰 수레를 사용하십시오. 옵션 장치 를 옮길 때 수레를 사용하는 경우 옵션 장치를 올려 놓기에 충분히 큰 수레를 사용하십시오.
- 프린터를 눕히지 마십시오.
- 이동 중에 심하게 흔들리지 않도록 하십시오.

프린터 운송

프린터를 운송하려는 경우 원래의 포장을 사용하거나 구매처에 운송용 키트를 요청하십시오.

관리 지원

고급 네트워킹 및 관리자 정보 찾기

이 장에서는 Embedded Web Server 를 사용한 기본 관리 지원 작업에 대해 설명합니다. 고급 시스템 지원 작 업에 대한 정보는 Lexmark 지원 웹사이트 <u>http://support.lexmark.com</u> 에서 *소프트웨어 및 설명서* CD 또는 *Embedded Web Server — 보안: 관리자 설명서*에서 *네트워킹 설명서*를 참조하십시오.

Embedded Web Server 사용

프린터가 네트워크에 설치되어 있는 경우 다음과 같은 다양한 기능에 Embedded Web Server 를 사용할 수 있 습니다.

- 프린터 제어판의 가상 디스플레이 보기
- 프린터 소모품 상태 확인
- 프린터 설정 구성
- 네트워크 설정 구성
- 보고서 보기

프린터의 Embedded Web Server 에 액세스하려면:

1 웹 브라우저의 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고:

- 프린터의 IP 주소를 모를 경우, 네트워크 설정 페이지를 인쇄하여 TCP/IP 섹션의 IP 주소를 찾습니다.
- 프록시 서버를 사용하는 경우, Embedded Web Server 를 올바르게 로드하기 위해 일시적으로 비활 성화합니다.

2 Enter 키를 누릅니다.

가상 디스플레이 점검

가상 디스플레이는 실제 디스플레이가 프린터 제어판에서 작동하는 것처럼 작동하며 프린터 메시지를 표시 합니다.

내장 웹 서버에 액세스하려면 프린터 IP 주소를 웹 브라우저의 주소 필드에 입력합니다.

- 참고: 프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.
- 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션에 있는 프린터 제어판에서 IP 주소를 확인합니다.
- 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾으십시오.

가상 디스플레이는 화면의 왼쪽 상단에 나타납니다.

프린터 상태 확인

Embedded Web Server 의 장치 상태(Device Status) 페이지에서 용지함 설정, 토너 카트리지에 있는 토너 수 준, 유지관리 키트의 남은 수명 비율, 특정 프린터 부품의 용량 측정을 볼 수 있습니다.

1 웹 브라우저의 주소 필드에 프린터 IP 주소를 입력합니다.

참고: 프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.

- 프린터 제어판에서 네트워크/포트(Networks/Ports) 메뉴의 TCP/IP 섹션에 있는 IP 주소를 확인합니다.
- 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾습니다.
- 2 장치 상태(Device Status)를 누릅니다.

보고서 보기

내장 웹 서버에서 일부 보고서를 볼 수 있습니다. 이러한 보고서는 프린터, 네트워크 및 소모품의 상태를 평가 하는 데 유용합니다.

네트워크 프린터에서 보고서를 보려면 다음을 수행하십시오.

1 프린터 IP 주소를 웹 브라우저의 주소 필드에 입력합니다.

프린터의 IP 주소를 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.

- 네트워크/포트 메뉴의 TCP/IP 섹션에 있는 프린터 제어판에서 IP 주소를 확인합니다.
- 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 IP 주소를 찾으십시오.

2 보고서를 클릭하고 나서 확인할 보고서 유형을 클릭하십시오.

공장 출하시 기본 설정 복원

참조할 수 있도록 현재 메뉴 설정 목록을 보관하려면 공장 출하 시 기본 설정을 복원하기 전에 메뉴 설정 페이 지를 인쇄합니다.

경고—손상 위험: 공장 출하 시 기본값 복원은 대다수 프린터 설정을 공장 출하 시 기본 설정으로 되돌립니 다. 단, 디스플레이 언어, 사용자 정의 크기 및 메시지, 네트워크/포트 메뉴 설정은 예외입니다. RAM 에 저장 된 다운로드가 모두 삭제됩니다. 플래시 메모리 또는 프린터 하드 디스크에 저장된 다운로드는 영향을 받지 않습니다.

홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

■ > 설정(Settings) > 일반 설정(General Settings) > 공장 출하시 기본값(Factory Defaults) > 지금 복원

(Restore Now) >

용지 걸림 해결

용지 및 특수 용지를 신중히 선택하고 올바르게 삽입하는 것만으로도 용지가 걸릴 가능성을 크게 줄일 수 있 습니다. 용지 걸림이 발생할 경우 이 장에서 설명한 단계를 따르십시오.

참고: 용지 걸림 복원이 켜짐으로 설정된 경우 용지 걸림이 발생한 페이지를 새로 인쇄합니다. 용지 걸림 복 원이 자동으로 설정된 경우 프린터 메모리가 충분한 상태에서는 용지 걸림이 발생한 페이지가 다시 인쇄됩 니다. 용지 걸림 복원의 기본값은 자동으로 설정되어 있습니다.

용지 걸림 예방

용지함 권장 사항

- 트레이에 용지를 평평하게 넣었는지 확인하십시오.
- 프린터가 인쇄 중인 경우 트레이를 제거하지 마십시오.
- 프린터가 인쇄 중인 경우 트레이에 용지를 공급하지 마십시오. 인쇄 전에 용지를 넣거나 메시지가 표시될 때까지 기다리십시오.
- 용지를 너무 많이 넣지 마십시오. 용지 묶음의 높이가 표시된 최대 높이를 초과하지 않았는지 확인하십시오.
- 트레이 또는 다용도 공급 장치의 고정대가 올바른 위치에 있는지, 용지 또는 봉투를 너무 세게 누르고 있 지 않은지 확인하십시오.
- 용지 공급 후 트레이를 확실히 밀어 넣으십시오.

용지 권장 사항

- 권장 용지 또는 특수 용지만 사용하십시오.
- 구겨지거나 접힌 용지, 젖은 용지, 구부러지거나 휘어진 용지를 넣지 마십시오.
- 용지를 넣기 전에 살짝 구부렸다가 고르게 정돈하십시오.



- 직접 자르거나 다듬은 용지는 사용하지 마십시오.
- 한 용지 묶음에 크기, 중량 또는 종류를 혼합하여 넣지 마십시오.
- 프린터 제어판 메뉴에서 모든 크기 및 종류가 올바르게 설정되었는지 확인하십시오.
- 제조업체 권장 사항에 따라 용지를 보관하십시오.

용지 걸림 번호 및 위치 이해

용지 걸림이 발생하면 디스플레이에 용지 걸림 위치를 표시하는 메시지가 나타납니다. 용지가 걸린 위치에 액 세스하려면 도어 및 덮개를 열고 용지함을 분리합니다. 용지 걸림 메시지를 해결하려면 용지 경로에서 모든 걸 린 용지를 치워야 합니다.



영역	용지 걸림 번호	수행할 조치
1	200	측면 덮개를 열고 걸린 용지를 제거합니다.
	201	측면 덮개를 열고 걸린 용지를 제거합니다.
	203	측면 덮개를 열고 걸린 용지를 제거합니다.
2	230	 측면 덮개를 엽니다. 양면 인쇄 장치를 아래로 내린 다음 걸린 용지를 제거합니다.
	231-239	 측면 덮개를 엽니다. 양면 인쇄 장치를 아래로 내린 다음 걸린 용지를 제거합니다.
3	24x	 측면 덮개를 열고 걸린 용지를 제거합니다. 각 용지함을 열어 걸린 용지를 제거합니다.
4	250	 다용도 공급 장치에서 용지를 모두 제거합니다. 용지를 약간 구부려서 느슨하게 한 후 다시 정리합니다. 다용도 공급 장치에 용지를 다시 넣습니다. 용지 고정대를 조정합니다. 계속, 용지 걸림 해결(Continue, jam cleared)을 터치합니다.

200 용지 걸림

1 측면 도어를 엽니다.

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

2 걸린 용지를 위로 잡아당겨 용지 경로에서 빼냅니다.



참고:

- 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.
- 용지가 퓨저 내부에 있는 경우 퓨저 닙 해제 레버를 낮추고 봉투 모드로 전환해야 합니다.
- 걸린 용지를 제거한 후 레버를 올바른 위치로 돌려 놓습니다.
- 3 측면 도어를 닫습니다.
- 4 계속, 용지 걸림 해결(Continue, jam cleared)을 터치합니다.

201 용지 걸림

1 측면 도어를 엽니다.

▲ 주의─표면 고열: 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 부품의 열로 인해 화상을 입지 않도록 표면이 식을 때까지 기다리십시오.

2 용지가 걸린 위치를 확인한 후 다음과 같이 걸린 용지를 제거합니다.

a 퓨저 아래에 걸린 용지가 보이는 경우 양쪽에서 용지를 잡고 당겨 빼냅니다.



b 용지가 보이지 않으면 퓨저 장치를 빼내야 합니다.

경고---손상 위험: 퓨저 장치의 가운데를 만지지 마십시오. 퓨저 장치의 가운데를 만지면 퓨저가 손상 됩니다.

1 퓨저의 양쪽 손잡이를 들어올린 다음 당겨서 퓨저 장치를 빼냅니다.



2 걸린 용지를 제거합니다.



참고:

- 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.
- 걸린 용지를 아래쪽으로 잡아당깁니다.
- 용지가 퓨저 내부에 있는 경우 퓨저 닙 해제 레버를 낮추고 봉투 모드로 전환해야 합니다.
- 걸린 용지를 제거한 후 레버를 올바른 위치로 돌려 놓습니다.
- 3 양쪽 손잡이를 사용하여 퓨저 장치를 정렬한 다음 프린터에 다시 넣습니다.



3 측면 도어를 닫습니다.

4 계속, 용지 걸림 해결(Continue, jam cleared)을 터치합니다.

203 용지 걸림

1 표준 출력함에 걸린 용지가 보이는 경우 이 용지를 잡고 출력함에서 살짝 당겨 빼냅니다.



참고:

- 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.
- 용지가 퓨저 내부에 있는 경우 퓨저 닙 해제 레버를 낮추고 봉투 모드로 전환해야 합니다.
- 걸린 용지를 제거한 후 레버를 올바른 위치로 돌려 놓습니다.
- 2 계속, 용지 걸림 해결(Continue, jam cleared)을 터치합니다.

230 용지 걸림

1 측면 도어를 엽니다.

2 양면 인쇄 장치의 손잡이를 잡고 덮개를 연 다음 걸린 용지를 제거합니다.

▲ 주의─표면 고열: 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 뜨거운 부품 때문에 다치지 않도록 표면이 식 도록 두었다가 나중에 만지십시오.



3 양면 인쇄 장치의 덮개를 닫습니다.



4 측면 도어를 닫습니다.

5 계속, 용지 걸림 해결(Continue, jam cleared)을 터치합니다.

231-239 용지 걸림

- 1 측면 도어를 엽니다.
- 2 양면 인쇄 장치의 손잡이를 잡고 덮개를 연 다음 걸린 용지를 제거합니다.

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



3 양면 인쇄 장치의 덮개를 닫습니다.



4 측면 도어를 닫습니다.

5 계속, 용지 걸림 해결(Continue, jam cleared)을 터치합니다.

24x 용지 걸림

용지함 1 의 용지 걸림

1 용지함의 측면 개폐구를 확인하여 걸린 용지를 잡아당겨 빼냅니다.



참고: 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.

2 용지함 1을 열고 걸린 용지를 똑바로 위로 잡아당겨 꺼냅니다.



참고: 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.

- 3 용지함 1을 닫습니다.
- 4 계속, 용지 걸림 해결(Continue, jam cleared)을 터치합니다.

옵션 용지함 중 하나의 용지 걸림

1 용지함의 측면 개폐구를 확인하여 걸린 용지를 잡아당겨 빼냅니다.



참고: 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.

2 지정된 용지함을 열고 걸린 용지를 잡아당겨 빼냅니다.



참고: 용지 조각도 모두 제거해야 합니다.

- 3 용지함을 닫습니다.
- 4 계속, 용지 걸림 해결(Continue, jam cleared)을 터치합니다.

250 용지 걸림

1 다용도 공급 장치에서 걸린 용지를 모두 제거합니다.



- 2 용지를 다용도 공급 장치에 넣습니다.
- 3 계속, 용지 걸림 해결(Continue, jam cleared)을 터치합니다.

문제 해결

응답하지 않는 프린터 검사

프린터가 응답하지 않는 경우, 먼저 다음 사항을 확인하십시오.

- 전원 코드가 프린터에 연결되었고 전기 콘센트에 올바르게 접지되었는지 확인합니다.
- 스위치나 차단기로 전기 콘센트를 끄지 않았습니다.
- 프린터가 서지 보호기, 무정전 전원 공급 장치 또는 연장 코드에 연결되어 있지 않습니다.
- 이 콘센트에 연결된 기타 전기 장치가 작동 중입니다.
- 프린터가 켜져 있습니다.
- 프린터 케이블이 프린터와 호스트 컴퓨터, 인쇄 서버, 옵션 또는 기타 네트워크 장치에 제대로 연결되었습 니다.

모든 가능성을 확인하였다면 프린터를 껐다가 다시 켜십시오. 이렇게 하여 문제가 해결되는 경우도 있습니다.

프린터 메시지 이해

색상 조정

프로세스가 완료될 때까지 기다리십시오.

USB 드라이브에 오류가 발생했습니다. 드라이브를 제거하고 다시 넣으십시 오.

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 플래시 드라이브를 제거하고 다시 넣습니다.
- 오류 메시지가 계속 나타나는 경우 플래시 메모리에 결함이 있을 수 있으며, 이 경우 교체해야 합니다.

[paper source]을(를) [custom type name](으)로 변경

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 현재 [paper source] 사용을 눌러 메시지를 무시하고 선택한 급지대에서 인쇄합니다.
- 올바른 크기와 유형의 용지를 급지대에 넣고, 프린터 제어판 용지 메뉴에 용지 크기와 유형이 맞게 지정되 어 있는지 확인합니다. 그런 다음 용지 변경, 계속을 누릅니다.
- 작업 취소를 눌러 인쇄 작업을 취소합니다.

[paper source]을(를) [custom type name]의 [orientation](으)로 변경

- 현재 [paper source] 사용을 눌러 메시지를 무시하고 선택한 급지대에서 인쇄합니다.
- 올바른 크기와 유형의 용지를 급지대에 넣고, 프린터 제어판 용지 메뉴에 용지 크기와 유형이 맞게 지정되 어 있는지 확인합니다. 그런 다음 용지 변경, 계속을 누릅니다.

• 작업 취소를 눌러 인쇄 작업을 취소합니다.

[paper source]을(를) [custom string](으)로 변경

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 현재 [paper source] 사용을 눌러 메시지를 무시하고 선택한 급지대에서 인쇄합니다.
- 올바른 크기와 유형의 용지를 급지대에 넣고, 프린터 제어판 용지 메뉴에 용지 크기와 유형이 맞게 지정되 어 있는지 확인합니다. 그런 다음 용지 변경, 계속을 누릅니다.
- 작업 취소를 눌러 인쇄 작업을 취소합니다.

