

DocuPrint CP225 w

사용설명서



Apple, Bonjour, ColorSync, iPad, iPhone, iPod touch, Macintosh, Mac OS 및 OS X 는 미국 및 기타 국가에 등록된 Apple Inc. 의 상표입니다 . AirPrint 및 AirPrint 로고는 Apple Inc. 의 상표입니다 . App Store 는 Apple Inc. 의 서비스 기호입니다 .

Android, Google Chrome, Gmail, Google, Google Cloud Print, Google Drive 및 Google Play 는 Google Inc. 의 등록 상표 또는 상표입니다 .

Adobe, Photoshop 및 PostScript 는 미국 또는 기타 국가에서 Adobe Systems Incorporated 의 등록 상표 또는 상표입니다 .

PCL 은 미국 또는 기타 국가에서 Hewlett-Packard Corporation 의 상표입니다 .

Microsoft, Windows Vista, Windows, Windows Server, Visual C++, Visual Studio 및 Internet Explorer 는 미국 또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation 의 상표입니다 .

Linux 는 Linus Torvalds 의 등록 상표입니다 .

Novell 과 SUSE 는 미국 및 기타 국가에서 Novell, Inc. 의 등록 상표입니다 .

Red Hat 과 Red Hat Enterprise Linux 는 미국 및 기타 국가에서 Red Hat, Inc. 의 등록 상표입니다 .

Ubuntu 는 Canonical Ltd. 의 등록 상표입니다 .

Wi-Fi 및 Wi-Fi Direct 는 Wi-Fi Alliance 의 등록 상표입니다 . Wi-Fi Protected Setup, WPA 및 WPA2 는 Wi-Fi Alliance 의 상표입니다 .

기타 모든 제품 / 브랜드 이름은 해당 소유자의 상표 또는 등록 상표입니다 .

Microsoft 제품 스크린샷은 Microsoft Corporation 의 허가를 받아 재인쇄한 것입니다 .

이 설명서에서는 안전 지침이 △ 기호로 표시되어 있습니다 . 절차를 시행하기 전에 항상 안전 지침을 읽고 따라 주십시오 .

사용 여부에 관계없이 지폐 , 주식 및 증권 또는 이와 유사한 다른 모든 문서를 복사하는 것은 위법일 수 있습니다 .

Fuji Xerox 는 컴퓨터 바이러스 또는 해킹으로 인한 기계 고장을 책임지지 않습니다 .

중요 :

1. 본 설명서는 저작권의 보호를 받습니다 . 저작권법에 따라 본 사용설명서는 출판사의 사전 동의없이 전체 또는 일부를 복사하거나 수정할 수 없습니다 .
2. 본 설명서의 일부는 사전 예고없이 변경될 수 있습니다 .
3. 궁금한 사항이나 오자 , 탈자 또는 누락된 페이지에 대한 의견을 보내주십시오 .
4. 본 설명서에 명시되어 있지 않은 절차는 시행하지 마십시오 . 허가되지 않은 조작으로 인해 고장이 발생할 수 있습니다 . Fuji Xerox 는 허가되지 않은 조작으로 인한 문제에 대해서는 어떠한 책임도 지지 않습니다 .

Xerox, Xerox and Design 뿐만 아니라 Fuji Xerox and Design 은 일본 및 / 또는 기타 국가에서 Xerox Corporation 의 등록 상표이거나 상표입니다 .

DocuPrint 과 CentreWare 은 일본 및 / 또는 기타 국가에서 Xerox Corporation 의 등록 상표이거나 상표입니다 .

서문

DocuPrint CP225 w 를 구입해 주셔서 감사합니다.

본 설명서는 프린터를 처음으로 사용하는 사용자를 위한 것이며 인쇄 기능에 대해 필요한 모든 조작 정보를 제공합니다.

본 설명서를 읽어서 이 프린터의 최적의 성능을 발휘할 수 있도록 해 주십시오.

본 설명서에서는 사용자가 컴퓨터 조작 및 네트워크 운영과 구성에 대한 기본적인 내용을 잘 알고 있다고 가정합니다.

본 설명서를 읽은 후에는 나중에 참고할 수 있도록 가까운 안전한 곳에 보관해 주십시오.

Fuji Xerox Co., Ltd.

목차

서문.....	3
설명서의 종류.....	8
본 설명서 사용.....	9
구성.....	9
용어 설명.....	9
제품 기능.....	10
1 기술 규격.....	12
2 기본 조작.....	15
주요 컴포넌트.....	16
앞면.....	16
뒷면.....	16
조작부.....	17
프린터 전원 켜기 / 끄기.....	19
프린터 전원 켜기.....	19
프린터 전원 끄기.....	19
Panel Settings 페이지 인쇄.....	20
조작부 사용.....	20
프린터 설정 유틸리티 사용 (Windows 만 해당).....	20
절전모드.....	21
절전모드 끝내기.....	21
3 프린터 관리 소프트웨어.....	22
프린트 드라이버.....	23
CentreWare Internet Services.....	24
관리자 암호 만들기.....	24
프린터 설정 유틸리티 (Windows 에만 해당).....	25
SimpleMonitor (Windows 에만 해당).....	26
런처 (Windows 에만 해당).....	27
Setup Disk Creation Tool (Windows 에만 해당).....	28
4 프린터 연결 및 소프트웨어 설치.....	29
프린터 연결 및 소프트웨어 설치 개요.....	30
USB 연결.....	30
이더넷 연결.....	30
무선 연결.....	31
프린터 연결.....	32
각 연결 유형에 대해 사용 가능한 기능.....	32
컴퓨터에 프린터 연결.....	33
IP 주소 설정 (IPv4 모드용).....	38
프린터의 TCP/IP 및 IP 주소.....	38
프린터 IP 주소 설정을 위한 동적 방법.....	38
수동으로 IP 주소 지정.....	39
IP 설정 확인.....	41
Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치.....	42
프린트 드라이버 설치 전 상태 확인 (네트워크 연결 설정을 위해).....	42
설치 관리자를 사용한 연결 설정 및 소프트웨어 설치.....	43

	설치 관리자를 사용해 소프트웨어 설치.....	46
	XML Paper Specification (XPS) 프린트 드라이버 설치.....	46
	Web Services on Devices (WSD) 설정.....	53
	공유 인쇄를 위한 설정.....	55
Mac OS X	에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치.....	64
	프린트 드라이버 설치.....	64
	소프트웨어 설치.....	64
	프린터 추가.....	64
Linux	에서 프린터 구성 및 프린터 드라이버 설치 (CUPS).....	69
	프린트 드라이버 설치.....	69
	대기열 설정.....	70
	기본 대기열 설정.....	71
	인쇄 옵션 지정.....	71
5	인쇄 기본.....	72
	용지 정보.....	73
	용지 사용 지침.....	73
	프린터에 손상을 줄 수 있는 인쇄 용지.....	73
	용지 보관 지침.....	74
	지원되는 용지.....	75
	사용 가능한 용지.....	75
	용지 보급.....	76
	용량.....	76
	용지 크기.....	76
	표준 150 매 트레이에 용지 보급.....	76
	수동 양면 인쇄.....	81
	배출 트레이 연장 받침대 사용.....	83
	인쇄.....	84
	작업을 인쇄로 전송.....	84
	인쇄 작업 취소.....	84
	문서보호 프린트 기능 사용.....	85
	인쇄 옵션 선택.....	87
	사용자 지정 크기 용지에 인쇄하기.....	89
	인쇄 작업 상태 확인.....	90
	Wi-Fi Direct 로 인쇄.....	91
	모바일 인쇄.....	95
	AirPrint 로 인쇄.....	95
	Google Cloud Print 로 인쇄.....	96
	보고서 페이지 인쇄.....	98
	프린터 설정.....	99
6	조작부 메뉴 사용.....	101
	프린터 메뉴 이해.....	102
	Report / List.....	102
	Meter Readings.....	103
	Admin Menu.....	103
	조작부 잠금 기능.....	121
	조작부 잠금 기능 사용.....	121
	조작부 잠금 암호 변경.....	121
	조작부 잠금 기능 사용 안 함.....	121
	절전 모드의 시간 설정.....	122
	출고 기본값으로 초기화.....	123

7	디지털 인증서	124
	디지털 인증서 사용	125
	디지털 인증서 설정	125
	디지털 인증서 관리	127
	SSL/TLS 통신 기능 설정	128
8	문제 해결	129
	걸린 용지 제거	130
	걸림 방지	130
	용지 걸림 위치 확인	131
	프린터 앞면에서 걸린 용지 제거	131
	프린터 뒷면에서 걸린 용지 제거	132
	중앙 배출 트레이에서 걸린 용지 제거	134
	용지 걸림 문제	136
	기본적인 프린터 문제	137
	디스플레이 문제	138
	인쇄 문제	139
	인쇄 품질 문제	140
	출력이 너무 연함	140
	토너 번짐 또는 인쇄면 / 뒷면 얼룩	141
	불규칙한 반점 / 이미지 흐림	141
	아무 것도 출력되지 않음	142
	줄무늬가 생김	142
	피치 컬러 도트	142
	세로 공백	142
	반점	143
	잔상	143
	흐릿함	144
	점 무늬가 퍼져 있음	144
	빗금 무늬	145
	용지 구겨짐 / 손상됨	145
	위쪽 여백이 잘못됨	146
	컬러정합이 정렬 상태를 벗어납니다	146
	튀어나온 / 울퉁불퉁한 용지	147
	컬러정합 조정	148
	자동 보정 수행	148
	컬러정합 차트 인쇄	149
	값 결정	149
	값 입력	150
	무선 문제	151
	Wi-Fi Direct 문제	152
	디지털 인증서 문제	153
	기타 문제	154
	프린터 메시지 이해	155
	서비스 요청	158
	도움말 참조	159
	LCD 패널 메시지	159
	SimpleMonitor 경고 (Windows에만 해당)	159
	제품 정보 취득	159
	비정품 모드	160
	조작부 사용	160
	프린터 설정 유틸리티 사용 (Windows만 해당)	160

9	유지 관리	161
	프린터 청소	162
	프린터 내부 청소	162
	CTD(Color Toner Density) 센서 청소	164
	토너 카트리지 교환	165
	개요	165
	토너 카트리지 제거	166
	토너 카트리지 설치	167
	공급품 주문	169
	소모품	169
	토너 카트리지 주문 시기	169
	공급품 재활용	169
	소모품 보관	170
	프린터 관리	171
	CentreWare Internet Services 로 프린터 확인 또는 관리	171
	SimpleMonitor 로 프린터 상태 확인 (Windows 에만 해당)	171
	이메일을 통해 프린터 상태 확인	172
	공급품 절약	173
	페이지 카운트 확인	174
	프린터 이동	175
10	Fuji Xerox 에 연락	177
	기술 지원	178
	온라인 서비스	179
	색인	180

설명서의 종류

용지 설명서

안전 설명서	프린터를 사용하기 전에 알 필요가 있는 정보와 프린터를 안전하게 조작하는 방법에 대해서 설명합니다.
설치설명서	프린터 설정 방법을 단계별 지침으로 설명합니다. 또한 무선 네트워크 연결 확인 방법에 대해 설명합니다.
조작 패널 설명서	버튼에 지정된 아이콘 또는 조작부의 표시등을 설명합니다.

Software Pack CD-ROM 에 포함된 설명서

사용설명서 (본 설명서)	프린터를 사용 준비 상태로 하고 여러 기능을 설정하는 방법에 관해서 설명합니다. 조작부 메뉴, 문제 해결 조언 및 보수 정보도 포함합니다.
문제 해결 설명서	용지 걸림 등과 같은 프린터 문제에 대한 문제 해결 조언에 대해서 설명합니다. 이 설명서는 런처에서 열 수 있습니다.
제품 기능	제품 기능을 설명합니다. 이 설명서는 설치 관리자에서 열 수 있습니다.
해결 방법 보기	프린터의 에러 복구 절차를 설명합니다. 이 설명서는 SimpleMonitor 에서 열 수 있습니다.
PostScript 3 Compatible User Guide	프린터를 PostScript 3 호환 프린터로 설정하는 방법과 프린터 드라이브를 구성할 수 있는 기능을 설명합니다.

본 설명서 사용

■ 구성

본 설명서는 다음과 같은 단원으로 구성됩니다. 각 단원의 요약은 다음과 같습니다 :

1 기술 규격	프린터 사용에 관해서 설명합니다.
2 기본 조작	프린터의 주요 컴포넌트, 절전모드, 프린터 켜고 끄는 방법에 대해서 설명합니다.
3 프린터 관리 소프트웨어	프린터에 사용할 수 있는 소프트웨어에 대해서 설명합니다.
4 프린터 연결 및 소프트웨어 설치	컴퓨터에 프린터를 연결하는 방법과 프린트 드라이버 설치 방법에 관한 기본 정보를 설명합니다.
5 인쇄 기본	지원되는 용지, 용지 금지 방법 및 다양한 인쇄 기능으로 데이터를 인쇄하는 방법에 관해서 설명합니다.
6 조작부 메뉴 사용	조작부에서 사용 가능한 설정 항목과 설정 절차를 설명합니다.
7 디지털 인증서	디지털 인증서를 생성하고 관리하는 방법을 설명합니다.
8 문제 해결	용지 걸림 등과 같은 프린터 문제에 대한 문제 해결 조언에 대해서 설명합니다.
9 유지 관리	프린터 청소 방법, 토너 카트리지를 교체 방법 및 프린터 상태 확인 방법에 대해서 설명합니다.
10 Fuji Xerox 에 연락	지원 정보에 대해서 설명합니다.

■ 용어 설명

- 본 설명서에서는 퍼스널 컴퓨터 및 워크스테이션을 총괄하여 "컴퓨터" 라고 부릅니다.
- 다음과 같은 용어가 본 설명서에 전체적으로 사용됩니다 :

중요 :

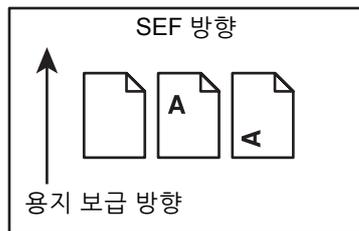
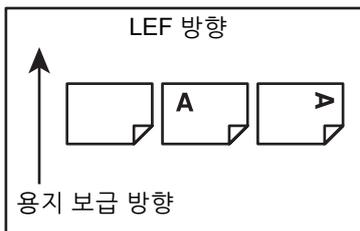
- 읽고 따라야 하는 중요한 정보.

참고 :

- 강조할 만한 추가 정보.

참조 :

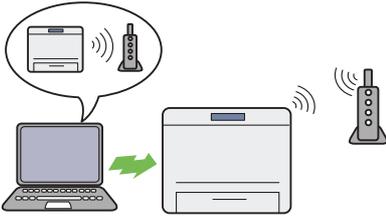
- 본 설명서내의 참조할 곳.
- 이 안내서에서 문서나 용지 방향을 다음과 같이 설명합니다.
- , □, 긴 면 보급 (LEF): 원고 또는 용지를 가로 방향으로 보급합니다.
- , □, 짧은 면 보급 (SEF): 원고 또는 용지를 세로 방향으로 보급합니다.



- 스크린샷과 그림에 나오는 일부 항목이 프린터 모델에 따라 표시되지 않거나 제공되지 않을 수 있습니다.

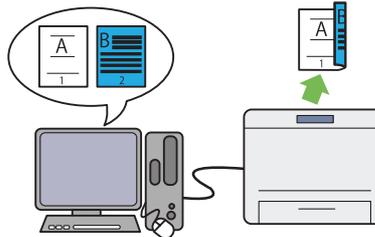
제품 기능

간편한 무선 연결 설정 (EZInstall)



Software Pack CD-ROM의 설치 관리자를 사용하여 프린터를 간편하게 무선 네트워크에 연결할 수 있습니다. 자세한 내용은 44 페이지 "무선 연결 설정 구성" 단원을 참조하십시오.

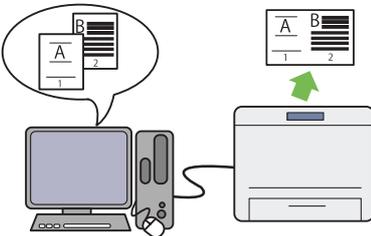
수동 양면 인쇄



양면 프린트 기능을 사용하면 용지 한 장의 앞면과 뒷면에 수동으로 둘 이상의 페이지를 인쇄할 수 있습니다. 이 기능은 용지 소모를 줄이는 데 도움이 됩니다.

자세한 내용은 81 페이지 "수동 양면 인쇄" 단원을 참조하십시오.

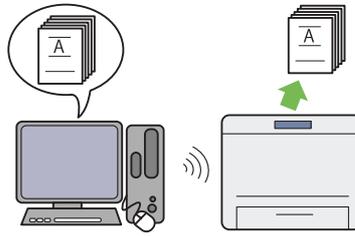
다중이미지 인쇄



다중이미지 인쇄 기능을 사용하면 용지 한 장에 여러 개의 페이지를 인쇄할 수 있습니다. 이 기능은 용지 소모를 줄이는 데 도움이 됩니다.

자세한 내용은 프린터 드라이버의 도움말을 참조하십시오.

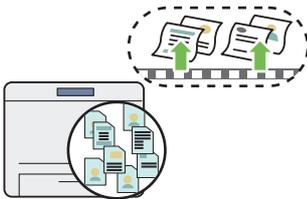
무선 연결을 통한 인쇄 (무선 인쇄)



프린터의 무선 LAN 기능을 사용하면 어느 위치에나 프린터를 설치할 수 있으며, 컴퓨터에 유선 연결 없이 인쇄가 가능합니다.

자세한 내용은 34 페이지 "무선 연결" 단원을 참조하십시오.

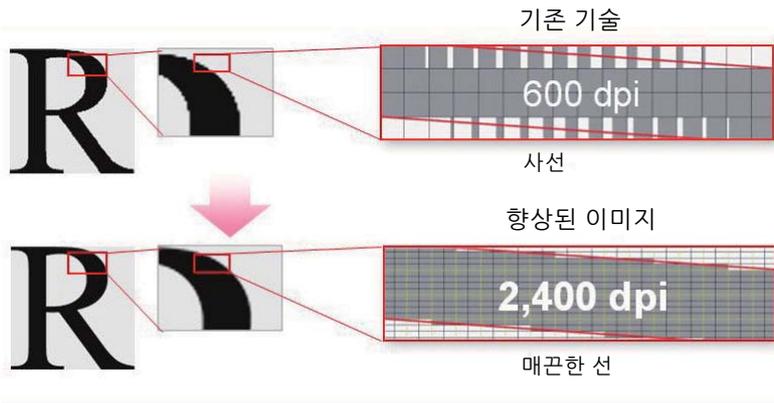
문서보호 프린트



문서보호 프린트 기능을 사용하면 인쇄 데이터를 프린터 메모리에 일시 저장한 후 나중에 출력할 수 있습니다. 보안 데이터 또는 여유 시간에 분량이 많은 데이터를 인쇄할 때 효과적으로 시간을 관리할 수 있습니다.

자세한 내용은 85 페이지 "문서보호 프린트 기능 사용" 단원을 참조하십시오.

Fuji Xerox 이미징 기술



이 프린터는 1200 × 2400 dpi 해상도의 LED 프린트 헤드와 초정밀 제어스크린 (MACS, Micro Accurate Control Screen) 기술을 사용하여 매끄러운 선과 그래데이션을 재현합니다.

또한 이미지 등록 제어 기술 (IReCT, Image Registration Control Technology) 에 의한 디지털 처리를 통해 각 토너의 컬러 등록이 매우 정밀하게 보정됩니다.

기술 규격

이 장에는 프린터의 주요 사양이 나와 있습니다. 제품의 사양은 통보 없이 변경될 수 있습니다.

항목	설명
제품 코드	DocuPrint CP225 w 220V: TL300870 DocuPrint CP225 w 110V: TL300873
종류	데스크탑
인쇄 방식	LED 제로그래피 중요 : • LED + LED 전자 사진 시스템
예열시간	28 초 미만 (실내 온도 22°C 에서)
연속 프린트 속도	컬러 단면 : 18 매 / 분 흑백 단면 : 18 매 / 분 중요 : • 프린트 속도는 용지 종류, 용지 크기 및 프린트 조건 등의 요인에 따라 느려질 수 있습니다. • A4  단일 용지를 연속 인쇄하는 경우.
첫 번째 인쇄	컬러 : 15.0 초 (A4 ) 흑백 : 12.5 초 (A4 ) 중요 : • 이 값은 기기 구성에 따라 달라질 수 있습니다.
해상도	1200 × 2400 dpi
톤 / 컬러	256 톤 / 컬러 (1670 만 컬러)
용지크기	A4 (210 × 297 mm), B5 (182 × 257 mm), A5 (148 × 210 mm), C5 (162 × 229 mm), Monarch (3.875 × 7.5"), Com 10 (4.125 × 9.5"), DL (110 × 220 mm), Letter (8.5 × 11"), Legal (8.5 × 14"), Folio (8.5 × 13"), Executive (7.25 × 10.5"), 사용자 용지 : 76.2 – 215.9 mm × 127 – 355.6 mm 이미지 유실 : 상하좌우에서 4 mm
용지 무게	60 – 163 g/m ² 중요 : • 권장 용지만 사용하십시오. 프린터에 권장 용지 이외의 용지를 사용하면 인쇄 문제가 발생할 수 있습니다. 특수 잉크젯 용지는 사용하지 마십시오. • 사용하고 있는 용지 종류와 환경 조건은 인쇄 품질에 영향을 미칠 수 있습니다. 프린터를 사용하기 전에 시험 인쇄를 실행하여 인쇄 품질이 적절한 지 확인하십시오.
용지 용량	150 매 중요 : • Fuji Xerox P 용지 (64 g/m ²)
트레이 출력 용량	약 100 매 (아래로 향함) 중요 : • Fuji Xerox P 용지 (64 g/m ²)
양면 인쇄 기능	표준 (수동)

항목	설명
메모리 용량	<p>표준 : 256 MB (온보드)</p> <p>옵션 : —</p> <p>중요 :</p> <ul style="list-style-type: none"> 위 메모리 용량은 종류 및 인쇄 데이터 콘텐츠에 따라 인쇄 품질을 보증하지 않습니다.
글꼴	PCL/PostScript 3 호환 : 80 개 폰트 및 36 개 기호 집합
페이지 기술 언어	PCL, PostScript 3 호환
에뮬레이션	PCL 6, PostScript 3 호환
지원 OS	<p>PCL6 드라이버 :</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2003 (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Vista® (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2008 (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 7 (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 8 (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 8.1 (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2003 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Vista® (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2008 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 7 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2008 R2 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 8 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2012 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 8.1 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2012 R2 (64-bit)</p> <p>PostScript 3 호환 :</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2003 (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Vista® (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2008 (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 7 (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 8 (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 8.1 (32-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2003 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Vista® (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2008 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 7 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2008 R2 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 8 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2012 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows® 8.1 (64-bit)</p> <p>Microsoft® Windows Server® 2012 R2 (64-bit)</p> <p>Mac OS X 10.5 Leopard</p> <p>Mac OS X 10.6 Snow Leopard</p> <p>Mac OS X 10.7 Lion</p> <p>OS X 10.8 Mountain Lion</p> <p>OS X 10.9 Mavericks</p> <p>Red Hat® Enterprise Linux® 6 Desktop (32-bit)</p> <p>SUSE® Linux Enterprise Desktop 11 (32-bit)</p> <p>Ubuntu® 12.04 (32-bit)</p> <p>Red Hat® Enterprise Linux® 6 Desktop (64-bit)</p> <p>SUSE® Linux Enterprise Desktop 11 (64-bit)</p> <p>Ubuntu® 12.04 (64-bit)</p> <p>중요 :</p> <ul style="list-style-type: none"> 지원되는 최신 OS에 대한 자세한 내용은 Fuji Xerox 웹사이트를 참조하십시오.

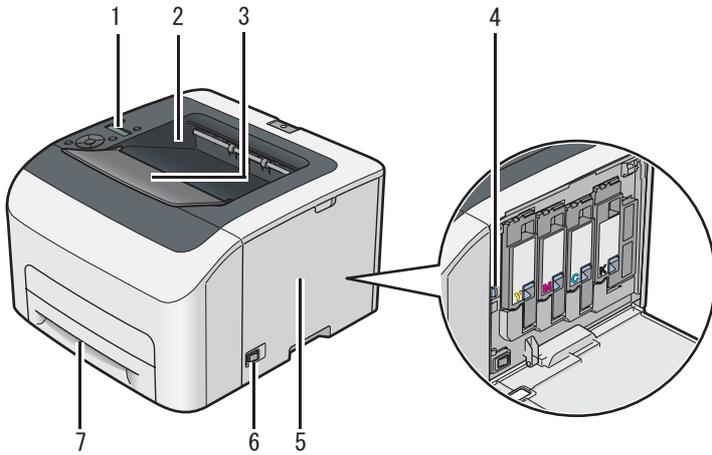
항목	설명
인터페이스	USB 2.0 (Hi-Speed), Ethernet (10Base-T/100Base-TX), IEEE 802.11b/802.11g/802.11n
지원 프로토콜	TCP/IP (IPv4/IPv6, LPD, IPP, IPPS, Port9100, WSD, HTTP, HTTPS, RARP, AutoIP), SNMP, DHCP, DHCPv6, BOOTP, Bonjour (mDNS), AirPrint, Google Cloud Print 참고 : <ul style="list-style-type: none"> WSD 는 Web Services on Devices 를 의미합니다 .
전원 공급	50/60 Hz \pm 3 Hz 모두에 대해 AC 100 – 127 V \pm 10%, 7 A 50/60 Hz \pm 3 Hz 모두에 대해 AC 220 – 240 V \pm 10%, 5 A 중요 : <ul style="list-style-type: none"> 위 전원이 제공되는 전원 콘센트를 사용하는 것이 좋습니다 .
작동 소음	작동 중 : 6.4 B; 49.1 dB (A) 대기 중 : 3.5 B; 19.6 dB (A) 중요 : <ul style="list-style-type: none"> ISO7779 에 따른 측정 단위 B: 음향 파워 레벨 (LwAd) 단위 dB (A): 방사 음압 (방관자 위치)
소비 전력	최대 소비 전력 : 810 W 이하 저전력 모드 : 9 W 이하 Sleep 모드 : 3 W 이하 대기 모드 : 42 W 이하 중요 : <ul style="list-style-type: none"> 전원 코드가 꽂혀 있더라도 전원이 꺼져 있으면 프린터는 전력을 사용하지 않습니다 .
크기	397 (W) \times 398 (D) \times 246 (H) mm
무게	약 12.4 kg (토너 카트리지 포함)
사용 환경	사용 중 : 온도 : 10 – 32°C, 습도 : 10 – 85% (결로로 인한 오작동 제외) 사용하지 않음 : 온도 : -20 – 40°C, 습도 : 5 – 85% (결로로 인한 오작동 제외) 중요 : <ul style="list-style-type: none"> 프린터 내부 조건 (온도 및 습도) 가 설치 환경에 적합할 때까지는 용지의 특정 조건으로 인해 인쇄 품질이 저하될 수 있습니다 .

기본 조작

- 16 페이지 " 주요 컴포넌트 "
- 19 페이지 " 프린터 전원 켜기 / 끄기 "
- 20 페이지 "Panel Settings 페이지 인쇄 "
- 21 페이지 " 절전모드 "

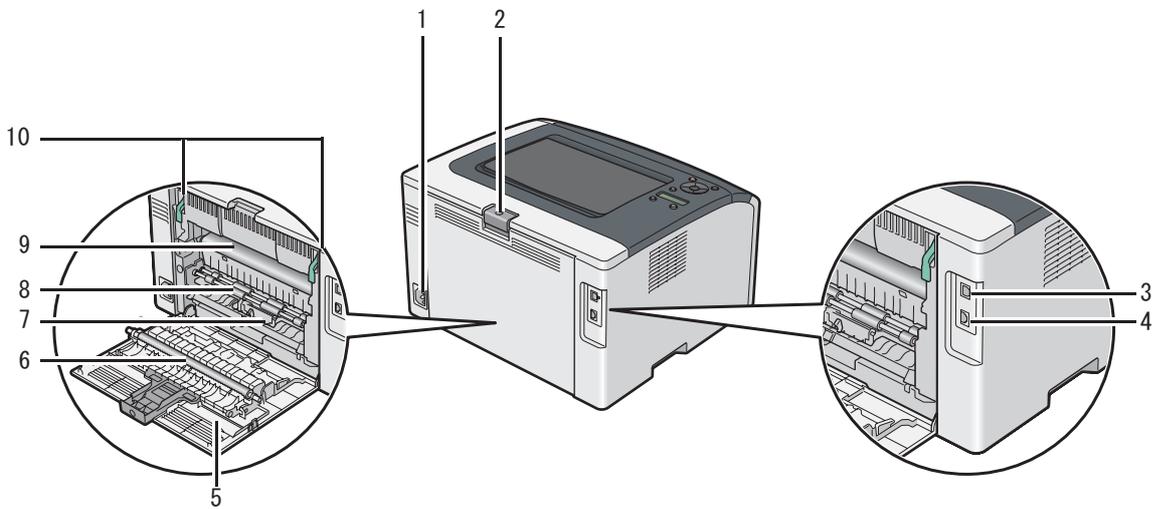
주요 컴포넌트

■ 앞면



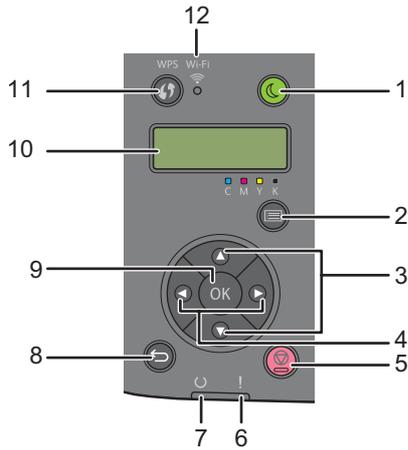
1	조작부	2	중앙 배출 트레이
3	배출 트레이 연장 받침대	4	프린트 헤드 청소 막대
5	토너 점검 커버	6	전원 스위치
7	표준 150매 트레이		

■ 뒷면



1	전원 커넥터	2	뒷커버 손잡이
3	USB 포트	4	Ethernet 포트
5	뒷커버	6	전사 롤러
7	용지 활송 장치	8	용지 이송 롤러
9	전사 벨트	10	레버

■ 조작부



1	☾ (절전) 버튼	절전 모드에 대한 Sleep 모드에서 켜집니다. 이 버튼을 누르면 절전 모드가 종료됩니다.
2	☰ (메뉴) 버튼	인쇄 모드에서 메뉴 모드로 전환됩니다.
3	▲ ▼ 버튼	메뉴 모드에서 메뉴 또는 항목을 스크롤합니다. 이 버튼을 눌러 번호 또는 암호를 입력합니다.
4	◀ ▶ 버튼	메뉴 모드의 하위 메뉴 또는 설정 값을 선택합니다.
5	⊘ (정지) 버튼	현재 인쇄 작업을 취소하거나 입력한 값을 삭제합니다.
6	!(에러) 표시등	오류가 발생하면 켜지고, 복구할 수 없는 오류가 발생하면 깜박입니다.
7	○ (준비 완료) 표시등	프린터가 준비 완료 상태이거나 절전 모드에 대한 저전력 모드에 있는 경우에는 켜지고, 데이터가 수신되면 깜박입니다.
8	↶ (뒤로) 버튼	메뉴 모드의 상위 메뉴에서 인쇄 모드로 전환합니다. 메뉴 모드의 하위 메뉴에서 메뉴 상위 계층으로 돌아갑니다.
9	Ⓞ (OK) 버튼	선택한 메뉴나 항목을 표시하고 메뉴 모드에서 선택한 값을 확정합니다.
10	LCD 패널	다양한 설정, 지시 내용, 오류 메시지를 보여줍니다.
11	🔒 (WPS) 버튼	Wi-Fi Protected Setup™ (Push Button Configuration) 를 시작합니다.
12	📶 (Wi-Fi) LED	무선 연결이 설정되면 불이 켜지고 특정 조건에서 깜박입니다.

Wi-Fi 상태 LED

이 단원에서는  (Wi-Fi) LED 가 켜지거나 깜박이는 경우를 설명합니다 .

참조 :

- 151 페이지 " 무선 문제 "

 (Wi-Fi) LED	Wi-Fi 설정 *	프린터 상태
● 선택안함	해당 없음	이더넷 케이블을 통해 네트워크에 연결되어 있습니다 . 이더넷 케이블이 프린터에 연결된 경우에는 Wi-Fi 설정에 상관없이 무선 연결을 사용할 수 없습니다 .
	Off	—
	On	프린터가 절전 모드로 전환됩니다 . 무선 LAN 액세스 포인트 또는 라우터로 연결되지 않았습니다 .
● 선택함	On	무선 링크 설정됨
 정상적으로 깜박임	On	무선 LAN 액세스 포인트 또는 라우터 검색 / 통신 중
 느리게 깜박임	On	무선 작동 중 WPS 액세스 포인트 또는 라우터 검색 / 연결 중 Wi-Fi Direct [®] 를 사용하여 휴대 장비에 연결 중
 빠르게 깜박임	On	Wi-Fi Direct 를 사용하여 연결하려는 휴대 장비로부터 초대를 수신함

* **Wi-Fi** 설정을 활성화하거나 비활성화할 수 있습니다 . 자세한 내용은 108 페이지 "Wi-Fi" 단원을 참조하십시오 .

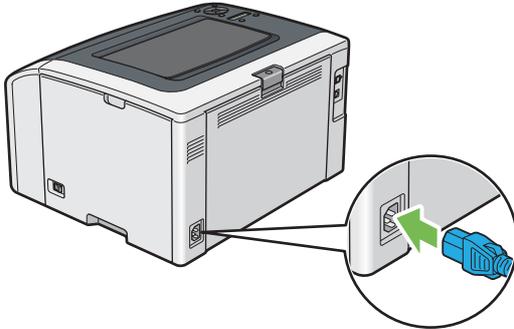
프린터 전원 켜기 / 끄기

■ 프린터 전원 켜기

중요 :

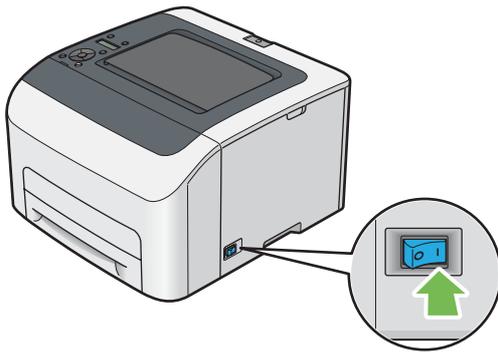
- 전원 코드 연장선을 사용하지 마십시오 .
- 프린터를 UPS(무정전 전원 공급 장치) 시스템에 연결해서는 안 됩니다 .

1 전원 코드를 프린터 뒷면에 있는 전원 커넥터에 연결합니다 (16 페이지 "뒷면" 참조).



2 코드의 다른 쪽 끝을 전원 콘센트에 연결합니다 .

3 프린터 전원을 켭니다 .

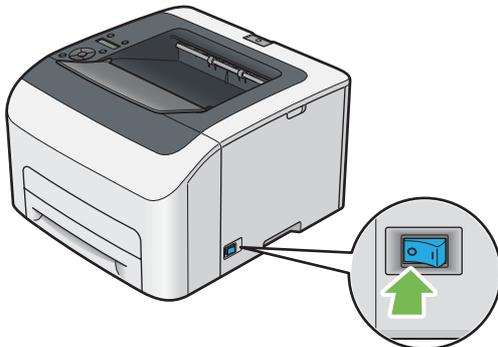


■ 프린터 전원 끄기

1 프린터 전원을 끕니다 .

참고 :

- 프린터 전원을 끄면 메모리에 저장된 데이터는 삭제됩니다 .



Panel Settings 페이지 인쇄

■ 조작부 사용

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다 .
- 2 **Report / List** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 3 **Panel Settings** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
Panel Settings 페이지가 인쇄됩니다 .

■ 프린터 설정 유틸리티 사용 (Windows 만 해당)

다음 절차에서는 Microsoft® Windows® 7 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 시작 → 모든 프로그램 → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → 사용자 프린터 → 사용자 설정 유틸리티를 클릭합니다 .

참고 :

- 여러 개의 프린트 드라이버가 컴퓨터에 설치되어 있으면 이 단계에서 프린터를 선택하는 창이 나타납니다 . 이러한 경우 , **프린터명** 목록에서 원하는 프린터 이름을 클릭합니다 .

프린터 설정 유틸리티가 나타납니다 .

- 2 **프린터 설정 리포트** 탭을 클릭합니다 .
- 3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **리포트**를 선택합니다 .
리포트 페이지가 나옵니다 .
- 4 **조작부 설정**를 클릭합니다 .
Panel Settings 페이지가 인쇄됩니다 .

절전모드

이 프린터는 작동이 없는 시간 동안 전력 소모를 줄여주는 절전 기능이 있습니다. 이 기능은 저전력 모드와 Sleep 모드 등 두 가지 모드로 작동합니다. 제품 인도 시, 마지막 작업이 완료되고 5분 후에 프린터가 저전력 모드로 전환됩니다. 그리고 나서 6분 동안 작동이 없을 경우 Sleep 모드로 전환됩니다. 프린터가 저전력 모드에 있으면 화면에 **Ready to Print**가 표시되고 LCD 백라이트가 꺼집니다. Sleep 모드에서 (절전) 버튼을 제외한 조작부의 모든 램프가 꺼집니다. 디스플레이에 아무 내용도 표시되지 않습니다.

5분 (저전력 타이머) 및 6분 (Sleep 타이머)의 공장 출하 시 기본 설정은 5~30분 (저전력 타이머) / 1~6분 (Sleep 타이머) 내에 변경할 수 있습니다. 다시 활성화되었을 때 약 28초 후에는 프린터가 인쇄 준비 상태로 돌아갑니다.

■ 절전모드 끝내기

컴퓨터에서 작업이 수신되면 프린터가 절전모드를 자동으로 종료합니다. 수동으로 저전력 모드를 종료하려면 조작부에서 아무 버튼이나 누릅니다. Sleep 모드를 종료하려면 (절전) 버튼을 누릅니다.

참고 :

- 프린터가 Sleep 모드에 있으면 (절전) 버튼을 제외하고 조작부의 모든 버튼이 작동하지 않습니다. 조작부의 버튼을 사용하려면 (절전) 버튼을 눌러 절전모드를 종료합니다.

참조 :

- 122 페이지 "절전 모드의 시간 설정"

프린터 관리 소프트웨어

프린터와 함께 제공된 *Software Pack CD-ROM* 을 사용해 운영 체제에 따라 소프트웨어 프로그램을 설치합니다 .

- 23 페이지 " 프린트 드라이버 "
- 24 페이지 "CentreWare Internet Services"
- 25 페이지 " 프린터 설정 유틸리티 (Windows 에만 해당)"
- 26 페이지 "SimpleMonitor (Windows 에만 해당)"
- 27 페이지 " 런처 (Windows 에만 해당)"
- 28 페이지 "Setup Disk Creation Tool (Windows 에만 해당)"

프린트 드라이버

모든 프린터 기능을 사용하려면 *Software Pack CD-ROM* 에서 프린트 드라이버를 설치합니다 .

프린터 드라이버를 사용하면 컴퓨터와 프린터 사이에서 통신할 수 있고 프린터 기능을 사용할 수 있습니다 .

참조 :

- 42 페이지 "Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 "
- 64 페이지 "Mac OS X 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 "

CentreWare Internet Services

CentreWare Internet Services 는 웹 브라우저를 통해 이용할 수 있는 HTTP 기반 웹 페이지 서비스입니다 .

CentreWare Internet Services 를 사용하면 프린터 상태를 확인하고 프린터 구성 옵션을 쉽게 변경할 수 있습니다 . 네트워크에 있는 모든 사람이 CentreWare Internet Services 를 사용해 프린터를 이용할 수 있습니다 . 관리자 모드에서는 컴퓨터를 떠나지 않고 프린터 구성을 변경하고 프린터 설정을 관리할 수 있습니다 .

참고 :

- 관리자에게 암호를 받지 않은 사용자도 사용자 모드에서 구성 설정을 볼 수 있습니다 . 하지만 현재 구성과 설정에 대해 어떤 변경도 저장하거나 적용할 수 없습니다 .

■ 관리자 암호 만들기

- 1 웹 브라우저를 실행합니다 .
- 2 주소창에 프린터 IP 주소를 입력한 후 **Enter** 키를 누릅니다 .
- 3 **등록정보** 탭을 클릭합니다 .
- 4 왼쪽 탐색 패널에서 **보안**으로 스크롤해 내려간 후 **기계관리자 설정**을 선택합니다 .
- 5 **기계관리자 모드**에 대해 **선택함**을 선택합니다 .
- 6 **기계관리자 ID** 필드에서 관리자 이름을 입력합니다 .

참고 :

- 기본 ID와 암호는 각각 "11111" 과 "x-admin" 입니다 .

- 7 **기계관리자 비밀번호** 필드와 **비밀번호 재확인** 필드에서 관리자 암호를 입력합니다 .
- 8 **액세스 거부 (인증 실패로 인한)** 필드에서 로그인 시도 허용 횟수를 입력합니다 . 0으로 설정하면 로그인 시도 횟수를 제한하지 않습니다 .
- 9 **적용**을 클릭합니다 .
새 암호가 설정되고 관리자 이름과 암호를 입력하면 로그인해서 프린터 구성과 설정을 변경할 수 있습니다 .

프린터 설정 유틸리티 (Windows 에만 해당)

프린터 설정 유틸리티는 프린트 드라이버와 함께 설치됩니다.

프린터 설정 유틸리티에서는 시스템 설정을 보거나 지정할 수 있습니다. 또한 프린터 설정 유틸리티를 사용하여 시스템 설정을 진단할 수 있습니다.

프린터 설정 유틸리티에는 **프린터 설정 리포트**, **프린터 유지보수**, **진단** 탭이 있습니다.

참고 :

- 프린터에 **Panel Lock**가 설정되어 있을 때 처음으로 프린터 설정 유틸리티에서 설정을 변경하려고 하면 **비밀번호** 대화 상자가 나옵니다. 이 경우 지정한 암호를 입력한 후 **확인**을 클릭해 설정을 적용합니다.

SimpleMonitor (Windows에만 해당)

SimpleMonitor는 프린트 드라이버와 함께 설치됩니다.

SimpleMonitor로 프린터 상태를 확인할 수 있습니다. 화면 우측 하부에 있는 작업 표시줄의 SimpleMonitor 프린터 아이콘을 두 번 클릭합니다. 프린터를 선택하는 창이 나타나고, 프린터 이름, 프린터 연결 포트 및 프린터 상태가 표시됩니다. 창에 나열된 프린터 이름 중 하나를 클릭하여 프린터를 선택합니다. **다음 모델의 프린터 상태** 창이 표시됩니다. 프린터의 현재 상태를 알려면 **상태 열**을 확인합니다.

다음 모델의 프린터 상태 창은 용지 걸림이나 토너 부족과 같이 오류가 발생했거나 경고 내용이 나옵니다.

기본적으로 인쇄 오류가 발생하면 자동적으로 **프린터 상태** 창이 실행됩니다. **프린터 상태 창 등록 정보**에서 **다음 모델의 프린터 상태** 창의 시작 조건을 지정할 수 있습니다.

다음 모델의 프린터 상태 창의 팝업 설정 변경하기 :

다음 절차에서는 Microsoft® Windows® 7을 예로 들어 설명합니다.

- 1 화면 아래 오른쪽에 있는 작업 표시줄의 SimpleMonitor 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다.
- 2 **프린터 상태 창 등록 정보**를 선택합니다.
프린터 상태 창 등록 정보 창이 나옵니다.
- 3 팝업의 타입을 선택한 후 **확인**을 클릭합니다.

또한 **다음 모델의 프린터 상태** 창에서 프린터의 토너량과 작업 정보를 확인할 수 있습니다.

참고 :

- SimpleMonitor 설정을 변경하려면 창에서 **설정**을 선택하여 프린터를 선택합니다.

런처 (Windows 에만 해당)

런처는 프린트 드라이버와 함께 설치됩니다 .

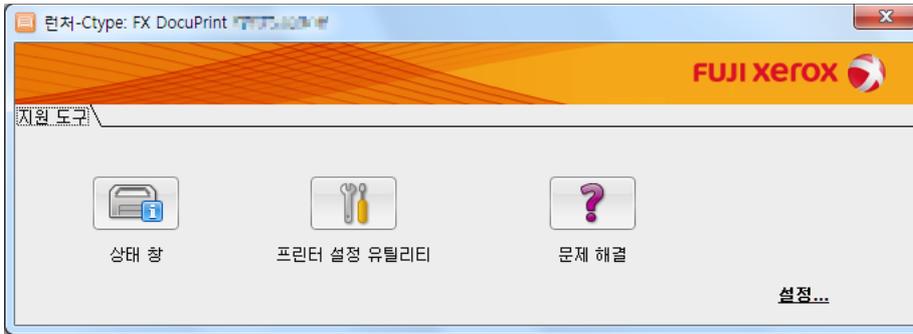
런처 -Ctype 창을 사용해서 **프린터 상태** , **프린터 설정 유틸리티** , **문제 해결** 설명서를 열 수 있습니다 .

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

런처 -Ctype 창을 열려면 :

- 1 시작 → 모든 프로그램 → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → 사용자 프린터 → 런처를 클릭합니다 .

런처 -Ctype 창이 열립니다 .



- 2 런처 -Ctype 창에는 **상태 창** , **프린터 설정 유틸리티** 및 **문제 해결** 버튼이 있습니다 .

끝내려면 창의 맨 위 오른쪽 모서리에 있는 **X** (닫기) 버튼을 클릭합니다 .

자세한 내용은 각 응용 프로그램의 도움말을 참조하십시오 .

상태 창	다음 모델의 프린터 상태 창을 엽니다 . 참조 : <ul style="list-style-type: none">• 26 페이지 "SimpleMonitor (Windows 에만 해당)"
프린터 설정 유틸리티	프린터 설정 유틸리티를 엽니다 . 참조 : <ul style="list-style-type: none">• 25 페이지 " 프린터 설정 유틸리티 (Windows 에만 해당)"
문제 해결	문제 해결 설명서를 엽니다 . 사용자가 이 설명서를 보면서 문제를 해결할 수 있습니다 .

Setup Disk Creation Tool (Windows에만 해당)

Software Pack CD-ROM의 **Utilities** 폴더의 **MakeDisk** 폴더에 있는 Setup Disk Creation Tool 프로그램과 Software Pack CD-ROM에 있는 프린트 드라이버를 사용해서 사용자 지정 드라이버 설정이 들어있는 드라이버 설치 패키지를 만듭니다. 드라이버 설치 패키지에는 한 집합의 저장된 프린트 드라이버 설정과 기타 다음에 대한 데이터가 포함될 수 있습니다.

- 프린트 방향 및 다중이미지 (문서 설정)
- 출력 색상 (그래픽 설정)

운영 체제가 같은 여러 컴퓨터에서 같은 설정으로 프린트 드라이버를 설치하려면 미디어 또는 네트워크의 서버에 설치 디스크를 만듭니다. 이렇게 만든 설치 디스크를 사용하면 프린트 드라이버를 설치하는 데 필요한 작업량을 줄일 수 있습니다.

- 프린터에 대한 프린트 드라이버를 설치 디스크를 만들 컴퓨터에 설치합니다.
- 설치 디스크는 해당 설치 디스크를 만든 운영 체제 또는 같은 운영 체제의 컴퓨터에서만 사용할 수 있습니다. 각 운영 체제에 대해 별도의 설치 디스크를 만듭니다.

프린터 연결 및 소프트웨어 설치

- 30 페이지 " 프린터 연결 및 소프트웨어 설치 개요 "
- 32 페이지 " 프린터 연결 "
- 38 페이지 "IP 주소 설정 (IPv4 모드용)"
- 42 페이지 "Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 "
- 64 페이지 "Mac OS X 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 "
- 69 페이지 "Linux 에서 프린터 구성 및 프린터 드라이버 설치 (CUPS)"

프린터 연결 및 소프트웨어 설치 개요

이 단원을 읽고 프린터 연결과 소프트웨어 설치를 완료하기 위한 전체 단계를 알아보려면 이 단원을 읽으십시오 .
다음 연결 방법 중 하나를 선택합니다 .

- USB 연결
- 이더넷 연결
- 무선 연결

참고 :

- *Software Pack CD-ROM*이 없다면 <http://www.fujixeroxprinters.com/> 웹사이트에서 최신 드라이버를 다운로드할 수 있습니다 .
- Linux® 환경에서 이 프린터를 사용하려면 Linux 드라이버를 설치해야 합니다. 설치 및 사용 방법에 대한 자세한 정보는 69 페이지 "Linux 에서 프린터 구성 및 프린터 드라이버 설치 (CUPS)" 단원을 참조하십시오 .

■ USB 연결

• Microsoft® Windows® 의 경우

- 1 USB 케이블을 사용하여 프린터와 컴퓨터를 연결합니다 .
33 페이지 "USB 연결 " 단원을 참조하십시오 .
- 2 *Software Pack CD-ROM* 에서 드라이버 소프트웨어를 컴퓨터에 설치합니다 .
43 페이지 " 설치 관리자를 사용한 연결 설정 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

• Mac OS X

- 1 USB 케이블을 사용하여 프린터와 컴퓨터를 연결합니다 .
33 페이지 "USB 연결 " 단원을 참조하십시오 .
- 2 *Software Pack CD-ROM* 에서 드라이버 소프트웨어를 컴퓨터에 설치합니다 .
64 페이지 "Mac OS X 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

■ 이더넷 연결

• Windows

- 1 프린터를 유선 네트워크에 연결합니다 .
33 페이지 " 이더넷 연결 " 단원을 참조하십시오 .
- 2 프린터의 IP 주소를 설정합니다 .
 - 네트워크에서 DHCP 를 사용할 수 있는 경우 38 페이지 " 프린터 IP 주소 설정을 위한 동적 방법 " 단원을 참조하십시오 .
 - 또한 조작부를 사용하여 프린터 IP 주소를 수동으로 설정할 수 있습니다 . 39 페이지 " 수동으로 IP 주소 지정 " 단원을 참조하십시오 .
- 3 *Software Pack CD-ROM* 에서 드라이버 소프트웨어를 컴퓨터에 설치합니다 .
42 페이지 "Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

• Mac OS X

- 1 프린터를 유선 네트워크에 연결합니다 .
33 페이지 " 이더넷 연결 " 단원을 참조하십시오 .
- 2 프린터의 IP 주소를 설정합니다 .
 - 네트워크에서 DHCP 를 사용할 수 있는 경우 38 페이지 " 프린터 IP 주소 설정을 위한 동적 방법 " 단원을 참조하십시오 .
 - 또한 조작부를 사용하여 프린터 IP 주소를 수동으로 설정할 수 있습니다 . 39 페이지 " 수동으로 IP 주소 지정 " 단원을 참조하십시오 .
- 3 *Software Pack CD-ROM* 에서 드라이버 소프트웨어를 컴퓨터에 설치합니다 .
64 페이지 " Mac OS X 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

■ 무선 연결

• Windows

- 1 프린터를 무선 네트워크에 연결합니다 .
34 페이지 " 무선 연결 " 단원을 참조하십시오 .
필요하면 다음 단계를 수행합니다 .
Software Pack CD-ROM 의 설치 관리자를 사용하여 무선 연결을 설정한 경우 , 다음 단계가 필요하지 않습니다 .
- 2 프린터의 IP 주소를 설정합니다 .
 - 네트워크에서 DHCP 를 사용할 수 있는 경우 38 페이지 " 프린터 IP 주소 설정을 위한 동적 방법 " 단원을 참조하십시오 .
 - 또한 조작부를 사용하여 프린터 IP 주소를 수동으로 설정할 수 있습니다 . 39 페이지 " 수동으로 IP 주소 지정 " 단원을 참조하십시오 .
- 3 *Software Pack CD-ROM* 에서 드라이버 소프트웨어를 컴퓨터에 설치합니다 .
42 페이지 " Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

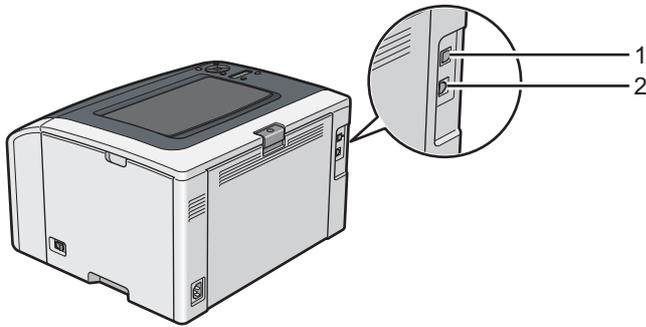
• Mac OS X

- 1 프린터를 무선 네트워크에 연결합니다 .
34 페이지 " 무선 연결 " 단원을 참조하십시오 .
- 2 프린터의 IP 주소를 설정합니다 .
 - 네트워크에서 DHCP 를 사용할 수 있는 경우 38 페이지 " 프린터 IP 주소 설정을 위한 동적 방법 " 단원을 참조하십시오 .
 - 또한 조작부를 사용하여 프린터 IP 주소를 수동으로 설정할 수 있습니다 . 39 페이지 " 수동으로 IP 주소 지정 " 단원을 참조하십시오 .
- 3 *Software Pack CD-ROM* 에서 드라이버 소프트웨어를 컴퓨터에 설치합니다 .
64 페이지 " Mac OS X 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

프린터 연결

프린터를 컴퓨터나 기기에 연결하려면 각 연결 유형에 대해 다음 사양에 충족되어야 합니다 .

연결 유형	연결 기술 규격
Ethernet	10 Base-T/100 Base-TX 호환
USB	USB2.0 호환
무선	IEEE 802.11b/802.11g/802.11n



1 USB 포트	
2 Ethernet 포트	

■ 각 연결 유형에 대해 사용 가능한 기능

USB, 이더넷 또는 무선을 통해 프린터를 연결합니다 . USB 연결을 직접 연결 방법으로 , 네트워킹에 사용되지 않습니다 . 이더넷과 무선 연결이 네트워킹에 사용됩니다 . 하드웨어와 케이블 연결 요구 조건은 연결 방법에 따라 다릅니다 . 이더넷 케이블 및 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터는 프린터에 포함되지 않으며 , 별도로 구입해야 합니다 .

각 연결 유형별로 이용할 수 있는 기능이 다음 표에 나와 있습니다 .

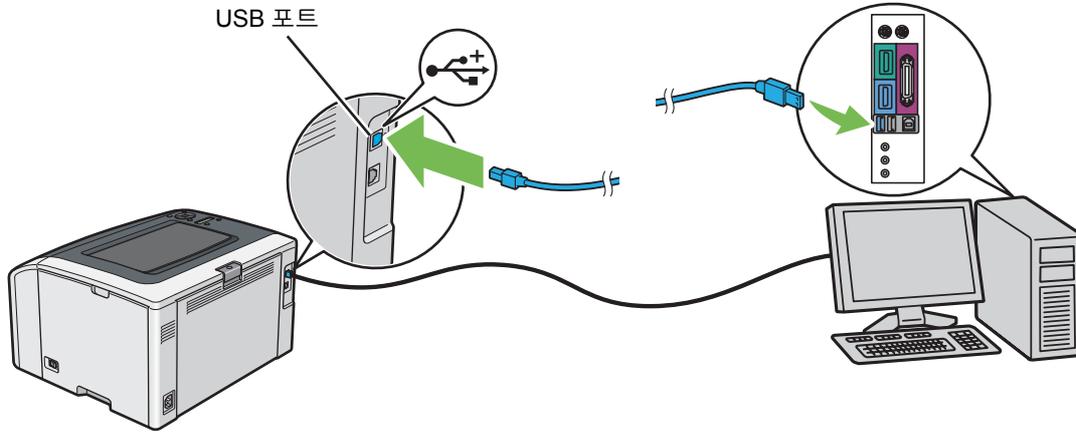
연결 유형	이용 가능한 기능
USB	<ul style="list-style-type: none"> • 컴퓨터에서 인쇄 작업을 지시합니다 . • 프린터 설정 유틸리티를 사용하여 시스템 설정을 보고, 지정하거나 진단합니다. (Windows 만 해당) • SimpleMonitor 를 사용하여 프린터 상태를 점검합니다 . (Windows 만 해당)
Ethernet	<ul style="list-style-type: none"> • 네트워크에 있는 컴퓨터에서 인쇄 작업을 지시합니다 . • CentreWare Internet Services를 사용하여 프린터 상태를 보거나 프린터 설정을 지정합니다 . • 프린터 설정 유틸리티를 사용하여 시스템 설정을 보고, 지정하거나 진단합니다. (Windows 만 해당) • SimpleMonitor 를 사용하여 프린터 상태를 점검합니다 . (Windows 만 해당)
무선	<ul style="list-style-type: none"> • 네트워크에 있는 컴퓨터에서 인쇄 작업을 지시합니다 . • CentreWare Internet Services를 사용하여 프린터 상태를 보거나 프린터 설정을 지정합니다 . • 프린터 설정 유틸리티를 사용하여 시스템 설정을 보고, 지정하거나 진단합니다. (Windows 만 해당) • SimpleMonitor 를 사용하여 프린터 상태를 점검합니다 . (Windows 만 해당)

■ 컴퓨터에 프린터 연결

USB 연결

USB 를 통해 프린터를 컴퓨터에 연결 :

- 1 프린터 전원이 꺼져 있고 전원 콘센트에서 플러그가 뽑혀 있는지 확인합니다 .
- 2 작은 USB 커넥터를 프린터 뒷면의 USB 포트에 연결하고 케이블의 반대쪽을 컴퓨터의 USB 포트에 연결합니다.



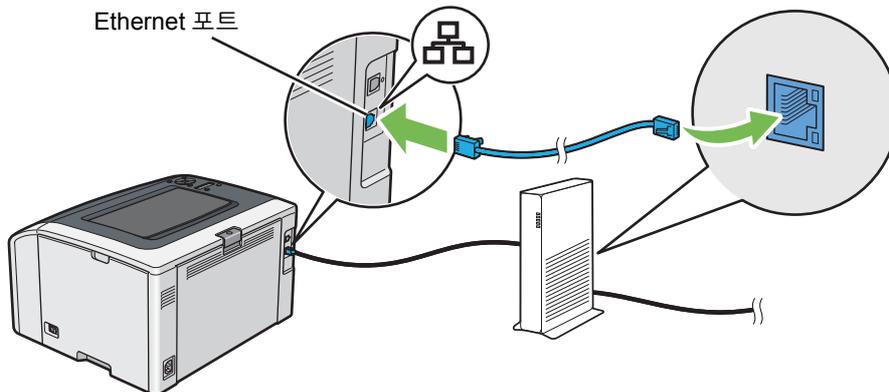
참고 :

- 프린터 USB 케이블을 키보드에 있는 USB 슬롯에 연결하지 마십시오 .

이더넷 연결

이더넷을 통해 프린터를 컴퓨터에 연결 :

- 1 프린터 전원이 꺼져 있고 모든 케이블이 분리되어 있는지 확인합니다 .
- 2 이더넷 케이블의 한쪽 끝을 프린터 뒷면에 있는 Ethernet 포트에 연결하고 다른쪽 끝을 라우터 또는 허브의 Ethernet 포트에 연결합니다 .



참고 :

- 유선 연결을 설정해야 하는 경우에만 이더넷 케이블을 연결하십시오 . 이더넷 케이블을 연결하면 무선 네트워크의 일부 기능이 멈춥니다 .

무선 연결

이 단원에서는 무선 네트워크를 통해 프린터를 컴퓨터에 연결하는 방법을 설명합니다 .

무선 연결을 구성하기 전에 이더넷 케이블이 프린터에서 분리되어 있는지 ,  (Wi-Fi) LED 가 깜박이는지 확인하십시오 .

중요 :

- 일부 위치에서는 무선 LAN 기능을 사용할 수 없습니다 . 해당 위치에서 무선 사용 여부에 대해서는 현지 Fuji Xerox 대리점으로 문의하십시오 .
- Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) 이외의 방법을 사용하여 무선 네트워크 설정을 구성하는 경우 , 설정 절차를 시작하기 전에 시스템 관리자로부터 SSID 와 보안 정보를 받으십시오 .
- 프린터 설정을 시작하기 전에 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터에서 필요한 설정을 구성하십시오 . 액세스 포인트 또는 라우터 설정에 대한 자세한 내용은 제품과 함께 제공된 설명서를 참조하십시오 .

무선 설정 기능의 사양은 아래에 설명되어 있습니다 .

항목	기술 규격
연결	무선
연결 표준	IEEE 802.11b/802.11g/802.11n 규격
대역폭	2.4 GHz
데이터 전송 속도	IEEE 802.11b 모드 : 11, 5.5, 2, 1 Mbps IEEE 802.11g 모드 : 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6 Mbps IEEE 802.11n 모드 : 65 Mbps
보안	64 (40 비트 키) / 128 (104 비트 키) WEP, WPA™-PSK (TKIP, AES) ^{*1} , WPA2™-PSK (AES) ^{*1} (WPA 1x 의 IEEE 802.1x 인증 기능이 통신하지 않음), 혼합 모드 PSK
인증	Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®, WPA2.0 (개인)
Wi-Fi Protected Setup (WPS) ^{*2}	Push Button Configuration (PBC), Personal Identification Number (PIN)

^{*1} WPA 는 Wi-Fi Protected Access® 를 의미합니다 .

^{*2} WPS 2.0 규격 . WPS 2.0 은 다음의 암호화 유형을 사용한 액세스 포인트에서 작동합니다 : 혼합 모드 PSK, WPA-PSK-AES, WPA2-PSK-AES, 개방형 (보안 없음)

다음에서 무선 설정을 구성하는 방법을 선택할 수 있습니다 .

Software Pack CD-ROM 의 설치 관리자 사용 (Windows 만 해당) (초기 설정에 권장) 43 페이지 "FX 프린터 설치 화면 실행 " 단원을 참조하십시오 .
WPS-PBC( (WPS) 버튼) ^{*1} 35 페이지 "WPS-PBC(WPS 버튼)" 단원을 참조하십시오 .
WPS-PBC(조작부 메뉴) ^{*1} 35 페이지 "WPS-PBC(조작부 메뉴)" 단원을 참조하십시오 .
WPS-PIN ^{*2} 36 페이지 "WPS-PIN" 단원을 참조하십시오 .
자동 SSID 설정 36 페이지 " 자동 SSID 설정 " 단원을 참조하십시오 .
수동 SSID 설정 37 페이지 " 수동 SSID 설정 " 단원을 참조하십시오 .

^{*1} WPS-PBC (Wi-Fi Protected Setup-Push Button Configuration) 는  (WPS) 버튼이나 조작부 메뉴를 사용하여 프린터에서 WPS-PBC 를 시작하고 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터에 제공된 버튼을 눌러 무선 구성에 필요한 장치를 인증하고 등록하는 방법입니다 . 이 설정은 액세스 포인트가 WPS-PBC 를 지원할 때만 이용 가능합니다 .

^{*2} WPS-PIN (Wi-Fi Protected Setup-Personal Identification Number) 은 프린터와 컴퓨터에 PIN 할당을 입력해서 무선 구성에 필요한 장치를 인증하고 등록하는 방법입니다 . 액세스 포인트를 통해 실행하는 이 설정은 무선 라우터의 액세스 포인트가 WPS 를 지원할 때만 이용 가능합니다 .

• WPS-PBC(WPS 버튼)

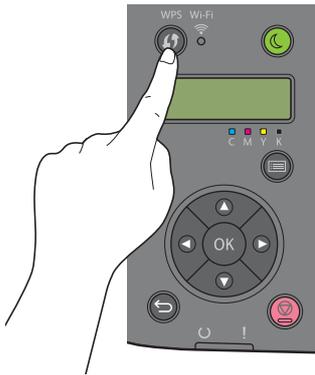
↻ (WPS) 버튼을 눌러 WPS-PBC (Wi-Fi Protected Setup-Push Button Configuration) 를 시작할 수 있습니다 .

참고 :

- WPS-PBC 는 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터가 WPS-PBC 를 지원하는 경우에만 사용할 수 있습니다 .
- ↻ (WPS) 버튼으로 WPS-PBC 를 시작하기 전에 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터에서 WPS 버튼의 위치를 확인하십시오 (버튼 이름이 다를 수 있음) . 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터에서 WPS 작동에 대한 자세한 내용은 제품과 함께 제공된 설명서를 참조하십시오 .
- 📶 (Wi-Fi) LED 에 불이 켜지거나 깜박여서 프린터의 무선 연결 상태를 나타냅니다 . 자세한 내용은 18 페이지 "Wi-Fi 상태 LED" 단원을 참조하십시오 .
문제가 발생하거나 LCD 패널에 오류 메시지가 표시되면 151 페이지 " 무선 문제 " 단원을 참조하십시오 .

1 프린터의 ↻ (WPS) 버튼을 3 초 동안 누릅니다 .

📶 (Wi-Fi) LED 가 천천히 깜박이기 시작하는지 , LCD 패널에 **WiFi-WPS linking Timeout:[XXX]** 가 표시되는지 확인하십시오 .



2 2 분 내에 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터에서 WPS 작동을 시작합니다 .

WPS 가 완료되면 📶 (Wi-Fi) LED 가 점등됩니다 . 무선 연결이 설정되며 무선 LAN 설정이 완료됩니다 .

• WPS-PBC(조작부 메뉴)

조작부에서 WPS-PBC (Wi-Fi Protected Setup-Push Button Configuration) 를 시작할 수 있습니다 .

참고 :

- WPS-PBC 는 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터가 WPS-PBC 를 지원하는 경우에만 사용할 수 있습니다 .
- WPS-PBC 를 시작하기 전에 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터에서 WPS 버튼의 위치를 확인하십시오 (버튼 이름이 다를 수 있음) . 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터에서 WPS 작동에 대한 자세한 내용은 제품과 함께 제공된 설명서를 참조하십시오 .
- 📶 (Wi-Fi) LED 에 불이 켜지거나 깜박여서 프린터의 무선 연결 상태를 나타냅니다 . 자세한 내용은 18 페이지 "Wi-Fi 상태 LED" 단원을 참조하십시오 .
문제가 발생하거나 LCD 패널에 오류 메시지가 표시되면 151 페이지 " 무선 문제 " 단원을 참조하십시오 .

1 ≡ (메뉴) 버튼을 누릅니다 .

2 **Admin Menu** 를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다 .

3 **Network** 를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다 .

4 **WPS Setup** 를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다 .

5 **PBC** 를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다 .

6 **Start** 를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다 .

7 **WiFi-WPS linking Timeout:[XXX]** 가 나타나는지 확인하고 2 분 내에 무선 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터에서 WPS-PBC 를 시작합니다 .

WPS 가 완료되면 📶 (Wi-Fi) LED 가 점등됩니다 . 무선 연결이 설정되며 무선 LAN 설정이 완료됩니다 .

• WPS-PIN

WPS-PIN의 PIN 코드는 조작부에서만 구성할 수 있습니다.

참고 :

- WPS-PIN은 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터가 WPS-PIN을 지원하는 경우에만 사용할 수 있습니다.
- 무선 LAN 액세스 포인트 (레지스터) 또는 라우터에서 WPS 작동에 대해서는 제품과 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.
-  (Wi-Fi) LED에 불이 켜지거나 깜박여서 프린터의 무선 연결 상태를 나타냅니다. 자세한 내용은 18 페이지 "Wi-Fi 상태 LED" 단원을 참조하십시오.
문제가 발생하거나 LCD 패널에 오류 메시지가 표시되면 151 페이지 "무선 문제" 단원을 참조하십시오.

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 **Admin Menu**를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 3 **Network**를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 4 **WPS Setup**를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 5 **PIN Code**를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 6 표시된 8 자리 PIN 코드를 기록해 두거나 **Print PIN Code**를 선택하고  버튼을 눌러 PIN 코드를 인쇄합니다.
- 7 **Start Configuration**를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 8 목록에서 무선 LAN 액세스 포인트를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 9 **WiFi-WPS linking Timeout:[XXX]**가 나타나는지 확인하고 2 분 내에 무선 LAN 액세스 포인트에 6 단계에서 표시된 PIN 코드를 입력합니다.

참고 :

- 무선 LAN 액세스 포인트에서 WPS 작동에 대한 자세한 내용은 무선 LAN 액세스 포인트에 있는 설명서를 참조하십시오.
WPS가 완료되면  (Wi-Fi) LED가 점등됩니다. 무선 연결이 설정되며 무선 LAN 설정이 완료됩니다.

• 자동 SSID 설정

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 **Admin Menu**를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 3 **Network**를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 4 **Wi-Fi Setup**를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
프린터가 무선 네트워크에 있는 액세스 포인트를 자동으로 검색합니다.
- 5 원하는 액세스 포인트를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
원하는 액세스 포인트가 나타나지 않으면 37 페이지 "수동 SSID 설정" 단원을 참조하십시오.

참고 :

- 일부 숨겨진 SSID는 표시되지 않을 수 있습니다. SSID가 검색되지 않으면 액세스 포인트에서 SSID 브로드캐스트를 켜십시오.
- 6 암호 문구 또는 WEP 키를 입력합니다.
5 단계에서 선택한 액세스 포인트의 암호화 형식이 WPA2 또는 혼합인 경우 :
 - 암호 문구를 입력한 후  버튼을 누릅니다.5 단계에서 선택한 액세스 포인트의 암호화 형식이 WEP 인 경우 :
 - WEP 키를 입력한 후  버튼을 누릅니다.

참고 :

- 암호 문구는 8 ~ 63자의 알파벳과 숫자(및 8 ~ 64 16진수)로 이루어진 WPA 및 WPA2 암호화의 암호화 키입니다. 일부 액세스 포인트 또는 라우터에서는 키로 기술될 수도 있습니다. 자세한 내용은 액세스 포인트 또는 라우터와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

자동 SSID 설정이 완료되면  (Wi-Fi) LED 가 점등됩니다. 무선 연결이 설정되며 무선 LAN 설정이 완료됩니다.

• 수동 SSID 설정

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 3 **Network** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 4 **Wi-Fi Setup** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 5 **Manual Setup** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 6 SSID 를 입력한 후  버튼을 누릅니다.
- 7 환경에 따라 **Infrastructure** 및 **Ad-hoc** 에서 네트워크 모드를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 8 **Mixed Mode PSK, WPA2-PSK-AES** 또는 **WEP** 에서 암호화 유형을 선택합니다.

중요 :

- 지원되는 암호화 유형 중 하나를 사용하여 네트워크 트래픽을 보호하도록 하십시오.

참고 :

- 네트워크 모드에 대해 **Ad-hoc** 를 선택하면 **WEP** 가 암호화 유형입니다.

혼합 모드 PSK 또는 WPA2-PSK-AES 암호화 사용 :

- a **Mixed Mode PSK** 또는 **WPA2-PSK-AES** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- b 암호 문구를 입력한 후  버튼을 누릅니다.

참고 :

- 암호 문구는 8 ~ 63자의 알파벳과 숫자(및 8 ~ 64 16진수)로 이루어진 WPA 및 WPA2 암호화의 암호화 키입니다. 일부 액세스 포인트 또는 라우터에서는 키로 기술될 수도 있습니다. 자세한 내용은 액세스 포인트 또는 라우터와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

WEP 암호화 사용 :

- a **WEP** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- b WEP 키를 입력한 후  버튼을 누릅니다.
- c **WEP Key 1 ~ WEP Key 4** 에서 원하는 전송 키를 선택한 후  버튼을 누릅니다.

수동 SSID 설정이 완료되면  (Wi-Fi) LED 가 점등됩니다. 무선 연결이 설정되며 무선 LAN 설정이 완료됩니다.

IP 주소 설정 (IPv4 모드용)

참고 :

- 듀얼 스택 모드에서 IPv6 용 IP 주소를 설정하려면 CentreWare Internet Services 를 사용합니다 . 자세한 내용은 CentreWare Internet Services 의 온라인 도움말을 참조하십시오 . IPv6 네트워크에서 CentreWare Internet Services 를 표시하려면 링크 로컬 주소를 사용합니다 . 프린터의 링크 로컬 주소는 시스템 설정 페이지에 나와 있습니다 . 자세한 내용은 98 페이지 "System Settings 페이지 인쇄 " 단원을 참조하십시오 .

■ 프린터의 TCP/IP 및 IP 주소

컴퓨터가 대형 네트워크에 속해 있다면 네트워크 관리자에게 문의해 해당 TCP/IP 주소와 기타 시스템 설정 정보에 대해 확인합니다 .

자체적인 소형 근거리 네트워크를 만들거나 네트워크를 사용해 프린터를 컴퓨터에 직접 연결할 때는 다음과 같이 프린터의 IP 주소를 자동으로 설정합니다 .

컴퓨터와 프린터는 주로 TCP/IP 프로토콜을 사용해 네트워크에서 통신합니다 . TCP/IP 프로토콜을 사용하려면 각 프린터와 컴퓨터가 고유 IP 주소가 있어야 합니다 . 비슷하지만 같지는 않은 주소를 사용하는 것이 중요합니다 . 마지막 숫자만 달라야 합니다 . 예를 들어 프린터 주소가 192.0.2.1 이고 컴퓨터 주소가 192.0.2.2 이 될 수 있습니다 . 또 다른 장치 주소는 192.0.2.3 가 될 수 있습니다 .

많은 네트워크에는 DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) 서버가 있습니다 . DHCP 서버는 DHCP 를 사용해 구성하는 네트워크의 모든 컴퓨터와 프린터에 대해 IP 주소를 자동으로 프로그래밍합니다 . DHCP 서버는 대부분의 케이블 및 DSL (Digital Subscriber Line) 라우터에 연결됩니다 . 케이블 또는 DSL 라우터를 사용한다면 라우터 설명서를 참조해 IP 주소 설정에 대한 내용을 확인하십시오 .

■ 프린터 IP 주소 설정을 위한 동적 방법

프린터의 IP 주소를 동적으로 설정하는 데 DHCP 와 AutoIP 프로토콜을 사용할 수 있습니다 . 이러한 프로토콜은 기본적으로 프린터에서 활성화되어 있습니다 .

조작부 또는 CentreWare Internet Services 를 사용하여 두 프로토콜 모두를 켜거나 끌 수 있습니다 .

참고 :

- 프린터의 IP 주소가 들어간 보고서를 인쇄할 수 있습니다 . 자세한 내용은 98 페이지 "System Settings 페이지 인쇄 " 단원을 참조하십시오 .

조작부 사용

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다 .
- 2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 3 **Network** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 4 **TCP/IP** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 5 **IPv4 Ethernet** 또는 **IPv4 Wi-Fi** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 6 **Get IP Address** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 7 **DHCP/AutoIP** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 8 프린터 전원을 껐다 켭니다 .

CentreWare Internet Services 사용

- 1 웹 브라우저를 실행합니다 .
- 2 주소창에 프린터 IP 주소를 입력한 후 **Enter** 키를 누릅니다 .
- 3 등록정보를 선택합니다 .
- 4 왼쪽 탐색 패널의 **프로토콜 설정** 폴더에서 **TCP/IP** 를 선택합니다 .
- 5 **IPv4** 아래의 **IP 주소 모드** 필드에서 **DHCP / AutoIP** 옵션을 선택합니다 .
- 6 적용을 클릭합니다 .
- 7 기계 재기동을 클릭해 프린터를 다시 시작합니다 .

■ 수동으로 IP 주소 지정

참고 :

- IP 주소 지정은 고급 기능으로 간주되며 일반적으로 시스템 관리자가 실행합니다 .
- 주소 등급에 따라 지정하는 IP 주소 범위가 다를 수 있습니다 . 예를 들어 A 등급에서는 **0.0.0.0**에서 **127.255.255.255**까지 IP 주소가 지정됩니다 . IP 주소 지정에 대해서는 시스템 관리자에게 문의하십시오 .

조작부 , 프린터 설정 유틸리티 또는 CentreWare Internet Services 를 사용해 IP 주소를 지정할 수 있습니다 .

Windows 의 경우 , *Software Pack CD-ROM* 의 설치 관리자를 사용하여 프린터에 IP 주소를 지정할 수도 있습니다 .

조작부 사용

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다 .
- 2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 3 **Network** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 4 **TCP/IP** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 5 **IPv4 Ethernet** 또는 **IPv4 Wi-Fi** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 6 **Get IP Address** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 7 **Panel** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 8  (뒤로) 버튼을 누릅니다 .
- 9 **Get IP Address** 가 나타나는지 확인합니다 .
- 10 **IP Address** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
IP 주소의 처음 3 자리 숫자가 선택됩니다 .
- 11 ▲ 또는 ▼ 버튼을 사용하여 값을 입력합니다 .
- 12 ▶ 버튼을 누릅니다 .
다음 3 자리 숫자가 선택됩니다 .
- 13 11 ~ 12 단계를 반복해 IP 주소에 모든 숫자를 설정한 후  버튼을 누릅니다 .
- 14  (뒤로) 버튼을 누릅니다 .
- 15 **IP Address** 가 나타나는지 확인합니다 .
- 16 **Subnet Mask** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
서브넷 마스크의 처음 3 자리 숫자가 선택됩니다 .

- 17 ▲ 또는 ▼ 버튼을 사용하여 값을 입력합니다 .
- 18 ► 버튼을 누릅니다 .
다음 3 자리 숫자가 선택됩니다 .
- 19 17 ~ 18 단계를 반복해 서브넷 마스크를 설정한 후 (OK) 버튼을 누릅니다 .
- 20 ↶ (뒤로) 버튼을 누릅니다 .
- 21 Subnet Mask 가 나타나는지 확인합니다 .
- 22 Gateway Address 를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다 .
Gateway 주소의 처음 3 자리 숫자가 선택됩니다 .
- 23 ▲ 또는 ▼ 버튼을 사용하여 게이트웨이 주소값을 입력합니다 .
- 24 ► 버튼을 누릅니다 .
다음 3 자리 숫자가 선택됩니다 .
- 25 23 ~ 24 단계를 반복해 Gateway 주소를 설정한 후 (OK) 버튼을 누릅니다 .
- 26 프린터 전원을 껐다 켭니다 .