[paper source]을(를) [custom string]의 [orientation](으)로 변경

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 현재 [paper source] 사용을 눌러 메시지를 무시하고 선택한 급지대에서 인쇄합니다.
- 올바른 크기와 유형의 용지를 급지대에 넣고, 프린터 제어판 용지 메뉴에 용지 크기와 유형이 맞게 지정되 어 있는지 확인합니다. 그런 다음 용지 변경, 계속을 누릅니다.
- 작업 취소를 눌러 인쇄 작업을 취소합니다.

[paper source]을(를) [paper size] [paper type](으)로 변경

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 현재 [paper source] 사용을 눌러 메시지를 무시하고 선택한 급지대에서 인쇄합니다.
- 올바른 크기와 유형의 용지를 급지대에 넣고, 프린터 제어판 용지 메뉴에 용지 크기와 유형이 지정되어 있는지 확인합니다. 그런 다음 용지 변경, 계속을 누릅니다.
- 작업 취소를 눌러 인쇄 작업을 취소합니다.

[paper source]를 [paper size] [paper type]의 [orientation](으)로 변경

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 현재 [paper source] 사용을 눌러 메시지를 무시하고 선택한 급지대에서 인쇄합니다.
- 올바른 크기와 유형의 용지를 급지대에 넣고, 프린터 제어판 용지 메뉴에 용지 크기와 유형이 지정되어 있는지 확인합니다. 그런 다음 용지 변경, 계속을 누릅니다.
- 작업 취소를 눌러 인쇄 작업을 취소합니다.

[tray] 덮개 닫기

지정된 용지함 덮개를 닫습니다.

전면 또는 측면 도어 닫기

프린터의 전면 또는 측면 도어를 닫습니다.

디스크 손상

프린터에서 손상된 하드 디스크에 대해 하드 디스크 복구를 시도했지만 하드 디스크를 복구할 수 없습니다. 하드 디스크를 재포맷해야 합니다.

디스크 포맷(Format disk)을 터치하여 프린터 하드 디스크를 재포맷하고 메시지를 없애십시오.

참고: 디스크를 포맷하면 프린터 하드 디스크에 저장되어 있는 파일이 모두 삭제됩니다.

디스크가 거의 찼습니다. 안전하게 디스크 공간을 지우십시오.

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
- 프린터 하드 디스크에 저장된 글꼴, 매크로 및 기타 데이터를 삭제합니다.
- 용량이 더 큰 하드 디스크를 설치합니다.

디스크 문제

프린터 하드 디스크를 재포맷해야 합니다.

디스크 포맷(Format disk)을 터치하여 프린터 하드 디스크를 재포맷하고 메시지를 없애십시오.

참고: 디스크를 포맷하면 프린터 하드 디스크에 저장되어 있는 파일이 모두 삭제됩니다.

USB 드라이브 읽기 오류. USB 제거.

지원되지 않는 USB 장치가 삽입되었습니다. USB 장치를 제거한 다음 지원되는 장치를 설치합니다.

용지함 [x] 삽입

지정된 용지함을 프린터에 삽입합니다.

용지함 [x] 설치

- 다음과 같이 지정된 용지함을 설치합니다.
 - 1 프린터를 끕니다.
 - 2 벽면 콘센트에서 전원 코드를 뺍니다.
 - 3 지정된 용지함을 설치합니다.
 - 4 전원 코드를 제대로 접지된 전기 콘센트에 연결합니다.
 - 5 프린터를 다시 켭니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

[src]에 [custom type name] 넣기

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 용지함 또는 공급 장치에 지정된 용지를 넣습니다.
- 용지 적재,계속(Paper loaded, continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
 올바른 종류와 크기의 용지가 있는 용지함이 발견된 경우 해당 용지함의 용지가 사용됩니다. 올바른 종류
 및 크기의 용지가 있는 용지함이 발견되지 않은 경우 기본 용지함의 용지가 사용됩니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

[src]에 [custom string] 넣기

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 용지함 또는 공급 장치에 지정된 용지를 넣습니다.
- 용지 적재,계속(Paper loaded, continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
 올바른 종류와 크기의 용지가 있는 용지함이 발견된 경우 해당 용지함의 용지가 사용됩니다. 올바른 종류
 및 크기의 용지가 있는 용지함이 발견되지 않은 경우 기본 용지함의 용지가 사용됩니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

[src]에 [size] 넣기

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 용지함 또는 공급 장치에 지정된 용지를 넣습니다.
- 용지 적재,계속(Paper loaded, continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
 올바른 종류와 크기의 용지가 있는 용지함이 발견된 경우 해당 용지함의 용지가 사용됩니다. 올바른 종류
 및 크기의 용지가 있는 용지함이 발견되지 않은 경우 기본 용지함의 용지가 사용됩니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

[src]에 [type] [size] 넣기

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 용지함 또는 공급 장치에 지정된 용지를 넣습니다.
- 용지 적재,계속(Paper loaded, continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
 올바른 종류와 크기의 용지가 있는 용지함이 발견된 경우 해당 용지함의 용지가 사용됩니다. 올바른 종류
 및 크기의 용지가 있는 용지함이 발견되지 않은 경우 기본 용지함의 용지가 사용됩니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

수동 공급 장치에 [custom type name] 넣기

- 수동 공급 장치에 지정된 용지를 넣습니다.
- 각 페이지 프롬프트, 로드된 용지 또는 표시하지 않음, 로드된 용지를 눌러 메시지를 없애고 인쇄를 계속합 니다.
- 자동 용지 선택을 눌러 급지대에 들어 있는 용지를 사용합니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

수동 공급 장치에 [custom string] 넣기

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 수동 공급 장치에 지정된 용지를 넣습니다.
- 각 페이지 프롬프트, 로드된 용지 또는 표시하지 않음, 로드된 용지를 눌러 메시지를 없애고 인쇄를 계속합 니다.
- 자동 용지 선택을 눌러 급지대에 들어 있는 용지를 사용합니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

수동 공급 장치에 [paper size] 넣기

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 수동 공급 장치에 지정된 용지를 넣습니다.
- 각 페이지 프롬프트, 로드된 용지 또는 표시하지 않음, 로드된 용지를 눌러 메시지를 없애고 인쇄를 계속합 니다.
- 자동 용지 선택을 눌러 급지대에 들어 있는 용지를 사용합니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

수동 공급 장치에 [paper type] [paper size] 넣기

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 수동 공급 장치에 지정된 용지를 넣습니다.
- 각 페이지 프롬프트, 로드된 용지 또는 표시하지 않음, 로드된 용지를 눌러 메시지를 없애고 인쇄를 계속합 니다.
- 자동 용지 선택을 눌러 급지대에 들어 있는 용지를 사용합니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

용지 변경 필요

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 현재 소모품 사용(Use current supplies)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
- 현재 인쇄 작업을 취소합니다.

기본 출력함에서 용지 제거

기본 출력함에서 적재한 용지를 제거합니다.

대기 작업 복원?

- 프린터 하드 디스크에 저장된 대기 작업을 모두 복원하려면 복원을 누릅니다.
- 인쇄 작업을 복원하지 않으려면 **복원 안 함**을 누릅니다.

일부 보류 작업이 복원되지 않음

계속(Continue)을 터치하여 지정된 작업을 삭제합니다. 참고: 복원되지 않은 보류 작업이 하드 디스크에 남아 있으며 액세스할 수 없습니다.

작업을 완료하려면 소모품 필요

작업 완료에 필요한 소모품이 없습니다. 취소(Cancel)를 터치하여 메시지를 지웁니다.

용지함 [x] 용지 크기 지원 안 됨

지정된 용지함에 있는 용지 크기는 지원되지 않습니다. 지원되는 크기의 용지로 교체하십시오.

지원되지 않는 디스크

지원되지 않는 디스크가 삽입되었습니다. 지원되지 않는 디스크를 제거한 다음 지원되는 디스크를 설치하십 시오.

30.xx [color] 카트리지 및/또는 [color] 이미징 장치 없음

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 지정된 토너 카트리지 또는 이미징 장치를 꺼냈다가 다시 끼웁니다. 토너 카트리지 또는 이미징 장치를 제 거하는 방법을 알아 보려면 기타 정보(More Information)를 터치합니다.
- 교체용 부품과 함께 제공된 지침을 참조하여 새 토너 카트리지 또는 이미징 장치를 설치합니다.

31.xx 불량/누락된 [color] 카트리지

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 지정된 잉크 카트리지를 제거했다가 다시 설치합니다.
 잉크 카트리지를 제거하는 방법을 알아 보려면 기타 정보(More Information)를 터치합니다.
- 2 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지웁니다.

참고: 메시지가 지워지지 않는 경우 결함이 있는 잉크 카트리지를 교체합니다.

32.xx 장치에서 지원하지 않는 [색상] 카트리지 부품 번호

지원되지 않는 토너 카트리지를 꺼낸 후 지원되는 토너 카트리지를 끼우십시오.

34 잘못된 용지 크기, [src] 열어 점검

- 알맞은 용지함에 적절한 용지 또는 기타 특수 용지를 넣습니다.
- 용지함 1 의 휠이 용지함에 넣은 용지 크기로 설정되어 있는지 확인하여 이 크기가 인쇄하려는 크기가 맞는지 확인합니다.
- 계속(Continue)을 눌러 메시지를 지우고 다른 용지함을 사용하여 인쇄합니다.

- 용지함 길이 및 폭 고정대를 확인하고 용지가 용지함에 올바르게 들어 있는지 확인합니다.
- 인쇄 등록 정보(Print Properties) 또는 인쇄(Print) 대화 상자 설정의 용지 크기 및 종류가 올바른지 확인합 니다.
- 용지 크기가 올바르게 설정되었는지 확인합니다. 예를 들어 다용도 급지대 크기(MP Feeder Size)가 Universal 로 설정된 경우 용지가 인쇄할 데이터에 비해 충분히 큰지 확인합니다.
- 인쇄 작업을 취소합니다.

35 데이터 저장 기능을 지원할 메모리가 부족함

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 데이터 저장을 사용하지 않고 인쇄를 계속하려면 계속을 누릅니다.
- 이 메시지를 받은 후 데이터 저장을 활성화하려면 연결 버퍼가 자동으로 설정되었는지 확인한 다음 메뉴 를 종료하여 연결 버퍼 변경 사항을 적용합니다. 준비가 나타나면 데이터 저장이 활성화됩니다.
- 추가 메모리를 설치합니다.

36 프린터 서비스 필요

계속(Continue)을 터치하여 메시지를 없애거나 고객 지원에 문의하십시오.

37 한 부씩 인쇄할 메모리가 부족함

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 작업의 이미 저장된 부분을 인쇄하고 나머지를 한 부씩 인쇄하려면 계속을 누릅니다.
- 현재 인쇄 작업을 취소합니다.

37 플래시 메모리 조각 모음 작업을 위한 공간이 부족함

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 조각 모음 작업을 중단하고 인쇄를 계속하려면 계속을 누릅니다.
- 프린터 메모리에서 글꼴, 매크로 및 기타 데이터를 삭제하십시오.
- 추가 프린터 메모리를 설치하십시오.

37 메모리 부족, 일부 대기 작업이 복원되지 않음

프린터가 현재 작업을 처리하기 위해 일부 대기 작업을 삭제했습니다. 계속(Continue)을 눌러 메시지를 지우십시오.

37 메모리가 부족하여 일부 대기 작업이 삭제됨

프린터가 현재 작업을 처리하기 위해 일부 대기 작업을 삭제했습니다. 계속을 눌러 메시지를 지웁니다.

38 메모리 용량 부족

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 작업 취소를 눌러 메시지를 없앱니다.
- 추가 프린터 메모리를 설치합니다.

39 페이지 복잡, 일부 데이터 인쇄되지 않음

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 계속을 눌러 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
- 현재 인쇄 작업을 취소합니다.
- 추가 프린터 메모리를 설치하십시오.

51 결함 있는 플래시가 감지됨

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 계속을 눌러 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
- 현재 인쇄 작업을 취소합니다.

52 플래시 메모리의 여유 공간이 충분하지 않음

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 계속을 눌러 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
 이전에 플래시 메모리에 저장하지 않은 다운로드한 글꼴 및 매크로가 삭제됩니다.
- 플래시 메모리에 저장된 글꼴, 매크로 및 기타 데이터를 삭제하십시오.
- 용량이 더 큰 플래시 메모리 카드로 업그레이드하십시오.

53 포맷되지 않은 플래시가 감지됨

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 조각 모음 작업을 중단하고 인쇄를 계속하려면 계속을 누릅니다.
- 플래시 메모리를 포맷합니다. 오류 메시지가 계속 나타나는 경우 플래시 메모리에 결함이 있을 수 있으며, 이 경우 교체해야 합니다.

54 직렬 옵션 [x] 오류

- 직렬 케이블이 올바르게 연결되어 있으며 직렬 포트에 맞는 케이블인지 확인합니다.
- 직렬 인터페이스 매개변수(프로토콜, 보오, 패리티 및 데이터 비트)가 프린터 및 호스트 컴퓨터에 올바르 게 설정되어 있는지 확인합니다.
- 계속(Continue)을 눌러 인쇄를 계속합니다.
- 프린터의 전원을 끈 후 다시 켜서 프린터를 재설정합니다.

54 기본 네트워크 소프트웨어 오류

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 계속을 눌러 계속 인쇄합니다.
- 프린터의 전원을 끈 후 다시 켜서 프린터를 재설정합니다.
- 프린터 또는 인쇄 서버의 네트워크 펌웨어를 업그레이드(플래시)합니다.

54 네트워크 [x] 소프트웨어 오류

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 계속(Continue)을 눌러 인쇄를 계속합니다.
- 프린터를 끄고 10 초 정도 기다렸다가 다시 켭니다.
- 프린터의 네트워크 펌웨어를 업그레이드(업데이트)합니다.

55 슬롯 [x]에서 지원되지 않는 옵션

1 프린터를 끕니다.

- 2 벽면 콘센트에서 전원 코드를 뺍니다.
- 3 프린터 시스템 보드에서 지원되지 않는 옵션 카드를 꺼낸 후 지원되는 카드로 교체합니다.
- 4 전원 코드를 제대로 접지된 전기 콘센트에 연결합니다.
- 5 프린터를 다시 켭니다.

56 병렬 포트 [x] 비활성화

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지웁니다.
 병렬 포트를 통해 수신된 모든 데이터가 삭제됩니다.
- 병렬 버퍼 메뉴 항목이 비활성화(Disabled)로 설정되어 있지 않도록 합니다.

56 직렬 포트 [x] 비활성화

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지웁니다.
 직렬 포트를 통해 수신된 모든 데이터가 삭제됩니다.
- 직렬 버퍼 메뉴가 비활성화(Disabled)로 설정되어 있지 않도록 합니다.

56 기본 USB 포트 비활성화

- 계속을 눌러 메시지를 지웁니다.
 USB 포트를 통해 수신되는 데이터가 무시됩니다.
- USB 버퍼 메뉴 항목이 비활성화로 설정되어 있지 않도록 하십시오.