참조 :

- 17 페이지 " 조작부 "

프린터 설정 유틸리티 사용 (Windows 만 해당)

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 시작 → 모든 프로그램 → Fuji Xerox → Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific → 사용자 프린터 → 사용자 설정 유틸리티를 클릭합니다 .
참고 :
 - 여러 개의 프린트 드라이버가 컴퓨터에 설치되어 있으면 이 단계에서 프린터를 선택하는 창이 나타납니다 . 이러한 경우 , 프린터명 목록에서 원하는 프린터 이름을 클릭합니다 .
 프린터 설정 유틸리티가 나타납니다 .
- 2 프린터 유지보수 탭을 클릭합니다 .
- 3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 TCP/IP 설정을 선택합니다 .
TCP/IP 설정 페이지가 나옵니다 .
- 4 IP 주소 모드 에서 조작부를 선택한 후 IP 주소 , 서브넷 마스크 , Gateway 주소에 값을 입력합니다 .
- 5 적용시키기 위해 새 설정을 적용하려면 프린터를 재기동하십시오 . 을 클릭합니다 .

Software Pack CD-ROM 의 설치 관리자 사용 (Windows 만 해당)

Software Pack CD-ROM 의 설치 관리자를 사용하여 프린터를 설정할 때 프린터에 IP 주소를 지정할 수 있습니다 .

이더넷 또는 수동 무선 설정 방법을 사용하고 조작부 메뉴에서 **Get IP Address** 이 **DHCP/AutoIP** 로 설정된 경우 , 설치 관리자가 자동으로 할당된 IP 주소를 기준으로 프린터를 검색합니다 . 설정 프로세스 동안 **프린터 설정** 화면에서 **상세설정**을 클릭하여 지정된 IP 주소를 원하는 IP 주소로 변경할 수 있습니다 .

참조 :

- 38 페이지 " 프린터 IP 주소 설정을 위한 동적 방법 "

IP 주소가 프린터에 지정됩니다 . 설정을 확인하기 위해 네트워크에 연결된 컴퓨터에서 웹 브라우저를 열고 주소창에 IP 주소를 입력합니다 . 주소가 올바르게 설정되었다면 브라우저에 **CentreWare Internet Services** 가 표시됩니다 .

■ IP 설정 확인

System Settings 페이지를 인쇄하거나 ping 명령을 사용하여 설정을 확인할 수 있습니다 .

System Settings 페이지 인쇄

- 1 System Settings 페이지를 인쇄합니다 .

참조 :

- 98 페이지 "System Settings 페이지 인쇄 "

- 2 System Settings 페이지의 **Wired Network** 또는 **Wireless Network** 섹션에서 **TCP/IP** 의 **IPv4** 제목줄 아래 내용을 살펴보고 IP 주소 , 서브넷 마스크 및 게이트웨이 주소가 올바른지 확인합니다 .

IP 주소가 **0.0.0.0**(출고 기본값) 또는 **169.254.xx.xx** 이면 IP 주소가 지정되지 않은 것입니다 .

IP 주소가 자동으로 결정되지 않으면 39 페이지 " 수동으로 IP 주소 지정 " 단원을 참조하십시오 .

핑 명령 사용

프린터가 네트워크에서 작동 중인지 확인하기 위해 다음과 같이 컴퓨터에 ping 명령을 실행합니다 .

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 시작 → 모든 프로그램 → 보조프로그램 → 실행을 클릭합니다 .
- 2 "cmd" 를 입력한 후 **확인**을 클릭합니다 .
명령 프롬프트 창이 표시됩니다 .
- 3 여기에 "ping xxx.xxx.xxx.xxx"(xxx.xxx.xxx.xxx 는 프린터 IP 주소) 를 입력한 후 **Enter** 키를 누릅니다 .
프린터 IP 주소로부터 회신을 받을 경우 , 프린터가 네트워크에 올바르게 연결되어 있음을 의미합니다 .

Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치

■ 프린트 드라이버 설치 전 상태 확인 (네트워크 연결 설정을 위해)

컴퓨터에 프린터 드라이버를 설치하기 전에 프린터의 IP 주소를 확인하고 방화벽 설정을 변경합니다 .

프린터의 IP 주소 확인

1 System Settings 페이지를 인쇄합니다 .

참조 :

- 98 페이지 "System Settings 페이지 인쇄 "

2 System Settings 페이지의 **Wired Network** 또는 **Wireless Network** 아래에서 IP 주소를 확인합니다 .

IP 주소가 **0.0.0.0** 이라면 IP 주소가 자동으로 결정되도록 몇 분 기다렸다가 System Settings 페이지를 다시 인쇄합니다 .

IP 주소가 자동으로 결정되지 않으면 39 페이지 "수동으로 IP 주소 지정 " 단원을 참조하십시오 .

프린터 설치 전 방화벽 설정 변경

프린터 소프트웨어를 설치하기 전에 방화벽 설정을 변경해야 할 수 있습니다 . 자세한 내용은 네트워크 관리자에 문의하십시오 .

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 컴퓨터에 *Software Pack CD-ROM* 을 삽입합니다 .
- 2 시작 → 제어판을 클릭합니다 .
- 3 시스템 및 보안을 클릭합니다 .
- 4 **Windows** 방화벽에서 **프로그램 허용**을 클릭합니다 .
- 5 설정 변경을 클릭합니다 .
- 6 다른 프로그램 허용을 클릭합니다 .
- 7 찾아보기를 클릭합니다 .
- 8 파일 이름 텍스트 상자에 "D:\setup.exe" 를 입력한 후 (광디스크 드라이브가 D 인 경우) 열기를 클릭합니다 .
- 9 추가를 클릭합니다 .
- 10 확인을 클릭합니다 .

■ 설치 관리자를 사용한 연결 설정 및 소프트웨어 설치

참고 :

- 다음 절차에서는 프린터 연결을 설정한 다음 프린트 드라이버와 소프트웨어를 설치합니다 . 이미 프린터 연결을 설정한 경우에는 46 페이지 " 설치 관리자를 사용해 소프트웨어 설치 " 을 참조하여 프린터 드라이버와 소프트웨어를 바로 설치하십시오 .

FX 프린터 설치 화면 실행

- 1 컴퓨터에 *Software Pack CD-ROM* 을 삽입하여 **FX 프린터 설치** 화면을 시작합니다 .

참고 :

- Windows 8, Windows 8.1, Windows Server® 2012 및 Windows Server 2012 R2 의 경우 , 화면의 상단 오른쪽 모서리에 표시되는 메시지를 클릭한 후 **setup.exe 실행** 을 선택합니다 .
- CD 가 자동으로 실행되지 않으면 다음 단계를 수행하십시오 .
 - a Windows Server 2003, Windows Server 2008 및 Windows Server 2008 R2 의 경우 , **시작** → **실행** 을 클릭합니다 .
Windows Vista® 및 Windows 7 의 경우 **시작** → **모든 프로그램** → **보조프로그램** → **실행** 을 클릭합니다 .
Windows 8 및 Windows Server 2012 의 경우 , **시작** 화면을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 **모든 프로그램** → **실행** 을 클릭합니다 .
Windows 8.1 및 Windows Server 2012 R2 의 경우 **시작** 화면에서 (↓) → **실행** 을 클릭합니다 .
 - b "D:\setup.exe" 를 입력하고 (광디스크 드라이브가 D 인 경우) **확인** 을 클릭합니다 .

- 2 프린터 및 소프트웨어 설치를 클릭합니다 .



- 3 **사용권 계약** 약관에 동의하면 설치 과정을 계속 진행하기 위해 **사용권 계약에 동의함** 을 선택한 후 다음을 클릭합니다 .

- 4 프린터에 연결 방법을 선택합니다 .
 무선 연결의 경우 44 페이지 "무선 연결 설정 구성 " 단원을 참조하십시오 .
 USB 연결의 경우 45 페이지 "USB 연결 설정 구성 " 단원을 참조하십시오 .
 이더넷 연결의 경우 45 페이지 "이더넷 연결 설정 구성 " 단원을 참조하십시오 .



무선 연결 설정 구성

설치 관리자 소프트웨어는 프린터를 연결하고 필요한 드라이버와 소프트웨어를 설치합니다 .
 연결 절차는 네트워크와 컴퓨터 설정 방법에 따라 다릅니다 .

- 1 프린터가 켜져 있고  (Wi-Fi) LED 가 깜박이는지 확인합니다 .
- 2 **연결 방법 선택** 화면에서 **무선** 을 클릭합니다 .
- 3 화면에 표시된 지침을 따릅니다 .
 - 소프트웨어가 네트워크와 프린터를 감지하면 **SSID**와 **프린터명**이 표시됩니다. **SSID**와 **프린터명**을 확인한 후 **다음**을 클릭합니다 .
 - **프린터의 "WPS" 버튼 및 라우터의 WPS 버튼 누르기** 화면이 표시되면 화면에 표시된 단계를 따르십시오 .
 - 라우터에서 WPS 버튼을 사용할 수 없거나 수동으로 설정하려는 경우 , **수동 설치**을 클릭하고 화면에 표시되는 지침을 따르십시오 .
- 4 **완료**를 클릭하고 **프린트할 수 있습니다** . 화면이 나타나면 마법사를 끝냅니다 . 필요하면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .

USB 연결 설정 구성

- 1 USB 케이블이 컴퓨터와 프린터에 연결되어 있는지, 프린터의 전원이 켜져 있는지 확인합니다.
참고 :
 - Windows Vista, Windows Server 2003 또는 Windows Server 2008 의 경우, 새 하드웨어 검색 마법사가 나타나면 취소를 클릭합니다.
- 2 연결 방법 선택 화면에서 **USB** 을 클릭합니다.
플러그 앤 플레이 설치가 시작되고 필요한 드라이버와 소프트웨어가 자동으로 설치됩니다.
- 3 **완료**를 클릭하고 **프린트할 수 있습니다**. 화면이 나타나면 마법사를 끝냅니다. 필요하다면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다.

이더넷 연결 설정 구성

- 1 연결 방법 선택 화면에서 **이더넷**을 클릭합니다.
- 2 이더넷 케이블을 프린터에 연결하고 프린터의 전원을 켜 후, **다음**을 클릭합니다.
- 3 프린터 목록에서 설치할 프린터를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.
프린터 목록에 대상 프린터가 표시되지 않으면 **C**를 클릭하여 목록을 새로 고치거나 **IP 주소 입력**을 클릭하여 프린터를 수동으로 추가합니다.
IP 주소 입력에서 프린터에 지정된 IP 주소를 수동으로 입력한 후 **확인**을 클릭합니다.
참고 :
 - 대상 프린터가 목록에 표시되지 않는 경우, 이더넷 케이블이 프린터와 라우터에 올바르게 삽입되었는지 확인합니다. 또한 프린터 IP 주소가 올바르게 지정되었는지 확인합니다.
- 4 **IP 모드와 종류**을 확인한 후 **다음**을 클릭합니다.
프린터의 IP 주소 설정을 변경하려면 **상세 설정**을 클릭한 후 **IP 주소 설정** 화면에서 항목을 구성합니다. 특히 고정 IP로 프린터를 설정하려면 **종류**에서 **수동 설정 주소 사용**을 선택합니다.
- 5 프린터 이름, 기본 프린터 설정, 프린터 공유 설정 등과 같은 프린터 정보를 확인 및 구성한 후 **다음**을 클릭합니다.
- 6 설치할 소프트웨어와 문서의 확인란을 선택한 후 **설치**를 클릭합니다.
- 7 **완료**를 클릭하고 **프린트할 수 있습니다**. 화면이 나타나면 마법사를 끝냅니다. 필요하다면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다.

■ 설치 관리자를 사용해 소프트웨어 설치

USB/ 이더넷 / 무선을 통해 프린터 연결이 이미 구성되어 있고 프린터 드라이버와 소프트웨어 설치만 수행하려는 경우 아래의 절차를 따르십시오 .

43 페이지 " 설치 관리자를 사용한 연결 설정 및 소프트웨어 설치 " 의 단계를 실행한 경우 , 다음 절차가 필요하지 않습니다 .

1 소프트웨어 설치를 클릭합니다 .



2 사용권 계약 약관에 동의하면 설치 과정을 계속 진행하기 위해 사용권 계약에 동의함을 선택한 후 다음을 클릭합니다 .

3 설치 유형을 선택한 후 다음을 클릭합니다 .

USB 케이블을 사용하여 컴퓨터에 프린터를 연결한 경우 , 컴퓨터에 설치를 선택합니다 .

유선 또는 무선 네트워크에 프린터를 연결한 경우 , 네트워크 설치를 선택합니다 .

4 화면에 표시된 지침을 따라 설치를 완료합니다 .

■ XML Paper Specification (XPS) 프린트 드라이버 설치

이번 단원에서는 Windows 프린터 추가 마법사를 사용해 XML Paper Specification (XPS) 프린트 드라이버를 설치하는 방법에 대해 설명합니다 .

참고 :

- XML Paper Specification (XPS) 드라이버는 Windows Vista 및 최신 OS 에서 지원됩니다 .
- XML Paper Specification (XPS) 드라이버를 지정하려면 컴퓨터에 다음과 같은 구성 요소가 필요합니다 .
Windows Vista, Windows Vista 64-bit Edition, Windows Server 2008, Windows Server 2008 64-bit Edition, Windows Server 2008 R2, Windows 7 및 Windows 7 64-bit Edition 의 경우 :
 - .Net Framework 4 또는 4.5
 - Visual C++[®] Redistributable Packages for Visual Studio[®] 2012Windows 8, Windows 8 64-bit Edition, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows 8.1 64-bit Edition 및 Windows Server 2012 R2 의 경우 :
 - Visual C++ Redistributable Packages for Visual Studio 2012

드라이버 파일 구하기

- 1 컴퓨터에 *Software Pack CD-ROM* 을 삽입합니다 .
- 2 압축 파일을 다음과 같이 원하는 위치에 대한 경로로 풉니다 .
D:\Drivers\XPS\Win_7Vista
D:\Drivers\XPS\Win_8
(광학 디스크 드라이브가 D 인 경우)
참고 :
 - XPS 는 XML Paper Specification 의 약자입니다 .

프린트 드라이버 설치

• USB 연결 설정

Windows Vista 또는 Windows Vista 64-bit Edition

- 1 시작 → 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터 추가를 클릭합니다 .
- 3 로컬 프린터 추가를 클릭합니다 .
- 4 프린터에 연결된 포트를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
- 5 디스크 있음을 클릭하면 디스크에서 설치 대화 상자가 표시됩니다 .
- 6 찾아보기를 클릭한 후 47 페이지 " 드라이버 파일 구하기 " 에서 압축을 푼 설치 정보 (.inf) 파일을 선택합니다 .
- 7 열기를 클릭합니다 .
- 8 확인을 클릭합니다 .
- 9 프린터명을 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
- 10 프린터명을 변경하려면 **프린터 이름** 상자에 프린터명을 입력합니다 .
이 프린터를 기본 프린터로 사용하려면 **프린터 이름** 아래 표시되는 **기본 프린터로 설정** 확인란을 선택합니다 .
- 11 다음을 클릭합니다 .
설치가 시작됩니다 .
사용자 계정 컨트롤 대화 상자가 나타나면 **계속**을 클릭합니다 .
참고 :
 - 컴퓨터의 관리자인 경우 **계속**을 클릭하고 관리자가 아닌 경우 원하는 작업을 계속하려면 관리자에게 문의하십시오 .
- 12 드라이버 설치가 완료되면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
- 13 마침을 클릭합니다 .

Windows Server 2008 또는 Windows Server 2008 64-bit Edition

참고 :

- 관리자로 로그인해야 합니다 .

- 1 시작 → 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터 추가를 클릭합니다 .
- 3 로컬 프린터 추가를 클릭합니다 .
- 4 프린터에 연결된 포트를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
- 5 디스크 있음을 클릭하면 디스크에서 설치 대화 상자가 표시됩니다 .
- 6 찾아보기를 클릭한 후 47 페이지 "드라이버 파일 구하기" 에서 압축을 푼 설치 정보 (.inf) 파일을 선택합니다 .
- 7 열기를 클릭합니다 .
- 8 확인을 클릭합니다 .
- 9 프린터명을 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
- 10 프린터명을 변경하려면 프린터 이름 상자에 프린터명을 입력합니다 .
이 프린터를 기본 프린터로 사용하려면 기본 프린터로 설정 확인란을 선택합니다 .
- 11 다음을 클릭합니다 .
설치가 시작됩니다 .
- 12 프린터를 공유하지 않으려면 공유 안 함을 선택합니다 .
프린터를 공유하려면 사용자 네트워크의 다른 사용자가 찾아서 사용할 수 있도록 이 프린터 공유를 선택합니다 .
- 13 다음을 클릭합니다 .
- 14 드라이버 설치가 완료되면 테스트 페이지 인쇄를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
- 15 마침을 클릭합니다 .

Windows 7, Windows 7 64-bit Edition 또는 Windows Server 2008 R2

- 1 시작 → 장치 및 프린터를 클릭합니다 .
 - 2 프린터 추가를 클릭합니다 .
사용자 계정 컨트롤 대화 상자가 나타나면 계속을 클릭합니다 .
- ### 참고 :
- 컴퓨터의 관리자인 경우 계속을 클릭하고 관리자가 아닌 경우 원하는 작업을 계속하려면 관리자에게 문의하십시오 .
- 3 로컬 프린터 추가를 클릭합니다 .
 - 4 프린터에 연결된 포트를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
 - 5 디스크 있음을 클릭하면 디스크에서 설치 대화 상자가 표시됩니다 .
 - 6 찾아보기를 클릭한 후 47 페이지 "드라이버 파일 구하기" 에서 압축을 푼 설치 정보 (.inf) 파일을 선택합니다 .
 - 7 열기를 클릭합니다 .
 - 8 확인을 클릭합니다 .
 - 9 프린터명을 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
 - 10 프린터명을 변경하려면 프린터 이름 상자에 프린터명을 입력한 후 다음을 클릭합니다 .
설치가 시작됩니다 .

- 11 프린터를 공유하지 않으려면 **공유 안 함**을 선택합니다.
프린터를 공유하려면 **사용자 네트워크의 다른 사용자가 찾아서 사용할 수 있도록 이 프린터 공유**를 선택합니다.
- 12 다음을 클릭합니다.
- 13 이 프린터를 기본 프린터로 사용하려면 **기본 프린터로 설정** 확인란을 선택합니다.
- 14 드라이버 설치가 완료되면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다.
- 15 **마침**을 클릭합니다.

Windows 8, Windows 8 64-bit Edition, Windows 8.1, Windows 8.1 64-bit Edition, Windows Server 2012 또는 Windows Server 2012 R2

- 1 **바탕 화면** 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 **설정**을 선택합니다.
 - 2 **제어판** → **하드웨어 및 소리** (Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2에서는 **하드웨어**) → **장치 및 프린터**를 클릭합니다.
 - 3 **프린터 추가**를 클릭합니다.
 - 4 **원하는 프린터가 목록에 없습니다.** 를 클릭합니다.
 - 5 **수동 설정으로 로컬 프린터 또는 네트워크 프린터 추가**를 선택하고 **다음**을 클릭합니다.
 - 6 프린터에 연결된 포트를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.
 - 7 **디스크 있음**을 클릭하면 **디스크에서 설치** 대화 상자가 표시됩니다.
 - 8 **찾아보기**를 클릭한 후 47 페이지 "드라이버 파일 구하기" 에서 압축을 푼 설치 정보 (.inf) 파일을 선택합니다.
 - 9 **열기**를 클릭합니다.
 - 10 **확인**을 클릭합니다.
 - 11 프린터명을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다.
 - 12 프린터명을 변경하려면 **프린터 이름** 상자에 프린터명을 입력한 후 **다음**을 클릭합니다.
설치가 시작됩니다.
사용자 계정 컨트롤 대화 상자가 나타나면 **계속**을 클릭합니다.
- 참고 :**
- 컴퓨터의 관리자인 경우 **계속**을 클릭하고 관리자가 아닌 경우 원하는 작업을 계속하려면 관리자에게 문의하십시오.
- 13 프린터를 공유하지 않으려면 **공유 안 함**을 선택합니다.
프린터를 공유하려면 **사용자 네트워크의 다른 사용자가 찾아서 사용할 수 있도록 이 프린터 공유**를 선택합니다.
 - 14 다음을 클릭합니다.
 - 15 이 프린터를 기본 프린터로 사용하려면 **기본 프린터로 설정** 확인란을 선택합니다.
 - 16 드라이버 설치가 완료되면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다.
 - 17 **마침**을 클릭합니다.

• 네트워크 연결 설정

Windows Vista 및 Windows Vista 64-bit Edition

- 1 시작 → 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터 추가를 클릭합니다 .
- 3 네트워크 , 무선 또는 Bluetooth 프린터 추가를 클릭합니다 .
- 4 프린터를 선택하거나 원하는 프린터가 목록에 없습니다 . 를 클릭합니다 .
프린터를 선택한 경우 순서 7 로 이동합니다 .
원하는 프린터가 목록에 없습니다 . 를 클릭한 경우 순서 5 로 이동합니다 .
- 5 TCP/IP 주소 또는 호스트 이름으로 프린터 추가를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
- 6 장치 유형에서 TCP/IP 장치를 선택하고 호스트 이름 또는 IP 주소에 IP 주소를 입력한 후 다음을 클릭합니다 .
사용자 계정 컨트롤 대화 상자가 나타나면 계속을 클릭합니다 .
참고 :
 - 컴퓨터의 관리자인 경우 계속을 클릭하고 관리자가 아닌 경우 원하는 작업을 계속하려면 관리자에게 문의하십시오 .
- 7 디스크 있음을 클릭하면 디스크에서 설치 대화 상자가 표시됩니다 .
- 8 찾아보기를 클릭한 후 47 페이지 " 드라이버 파일 구하기 " 에서 압축을 푼 설치 정보 (.inf) 파일을 선택합니다 .
- 9 열기를 클릭합니다 .
- 10 확인을 클릭합니다 .
- 11 프린터명을 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
- 12 프린터명을 변경하려면 프린터 이름 상자에 프린터명을 입력합니다 .
이 프린터를 기본 프린터로 사용하려면 기본 프린터로 설정 확인란을 선택합니다 .
- 13 다음을 클릭합니다 .
설치가 시작됩니다 .
- 14 드라이버 설치가 완료되면 테스트 페이지 인쇄를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
- 15 마침을 클릭합니다 .

Windows Server 2008 및 Windows Server 2008 64-bit Edition

참고 :

- 관리자로 로그인해야 합니다 .

- 1 시작 → 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터 추가를 클릭합니다 .
- 3 네트워크 , 무선 또는 Bluetooth 프린터 추가를 클릭합니다 .
- 4 프린터를 선택하거나 원하는 프린터가 목록에 없습니다 . 를 클릭합니다 .
프린터를 선택한 경우 순서 7 로 이동합니다 .
원하는 프린터가 목록에 없습니다 . 를 클릭한 경우 순서 5 로 이동합니다 .
- 5 TCP/IP 주소 또는 호스트 이름으로 프린터 추가를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .

6 장치 유형에서 **TCP/IP** 장치를 선택하고 **호스트 이름 또는 IP 주소**에 IP 주소를 입력한 후 **다음**을 클릭합니다 .
사용자 계정 컨트롤 대화 상자가 나타나면 **계속**을 클릭합니다 .

참고 :

• 컴퓨터의 관리자인 경우 **계속**을 클릭하고 관리자가 아닌 경우 원하는 작업을 계속하려면 관리자에게 문의하십시오 .

7 **디스크 있음**을 클릭하면 **디스크에서 설치** 대화 상자가 표시됩니다 .

8 **찾아보기**를 클릭한 후 47 페이지 "드라이버 파일 구하기 "에서 압축을 푼 설치 정보 (.inf) 파일을 선택합니다 .

9 **열기**를 클릭합니다 .

10 **확인**을 클릭합니다 .

11 프린터명을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

12 프린터명을 변경하려면 **프린터 이름** 상자에 프린터명을 입력합니다 .

이 프린터를 기본 프린터로 사용하려면 **기본 프린터로 설정** 확인란을 선택합니다 .

13 **다음**을 클릭합니다 .

설치가 시작됩니다 .

14 프린터를 공유하지 않으려면 **이 프린터 공유 안 함**을 선택합니다 . 프린터를 공유하려면 **사용자 네트워크의 다른 사용자가 찾아서 사용할 수 있도록 이 프린터 공유**를 선택합니다 .

15 **다음**을 클릭합니다 .

16 드라이버 설치가 완료되면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .

17 **마침**을 클릭합니다 .

Windows Server 2008 R2

1 **시작** → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .

2 **프린터 추가**를 클릭합니다 .

3 **네트워크 , 무선 또는 Bluetooth** 프린터 추가를 클릭합니다 .

4 프린터를 선택하거나 원하는 프린터가 목록에 없습니다 .를 클릭합니다 .

참고 :

• 원하는 프린터가 목록에 없습니다 .를 클릭하면 **이름 또는 TCP/IP 주소로 프린터 찾기** 화면이 나타납니다 . 화면에서 프린터를 찾습니다 .

사용자 계정 컨트롤 대화 상자가 나타나면 **계속**을 클릭합니다 .

참고 :

• 컴퓨터의 관리자인 경우 **계속**을 클릭하고 관리자가 아닌 경우 원하는 작업을 계속하려면 관리자에게 문의하십시오 .

5 **디스크 있음**을 클릭하면 **디스크에서 설치** 대화 상자가 표시됩니다 .

6 **찾아보기**를 클릭한 후 47 페이지 "드라이버 파일 구하기 "에서 압축을 푼 설치 정보 (.inf) 파일을 선택합니다 .

7 **열기**를 클릭합니다 .

8 **확인**을 클릭합니다 .

9 프린터명을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

10 프린터명을 변경하려면 **프린터 이름** 상자에 프린터명을 입력한 후 **다음**을 클릭합니다 .

설치가 시작됩니다 .

11 프린터를 공유하지 않으려면 **이 프린터 공유 안 함**을 선택합니다 . 프린터를 공유하려면 **사용자 네트워크의 다른 사용자가 찾아서 사용할 수 있도록 이 프린터 공유**를 선택합니다 .

- 12 다음을 클릭합니다 .
- 13 이 프린터를 기본 프린터로 사용하려면 **기본 프린터로 설정** 확인란을 선택합니다 .
- 14 드라이버 설치가 완료되면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
- 15 **마침**을 클릭합니다 .

Windows 7 및 Windows 7 64-bit Edition

- 1 시작 → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .
- 2 **프린터 추가**를 클릭합니다 .
- 3 **네트워크 , 무선 또는 Bluetooth 프린터 추가**를 클릭합니다 .
- 4 프린터를 선택하거나 **원하는 프린터가 목록에 없습니다 .**를 클릭합니다 .
프린터를 선택한 경우 순서 7로 이동합니다 .
원하는 프린터가 목록에 없습니다 .를 클릭한 경우 순서 5로 이동합니다 .
- 5 **TCP/IP 주소 또는 호스트 이름으로 프린터 추가**를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
- 6 **장치 유형**에서 **TCP/IP 장치**를 선택하고 **호스트 이름 또는 IP 주소**에 IP 주소를 입력한 후 다음을 클릭합니다 .
사용자 계정 컨트롤 대화 상자가 나타나면 **계속**을 클릭합니다 .
참고 :
• 컴퓨터의 관리자인 경우 **계속**을 클릭하고 관리자가 아닌 경우 원하는 작업을 계속하려면 관리자에게 문의하십시오 .
- 7 **디스크 있음**을 클릭하면 **디스크에서 설치** 대화 상자가 표시됩니다 .
- 8 **찾아보기**를 클릭한 후 47 페이지 "드라이버 파일 구하기"에서 압축을 풀 설치 정보 (.inf) 파일을 선택합니다 .
- 9 **열기**를 클릭합니다 .
- 10 **확인**을 클릭합니다 .
- 11 프린터명을 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
- 12 프린터명을 변경하려면 **프린터 이름** 상자에 프린터명을 입력한 후 다음을 클릭합니다 .
설치가 시작됩니다 .
- 13 프린터를 공유하지 않으려면 **이 프린터 공유 안 함**을 선택합니다 . 프린터를 공유하려면 **사용자 네트워크의 다른 사용자가 찾아서 사용할 수 있도록 이 프린터 공유**를 선택합니다 .
- 14 다음을 클릭합니다 .
- 15 이 프린터를 기본 프린터로 사용하려면 **기본 프린터로 설정** 확인란을 선택합니다 .
- 16 드라이버 설치가 완료되면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
- 17 **마침**을 클릭합니다 .

Windows 8, Windows 8 64-bit Edition, Windows 8.1, Windows 8.1 64-bit Edition, Windows Server 2012 또는 Windows Server 2012 R2

- 1 **바탕 화면** 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 **설정**을 선택합니다 .
- 2 **제어판** → **하드웨어 및 소리** (Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2에서는 **하드웨어**) → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .
- 3 **프린터 추가**를 클릭합니다 .

- 4 프린터를 선택하거나 원하는 프린터가 목록에 없습니다. 를 클릭합니다.
프린터를 선택한 경우 순서 7로 이동합니다.
원하는 프린터가 목록에 없습니다. 를 클릭한 경우 순서 5로 이동합니다.
 - 5 TCP/IP 주소 또는 호스트 이름으로 프린터 추가를 선택한 후 다음을 클릭합니다.
 - 6 장치 유형에서 TCP/IP 장치를 선택하고 호스트 이름 또는 IP 주소에 IP 주소를 입력한 후 다음을 클릭합니다.
 - 7 디스크 있음을 클릭하면 디스크에서 설치 대화 상자가 표시됩니다.
 - 8 찾아보기를 클릭한 후 47 페이지 "드라이버 파일 구하기"에서 압축을 푼 설치 정보 (.inf) 파일을 선택합니다.
 - 9 열기를 클릭합니다.
 - 10 확인을 클릭합니다.
 - 11 프린터명을 선택한 후 다음을 클릭합니다.
 - 12 프린터명을 변경하려면 프린터 이름 상자에 프린터명을 입력한 후 다음을 클릭합니다.
설치가 시작됩니다.
사용자 계정 컨트롤 대화 상자가 나타나면 계속을 클릭합니다.
- 참고 :
- 컴퓨터의 관리자인 경우 계속을 클릭하고 관리자가 아닌 경우 원하는 작업을 계속하려면 관리자에게 문의하십시오.
- 13 프린터를 공유하지 않으려면 이 프린터 공유 안 함을 선택합니다. 프린터를 공유하려면 사용자 네트워크의 다른 사용자가 찾아서 사용할 수 있도록 이 프린터 공유를 선택합니다.
 - 14 다음을 클릭합니다.
 - 15 이 프린터를 기본 프린터로 사용하려면 기본 프린터로 설정 확인란을 선택합니다.
 - 16 드라이버 설치가 완료되면 테스트 페이지 인쇄를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다.
 - 17 마침을 클릭합니다.

■ Web Services on Devices (WSD) 설정

본 단원에서는 Web Services on Devices (WSD), Windows Vista 이후의 OS 용 Microsoft 프로토콜을 사용하는 네트워크 인쇄에 대한 정보를 제공합니다.

Windows Vista, Windows 7, Windows 8 및 Windows 8.1의 경우 *Software Pack CD-ROM*의 설치 관리자를 사용하면 프린터가 Web Services on Devices (WSD)에 추가됩니다. 자세한 내용은 43 페이지 "설치 관리자를 사용한 연결 설정 및 소프트웨어 설치" 단원을 참조하십시오.

Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2의 경우, 먼저 인쇄 서비스의 역할을 추가한 후 Windows 프린터 추가 마법사를 사용하여 프린트 드라이버를 설치해야 합니다. 아래 지침을 따릅니다.

인쇄 서비스의 역할 추가

• Windows Server 2008의 경우

- 1 시작 → 관리 도구 → 서버 관리자를 클릭합니다.
- 2 동작 메뉴에서 역할 추가를 선택합니다.
- 3 역할 추가 마법사의 서버 역할 창에서 인쇄 서비스 확인란을 선택한 후 다음을 클릭합니다.
- 4 다음을 클릭합니다.
- 5 인쇄 서버 확인란을 선택한 후 다음을 클릭합니다.
- 6 설치를 클릭합니다.

• Windows Server 2008 R2 의 경우

- 1 시작 → 관리 도구 → 서버 관리자를 클릭합니다 .
- 2 동작 메뉴에서 역할 추가를 선택합니다 .
- 3 역할 추가 마법사의 서버 역할 창에서 인쇄 및 문서 서비스 확인란을 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
- 4 다음을 클릭합니다 .
- 5 인쇄 서버 확인란을 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
- 6 설치를 클릭합니다 .

• Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2 의 경우

- 1 시작 화면에서 서버 관리자를 클릭합니다 .
- 2 역할 및 기능 추가를 클릭해 역할 및 기능 추가 마법사를 시작합니다 .
- 3 설정을 지정하고 서버 역할 선택 화면이 표시될 때까지 다음을 클릭합니다 .
- 4 인쇄 및 문서 서비스 확인란을 선택합니다 .
- 5 팝업 창에서 기능 추가를 클릭합니다 .
- 6 다음을 클릭합니다 .
- 7 기능 선택 화면에서 다음을 클릭합니다 .
- 8 인쇄 및 문서 서비스에 대한 설명을 읽고 다음을 클릭합니다 .
- 9 인쇄 서버 확인란을 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
- 10 설치를 클릭합니다 .

WSD (Web Services on Devices) 프린터 설정

Windows 프린터 추가 마법사를 사용하여 네트워크에 새 프린터를 설치할 수 있습니다 . 프린터와 함께 제공된 *Software Pack CD-ROM* 을 사용해 설치하는 경우 43 페이지 " 설치 관리자를 사용한 연결 설정 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

• 프린터 추가 마법사를 사용해 프린터 드라이버 설치

- 1 Windows 7 및 Windows Server 2008 R2 의 경우 , 시작 → 장치 및 프린터를 클릭합니다 .
Windows Vista 의 경우 , 시작 → 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 프린터를 클릭합니다 .
Windows Server 2008 의 경우 , 시작 → 제어판 → 프린터를 클릭합니다 .
Windows 8 및 Windows 8.1 의 경우 , 바탕 화면 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 설정을 선택합니다 . 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 장치 및 프린터를 클릭합니다 .
Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2 의 경우 , 바탕 화면 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 설정을 선택합니다 . 제어판 → 하드웨어 → 장치 및 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터 추가를 클릭해 프린터 추가 마법사를 실행합니다 .
Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2 의 경우 , 4 단계로 이동하십시오 .
- 3 네트워크 , 무선 또는 Bluetooth 프린터 추가를 선택합니다 .

4 이용 가능한 프린터 목록에서 사용할 것을 하나 선택한 후 다음을 클릭합니다 .

참고 :

- 이용 가능한 프린터 목록에서 WSD (Web Services on Devices) 프린터는 http://IP 주소 /[UUID] 형식으로 표시됩니다 .
 - 목록에 WSD (Web Services on Devices) 프린터가 없으면 프린터의 IP 주소를 수동으로 입력해 WSD (Web Services on Devices) 프린터를 만듭니다 . 프린터의 IP 주소를 수동으로 입력하려면 아래 지침을 따릅니다 .
WSD (Web Services on Devices) 프린터를 만들려면 관리자 그룹의 구성원이어야 합니다 .
- 1 원하는 프린터가 목록에 없습니다 . 를 클릭합니다 .
 - 2 TCP/IP 주소 또는 호스트 이름으로 프린터 추가를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
 - 3 장치 유형에서 웹 서비스 장치를 선택합니다 .
 - 4 호스트 이름 또는 IP 주소 텍스트 상자에 프린터 IP 주소를 입력한 후 다음을 클릭합니다 .
- Windows Server 2008 R2 의 프린터 추가 마법사를 사용해 드라이버를 설치하기 전에 프린터 드라이버를 컴퓨터에 추가합니다 .

5 메시지가 나오면 프린트 드라이버를 컴퓨터에 설치합니다 . 관리자 암호 또는 확인을 요구하는 메시지가 나오면 암호를 입력하거나 확인을 합니다 .

6 마법사에서 나머지 단계를 끝낸 후 마침을 클릭합니다 .

7 테스트 페이지를 인쇄해 프린터 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .

- a 1 단계를 수행하여 장치 및 프린터 또는 프린터 폴더를 엽니다 .
- b 방금 만든 프린터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 프린터 속성(Windows Vista와 Windows Server 2008에서는 속성)를 클릭합니다 .
- c 일반 탭에서 테스트 페이지 인쇄를 클릭합니다 . 테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

■ 공유 인쇄를 위한 설정

프린터와 함께 제공된 *Software Pack CD-ROM* 을 사용하거나 Windows 포인트 앤 프린트 또는 피어 투 피어 기능을 사용해 네트워크상의 새 프린터를 공유할 수 있습니다 .

이 단원에서는 포인트 앤 프린트와 피어 투 피어 방법을 설명합니다 . 서버 컴퓨터에서 프린터 공유 설정을 구성한 후 , 포인트 앤 프린트 또는 피어 투 피어 방법을 사용하여 공유 프린터를 사용하는 모든 클라이언트 컴퓨터에 해당 드라이버를 설치합니다 . 그러나 어떤 방법을 사용하든 SimpleMonitor 나 *Software Pack CD-ROM* 에서 설치되는 다른 프린터 유틸리티 등의 기능은 사용할 수 없게 됩니다 .

참고 :

- 공유 인쇄에 필요한 이더넷 케이블을 별도로 구입해야 합니다 .

프린터의 공유 설정 구성

• Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64 Edition 의 경우

- 1 시작 → 프린터 및 팩스를 클릭합니다 .
- 2 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 속성을 선택합니다 .
- 3 공유 탭에서 이 프린터 공유 확인란을 선택한 후 공유 이름 텍스트 상자에 이름을 입력합니다 .
- 4 추가 드라이버를 클릭하고 이 프린터를 사용하는 모든 네트워크 클라이언트의 운영 체제를 선택합니다 .
- 5 확인을 클릭합니다 .
파일이 컴퓨터에 없으면 서버 운영 체제 CD 를 넣습니다 .
- 6 적용을 클릭한 후 확인을 클릭합니다 .

• Windows Vista, Windows Vista 64-bit Edition 의 경우

- 1 시작 → 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 공유를 선택합니다 .
- 3 공유 옵션 변경을 클릭합니다 .
" 계속 하려면 사용 권한이 필요합니다 " 라고 나옵니다 .
- 4 계속을 클릭합니다 .
- 5 이 프린터 공유 확인란을 선택한 후 공유 이름 텍스트 상자에 이름을 입력합니다 .
- 6 추가 드라이버를 선택하고 프린터를 사용해 모든 네트워크 클라이언트의 운영 체제를 선택합니다 .
- 7 확인을 클릭합니다 .
- 8 적용을 클릭한 후 확인을 클릭합니다 .

• Windows Server 2008, Windows Server 2008 64-bit Edition 의 경우

- 1 시작 → 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 공유를 선택합니다 .
- 3 이 프린터 공유 확인란을 선택한 후 공유 이름 텍스트 상자에 이름을 입력합니다 .
- 4 추가 드라이버를 클릭하고 이 프린터를 사용하는 모든 네트워크 클라이언트의 운영 체제를 선택합니다 .
- 5 확인을 클릭합니다 .
- 6 적용을 클릭한 후 확인을 클릭합니다 .

• Windows 7, Windows 7 64-bit Edition, Windows Server 2008 R2 의 경우

- 1 시작 → 장치 및 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 프린터 속성을 선택합니다 .
- 3 공유 탭에서 이 프린터 공유 확인란을 선택한 후 공유 이름 텍스트 상자에 이름을 입력합니다 .
- 4 추가 드라이버를 클릭하고 이 프린터를 사용하는 모든 네트워크 클라이언트의 운영 체제를 선택합니다 .
- 5 확인을 클릭합니다 .
- 6 적용을 클릭한 후 확인을 클릭합니다 .

• Windows 8, Windows 8 64-bit Edition, Windows 8.1, Windows 8.1 64-bit Edition, Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2 의 경우

- 1 바탕 화면 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 **설정**을 선택합니다 .
- 2 제어판 → **하드웨어 및 소리** (Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2에서는 **하드웨어**) → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .
- 3 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **프린터 속성**을 선택합니다 .
- 4 공유 탭에서 **이 프린터 공유** 확인란을 선택한 후 **공유 이름** 텍스트 상자에 이름을 입력합니다 .
- 5 **추가 드라이버**를 클릭하고 이 프린터를 사용하는 모든 네트워크 클라이언트의 운영 체제를 선택합니다 .
- 6 **확인**을 클릭합니다 .
- 7 **적용**을 클릭한 후 **확인**을 클릭합니다 .

프린터 공유 확인 방법 :

- **프린터, 프린터 및 팩스** 또는 **장치 및 프린터** 폴더에 있는 프린터 개체가 공유되는지 확인합니다. 공유 아이콘이 프린터 아이콘 아래에 표시됩니다 .
- **네트워크** 또는 **내 네트워크환경**을 찾아봅니다 . 서버의 호스트 이름을 찾고 프린터에 지정한 공유 이름을 찾습니다 .

이제 프린터가 공유되므로 포인트 앤 프린트나 피어 투 피어 방법을 사용하여 네트워크 클라이언트에 프린터를 설치할 수 있습니다 .

포인트 앤 프린트

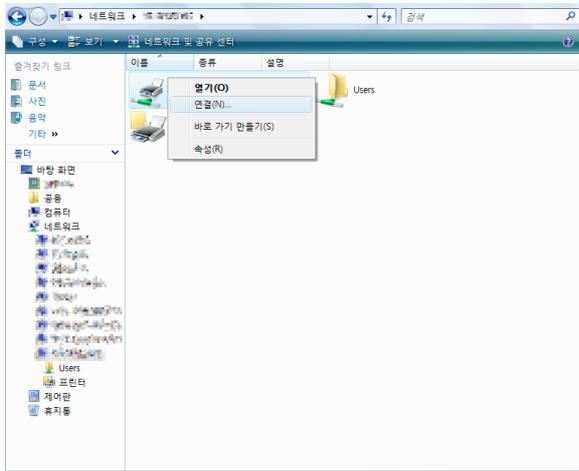
포인트 앤 프린트는 원격 프린터에 연결할 수 있는 Microsoft Windows 기술입니다 . 이 기능은 프린터 드라이버를 자동으로 다운로드하여 설치합니다 .

• Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64 Edition 의 경우

- 1 클라이언트 컴퓨터의 Windows 바탕 화면에서 **내 네트워크환경**을 두 번 클릭합니다 .
- 2 서버 컴퓨터 이름을 찾은 후 **호스트 이름**을 두 번 클릭합니다 .
- 3 공유 프린터 이름을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **연결**을 클릭합니다 .
- 4 드라이버가 서버에서 클라이언트 컴퓨터로 복사될 때까지 기다립니다 .
새 프린터 개체가 **프린터 및 팩스** 폴더에 추가됩니다 . 이 절차의 소요 시간은 네트워크 트래픽에 따라 다를 수 있습니다 .
- 5 **내 네트워크환경**을 닫습니다 .
- 6 테스트 페이지를 인쇄해 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
 - a **시작** → **프린터 및 팩스**를 클릭합니다 .
 - b 설치한 프린터를 선택합니다 .
 - c **파일** → **속성**을 클릭합니다 .
 - d **일반** 탭에서 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭합니다 .
테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

• **Windows Vista, Windows Vista 64-bit Edition** 의 경우

- 1 시작 → 네트워크를 클릭합니다 .
- 2 서버 컴퓨터의 호스트 이름을 찾고 두 번 클릭합니다 .
- 3 공유 프린터 이름을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **연결**을 클릭합니다 .



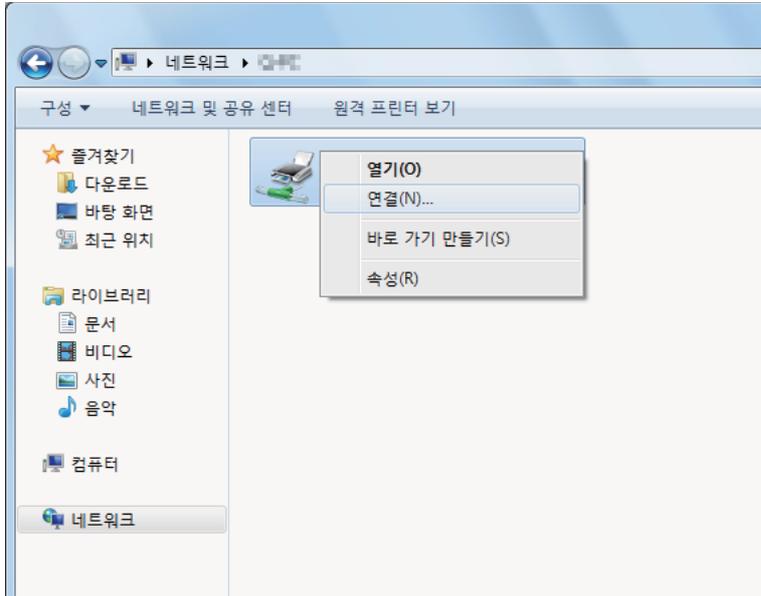
- 4 드라이버 설치를 클릭합니다 .
- 5 사용자 계정 컨트롤 대화 상자에서 **계속**을 클릭합니다 .
- 6 드라이버가 서버에서 클라이언트 컴퓨터로 복사될 때까지 기다립니다 .
새 프린터 개체가 **프린터** 폴더에 추가됩니다 . 이 절차의 소요 시간은 네트워크 트래픽에 따라 다를 수 있습니다 .
- 7 테스트 페이지를 인쇄해 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
 - a 시작 → **제어판** → **하드웨어 및 소리**를 클릭합니다 .
 - b **프린터**를 선택합니다 .
 - c 방금 만든 프린터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **속성**을 선택합니다 .
 - d **일반** 탭에서 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭합니다 .
테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

• **Windows Server 2008, Windows Server 2008 64-bit Edition** 의 경우

- 1 시작 → 네트워크를 클릭합니다 .
- 2 서버 컴퓨터 이름을 찾은 후 호스트 이름을 두 번 클릭합니다 .
- 3 공유 프린터 이름을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **연결**을 클릭합니다 .
- 4 드라이버 설치를 클릭합니다 .
- 5 드라이버가 서버에서 클라이언트 컴퓨터로 복사될 때까지 기다립니다 .
새 프린터 개체가 **프린터** 폴더에 추가됩니다 . 이 절차의 소요 시간은 네트워크 트래픽에 따라 다를 수 있습니다 .
- 6 테스트 페이지를 인쇄해 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
 - a 시작 → **제어판**을 클릭합니다 .
 - b **하드웨어 및 소리**를 선택합니다 .
 - c **프린터**를 선택합니다 .
 - d 방금 만든 프린터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **속성**을 선택합니다 .
 - e **일반** 탭에서 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭합니다 .
테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

• **Windows 7, Windows 7 64-bit Edition, Windows Server 2008 R2 의 경우**

- 1 시작 → 컴퓨터 → 네트워크 (Windows Server 2008 R2 인 경우 시작 → 네트워크) 를 클릭합니다 .
- 2 서버 컴퓨터 이름을 찾은 후 호스트 이름을 두 번 클릭합니다 .
- 3 공유 프린터 이름을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **연결**을 클릭합니다 .

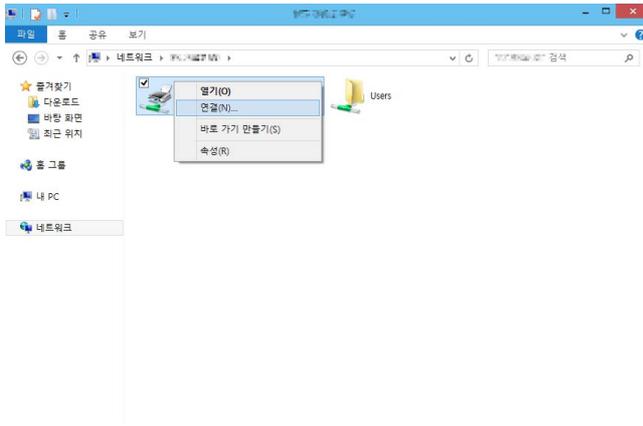


- 4 드라이버 설치를 클릭합니다 .
- 5 드라이버가 서버에서 클라이언트 컴퓨터로 복사될 때까지 기다립니다 .
새 프린터 개체가 **장치 및 프린터** 폴더에 추가됩니다 . 이 절차의 소요 시간은 네트워크 트래픽에 따라 다를 수 있습니다 .
- 6 테스트 페이지를 인쇄해 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
 - a 시작 → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .
 - b 방금 만든 프린터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **프린터 속성**을 선택합니다 .
 - c **일반** 탭에서 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭합니다 .
테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

• **Windows 8, Windows 8 64-bit Edition, Windows 8.1, Windows 8.1 64-bit Edition, Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2 의 경우**

- 1 **바탕 화면** 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 **설정**을 선택합니다 .
- 2 **제어판** → **네트워크 및 인터넷** → **네트워크 컴퓨터 및 장치 보기**를 클릭합니다 .
- 3 서버 컴퓨터 이름을 찾은 후 호스트 이름을 두 번 클릭합니다 .

4 공유 프린터 이름을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **연결**을 클릭합니다 .



5 **드라이버 설치**를 클릭합니다 .

6 드라이버가 서버에서 클라이언트 컴퓨터로 복사될 때까지 기다립니다 .

새 프린터 개체가 **장치 및 프린터** 폴더에 추가됩니다 . 이 절차의 소요 시간은 네트워크 트래픽에 따라 다를 수 있습니다 .

7 테스트 페이지를 인쇄해 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .

- a **바탕 화면** 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 **설정**을 선택합니다 .
- b **제어판** → **하드웨어 및 소리** (Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2에서는 **하드웨어**) → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .
- c 방금 만든 프린터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **프린터 속성**을 선택합니다 .
- d **일반** 탭에서 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭합니다 .
테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

피어 투 피어

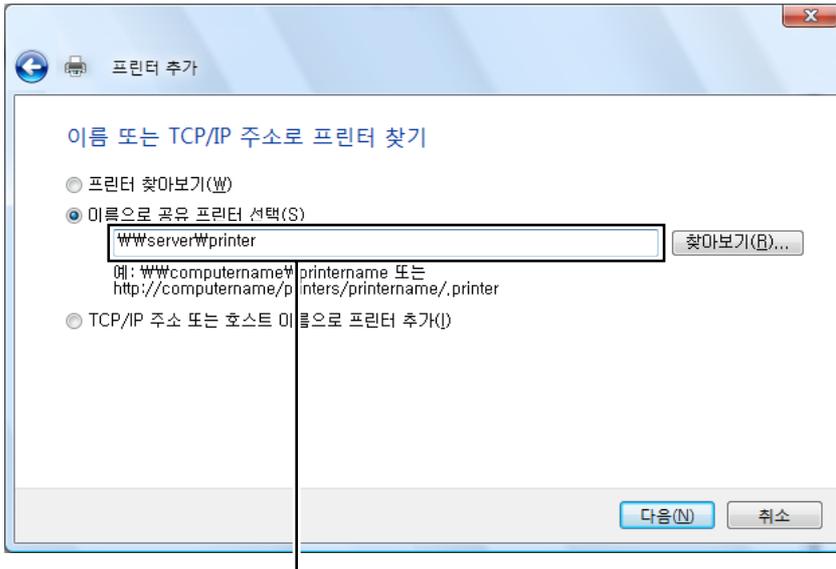
피어 투 피어는 호스트 컴퓨터에 연결된 프린터에 연결할 수 있는 기술입니다 . 연결 설정 중에 프린터 드라이버를 다운로드하여 설치해야 합니다 .

• Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64 Edition 의 경우

- 1 시작 → **프린터 및 팩스**를 클릭합니다 .
- 2 **프린터 추가**를 두 번 클릭해 **프린터 추가 마법사**를 실행합니다 .
- 3 **다음**을 클릭합니다 .
- 4 **네트워크 프린터 또는 다른 컴퓨터에 연결되어 있는 프린터**를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
- 5 **프린터 찾아보기**를 클릭한 후 **다음**을 클릭합니다 .
- 6 프린터를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
프린터가 목록에 없으면 **뒤로**를 클릭하여 텍스트 상자에 프린터 경로를 입력합니다 .
서버 호스트 이름은 네트워크에서 그것을 식별하는 서버 컴퓨터 이름입니다 . 공유 프린터 이름은 서버 설치 과정 중 지정된 이름입니다 .
새 프린터라면 **프린트 드라이버를 설치하라는** 메시지가 나올 수 있습니다 . 시스템 드라이버를 이용할 수 없다면 드라이버를 이용할 수 있는 위치를 지정합니다 .
- 7 프린터를 기본 프린터로 설정하려면 **예**를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
- 8 **마침**을 클릭합니다 .

• Windows Vista, Windows Vista 64-bit Edition 의 경우

- 1 시작 → 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터 추가를 클릭해 프린터 추가 마법사를 실행합니다 .
- 3 네트워크 , 무선 또는 Bluetooth 프린터 추가를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
 프린터가 목록에 있으면 해당 프린터를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
 프린터가 목록에 없으면 원하는 프린터가 목록에 없습니까를 클릭합니다 .
 - a 이름으로 공유 프린터 선택을 클릭합니다 .
 - b 텍스트 상자에 프린터 경로를 입력한 후 다음을 클릭합니다 .



예 : \\< 서버 호스트 이름 >\< 공유 프린터 이름 >

서버 호스트 이름은 네트워크에서 그것을 식별하는 서버 컴퓨터 이름입니다 . 공유 프린터 이름은 서버 설치 과정 중 지정된 이름입니다 .

새 프린터라면 프린트 드라이버를 설치하라는 메시지가 나올 수 있습니다 . 시스템 드라이버를 이용할 수 없다면 드라이버를 이용할 수 있는 위치를 지정합니다 .

- 4 필요에 따라 다음을 수행한 후 다음을 클릭합니다 .
 - 예를 클릭하여 이 프린터를 기본 프린터로 설정합니다 .
 - 테스트 페이지 인쇄를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
- 5 마침을 클릭합니다 .
 테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

• **Windows Server 2008, Windows Server 2008 64-bit Edition 의 경우**

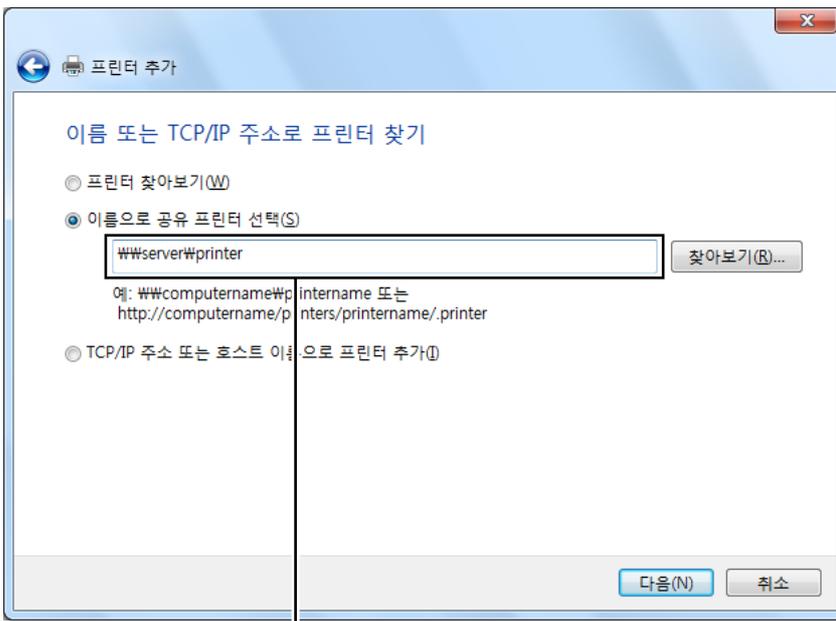
- 1 시작 → 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터 추가를 클릭해 프린터 추가 마법사를 실행합니다 .
- 3 네트워크 , 무선 또는 Bluetooth 프린터 추가를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
 프린터가 목록에 있으면 해당 프린터를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
 프린터가 목록에 없으면 원하는 프린터가 목록에 없습니까를 클릭합니다 .
 - a 이름으로 공유 프린터 선택을 클릭합니다 .
 - b 텍스트 상자에 프린터 경로를 입력한 후 다음을 클릭합니다 .
 예 : \\< 서버 호스트 이름 >\< 공유 프린터 이름 >

 서버 호스트 이름은 네트워크에서 그것을 식별하는 서버 컴퓨터 이름입니다 . 공유 프린터 이름은 서버 설치 과정 중 지정된 이름입니다 .

 새 프린터라면 프린트 드라이버를 설치하라는 메시지가 나올 수 있습니다 . 시스템 드라이버를 이용할 수 없다면 드라이버를 이용할 수 있는 위치를 지정합니다 .
- 4 필요에 따라 다음을 수행한 후 다음을 클릭합니다 .
 - 예를 클릭하여 이 프린터를 기본 프린터로 설정합니다 .
 - 테스트 페이지 인쇄를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
- 5 마침을 클릭합니다 .
 테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

• **Windows 7, Windows 7 64-bit Edition, Windows Server 2008 R2 의 경우**

- 1 시작 → 장치 및 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터 추가를 클릭해 프린터 추가 마법사를 실행합니다 .
- 3 네트워크 , 무선 또는 Bluetooth 프린터 추가를 선택합니다 .
 프린터가 목록에 있으면 해당 프린터를 선택한 후 다음을 클릭합니다 .
 프린터가 목록에 없으면 원하는 프린터가 목록에 없습니까를 클릭합니다 .
 - a 이름으로 공유 프린터 선택을 클릭합니다 .
 - b 텍스트 상자에 프린터 경로를 입력한 후 다음을 클릭합니다 .



예 : \\< 서버 호스트 이름 >\< 공유 프린터 이름 >

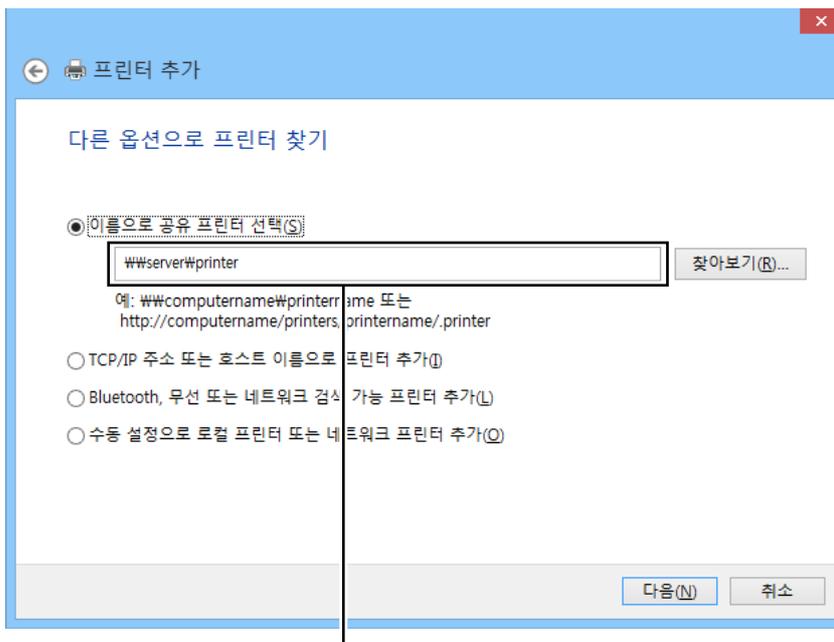
서버 호스트 이름은 네트워크에서 그것을 식별하는 서버 컴퓨터 이름입니다. 공유 프린터 이름은 서버 설치 과정 중 지정된 이름입니다.

새 프린터라면 프린트 드라이버를 설치하라는 메시지가 나올 수 있습니다. 시스템 드라이버를 이용할 수 없다면 드라이버를 이용할 수 있는 위치를 지정합니다.

- 필요에 따라 다음을 수행한 후 **완료**를 클릭합니다.
 - 기본 프린터로 설정**을 클릭하여 이 프린터를 기본 프린터로 설정합니다.
 - 테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다.테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다.

• Windows 8, Windows 8 64-bit Edition, Windows 8.1, Windows 8.1 64-bit Edition, Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2 의 경우

- 바탕 화면** 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 **설정**을 선택합니다.
- 제어판** → **하드웨어 및 소리** (Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2에서는 **하드웨어**) → **장치 및 프린터**를 클릭합니다.
- 프린터 추가**를 클릭해 **프린터 추가** 마법사를 실행합니다.
- 프린터가 목록에 있으면 해당 프린터를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다. 프린터가 목록에 없으면 **원하는 프린터가 목록에 없습니다**를 클릭합니다.
 - 이름으로 공유 프린터 선택**을 클릭합니다.
 - 텍스트 상자에 프린터 경로를 입력한 후 **다음**을 클릭합니다.



예 : \\< 서버 호스트 이름 >\< 공유 프린터 이름 >

서버 호스트 이름은 네트워크에서 그것을 식별하는 서버 컴퓨터 이름입니다. 공유 프린터 이름은 서버 설치 과정 중 지정된 이름입니다.

새 프린터라면 프린트 드라이버를 설치하라는 메시지가 나올 수 있습니다. 시스템 드라이버를 이용할 수 없다면 드라이버를 이용할 수 있는 위치를 지정합니다.

- 프린터 이름을 확인한 후 **다음**을 클릭합니다.
- 필요에 따라 다음을 수행한 후 **완료**를 클릭합니다.
 - 기본 프린터로 설정**을 클릭하여 이 프린터를 기본 프린터로 설정합니다.
 - 테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다.테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다.

Mac OS X 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치

■ 프린트 드라이버 설치

프린트 드라이버 설치 방법에 대한 정보는 PostScript 3 Compatible User Guide 를 참조하십시오 .

■ 소프트웨어 설치

- 1 Mac OS X 에서 *Software Pack CD-ROM* 을 실행합니다 .
- 2 바탕 화면에 표시된 CD-ROM 아이콘을 두 번 클릭합니다 .
- 3 설치 관리자 아이콘을 두 번 클릭합니다 .
- 4 소개 화면에서 **계속**을 클릭합니다 .
- 5 **소프트웨어 사용권 계약**의 언어를 선택합니다 .
- 6 **소프트웨어 사용권 계약**을 읽은 후 , **계속**을 클릭합니다 .
- 7 **소프트웨어 사용권 계약** 약관에 동의하면 **동의**를 클릭하여 설치 과정을 계속 진행합니다 .
참고 :
 - 설치 대상을 선택하라는 화면이 나타나면 설치 위치를 선택하고 **계속**을 클릭합니다 .
- 8 **설치**를 클릭하여 표준 설치를 수행합니다 .
- 9 Mac OS X 10.5 및 Mac OS X 10.6 의 경우 , 관리자의 이름과 암호를 입력한 후 **확인**을 클릭합니다 .
Mac OS X 10.7, OS X 10.8 및 OS X 10.9 의 경우 , 관리자의 이름과 암호를 입력한 후 **소프트웨어 설치**를 클릭합니다 .
- 10 **설치 계속**을 클릭합니다 .
- 11 **재시동**을 클릭하여 설치를 완료합니다 .

■ 프린터 추가

OS X 10.9 에서 프린터 추가

• USB 연결을 사용하는 경우

- 1 프린터 전원을 켭니다 .
- 2 USB 케이블을 사용하여 프린터와 컴퓨터를 연결합니다 .
- 3 **시스템 환경설정**을 표시한 후 **프린트 및 스캐너**를 클릭합니다 .
- 4 프린터가 **프린트 및 스캐너**에 추가되었는지 확인합니다 .
프린터가 표시되지 않으면 다음 절차를 실행합니다 .
- 5 플러스 (+) 기호를 클릭한 후 **기본**을 클릭합니다 .
프린터 또는 스캐너 추가가 표시되면 **프린터 또는 스캐너 추가**를 선택한 후 **기본**을 클릭합니다 .
- 6 단계로 진행합니다 .
- 6 **이름 목록**에서 USB 를 통해 연결된 프린터를 선택합니다 .
이름 , **위치** , **사용자**가 자동으로 입력됩니다 .
- 7 **추가**를 클릭합니다 .

• Bonjour 를 사용하는 경우

- 1 프린터 전원을 켭니다 .
- 2 컴퓨터가 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다 .
유선 연결을 사용하는 경우 이더넷 케이블이 프린터와 네트워크 사이에 연결되었는지 확인합니다 .
무선 연결을 사용하는 경우 컴퓨터와 프린터에 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인합니다 .
- 3 시스템 환경설정을 표시한 후 **프린트 및 스캐너**을 클릭합니다 .
- 4 플러스 (+) 기호를 클릭하고 **주변 프린터**에서 프린터를 선택합니다 .
프린터가 **프린트 및 스캐너**에 추가됩니다 .
주변 프린터에 프린터가 없으면 **프린터 또는 스캐너 추가**를 선택한 후 **기본**을 클릭합니다 .
- 5 단계로 진행합니다 .
- 5 이름 목록에서 Bonjour 를 통해 연결된 프린터를 선택합니다 .
이름 , 사용가 자동으로 입력됩니다 .
참고 :
 - 사용에 대해 **AirPrint** 가 자동으로 선택되면 **사용**에 대한 프린터 모델을 수동으로 선택합니다 .
- 6 **추가**를 클릭합니다 .

• IP 인쇄를 사용하는 경우

- 1 프린터 전원을 켭니다 .
- 2 컴퓨터가 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다 .
유선 연결을 사용하는 경우 이더넷 케이블이 프린터와 네트워크 사이에 연결되었는지 확인합니다 .
무선 연결을 사용하는 경우 컴퓨터와 프린터에 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인합니다 .
- 3 시스템 환경설정을 표시한 후 **프린트 및 스캐너**을 클릭합니다 .
- 4 플러스 (+) 기호를 클릭한 후 **IP** 를 클릭합니다 .
프린터 또는 스캐너 추가가 표시되면 **프린터 또는 스캐너 추가**를 선택한 후 **IP** 를 클릭합니다 .
- 5 단계로 진행합니다 .
- 5 **프로토콜**에서 **Line Printer Daemon - LPD** 를 선택합니다 .
- 6 주소 영역에 프린터의 IP 주소를 입력합니다 .
- 7 **사용**에 대한 프린터 모델을 선택합니다 .
참고 :
 - IP 프린팅을 사용하여 인쇄를 설정하는 경우 , 대기열 이름이 공백으로 표시됩니다 . 이 이름을 지정할 필요가 없습니다 .
- 8 **추가**를 클릭합니다 .

Mac OS X 10.7 및 OS X 10.8 에서 프린터 추가

• USB 연결을 사용하는 경우

- 1 프린터 전원을 켭니다 .
- 2 USB 케이블을 사용하여 프린터와 컴퓨터를 연결합니다 .
- 3 시스템 환경설정을 표시한 후 **프린트 및 스캔**을 클릭합니다 .
- 4 프린터가 **프린트 및 스캔**에 추가되었는지 확인합니다 .
프린터가 표시되지 않으면 다음 절차를 실행합니다 .
- 5 플러스 (+) 기호를 클릭한 후 **기본**을 클릭합니다 .
다른 프린터 또는 스캐너 추가 (OS X 10.8에서는 **프린터 또는 스캐너 추가**)가 표시되면 다른 프린터 또는 스캐너 추가 (OS X 10.8에서는 **프린터 또는 스캐너 추가**)를 선택한 후 **기본**을 클릭합니다 .
- 6 단계로 진행합니다 .
- 6 **프린터 이름** (OS X 10.8에서는 **이름**) 목록에서 USB 를 통해 연결된 프린터를 선택합니다 .
이름 , **위치** , **사용 프린터** (OS X 10.8에서는 **사용**)가 자동으로 입력됩니다 .
- 7 **추가**를 클릭합니다 .

• Bonjour 를 사용하는 경우

- 1 프린터 전원을 켭니다 .
 - 2 컴퓨터가 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다 .
유선 연결을 사용하는 경우 이더넷 케이블이 프린터와 네트워크 사이에 연결되었는지 확인합니다 .
무선 연결을 사용하는 경우 컴퓨터와 프린터에 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인합니다 .
 - 3 시스템 환경설정을 표시한 후 **프린트 및 스캔**을 클릭합니다 .
 - 4 플러스 (+) 기호를 클릭하고 **주변 프린터**에서 프린터를 선택합니다 .
프린터가 **프린트 및 스캔**에 추가됩니다 .
주변 프린터에 프린터가 없는 경우 , **다른 프린터 또는 스캐너 추가** (OS X 10.8에서는 **프린터 또는 스캐너 추가**)를 선택한 후 **기본**을 클릭합니다 .
 - 5 단계로 진행합니다 .
 - 5 **프린터 이름** (OS X 10.8에서는 **이름**) 목록에서 Bonjour 를 통해 연결된 프린터를 선택합니다 .
이름 , **사용 프린터** (OS X 10.8에서는 **사용**)가 자동으로 입력됩니다 .
- 참고 :**
- **사용 프린터**(OS X 10.8의 경우 **사용**)에 대해 **AirPrint 프린터**(OS X 10.8의 경우 **AirPrint**)가 자동으로 선택된 경우 **사용**에 대해 프린터 모델을 수동으로 선택합니다 .
- 6 **추가**를 클릭합니다 .

• IP 인쇄를 사용하는 경우

- 1 프린터 전원을 켭니다 .
- 2 컴퓨터가 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다 .
유선 연결을 사용하는 경우 이더넷 케이블이 프린터와 네트워크 사이에 연결되었는지 확인합니다 .
무선 연결을 사용하는 경우 컴퓨터와 프린터에 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인합니다 .
- 3 시스템 환경설정을 표시한 후 **프린트 및 스캔**을 클릭합니다 .
- 4 플러스 (+) 기호를 클릭한 후 **IP** 를 클릭합니다 .
다른 프린터 또는 스캐너 추가 (OS X 10.8에서는 **프린터 또는 스캐너 추가**)가 표시되면 **다른 프린터 또는 스캐너 추가** (OS X 10.8에서는 **프린터 또는 스캐너 추가**)를 선택한 후 **IP** 를 클릭합니다 .
- 5 단계로 진행합니다 .
- 5 프로토콜에서 **Line Printer Daemon - LPD** 를 선택합니다 .
- 6 주소 영역에 프린터의 IP 주소를 입력합니다 .
- 7 **사용 프린터** (OS X 10.8에서는 **사용**)에 대한 프린터 모델을 선택합니다 .
참고 :
 - IP 프린팅을 사용하여 인쇄를 설정하는 경우 , 대기열 이름이 공백으로 표시됩니다 . 이 이름을 지정할 필요가 없습니다 .
- 8 **추가**를 클릭합니다 .

Mac OS X 10.5.8 및 Mac OS X 10.6 에서 프린터 추가

• USB 연결을 사용하는 경우

- 1 프린터 전원을 켭니다 .
- 2 USB 케이블을 사용하여 프린터와 컴퓨터를 연결합니다 .
- 3 시스템 환경설정을 표시한 후 **프린트 & 팩스**를 클릭합니다 .
- 4 프린터가 시스템 환경설정의 **프린트 & 팩스**에 추가되었는지 확인합니다 .
프린터가 표시되지 않으면 다음 절차를 실행합니다 .
- 5 플러스 (+) 기호를 클릭한 후 **기본**을 클릭합니다 .
- 6 **프린터 이름** 목록에서 USB 를 통해 연결된 프린터를 선택합니다 .
이름 , 위치 , 사용 프린터가 자동으로 입력됩니다 .
- 7 **추가**를 클릭합니다 .

• Bonjour 를 사용하는 경우

- 1 프린터 전원을 켭니다 .
- 2 컴퓨터가 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다 .
유선 연결을 사용하는 경우 이더넷 케이블이 프린터와 네트워크 사이에 연결되었는지 확인합니다 .
무선 연결을 사용하는 경우 컴퓨터와 프린터에 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인합니다 .
- 3 시스템 환경설정을 표시한 후 **프린트 & 팩스**를 클릭합니다 .
- 4 플러스 (+) 기호를 클릭한 후 **기본**을 클릭합니다 .
- 5 **프린터 이름** 목록에서 Bonjour 를 통해 연결된 프린터를 선택합니다 .
이름 , **사용 프린터**가 자동으로 입력됩니다 .
- 6 **추가**를 클릭합니다 .

• IP 인쇄를 사용하는 경우

- 1 프린터 전원을 켭니다 .
- 2 컴퓨터가 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다 .
유선 연결을 사용하는 경우 이더넷 케이블이 프린터와 네트워크 사이에 연결되었는지 확인합니다 .
무선 연결을 사용하는 경우 컴퓨터와 프린터에 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인합니다 .
- 3 시스템 환경설정을 표시한 후 **프린트 & 팩스**를 클릭합니다 .
- 4 플러스 (+) 기호를 클릭한 후 **IP** 를 클릭합니다 .
- 5 **프로토콜**에서 **Line Printer Daemon - LPD** 를 선택합니다 .
- 6 **주소 영역**에 프린터의 IP 주소를 입력합니다 .
- 7 **사용 프린터**에 대한 프린터 모델을 선택합니다 .
참고 :
 - IP 프린팅을 사용하여 인쇄를 설정하는 경우 , 대기열 이름이 공백으로 표시됩니다 . 이 이름을 지정할 필요가 없습니다 .
- 8 **추가**를 클릭합니다 .

Linux 에서 프린터 구성 및 프린터 드라이버 설치 (CUPS)

프린터는 다음 OS 버전에서 지원됩니다 :

- Red Hat® Enterprise Linux® 6 Desktop (32-bit)
- SUSE® Linux Enterprise Desktop 11 (32-bit)
- Ubuntu® 12.04 (32-bit)
- Red Ha Enterprise Linux 6 Desktop (64-bit)
- SUSE Linux Enterprise Desktop 11 (64-bit)
- Ubuntu 12.04 (64-bit)

본 단원은 Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop, SUSE Linux Enterprise Desktop 11 또는 Ubuntu 12.04 에서 CUPS (Common UNIX Printing System) 으로 프린트 드라이버를 설치 또는 설정하는 정보를 제공합니다 .

참고 :

- Linux 환경에서 CD 드라이브를 사용하는 경우 시스템 환경에 따라 CD 를 넣어야 합니다 . 명령 열은 mount/media/CD-ROM 입니다 .
- 프린트 드라이버 , rpm 파일 및 deb 파일은 *Software Pack CD-ROM* 의 **Linux** 폴더에 있습니다 .

■ 프린트 드라이버 설치

Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop 의 경우

- 1 rpm 파일을 두 번 클릭합니다 .
- 2 설치를 클릭합니다 .
- 3 관리자 암호를 입력하고 **Authenticate** 를 클릭합니다 .
설치가 시작됩니다 . 설치가 완료되면 창이 자동으로 닫힙니다 .

SUSE Linux Enterprise Desktop 11 의 경우

- 1 rpm 파일을 두 번 클릭합니다 .
- 2 설치를 클릭합니다 .
- 3 관리자 암호를 입력하고 **Authenticate** 를 클릭합니다 .
설치가 시작됩니다 . 설치가 완료되면 창이 자동으로 닫힙니다 .

Ubuntu 12.04 의 경우

- 1 deb 파일을 두 번 클릭합니다 .
- 2 설치를 클릭합니다 .
- 3 관리자 암호를 입력하고 **OK** 를 클릭합니다 .
- 4 닫기를 클릭합니다 .
- 5 대화 상자의 왼쪽 상단에 있는 **X** (닫기) 를 클릭하여 **설치 패키지** 대화 상자를 닫습니다 .

■ 대기열 설정

인쇄하려면 워크스테이션에 인쇄 대기열을 설정해야 합니다 .

참고 :

- 대기열 설정이 완료되면 응용 프로그램에서 작업을 인쇄할 수 있습니다 . 응용 프로그램에서 인쇄 작업을 시작하고 인쇄 대화 상자에서 대기열을 지정합니다 .
그러나 응용 프로그램에 따른 기본 대기열에서만 인쇄할 수 있습니다 . 이러한 경우 인쇄를 시작하기 전에 인쇄하려는 대기열을 기본 대기열로 설정합니다 . 기본 대기열 지정에 대한 정보는 71 페이지 " 기본 대기열 설정 " 단원을 참조하십시오 .

CUPS Web UI 의 경우

다음 절차에서는 CUPS 1.4.3 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 웹 브라우저를 사용하여 "**http://localhost:631**" URL 을 엽니다 .
- 2 관리를 클릭합니다 .
- 3 프린터 추가를 클릭합니다 .
- 4 사용자 이름으로 **root** 를 입력한 후 관리자 암호를 입력합니다 .
- 5 확인을 클릭합니다 .
- 6 프린터 연결 유형에 따라 다음 중 하나를 선택합니다 .
네트워크 연결의 경우 :
 - a 다른 네트워크 프린터 메뉴에서 **LPD/LPR 호스트 또는 프린터**를 선택한 후 **계속**을 클릭합니다 .
 - b 연결 영역에 프린터의 IP 주소를 입력합니다 .
형식 : **lpd://xxx.xxx.xxx.xxx** (프린터 IP 주소)
 - c **계속**을 클릭합니다 .
 - d **프린터 추가**의 이름에 프린터 이름을 입력한 후 **계속**을 클릭합니다 .
자세한 프린터 위치 및 설명을 추가적으로 지정할 수 있습니다 .
프린터를 공유하려면 이 **프린터 공유** 확인란을 선택합니다 .USB 연결의 경우 :
 - a 로컬 프린터 메뉴에서 **FUJI XEROX DocuPrint XXX (FUJI XEROX DocuPrint XXX)**를 선택한 후 **계속**을 클릭합니다 .
 - b **프린터 추가**의 이름에 프린터 이름을 입력한 후 **계속**을 클릭합니다 .
자세한 프린터 위치 및 설명을 추가적으로 지정할 수 있습니다 .
프린터를 공유하려면 이 **프린터 공유** 확인란을 선택합니다 .
- 7 만들기 메뉴에서 **FX** 를 선택한 후 **계속**을 클릭합니다 .
- 8 모델 메뉴에서 **Linux 용 FX 프린터 드라이버**를 선택한 후 **프린터 추가**를 클릭합니다 .
설정이 완료됩니다 .
프린터의 기본 옵션 설정을 추가로 지정할 수 있습니다 .

■ 기본 대기열 설정

CUPS Web UI 의 경우

다음 절차에서는 CUPS 1.4.3 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 웹 브라우저를 사용하여 "**http://localhost:631**" URL 을 엽니다 .
- 2 관리 을 클릭합니다 .
- 3 프린터 관리를 클릭합니다 .
- 4 인쇄 옵션을 지정하려는 대기열 이름을 클릭합니다 .
- 5 관리 드롭다운 목록 상자를 클릭한 후 **서버 기본으로 설정** 을 선택합니다 .
- 6 사용자 이름으로 **root** 를 입력하고 관리자 암호를 입력한 후 **확인** 을 클릭합니다 .
설정이 완료됩니다 .