56 기본 병렬 포트 비활성화

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 계속을 눌러 메시지를 지웁니다.
 병렬 포트를 통해 수신되는 데이터가 무시됩니다.
- 병렬 버퍼 메뉴 항목이 비활성화로 설정되어 있지 않도록 하십시오.

56 USB 포트 [x] 비활성화

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지웁니다.
 USB 포트를 통해 수신된 모든 데이터가 삭제됩니다.
- USB 버퍼 메뉴가 비활성화(Disabled)로 설정되어 있지 않도록 합니다.

57 설정이 변경되어 일부 대기 작업이 복원되지 않음

프린터에 변경 사항이 발생하여 대기 작업이 무효화되었습니다. 가능한 변경 사항에는 다음이 포함됩니다.

- 프린터 펌웨어가 업데이트되었습니다.
- 인쇄 작업에 필요한 용지 입력 옵션이 제거되었습니다.
- USB 포트에 있는 장치의 데이터를 사용하여 인쇄 작업을 생성했는데 이 장치가 더 이상 USB 포트에 없습 니다.
- 다른 프린터 모델에 설치하는 동안 저장된 인쇄 작업이 프린터 하드 디스크에 포함되어 있습니다.

계속(Continue)을 눌러 메시지를 지우십시오.

58 설치된 디스크가 너무 많음

- 1 프린터를 끕니다.
- 2 벽면 콘센트에서 전원 코드를 뺍니다.
- 3 불필요한 디스크를 제거합니다.
- 4 전원 코드를 제대로 접지된 전기 콘센트에 연결합니다.
- 5 프린터를 다시 켭니다.

58 플래시 옵션이 너무 많이 설치됨

- 1 프린터의 전원을 끕니다.
- 2 벽 콘센트에서 전원 코드를 뽑습니다.
- 3 초과된 플래시 메모리를 제거합니다.
- 4 전원 코드를 올바르게 접지된 콘센트에 연결합니다.
- 5 프린터를 다시 켭니다.

58 연결 급지대 너무 많음

- 1 프린터의 전원을 끕니다.
- 2 벽 콘센트에서 전원 코드를 뽑습니다.
- 3 추가적인 용지함을 제거하십시오.
- 4 전원 코드를 올바르게 접지된 콘센트에 연결합니다.
- 5 프린터를 다시 켭니다.

58 입력 구성 오류

- 1 프린터를 끕니다.
- 2 벽면 콘센트에서 전원 코드를 뺍니다.
- 3 용지함 구성이 모두 올바른지 확인하고 필요한 경우 불필요한 용지함을 제거합니다.
- 4 전원 코드를 제대로 접지된 전기 콘센트에 연결합니다.
- 5 프린터를 다시 켭니다.

61 결함 있는 디스크 제거

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 결함이 있는 프린터 하드 디스크를 제거합니다.
- 다른 프린터 하드 디스크를 설치한 후 프린터 하드 디스크가 필요한 작업을 수행하십시오.

62 디스크 용량 부족

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 없애고 계속 진행합니다.
- 프린터 하드 디스크에 저장된 글꼴, 매크로 및 기타 데이터를 삭제합니다.
- 용량이 더 큰 프린터 하드 디스크를 설치합니다.

80.xx 퓨저 수명 거의 종료 경고

1 교체용 퓨저를 즉시 주문합니다.

- 2 인쇄 품질이 저하되면 교체 부품과 함께 제공된 지침을 참조하여 새 퓨저를 설치합니다.
- 3 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.

80.xx 퓨저 수명 경고

- 교체용 퓨저를 즉시 주문합니다. 인쇄 품질이 저하되면 교체 부품과 함께 제공된 지침을 참조하여 새 퓨저 를 설치합니다.
- 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.

80.xx 퓨저 교체

교체 부품과 함께 제공된 지침 안내서를 참조하여 퓨저를 교체하십시오.

80.xx 퓨저 없음

1 교체 부품과 함께 제공된 지침 안내서에 따라 퓨저를 교체합니다.

2 계속(Continue)을 눌러 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.

82.xx 폐토너통 교체

1 폐토너통을 교체합니다.

폐토너통을 교체하는 방법을 알아 보려면 프린터 제어판에서 추가 정보(More Information)를 터치하십시 오.

2 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.

82.xx 폐토너통이 거의 다 참

즉시 새 폐토너통을 주문하십시오.

- 페토너통을 교체합니다.
 페토너통을 설치하는 방법을 알아 보려면 프린터 제어판에서 추가 정보(More Information)를 터치하십시 오.
- 2 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.

83.xx 전송 모듈 수명 경고

1 교체용 부품과 함께 제공된 지침을 참조하여 전송 모듈을 교체합니다.

2 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.

83.xx 전송 모듈 없음

전송 모듈을 프린터에 삽입합니다.

83.xx 전송 모듈 교체

교체용 부품과 함께 제공된 지침을 참조하여 전송 모듈을 교체합니다.

84 결함 있는 [color] 이미징 장치

지정된 이미징 장치가 없거나 제대로 작동하지 않습니다. 다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

- 지정된 이미징 장치를 제거했다가 다시 설치합니다.
- 지정된 이미징 장치를 제거한 다음 새 이미징 장치를 설치합니다.

84.xx [color] 이미징 장치 약간 부족

- 1 새 이미지 장치를 주문합니다.
- 2 인쇄 품질이 저하되면 교체 부품과 함께 제공된 지침을 참조하여 새 이미징 장치를 설치합니다.
- 3 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.

84.xx [color] 이미징 장치 부족

- 1 새 이미징 장치를 즉시 주문합니다.
- 2 인쇄 품질이 저하되면 교체 부품과 함께 제공된 지침을 참조하여 새 이미징 장치를 설치합니다.
- 3 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.

84.xx [color] 이미징 장치 및 [color] 카트리지 교체

- 1 교체용 부품과 함께 제공된 지침을 참조하여 이미징 장치 및 컬러 카트리지를 교체합니다.
- 2 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.

84 지원되지 않는 [컬러] 이미징 장치(Unsupported [color] imaging unit)

인쇄를 계속하려면 지정된 이미징 장치를 교체하십시오.

88.xx [color] 카트리지 약간 부족

1 새 토너 카트리지를 주문합니다.

- 2 지정된 카트리지를 제거합니다.
- 3 카트리지를 좌우, 앞뒤로 여러 번 힘차게 흔들어 토너가 골고루 분포되게 합니다.

4 카트리지를 다시 삽입한 다음 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.

참고: 이 방법을 여러 번 더 사용할 수 있으며, 계속 흐리게 나올 때에는 카트리지를 교체하십시오.

88.xx [color] 카트리지 부족

1 새 토너 카트리지를 즉시 주문합니다.

- 2 지정된 카트리지를 제거합니다.
- 3 카트리지를 좌우, 앞뒤로 여러 번 힘차게 흔들어 토너가 골고루 분포되게 합니다.
- 4 카트리지를 다시 삽입한 다음 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.
- 참고: 이 방법을 여러 번 더 사용할 수 있으며, 계속 흐리게 나올 때에는 카트리지를 교체하십시오.

88.2x [color] 카트리지 교체

지정된 토너 카트리지가 비었습니다.

- 1 지정된 토너 카트리지를 교체합니다.
- 2 계속(Continue)을 터치하여 메시지를 지우고 인쇄를 계속합니다.

1565 에뮬레이션 오류, 에뮬레이션 옵션 로드

30 초 후에 프린터에서 자동으로 메시지를 지운 다음 펌웨어 카드의 다운로드 에뮬레이터를 사용하지 않도 록 설정합니다.

이 문제를 해결하려면 Lexmark 웹 사이트 <u>www.lexmark.com</u> 에서 올바른 에뮬레이터 버전을 다운로드하십 시오.

인쇄 문제 해결

여러 언어로 된 PDF 파일을 인쇄할 수 없음

PDF 파일에 사용할 수 없는 글꼴이 포함되었을 수 있습니다.

1 Adobe Acrobat 에서 인쇄할 문서를 엽니다.

2 프린터 아이콘 > 고급 > 이미지로 인쇄 > 확인 > 확인을 누릅니다.

프린터 제어판 디스플레이에 아무 것도 표시되지 않거나 다이아몬드 모양만 표시됨

프린터 자가 테스트에 실패했습니다. 프린터를 끈 다음 10 초 정도 기다렸다가 다시 켜십시오.

자가 테스트 수행 중 및 준비 메시지가 나타나지 않으면 프린터의 전원을 끄고 고객 지원 부서에 문의하십 시오.

USB 드라이브 읽기 오류 메시지가 나타남

플래시 드라이브가 지원되는지 확인하십시오.

인쇄 작업이 인쇄되지 않음

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

프린터에 문제가 없는지 확인

프린터 제어판에서 상태를 확인합니다. 필요한 경우 복원 지침을 따릅니다.

프린터가 인쇄할 준비가 되었는지 확인합니다.

인쇄할 작업을 전송하기 전에 디스플레이에 준비가 표시되는지 확인합니다.

누락되었거나 교체해야 하는 소모품이 없는지 확인합니다.

소모품을 제거한 후 다시 설치하거나 교체합니다.

표준 출력함이 다 찼는지 확인합니다.

표준 출력함에서 용지를 제거합니다.

급지대가 비어 있는지 확인

급지대에 용지를 넣으십시오.

올바른 프린터 소프트웨어가 설치되었는지 확인합니다.

- 올바른 프린터 소프트웨어를 사용하고 있는지 확인합니다.
- 프린터가 USB 포트를 통해 컴퓨터에 연결된 경우, 지원되는 운영 체제를 실행 중인지 그리고 호환되는 프린터 소프트웨어를 사용 중인지 확인합니다.

내부 인쇄 서버가 제대로 작동 중인지 확인

- 내부 인쇄 서버가 올바르게 설치되었으며 프린터가 네트워크와 연결되어 있는지 확인합니다.
- 네트워크 설정 페이지를 인쇄하고 상태가 연결됨인지 확인합니다. 상태가 연결되지 않음인 경우 네트 워크 케이블을 확인한 다음 네트워크 설정 페이지를 다시 인쇄합니다. 네트워크가 제대로 작동하는지 확 인하려면 시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.

프린터 소프트웨어는 Lexmark 웹 사이트(<u>http://support.lexmark.com</u>)를 참조하십시오.

권장되는 USB, 직렬 또는 이더넷 케이블을 사용하고 있는지 확인합니다.

자세한 내용은 Lexmark 웹 사이트 <u>http://support.lexmark.com</u>)를 참조하십시오.

프린터 케이블이 올바르게 연결되었는지 확인합니다.

프린터 케이블이 올바르게 연결되었는지 확인하려면 프린터 및 인쇄 서버와의 케이블 연결을 확인합니다. 자세한 내용은 프린터와 함께 제공된 설치 설명서를 참조하십시오.

기밀 및 기타 대기 작업이 인쇄되지 않음

다음과 같이 해결할 수 있습니다. 다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

부분 작업, 작업 없음 또는 빈 페이지 인쇄

인쇄 작업에 포맷팅 오류가 있거나 유효하지 않은 데이터가 포함되어 있을 수 있습니다.

- 인쇄 작업을 삭제한 다음 계속 인쇄하십시오.
- PDF 문서의 경우, PDF 를 재생성한 다음 다시 인쇄하십시오.

인터넷에서 인쇄하는 경우 프린터에서 여러 작업 제목을 중복된 것으로 인식하여 첫 제목을 제외한 모든 작 업을 삭제할 수 있습니다.

- Windows 사용자의 경우 인쇄 인쇄 등록 정보를 엽니다. 인쇄 및 보류 대화 상자에서 사용자 번호(PIN)를 입력하기 전에 사용자 이름 텍스트 상자 아래에 있는 "중복 문서 보관" 확인란을 선택합니다.
- Macintosh 사용자의 경우 각 인쇄 작업을 저장하고 작업마다 서로 다른 이름을 지정한 후 각 작업을 프 린터로 보냅니다.

프린터에 충분한 메모리가 있는지 확인하십시오.

대기 작업 목록을 스크롤하고 그 중 일부를 삭제하여 프린터 메모리를 늘리십시오.

인쇄 작업이 예상보다 오래 걸림

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

인쇄 작업의 복잡성을 줄입니다.

글꼴 수 및 크기, 이미지 수 및 복잡성, 인쇄 작업 페이지 수를 줄입니다.

페이지 보호(PAGE PROTECT) 설정을 해제합니다.

홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

IIII > 설정(Settings) > 일반 설정(General Settings) > 인쇄 복구(Print Recovery) > 페이지 보호(Page Protect) > 끄기(Off) > ✓

환경 설정 변경

환경 보호 모드(Eco-Mode) 또는 저소음 모드(Quiet Mode) 설정을 사용하면 성능이 저하될 수 있습니다.

잘못된 급지대 또는 잘못된 용지로 작업 인쇄

용지 유형 및 용지 크기 설정 확인

용지 유형 설정과 급지대에 들어 있는 용지가 일치하는지 확인하십시오.

- 1 프린터 제어판 용지 메뉴에서 용지 유형과 용지 무게 설정을 확인합니다.
- 2 인쇄할 작업을 전송하기 전에 올바른 유형 설정을 지정하십시오
 - Windows 사용자의 경우 인쇄 속성에서 용지 종류를 지정합니다.
 - Macintosh 사용자의 경우 인쇄 대화 상자에서 용지 종류를 지정합니다.

잘못된 문자 인쇄

프린터가 16 진 출력 모드가 아닌지 확인합니다.

디스플레이에 16 진 준비가 나타나면 16 진 출력 모드를 종료해야 작업을 인쇄할 수 있습니다. 프린터를 껐 다가 다시 켜서 16 진 출력 모드를 종료하십시오.

급지대 연결이 작동하지 않음

다음과 같이 해결할 수 있습니다. 다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

크기와 유형이 같은 용지를 넣으십시오.

- 연결된 각 급지대에 크기와 유형이 같은 용지를 넣으십시오.
- 용지 가이드를 각 급지대에 들어 있는 용지 크기에 맞는 위치로 이동하십시오.

동일한 용지 크기 및 용지 유형 설정을 사용합니다.

- 메뉴 설정 페이지를 인쇄하여 각 급지대의 설정을 비교하십시오.
- 필요한 경우 용지 크기/유형 메뉴에서 설정을 조정하십시오.

참고: 표준 550 장 급지대 및 다용도 급지대는 용지 크기를 자동으로 감지하지 않습니다. 용지 크기/유형 메뉴에서 크기를 설정해야 합니다.

대형 작업이 한 부씩 인쇄되지 않음

가능한 해결 방법은 다음과 같습니다. 다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

한 부씩 인쇄가 켜짐으로 설정되어 있는지 확인하십시오.

마무리 메뉴 또는 인쇄 속성에서 한 부씩 인쇄를 켜짐으로 설정하십시오.

참고: 소프트웨어에서 한 부씩 인쇄를 꺼짐으로 설정하면 마무리 메뉴의 설정이 무시됩니다.

인쇄 작업의 복잡성을 줄이십시오.

작업에서 여러 글꼴 유형과 글꼴 크기를 사용하지 말고 복잡한 이미지 및 페이지 수를 줄여 인쇄 작업을 간 단하게 만드십시오.