■ 인쇄 옵션 지정

CUPS Web UI 의 경우

다음 절차에서는 CUPS 1.4.3 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 웹 브라우저를 사용하여 "**http://localhost:631**" URL 을 엽니다 .
- 2 관리 을 클릭합니다 .
- 3 프린터 관리를 클릭합니다 .
- 4 인쇄 옵션을 지정하려는 대기열 이름을 클릭합니다 .
- 5 관리 드롭다운 목록 상자를 클릭한 후 **기본 옵션 설정** 을 선택합니다 .
- 6 필요한 설정을 지정한 후 **기본 옵션 설정** 을 클릭합니다 .
- 7 사용자 이름으로 **root** 를 입력하고 관리자 암호를 입력한 후 **확인** 을 클릭합니다 .
프린터 xxx 기본 옵션이 성공적으로 설정되었습니다 . 메시지가 나타납니다 .
설정이 완료됩니다 .

인쇄 기본

- 73 페이지 " 용지 정보 "
- 75 페이지 " 지원되는 용지 "
- 76 페이지 " 용지 보급 "
- 84 페이지 " 인쇄 "

용지 정보

프린터에 적합하지 않은 용지를 사용하면 용지 걸림, 화질 문제 또는 프린터 오류를 유발할 수 있습니다. 프린터가 최적의 성능을 발휘하려면 이 단원에서 설명한 용지만을 사용할 것을 권장합니다.

권장하는 용지 이외를 사용할 때에는 가까운 Fuji Xerox 대리점 또는 공식 판매점에 문의해 주십시오.

■ 용지 사용 지침

프린터 트레이는 다양한 크기와 종류의 용지와 기타 특수 용지를 수용할 수 있습니다. 트레이에 용지를 보급할 때 다음 지침을 따르십시오.

- 용지 또는 기타 특수 매체를 잘 고른 후 용지 트레이에 보급하십시오.
- 용지로부터 라벨 용지를 제거한 후에는 라벨지에 인쇄하지 마십시오.
- 용지 봉투만을 사용하십시오. 창, 금속 기구 또는 개봉용 스트립과 함께 접착제가 부착된 봉투는 사용하지 마십시오.
- 봉투는 모두 한면만 인쇄해 주십시오.
- 봉투에 인쇄할 때에 일부 주름이나 돌기가 발생할 수 있습니다.
- 트레이에 용지를 너무 많이 보급하지 마십시오. 용지 가로 가이드 안에 있는 금지선을 넘어 인쇄 용지를 넣지 마십시오.
- 용지 가로 가이드를 조절하여 용지 크기에 맞춥니다.
- 용지가 과도하게 걸린 경우에는 새 패키지의 용지 또는 기타 매체를 사용하십시오.

경고 :

- 먹지나 코팅용지 등 전도율이 높은 용지는 사용하지 마십시오. 용지가 걸리면 단락되어 화재가 발생할 수 있습니다.

참조 :

- 76 페이지 "표준 150 매 트레이에 용지 보급"
- 79 페이지 "표준 150 매 트레이에 봉투 보급"
- 90 페이지 "사용자 지정 크기 용지에 인쇄"

■ 프린터에 손상을 줄 수 있는 인쇄 용지

고객님의 프린터는 인쇄 작업에 다양한 종류의 매체를 사용하도록 만들어졌습니다. 하지만 일부 용지는 출력 품질이 떨어질 수 있으며 과도한 용지 걸림이 발생하거나 프린터에 손상을 줄 수도 있습니다.

부적합 용지 :

- 거칠거나 구멍이 있는 용지
- 플라스틱 용지
- 접혔거나 주름이 있는 용지
- 스테이플이 있는 용지
- 창 또는 금속 기구가 있는 봉투
- 완충재를 댄 봉투
- 비-레이저 광택 또는 코팅지
- 구멍이 뚫린 용지

경고 :

- 먹지나 코팅용지 등 전도율이 높은 용지는 사용하지 마십시오. 용지가 걸리면 단락되어 화재가 발생할 수 있습니다.

■ 용지 보관 지침

용지 및 기타 매체를 좋은 상태로 보관하면 최적의 인쇄 품질에 도움이 됩니다.

- 용지는 어둡고, 시원하고, 비교적 건조한 곳에 보관하십시오. 대부분의 용지는 자외선 (UV) 및 가시광선의 손상을 받기 쉽습니다. 태양 및 형광등으로부터 방출되는 UV 선은 특히 용지에 손상을 주기 쉽습니다. 용지의 가시광선에 대한 노출 강도 및 시간은 가능한 한 줄여야 합니다.
- 일정한 온도와 상대 습도를 유지하십시오.
- 다락방, 부엌, 차고 및 지하에는 용지를 보관하지 마십시오.
- 용지는 편평한 곳에 보관해야 합니다. 용지는 화물 운반대, 상자, 선반 또는 캐비닛에 보관해야 합니다.
- 용지를 보관 또는 취급하는 곳에는 음식이나 음료를 두지 마십시오.
- 프린터로 급지할 때까지 용지 포장은 풀지 마십시오. 용지는 원래 포장에 넣어 두십시오. 대부분의 상용 크기의 등급에서는 림 단위 포장지에는 용지를 습기로부터 보호하는 내부 라이닝이 포함되어 있습니다.
- 매체는 사용할 준비가 될 때까지 가방 내부에 보관하고, 사용하지 않는 매체는 가방에 다시 넣어서 보호를 위해 밀봉해 주십시오. 일부 특수 매체는 다시 밀봉할 수 있는 플라스틱 백의 내부에 포장되어 있습니다.

지원되는 용지

적절하지 않은 용지를 사용하면 용지 걸림, 화질 저하, 프린터의 고장 및 손상을 초래할 수 있습니다. 본 프린터의 기능을 효과적으로 사용하려면 이 설명서에 나온 권장 용지를 사용해 주십시오.

중요 :

- 물, 빗방울, 수증기 등으로 용지가 젖어 있으면, 토너가 떨어질 수 있습니다. 자세한 내용은 가까운 Fuji Xerox 대리점 또는 공식 판매점에 문의해 주십시오.

■ 사용 가능한 용지

본 프린터에서 사용할 수 있는 용지의 종류는 다음과 같습니다.

표준 150 매 트레이

용지크기	A4 SEF (210 × 297 mm) B5 SEF (182 × 257 mm) A5 SEF (148 × 210 mm) Letter SEF (8.5 × 11 in) Legal SEF (8.5 × 14 in) Folio SEF (8.5 × 13 in) Executive SEF (7.25 × 10.5 in) C5 SEF (162 × 229 mm) Monarch SEF (3.875 × 7.5 in) Monarch LEF (7.5 × 3.875 in)* Com 10 Env SEF (4.125 × 9.5 in) DL SEF (110 × 220 mm) DL LEF (220 × 110 mm)* 사용자용지 : 가로 : 76.2 – 215.9 mm (3 – 8.5 inches) 세로 : 127 – 355.6 mm (5 – 14 inches)
용지종류 (무게)	보통용지 (60 – 90 g/m ²) 고급 백상지 (91 – 105 g/m ²) 중량지 1 (106 – 163 g/m ²) 코팅용지 (106 – 163 g/m ²) 봉투 라벨용지 재생용지 (60 – 105 g/m ²)
적재 용량	표준 용지 150 장

* Monarch 및 DL 봉투는 덮개를 연 상태로 LEF 에서 지원될 수 있습니다.

참고 :

- SEF 와 LEF 는 용지 보급 방향을 나타냅니다. SEF 는 짧은 면 보급 방향입니다. LEF 는 긴 면 보급 방향입니다.
- 레이저 용지만 사용하십시오. 이 프린터에 잉크젯 용지를 사용하지 마십시오.

참조 :

- 76 페이지 "표준 150 매 트레이에 용지 보급"
- 79 페이지 "표준 150 매 트레이에 봉투 보급"
- 80 페이지 "표준 150 매 트레이에 레터헤드 보급"

프린트 드라이버에서 설정한 용지 크기 또는 용지 종류와 다른 인쇄 용지를 사용하면 용지 걸림이 발생할 수 있습니다. 바르게 인쇄하기 위해서는 올바른 용지 크기, 용지 종류를 선택해 주십시오.

용지 보급

용지를 올바르게 보급하면 걸림을 피하는 데 도움이 되고 문제 없이 인쇄할 수 있습니다 .

용지를 보급하기 전에 용지의 권장 인쇄면을 확인하십시오 . 권장 인쇄면은 보통 용지 포장에 표시되어 있습니다 .

참고 :

- 표준 150 매 트레이에 용지를 보급한 후 프린트 드라이버에 동일한 용지 종류를 지정합니다 .

■ 용량

표준 150 매 트레이 용량은 다음과 같습니다 .

- 표준 용지 150 장
- 두꺼운 용지 16.2 mm (0.64 in)
- 코팅용지 1 장
- 봉투 5 장
- 라벨용지 16.2 mm (0.64 in)

■ 용지 크기

표준 150 매 트레이는 다음 크기 내의 용지를 수용합니다 .

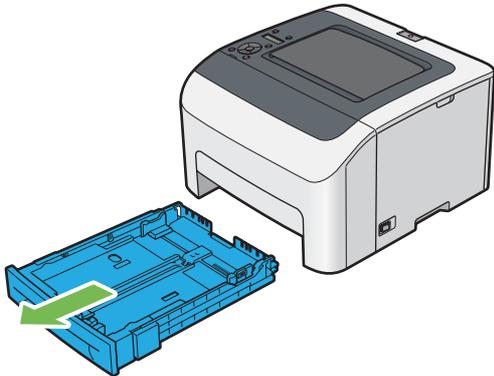
- 가로 : 76.2 – 215.9 mm (3.00 – 8.50 in)
- 세로 : 127 – 355.6 mm (5.00 – 14.00 in)

■ 표준 150 매 트레이에 용지 보급

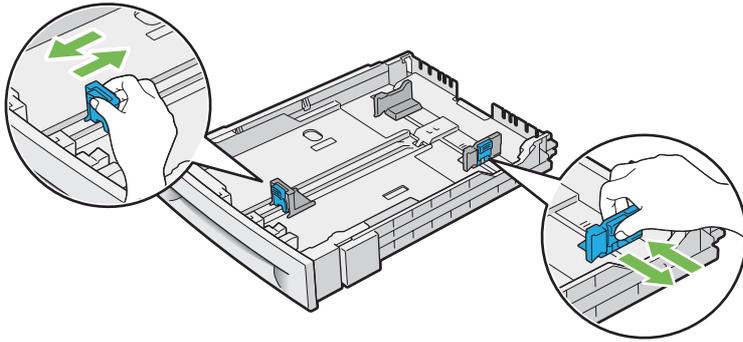
참고 :

- 용지 걸림을 피하려면 인쇄 중에 트레이를 제거하지 마십시오 .
- 레이저 용지만 사용하십시오 . 이 프린터에 잉크젯 용지를 사용하지 마십시오 .

- 양손으로 트레이를 잡고 프린터에서 제거합니다 .

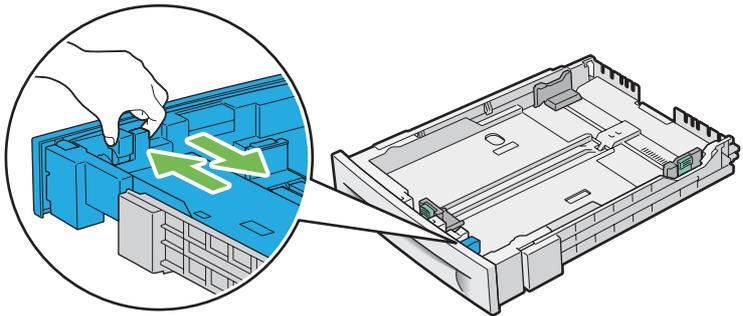


2 용지 가이드를 조정합니다 .

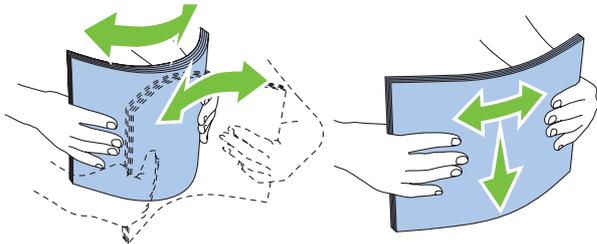


참고 :

- Legal 크기 도는 사용자 지정 용지를 보급하는 경우 레버를 잡은 상태로 트레이의 확장 부품을 삽입합니다 .



3 용지를 보급하기 전에 종이를 굽힌 후 입으로 바람을 훑어줍니다 . 용지를 편평한 면에 두드려 가지런하게 맞춥니다 .

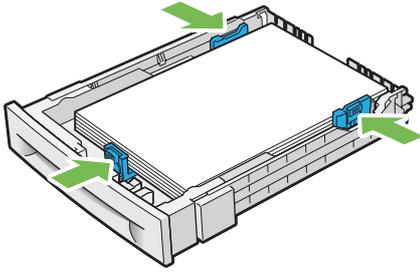


4 권장 인쇄면이 위로 향하도록 트레이에 용지를 보급합니다 .

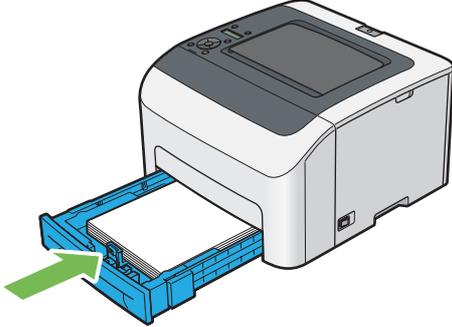
참고 :

- 트레이의 최대 금지선을 초과하지 마십시오 . 트레이 금지선을 초과하면 용지 걸림이 발생할 수 있습니다 .
- 코팅용지를 보급하는 경우 한 번에 1 장씩 코팅용지를 보급합니다 .

5 용지 가장자리에 맞게 폭 가이드와 길이 가이드를 정렬합니다 .

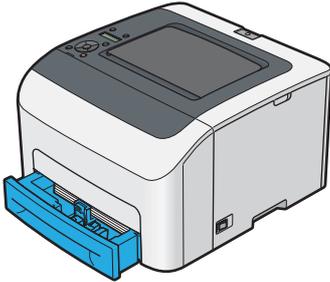


6 가이드가 확실하게 조정됐는지 확인한 후 트레이를 프린터에 넣습니다 .



참고 :

- 트레이 전면이 확장되면 트레이를 프린터에 넣었을 때 트레이가 돌출됩니다 .



7 보급한 용지가 보통 용지가 아니라면 프린트 드라이버에서 용지 크기와 종류를 선택합니다 .

참고 :

- 프린트 드라이버에서 용지 크기와 종류 설정에 대한 자세한 내용은 제공된 프린트 드라이버의 도움말을 참조하십시오 .

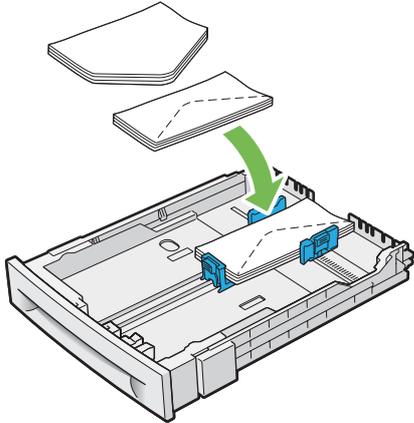
표준 150 매 트레이에 봉투 보급

참고 :

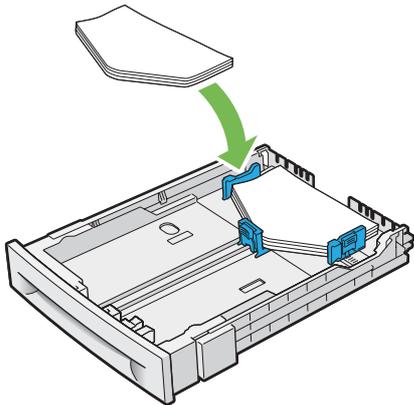
- 봉투에 인쇄할 때는 프린트 드라이버에서 봉투 설정을 지정해야 합니다. 지정하지 않으면 인쇄 이미지가 180도 회전됩니다.

• Com10, DL 또는 Monarch 를 보급하는 경우

덮개가 닫힌 봉투를 보급합니다. 인쇄면이 위로 향하게 놓고 프린터를 바라보고 덮개가 오른쪽으로 오게 합니다.



DL 및 Monarch 가 주름이 잡히지 않게 하려면 덮개를 연 상태로 봉투를 보급하는 것이 좋습니다. 인쇄면이 위로 향하게 놓고 프린터를 바라보고 덮개가 아래쪽으로 오게 합니다.

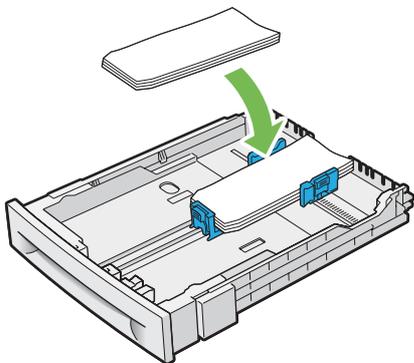


참고 :

- 봉투를 긴 면 보급 (LEF) 방향으로 보급할 때는 프린트 드라이버에서 가로 방향을 지정합니다.

• C5 를 보급하는 경우

덮개가 열린 봉투를 보급합니다. 인쇄면이 위로 향하게 놓고 프린터를 바라보고 덮개가 아래쪽으로 오게 합니다.

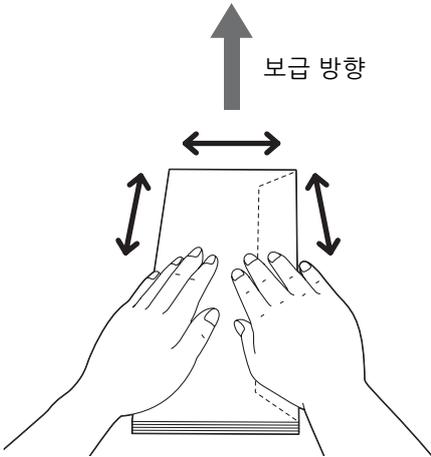


중요 :

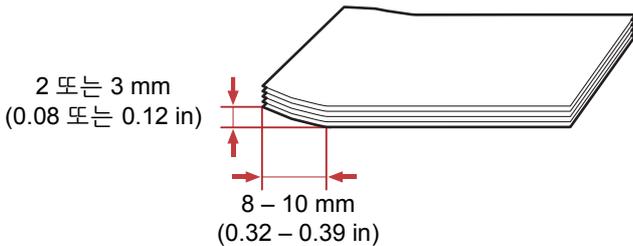
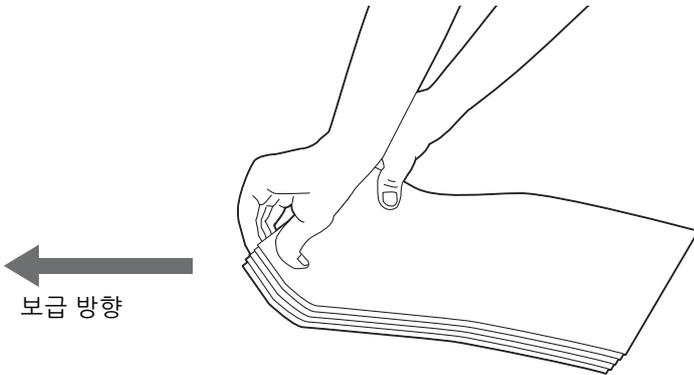
- 절대 창 또는 코팅 라이닝이 있는 봉투를 사용하지 마십시오. 그렇지 않으면 용지 걸림이 발생하고 프린터가 손상될 수 있습니다.

참고 :

- 표준 150 매 트레이에 봉투를 최대 5 장까지 보급할 수 있습니다 .
- 봉투를 포장에서 꺼낸 직후에 표준 150 매 트레이에 보급하지 않으면 부풀어 오를 수 있습니다 . 용지 걸림을 방지하려면 표준 150 매 트레이에 봉투를 보급하기 전에 봉투를 편평하게 펴니다 . 봉투를 펴려면 아래 그림과 같이 봉투 전체 표면을 단단하게 누릅니다 .



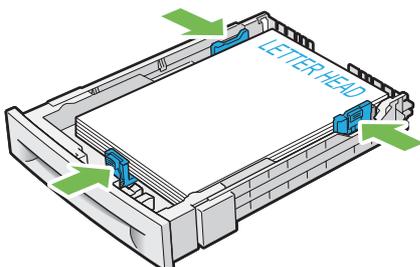
- 봉투를 올바르게 보급하지 않으면 다음 그림과 같이 봉투 모서리가 말립니다 . 말림량은 5 mm (0.20 in) 미만이어야 하며 , 2 또는 3 mm (0.08 또는 0.12 in) 가 권장됩니다 . 말림 영역은 봉투의 상단 모서리에서 8 - 10 mm (0.32 - 0.39 in) 이어야 합니다 . 봉투가 너무 말리거나 접히지 않아야 합니다 .



- 올바른 봉투 방향을 확인하려면 프린트 드라이버의 봉투 / 용지 설정 네비게이터에 나온 지침을 참조하십시오 .

표준 150 매 트레이에 레터헤드 보급

인쇄면이 위를 향하도록 프린터에 레터헤드를 보급합니다 . 레터헤드의 제목이 먼저 프린터를 입력해야 합니다 .



■ 수동 양면 인쇄

참고 :

- 말린 용지에 인쇄하는 경우, 용지를 곧게 편 다음 표준 150 매 트레이에 넣습니다.

컴퓨터에서 조작

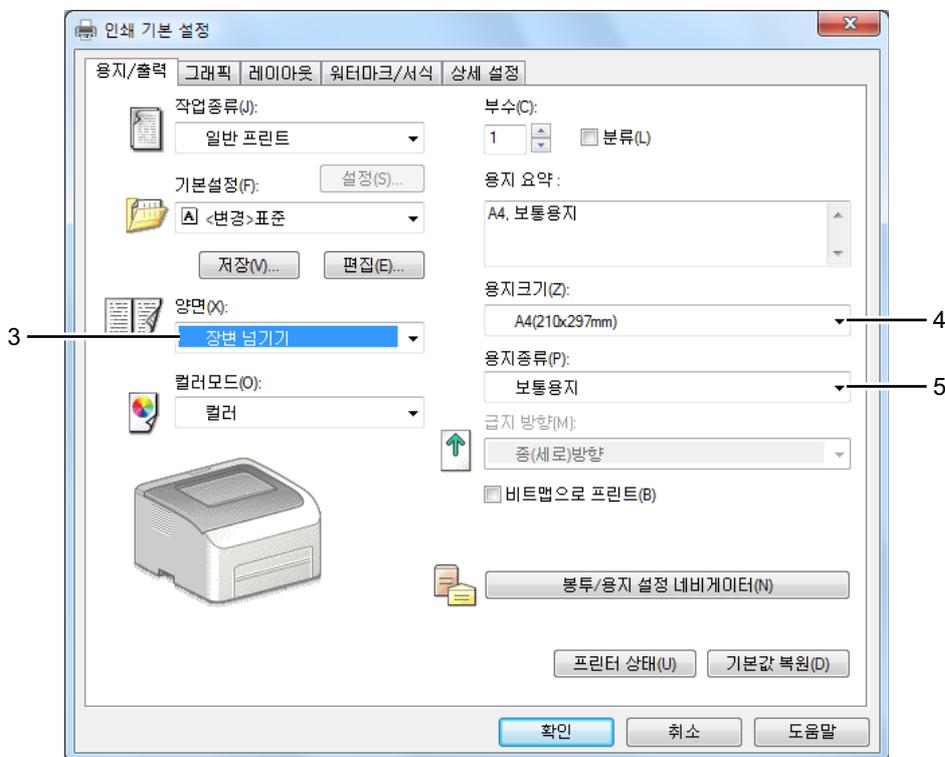
• Windows 프린트 드라이버 사용

다음 절차에서는 Microsoft® Windows® 7 을 예로 들어 설명합니다.

참고 :

- 프린터 속성 / 인쇄 기본 설정 대화 상자를 표시하는 방법은 응용 프로그램의 소프트웨어에 따라 달라집니다. 해당하는 응용 프로그램 소프트웨어의 설명서를 참조하십시오.

- 1 응용 프로그램 메뉴에서 **인쇄**를 선택합니다.
- 2 프린터 선택 드롭다운 목록 상자에서 프린터를 선택한 후 **기본 설정**을 클릭합니다.
용지 / 출력 탭이 나타납니다.
- 3 양면에서 **장변 넘기기** 또는 **단변 넘기기**을 선택해 양면 인쇄를 제본하는 방식을 결정합니다.



- 4 용지크기에서 인쇄할 문서의 크기를 선택합니다.
- 5 용지종류로부터 사용할 용지 종류를 선택합니다.
- 6 확인을 클릭해 **인쇄 기본 설정** 대화 상자를 닫습니다.
- 7 인쇄 대화 상자에서 **인쇄**를 클릭해서 인쇄를 시작합니다.

중요 :

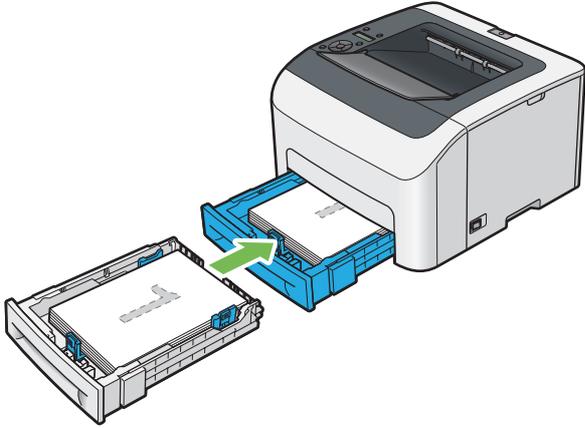
- 수동 양면 인쇄를 시작하면 지침 창이 나타납니다. 창을 닫고 나면 다시 열리지 않습니다. 양면 인쇄가 완료될 때까지 창을 닫지 마십시오.

표준 150 매 트레이에 용지 보급

1 짝수 페이지 (뒷면) 를 인쇄합니다 .

6 페이지짜리 문서는 뒷면을 6 페이지 , 4 페이지 , 2 페이지 순서로 인쇄합니다 .

짝수 페이지 인쇄가 완료되면 ! (예러) 표시등이 깜박이고 LCD 패널에 **Insert Output and Press OK** 가 나타납니다 .



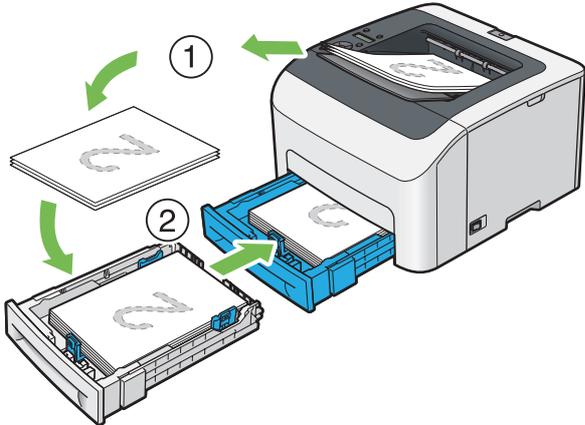
2 짝수 페이지가 인쇄된 후에 중앙 배출 트레이에서 남은 쌓인 용지를 제거합니다 .

참고 :

- 용지가 휘거나 말려 있으면 용지 걸림이 발생할 수 있습니다 . 보급하기 전에 골게 펴십시오 .

3 용지를 쌓아서 표준 150 매 트레이와 같이 (비어 있는 면이 위쪽을 향함) 설정합니다 .

페이지가 1 페이지 (2 페이지 뒷면) , 3 페이지 (4 페이지 뒷면) , 5 페이지 (6 페이지 뒷면) 순서로 인쇄됩니다 .

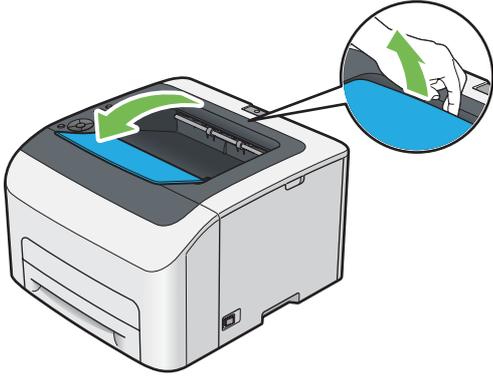


참고 :

- 원고가 여러 가지 크기의 용지로 구성된 경우에는 용지의 양면 인쇄가 불가능합니다 .

■ 배출 트레이 연장 받침대 사용

배출 트레이 연장 받침대는 인쇄 작업이 끝난 후 용지가 프린터에서 떨어지는 것을 막도록 설계되었습니다. 원고를 인쇄하기 전에 배출 트레이 연장 받침대가 열렸는지 확인하십시오.



인쇄

이번 단원에서는 프린터에서 문서를 인쇄하는 방법과 작업을 취소하는 방법에 대해 설명합니다.

■ 작업을 인쇄로 전송

프린터의 모든 기능을 사용하려면 프린트 드라이버를 설치하십시오. 응용 프로그램에서 **인쇄**를 선택하면 프린트 드라이버를 나타내는 창이 열립니다. 인쇄할 파일에 적합한 설정을 선택합니다. 프린트 드라이버에서 선택한 인쇄 설정은 조작부 또는 프린터 설정 유틸리티에서 선택한 기본 메뉴 설정보다 우선합니다.

Mac OS X의 PostScript 3 호환 드라이버 인쇄에 대한 내용은 PostScript 3 Compatible User Guide 를 참조하십시오.

인쇄 작업 전송 (Windows)

- 1 인쇄할 파일을 엽니다.
- 2 응용 프로그램 메뉴에서 **인쇄**를 선택합니다.
- 3 대화 상자에 올바른 프린터가 선택되어 있는지 확인합니다. 필요에 따라 시스템 설정을 변경합니다(인쇄할 페이지 또는 복사 부수).
- 4 용지크기, 컬러모드, 레이아웃 같이 첫 번째 화면에 나오지 않는 시스템 설정을 조절하려면 **기본 설정**을 클릭합니다.
인쇄 기본 설정 대화 상자가 나옵니다.
- 5 시스템 설정을 지정합니다. 자세한 내용은 **도움말** 단원을 참조하십시오.
- 6 **확인**을 클릭해 **인쇄 기본 설정** 대화 상자를 닫습니다.
- 7 **인쇄**를 클릭해 작업을 선택 프린터로 보냅니다.

■ 인쇄 작업 취소

인쇄 작업을 취소하는 방법은 여러 가지가 있습니다.

Mac OS X의 PostScript 3 호환 드라이버 인쇄에 대한 내용은 PostScript 3 Compatible User Guide 를 참조하십시오.

조작부에서 인쇄 작업 취소

인쇄가 시작된 후 작업 취소:

- 1  (정지) 버튼을 누릅니다.
참고:
 - 인쇄가 현재 작업에 대해서만 취소됩니다. 이후 모든 작업은 인쇄를 계속합니다.

컴퓨터 (Windows) 에서 인쇄 작업 취소

• 작업 표시줄에서 인쇄 작업 취소

인쇄할 작업을 전송하면 작업 표시줄의 오른쪽 모서리에 작은 프린터 아이콘이 나타납니다.

- 1 이 프린터 아이콘을 두 번 클릭합니다.
프린터 창에 인쇄 작업 목록이 나옵니다.
- 2 취소할 작업을 선택합니다.
- 3 삭제 키를 누릅니다.
- 4 인쇄 작업을 취소하려면 **프린터** 대화 상자에서 **예**를 클릭합니다.

• 바탕 화면에서 인쇄 작업 취소

- 1 모든 프로그램을 최소화시켜 바탕 화면을 엽니다.
Windows Server® 2003 의 경우 시작 → 프린터 및 팩스를 클릭합니다.
Windows 7 및 Windows Server 2008 R2 의 경우, 시작 → 장치 및 프린터를 클릭합니다.
Windows Vista® 및 Windows Server 2008 의 경우 시작 → 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 프린터를 클릭합니다.
Windows 8 및 Windows 8.1 의 경우, 바탕 화면 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 설정을 선택합니다. 제어판 → 하드웨어 및 소리 → 장치 및 프린터를 클릭합니다.
Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2 의 경우, 바탕 화면 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 설정을 선택합니다. 제어판 → 하드웨어 → 장치 및 프린터를 클릭합니다.
사용할 수 있는 프린터 목록이 나옵니다.
- 2 작업을 보낼 때 선택한 프린터를 두 번 클릭합니다.
프린터 창에 인쇄 작업 목록이 나옵니다.
- 3 취소할 작업을 선택합니다.
- 4 삭제 키를 누릅니다.
- 5 인쇄 작업을 취소하려면 프린터 대화 상자에서 예를 클릭합니다.

■ 문서보호 프린트 기능 사용

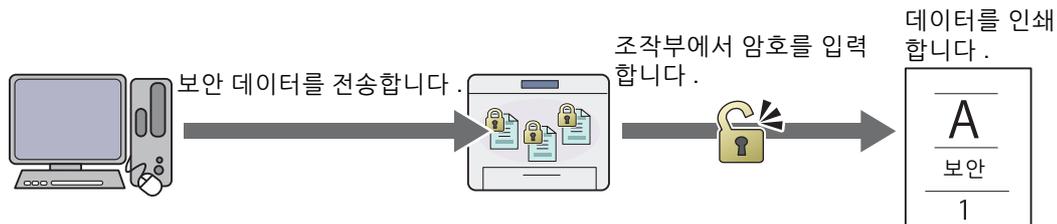
프린터에 작업을 전송하면 프린트 드라이버의 사용자 ID, 암호 및 작업 이름 등과 같은 정보를 지정하여 메모리에 작업을 저장할 수 있습니다. 작업 인쇄 준비가 완료되면 프린터의 조작부 메뉴를 사용하여 인쇄하려는 메모리의 작업을 식별합니다.

참고 :

- System Settings 의 RAM Disk 를 On 로 설정한 경우에만 문서보호 프린트 기능을 사용할 수 있습니다.
- 프린터 전원을 끄면 메모리에 저장된 데이터는 삭제됩니다.

문서보호 프린트

암호로 보호된 인쇄 작업을 메모리에 저장할 수 있습니다. 암호가 있는 사용자가 조작부에서 문서를 인쇄할 수 있습니다. 이 기능은 보안 문서를 인쇄할 때 사용할 수 있습니다. 메모리에 저장된 작업은 인쇄 후 자동으로 삭제됩니다. 인쇄하기 전에 삭제할 저장된 작업을 선택할 수 있습니다. 또한 저장된 작업은 프린터 전원을 끄면 삭제됩니다.



참고 :

- PCL 또는 PostScript 3 호환 드라이버를 사용하는 경우에 문서보호 프린트를 사용할 수 있습니다.

문서보호 프린트 인쇄 절차

작업을 저장하고 인쇄하는 절차입니다.

• 인쇄 작업 저장

문서보호 프린트의 경우, **작업종류에 문서보호 프린트**를 선택하고 프린트 드라이버의 **용지 / 출력** 탭에서 **설정**을 클릭하여 사용자 ID, 암호 및 작업 이름을 지정합니다. 작업을 프린터에 전송하면 작업은 조작부에서 인쇄하거나 프린터 전원을 끄 때까지 메모리에 저장됩니다.

참고 :

- 프린터 작업이 사용 가능한 메모리에 대해 대용량인 경우 프린터는 오류 메시지를 표시할 수 있습니다.
- 프린트 드라이버에서 문서 이름을 지정하지 못하는 경우 작업 이름은 프린터 시간과 제출일로 식별되어 사용자 이름으로 저장된 다른 작업과 구별됩니다.

• 저장된 작업 인쇄

작업이 저장된 경우 조작부를 사용하여 인쇄를 지정할 수 있습니다.

문서보호 프린트 작업 인쇄

문서보호 프린트에는 작업을 전송할 때 드라이버에서 지정된 암호가 필요합니다.

- 1 ◀ 버튼을 누릅니다.
- 2 **Secure Print** 를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다.
- 3 프린트 드라이버에서 지정한 사용자 ID 를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다.
- 4 프린트 드라이버에서 지정한 암호를 입력한 후 (OK) 버튼을 누릅니다.
암호 지정에 대한 자세한 내용은 86 페이지 "조작부에서 암호 지정" 단원을 참조하십시오.
- 5 **All Documents** 또는 인쇄하려는 원고를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다.
- 6 **Print** 를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다.
5 단계에서 **All Documents** 를 선택한 경우 7 단계로 진행합니다.
5 단계에서 인쇄하려는 원고를 선택한 경우 8 단계로 진행합니다.
- 7 **Use PC Settings** 또는 **Input Number** 를 선택합니다.
PC 에서 지정한 부수로 인쇄하려는 경우 **Use PC Settings** 를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다. 저장된 문서가 인쇄됩니다.
조작부에서 인쇄하려는 부수를 지정하려는 경우 **Input Number** 를 선택한 후 (OK) 버튼을 누릅니다.
- 8 ▲ 및 ▼ 버튼을 사용하여 인쇄하려는 부수를 지정한 후 (OK) 버튼을 누릅니다.
저장된 문서가 인쇄됩니다.

• 조작부에서 암호 지정

문서보호 프린트용 사용자 ID 를 선택하면 암호를 입력하는 화면이 나타납니다.

조작부를 사용하여 프린트 드라이버에 지정된 숫자 암호를 입력합니다. 비밀을 보장하기 위해 입력한 암호는 별표 (*****) 로 표시됩니다.

잘못된 암호를 입력하면 **Wrong password** 가 나타납니다. 3 초간 기다리거나 ↶ 버튼을 눌러 사용자 선택 화면으로 돌아갑니다.

옳은 암호를 입력하면 입력한 사용자 이름과 암호가 일치하는 모든 인쇄 작업에 접근할 수 있습니다. 입력한 암호가 일치하는 인쇄 작업이 화면에 나타납니다. 그런 다음 입력한 암호와 일치하는 작업을 선택하여 인쇄하거나 삭제할 수 있습니다. 자세한 내용은 86 페이지 "저장된 작업 인쇄" 단원을 참조하십시오.

• 저장된 작업 삭제

저장된 작업은 조작부에서 삭제하기 위해 선택한 경우 인쇄 후 삭제됩니다. 그렇지 않으면 작업은 조작부에서 삭제할 때까지 계속 저장됩니다.

참고 :

- 프린터 전원을 끄면 메모리에 저장된 데이터는 삭제됩니다.

■ 인쇄 옵션 선택

Mac OS X의 PostScript 3 호환 드라이버 인쇄에 대한 내용은 PostScript 3 Compatible User Guide 를 참조하십시오 .

인쇄 기본 설정 선택 (Windows)

인쇄 기본 설정은 특정 작업에 대해 무효로 하지 않는 한 모든 인쇄 작업을 제어합니다 . 예를 들어 대부분의 작업에 대해서 양면 인쇄를 하고자 하는 경우 인쇄 기본 설정에서 이 옵션을 설정해 주십시오 .

인쇄 기본 설정 선택 :

- 1 Windows Server 2003 의 경우 **시작** → **프린터 및 팩스**를 클릭합니다 .
Windows 7 및 Windows Server 2008 R2 의 경우 , **시작** → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .
Windows Vista 및 Windows Server 2008 의 경우 , **시작** → **제어판** → **하드웨어 및 소리** → **프린터**를 클릭합니다 .
Windows 8 및 Windows 8.1 의 경우 , **바탕 화면** 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 **설정**을 선택합니다 . **제어판** → **하드웨어 및 소리** → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .
Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2 의 경우 , **바탕 화면** 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 **설정**을 선택합니다 . **제어판** → **하드웨어** → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .
사용할 수 있는 프린터 목록이 나옵니다 .
- 2 사용자 프린터 아이콘을 오른쪽 클릭한 후 **인쇄 기본 설정**을 선택합니다 .
프린터의 **인쇄 기본 설정** 대화 상자가 나옵니다 .
- 3 드라이버 탭에서 선택한 후 **확인**을 클릭해서 선택 내용을 저장합니다 .

참고 :

- Windows 프린트 드라이버 옵션에 대한 자세한 정보는 프린트 드라이버의 **도움말**을 클릭하십시오 .

개별적인 작업에 대한 옵션 선택하기 (Windows)

특별한 작업에 대해 특별한 인쇄 옵션을 사용하고자 하는 경우에는 프린터에 작업을 송신하기 전에 드라이버 설정을 변경해 주십시오 . 예를 들어 특별한 그래픽에 대해서 사진 인쇄-품질 모드를 이용하고자 하는 경우 그 작업을 인쇄하기 전에 드라이버에서 이 설정을 선택해 주십시오 .

- 1 응용 프로그램에서 원하는 문서 또는 그래픽을 연 상태로 **인쇄** 대화 상자에 액세스합니다 .
- 2 프린터를 선택하고 **기본 설정**을 클릭해 프린트 드라이브를 엽니다 .
- 3 드라이버 탭에서 선택합니다 .

참고 :

- PCL 또는 PostScript 3 호환 드라이버를 사용하는 경우 현재의 인쇄 옵션을 특유한 이름으로 저장해서 다른 인쇄 작업에 적용할 수 있습니다 . **용지 / 출력** , **그래픽** , **레이아웃** , **워터마크 / 서식** 또는 **상세설정** 탭 중 하나를 선택한 후 **용지 / 출력** 탭의 **기본설정**에서 **저장**을 클릭합니다 . 자세한 내용은 **도움말** 단원을 클릭하십시오 .

- 4 **확인**을 클릭해서 선택한 것을 저장합니다 .
- 5 작업을 인쇄합니다 .

특별한 인쇄 옵션에 대해서는 다음 표를 참조하십시오 .

아래 표에서는 PCL 드라이버 사용을 예로 들어 설명합니다 .

Windows 에 대한 인쇄 옵션

드라이버 탭	인쇄 옵션
용지 / 출력 탭	<ul style="list-style-type: none"> • 작업종류 <ul style="list-style-type: none"> - 설정 • 기본설정 <ul style="list-style-type: none"> - 저장 - 편집 • 양면 • 컬러모드 • 부수 • 분류 • 용지 요약 • 용지크기 • 용지종류 • 급지 방향 • 비트맵으로 프린트 • 봉투 / 용지 설정 네비게이터 • 프린터 상태 • 기본값 복원
그래픽 탭	<ul style="list-style-type: none"> • 컬러모드 • 이미지 조정 모드 • 이미지 종류 • 이미지 종류 • 토너 절약 모드 • Gray 보정 • 화질 조정 • 색밸런스 • 프로파일 지정 • 기본값 복원
레이아웃 탭	<ul style="list-style-type: none"> • 이미지방향 • 다중이미지 • 팜플렛 / 포스터 / 혼합방향 원고 • 출력크기 • 배율선택 • 여백주기 / 여백 • 기본값 복원
워터마크 / 서식 탭	<ul style="list-style-type: none"> • 워터마크 <ul style="list-style-type: none"> - 신규 문자 - 신규 비트맵 - 편집 - 삭제 • 첫 번째 페이지만 • 서식 <ul style="list-style-type: none"> - 선택안함 - 서식 작성 / 등록 - 이미지 오버레이 - 파일 이름 - 찾아보기 • 머리글 / 바닥글 옵션 • 기본값 복원
상세 설정 탭	<ul style="list-style-type: none"> • 항목 • 설정 • 폰트 설정 • 기본값 복원

■ 사용자 지정 크기 용지에 인쇄하기

이 단원은 프린트 드라이버를 사용해서 사용자 지정 크기 용지를 인쇄하는 방법에 대해서 설명합니다. 사용자 지정 크기 용지를 금지하는 방법은 표준 크기의 용지를 금지하는 방법과 같습니다.

참조 :

- 76 페이지 " 표준 150 매 트레이에 용지 보급 "

Mac OS X 의 PostScript 3 호환 드라이버 인쇄에 대한 내용은 PostScript 3 Compatible User Guide 를 참조하십시오 .

사용자 지정 용지 크기 정의하기

인쇄하기 전에 프린트 드라이버에서 사용자 지정 크기를 설정합니다 .

참고 :

- 프린트 드라이버에서 용지 크기를 설정하는 경우에는 사용하는 실제 용지와 같은 크기로 지정해 주십시오 . 인쇄용으로 틀린 크기를 설정하면 프린터 오류를 유발할 수 있습니다 . 이것은 특히 폭이 좁은 용지를 사용할 때에 큰 크기로 구성할 때에 더욱 그렇습니다 .

• Windows 프린트 드라이버 사용

Windows 프린트 드라이버의 사용자정의 용지크기 대화 상자에서 사용자 지정 크기를 설정합니다 . 사용자정의 용지 크기 대화 상자에 액세스하는 방법에는 2 가지 방법이 있습니다 . 이번 단원에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

관리자 암호는 관리자 권한이 있는 사용자만이 설정을 변경할 수 있도록 허용합니다 . 관리자 권한이 없는 사용자는 내용만 볼 수 있습니다 .

- 1 시작 → 장치 및 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 프린터 속성을 선택합니다 .
- 3 구성 탭을 선택합니다 .
- 4 사용자정의 용지크기를 선택합니다 .
- 5 상세 정보 목록에서 사용자 정의하려는 이름을 선택합니다 .
- 6 다음 설정 변경에서 짧은 쪽과 긴 쪽의 길이를 지정합니다 .
설정값은 직접 입력 또는 위 아래 화살표 버튼을 사용해서 지정할 수 있습니다 . 지정된 범위내라도 짧은 쪽의 길이가 긴 쪽의 길이보다 길어서는 안됩니다 . 지정된 범위내라도 긴 쪽의 길이가 짧은 쪽의 길이보다 짧아서는 안 됩니다 .
- 7 용지 이름을 할당하려면 , 용지명 지정 확인란을 선택한 후 용지명에 이름을 입력합니다 .
용지 이름으로는 최대 24 자의 1 바이트 문자 또는 12 자의 2 바이트 문자를 사용할 수 있습니다 .
- 8 필요한 경우에는 단계 5-7 을 반복해서 다른 사용자 지정 크기를 정의해 주십시오 .
- 9 확인을 두 번 클릭합니다 .

사용자 지정 크기 용지에 인쇄

다음 절차를 사용하여 Windows 프린트 드라이버로 인쇄합니다 .

• Windows 프린트 드라이버 사용하기

이번 단원에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

참고 :

- 프린터 속성 / 인쇄 기본 설정 대화 상자를 표시하는 방법은 응용 프로그램의 소프트웨어에 따라 달라집니다 . 해당하는 응용 프로그램 소프트웨어의 설명서를 참조하십시오 .

- 1 응용 프로그램 메뉴에서 **인쇄**를 선택합니다 .
- 2 프린터를 선택하고 **기본 설정**을 클릭합니다 .
- 3 **용지 / 출력** 탭을 선택합니다 .
- 4 용지크기에서 인쇄하려는 크기를 선택합니다 .

참조 :

- 89 페이지 " 사용자 지정 용지 크기 정의하기 "
- 5 **확인**을 클릭합니다 .
 - 6 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄**를 클릭해서 인쇄를 시작합니다 .

■ 인쇄 작업 상태 확인

SimpleMonitor 로 상태 확인 (Windows 만 해당)

SimpleMonitor 로 프린터 상태 및 인쇄 작업 상태를 확인할 수 있습니다 .

참조 :

- 26 페이지 "SimpleMonitor (Windows 에만 해당)"

SimpleMonitor 에 대한 자세한 내용은 도움말 단원을 참조하십시오 .

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 시작 → 모든 프로그램 → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → 사용자 프린터 → **SimpleMonitor-Ctype for Asia-Pacific** 을 클릭합니다 .
프린터를 선택하는 창이 나타납니다 .
- 2 목록에서 원하는 프린터의 이름을 클릭합니다 .
다음 모델의 프린터 상태 창이 표시됩니다 .
- 3 **도움말**을 선택합니다 .

CentreWare Internet Services 로 상태 확인

CentreWare Internet Services 의 **작업** 탭에서 프린터에 보낸 인쇄 작업의 상태를 확인할 수 있습니다 .

참조 :

- 24 페이지 "CentreWare Internet Services"

■ Wi-Fi Direct 로 인쇄

이 단원은 Wi-Fi Direct® 인쇄 정보를 설명합니다. Wi-Fi Direct 를 사용하면 Wi-Fi 네트워크로 컴퓨터, 스마트폰 및 태블릿과 같은 Wi-Fi® 휴대 장치를 프린터에 직접 연결할 수 있습니다. Wi-Fi Direct 로 무선 액세스 포인트 없이 Wi-Fi 휴대 장치의 문서, 사진 또는 이메일을 직접 인쇄할 수 있습니다.

참고 :

- Wi-Fi Direct 는 IPv4 연결만 지원합니다.
- Wi-Fi Direct 네트워크를 통해서만 인쇄 기능만 사용할 수 있습니다.
- Wi-Fi Direct 네트워크로 연결할 수 있는 최대 장치수는 한 대입니다.
- 프린터의 Wi-Fi Direct 네트워크를 통해 휴대 장치를 인터넷에 연결할 수 없습니다.
- 장치에 따라 Wi-Fi Direct를 통해 장치를 프린터에 연결하는데 사용된 채널은 Wi-Fi 인프라스트럭처 모드를 통해 프린터를 네트워크에 연결하는데 사용된 채널과 다를 수 있습니다. 이 경우, Wi-Fi Direct 및 Wi-Fi 인프라스트럭처 모드를 사용한 동시 연결이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
- Wi-Fi Direct 로 연결된 프린터는 LPD, Port9100, WSD (Web Services on Devices) (인쇄), Bonjour (mDNS), SNMPv1/v2c, CentreWare Internet Services 프로토콜을 지원합니다.
-  (Wi-Fi) LED에 불이 켜지거나 깜박여서 프린터의 Wi-Fi Direct 연결 상태를 나타냅니다. 자세한 내용은 18 페이지 "Wi-Fi 상태 LED" 단원을 참조하십시오.

Wi-Fi Direct 설정

Wi-Fi Direct 를 사용하려면 먼저 프린터의 조작부에서 Wi-Fi Direct 설정을 설정해야 합니다. Wi-Fi Direct 를 통해 휴대 장치를 프린터에 연결하려면 휴대 장치를 조작하여 연결을 설정해야 합니다.

• 프린터 설정

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 3 **Network** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 4 **Wi-Fi Direct Setup** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 5 **Wi-Fi Direct** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 6 **Enable** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
Wi-Fi Direct 인증 휴대 장치 (Wi-Fi Direct PIN 기능이 있는 장치 포함) 를 사용하는 경우 9 단계로 진행합니다.
Wi-Fi Direct 인증되지 않은 휴대 장치 또는 WPS-PBC (Wi-Fi Protected Setup™-Push Button Configuration), WPS-PIN (Wi-Fi Protected Setup-Personal Identification Number) 이 있는 휴대 장치를 사용하는 경우 7 단계로 진행합니다.
- 7 **Group Role** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 8 **Group Owner** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
WPS-PBC 가 있는 휴대 장치의 경우
 - a **WPS Setup** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
 - b **PBC** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
프린터는 WPS-PBC 연결을 사용할 준비가 되었습니다.WPS-PIN 이 있는 휴대 장치의 경우
 - a **WPS Setup** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
 - b **PIN Code** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
프린터는 WPS-PIN 연결을 사용할 준비가 되었습니다.
- 9 **Connection Status** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.

10 Wi-Fi Direct 연결로 연결된 장치가 있는지 확인합니다 .

참고 :

- 다른 장치가 연결된 경우(휴대 장치 이름이 **Connection Status**에 표시된 경우) Wi-Fi Direct 연결을 사용할 수 없습니다. Wi-Fi Direct 네트워크에서 다른 장치를 분리하십시오 . 자세한 내용은 94 페이지 "Wi-Fi Direct 네트워크 분리 " 단원을 참조하십시오 .

프린터는 Wi-Fi Direct 연결을 사용할 준비가 되었습니다 .

• Wi-Fi Direct 인증 휴대 장치 연결

다음은 Wi-Fi Direct 를 사용하여 휴대 장치를 프린터에 연결하는 일반적인 절차입니다 . 절차는 사용하는 휴대 장치에 따라 다릅니다 . 휴대 장치에 제공된 설명서를 참조하십시오 .

1 휴대 장치에서 Wi-Fi Direct 를 사용하여 연결하는 절차를 시작합니다 .

2 프린터의 LCD 패널에 표시된 Wi-Fi Direct 연결 초대를 승인합니다 .

참고 :

- Wi-Fi Direct 네트워크의 프린터 그룹 역할을 변경하려면 **Wi-Fi Direct Setup** 메뉴의 **Group Role** 를 선택합니다 .

• PIN 코드가 있는 Wi-Fi Direct 인증 휴대 장치 연결

다음은 Wi-Fi Direct PIN 코드를 사용하여 휴대 장치를 프린터에 연결하는 일반적인 절차입니다 . 절차는 사용하는 휴대 장치에 따라 다릅니다 . 휴대 장치에 제공된 설명서를 참조하십시오 .

참고 :

- 휴대 장치를 프린터에 연결하기 전에 **WPS Setup** 이 **PIN Code** 로 설정되어 있는지 확인합니다 .

1 휴대 장치에서 Wi-Fi Direct PIN 코드를 사용하여 연결하는 절차를 시작합니다 .

PIN 코드가 프린터의 LCD 패널에 표시됩니다 .

2 LCD 패널에 표시된 PIN 코드를 휴대 장비로 입력합니다 .

• Wi-Fi Direct 가 인증되지 않은 휴대 장치 연결

1  (메뉴) 버튼을 누릅니다 .

2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .

3 **Network** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .

4 **Wi-Fi Direct Setup** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .

5 **SSID** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .

6 프린터의 SSID 를 확인합니다 .

7 **PassPhras** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .

8 **Show Passphrase** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .

9 프린터의 암호 문구를 확인합니다 .

참고 :

- 프린터의 SSID 및 패스프레이즈를 확인하려면 **PassPhrase** 메뉴의 **Print Passphrase** 를 선택하여 목록을 인쇄할 수도 있습니다 .

10 Wi-Fi Direct 네트워크에 휴대 장치를 연결합니다 .

Windows 8, Windows 8.1, Windows RT 및 Windows RT 8.1 의 경우

- a **PC 설정 메뉴**에서 **설정**을 터치합니다 .
- b Wi-Fi 아이콘을 터치합니다 .
- c 프린터의 SSID 를 터치한 후 **연결**을 터치합니다 .
- d 패스프레이즈를 입력한 후 **다음**을 터치합니다 .
휴대 장치가 프린터에 연결됩니다 .

Windows 7 의 경우

- a 작업 표시줄에서 네트워크 아이콘을 클릭합니다 .
- b 프린터의 SSID 를 클릭한 후 **연결**을 클릭합니다 .
- c 패스프레이즈를 입력한 후 **확인**을 클릭합니다 .
- d **취소**를 클릭하여 **네트워크 위치 설정** 창을 종료합니다 .
휴대 장치가 프린터에 연결됩니다 .

Windows Vista 의 경우

- a **시작** → **연결 대상**를 클릭합니다 .
- b 프린터의 SSID 를 클릭합니다 .
- c 패스프레이즈를 입력한 후 **연결**을 클릭합니다 .
휴대 장치가 프린터에 연결됩니다 .

iOS 의 경우

- a **설정** → **Wi-Fi** 를 터치합니다 .
- b 프린터의 SSID 를 터치합니다 .
- c 패스프레이즈를 입력한 후 **연결**을 터치합니다 .
휴대 장치가 프린터에 연결됩니다 .

Android™

절차는 사용하는 휴대 장치에 따라 다릅니다 . 휴대 장치에 제공된 설명서를 참조하십시오 .

11 휴대 장치에 프린터를 설치합니다 .

Windows 8, Windows 8.1, Windows RT 및 Windows RT 8.1 의 경우

- a **PC 설정 메뉴**에서 **장치**를 터치합니다 .
- b **장치** 하위 메뉴에서 **장치 추가**를 터치합니다 .
- c **DIRECT-XXXXX** 를 터치합니다 .
프린터를 사용할 수 있습니다 .

Windows Vista, Windows 7 의 경우

휴대 장치에 프린트 드라이버를 설치해야 합니다 . 자세한 내용은 42 페이지 "Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

iOS 의 경우

Print Utility for iOS 와 같은 인쇄 앱을 설치해야 프린터를 사용할 수 있습니다 .

Android 의 경우

Fuji Xerox Print Utility for Android 와 같은 인쇄 앱을 설치해야 프린터를 사용할 수 있습니다 .

• WPS-PBC 및 WPS-PIN 이 있는 휴대 장치 연결

다음은 WPS-PBC 또는 WPS-PIN 을 사용하여 휴대 장비를 프린터에 연결하는 일반적인 절차입니다 . 절차는 사용하는 휴대 장치에 따라 다릅니다 . 휴대 장치에 제공된 설명서를 참조하십시오 .

- 1 휴대 장비에서 WPS-PBC 또는 WPS-PIN 을 사용하여 연결하는 절차를 시작합니다 .
절차는 사용하는 휴대 장치에 따라 다릅니다 . 휴대 장치에 제공된 설명서를 참조하십시오 .
- 2 프린터의 LCD 패널에 표시된 Wi-Fi Direct 연결 초대를 승인합니다 .

Wi-Fi Direct 를 통한 인쇄

인쇄 절차는 사용하는 휴대 장치에 따라 다릅니다 . 휴대 장치에 제공된 설명서를 참조하여 장치의 일반적인 조작과 같이 인쇄하십시오 .

Wi-Fi Direct 네트워크 분리

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다 .
- 2 **Admin Setting** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 3 **Network** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 4 **Wi-Fi Direct Setup** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 5 **Connection Status** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 6  버튼을 눌러 장치 이름을 선택합니다 .
- 7 **Disconnect** 또는 **Reset Passphrase** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .

참고 :

- 휴대 장치가 자동으로 프린터에 재연결되는 경우 **Reset Passphrase** 를 선택하십시오 .
장치가 성공적으로 분리됩니다 .

패스프레이즈 재설정

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다 .
- 2 **Admin Settings** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 3 **Network** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 4 **Wi-Fi Direct Setup** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 5 **Connection Status** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 6  버튼을 눌러 장치 이름을 선택합니다 .
- 7 **Reset Passphrase** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 8 **Start** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
Wi-Fi Direct 가 분리되고 패스프레이즈가 재설정됩니다 .

또한 다음 단계에서 프사프레이즈를 재설정할 수 있습니다 .

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다 .
- 2 **Admin Setting** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 3 **Network** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 4 **Wi-Fi Direct Setup** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 5 **Passphrase** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 6 **Reset Passphrase** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 7 **Start** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
Wi-Fi Direct 가 분리되고 패스프레이즈가 재설정됩니다 .

■ 모바일 인쇄

이 프린터는 Print Utility for Android 또는 Print Utility for iOS 를 사용하는 다양한 휴대 장비에서의 인쇄를 지원합니다 .

Android OS 의 경우 Google Play™ 에서 다운로드하거나 (무료) 당사 온라인 지원 (<http://www.fxap.com.sg/product/productDescription.jsp?id=174>) 을 방문하십시오 .

iOS 의 경우 App Store 에서 다운로드하거나 (무료) 당사 온라인 지원 (<http://www.fxap.com.sg/product/productDescription.jsp?id=166>) 을 방문하십시오 .

■ AirPrint 로 인쇄



이 단원은 AirPrint 를 사용한 인쇄 정보를 제공합니다 . AirPrint 를 사용하면 최신 iOS 버전이 실행되는 iPad (전 모델), iPhone (3GS 이후) 및 iPod touch (3 세대 이후) 를 통해 인쇄할 수 있습니다 . 또한 AirPrint 를 사용하면 추가 드라이버를 설치하지 않고 Macintosh (Mac OS X 10.7 이후) 에서 기본 네트워크 인쇄를 사용할 수 있습니다 .

프린터에 AirPrint 설정

AirPrint 를 사용하려면 Bonjour (mDNS) 및 IPP 프로토콜이 프린터에 필요합니다 . 조작부 메뉴에서 **Bonjour (mDNS)** 및 **IPP** 가 **Enable** 로 설정되어 있는지 확인합니다 . 자세한 내용은 106 페이지 "Protocol" 단원을 참조하십시오 . 또한 CentreWare Internet Services 에서 **AirPrint 활성화의 선택함** 확인란을 선택하여 **Bonjour (mDNS)** 와 **IPP** 를 활성화할 수 있습니다 . 아래 절차에 따라 CentreWare Internet Services 에서 AirPrint 환경 설정을 구성합니다 .

- 1 프린터가 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다 .
- 2 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 CentreWare Internet Services 를 실행합니다 .
- 3 **등록정보** 탭을 클릭합니다 .
- 4 왼쪽 탐색 패널에서 **프로토콜 설정** 을 아래로 스크롤하고 **AirPrint** 를 클릭합니다 .
- 5 **AirPrint 활성화의 선택함** 확인란을 선택합니다 .

참고 :

- **선택함** 확인란이 활성화되지 않는 경우 이는 **Bonjour (mDNS)** 와 **IPP** 모두 이미 조작부 메뉴에서 **Enable** 로 설정되어 프린터가 AirPrint 를 사용할 수 있음을 의미합니다 .

- 6 **적용** 을 클릭합니다 .
- 7 **기계 재기동** 을 클릭해 프린터를 다시 시작합니다 .
프린터가 AirPrint 를 사용할 수 있습니다 .

AirPrint 를 통해 인쇄

다음 절차에서는 iOS 7 이 실행되는 iPhone 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 인쇄하려는 이메일 , 사진 , 웹 페이지 또는 문서를 엽니다 .
- 2 액션 아이콘  을 터치합니다 .
- 3 인쇄를 터치합니다 .
- 4 프린터를 선택하고 프린터 옵션을 설정합니다 .
- 5 인쇄를 터치합니다 .

참고 :

- 인쇄 작업을 취소하려면 홈 버튼을 두 번 클릭하고 **Print Center** 아이콘  을 터치합니다 . 대기열에 작업이 하나 이상 있는 경우 취소할 작업을 선택한 후 **Cancel Printing** 을 터치합니다 .

■ Google Cloud Print 로 인쇄

본 단원은 스마트폰 , 태블릿 또는 다른 장치의 Google Cloud Print™ 서비스 정보를 제공합니다 . Google™ 계정에 프린터를 등록하면 Google Cloud Print 서비스를 사용하여 인터넷에 연결된 다양한 장치에서 인쇄할 수 있습니다 . Google Chrome™ 브라우저 또는 휴대 장치의 Google Drive™ Google Cloud Print 에 대한 자세한 정보는 Google 웹 사이트를 참조하십시오 .

Google Cloud Print 로 프린터 사용 준비

Google Cloud Print 를 사용하려면 사전에 다음 사항을 준비해야 합니다 .

- 인터넷에 접속된 네트워크에 프린터를 연결합니다 .

참고 :

- Google Cloud Print 는 IPv4 연결만 지원합니다 .
- 프린터가 프록시 서버를 사용하여 네트워크에 연결된 경우에는 CentreWare Internet Services에서 프록시 서버 설정을 지정해야 합니다 . 자세한 내용은 24 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
- Google 계정과 Gmail™ 주소를 생성합니다 .
- 조작부 메뉴에서 **Google Cloud Print**를 **Enable**으로 설정하거나 CentreWare Internet Services에서 **GCP**를 **선택함**으로 설정합니다 .

• 조작부를 사용하는 경우

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다 .
- 2 **Admin Setting** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 3 **Network** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 4 **Protocol** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 5 **Google Cloud Print** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 6 **Enable** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 7 프린터 전원을 껐다가 다시 켜 설정을 적용합니다 .

• CentreWare Internet Services 를 사용하는 경우

- 1 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 CentreWare Internet Services 를 실행합니다 .
자세한 내용은 24 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
- 2 **등록정보** 탭을 클릭합니다 .
- 3 왼쪽 탐색 패널에서 **포트 상태**를 클릭합니다 .
- 4 **GCP**의 **선택함** 확인란을 선택합니다 .
- 5 **적용**을 클릭합니다 .
- 6 **기계 재기동**을 클릭해 프린터를 다시 시작합니다 .
프린터가 Google Cloud Print 를 사용할 수 있습니다 .

Google 계정에 프린터 등록

Google 계정에 프린터를 등록하려면 아래 절차를 따릅니다 .

- 1 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 CentreWare Internet Services 를 실행합니다 .
자세한 내용은 24 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
- 2 **등록정보** 탭을 클릭합니다 .
- 3 왼쪽 탐색 패널에서 **프로토콜 설정**을 아래로 스크롤하고 **Google Cloud Print** 를 클릭합니다 .
- 4 **Google Cloud Print 에 장치 등록**을 클릭합니다 .
Google Cloud Print 프린터 등록 웹페이지가 용지에 인쇄되어 있습니다 .
- 5 컴퓨터의 웹 브라우저에서 Google 웹사이트를 방문하고 Google 계정에 로그인합니다 . 웹 브라우저에 출력물의 URL 을 입력하여 Google Cloud Print 등록 웹페이지에 방문합니다 . 휴대 장치로 QR 코드를 스캔하여 사이트에 방문할 수도 있습니다 .
- 6 Google Cloud Print 등록 웹사이트에서 **Finish printer registration** 을 클릭합니다 .
- 7 **Manage your printers** 를 클릭합니다 . **프린터** 목록에 사용자 프린터가 나열되고 Google Cloud Print 서비스를 사용할 수 있습니다 .

Google Cloud Print 를 통한 인쇄

인쇄 절차는 사용하는 응용 프로그램이나 장치에 따라 다릅니다 . Google 웹사이트에 Google Cloud Print 서비스를 지원 하는 응용 프로그램 목록을 확인할 수 있습니다 .

• 휴대 장치의 앱에서 인쇄

다음 절차는 Android 휴대 장치의 Google Drive 앱을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 휴대 장치에 Google Drive 앱을 설치합니다 .
참고 :
 - Google Play 에서 앱을 다운로드할 수 있습니다 .
- 2 휴대 장치에서 Google Drive 앱에 접근하고 > 를 터치하여 문서를 선택합니다 .
- 3  를 선택한 후 **Print** 를 터치합니다 .
- 4 목록에서 프린터를 선택합니다 .
- 5 프린터 옵션을 선택한 후 **Print** 를 터치합니다 .

• Google Chrome 에서 인쇄

다음 절차는 Windows PC 의 Google Chrome 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 Google Chrome 브라우저를 엽니다 .
- 2 인쇄하려는 웹페이지 또는 이메일을 엽니다 .
- 3 우측 상단 모서리의  또는  (Google Chrome 브라우저의 버전에 따라 다름) 를 클릭한 후 **인쇄**를 클릭합니다 .
- 4 대상 영역에서 **변경**을 클릭합니다 .
- 5 Google Cloud Print 영역에서 프린터를 선택합니다 .
- 6 확인을 클릭합니다 .

■ 보고서 페이지 인쇄

여러 종류의 보고서와 목록을 인쇄할 수 있습니다. 각 보고서와 목록에 대한 자세한 내용은 102 페이지 "Report / List" 단원을 참조하십시오 .

이 단원은 System Settings 를 사용하여 보고서 페이지 인쇄 방법을 예로 들어 설명합니다 .

System Settings 페이지 인쇄

자세한 프린터 설정을 확인하려면 System Settings 페이지를 인쇄합니다 .

• 조작부 사용

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다 .
- 2 **Report / List** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 3 **System Settings** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
System Settings 페이지가 인쇄됩니다 .

• 프린터 설정 유틸리티 사용 (Windows 만 해당)

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 시작 → 모든 프로그램 → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → 사용자 프린터 → 사용자 설정 유틸리티를 클릭합니다 .

참고 :

- 여러 개의 프린트 드라이버가 컴퓨터에 설치되어 있으면 이 단계에서 프린터를 선택하는 창이 나타납니다 . 이러한 경우 , **프린터명** 목록에서 원하는 프린터 이름을 클릭합니다 .

프린터 설정 유틸리티가 나타납니다 .

- 2 **프린터 설정 리포트** 탭을 클릭합니다 .
- 3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **리포트**를 선택합니다 .
리포트 페이지가 나옵니다 .
- 4 **시스템 설정**를 클릭합니다 .
System Settings 페이지가 인쇄됩니다 .

■ 프린터 설정

조작부를 사용하여 프린터 설정 변경

조작부에서 메뉴 항목과 해당하는 값을 선택할 수 있습니다.

먼저 조작부에서 메뉴를 찾는 경우 두 번째 라인에 메뉴 항목에 대한 기본 메뉴 설정이 표시됩니다. 이러한 설정은 원래 프린터 설정입니다.

메뉴 항목에서 새 값 또는 설정을 선택한 경우 새롭게 선택한 값 또는 설정이 현재 사용자 설정을 나타냅니다.

참고 :

- 출고 기본값은 지역마다 다를 수 있습니다.
- 이러한 설정은 새 값을 선택하거나 공장 출하 시 기본값을 복원하기 전까지 활성 상태로 유지됩니다.
- 프린트 드라이버 설정은 조작부에서 지정한 설정보다 우선합니다.

새 값을 설정으로 선택 :

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 3 원하는 메뉴를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 4 원하는 메뉴 또는 메뉴 항목을 선택한 후  버튼을 누릅니다.
 - 메뉴를 선택한 경우 메뉴가 열리고 메뉴의 첫 번째 메뉴 항목이 나타납니다.
 - 메뉴 항목을 선택한 경우 메뉴 항목의 기본 메뉴 설정이 나타납니다.각 메뉴 항목마다 값 목록이 있습니다. 설정값 :
 - 설정을 나타내는 문구나 단어
 - 변경할 수 있는 숫자값
 - 켜기 / 끄기 설정
- 5 원하는 값을 선택합니다.
- 6  버튼을 누릅니다.
값을 설정할 수 있으며 메뉴의 첫 번째 메뉴 항목으로 나타납니다.
- 7  (뒤로) 또는  버튼을 눌러 이전 메뉴로 되돌아갑니다.
다른 항목 설정을 계속하려면 원하는 메뉴를 선택합니다. 새로운 값 설정을 종료하려면  (메뉴) 버튼을 눌러 메뉴 모드의 상위 화면으로 돌아갑니다.

프린터 설정 유틸리티를 사용하여 프린터 설정 변경 (Windows 만 해당)

프린터 설정 유틸리티에서 메뉴 항목과 해당하는 값을 선택할 수 있습니다 .

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

참고 :

- 출고 기본값은 지역마다 다를 수 있습니다 .
- 이러한 설정은 새 값을 선택하거나 공장 출하 시 기본값을 복원하기 전까지 활성 상태로 유지됩니다 .
- 프린트 드라이버 설정은 프린터 설정 유틸리티에서 지정한 설정보다 우선합니다 .

새 값을 설정으로 선택 :

- 1 시작 → 모든 프로그램 → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → 사용자 프린터 → 사용자 설정 유틸리티를 클릭합니다 .

참고 :

- 여러 개의 프린트 드라이버가 컴퓨터에 설치되어 있으면 이 단계에서 프린터를 선택하는 창이 나타납니다 . 이러한 경우 , **프린터명** 목록에서 원하는 프린터 이름을 클릭합니다 .

프린터 설정 유틸리티가 나타납니다 .

- 2 **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다 .

- 3 원하는 메뉴 항목을 선택합니다 .

각 메뉴 항목마다 값 목록이 있습니다 . 설정값 :

- 설정을 나타내는 문구나 단어
- 변경할 수 있는 숫자값
- 켜기 / 끄기 설정

- 4 원하는 값을 선택한 후 **새 설정 적용** 또는 **새 설정을 적용하려면 프린터를 재기동하십시오** . 을 클릭합니다 .

조작부 메뉴 사용

- 102 페이지 "프린터 메뉴 이해"
- 121 페이지 "조작부 잠금 기능"
- 122 페이지 "절전 모드의 시간 설정"
- 123 페이지 "출고 기본값으로 초기화"

프린터 메뉴 이해

이 단원에서는 조작부의  (메뉴) 버튼을 눌러 액세스할 수 있는 메뉴 옵션에 대해 설명합니다.

참고 :

- 조작부 메뉴 접근은 조작부 잠금 기능을 활성화한 암호로 제한될 수 있습니다. 자세한 내용은 121 페이지 "조작부 잠금 기능" 단원을 참조하십시오.

■ Report / List

Report / List 를 사용해 다양한 종류의 보고서와 목록을 인쇄합니다.

참고 :

- **Panel Lock Set** 를 **Enable** 로 설정했을 때 조작부 메뉴를 사용하려면 암호를 입력해야 합니다. 이 경우 지정한 암호를 입력한 후  버튼을 누릅니다.

System Settings

용도 :

프린터 이름, 일련 번호, 인쇄량과 같은 정보의 목록을 인쇄합니다.

네트워크 설정도 인쇄됩니다.

Panel Settings

용도 :

조작부 메뉴에서 모든 설정의 상세 목록을 인쇄합니다.

Job History

용도 :

방금 처리한 작업의 상세 목록을 인쇄합니다. 이 목록에는 마지막 50 개의 작업이 들어갑니다.

Error History

용도 :

용지 걸림과 중요한 오류에 대한 상세 목록이 인쇄됩니다.

Demo Page

용도 :

테스트 페이지를 인쇄합니다.

PCL Fonts List

용도 :

사용 가능한 PCL 폰트 샘플을 인쇄합니다.

PS Fonts List

용도 :

사용 가능한 PS 폰트 샘플을 인쇄합니다.

Stored Documents

참고 :

- **System Settings** 의 **RAM Disk** 를 **On** 로 설정한 경우에만 Stored Documents 기능을 사용할 수 있습니다 .

용도 :

RAM 디스크에 문서보호 프린트로 저장된 모든 파일 목록을 인쇄합니다 .

■ Meter Readings

Meter Readings 를 사용해 인쇄한 페이지의 총 개수를 확인합니다 .

값 :

Meter 1	총 컬러 프린트 수를 표시합니다 .
Meter 2	총 흑백 프린트 수를 표시합니다 .
Meter 3	프린터에 항상 0 을 표시합니다 .
Meter 4	총 컬러 및 흑백 프린트 수를 표시합니다 (사용매수 1 + 사용매수 2).

■ Admin Menu

Admin Menu 를 사용해 다양한 프린터 기능을 구성합니다 .

참고 :

- **Panel Lock Set** 를 **Enable** 로 설정했을 때 조작부 메뉴를 사용하려면 암호를 입력해야 합니다 . 이 경우 지정한 암호를 입력한 후 **OK** 버튼을 누릅니다 .

Network

Network 메뉴를 사용하면 네트워크를 통해 프린터로 전송된 작업에 영향을 미치는 프린터 설정을 변경할 수 있습니다 .

참고 :

- 별표 (*)로 표시된 값은 공장 출하 시 기본 설정입니다 .

• Ethernet

용도 :

이더넷의 통신 속도와 듀플렉스 설정을 지정합니다 . 프린터 전원을 껐다 켜야 변경 내용이 적용됩니다 .

값 :

Auto*	이더넷 설정을 자동으로 감지합니다 .
10BASE-T Half	10base-T half-duplex 를 사용합니다 .
10BASE-T Full	10base-T full-duplex 를 사용합니다 .
100BASE-TX Half	100base-TX half-duplex 를 사용합니다 .
100BASE-TX Full	100base-TX full-duplex 를 사용합니다 .

참고 :

- 이 항목은 이더넷 케이블이 연결되고 **Wi-Fi** 가 **Off** 로 설정된 경우에 표시됩니다 .

• Wi-Fi Status

용도 :

무선 신호 강도에 대한 정보를 표시합니다. 조작부에서 무선 연결 상태를 개선하기 위한 어떤 변경도 할 수 없습니다.

값 :

Good	신호 강도가 좋은 상태를 나타냅니다.
Acceptable	신호 강도가 중간 정도인 상태를 나타냅니다.
Low	신호 강도가 낮은 상태를 나타냅니다.
No Reception	수신 신호 없음을 나타냅니다.

참고 :

- 이 항목은 이더넷 케이블 연결이 끊기고 **Wi-Fi**가 **On**로 설정된 경우 표시됩니다.

• Wi-Fi Setup

용도 :

무선 네트워크 인터페이스를 구성합니다. 프린터는 사용할 수 있는 액세스 포인트를 자동으로 검색하여 나열합니다. 액세스 포인트 하나를 선택하고 패스프레이즈나 WEP 키를 입력하여 무선 설정을 완료합니다. 또한 무선 네트워크를 수동으로 지정하고 구성할 수 있습니다.

값 :

Select Access		목록에서 액세스 포인트를 선택합니다. 액세스 포인트는 최상의 통신 조건을 가진 항목부터 차례대로 나열됩니다.
	WEP Key	WEP를 보안 방법을 사용한 액세스 포인트를 선택한 경우, WEP 키를 입력합니다. 64 비트 키의 경우 10 자리 16 진수를 입력합니다. 128 비트 키의 경우 26 자리 16 진수를 입력합니다.
	PassPhrase Entry	WPA™ (Wi-Fi Protected Access®), WPA2™ 또는 Mixed를 암호화 유형으로 사용한 액세스 포인트를 선택한 경우, 8-63 자 영숫자 (또는 8-64 16 진수)로 이루어진 패스프레이즈를 입력합니다.
Manual Setup	Enter NetworkSSID	무선 네트워크를 식별할 이름을 지정합니다. 32개의 영숫자 문자까지 입력할 수 있습니다.
	Infrastructure	무선 라우터와 같은 액세스 포인트를 통해 무선 설정을 구성하려면 선택합니다.
	No Security	암호화 설정 없이 무선 설정을 구성하려면 선택합니다.
	Mixed Mode PSK	혼합 모드 PSK 암호화를 사용하여 무선 설정을 구성하려면 선택합니다. 혼합 모드 PSK는 WPA-PSK-AES 또는 WPA2-PSK-AES 중에서 자동으로 암호화 유형을 선택합니다.
	PassPhrase Entry	패스프레이즈를 8-63 자 영숫자 (또는 8-64 16 진수)로 지정합니다.
	WPA2-PSK-AES	WPA2-PSK-AES 암호화를 사용하여 무선 설정을 구성하려면 선택합니다.
	PassPhrase Entry	패스프레이즈를 8-63 자 영숫자 (또는 8-64 16 진수)로 지정합니다.
	WEP	WEP 암호화를 사용하여 무선 설정을 구성하려면 선택합니다.
	WEP Key	무선 네트워크를 통해 사용할 WEP 키를 지정합니다. 64 비트 키의 경우 10 자리 16 진수를 입력합니다. 128 비트 키의 경우 26 자리 16 진수를 입력합니다.
	Transmit Key	WEP Key 1, WEP Key 2, WEP Key 3, WEP Key 4 중에서 전송 키를 선택합니다.