프린터에 충분한 메모리가 있는지 확인하십시오.

프린터 메모리 또는 옵션 하드 디스크를 추가하십시오.

예기치 않게 페이지가 나눠짐

인쇄 시간 초과(PRINT TIMEOUT) 값을 높게 설정하십시오.

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

IIII > 설정(Settings) > 일반 설정(General Settings) > 시간 초과(Timeouts) > 인쇄 시간 초과(Print Timeout)

2 인쇄 시간 초과(Print Timeout) 값을 높게 설정한 다음 ✔ 를 터치합니다.

기본 화면 응용 프로그램 문제 해결

응용 프로그램 오류 발생

관련 자세한 내용은 시스템 로그를 확인

- 웹 브라우저의 주소 필드에 프린터 IP 주소 또는 호스트 이름을 입력합니다.
 프린터의 IP 주소 또는 호스트 이름을 모르는 경우 다음과 같이 확인할 수 있습니다.
 - 프린터 제어판 홈 스크린 또는 네트워크/포트(Networks/Ports) 메뉴의 TCP/IP 섹션에서 해당 정보 를 확인합니다.
 - 네트워크 설정 페이지 또는 메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 TCP/IP 섹션에서 해당 정보를 찾습니다.
- 2 설정 또는 구성을 누릅니다.
- 3 장치 솔루션 > 솔루션(eSF) > 시스템 탭 > 로그를 누릅니다.
- 4 필터 메뉴에서 응용 프로그램 상태를 선택합니다.
- **5** 응용 프로그램 메뉴에서 응용 프로그램을 선택한 후 **제출**을 누릅니다.

고객 지원 센터

그래도 문제를 해결할 수 없는 경우 고객 지원 센터에 문의하십시오.

옵션 문제 해결

옵션이 올바르게 작동되지 않거나 작동이 종료됨

다음과 같이 해결할 수 있습니다. 다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

프린터를 원래대로 설정

프린터를 끈 다음 10 초 정도 기다렸다가 다시 켜십시오.

해당 옵션이 프린터에 연결되어 있는지 확인

- 1 프린터의 전원을 끕니다.
- 2 벽 콘센트에서 프린터 코드를 뽑습니다.
- 3 해당 옵션과 프린터의 연결 상태를 확인합니다.

옵션이 설치되어 있는지 확인

메뉴 설정 페이지를 인쇄하고 설치된 옵션 목록에 해당 옵션이 있는지 확인하십시오. 목록에 없으면 다시 설 치하십시오.

프린터 드라이버에서 옵션을 사용할 수 있는지 확인합니다.

인쇄 작업에 사용할 수 있도록 프린터 드라이버에서 옵션을 수동으로 추가해야 하는 경우도 있습니다. 자세 한 내용은 <u>49 페이지의 "인쇄 드라이버에 사용할 수 있는 옵션 추가"</u>을(를) 참조하십시오.

옵션이 선택되어 있는지 확인

사용하는 프로그램에서 해당 옵션이 선택되어 있는지 확인합니다. Mac OS 9 사용자는 선택기에서 프린터 가 선택되었는지 확인해야 합니다.

용지함 문제

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

용지를 제대로 넣었는지 확인합니다.

- 1 용지함을 엽니다.
- 2 용지가 걸렸거나 잘못 급지되었는지 확인합니다.
- 3 용지 고정대가 용지 가장자리에 맞춰졌는지 확인합니다.
- 4 용지함이 제대로 닫혀 있는지 확인합니다.

프린터를 재설정합니다.

프린터를 끈 다음 10 초 정도 기다렸다가 다시 켜십시오.

용지함이 올바르게 설치되었는지 확인합니다.

용지함이 메뉴 설정 페이지에 나열되지만 용지가 용지함에 들어가거나 나올 때 용지 걸림이 발생한다면, 용 지함이 제대로 설치되지 않은 것입니다. 용지함을 다시 설치합니다. 자세한 내용은 용지함에 포함된 하드웨 어 설치 설명서를 참조하거나 웹 사이트 <u>http://support.lexmark.com</u> 으로 이동하여 용지함 지침 설명서 를 참조하십시오.

플래시 메모리 카드를 검색할 수 없음

플래시 메모리 카드가 프린터 시스템 보드에 단단히 꽂혀있는지 확인하십시오.

프린터 하드 디스크를 검색할 수 없음

프린터 하드 디스크가 프린터 시스템 보드에 단단히 꽂혀 있는지 확인하십시오.

Internal Solutions Port 가 올바르게 설치되지 않음

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

ISP(INTERNAL SOLUTIONS PORT) 연결 확인

ISP 가 프린터 시스템 보드에 제대로 연결되어 있는지 확인합니다.

케이블 확인

올바른 케이블을 사용 중이고 케이블이 ISP(Internal Solutions Port)에 제대로 연결되어 있는지 확인합니다.

네트워크 소프트웨어가 올바르게 구성되어 있는지 확인

네트워크 인쇄 소프트웨어 설치에 대한 자세한 내용은 *소프트웨어 및 설명서* CD 의 *네트워킹 설명서*를 참 조하십시오.

내장형 프린트 서버가 올바르게 설치되지 않음

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

프린트 서버 연결 확인

- 내장형 프린트 서버가 프린터 시스템 보드에 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오.
- 정확한 케이블을 사용하고 있으며, 잘 연결되어 있는지 확인하십시오.

네트워크 소프트웨어가 올바르게 구성되어 있는지 확인

네트워크 인쇄 소프트웨어 설치에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- 1 *소프트웨어 및 설명서* CD 를 엽니다.
- 2 추가(Additional)를 누릅니다.
- 3 이 CD 의 제품 정보 아래에서 네트워킹 설명서를 선택합니다.

메모리 카드

메모리 카드가 프린터 시스템 보드에 단단히 꽂혀있는지 확인하십시오.

USB/병렬 인터페이스 카드가 제대로 작동하지 않음

USB/병렬 인터페이스 카드 연결 확인

USB/병렬 인터페이스 카드가 프린터 시스템 보드에 단단히 꽂혀있는지 확인하십시오.

케이블 확인

정확한 케이블을 사용하고 있으며, 잘 연결되어 있는지 확인하십시오.

급지 문제 해결

용지가 자주 걸림

가능한 해결 방법은 다음과 같습니다. 다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

용지를 확인하십시오.

권장 용지 및 특수 매체를 사용하십시오. 자세한 내용은 용지 및 특수 매체 지침에 대한 장을 참조하십시오.

용지 급지대에 용지가 너무 많이 들어 있지 않은지 확인

넣은 용지가 급지대 또는 다용도 급지대에 표시된 최대 용지 높이를 넘지 않는지 확인하십시오.

용지 가이드 확인

급지대에 들어 있는 용지의 크기에 맞는 위치로 고정대를 옮기십시오.

습도가 높아 용지에 습기가 있을 수 있습니다.

- 새 용지를 넣으십시오.
- 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보관하십시오.

걸린 용지를 제거해도 용지 걸림 메시지가 계속 나타남

용지 경로 점검

용지 경로에 걸린 용지가 있습니다. 전체 용지 경로에서 걸린 용지를 치운 다음 계속을 누르십시오

용지 걸림이 발생한 페이지가 다시 인쇄되지 않음

용지 걸림 복구 켜기

1 홈 스크린에서 다음으로 이동합니다.

🔲 > 설정(Settings) > 일반 설정(General Settings) > 인쇄 복구(Print Recovery)

2 켜기(On) 또는 자동(Auto)이 표시될 때까지 용지 걸림 복구(Jam Recovery)를 터치합니다.

3 🗹을 터치합니다.
인쇄 품질 문제 해결

이 제안 사항으로 문제가 해결되지 않을 경우 고객 지원에 문의하십시오. 프린터 부품을 조정하거나 교체해 야 할 수도 있습니다.

문자가 고르지 않음



글꼴을 다운로드한 경우 프린터, 호스트 컴퓨터 및 소프트웨어 프로그램에서 지원하는 글꼴인지 확인하십시오.

이미지가 잘림

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

가이드를 확인하십시오.

급지대에 들어 있는 용지의 크기에 맞는 위치로 폭 및 길이 가이드를 옮기십시오.

용지 크기 설정 확인

용지 크기 설정과 급지대에 들어 있는 용지가 일치하는지 확인하십시오.

- 1 제어판의 용지 메뉴에서 용지 크기 설정을 확인하십시오.
- 2 인쇄할 작업을 보내기 전에 올바른 크기 설정을 지정하십시오.
 - Windows 사용자의 경우 인쇄 속성에서 크기를 지정합니다.
 - Macintosh 사용자의 경우 페이지 설정 대화 상자에서 크기를 지정합니다.

컬러 페이지에 가는 수평 선이 나타남

컬러 집중도가 높은 사진이나 페이지에 가는 수평 선이 나타날 수 있습니다. 이 문제는 프린터가 저소음 모드 일 때 발생할 수 있습니다. 이 문제를 해결하려면 저소음 모드를 **꺼짐(이미지/사진)**으로 설정하십시오.

회색 배경



토너 농도 설정 점검

밝은 토너 농도 설정 선택

- 프린터 제어판의 품질 메뉴에서 설정을 변경하십시오.
- Windows 사용자의 경우, 인쇄 속성에서 이러한 설정을 변경하십시오.
- Macintosh 사용자의 경우 인쇄 대화 상자에서 설정을 변경하십시오.

토너 카트리지가 닳았거나 결함이 있을 수 있습니다.

토너 카트리지를 교체하십시오.

여백이 잘못됨



다음과 같이 해결할 수 있습니다. 다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

용지 고정대 확인

용지함에 들어 있는 용지의 크기에 맞는 위치로 고정대를 옮기십시오.

용지 크기 설정 확인

용지 크기 설정과 급지대에 들어 있는 용지가 일치하는지 확인하십시오.

- 1 제어판의 용지 메뉴에서 용지 크기 설정을 확인하십시오.
- 2 인쇄할 작업을 보내기 전에 올바른 크기 설정을 지정하십시오.
 - Windows 사용자의 경우 인쇄 속성에서 크기를 지정합니다.
 - Macintosh 사용자의 경우 페이지 설정 대화 상자에서 크기를 지정합니다.

인쇄물에 흐린 색상의 선, 흰색 선 또는 잘못된 색상의 선이 나타남





다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

토너 카트리지에 결함이 없는지 확인

결함이 있는 토너 카트리지를 교체합니다.

이미징 장치에 결함이 없는지 확인

결함이 있는 이미징 장치를 교체합니다.

전송 모듈에 결함이 없는지 확인

전송 모듈을 교체합니다.

프린터 헤드 렌즈 청소

이미징 장치를 제거한 후 다시 설치합니다. 이미징 장치 끝에 있는 LED 와이프가 LED 줄을 닦아내므로 프 린터 헤드 렌즈가 청소됩니다.

용지 말림

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

용지 종류 및 중량 설정 확인

용지 종류와 중량 설정이 트레이 또는 공급 장치에 들어 있는 용지와 일치하는지 확인합니다.

- 1 프린터 제어판의 용지 메뉴에서 용지 종류 및 용지 중량 설정을 확인합니다.
- 2 인쇄 작업을 전송하기 전에 올바른 용지 종류 설정을 지정합니다.
 - Windows 사용자의 경우 인쇄 속성에서 용지 종류를 지정합니다.
 - Macintosh 사용자의 경우 인쇄 대화 상자에서 용지 종류를 지정합니다.

새 용지 넣기

습도가 높은 경우 용지에 습기가 흡수됩니다. 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보 관하십시오. 불규칙하게 인쇄됨



다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

새 용지 넣기

습도가 높아 용지에 습기가 있을 수 있습니다. 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보관하십시오.

용지 종류 및 중량 설정 확인

용지 종류와 중량 설정이 용지함 또는 공급 장치에 들어 있는 용지와 일치하는지 확인합니다.

- 1 프린터 제어판의 용지(Paper) 메뉴에서 용지 종류(Paper Type) 및 용지 중량(Paper Weight) 설정을 확 인합니다.
- 2 인쇄 작업을 전송하기 전에 올바른 용지 종류 설정을 지정합니다.
 - Windows 사용자의 경우 인쇄 등록 정보(Print Properties)에서 용지 종류를 지정합니다.
 - Macintosh 사용자의 경우 인쇄 대화 상자에서 용지 종류를 지정합니다.

마무리가 거칠고 표면이 매끄럽지 않은 용지 금지

토너 카트리지에 결함이 없는지 확인

결함이 있거나 닳은 토너 카트리지는 교체합니다.

전송 모듈에 결함이 없는지 확인

전송 모듈에 결함이 있을 경우 교체합니다. 자세한 내용은 교체 부품과 함께 제공된 지침 안내서를 참조하 십시오.

퓨저에 결함이 없는지 확인

퓨저에 결함이 있을 경우 교체합니다. 자세한 내용은 교체 부품과 함께 제공된 지침 안내서를 참조하십시오.

너무 어둡게 인쇄됨



다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

명암, 밝기 및 대비 설정 확인

토너 농도 설정 또는 밝기 설정이 너무 어둡거나 대비 설정이 너무 높을 수 있습니다.

- 프린터 제어판 품질(Quality) 메뉴에서 이 설정을 변경하십시오.
- Windows 사용자의 경우, 인쇄 등록 정보(Print Properties)에서 이러한 설정을 변경하십시오.
- Macintosh 사용자:
 - **1 파일 > 인쇄**를 선택합니다.
 - 2 방향 그림 드롭다운 메뉴에서 프린터 기능을 선택합니다.
 - 3 낮은 값의 토너 농도, 밝기 및 대비 설정을 선택합니다.

새 용지 넣기

습도가 높아 용지에 습기가 있을 수 있습니다. 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보관하십시오.

마무리가 거칠고 표면이 매끄럽지 않은 용지 금지

용지 종류 설정 확인

용지 종류(Paper Type) 설정이 용지함 또는 공급 장치에 넣은 용지와 일치하는지 확인합니다.

- 프린터 제어판의 용지(Paper) 메뉴에서 용지 종류(Paper Type) 설정을 확인합니다.
- Windows 사용자의 경우 인쇄 등록 정보(Print Properties)에서 이 설정을 확인합니다.
- Macintosh 사용자의 경우 인쇄 대화 상자에서 이 설정을 확인합니다.

토너 카트리지에 결함이 없는지 확인

결함이 있는 토너 카트리지를 교체합니다.

너무 밝게 인쇄됨



다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

명암, 밝기 및 대비 설정 확인

토너 농도 설정 또는 밝기 설정이 너무 밝거나 대비 설정이 너무 낮을 수 있습니다.

- 프린터 제어판 품질(Quality) 메뉴에서 이 설정을 변경하십시오.
- Windows 사용자의 경우, 인쇄 등록 정보(Print Properties)에서 이러한 설정을 변경하십시오.
- Macintosh 사용자:
 - **1 파일 > 인쇄**를 선택합니다.
 - 2 방향 그림 드롭다운 메뉴에서 프린터 기능을 선택합니다.
 - 3 더 높은 값의 토너 농도, 밝기 및 대비 설정을 선택합니다.

새 용지 넣기

습도가 높아 용지에 습기가 있을 수 있습니다. 용지를 사용하기 전까지는 본래의 포장에 들어 있는 상태로 보관하십시오.