Ad-hoc	무선 라우터와 같은 액세스 포인트 없이 무선 설정을 구성하려면 선택합니다 .	
No Security	암호화 설정 없이 무선 설정을 구성하려면 선택합니다 .	
WEP	WEP 암호화를 사용하여 무선 설정을 구성하려면 선택합니다 .	
WEP Key	무선 네트워크를 통해 사용할 WEP 키를 지정합니다 . 64 비트 키의 경우 10 자리 16 진수를 입력합니다 . 128 비트 키의 경우 26 자리 16 진수를 입력합니다 .	
Transmit Key	WEP Key 1, WEP Key 2, WEP Key 3, WEP Key 4 중에서 전송 키를 선택합니다 .	

참고 :

- 이 항목은 이더넷 케이블 연결이 끊기고 **Wi-Fi** 가 **On** 로 설정된 경우 표시됩니다 .

• WPS Setup

용도 :

Wi-Fi Protected Setup™(WPS) 을 사용하여 무선 네트워크를 구성합니다 .

값 :

PBC	WPS-PBC* ¹ 로 무선 설정을 구성합니다 .	
PIN Code	Start Configuration	프린터에서 자동으로 지정한 WPS-PIN* ² 를 사용해 무선 설정을 구성합니다 .
	Print PIN Code	PIN 코드를 인쇄합니다 . PIN 코드를 컴퓨터에 입력할 때 해당 코드를 확인합니다 .

*¹ WPS-PBC 는 Wi-Fi Protected Setup-Push Button Configuration 을 의미합니다 .

*² WPS-PIN 은 Wi-Fi Protected Setup-Personal Identification Number 를 의미합니다 .

참고 :

- **PBC** 를 선택하는 대신 ,  (**WPS**) 버튼을 길게 눌러 WPS-PBC 를 시작할 수 있습니다 .
- WPS 2.0 규격 . WPS 2.0 은 다음의 암호화 유형을 사용한 액세스 포인트에서 작동합니다 : 혼합 모드 PSK, WPA-PSK-AES, WPA2-PSK-AES, 개방형 (보안 없음)
- 이 항목은 이더넷 케이블 연결이 끊기고 **Wi-Fi** 가 **On** 로 설정된 경우 표시됩니다 .

• Wi-Fi Direct Setup

용도 :

Wi-Fi Direct® 설정을 구성합니다 .

값 :

Wi-Fi Direct	Disable*	Wi-Fi Direct 연결을 비활성화합니다 .	
	Enable	Wi-Fi Direct 연결을 활성화합니다 .	
Group Role	Group Owner*	프린터를 Wi-Fi Direct 의 그룹 소유자로 설정합니다 .	
	Auto	Wi-Fi Direct 그룹 역할을 자동으로 해결합니다 .	
Device Name	프린터명을 표시합니다 .		
Connection Status	No Entry	사용 가능한 장치가 없음을 나타냅니다 .	
	장치 이름	Disconnect	Wi-Fi Direct 를 사용할 때 연결된 장치를 분리합니다 .
		Reset Passphrase	Wi-Fi Direct 를 사용할 때 연결된 장치를 분리하고 패스프레이즈를 재설정합니다 .
	Current Role	프린터의 현재 역할을 표시합니다 .	
Current SSID	연결된 무선 네트워크의 현재 SSID 를 표시합니다 .		
SSID	EnterNetworkSSID	프린터의 SSID 를 표시합니다 . 무선 네트워크를 식별할 이름을 지정할 수 있습니다 .	

PassPhrase	Show Passphrase	패스프레이즈를 표시합니다. 패스프레이즈를 휴대 장치에 입력할 때 확인합니다.
	Print Passphrase	패스프레이즈를 인쇄합니다. 패스프레이즈를 휴대 장치에 입력할 때 확인합니다.
	Reset Passphrase	패스프레이즈를 재설정합니다.
WPS Setup	PBC	WPS-PBC의 보안 방법을 사용하여 Wi-Fi Direct 설정을 구성합니다.
	PIN Code	휴대 장치의 PIN 코드를 사용하여 Wi-Fi Direct 설정을 구성합니다.
PIN Code ^{*1}	Print PIN Code	PIN 코드를 인쇄합니다. PIN 코드를 휴대 장치에 입력할 때 확인합니다.
	Reset PIN Code	PIN 코드를 재설정합니다.

^{*1} 이 항목은 **Wi-Fi Direct**가 **Enable**로 설정되고 **WPS Setup**이 **PIN Code**로 설정된 경우에 표시됩니다.

참고 :

- 이 항목은 이더넷 케이블 연결이 끊기고 **Wi-Fi**가 **On**로 설정된 경우 표시됩니다.

• Reset Wi-Fi

용도 :

무선 연결 설정을 재설정합니다. 이 기능을 실행하면 모든 액세스 포인트 정보는 지워집니다.

참고 :

- 이 항목은 이더넷 케이블 연결이 끊기고 **Wi-Fi**가 **On**로 설정된 경우 표시됩니다.

• TCP/IP

용도 :

TCP/IP 설정을 구성합니다. 프린터 전원을 켜다 켜야 변경 내용이 적용됩니다.

값 :

IP Mode	Dual Stack*	IPv4와 IPv6 모두를 사용해 IP 주소를 설정합니다.	
	IPv4 Mode	IPv4를 사용해 IP 주소를 설정합니다.	
IPv4 Ethernet/ IPv4 Wi-Fi	Get IP Address	DHCP/AutoIP*	IP 주소를 자동으로 설정합니다.
		BOOTP	BOOTP를 사용해 IP 주소를 설정합니다.
		RARP	RARP를 사용해 IP 주소를 설정합니다.
		DHCP	DHCP를 사용해 IP 주소를 설정합니다.
		Panel	조작부에 입력한 IP 주소를 사용합니다.
	IP Address	프린터에 할당된 IP 주소를 수동으로 설정합니다.	
	Subnet Mask	서브넷 마스크를 수동으로 설정합니다.	
	Gateway Address	Gateway 주소를 수동으로 설정합니다.	
IPv4 Wi-Fi Direct	IP Address	Wi-Fi Direct를 사용하는 경우 프린터에 할당된 IPv4 주소를 표시합니다.	
	Subnet Mask	Wi-Fi Direct를 사용하는 경우 서브넷 마스크를 표시합니다.	
IPsec ^{*1}	Disable*	IPsec을 비활성화합니다.	
	Enable	IPsec을 활성화합니다.	

^{*1} 이 항목은 CentreWare Internet Services에서 IPsec이 활성화된 경우에 표시됩니다.

참고 :

- 듀얼 스택 모드에서 IPv6용 IP 주소를 설정하려면 CentreWare Internet Services를 사용합니다. 자세한 내용은 CentreWare Internet Services의 온라인 도움말을 참조하십시오.

• Protocol

용도 :

각 프로토콜을 활성화 또는 비활성화합니다. 프린터 전원을 켜다 켜야 변경 내용이 적용됩니다.

값 :

LPD	Enable*	LPD 포트를 활성화합니다.
	Disable	LPD (Line Printer Daemon) 포트를 비활성화합니다.

Port 9100	Enable*	Port 9100 포트를 활성화합니다 .
	Disable	Port 9100 포트를 비활성화합니다 .
IPP*¹	Enable*	IPP 를 활성화합니다 .
	Disable	IPP 를 비활성화합니다 .
WSD (Web Services on Devices)	Enable*	Web Services on Devices (WSD) 포트를 활성화합니다 .
	Disable	Web Services on Devices (WSD) 포트를 비활성화합니다 .
SNMP v1/v2c	Enable*	SNMP v1/v2c 를 활성화합니다 .
	Disable	SNMP v1/v2c 를 비활성화합니다 .
Status Messenger	Enable*	Status Messenger 를 활성화합니다 .
	Disable	Status Messenger 를 비활성화합니다 .
Internet Services	Enable*	Internet Services 를 활성화합니다 .
	Disable	Internet Services 를 비활성화합니다 .
Bonjour (mDNS)	Enable*	Bonjour (mDNS) 를 활성화합니다 .
	Disable	Bonjour (mDNS) 를 비활성화합니다 .
HTTP-SSL/TLS*²	Enable	HTTP-SSL/TLS 를 활성화합니다 .
	Disable*	HTTP-SSL/TLS 를 비활성화합니다 .
Google Cloud Print	Disable*	Google Cloud Print™ 를 비활성화합니다 .
	Enable	Google Cloud Print 를 활성화합니다 .

*¹ Windows® 에 IPP 포트를 사용하는 프린터를 추가하려면 프린터 URL 에 "631" 포트 번호를 삽입합니다 .

예 : http://[프린터 IP 주소]:631/ipp

*² **HTTP-SSL/TLS** 는 디지털 인증이 CentreWare Internet Services 로 생성된 경우에 표시됩니다 . 디지털 인증 생성에 대한 자세한 내용은 CentreWare Internet Services 의 도움말을 참조하십시오 .

• IP Filter

용도 :

유선 또는 무선 네트워크를 통해 특정 IP 주소에서 받은 데이터를 차단합니다 . 최대 5 개의 IP 주소를 설정할 수 있습니다 .

값 :

No.n/Address	필터 n 에 대한 IP 주소를 설정합니다 . (n 은 1 - 5 입니다 .)	
No.n/Mask	필터 n 에 대한 어드레스 마스크를 설정합니다 . (n 은 1 - 5 입니다 .)	
No.n/Mode (n 은 1 - 5 입니다 .)	Off*	필터 n 에 대한 필터 기능을 비활성화합니다 .
	Accept	지정된 IP 주소에서 접근하는 것을 허용합니다 .
	Reject	지정된 IP 주소에서 접근하는 것을 거부합니다 .

참고 :

- 이 항목은 LPD 또는 Port 9100 에 대해서만 사용할 수 있습니다 .

• Initialize NVM

용도 :

NVM(비휘발성 메모리) 에 저장된 네트워크 설정 초기화 . 이 기능을 실행하고 프린터를 다시 시작하면 모든 네트워크 설정이 기본값으로 초기화됩니다 .

• PS Data Format

용도 :

병렬 인터페이스에 대한 PostScript 3 호환 통신 프로토콜을 지정하려면 유선 네트워크에 대한 **PS Data Format** 설정을 구성할 수 있습니다. 프린터 전원을 껐다 다시 켜야 변경 내용이 적용됩니다.

값 :

Auto*	PostScript 3 호환 통신 프로토콜을 자동으로 설정합니다.
Standard	PostScript 3 호환 통신 프로토콜을 Standard 로 설정합니다.
BCP	PostScript 3 호환 통신 프로토콜을 BCP 로 설정합니다.
TBCP	PostScript 3 호환 통신 프로토콜을 TBCP 로 설정합니다.

• Wi-Fi

용도 :

무선 연결을 활성화합니다. 프린터 전원을 껐다 켜야 변경 내용이 적용됩니다.

값 :

On*	무선 연결을 활성화합니다.
Off	무선 연결을 비활성화합니다.

참고 :

- 이 항목은 이더넷 케이블 연결이 끊긴 경우에만 표시됩니다.
- USB 연결을 사용하고 무선 연결을 사용하지 않는 경우 **Wi-Fi** 를 **Off** 로 설정해야 합니다.

System Settings

System Settings 메뉴를 사용하여 프린터의 다양한 기본 설정을 지정합니다.

참고 :

- 별표 (*)로 표시된 값은 공장 출하 시 기본 설정입니다.

• Power Saver Timer

용도 :

절전모드로 전환할 시간을 지정합니다.

값 :

Low Power Timer	5min*	작업을 완료한 후 프린터가 저전력 모드로 전환되는데 걸리는 시간을 지정합니다.
	5 – 30min	
Sleep Timer	6min*	프린터가 저전력 모드로 전환된 후 Sleep 모드로 전환되는데 걸리는 시간을 지정합니다.
	1 – 6min	

프린터가 실내 조명과 같은 전기 회로를 공유하고 있고 실내 조명이 깜빡일 경우 저전력 타이머에 대해 **5min(기본값)** 을 선택합니다. 그렇지 않으면 프린터를 최소 워밍업 시간으로 자주 사용할 수 있는 준비를 갖추도록 높은 값을 선택합니다.

컴퓨터에서 데이터를 수신하면 프린터가 절전모드에서 대기 모드로 자동으로 돌아갑니다. 저전력 모드에서 조작부의 아무 버튼을 눌러 프린터 상태를 대기 모드로 변경할 수도 있습니다. Sleep 타이머에서 조작부의 **(절전)** 버튼을 눌러 프린터 상태를 대기 모드로 변경할 수 있습니다.

• Auto Reset

용도 :

프린터가 자동으로 대기 모드로 돌아오는 시간을 지정합니다 . 지정된 시간에 설정이 완료되지 않으면 이전 설정이 복원됩니다 .

값 :

45sec*
1min
2min
3min
4min

• Fault Timeout

용도 :

비정상적으로 멈춘 작업을 취소하기 전까지 프린터에서 소요되는 시간을 지정합니다 . 이 시간이 초과되면 프린트 작업이 취소됩니다 .

값 :

On	60sec* 3 – 300sec	비정상적으로 멈춘 작업을 취소하기 전까지 프린터에서 소요되는 시간을 지정합니다 .
Off		오류 시간 초과 기능을 비활성화합니다 .

• Job Timeout

용도 :

프린터가 컴퓨터로부터 데이터 수신을 대기하는 시간을 지정합니다 . 이 시간이 초과되면 프린트 작업이 취소됩니다 .

값 :

On	30sec* 5 – 300sec	프린터가 컴퓨터로부터 데이터 수신을 대기하는 시간을 지정합니다 .
Off		작업 시간 초과 기능을 비활성화합니다 .

• mm / inch

용도 :

조작부에서 숫자값 뒤에 나오는 측정 단위를 지정합니다 .

값 :

Millimeters(mm)*	측정 단위로 밀리미터를 선택합니다 .
Inches(″)	측정 단위로 인치를 선택합니다 .

• LowTonerAlertMsg

용도 :

토너량이 적으면 알림 메시지를 내보낼지 지정합니다 .

값 :

On*	토너량이 적으면 알림 메시지를 내보냅니다 .
Off	토너량이 적으면 알림 메시지를 내보내지 않습니다 .

• PaperSizeMismatch

용도 :

표준 150매 트레이에 보급된 용지가 현재 작업의 용지 크기 설정과 일치하지 않는 경우 다른 크기의 용지를 사용할지 여부를 지정합니다 .

값 :

On(except A4/Ltr)*	트레이에는 A4 크기의 용지가 보급되고 현재 작업에는 Letter 크기가 설정되거나 이와 반대인 경우를 제외하고 경고 메시지를 표시합니다 .
Off	트레이 크기 변경을 허용하지 않습니다 .
On	트레이에 보급된 용지 크기가 현재 작업에 설정된 용지 크기와 다른 경우 경고 메시지가 표시됩니다 .

• RAM Disk

용도 :

메모리를 문서보인 프린트 기능용 RAM 디스크 파일 시스템에 할당합니다 . 프린터 전원을 껐다 다시 켜야 변경 내용이 적용됩니다 .

값 :

Off*	메모리를 RAM 디스크 파일 시스템에 할당하지 않습니다 . 문서보호 프린트 작업이 종료되고 작업 로그에 기록됩니다 .
On	메모리를 RAM 디스크 파일 시스템에 할당합니다 .

Maintenance

NVM(비휘발성 메모리) 의 초기화를 포함한 보수 작업 시 **Maintenance** 메뉴를 사용합니다 .

참고 :

- 별표 (*)로 표시된 값은 공장 출하 시 기본 설정입니다 .

• F/W Version

용도 :

제어 장치의 버전을 보여줍니다 .

• Adjust Paper Type

용도 :

용지 종류를 조정합니다 .

값 :

Plain	Heavyweight*
	Lightweight
Labels	Heavyweight*
	Lightweight

• Adjust BTR

용도 :

프린트를 위한 전사 롤러 (BTR) 의 최적 전압 설정을 지정합니다 . 전압을 낮추려면 음의 값을 설정합니다 . 높으려면 양의 값을 설정합니다 .

기본 설정은 일부 용지 종류에서 최상의 출력을 내지 않을 수 있습니다 . 인쇄 출력물에 반점이 보인다면 전압을 높여 봅니다 . 인쇄 출력물에 흰색 반점이 보인다면 전압을 낮춥니다 .

참고 :

- 인쇄 품질은 이 항목에 대해 선택하는 값에 따라 다릅니다 .

값 :

Plain	0*
	-3 - 3
Bond	0*
	-3 - 3
Light Card	0*
	-3 - 3
LW Gloss Card	0*
	-3 - 3
Labels	0*
	-3 - 3
Recycled	0*
	-3 - 3
Envelope	0*
	-3 - 3

• Adjust Fusing Unit

용도 :

프린트를 위한 정착부의 최적 온도 설정을 지정합니다 . 온도를 낮추려면 음의 값을 설정합니다 . 높으려면 양의 값을 설정합니다 .

기본 설정은 일부 용지 종류에서 최상의 출력을 내지 않을 수 있습니다 . 인쇄한 용지가 말리면 온도를 낮춥니다 . 토너가 용지에서 올바르게 정착되지 않으면 온도를 높여봅니다 .

참고 :

- 인쇄 품질은 이 항목에 대해 선택하는 값에 따라 다릅니다 .

값 :

Plain	0*
	-3 - 3
Bond	0*
	-3 - 3
Light Card	0*
	-3 - 3
LW Gloss Card	0*
	-3 - 3
Labels	0*
	-3 - 3
Recycled	0*
	-3 - 3
Envelope	0*
	-3 - 3

• Auto Regi Adjust

용도 :

컬러 정합 조정을 자동으로 시작합니다 .

값 :

On*	컬러정합을 자동으로 조정합니다 .
Off	컬러정합을 자동으로 조정하지 않습니다 .

• Adjust ColorRegi

용도 :

필요한 경우 컬러 정합 조정을 시작합니다 .

프린터를 처음 설치하거나 프린터를 옮긴 경우에 컬러 정합 조정을 실행해야 합니다 .

값 :

Auto Adjust	컬러 정합 보정을 자동으로 실행합니다 .
--------------------	------------------------

• Clean Developer

용도 :

현상기 모터를 돌리고 토너 카트리지에서 토너를 뒤섞습니다 .

• Toner Refresh

용도 :

토너 카트리지를 다 사용하여 토너 카트리지의 사용 수명 전에 교체할 때나 새로운 토너 카트리지에 있는 토너를 흔들 때 합니다 .

값 :

Yellow	토너 카트리지의 Yellow 토너를 비웁니다 .
Magenta	토너 카트리지의 Magenta 토너를 비웁니다 .
Cyan	토너 카트리지의 Cyan 토너를 비웁니다 .
Black	토너 카트리지의 Black 토너를 비웁니다 .

• BTR Refresh

용도 :

말렸거나 분리된 용지 배출을 위해 카운터 측정을 실행할지 여부를 지정합니다 .

값 :

Off*	말렸거나 분리된 용지 배출을 위해 카운터 측정을 자동으로 실행하지 않습니다 .
On	말렸거나 분리된 용지 배출을 위해 카운터 측정을 자동으로 실행합니다 .

• Initialize NVM

용도 :

시스템 매개변수의 NVM 을 초기화합니다 . 이 기능을 실행하고 프린터를 재부팅하면 네트워크 매개변수를 제외한 메뉴 매개변수가 공장 출하 시 기본값으로 재설정됩니다 .

참조 :

- 123 페이지 " 출고 기본값으로 초기화 "

• Non-Genuine Mode

용도 :

다른 제조 회사의 토너 카트리지를 사용합니다 .

참고 :

- 타사 토너 카트리지를 사용하면 일부 프린터 기능을 사용하지 못하고 인쇄 품질이 떨어지고 프린터 신뢰도가 떨어질 수 있습니다 . Fuji Xerox 는 프린터에 Fuji Xerox 브랜드의 토너 카트리지만 사용할 것을 권장합니다 . Fuji Xerox 는 Fuji Xerox 에서 공급하지 않은 액세서리나 부품 사용으로 인해 발생하는 문제에 대해 보증을 제공하지 않습니다 .
- 타사 토너 카트리지를 사용하기 전에 프린터를 다시 시작하십시오 .

값 :

Toner	Off*	다른 제조 회사의 토너 카트리지를 사용하지 않습니다 .
	On	다른 제조 회사의 토너 카트리지를 사용합니다 .

• Adjust Altitude

용도 :

프린터를 설치하는 장소의 고도를 지정합니다 .

감광체 충전을 위한 방전 현상은 대기압에 따라 달라집니다 . 프린터를 사용할 위치의 고도를 지정하면 조정이 수행됩니다 .

참고 :

- 고도 조정을 잘못 설정하면 인쇄 품질이 떨어지고 남은 토너량이 잘못 표시되는 문제가 발생합니다 .

값 :

0m*	프린터를 설치하는 장소의 고도를 지정합니다 .
1000m	
2000m	
3000m	

• Machine Life

용도 :

프린터가 사용 수명이 다 되었을 때 인쇄 작업을 계속할 것인지 지정합니다 .

값 :

Stop Print*	사용 수명이 다 되었을 때 인쇄 작업을 중지합니다 .
Continue Print	사용 수명이 다 된 후에도 인쇄 작업을 계속합니다 .

참고 :

- 프린터가 더 이상 작동하지 않고 LCD 패널에 오류 코드 191-310 이 표시되면  (뒤로) 버튼과 ▼ 버튼을 동시에 누르고 **Machine Life** 설정을 **Continue Print** 로 변경합니다 . 그 다음 프린터를 계속 사용합니다 .
- 설정을 **Continue Print** 로 변경해 사용 수명 후에 계속해서 사용할 경우 인쇄 품질이 보장되지 않습니다 .

Secure Settings

Secure Settings 메뉴를 사용해 메뉴 접근을 제한하기 위한 암호를 설정합니다 . 이렇게 하면 실수로 항목이 변경되는 것을 방지할 수 있습니다 .

참고 :

- 별표 (*)로 표시된 값은 공장 출하 시 기본 설정입니다 .

• Panel Lock

용도 :

조작부 메뉴 접근을 제한하고 암호를 변경합니다 .

참조 :

- 121 페이지 " 조작부 잠금 기능 "

값 :

Panel Lock Set	Disable*	조작부 메뉴 접근을 제한하지 않습니다 .
	Enable	조작부 메뉴 접근을 암호로 제한합니다 .
Change Password*¹		설정된 암호를 변경하여 조작부 메뉴를 접근합니다 .

*¹ 이 항목은 **Panel Lock Set** 이 **Enable** 로 설정된 경우에 표시됩니다 .

• Software Download

용도 :

펌웨어 업데이트 다운로드를 활성화하거나 비활성화합니다 .

값 :

Enable*	펌웨어 업데이트를 활성화합니다 .
Disable	펌웨어 업데이트를 비활성화합니다 .

• Show Network Info

용도 :

LCD 패널에 네트워크 정보를 표시하거나 표시하지 않습니다 .

값 :

IP Address*	프린터의 IP 주소를 표시합니다 .
Host Name	프린터의 호스트명을 표시합니다 .
Hide Information	네트워크 정보를 표시하지 않습니다 .

USB Settings

USB Settings 메뉴를 사용해 USB 포트에 영향을 미치는 프린터 설정을 변경합니다 .

참고 :

- 별표 (*)로 표시된 값은 공장 출하 시 기본 설정입니다 .

• Port Status

용도 :

프린터의 USB 설정을 변경합니다 .

값 :

Enable*	USB 인터페이스를 사용합니다 .
Disable	USB 인터페이스를 해제합니다 .

• PS Data Format

용도 :

병렬 인터페이스에 대한 PostScript 3 호환 통신 프로토콜을 지정하려면 유선 네트워크에 대한 **PS Data Format** 설정을 구성할 수 있습니다.

값 :

Auto*	PostScript 3 호환 통신 프로토콜을 자동으로 설정합니다.
Standard	PostScript 3 호환 통신 프로토콜을 Standard 으로 설정합니다.
BCP	PostScript 3 호환 통신 프로토콜을 BCP 로 설정합니다.
TBCP	PostScript 3 호환 통신 프로토콜을 TBCP 로 설정합니다.

PCL Settings

PCL Settings 메뉴를 사용하면 PCL 에뮬레이션 언어를 사용하는 작업에만 영향을 미치는 프린터 설정을 변경할 수 있습니다.

참고 :

- 별표 (*)로 표시된 값은 공장 출하 시 기본 설정입니다.

• Paper Size

용도 :

기본 용지 크기를 지정합니다.

값 :

A4 - 210×297*¹			
A5 - 148×210			
B5 - 182×257			
Letter - 8.5×11			
Folio - 8.5×13			
Legal - 8.5×14			
Executive			
#10 Env - 4.1×9.5			
Monarch Env.			
Monarch Env. L			
DL Env - 110×220			
DL Env L			
C5 Env - 162×229			
New Custom Size	Portrait(Y)*²	297 mm*	사용자 정의 용지 크기의 세로 길이를 지정합니다.
		127 – 355 mm	
	Landscape(X)*²	210 mm*	사용자 정의 용지 크기의 세로 길이를 지정합니다.
		77 – 215 mm	
Portrait(Y)*³	11.7 inch*	사용자 정의 용지 크기의 세로 길이를 지정합니다.	
	5.0 – 14.0 inch		
Landscape(X)*³	8.3 inch*	사용자 정의 용지 크기의 세로 길이를 지정합니다.	
	3.0 – 8.5 inch		

¹ **Paper Size** 기본값은 지역별 출고 설정에 따라 다릅니다.

² 항목은 mm / inch 가 **Millimeters (mm)** 로 설정된 경우에 표시됩니다.

³ 항목은 mm / inch 가 **Inches(")** 로 설정된 경우에 표시됩니다.

참고 :

- 용지 크기를 **New Custom Size** 로 선택하면 사용자 정의 길이와 너비를 입력하라는 메시지가 표시됩니다.

• **Orientation**

용도 :

페이지의 글자와 그래픽 방향을 지정합니다 .

값 :

Portrait*	글자와 그래픽을 페이지의 짧은 면과 나란히 인쇄합니다 .
Landscape	글자와 그래픽을 페이지의 긴 면과 나란히 인쇄합니다 .

• **Font**

용도 :

프린터에 등록된 폰트에서 기본 폰트를 지정합니다 .

값 :

Courier*	AlbertusMd	ITCBookmanDb
CGTimes	AlbertusXb	ITCBookmanLtlf
CGTimesBd	Arial	ITCBookmanDbIt
CGTimesIt	ArialBd	NwCentSchlBkRmn
CGTimesBdIt	ArialIt	NwCentSchlBkBd
CGOmega	ArialBdIt	NwCentSchlBkIt
CGOmegaBd	TimesNew	NwCentSchlBkBdIt
CGOmegalT	TimesNewBd	Times
CGOmegaBdIt	TimesNewIt	TimesBd
Coronet	TimesNewBdIt	TimesIt
ClarendonCd	Helvetica	TimesBdIt
UniversMd	HelveticaBd	ZapfChanceryMdlT
UniversBd	HelveticaOb	Symbol
UniversMdlT	HelveticaBdOb	SymbolPS
UniversBdIt	HelveticaNr	Wingdings
UniversMdCd	HelveticaNrBd	ZapfDingbats
UniversBdCd	HelveticaNrOb	CourierBd
UniversMdCdIt	HelveticaNrBdOb	CourierIt
UniversBdCdIt	PalatinoRmn	CourierBdIt
AntiqueOlv	PalatinoBd	LetterGothic
AntiqueOlvBd	Palatinolt	LetterGothicBd
AntiqueOlvIt	PalatinoBdIt	LetterGothicIt
GarmondAntiqua	ITCAvantGardBk	CourierPS
GarmondHlb	ITCAvantGardDb	CourierPSBd
GarmondKrsv	ITCAvantGardBkOb	CourierPSOb
GarmondKrsvHlb	ITCAvantGardDbOb	CourierPSBdOb
Marigold	ITCBookmanLt	Line Printer

• **Symbol Set**

용도 :

지정된 폰트의 기호 집합을 지정합니다 .

값 :

PC-8*	PS MATH	WINGDINGS
PC-8 DN	PI FONT	DNGBTSMS
PC-850	LEGAL	ISO-L6
PC-852	ISO-4	PC-1004

PC-8 TK	ISO-6	PC-775
WIN L1	ISO-11	WINBALT
WIN L2	ISO-15	UCS-2
WIN L5	ISO-17	ROMAN-8
DESKTOP	ISO-21	ROMANEXT
MC TEXT	ISO-60	ISO-L1
PS TEXT	ISO-69	ISO-L2
MS PUB	WIN 3.0	ISO-L5
MATH-8	SYMBOL	

• Font Size

용도 :

4.00 ~ 50.00 범위에서 스케일러블 타이포그래픽 폰트의 폰트 크기를 지정합니다 . 기본값은 12.00 입니다 . 폰트 크기는 폰트의 문자 높이를 참조합니다 . 1 포인트는 대략 1 인치의 1/72 입니다 .

참고 :

- **Font Size** 메뉴는 타이포그래픽 폰트에만 표시됩니다 .

• Font Pitch

용도 :

6.00 ~ 24.00 범위에서 스케일러블 모노 스페이스드 폰트의 폰트 피치를 지정합니다 . 기본값은 10.00 입니다 . 폰트 피치는 형태의 수평 인치에서 고정 간격 문자 수를 참조합니다 . 논스케줄드 모노 스페이스드 폰트의 경우 피치는 표시되지만 변경할 수는 없습니다 .

참고 :

- **Font Pitch** 메뉴는 고정 또는 모노 스페이스드 폰트에만 표시됩니다 .

• Form Line

용도 :

페이지의 라인 수를 설정합니다 .

값 :

64* ¹	1 단위로 값을 설정합니다 .
5 – 128	

*¹ **Form Line** 기본값은 기본 용지 크기에 따라 다릅니다 .

프린터는 **Form Line** 및 **Orientation** 메뉴 항목으로 각 라인 사이의 간격량 (세로 라인 간격) 을 설정합니다 . 올바르게 **Form Line** 와 **Orientation** 를 선택한 후 **Form Line** 를 변경합니다 .

참조 :

- 116 페이지 "Orientation"

• Quantity

용도 :

인쇄 매수를 지정합니다 .

값 :

1*	1 단위로 값을 설정합니다 .
1 – 999	

• Draft Mode

용도 :

절약모드에서 인쇄하여 토너를 절약합니다 . 절약모드에서 인쇄하면 인쇄 품질은 나빠집니다 .

값 :

Disable*	절약모드로 인쇄하지 않습니다 .
Enable	절약모드로 인쇄합니다 .

• Line Termination

용도 :

라인 종결 명령을 추가합니다 .

값 :

Off*	라인 종결 명령을 추가하지 않습니다 . CR=CR, LF=LF, FF=FF
Carriage Return	CR 명령이 추가됩니다 . CR=CR, LF=CR-LF, FF=CR-FF
Line Feed	LF 명령이 추가됩니다 . CR=CR-LF, LF=LF, FF=FF
CR + LF	CR 및 LF 명령이 추가됩니다 . CR=CR-LF, LF=CR-LF, FF=CR-FF

• Output Color

용도 :

출력 컬러를 지정합니다 .

값 :

Color*	컬러 모드로 인쇄합니다 .
Black & White	흑백 모드로 인쇄합니다 .

PS Settings

PS Settings 메뉴를 사용하면 PostScript 3 호환 프린터 언어를 사용하는 작업에만 영향을 미치는 프린터 설정을 변경할 수 있습니다 .

참고 :

- 별표 (*)로 표시된 값은 공장 출하 시 기본 설정입니다 .

• PS Error Report

용도 :

PostScript 3 호환 오류 내용을 인쇄할 지 여부를 지정합니다 .

값 :

On*	작업을 삭제하기 전에 오류 메시지를 인쇄합니다 .
Off	오류 메시지를 인쇄하지 않고 인쇄 작업을 삭제합니다 .

참고 :

- PS 드라이버의 지침이 조작부에 지정된 설정보다 우선됩니다 .

• PS Job Timeout

용도 :

하나의 PostScript 3 호환 작업의 실행 시간을 지정합니다 .

값 :

Off*		작업 시간 초과가 발생하지 않습니다 .
On	1min 1 – 900min	지정된 시간 후에 절차가 완료되지 않으면 PostScript 3 호환 오류가 발생합니다 .

• Output Color

용도 :

출력 컬러를 지정합니다 .

값 :

Color*		컬러 모드로 인쇄합니다 .
Black & White		흑백 모드로 인쇄합니다 .

• Image Depth

용도 :

이미지 농도 설정을 1 비트 또는 2 비트로 지정합니다 .

값 :

2 Bit*		2 비트 컬러로 인쇄합니다 .
1 Bit		2 비트 컬러로 인쇄하거나 이 프린터에 다른 PS 드라이버가 없으면 1 비트 컬러로 인쇄합니다 .

PDF Settings

PDF Settings 메뉴를 사용하여 PDF 작업에만 영향을 미치는 프린터 설정을 변경합니다 .

참고 :

- 별표 (*)로 표시된 값은 공장 출하 시 기본 설정입니다 .

• Quantity

용도 :

인쇄 매수를 지정합니다 .

값 :

1*		1 단위로 값을 설정합니다 .
1 – 999		

• Print Mode

용도 :

인쇄 모드를 지정합니다 .

값 :

Normal*		일반 크기 문자로 된 문서용입니다 .
High Quality		작은 문자나 얇은 선이 포함된 문서 또는 도트 프린터로 인쇄된 문서용입니다 .

• PDF Password

용도 :

보안 PDF 를 인쇄할 수 있는 암호를 지정합니다 .

값 :

PDF Password

보안 PDF 를 인쇄할 수 있는 암호를 입력합니다 .

• Output Size

용도 :

PDF 의 출력 용지 크기를 지정합니다 .

값 :

Auto*

A4 - 210×297

A5 - 148×210

B5 - 182×257

Letter - 8.5×11

Folio - 8.5×13

Legal - 8.5×14

Executive

• Layout

용도 :

출력 레이아웃을 지정합니다 .

값 :

Auto*

100% (No Zoom)

2 Pages Up

4 Pages Up

• Output Color

용도 :

출력 컬러를 지정합니다 .

값 :

Color*

컬러 모드로 인쇄합니다 .

Black & White

흑백 모드로 인쇄합니다 .

조작부 잠금 기능

프린터가 여러 사용자가 이용할 수 있는 네트워크 프린터로 구성된 경우, 조작부 잠금 기능을 사용하여 조작부 메뉴 접근을 제한할 수 있습니다. 이렇게 하면 권한이 없는 사용자가 관리자가 지정한 설정을 변경하는 것을 방지할 수 있습니다. 하지만 프린트 드라이버를 사용해 개별 인쇄 작업에 대한 설정을 선택할 수 있습니다.

■ 조작부 잠금 기능 사용

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 3 **Secure Settings** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 4 **Panel Lock** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 5 **Panel Lock Set** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 6 **Enable** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.

참고 :

- 출고 기본 패널 암호는 0000 입니다.
- 암호를 잊어버린 경우 프린터 전원을 끕니다. 그 다음  (메뉴) 버튼을 누른 채 프린터 전원을 켵니다. **Please Wait...** 가 표시될 때까지  (메뉴) 버튼을 누르고 있습니다. 프린터에 메뉴 모드 상위 화면이 표시되면 암호가 "0000" 으로 재설정 됩니다.

■ 조작부 잠금 암호 변경

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 3 현재 암호를 입력한 후  버튼을 누릅니다.
- 4 **Secure Settings** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 5 **Panel Lock** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 6 **Change Password** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 7 새 암호를 입력한 후  버튼을 누릅니다.

■ 조작부 잠금 기능 사용 안 함

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 3 암호를 입력한 후  버튼을 누릅니다.
- 4 **Secure Settings** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 5 **Panel Lock** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 6 **Panel Lock Set** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 7 **Disable** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.

절전 모드의 시간 설정

지정된 시간이 지난 후 프린터는 절전 모드로 전환됩니다.

참조 :

- 21 페이지 "절전모드"

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 3 **System Settings** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 4 **Power Saver Timer** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 5 **Low Power Timer** 또는 **Sleep Timer** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 6 ▼ 또는 ▲ 버튼을 눌러 원하는 값을 선택한 후  버튼을 누릅니다.
Low Power Timer 에는 5 - 30 분 , **Sleep Timer** 에는 1 - 6 분을 선택할 수 있습니다.
- 7 이전 화면으로 돌아가려면  (뒤로) 버튼을 누릅니다.

출고 기본값으로 초기화

Initialize NVM 를 실행하고 프린터를 재부팅한 후 모든 메뉴 매개변수가 공장 출고 시 기본값으로 재설정됩니다 .

참고 :

- 다음 절차에서는 네트워크 설정을 초기화하지 않습니다 .
 - 네트워크 설정을 초기화하려면 107 페이지 "Initialize NVM" 단원을 참조하십시오 .
 - 무선 연결에 대한 106 페이지 "Reset Wi-Fi" 을 참조하십시오 .

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다 .
- 2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 3 **Maintenance** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 4 **Initialize NVM** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
- 5 **System Section** 가 나타나는지 확인한 후  버튼을 누릅니다 .
- 6 **Are you sure?** 가 나타나는지 확인합니다 .
- 7 **Yes** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다 .
프린터가 비활성 메모리 (NVM) 초기화를 시작합니다 .
- 8 **Initializing...** 가 나타나는지 확인합니다 . 프린터는 자동으로 재부팅하여 설정을 적용합니다 .

디지털 인증서

- 125 페이지 " 디지털 인증서 사용 "

디지털 인증서 사용

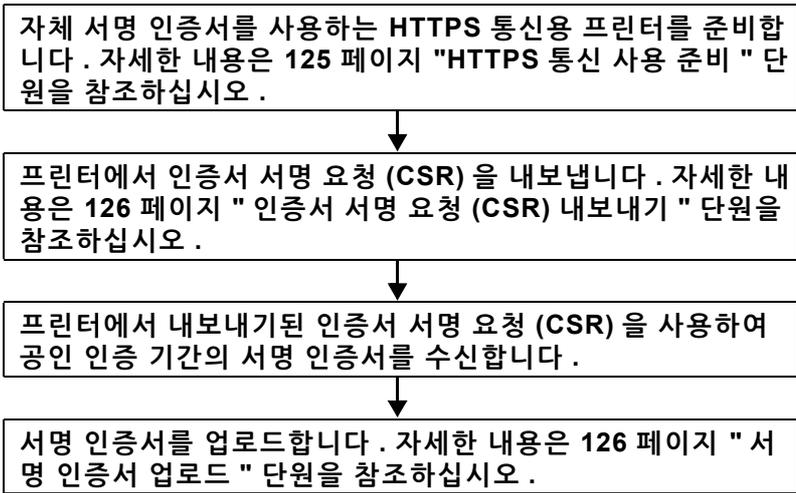
디지털 인증서를 사용하는 인증 기능은 인쇄 데이터를 전송하거나 데이터를 설정할 때 보안을 업그레이드 합니다. 디지털 인증서를 사용하려면 프린터에서 디지털 인증서를 설정한 후 다양한 SSL/TLS 통신을 사용할 수 있습니다.