마무리가 거칠고 표면이 매끄럽지 않은 용지 금지

용지 종류 설정 확인

용지 종류(Paper Type) 설정이 용지함 또는 공급 장치에 넣은 용지와 일치하는지 확인합니다.

- 프린터 제어판의 용지(Paper) 메뉴에서 용지 종류(Paper Type) 설정을 확인합니다.
- Windows 사용자의 경우 인쇄 등록 정보(Print Properties)에서 이 설정을 확인합니다.
- Macintosh 사용자의 경우 인쇄 대화 상자에서 이 설정을 확인합니다.

토너 카트리지에 토너가 부족하지 않은지 확인

88.xx [색상] 카트리지 부족(88.xx [color] cartridge low)이라고 표시되면 잉크 카트리지를 흔들어 토너가 균일하게 분산되도록 합니다.

- 1 토너 카트리지를 제거합니다.
- 2 카트리지를 좌우, 앞뒤로 여러 번 힘차게 흔들어 토너가 골고루 분포되게 합니다.

3 토너 카트리지를 다시 넣습니다.

참고: 인쇄 품질이 좋아지지 않을 경우 잉크 카트리지를 교체합니다.

문제가 지속되면 프린터 서비스를 받아야 합니다. 자세한 내용은 고객 지원 부서에 문의하십시오.

토너 카트리지에 결함이 없는지 확인

결함이 있는 토너 카트리지를 교체합니다.

프린터에서 빈 페이지가 인쇄됨



다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

잉크 카트리지의 포장재를 모두 제거했는지 확인합니다.

카트리지를 꺼내어 포장재를 제거했는지 확인하십시오. 카트리지를 다시 설치합니다.

토너 또는 잉크 카트리지에 토너가 부족하지 않은지 확인

88.xx [색상] 카트리지 부족(88.xx [color] cartridge low)이라고 표시되면 네 가지 카트리지 모두 토너가 고르게 분포되도록 합니다.

1 카트리지를 제거합니다.

경고—손상 위험: 광전도체 드럼을 만지지 않도록 주의하십시오. 드럼을 만지면 이후 인쇄 작업의 인쇄 품질에 영향을 줄 수 있습니다.

- 2 카트리지를 좌우, 앞뒤로 여러 번 확실히 흔들어 토너가 골고루 분포되게 합니다.
- 3 카트리지를 다시 넣습니다.

참고: 인쇄 품질이 좋아지지 않을 경우 인쇄되지 않는 색상의 카트리지를 교체합니다.

문제가 지속되면 프린터 서비스를 받아야 합니다. 자세한 내용은 고객 지원 부서에 문의하십시오.

페이지에 반복되는 결함이 나타남

원인	해결 방법	
한 페이지에서 표시가 한 가지 색상으로 여러 번 반복적으로 나타나는 경우:		
전송 모듈에 결함이 있습니다.	결함의 발생 간격이 다음과 같을 경우 전송 모듈을 교체합니다.	
	● 38 mm(1.50 인치)	

원인	해결 방법	
이미징 장치에 결함이 있습니다.	결함의 발생 간격이 다음과 같을 경우 이미징 장치를 교체합니다 • 41.0 mm(1.61 인치) • 75.0 mm(2.95 인치)	
표시가 모든 색상으로 반복적으로 페이지에 나타나는 경우:		
퓨저에 결함이 있습니다.	결함의 발생 간격이 다음과 같을 경우 퓨저를 교체합니다. • 141 mm(5.55 인치)	

인쇄물에 그림자 이미지가 나타남



용지 종류 및 중량 설정 확인

용지 유형과 무게 설정이 용지함에 들어 있는 용지와 일치하는지 확인합니다.

- 1 프린터 제어판의 용지(Paper) 메뉴에서 용지 종류(Paper Type) 및 용지 중량(Paper Weight) 설정을 확 인합니다.
- 2 인쇄할 작업을 전송하기 전에 올바른 유형 설정을 지정합니다.
 - Windows 사용자의 경우 인쇄 등록 정보(Print Properties)에서 유형을 지정하십시오.
 - Macintosh 사용자의 경우 인쇄 대화 상자에서 유형을 지정하십시오.

이미징 장치에 결함이 없는지 확인

이미징 장치를 교체합니다.

토너 카트리지에 토너가 부족하지 않은지 확인

88.xx [색상] 카트리지 부족(88.xx [color] cartridge low)이라고 표시되면 토너 카트리지를 흔들어 토너가 균일하게 분산되도록 합니다.

1 토너 카트리지를 제거합니다.

경고—손상 위험: 광전도체 드럼을 만지지 않도록 주의하십시오. 드럼을 만지면 이후 인쇄 작업의 인쇄 품질에 영향을 줄 수 있습니다.

- 2 카트리지를 좌우, 앞뒤로 여러 번 힘차게 흔들어 토너가 골고루 분포되게 합니다.
- 3 토너 카트리지를 다시 넣습니다.

참고: 인쇄 품질이 좋아지지 않을 경우 토너 카트리지를 교체합니다.

문제가 지속되면 프린터 서비스를 받아야 합니다. 자세한 내용은 고객 지원 부서에 문의하십시오.

기울어져 인쇄됨

다음과 같이 해결할 수 있습니다. 다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

용지 가이드 확인

급지대에 들어 있는 용지의 크기에 맞는 위치로 길이 및 폭 가이드를 옮깁니다.

- 가이드가 용지 묶음과 너무 멀리 떨어져 있지 않은지 확인합니다.
- 가이드가 용지 묶음을 너무 약하게 누르고 있지 않은지 확인합니다.

용지를 확인하십시오.

프린터 사양을 만족하는 용지인지 확인하십시오.

한 색으로 채워진 페이지



다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

이미징 장치가 올바르게 설치되었으며 결함이 없는지 확인

이미징 장치를 제거한 후 다시 설치합니다. 문제가 지속되면 이미징 장치를 교체해야 합니다.

토너 카트리지가 올바르게 설치되었고 결함이 없으며 토너가 부족하지 않은 지 확인

- 토너 카트리지를 꺼낸 후 다시 끼웁니다.
- 토너 카트리지를 흔들어 토너가 균일하게 분산되도록 합니다.
 - 1 토너 카트리지를 제거합니다.

경고—손상 위험: 광전도체 드럼을 만지지 않도록 주의하십시오. 드럼을 만지면 이후 인쇄 작업의 인쇄 품질에 영향을 줄 수 있습니다.

- 2 카트리지를 좌우, 앞뒤로 여러 번 힘차게 흔들어 토너가 골고루 분포되게 합니다.
- 3 토너 카트리지를 다시 넣습니다.

참고: 인쇄 품질이 좋아지지 않을 경우 토너 카트리지를 교체합니다.

• 문제가 지속되면 프린터 서비스를 받아야 합니다. 자세한 내용은 고객 지원 부서에 문의하십시오.

인쇄물에 수평 줄무늬가 나타남



다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

다른 용지함 또는 공급 장치 선택

- 프린터 제어판의 용지(Paper) 메뉴에서 기본 급지대(Default Source)를 선택합니다.
- Windows 사용자의 경우 인쇄 등록 정보(Print Properties)에서 용지 급지대를 선택합니다.
- Macintosh 사용자의 경우 인쇄 대화 상자 및 팝업 메뉴에서 용지 급지대를 선택합니다.

토너 카트리지가 닳았거나 결함이 있거나 비어 있지 않은지 확인

토너 카트리지가 닳았거나 결함이 있거나 비어 있을 경우 교체합니다.

토너 카트리지 주변의 용지 통로 청소

▲ 주의─표면 고열: 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 뜨거운 부품 때문에 다치지 않도록 표면이 식도 록 두었다가 나중에 만지십시오.

용지 통로에 용지나 토너가 보이면 제거하십시오. 문제가 지속될 경우 고객 지원 부서에 문의하십시오.

인쇄물에 수직 줄무늬가 나타남



다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

다른 용지함 또는 공급 장치 선택

- 프린터 제어판의 용지(Paper) 메뉴에서 기본 급지대(Default Source)를 선택합니다.
- Windows 사용자의 경우 인쇄 등록 정보(Print Properties)에서 용지 급지대를 선택합니다.
- Macintosh 사용자의 경우 인쇄 대화 상자 및 팝업 메뉴에서 용지 급지대를 선택합니다.

토너 카트리지가 닳았거나 결함이 있거나 비어 있지 않은지 확인

토너 카트리지가 닳았거나 결함이 있거나 비어 있을 경우 교체합니다.

토너 카트리지 주변의 용지 통로 청소

토너 카트리지 주변의 용지 통로를 확인하십시오.

▲ 주의─표면 고열: 프린터 내부가 뜨거울 수 있습니다. 뜨거운 부품 때문에 다치지 않도록 표면이 식도 록 두었다가 나중에 만지십시오.

보이는 용지를 제거합니다.

용지 경로에 토너가 없는지 확인

페이지에 토너가 번지거나 배경 그림자가 나타남

원인	해결 방법
토너 카트리지에 결함이 있거나 올바르게 설치되어 있지 않을 수 있습니다.	토너 카트리지를 다시 설치하거나 교체합니 다.
전송 모듈이 닳았거나 결함이 있을 수 있습니다.	전송 모듈을 교체합니다.
이미징 장치에 결함이 있거나 닳았을 수 있습니다.	이미징 장치를 교체합니다.
퓨저가 닳았거나 결함이 있을 수 있습니다.	퓨저를 교체합니다.
토너가 용지 경로에 있을 수 있습니다.	서비스를 요청합니다.
최근에 프린터를 다시 조정하지 않았을 수 있습니다.	품질 메뉴에서 색상 조정을 수행합니다.
응용 프로그램에서 흰색에 가까운 배경을 지정할 수 있습니다.	응용 프로그램을 확인합니다.

토너가 쉽게 지워짐

원인	해결 방법
특수 용지를 사용하고 있습니다.	용지 종류를 올바르게 선택했는지 확인합니다.
사용 중인 용지 종류에 대해 용지 메뉴의 용 지 중량 설정이 잘못되었습니다.	용지 중량을 보통(Normal)에서 고중량(Heavy)으로 변경합니다. 필요한 경 우 용지 질감을 보통(Normal)에서 거친 용지(Rough)로 변경합니다.
퓨저가 닳았거나 결함이 있습니다.	퓨저를 교체합니다.
퓨저가 봉투 모드에 있습니다.	측면 도어를 엽니다. 퓨저 측면의 녹색 레버가 봉투 모드에 있지 않도록 합 니다.

토너 얼룩

원인	해결 방법
토너 카트리지가 닳았거나 결함이 발생했을 수 있습니다.	닳았거나 결함이 있는 카트리지를 교체합니다.
토너가 용지 경로에 있습니다.	서비스를 요청합니다.
이미징 장치에 결함이 있을 수 있습니다.	결함이 있는 이미징 장치를 교체합니다.

투명 용지 인쇄 품질이 열악함

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

투명 용지 확인

프린터 사양에 맞는 투명 용지만 사용하십시오.

용지 종류 설정 확인

용지 유형이 투명 용지로 설정되어 있는지 확인합니다.

- 1 프린터 제어판 용지 메뉴에서 용지 유형 설정을 확인하십시오.
- 2 인쇄할 작업을 보내기 전에 올바른 유형 설정을 지정하십시오.
 - Windows 사용자의 경우 인쇄 대화 상자에서 유형을 지정합니다.
 - Macintosh 사용자의 경우 인쇄 대화 상자에서 유형을 지정합니다.

인쇄 밀도가 고르지 않음



다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

토너 카트리지가 닳았거나 결함이 있는지 확인

결함이 있거나 닳은 토너 카트리지는 교체합니다.

이미징 장치에 결함이 없는지 확인

결함이 있는 이미징 장치를 교체합니다.

컬러 품질 문제 해결

컬러 인쇄에 대한 FAQ

RGB 색상이란 무엇입니까?

빨강(Red), 초록(Green), 파랑(Blue)의 3 가지 빛을 다양하게 조합하면 자연에서 볼 수 있는 수많은 색상을 재현할 수 있습니다. 예를 들어 빨강색과 초록색을 합치면 노랑색이 나옵니다. TV 와 컴퓨터 모니터에서 이 러한 방식으로 색상을 만듭니다. RGB 색상은 어떤 색상을 재현하는 데 필요한 빨강, 초록, 파랑의 양을 표 시하는 방법입니다.

CMYK 색상이란 무엇입니까?

청록색, 자홍색, 노랑색 및 검정색(*CMYK 색상*이라고도 함) 잉크 또는 토너를 다양한 비율로 혼합하면 자연 에서 볼 수 있는 넓은 범위의 색상을 인쇄할 수 있습니다. 예를 들어 청록색과 노랑색을 합치면 초록이 됩니 다. 인쇄 출판, 잉크젯 프린터, 컬러 레이저/LED 프린터에서 이러한 방식으로 색상을 만듭니다. CMYK 색상 은 어떤 색상을 재현하는 데 필요한 청록색, 자홍색, 노랑색, 검정색의 양을 표시하는 방법입니다.

인쇄할 문서의 색상을 어떻게 지정합니까?

소프트웨어 응용 프로그램은 보통 RGB 또는 CMYK 색상 조합을 통해 문서 색상을 지정합니다. 또한 대개 사용자가 문서의 각 개체 색상을 수정할 수 있습니다. 자세한 내용은 소프트웨어 응용 프로그램 도움말 섹 션을 참조하십시오.

프린터는 인쇄할 색상을 어떻게 인식합니까?

문서를 인쇄할 때 각 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 적절 한 배합이 만들어 집니다. 개체 유형 정보를 사용해 개체 유형마다 다른 색상 변환 테이블이 사용될 수 있습 니다. 예를 들어, 문자와 사진 이미지에 서로 다른 색상 변환 테이블을 적용할 수 있습니다.

PostScript 또는 PCL 에뮬레이션 프린터 소프트웨어를 반드시 사용해야 합니까? 색상이 가장 뛰어난 드라이 버 설정은 무엇입니까?

최고의 색상 품질을 내려면 PostScript 드라이버를 사용할 것을 적극 권장합니다. PostScript 드라이버의 기 본 설정은 대부분의 출력물에서 우수한 색상 품질을 제공합니다.

왜 인쇄 색상이 컴퓨터 화면에 나타나는 색상과 다릅니까?

자동 색상 보정 모드에서 사용되는 색상 변환 테이블은 보통 표준 컴퓨터 모니터의 색상에 가깝습니다. 그 러나 많은 색상이 프린터와 모니터 사이의 기술적 차이로 인해 모니터 다양성 및 조명 환경에 따라 색상이 달라질 수 있습니다. 프린터 색상 예 페이지의 특정 색상 일치 문제를 해결하는 방법에 대한 자세한 내용은 "회사 로고와 같이 특정한 색상을 어떻게 해야 일치시킬 수 있습니까?"를 참조하십시오.

인쇄된 페이지에 특정 색조가 나타납니다. 이 색을 약간 조정할 수 있습니까?

간혹 인쇄된 페이지에 특정 색조가 나타나는 것처럼 생각될 수도 있습니다. 예를 들어, 전체 인쇄가 너무 붉 어 보일 수 있습니다. 이것은 환경 조건, 용지 유형, 조명 조건 또는 사용자 기호 때문일 수 있습니다. 이 경 우, 색상 균형 설정을 조정하여 원하는 색상을 만들 수 있습니다. 색상 균형을 통해 각 색상 평면에 사용되 는 토너의 양을 미세하게 조정할 수 있습니다. 색상 균형 메뉴에서 청록색, 자홍색, 노랑색, 검정색에 대해 양수 또는 음수 값을 선택하면 선택한 색상에 사용되는 토너의 양이 늘어나거나 줄어듭니다. 예를 들어 전 반적인 인쇄 페이지가 너무 붉다고 생각되는 경우, 자홍색과 노랑색을 줄이면 색상이 좋아질 수 있습니다.

색상 투명 용지를 프로젝터로 보면 어둡게 나타납니다. 어떻게 하면 색상 품질을 개선할 수 있습니까?

이 문제는 반사형 오버헤드 프로젝터에서 투명 용지를 사용할 때 흔히 발생하는 문제입니다. 프로젝터에서 의 색상 품질을 최고로 높이려면 전송형 오버헤드 프로젝터를 사용하는 것이 좋습니다. 불가피하게 반사 형 프로젝터를 사용할 경우, 토너 농도 설정을 1, 2, 3 중 하나로 하면 투명 용지를 밝게 할 수 있습니다.

반드시 권장되는 색상 투명 용지 유형에 인쇄하십시오. 용지 및 매체 규격에 대한 자세한 정보는 소프트웨 어 및 설명서 CD 의 사용 설명서를 참조하십시오.

수동 색상 보정이란 무엇입니까?

기본 자동 색상 보정 설정 사용 시 각 개체에 적용되는 색상 변환 테이블에서 대부분의 문서에 대해 적합한 색상을 생성합니다. 경우에 따라 사용자가 다른 색상 테이블 매핑을 적용하고자 할 수도 있습니다. 이러한 사용자 지정은 수동 색상 메뉴와 수동 색상 보정 설정을 통해 수행할 수 있습니다.

수동 색상 보정은 RGB 및 CMMK 색상 변환 테이블 매핑을 수동 색상 메뉴에 정의된 대로 적용합니다.

RGB 또는 CMYK 에 적용할 다른 색상 변환 테이블을 선택할 수 있습니다.

색 변환표	설정(Settings)
RGB	• sRGB 디스플레이(sRGB Display)
	• 디스플레이-순검정(Display-True Black)
	● 선명한 sRGB(sRGB Vivid)
	● 선명(Vivid)
	• 끄기(Off)
СМҮК	• US CMYK
	Euro CMYK
	● 선명한 CMYK(Vivid CMYK)
	• ユ기(Off)

참고: 소프트웨어 응용 프로그램에서 RGB 또는 CMYK 조합으로 색상을 지정하지 않은 경우 수동 색상 수 정 설정이 적용되지 않습니다. 소프트웨어 응용 프로그램 또는 컴퓨터 운영 체제가 색상을 조정하는 경우 에도 적용되지 않습니다.

회사 로고와 같이 특정한 색상을 어떻게 해야 일치시킬 수 있습니까?

경우에 따라 인쇄 개체의 인쇄 색상을 특정 색상과 상당히 근접하게 일치시켜야 할 수 있습니다. 예를 들어 회사 로고 색상의 경우 정확하게 일치해야 합니다. 프린터가 요구하는 색상을 정확하게 재현하지 못하는 경 우가 있으므로 사용자는 일치하는 색상을 구별할 수 있어야 합니다.

색상 예 메뉴 항목은 이러한 색상 일치 문제 해결에 도움이 되는 정보를 제공합니다. 색상 예의 9 가지 값이 프린터의 색상 변환 테이블에 해당합니다. 색상 예 값 중 하나를 선택하면 수백 가지 색상의 상자로 구성된 여러 인쇄 페이지가 출력됩니다. 선택한 테이블에 따라 CMYK 또는 RGB 조합이 각 상자에 나옵니다. 상자 에 표시된 CMYK 또는 RGB 조합을 선택된 색상 변환 테이블에 전달하면 각 상자의 색상을 얻을 수 있습니다.

색상 예 페이지를 관찰하면 원하는 색상에 가장 가까운 색상의 상자를 구별할 수 있습니다. 그러면 상자에 표시된 색상 조합을 사용하여 소프트웨어 응용 프로그램에서 개체 색상을 수정할 수 있습니다. 자세한 정보 는 소프트웨어 응용 프로그램 도움말을 참조하십시오. 선택한 색상 변환 테이블을 특정 개체에 활용하려 면 수동 색상 보정이 필요할 수 있습니다.

색상을 일치시킬 때 어떤 색상 예 페이지를 사용할 것인가는 현재 색상 수정 설정(자동, 꺼짐, 수동), 인쇄 할 개체 유형(문자, 그래픽, 이미지), 소프트웨어 응용 프로그램의 개체 색상 지정 방식(RGB 또는 CMYK 조 합) 등에 따라 다릅니다. 프린터 색상 보정 설정이 꺼짐일 경우, 색상은 인쇄 작업 정보를 기준으로 하며 색 상 변환은 실행되지 않습니다.

참고: 소프트웨어 응용 프로그램에서 RGB 또는 CMYK 조합으로 색상을 지정하지 않은 경우에는 색상 예 페이지가 그다지 유용하지 않을 수도 있습니다. 소프트웨어 응용 프로그램이나 컴퓨터 운영 체제가 색상 관리를 통해 지정된 색상을 조정하는 경우에도 색상 예 페이지가 유용하지 않습니다. 따라서 인쇄 색상이 색상 예 페이지와 정확히 일치하지 않을 수 있습니다.

인쇄할 색상 규격 및 개체	색상 보정 설정	사용하는 색상 예 페이지
RGB텍스트	자동(Auto)	선명한 sRGB(sRGB Vivid)
	수동(Manual)	수동 색상 RGB 문자 설정
RGB—그래픽	자동(Auto)	선명한 sRGB(sRGB Vivid)
	수동(Manual)	수동 색상 RGB 이미지 설정
RGB이미지	자동(Auto)	sRGB 디스플레이(sRGB Display)
	수동(Manual)	수동 색상 RGB 이미지 설정

색상 일치에 사용되는 색상 예 페이지는 다음 표를 참조하십시오.

인쇄할 색상 규격 및 개체	색상 보정 설정	사용하는 색상 예 페이지	
CMYK—텍스트	자동 (Auto)	US CMYK 또는 Euro CMYK	
	수동(Manual)	수동 색상 CMYK 문자 설정	
CMYK—그래픽	자동 (Auto)	US CMYK	
	수동(Manual)	수동 색상 CMYK 이미지 설정	
СМҮК—ОГЛАЛ	자동 (Auto)	US CMYK	
	수동(Manual)	수동 색상 CMYK 이미지 설정	

상세 색상 예가 무엇이며 어떻게 사용할 수 있습니까?

이 페이지는 Embedded Web Server 를 사용해야 합니다. Embedded Web Server 는 네트워크 프린터 펌웨 어에 저장된 기본 페이지 시리즈입니다. 이 페이지에 액세스하려면 네트워크 컴퓨터의 IP 주소로 브라우징 합니다. 구성 메뉴를 클릭한 후 상세 색상 예를 클릭합니다.

Embedded Web Server 사용에 대한 자세한 내용은 소프트웨어 및 설명서 CD 의 사용 설명서를 참조하십 시오.

상세 색상 예 페이지는 프린터 제어판의 품질 메뉴에서 액세스할 수 있는 색상 예 기본 페이지와 유사합니 다. 이 방법으로 사용 가능한 기본 색상 예는 빨강, 초록 및 파랑에 대해 각각 10%씩 증가합니다. 이 페이지 에서 유사한 값을 찾았으나 주위의 색상 영역에서 여러 색상을 더 살펴보고자 할 경우, 상세 색상 예를 사용 하여 원하는 색상 값과 보다 구체적인 증가값을 선택할 수 있습니다. 이를 통해 원하는 색상과 가까운 색상 상자들을 여러 페이지에 인쇄할 수 있습니다.

9개 변환 테이블에는 다음 세 가지 옵션이 있습니다.

- 인쇄—기본 페이지를 인쇄합니다.
- 상세-빨강, 초록 및 파랑 개별 값 및 해당 색의 해당 증가값을 입력할 수 있습니다.
- 재설정—기존의 정보를 지우고 새 값을 입력합니다.

이 프로세스는 청록색(C), 자홍색(M), 노랑색(Y), 검정색(K) 색상 변환 테이블에 대해서도 동일합니다. 이러 한 값을 통틀어 CMYK 색상이라고 합니다. 검정색에 대한 기본 증가값은 10%이며 청록색, 자홍색 및 노랑 색에 대한 기본 증가값은 20%입니다.

Embedded Web Server 가 열리지 않음

다음 중 하나 이상을 시도해 보십시오.

네트워크 연결 확인

컴퓨터와 프린터가 켜져 있고 동일한 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다.

웹 브라우저에 입력한 주소 확인

- 네트워크 설정에 따라 Embedded Web Server 에 액세스하려면 프린터 IP 주소 앞에 "http://" 대신 "https://"를 입력해야 할 수 있습니다. 자세한 내용은 시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.
- 프린터 IP 주소가 올바른지 확인합니다.

웹 프록시 서버를 일시적으로 비활성화

프록시 서버는 Embedded Web Server 를 포함하여 특정 웹 사이트에 대한 액세스를 차단하거나 제한할 수 있습니다. 자세한 내용은 시스템 지원 담당자에게 문의하십시오.

고객 지원 문의

고객 지원에 연락할 때 발생한 문제와 화면에 표시된 메시지 그리고 해결책을 찾기 위해 수행했던 문제 해결 단계에 대해 설명해 주십시오.

프린터 모델 유형과 일련 번호를 알아야 합니다. 이와 관련된 자세한 내용은 프린터 위 전면 덮개 안에 있는 라 벨을 참조하십시오. 일련 번호는 메뉴 설정 페이지에도 적혀 있습니다.

미국 또는 캐나다에서는 1-800-539-6275 로 전화하십시오. 다른 국가 및 지역의 경우 Lexmark 웹 사이트 http://support.lexmark.com 을 방문하십시오.

고지사항

제품 정보

제품 이름

Lexmark C925

장치 유형

5041

모델

030

발행 공지

2014 년 10 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 보 증도 없이 "있는 그대로" 이 출판물을 제공합니다. 특정 거래에 대한 명시적 또는 묵시적 보증의 면책을 허용 하지 않는 국가에서는 이러한 조항이 적용되지 않을 수 있습니다.

이 출판물에는 기술적으로 부정확한 내용이나 오자가 있을 수 있습니다. 이 설명서의 정보는 정기적으로 변경 되며 변경 사항은 이후 개정판에 통합됩니다. 제품 또는 프로그램의 개선이나 변경은 언제든 수행될 수 있습 니다.

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 저 작권을 위반하지 않는다면 기능상 동급의 제품, 프로그램, 서비스를 대신 사용할 수 있습니다. 제조자가 명시 적으로 지정하지 않은 다른 제품, 프로그램 또는 서비스와 함께 사용할 때의 평가 또는 검증은 사용자의 책임 입니다.

Lexmark 기술 지원 관련 정보는 <u>http://support.lexmark.com</u> 을 참조하십시오.

소모품 및 다운로드에 대한 자세한 내용은 <u>www.lexmark.com</u> 을 방문하십시오.

© 2014 Lexmark International, Inc.

All rights reserved.

상표

Lexmark, 다이아몬드 도안이 있는 Lexmark, MarkNet 및 MarkVision 은 미국 및 기타 국가에서 등록된 Lexmark International, Inc.의 상표입니다.

PrintCryption 은 Lexmark International, Inc.의 상표입니다.

Mac 및 Mac 로고는 미국과 다른 국가에 등록된 Apple Inc.의 상표입니다.

PCL®은 Hewlett-Packard Company 의 등록 상표입니다. PCL 은 Hewlett-Packard Company 의 프린터 제품 에 포함된 프린터 명령어(언어) 집합 및 기능의 명칭입니다. 이 프린터는 PCL 언어와 호환됩니다. 즉 프린터 는 다양한 응용 프로그램에 사용되는 PCL 명령어를 인식하며 명령에 상응하는 함수를 에뮬레이트합니다.

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 plc 의 라이센스에 따라 Times New Roman 을 기초로 한 Agfa Corporation 의 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
Universe	Linotype-Hell AG 및/또는 자회사

기타 상표는 해당 소유주의 자산입니다.

AirPrint 및 AirPrint 로고는 Apple 의 상표입니다.

모듈식 구성 요소 공지

이 제품은 다음과 같은 모듈식 구성 요소를 포함할 수 있습니다. LEX-M01-003, FCC ID: IYLM01003; IC: 2376A-M01003

라이센스 관련 고지사항

이 제품과 관련된 모든 라이센스 고지사항은 설치 소프트웨어 CD 의 루트 디렉토리에서 볼 수 있습니다.

소음 방출 수준

다음 수치는 ISO 7779 에 따라 측정되었으며 ISO 9296 에 적합한 것으로 보고되었습니다. 참고: 구입하신 제품에는 없는 모드도 있습니다.

1 미터 평균 음	음압(dBA)
인쇄 시	53
준비	37

값은 실제와 다를 수 있습니다. 현재 값 관련 사항은 <u>www.lexmark.com</u> 을 참조하십시오.

WEEE(Waste from Electrical and Electronic Equipment; 전기 및 전자 장치 폐기) 규격



WEEE 로고는 유럽 연합 국가들의 전자 제품에 대한 특정 재활용 프로그램 및 절차를 나타냅니다. We encourage the recycling of our products.

재활용과 관련된 문의 사항은 Lexmark 웹 사이트 <u>www.lexmark.com</u> 에서 해당 지역 대리점의 전화 번호를 찾아서 문의하십시오.

India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

제품 폐기

프린터 및 소모품을 일반 가정용품을 폐기하는 방식으로 폐기하지 마십시오. 폐기 또는 재활용과 관련된 사항 은 관할 당국에 문의하십시오.

정전기 관련 고지사항



이 기호는 정전기에 민감한 부품을 나타냅니다. 이 기호 주변을 만지려면 먼저 프린터의 금속 프레임을 만지 십시오.

ENERGY STAR

제품이나 시작 화면에 ENERGY STAR 표시가 있는 Lexmark 제품은 Lexmark 에서 출하할 당시 EPA(Environmental Protection Agency) ENERGY STAR 요구 사항에 대한 인증을 거쳤음을 나타냅니다.



온도 정보

사용 온도	15.6 ~ 32.2°C(60 ~ 90°F) 및 8 ~ 80% RH
선적 및 보관 온도	-40 ~ 43.3°C(110°F)

레이저 관련 공지

이 프린터는 미국에서 DHHS 21 CFR, Chapter I, Subchapter J 의 요구 사항을 준수하는 클래스 I(1) 레이저 제품으로 승인되었으며 이외 지역에서 IEC 60825-1 의 요구 사항을 준수하는 클래스 I 레이저 제품으로 승인 되었습니다.

Class I 레이저 제품은 위험한 제품으로 간주되지 않습니다. 프린터에는 655-675 나노미터의 파장 영역에서 작동하는 공칭 7 밀리와트 갈륨 비소 레이저인 클래스 IIIb(3b) 레이저가 내부에 포함되어 있습니다. 레이저 시 스템과 프린터는 정상적인 작동, 사용자 유지 관리 또는 사전 설명된 서비스 조건에는 사람에게 클래스 I 수 준 이상의 레이저 방사가 노출되지 않도록 설계되었습니다.

전원 소비량

제품 전력 소비량

다음 표에 제품의 전력 소비량 특성이 나와 있습니다.

참고: 일부 모드는 해당 제품에만 적용됩니다.

모드	설명	전력 소비량(W)
인쇄	전자 입력 데이터를 종이 문서로 출력하는 중입니다.	600 W
준비	인쇄 작업을 기다리는 중입니다.	105 W
절전 모드	절전 모드 상태입니다.	12 W
최대 절전(Hibernate)	전력 소비량이 매우 낮은 최대 절전 모드 상태입니다.	4.2 W
고기(Off)	제품이 콘센트에 연결되어 있지만 전원 스위치가 꺼져 있습니다.	0 W 0

위의 표에 표시된 전력 소비량은 시간 평균 측정치입니다. 순간 전력 소비량은 평균보다 상당히 높을 수 있습 니다.

수치는 변경될 수 있습니다. 최신 수치 정보는 <u>www.lexmark.com</u> 을 참조하십시오.

절전 모드(Sleep Mode)

이 제품에는 *절전 모드(Sleep Mode)*라고 부르는 에너지 절약 모드가 있습니다. 절전 모드는 비활성 상태가 오 래될 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 제품에 대한 절전 모드 시간 초과의 공장 출하시 기본 설정(분): 5

구성 메뉴를 사용하여 절전 모드 시간 초과를 1 분에서 240 분 사이로 수정할 수 있습니다. 절전 모드 시간 초 과를 낮은 값으로 설정하면 에너지 소비량이 줄어들지만 제품의 응답 시간이 길어질 수 있습니다. 절전 모드 시간 초과를 높은 값으로 설정하면 응답 시간이 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 3 일

작업이 인쇄된 후 최대 절전 모드로 전환되기 전에 프린터가 기다리는 시간은 1 시간에서 1 분 사이로 수정할 수 있습니다.

비활성 모드

비활성 모드가 있는 제품의 경우, 비활성 모드에서도 소량의 전력이 소모되므로 전력 소비를 완전히 중단시키 려면 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.

한국어 KCC 공지

제품에 이 기호가 있는 경우 다음 문구가 적용됩니다.



이 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의 하시기 바라며, 만약 잘못 판매 또는 구입하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

무선 제품에 대한 규제 관련 공지

이 섹션에서는 무선 네트워크 카드 또는 근접 카드 판독기 등의 다양한 송수신기를 포함하는 무선 제품에 대 한 다음과 같은 규제 관련 정보를 제공합니다.

무선 주파수 방사선 노출

이 장치의 방사선 출력 전력은 FCC 및 기타 규제 기관의 무선 주파수 노출 한도보다 훨씬 낮습니다. 이 장치 가 FCC 및 기타 규제 기관의 RF 노출 요구사항을 준수하기 위해서는 안테나와 사용자 사이에 최소한 20 cm(8 인치) 이상의 간격을 유지해야 합니다.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Eliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPSec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

색인

숫자

1565 에뮬레이션 오류, 에뮬레이 션 옵션 로드 173 200 용지 걸림 153 201 용지 걸림 154 203 용지 걸림 155 230 용지 걸림 156 231-239 용지 걸림 156 24x 용지 걸림 157 250 용지 걸림 159 30.xx [color] 카트리지 및/또는 [color] 이미징 장치 없음 165 31.xx [color] 카트리지가 없거나 결함이 있음 165 32.xx 장치에서 지원하지 않는 [color] 카트리지 부품 번호 165 34 잘못된 용지 크기, [src] 열 기 165 35 데이터 저장 기능을 지원할 메 모리가 부족함 166 36 프린터 서비스 필요 166 37 메모리 부족, 일부 보류 작업 이 복원되지 않음 166 37 메모리 부족, 일부 보류 작업 이 삭제됨 166 37 플래시 메모리 조각 모음 작업 을 위한 공간이 부족함 166 37 한 부씩 인쇄에 필요한 메모리 부족 166 38 메모리 용량 부족 167 39 페이지 복잡, 일부 데이터 인 쇄되지 않음 167 51 결함 있는 플래시가 검색 됨 167 52 플래시 메모리에 자원을 위한 여유 공간 부족 167 53 포맷 안 된 플래시 감지 167 54 네트워크 [x] 소프트웨어 오 류 168 54 직렬 옵션 [x] 오류 167 54 표준 네트워크 소프트웨어 오 류 168 55 슬롯 [x]에서 지원되지 않는 옵 션 168 550 장 용지함 및 프린터 스탠드 설치 35 550 장 용지함, 옵션 설치 41

550 장 용지함(표준 또는 옵션) 넣기 62 56 USB 포트 [x] 비활성화 169 56 병렬 포트 [x] 비활성화 168 56 직렬 포트 [x] 비활성화 168 56 표준 USB 포트 비활성화 168 56 표준 병렬 포트 비활성화 됨 169 57 구성 변경, 일부 보류 작업이 복원되지 않음 169 58 설치된 디스크가 너무 많 음 169 58 연결 용지함이 너무 많음 170 58 입력 구성 오류 170 58 플래시 옵션이 너무 많이 설치 됨 169 61 결함 있는 디스크 제거 170 62 디스크 용량 부족 170 80.xx 퓨저 교체 171 80.xx 퓨저 수명 거의 종료 경 고 170 80.xx 퓨저 수명 경고 170 80.xx 퓨저 없음 171 82.xx 폐 토너 용기 교체 171 82.xx 폐 토너 용기가 거의 다 참 171 83.xx 전송 모듈 교체 171 83.xx 전송 모듈 수명 경고 171 83.xx 전송 모듈 없음 171 84 결함 있는 [color] 이미징 장 치 171 84 지원되지 않는 [color] 이미징 장치 172 84.xx [color] 이미징 장치 및 [color] 카트리지 교체 172 84.xx [color] 이미징 장치 부 족 172 84.xx [color] 이미징 장치 약간 부 족 172 88.2x [color] 카트리지 교체 173 88.xx [color] 카트리지 부족 172 88.xx [color] 카트리지 약간 부 족 172

[

[paper source]를 [paper size] [paper type]의 [orientation](으)로 변경 161 [paper source]을(를) [custom string](으)로 변경 161 [paper source]을(를) [custom string]의 [orientation](으)로 변 경 161 [paper source]을(를) [custom type name](으)로 변경 160 [paper source]을(를) [custom type name]의 [orientation](으)로 변경 160 [paper source]을(를) [paper size] [paper type](으)로 변경 161 [tray] 도어 닫기 161

Α

AppleTalk 메뉴 101

Ε

Embedded Web Server 관리자 설정 149 기능 149 네트워크 설정 149 밝기 조절 60 사용 149 소모품 확인 140 액세스 16, 149 액세스 문제 195 프린터 상태 확인 150 Embedded Web Server - 보안: 관리자 설명서 찾을 위치 149 Embedded Web Server 사 용 149 Embedded Web Server 를 열 수 없음 195 Embedded Web Server 에 액세 스 16

F

FCC 고지사항 202

Η

HTML 메뉴 130

I

Internal Solutions Port 설치 25

IP 주소, 프린터 찾기 16 IPv6 메뉴 100 ISP(Internal Solutions Port) 문제 해결 178 설치 25 포트 설정 변경 56

Μ

Macintosh 무선 프린터 설정 53

Ρ

PCL 에뮬레이션 메뉴 128 PDF 메뉴 127 PostScript 메뉴 127

S

SMTP 설정 메뉴 107

Т

TCP/IP 메뉴 99

U

Universal 설정 메뉴 95 USB 포트 47 USB/병렬 인터페이스 카드 문제 해결 179

W

Windows 무선 네트워크 설정 51

X

XPS 메뉴 126

Г

가상 디스플레이 액세스 방법 149 가상 디스플레이 점검 Embedded Web Server 상에 서 149 고객 지원 문의 196 고객 지원 전화 196 고지사 항 197, 199, 200, 201, 202 공백 페이지 187 공장 출하 시 기본 설정 복원 150

공장 출하시 기본값 복원 150 관리자 설정 Embedded Web Server 149 구성 가져오기 Embedded Web Server 사 용 18 구성 내보내기 Embedded Web Server 사 용 18 구성 정보 무선 네트워크 50 글꼴 샘플 목록 인쇄 82 급지 문제 해결 걸린 용지를 제거해도 메시지가 계속 나타남 180 기밀 인쇄 메뉴 109 기밀 인쇄 작업 82 기본 USB 메뉴 102 기본 용지함 메뉴 88 기본 화면 단추, 이해 12 아이콘 숨기기 16 아이콘 표시하기 16 응용 프로그램 17 기본 화면 버튼 이해 12 기본 화면 응용 프로그램 사용 17 기본 화면 이해 12 기본 화면에 아이콘 숨기기 16 기본 화면에 아이콘 표시하기 16 기타메뉴 109

L

날짜 및 시간 설정 메뉴 111 내부 인쇄 서버 문제 해결 179 내장 웹 서버를 사용하여 구성 가 져오기 18 내장 웹 서버를 사용하여 구성 내 보내기 18 넣기 550 장 용지함(표준 또는 옵 션) 62 다용도 공급 장치 66 네트워크 [x] 메뉴 96 네트워크 설정 Embedded Web Server 149 네트워크 설정 페이지 인쇄 49

네트워크 설정 페이지 인쇄 49 네트워크 옵션 20 네트워크 카드 메뉴 98 네트워킹 설명서 찾을 위치 149

다용도 공급 장치 넣기 66 다용도 공급 장치 구성 메뉴 91 다용도 공급 장치에 넣기 66 대기 작업을 복원하시겠습니 까? 164 대용 크기 메뉴 91 도움말 메뉴 131 디렉터리 목록 인쇄 82 디렉토리 목록 인쇄 82 디스크 삭제 134 디스플레이 문제 해결 디스플레이가 비어 있음 173 디스플레이에 다이아몬드 모양 만 표시됨 173 디스플레이, 프린터 제어판 11 밝기 조절 60

2

라벨, 용지 팁 81 레터헤드지 넣기, 다용도 공급 장치 79 넣기, 용지함 79 레터헤드지 넣기 용지 방향 79 레터헤드지 사용 팁 79

마무리 메뉴 122 메뉴 AppleTalk 101 HTML 130 IPv6 100 PCL 에뮬레이션 128 PDF 127 PostScript 127 SMTP 설정 메뉴 107 TCP/IP 99 Universal 용지 설정 95 XPS 126 기밀 인쇄 109 기본 용지함 88

기타 109 날짜 및 시간 설정 111 네트워크 [x] 96 네트워크 카드 98 다용도 용지함 구성 91 대용 크기 91 도움말 131 도표 85 마무리 122 무선 100 병렬 [x] 103 보고서 95,98 보안 감사 로그 111 사용자 유형 94 사용자 정의 이름 94 설정 120 소모품 85 용지 넣기 93 용지 무게 91 용지 크기/유형 88 유틸리티 126 이미지 131 일반 설정 112 임시 데이터 파일 삭제 110 작업계정 121 직렬 [x] 105 표준 USB 102 표준 네트워크 96 품질 124 플래시 드라이브 118 활성 NIC 96 메뉴 도표 85 메뉴 설정 페이지 인쇄 48 메뉴 설정 페이지 인쇄 48 메모리 프린터에 설치된 유형 133 메모리 카드 문제 해결 179 설치 22 메모리 카드 설치 22 모바일 장치 인쇄 78 모바일 장치에서 인쇄 78 무선 네트워크 구성 정보 50 설치, Macintosh 사용 53 설치, Windows 사용 51 무선 네트워크에 설치 Windows 사용 51 무선 네트워크에 프린터 설치 Macintosh 사용 53

무선 메뉴 100 문서 인쇄 77 문서,인쇄 Macintosh 에서 77 Windows 에서 77 문제 해결 Embedded Web Server 를 열 수 없음 195 고객 지원 문의 196 응답하지 않는 프린터 검사 160 응용 프로그램 오류 발생 177 컬러 인쇄에 대한 FAQ 192 문제 해결, 급지 걸린 용지를 제거해도 메시지가 계속 나타남 180 문제 해결, 디스플레이 디스플레이가 비어 있음 173 디스플레이에 다이아몬드 모양 만 표시됨 173 문제 해결, 인쇄 품질 가는 수평 선 181 공백 페이지 187 기울어져 인쇄됨 189 너무 밝게 인쇄됨 186 문자가 고르지 않음 181 별색 페이지 189 불규칙하게 인쇄됨 184 이미지가 잘림 181 인쇄 밀도가 고르지 않음 192 인쇄가 너무 어두움 185 인쇄물에 그림자 이미지가 나타 남 188 인쇄물에 수직 줄무늬가 나타 남 190 인쇄물에 수평 줄무늬가 나타 남 190 인쇄물에 흐린 색상의 선, 흰색 선 또는 잘못된 색상의 선이 나 타남 183 토너 얼룩 191 토너가 쉽게 지워짐 191 투명 용지 품질이 열악함 192 페이지에 반복되는 결함이 나타 남 187 페이지에 토너가 번지거나 배경 그림자가 나타남 191 회색 배경 182 문제 해결, 프린터 옵션 **ISP**(Internal Solutions Port) 178 USB/병렬 인터페이스 카드 179 내부인쇄서버 179

메모리 카드 179 옵션 작동되지 않음 177 용지함 문제 178 프린터 하드 디스크를 검색할 수 없음 178 플래시 메모리 카드를 검색할 수 없음 178

Ы

발행물 찾을 위치 8 방출 고지사항 199, 202 배경 및 유휴 화면 17 버튼, 터치 스크린 사용 13 버튼, 프린터 제어판 11 병렬 [x] 메뉴 103 보고서 보기 150 보고서 메뉴 95,98 보기 보고서 150 보류 작업 82 보안 감사 로그 메뉴 111 보존 설정 밝기,조절 60 소모품 절약 57 저소음 모드 58 절약모드 58 절전 모드 59 최대 절전 모드 59 봉투 다용도 공급 장치에 용지 넣 기 66 팁 80 봉투 넣기 다용도 공급 장치 66 비휘발성 메모리 133 지우기 134 비휘발성 메모리 지우기 134

へ

사용자 정의 용지 유형 이름 만들기 69 사용자 정의 용지 유형 이름 지 정 70 사용자 정의 용지 종류 지정 70 사용자 정의 유형 [x] 용지 종류 변경 70 이름 변경 69 사용자 정의 유형 메뉴 94 사용자 정의 이름 구성 70 사용자 정의 이름 메뉴 94 사용할 수 있는 내부 옵션 20 색상 조정 160 설정 TCP/IP 주소 99 설정 메뉴 120 소모품 상태 확인 140 재활용 용지 사용 57 저장 139 절약 57 확인, Embedded Web Server 사용 140, 150 확인, 프린터 제어판에서 139 소모품 교체 이미징 장치 141 토너 카트리지 144 폐 토너 용기 145 소모품 메뉴 85 소모품 상태 확인 139 소모품 상태 확인 139, 140 소모품 절약 57 소모품, 주문 이미징 장치 140 전송 모듈 141 토너 카트리지 140 폐 토너 용기 141 퓨저 141 소음 배출 수준 199 손상된 프린터 하드 디스크 162 쇼룸 18 수동 공급 장치에 [custom string] 넣기 164 수동 공급 장치에 [custom type name]넣기 163 수동 공급 장치에 [paper size] 넣 기 164 수동 공급 장치에 [paper type] [paper size] 넣기 164 시스템 보드 액세스 20 시스템 보드 덮개 재설치 20 시스템 보드에 액세스 20

0

안전 정보 6,7 양식 및 즐겨찾기 17 에코 모드 사용 58 에코모드설정 58 에코형 설정 18 예기치 않게 페이지가 나눠 짐 176 옵션 Internal Solutions Port, 설치 25 네트워크 20 메모리 카드 20 메모리 카드, 설치 22 목록 20 펌웨어 카드 24,20 포트 20 프린터 하드 디스크, 설치 31 프린터 하드 디스크, 제거 33 플래시 메모리 카드 24 옵션 550 장 용지함 설치 41 옵션 설치 550 장 용지함 및 프린터 스탠 ⊑ 35 설치 순서 35 용지 레터헤드지 72 사용 불가 72 선택 72 양식지 72 재활용 용지 73 재활용 용지 사용 57 저장 71,73 특성 71 용지 걸림 예방 151 지우기 151 찾기 151 용지 걸림 방지 73 용지 걸림 번호 이해 151 용지 걸림 번호 및 위치 151 용지 걸림 예방 151 용지 걸림, 해결 200 용지 걸림 153 201 용지 걸림 154 203 용지 걸림 155 230 용지 걸림 156 231-239 용지 걸림 156 231-239 용지 걸림 156 24x 용지 걸림 157 250 용지 걸림 159 용지 넣기 메뉴 93 용지 무게 메뉴 91 용지 변경 필요 164

용지 선택 72 용지 유형 설정 62 용지 종류 넣을 위치 75 양면 인쇄 지원 75 프린터에서 지원 75 용지 종류 설정 62 용지 크기 설정 62 지원 74 용지 크기 설정 62 용지 크기/유형 메뉴 88 용지 특성 71 용지함 분리 69 연결 69 용지함 [x] 설치 162 용지함 [x] 용지 크기 지원 안 됨 165 용지함 분리 69 용지함 설치 550 장 용지함 41 용지함 연결 69 원격 제어판 18 유틸리티 메뉴 126 응답하지 않는 프린터 검사 160 응용 프로그램 목록 기본 화면 **17** 응용 프로그램, 기본 화면 배경 및 유휴 화면 17 쇼룸 17 양식 및 즐겨찾기 17 에코형 설정 17 원격 제어판 17 이더넷 네트워크 이더넷 인쇄 설정 준비 50 이더넷 네트워크에서 프린터 설 정 준비 50 이더넷 설정 준비 50 이더넷 포트 47 이미지 메뉴 131 이미징 장치 교체 141 주문 140 이미징 장치 교체 141 이미징 장치 주문 140 인쇄 Macintosh 에서 77 Windows 에서 77 글꼴 샘플 목록 82

네트워크 설정 페이지 49 디렉터리 목록 82 메뉴 설정 페이지 48 모바일 장치에서 78 최대 속도 및 최대 출력 83 취소, 프린터 제어판에서 83 플래시 드라이브에서 78 흑백 77 인쇄 드라이버 하드웨어 옵션, 추가 49 인쇄 문제 해결 대형 작업이 한 부씩 인쇄되지 않음 176 보류 작업이 인쇄되지 않 음 174 여러 언어로 된 PDF 파일을 인 쇄할 수 없음 173 여백이 잘못됨 182 예기치 않게 페이지가 나눠 집 176 용지 걸림이 발생한 페이지가 다 시 인쇄되지 않음 180 용지 말림 183 용지가 자주 걸림 180 용지함 연결이 작동하지 않 음 176 인쇄 작업이 예상보다 오래 걸 림 175 작업이 인쇄되지 않음 173 잘못된 문자 인쇄 175 잘못된 용지에 작업 인쇄 175 잘못된 용지함에서 작업 인 쇄 175 플래시 드라이브 읽기 오 류 173 인쇄 밀도가 고르지 않음 192 인쇄 작업 취소, 컴퓨터에서 83 인쇄 작업 반복 82 인쇄 작업 예약 82 인쇄 작업 저장 82 인쇄 작업 취소 컴퓨터에서 83 프린터 제어판에서 83 인쇄 작업 확인 82 인쇄 품질 프린트 헤드 렌즈 청소 136 인쇄 품질 문제 해결 가는 수평 선 181 공백 페이지 187 기울어져 인쇄됨 189 너무 밝게 인쇄됨 186

문자가 고르지 않음 181 별색 페이지 189 불규칙하게 인쇄됨 184 이미지가 잘림 181 인쇄 밀도가 고르지 않음 192 인쇄가 너무 어두움 185 인쇄물에 그림자 이미지가 나타 남 188 인쇄물에 수직 줄무늬가 나타 남 190 인쇄물에 수평 줄무늬가 나타 남 190 인쇄물에 흐린 색상의 선, 흰색 선 또는 잘못된 색상의 선이 나 타남 183 토너 얼룩 191 토너가 쉽게 지워짐 191 투명 용지 품질이 열악함 192 페이지에 반복되는 결함이 나타 남 187 페이지에 토너가 번지거나 배경 그림자가 나타남 191 회색 배경 **182** 인쇄물에 그림자 이미지가 나타 남 188 인쇄물에 수평 줄무늬가 나타 남 190 인쇄물에 흐린 색상의 선, 흰색 선 또는 잘못된 색상의 선이 나타 남 183 일반 설정 메뉴 112 일부 보류 작업이 복원되지 않 음 165 임시 데이터 파일 삭제 메뉴 110

ㅈ

작업 계산 메뉴 121 작업을 완료하려면 소모품 필 요 165 재활용 Lexmark 제품 60 Lexmark 포장재 60 토너 카트리지 61 재활용 용지 사용 57,73 재활용 용지 사용 57 저소음 모드 인쇄 품질 문제 해결 181 저소음 모드 사용 58 저장 소모품 139 용지 73

전면 또는 측면 도어 닫기 161 전송 모듈 주문 141 전송 모듈 주문 141 절약 설정 저소음 모드 58 절약 모드 58 최대 절전 모드 59 절전 모드 조정 59 절전 모드 조정 59 주문 토너 카트리지 140 지원되는 용지 크기 74 지원되는 플래시 드라이브 79 지원되지 않는 USB 장치이므로 제거하십시오. 162 직렬 [x] 메뉴 105 직렬 인쇄 설정 56 직렬 인쇄 설정 56

ᄎ

청소 프린터 외관 136 최고 속도 및 최대 출력 사용 83 최대 속도 및 최대 출력 사용 83 최대 절전 모드 사용 59 최대 절전 모드 사용 59

7

카드 용지 다용도 공급 장치에 용지 넣 기 66 팁 81 카드 용지 넣기 다용도 공급 장치 66 컬러 인쇄에 대한 FAQ 192 케이블 USB 47 이더넷 47 케이블 연결 47

E

터치 스크린 버튼, 사용 13 터치 스크린 단추 사용 13 토너 농도 조정 77 토너 농도 조정 77 토너 카트리지 교체 144 재활용 61 주문 140 토너 카트리지 교체 144 투명 용지 넣기 80 다용도 공급 장치에 용지 넣 기 66 사용 80 사용 팁 80 투명 용지 넣기 다용도 공급 장치 66 팁 라벨,용지 81 레터헤드지 사용 79 봉투 80 카드 용지 81 투명용지사용 80

п

펌웨어 카드 설치 24 페이지에 토너가 번지거나 배경 그림자가 나타남 191 폐 토너 용기 교체 145 주문 141 폐 토너 용기 교체 145 폐 토너 용기 주문 **141** 포트 설정 구성 56 포트 설정 구성 56 폰트 샘플 목록 인쇄 82 표준 네트워크 메뉴 96 표준 용지함 넣기 62 표준 용지함에 넣기 62 표준 출력함에서 용지 제거 164 품질 메뉴 124 퓨저 주문 141 퓨저 주문 **141** 프린터 49 기본모델 9 완전 구성 9 운송 148 위치 선택 9 이동 9,147 최소 간격 9

프린터 IP 주소 찾기 16 프린터 구성 9 프린터 디스플레이 밝기 조정 60 프린터 메시지 [paper source]를 [paper size] [paper type]의 [orientation](으) 로 변경 161 [paper source]을(를) [custom string](으)로 변경 161 [paper source]을(를) [custom string]의 [orientation](으)로 변 경 161 [paper source]을(를) [custom type name](으)로 변경 160 [paper source]을(를) [custom type name]의 [orientation](으) 로 변경 160 [paper source]을(를) [paper size] [paper type](으)로 변 경 161 [src]에 [custom string] 넣 기 163 [src]에 [custom type name] 넣 기 163 [src]에 [size] 넣기 163 [src]에 [type] [size] 넣기 163 [tray] 도어 닫기 161 1565 에뮬레이션 오류, 에뮬레 이션 옵션 로드 173 30.xx [color] 카트리지 및/또는 [color] 이미징 장치 없음 165 31.xx [color] 카트리지가 없거나 결함이 있음 165 32.xx 장치에서 지원하지 않는 [color] 카트리지 부품 번 호 **165** 34 잘못된 용지 크기, [src] 열 기 165 35 데이터 저장 기능을 지원할 메모리가 부족함 166 36 프린터 서비스 필요 166 37 메모리 부족, 일부 보류 작업 이 복원되지 않음 166 37 메모리 부족, 일부 보류 작업 이 삭제됨 166 37 플래시 메모리 조각 모음 작 업을 위한 공간이 부족함 166 37 한 부씩 인쇄에 필요한 메모 리 부족 166 38 메모리 용량 부족 167

39 페이지 복잡, 일부 데이터 인 쇄되지 않음 167 51 결함 있는 플래시가 검색 됨 167 52 플래시 메모리에 자원을 위 한 여유 공간 부족 167 53 포맷 안 된 플래시 감지 167 54 네트워크 [x] 소프트웨어 오 异 168 54 직렬 옵션 [x] 오류 167 54 표준 네트워크 소프트웨어 오류 168 55 슬롯 [x]에서 지원되지 않는 옵션 168 56 USB 포트 [x] 비활성화 169 56 병렬 포트 [x] 비활성화 168 56 직렬 포트 [x] 비활성화 168 56 표준 USB 포트 비활성 화 168 56 표준 병렬 포트 비활성화 됨 169 57 구성 변경, 일부 보류 작업이 복원되지 않음 169 58 설치된 디스크가 너무 많 음 169 58 연결 용지함이 너무 많 음 170 58 입력 구성 오류 170 58 플래시 옵션이 너무 많이 설 치됨 169 61 결함 있는 디스크 제거 170 62 디스크 용량 부족 170 80.xx 퓨저 교체 171 80.xx 퓨저 수명 거의 종료 경 고 170 80.xx 퓨저 수명 경고 170 80.xx 퓨저 없음 171 82.xx 폐 토너 용기 교체 171 82.xx 폐 토너 용기가 거의 다 참 171 83.xx 전송 모듈 교체 171 83.xx 전송 모듈 수명 경고 171 83.xx 전송 모듈 없음 171 84 결함 있는 [color] 이미징 장 치 171 84 지원되지 않는 [color] 이미징 장치 172 84.xx [color] 이미징 장치 및 [color] 카트리지 교체 172 84.xx [color] 이미징 장치 부 족 172

84.xx [color] 이미징 장치 약간 부족 172 88.2x [color] 카트리지 교 체 173 88.xx [color] 카트리지 부 족 172 88.xx [color] 카트리지 약간 부 족 172 USB 드라이브에 오류 발생 160 대기 작업을 복원하시겠습니 까? 164 디스크 문제 162 디스크 손상 162 디스크가 거의 찼습니다. 안전하 게 디스크 공간을 지우십시 오. 162 색상 조정 160 수동 공급 장치에 [custom string]넣기 164 수동 공급 장치에 [custom type name]넣기 163 수동 공급 장치에 [paper size] 넣기 164 수동 공급 장치에 [paper type] [paper size] 넣기 164 용지 변경 필요 164 용지함 [x] 삽입 162 용지함 [x] 설치 162 용지함 [x] 용지 크기 지원 안 됨 165 일부 보류 작업이 복원되지 않 음 165 작업을 완료하려면 소모품 필 요 **165** 전면 또는 측면 도어 닫기 161 지원되지 않는 USB 장치이므로 제거하십시오. 162 지원되지 않는 디스크 165 표준 출력함에서 용지 제거 164 프린터 상태 확인, Embedded Web Server 사용 150 프린터 상태 확인 Embedded Web Server 사 용 150 프린터 설치 49 프린터 설치 51 프린터 소음 감소 58 프린터 옵션 문제 해결 **ISP**(Internal Solutions Port) 178 USB/병렬 인터페이스 카드 179

내부인쇄서버 179 메모리 카드 179 옵션 작동되지 않음 177 용지함 문제 178 프린터 하드 디스크를 검색할 수 없음 178 플래시 메모리 카드를 검색할 수 없음 178 프린터 외관 청소 136 프린터 운송 **148** 프린터 위치 선택 9 프린터 이동 147,9 프린터 정보 찾을 위치 8 프린터 제어판 공장 출하시 기본값, 복원 150 밝기 조절 60 이해 11 프린터 제어판 이해 11 프린터 추가 정보 찾기 8 프린터 하드 디스크 문제 해결 178 삭제 134 설치 31 암호화 135 제거 33 폐기 133 프린터 하드 디스크 메모리 지우기 134 프린터 하드 디스크 설치 31 프린터 하드 디스크 암호화 135 프린터 하드 디스크 완전 삭 제 134 프린터 하드 디스크 제거 33 프린터 하드 디스크 폐기 133 프린터의 IP 주소 찾기 16 프린트 헤드 렌즈 청소 136 프린트 헤드 렌즈 청소 136 플래시 드라이브 인쇄 78 지원되는 파일 유형 79 플래시 드라이브 메뉴 118 플래시 드라이브에서 인쇄 78 플래시 메모리 카드 문제 해결 178 설치 24

ō

하드 디스크 메모리 지우기 134

하드웨어 옵션 추가 인쇄 드라이버 49 하드웨어 옵션, 추가 인쇄 드라이버 49 환경 설정 소모품 절약 57 저소음 모드 58 절약 모드 58 절전 모드 59 최대 절전 모드 59 프린터 디스플레이 밝기, 조 정 60 활성 NIC 메뉴 96 휘발성 설명 133 휘발성 메모리 133 지우기 133 휘발성 메모리 설명 133 휘발성 메모리 지우기 133 흑백인쇄 77