참고 :

- 디지털 인증서 오류에 대해서는 155 페이지 "프린터 메시지 이해" 및 153 페이지 "디지털 인증서 문제" 단원을 참조하십시오.

■ 디지털 인증서 설정

다음은 디지털 인증서를 설정하는 일반적인 설정 흐름입니다.



HTTPS 통신 사용 준비

디지털 인증서를 관리하기 전에 자체 서명 인증서를 사용하여 HTTP 통신을 설정하십시오.

- 1 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 CentreWare Internet Services 를 실행합니다. 자세한 내용은 24 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오.
- 2 등록정보 탭을 클릭합니다.
- 3 보안의 SSL/TLS 서버 통신을 클릭합니다.
- 4 새 인증서 생성을 클릭합니다. 인증서 생성 페이지가 표시됩니다.
- 5 공개 키 크기 목록에서 공개 키 크기를 선택합니다.
- 6 SSL 자체 서명 인증서의 발행인을 지정합니다.
- 7 인증서 생성을 클릭합니다. 의뢰 작업이 실행되었습니다. 가 표시됩니다.
- 8 뒤로를 클릭합니다.
- 9 SSL/TLS 서버 통신의 선택한 확인란을 선택한 후 적용을 클릭합니다. 설정이 변경됩니다. 기계를 재기동하면 새 설정이 유효해집니다. 가 표시됩니다.
- 10 기계 재기동을 클릭합니다.

인증서 서명 요청 (CSR) 내보내기

참고 :

- 프린터에서 CSR 을 내보내려면 자체 서명 인정서로 **SSL/TLS 서버 통신**을 활성화해야 합니다 . 자세한 내용은 125 페이지 "HTTPS 통신 사용 준비 " 단원을 참조하십시오 .
- PKCS #12 디지털 인증서를 사용하려는 경우 CSR을 내보내지 마십시오 . PKCS #12 디지털 인증서를 업로드하는 경우 CSR을 내보내지 않은 경우에만 비밀번호를 입력하는 텍스트 상자가 표시됩니다 .

- 1 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 CentreWare Internet Services 를 실행합니다 .
자세한 내용은 24 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
- 2 등록정보 탭을 클릭합니다 .
- 3 보안의 **SSL/TLS 서버 통신**을 클릭합니다 .
- 4 인증서 서명 요청 (CSR) 를 클릭합니다 .
인증서 서명 요청 (CSR) 페이지가 표시됩니다 .
- 5 인증서 서명 요청의 각 항목을 지정합니다 .
- 6 적용을 클릭합니다 .
- 7 인증서 서명 요청 서명을 확인한 후 **내보내기**를 클릭합니다 .
- 8 컴퓨터에 CSR 파일을 저장합니다 .
이 CSR 을 사용하여 공인 인증 기관의 서명 인증서를 수신합니다 .

서명 인증서 업로드

공인 인증서 기관에서 서명된 인증서를 수신한 후 서명된 인증서를 프린터에 업로드하십시오 . 프린터에서 CSR 을 사용하지 않고 생성한 PKCS #12 디지털 인증서도 업로드할 수 있습니다 .

참고 :

- 업로드할 수 있는 디지털 인증서의 최대 수는 한 개입니다 .

- 1 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 CentreWare Internet Services 를 실행합니다 .
자세한 내용은 24 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
- 2 등록정보 탭을 클릭합니다 .
- 3 보안의 **SSL/TLS 서버 통신**을 클릭합니다 .
- 4 서명된 인증서 업로드를 클릭합니다 .
서명된 인증서 업로드 페이지가 표시됩니다 .
- 5 PKCS #12 디지털 인증서를 업로드하는 경우 디지털 인증서에 설정된 비밀번호를 입력합니다 .

참고 :

- 프린터에서 CSR 을 내보내지 않은 경우에만 **비밀번호**가 표시됩니다 .
프린터의 CSR 을 사용하여 수신된 디지털 인증서를 업로드하는 경우 순서 7 로 이동하십시오 .
- 6 비밀번호를 다시 입력하여 확정합니다 .
 - 7 파일명의 파일 선택을 클릭하고 가져올 파일을 선택합니다 .
 - 8 가져오기를 클릭합니다 .

■ 디지털 인증서 관리

참고 :

- 디지털 인증서를 관리하려면 프린터에 디지털 인증서를 설정해야 합니다 . 자세한 내용은 125 페이지 "디지털 인증서 설정" 단원을 참조하십시오 .

디지털 인증서 설정 확인

- 1 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 **CentreWare Internet Services** 를 실행합니다 .
자세한 내용은 24 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
- 2 **등록정보** 탭을 클릭합니다 .
- 3 보안의 **SSL/TLS 서버 통신** 을 클릭합니다 .
- 4 **인증서 관리** 를 클릭합니다 .
인증서 관리 페이지가 표시됩니다 .

디지털 인증서 삭제

- 1 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 **CentreWare Internet Services** 를 실행합니다 .
자세한 내용은 24 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
- 2 **등록정보** 탭을 클릭합니다 .
- 3 보안의 **SSL/TLS 서버 통신** 을 클릭합니다 .
- 4 서명된 인증서와 자체 서명 인증서를 모두 삭제하려면 **인증서 모두 삭제** 를 클릭합니다 .
현재 사용 중인 디지털 인증서만 삭제하려면 순서 **5** 로 이동합니다 .
- 5 **인증서 관리** 를 클릭합니다 .
인증서 관리 페이지가 표시됩니다 .
- 6 오른쪽 상단 모서리의 **삭제** 를 클릭합니다 .
- 7 **삭제** 를 클릭합니다 .

참고 :

- 디지털 인증서를 삭제한 경우 삭제된 디지털 인증서와 연결된 기능이 비활성화됩니다 . 사용 중인 디지털 인증서를 삭제하려면 디지털 인증서를 삭제하기 전에 가능하면 기능을 미리 비활성화하거나 다른 디지털 인증서로 연결을 전환한 후 다른 작동 모드로 전환하십시오 .
SSL 서버의 경우 자체 서명 인증서와 같은 다른 인증서로 전환합니다 .

■ SSL/TLS 통신 기능 설정

SSL/TLS 서버 통신 설정

SSL/TLS 서버 통신을 설정하여 HTTP 및 SMTP 서버간 암호화 통신을 사용합니다 .

- 1 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 CentreWare Internet Services 를 실행합니다 .
자세한 내용은 24 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
- 2 등록정보 탭을 클릭합니다 .
- 3 보안의 **SSL/TLS 서버 통신**을 클릭합니다 .
- 4 **SSL/TLS 서버 통신의 선택함** 확인란이 표시되어 있는지 확인합니다 .

참고 :

- 확인란 대신에 **선택안함**이 표시되면 디지털 인증서가 설정되지 않은 것입니다. 자세한 내용은 125 페이지 "디지털 인증서 설정" 단원을 참조하십시오 .

- 5 **SSL/TLS 서버 통신의 선택함** 확인란을 선택합니다 .
- 6 **적용**을 클릭합니다 .
설정이 변경됩니다 . 기계를 재기동하면 새 설정이 유효해집니다 .가 표시됩니다 .
- 7 **기계 재기동**을 클릭합니다 .
프린터를 재시작한 후 HTTP 또는 SMTP 로 통신하면 통신이 암호화됩니다 .

문제 해결

- 130 페이지 " 걸린 용지 제거 "
- 137 페이지 " 기본적인 프린터 문제 "
- 138 페이지 " 디스플레이 문제 "
- 139 페이지 " 인쇄 문제 "
- 140 페이지 " 인쇄 품질 문제 "
- 148 페이지 " 컬러정합 조정 "
- 151 페이지 " 무선 문제 "
- 152 페이지 "Wi-Fi Direct 문제 "
- 153 페이지 " 디지털 인증서 문제 "
- 154 페이지 " 기타 문제 "
- 155 페이지 " 프린터 메시지 이해 "
- 158 페이지 " 서비스 요청 "
- 159 페이지 " 도움말 참조 "
- 160 페이지 " 비정품 모드 "

걸린 용지 제거

적절한 용지를 주의해 선택하고 올바르게 보급하면 대부분의 용지 걸림을 피할 수 있습니다.

참조 :

- 73 페이지 " 용지 정보 "
- 75 페이지 " 지원되는 용지 "

참고 :

- 용지를 대량으로 구입하기 전에 샘플 테스트를 먼저 해보는 것이 좋습니다.

■ 걸림 방지

- 권장 용지만 사용하십시오 . 자세한 내용은 73 페이지 " 용지 정보 " 단원을 참조하십시오 .
- 76 페이지 " 표준 150 매 트레이에 용지 보급 " 단원을 참조해 용지를 올바르게 보급합니다 .
- 용지를 너무 많이 채워넣지 마십시오 . 쌓은 용지가 용지 가로 가이드에 표시된 최대 높이를 넘지 않도록 합니다 .
- 구겨졌거나 접혔거나 젖었거나 둥글게 말린 용지는 사용하지 마십시오 .
- 보급하기 전에 앞뒤로 굽힌 후 바람을 훑 불어주고 곧게 펴십시오 . 용지가 걸리면 표준 150 매 트레이를 사용해 한 번에 한 장씩 보급해 보십시오 .
- 사용자가 직접 절단했거나 다듬질한 용지를 사용하지 마십시오 .
- 크기나 무게 또는 종류가 다른 용지를 섞어 함께 사용하지 않습니다 .
- 용지를 삽입할 때 권장 인쇄면이 위를 향하고 있는지 확인합니다 .
- 용지를 적합한 환경에 보관하십시오 . 자세한 내용은 74 페이지 " 용지 보관 지침 " 단원을 참조하십시오 .
- 프린터에 연결한 모든 케이블이 올바르게 삽입되었는지 확인합니다 .
- 가이드를 너무 세게 조이면 걸림이 발생할 수 있습니다 .

■ 용지 걸림 위치 확인

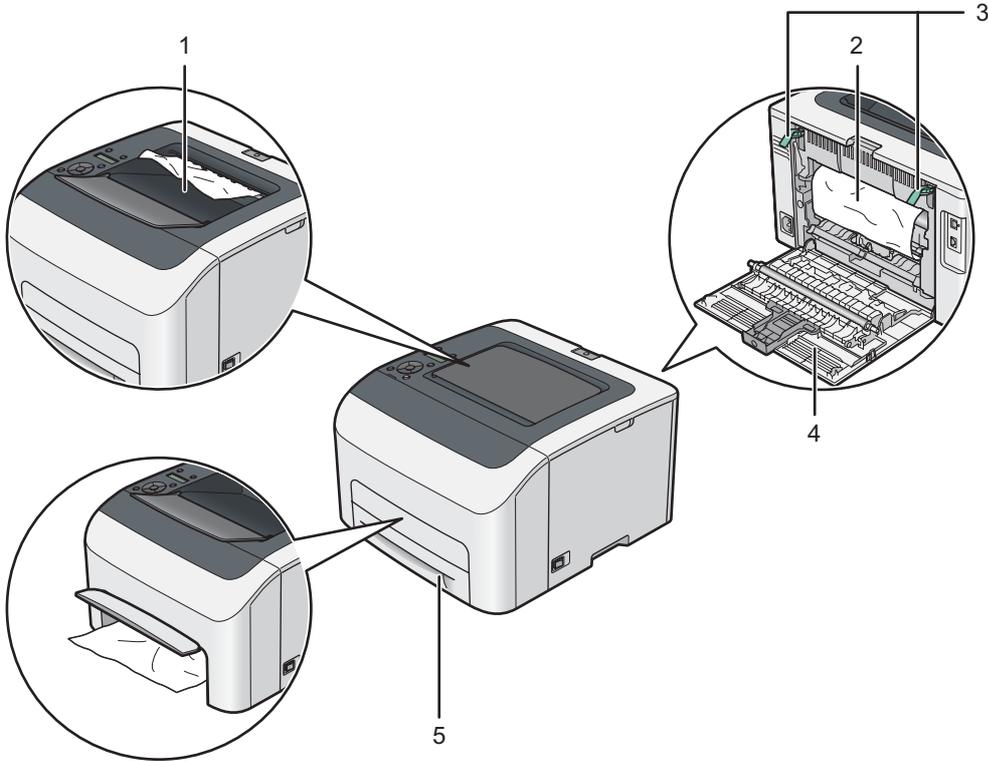
⚠ 주의 :

- 기계 내부 깊숙히 걸린 용지, 특히 정착부나 롤러 주위에 있는 용지는 제거하지 마십시오. 그렇지 않으면 부상이나 화상을 입을 수 있습니다. 즉시 전원 스위치를 끄고 대리점에 문의하여 주십시오.

중요 :

- 도구나 기구를 사용해 걸린 용지를 꺼내려고 시도하지 마십시오. 프린터가 영구적으로 파손될 수 있습니다.

다음 그림에는 용지의 경로를 따라 걸림이 발생할 수 있는 위치가 나와 있습니다.



- | | |
|---|--------------|
| 1 | 중앙 배출 트레이 |
| 2 | 전사 벨트 |
| 3 | 레버 |
| 4 | 뒷커버 |
| 5 | 표준 150 매 트레이 |

■ 프린터 앞에서 걸린 용지 제거

참고 :

- LCD 패널에 표시된 오류를 해결하려면 용지 경로에서 모든 용지를 삭제해야 합니다.

- 1 표준 150 매 트레이의 커버를 위로 열고 프린터 앞에 걸린 용지를 제거합니다.



- 2 표준 150 매 트레이 위의 커버를 내립니다.

■ 프린터 뒷면에서 걸린 용지 제거

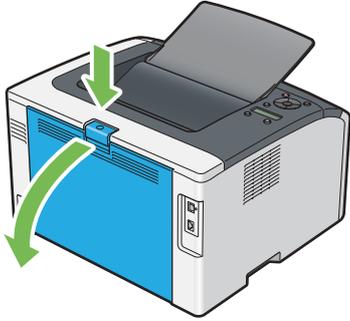
중요 :

- 감전을 예방하려면 유지 관리 작업을 하기 전에 항상 프린터 전원을 끄고 전원 코드를 접지된 콘센트에서 뽑으십시오 .
- 화상을 피하기 위해 인쇄 직후에 걸린 용지를 제거하지 마십시오 . 사용하는 동안 정착부는 매우 뜨거워집니다 .

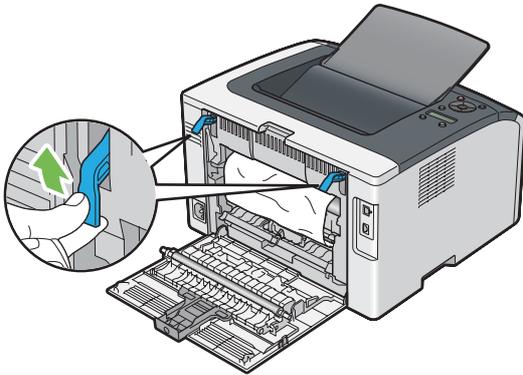
참고 :

- LCD 패널에 표시된 오류를 해결하려면 용지 경로에서 모든 용지를 삭제해야 합니다 .

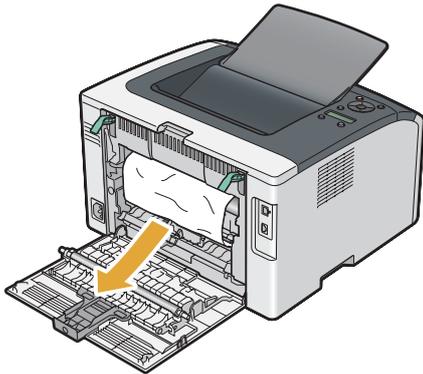
1 뒷커버 손잡이를 밀어 뒷커버를 엽니다 .



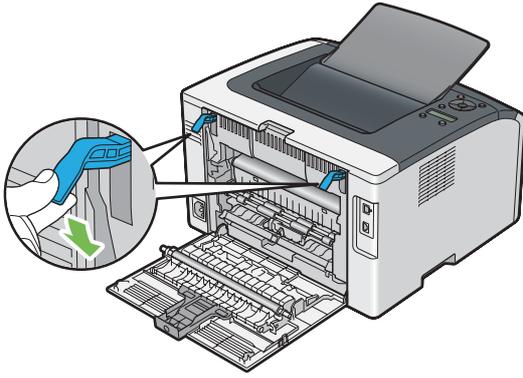
2 레버를 들어올립니다 .



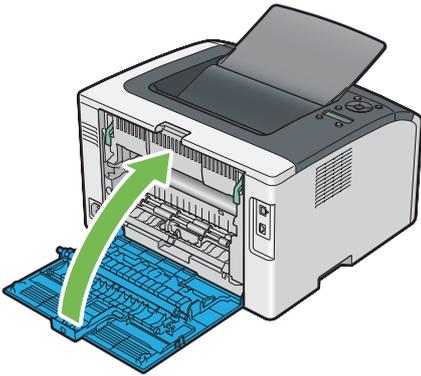
3 다음 그림에 나온 화살표 방향으로 살살 당겨서 프린터 뒷면에서 걸린 용지를 빼냅니다 .



4 레버를 원래 위치로 내립니다.



5 뒷커버를 닫습니다.



■ 중앙 배출 트레이에서 걸린 용지 제거

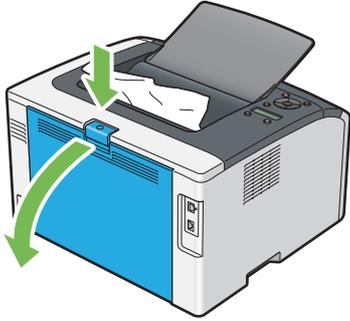
중요 :

- 감전을 예방하려면 유지 관리 작업을 하기 전에 항상 프린터 전원을 끄고 전원 코드를 접지된 콘센트에서 뽑으십시오 .
- 화상을 피하기 위해 인쇄 직후에 걸린 용지를 제거하지 마십시오 . 사용하는 동안 정착부는 매우 뜨거워집니다 .

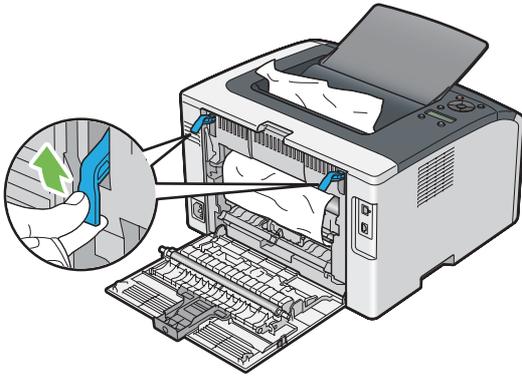
참고 :

- LCD 패널에 표시된 오류를 해결하려면 용지 경로에서 모든 용지를 삭제해야 합니다 .

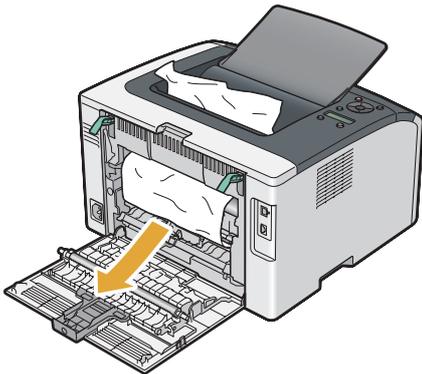
- 1 뒷커버 손잡이를 밀어 뒷커버를 엽니다 .



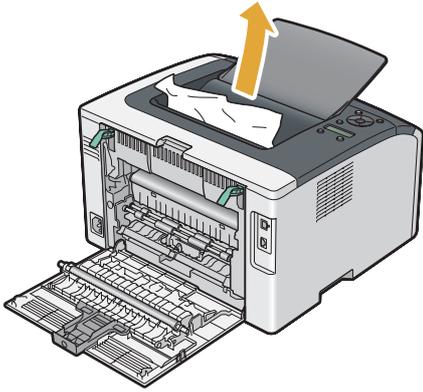
- 2 레버를 들어올립니다 .



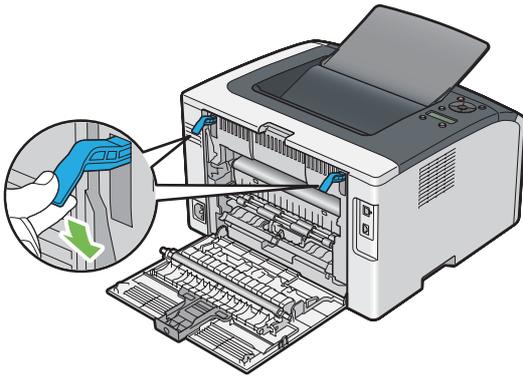
- 3 다음 그림에 나온 화살표 방향으로 살살 당겨서 프린터 뒷면에서 걸린 용지를 빼냅니다 .



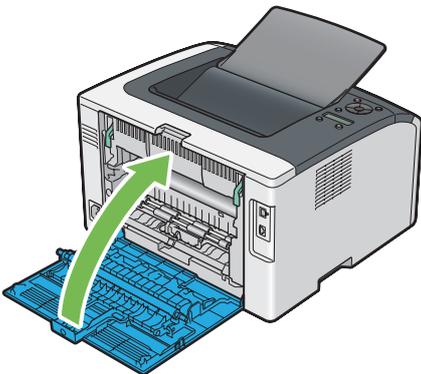
4 용지 경로에 용지가 없으면 중앙 배출 트레이에서 걸린 용지를 제거합니다 .



5 레버를 원래 위치로 내립니다 .



6 뒷커버를 닫습니다 .



■ 용지 걸림 문제

급지 오류 걸림

문제	해결 방법
용지 급지 오류가 발생했습니다.	표준 150 매 트레이가 제대로 삽입되어 있는지 확인합니다. 문제가 지속되면 올바른 용지를 사용하고 있는지 확인합니다.
	사용하는 인쇄 매체에 따라 다음과 같이 하십시오. <ul style="list-style-type: none">• 두꺼운 용지의 경우 163 g/m² 이하인 것을 사용합니다.• 얇은 용지의 경우 60 g/m² 이상인 것을 사용합니다.• 봉투의 경우 79 페이지 " 표준 150 매 트레이에 봉투 보급 " 에 지시된 대로 표준 150 매 트레이에 올바르게 급지되었는지 확인합니다.
	봉투가 변경되었다면 바로잡거나 다른 봉투를 사용합니다.
	수동 양면 인쇄를 하는 경우에는 용지가 말려있지 않은지 확인합니다.
	용지에 바람을 훑어줍니다.
	용지가 습하면 용지를 뒤집어 주십시오.
	계속 문제가 되면 습하지 않은 용지를 사용하십시오.

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

다중 급지 걸림

문제	해결 방법
용지 다중 급지가 발생했습니다.	표준 150 매 트레이가 제대로 삽입되어 있는지 확인합니다.
	용지가 습하면 습하지 않은 용지를 사용하십시오 .
	용지에 바람을 훑어줍니다 .

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

기본적인 프린터 문제

일부 프린터 문제는 해결하기 쉬울 수 있습니다 . 프린터에 문제가 생기면 다음 각 내용을 확인하십시오 .

- 전원 코드가 프린터에 연결되어 있고 올바르게 접지된 콘센트에 연결되어 있습니다 .
- 프린터가 켜져 있습니다 .
- 스위치나 차단기에서 전원 콘센트가 꺼져 있지 않습니다 .
- 콘센트에 꽂은 다른 전기 장치가 작동합니다 .
- 프린터가 무선 연결로 컴퓨터에 연결할 때 프린터와 네트워크 사이에 이더넷 케이블이 연결되지 않았습니다 .

위의 내용을 모두 확인했지만 아직 문제가 있다면 프린터 전원을 끈 후 10 초 후에 다시 프린터의 전원을 켜십시오 . 이 방법으로 종종 문제가 해결됩니다 .

참고 :

- LCD 패널 또는 컴퓨터 화면에 에러 메시지가 표시되면 화면의 지침을 따라 프린터 문제를 해결하십시오 . 에러 메시지와 에러 코드에 대한 자세한 내용은 155 페이지 "프린터 메시지 이해" 단원을 참조하십시오 .

디스플레이 문제

문제	해결 방법
조작부에서 변경한 메뉴 설정이 적용되지 않습니다.	소프트웨어 프로그램, 프린트 드라이버, 프린터 유틸리티의 설정이 조작부에서 변경한 설정보다 우선합니다. 조작부 대신에 프린트 드라이버, 프린터 유틸리티 또는 소프트웨어 프로그램에서 메뉴 설정을 변경합니다.

인쇄 문제

문제	해결 방법
작업이 인쇄되지 않거나 잘못된 문자가 인쇄됩니다.	<p>인쇄 작업을 보내기 전에 LCD 패널에 Ready to Print 가 나타나는지 확인합니다. ↶ (뒤로) 버튼을 눌러 Ready to Print 로 되돌아갑니다.</p> <p>인쇄 매체가 프린터에 보급되어 있는지 확인합니다. ↶ (뒤로) 버튼을 눌러 Ready to Print 로 되돌아갑니다.</p> <p>올바른 프린트 드라이버를 사용하고 있는지 확인합니다.</p> <p>무선 연결을 사용하는 경우 무선 연결이 설정되었는지 확인합니다.</p> <p>USB 연결을 사용하는 경우 올바른 USB 케이블을 사용하고 있고 프린터에 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다.</p> <p>올바른 용지 크기를 선택했는지 확인합니다.</p> <p>프린트 스펠러를 사용하고 있다면 스펠러가 정지되지 않았는지 확인합니다.</p> <p>Admin Menu 에서 프린터 인터페이스를 확인합니다.</p> <p>사용하고 있는 호스트 인터페이스를 결정합니다. System Settings 페이지를 인쇄해 현재 인터페이스 설정이 올바른지 확인합니다. System Settings 페이지를 인쇄하는 자세한 방법은 98 페이지 "System Settings 페이지 인쇄" 단원을 참조하십시오.</p>
용지가 잘못 보급되거나 여러 장이 보급됩니다.	<p>사용하는 용지가 프린터의 기술 규격을 만족시키는지 확인합니다.</p> <p>참조 :</p> <ul style="list-style-type: none"> 75 페이지 "사용 가능한 용지" <p>용지를 보급하기 전에 바람을 훑 불어주십시오.</p> <p>용지가 올바르게 보급되어 있는지 확인합니다.</p> <p>용지 가로 가이드와 세로 가이드가 올바르게 조절되어 있는지 확인합니다.</p> <p>표준 150 매 트레이가 제대로 삽입되어 있는지 확인합니다.</p> <p>용지를 너무 많이 채워넣지 마십시오.</p> <p>용지를 보급할 때 표준 150 매 트레이에 강제로 밀어넣지 마십시오.</p> <p>비뚤어지거나 휘어질 수 있습니다.</p> <p>용지가 말려있지 않은지 확인합니다.</p> <p>사용 중인 용지 종류에 대해 권장되는 인쇄면을 사용하여 올바르게 급지합니다.</p> <p>참조 :</p> <ul style="list-style-type: none"> 76 페이지 "용지 보급" <p>용지를 뒤집거나 돌려서 다시 인쇄를 시도해 올바르게 보급되는지 확인합니다.</p> <p>다른 용지 종류를 섞지 마십시오.</p> <p>다른 용지 크기를 섞지 마십시오.</p> <p>용지에 넣기 전에 묶음 포장의 맨 위와 맨 아래 말린 용지를 제거합니다.</p> <p>용지 장치는 비어 있을 때만 보급합니다.</p>
봉투가 인쇄 후 접힌 자국이 생깁니다.	<p>봉투가 79 페이지 "표준 150 매 트레이에 봉투 보급" 단원에 설명된 대로 보급되었는지 확인합니다.</p>
예상치 못한 곳에서 페이지가 끊어집니다.	<p>시스템 설정 메뉴에서 작업 시간 초과 값을 늘립니다. 이 메뉴는 프린터 설정 유틸리티의 프린터 유지보수 탭에 있습니다.</p> <p>CentreWare Internet Services 의 프로토콜 설정 메뉴에 사용할 프로토콜에 대한 시간 초과 값을 높입니다.</p>
프린터가 양면 페이지로 인쇄되지 않습니다.	<p>프린트 드라이버에서 수동 양면 인쇄 옵션 (단변 넘기기 / 장변 넘기기) 을 선택합니다.</p> <p>참조 :</p> <ul style="list-style-type: none"> 81 페이지 "수동 양면 인쇄"

인쇄 품질 문제

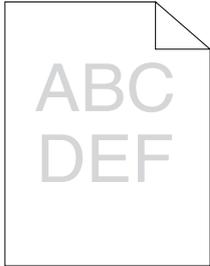
참고 :

- 이 단원에서는 프린터 설정 유틸리티 또는 SimpleMonitor 를 이용해서 일부 절차를 설명합니다 . 프린터 설정 유틸리티를 사용하는 일부 절차는 조작부를 사용해서 할 수도 있습니다 .

참조 :

- 102 페이지 " 프린터 메뉴 이해 "
- 25 페이지 " 프린터 설정 유틸리티 (Windows 에만 해당)"
- 26 페이지 "SimpleMonitor (Windows 에만 해당)"

■ 출력이 너무 연함

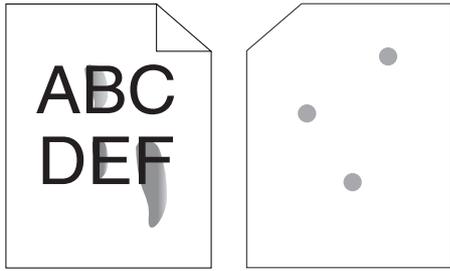


문제	해결 방법
출력이 너무 연합니다 .	<p>토너 카트리지가 부족하거나 교환해야 할 수 있습니다 . 각 토너 카트리지의 토너량을 확인합니다 .</p> <ol style="list-style-type: none">1 SimpleMonitor의 다음 모델의 프린터 상태 창에서 상태에 있는 토너량을 확인합니다 .2 필요에 따라 토너 카트리지를 교환합니다 . <p>용지가 건조된 상태이고 올바른 용지를 사용하고 있는지 확인합니다 . 그렇지 않다면 프린터에 권장되는 용지를 사용합니다 .</p> <p>참조 :</p> <ul style="list-style-type: none">• 75 페이지 " 사용 가능한 용지 " <p>프린트 드라이버의 용지종류 설정을 변경해 봅니다 . 다음 절차에서는 Microsoft® Windows® 프린트 드라이버를 예로 들어 설명합니다 .</p> <ol style="list-style-type: none">1 프린트 드라이버의 인쇄 기본 설정에 있는 용지 / 출력 탭에서 용지종류 설정을 변경합니다 .2 건조된 상태 (축축하지 않음) 이고 올바른 용지를 보급한 후 프린트 드라이버의 속성 창에서 테스트 페이지 인쇄를 클릭합니다 . <p>프린트 드라이버에서 토너 절약 기능을 해제합니다 .</p> <p>참조 :</p> <ul style="list-style-type: none">• 173 페이지 " 공급품 절약 "

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

■ 토너 번짐 또는 인쇄면 / 뒷면 얼룩

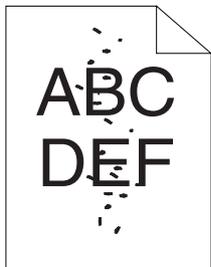


문제	해결 방법
토너가 번지거나 인쇄에 얼룩이 집니다. 출력물 뒷면에 얼룩이 생깁니다.	<p>용지 표면이 편평하지 않을 수 있습니다. 프린트 드라이버의 용지종류 설정을 변경해 봅니다. 예를 들어 보통용지를 중량지 1로 변경해 봅니다. 다음 절차에서는 Windows 프린트 드라이버를 예로 들어 설명합니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 프린트 드라이버의 인쇄 기본 설정에 있는 용지 / 출력 탭에서 용지종류 설정을 변경합니다. <p>올바른 용지를 사용하고 있는지 확인합니다. 그렇지 않다면 프린터에 권장되는 용지를 사용합니다.</p> <p>참조 :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 75 페이지 "사용 가능한 용지" <p>정착부의 온도를 조절합니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 프린터 유지보수 탭에서 정착부 조정을 클릭합니다. 2 용지에 대한 값을 올려 고정 온도를 조절합니다. 3 새 설정 적용을 클릭합니다.

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면, 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오.

■ 불규칙한 반점 / 이미지 흐림

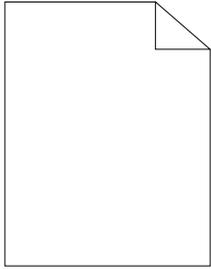


문제	해결 방법
인쇄물에 불규칙한 반점이 있거나 인쇄가 흐립니다.	<p>토너 카트리지가 올바르게 설치되었는지 확인합니다.</p> <p>참조 :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 167 페이지 "토너 카트리지 설치" <p>타사의 토너 카트리지를 사용하고 있다면, 순정 부품의 토너 카트리지를 설치하십시오.</p> <p>정착부를 청소합니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 표준 150매 트레이에 용지 한 장을 보급하고 전면에 짝 찬 이미지를 인쇄합니다. 2 인쇄면이 아래로 향하도록 인쇄 용지를 보급한 후 빈 면에 인쇄합니다.

참고 :

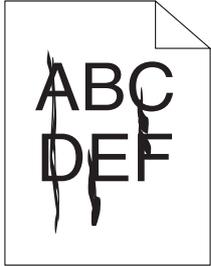
- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면, 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오.

■ 아무 것도 출력되지 않음



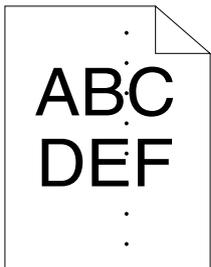
이 문제가 발생하면 가까운 Fuji Xerox 대리점 또는 공식 판매점에 문의해 주십시오 .

■ 줄무늬가 생김



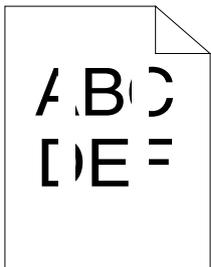
이 문제가 발생하면 가까운 Fuji Xerox 대리점 또는 공식 판매점에 문의해 주십시오 .

■ 피치 컬러 도트



이 문제가 발생하면 가까운 Fuji Xerox 대리점 또는 공식 판매점에 문의해 주십시오 .

■ 세로 공백



문제	해결 방법
인쇄물에 세로 공백이 생깁니다 .	프린터 내부를 청소하고 테스트 인쇄를 수행합니다 . 1 프린트 헤드 청소 막대를 사용하여 프린터 내부를 청소합니다 . 2 프린트 드라이버의 속성 창에서 테스트 페이지 인쇄 를 클릭합니다 .
	참조 : <ul style="list-style-type: none">• 162 페이지 " 프린터 내부 청소 "

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

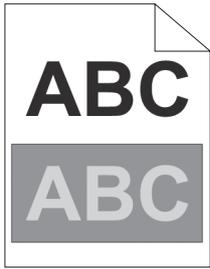
■ 반점

문제	해결 방법
인쇄물에 반점이 생깁니다 .	<p>전사 바이어스를 조절합니다 .</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 프린터 유지보수 탭에서 BTR 조정을 클릭합니다 . 2 다음과 같이 사용하는 용지 종류에 대한 설정을 조정합니다 . 3 새 설정 적용을 클릭합니다 .
	비권장 용지를 사용하고 있다면 프린터에 권장되는 용지를 사용합니다 .

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

■ 잔상



문제	해결 방법
인쇄물에 잔상이 생깁니다 .	<p>전사 바이어스를 조절합니다 .</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 진단 탭의 차트 프린트를 클릭합니다 . 2 Ghost 구성 차트을 클릭합니다 . Ghost Configuration Chart 가 인쇄됩니다 . 3 프린터 유지보수 탭에서 BTR 정화 모드를 클릭합니다 . 4 선택함 옆에 있는 확인란을 선택한 후 새 설정 적용을 클릭합니다 . 5 진단 탭에서 차트 프린트를 클릭합니다 . 6 Ghost 구성 차트을 클릭합니다 . Ghost Configuration Chart 가 인쇄됩니다 . <p>용지 표면이 편평하지 않을 수 있습니다 . 프린트 드라이버의 용지종류 설정을 변경해 봅니다 . 예를 들어 보통용지를 중량지 1로 변경해 봅니다 . 다음 절차에서는 Windows 프린트 드라이버를 예로 들어 설명합니다 .</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 프린트 드라이버의 인쇄 기본 설정에 있는 용지 / 출력 탭에서 용지종류 설정을 변경합니다 . <p>정착부의 온도를 조절합니다 .</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 프린터 유지보수 탭에서 정착부 조정을 클릭합니다 . 2 용지에 대한 값을 올려 고정 온도를 조절합니다 . 3 새 설정 적용을 클릭합니다 .
	비권장 용지를 사용하고 있다면 프린터에 권장되는 용지를 사용합니다 .

참고 :

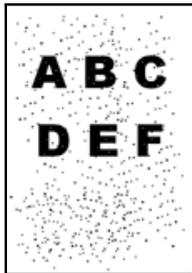
- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

■ 흐릿함



문제	해결 방법
전체 페이지가 흐립니다 .	가까운 Fuji Xerox 대리점 또는 공식 판매점에 문의하십시오 .
페이지의 일부분이 흐립니다 .	<p>현상기 청소를 시작합니다 .</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 진단 탭의 현상기 청소를 클릭합니다 . 2 실행 버튼을 클릭합니다 . <p>현상기 청소를 실행한 후에도 문제가 지속되면 정화 모드를 시작합니다 .</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 진단 탭의 정화 모드를 클릭합니다 . 2 흐릿함과 동일한 컬러를 선택합니다 . <p>정화 모드를 실행한 후에도 문제가 지속되면 정화 모드를 다시 시작합니다 .</p> <p>참고 :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 정화 모드를 두 번 실행했는데도 문제가 계속되면 가까운 Fuji Xerox 대리점이 나 공식 판매점에 문의하십시오 .

■ 점 무늬가 퍼져 있음

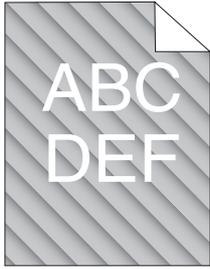


문제	해결 방법
점 무늬가 발생합니다 .	<p>프린터를 고도가 높은 곳에 설치했다면 해당 장소의 고도를 설정합니다 .</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 프린터 유지보수 탭에서 고도 보정을 클릭합니다 . 2 프린터를 설치한 곳의 고도에 가까운 값을 선택합니다 . 3 새 설정 적용을 클릭합니다 .

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

■ 빗금 무늬

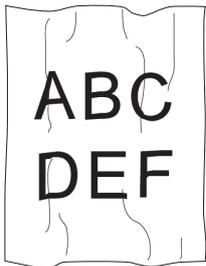


문제	해결 방법
인쇄물에 빗금 무늬가 생깁니다 .	<p>토너 카트리지가 부족하거나 교환해야 할 수 있습니다 . 각 토너 카트리지의 토너량을 확인합니다 .</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 SimpleMonitor의 다음 모델의 프린터 상태 창에서 상태에 있는 토너량을 확인합니다 . 2 필요에 따라 토너 카트리지를 교환합니다 . <p>현상기 청소를 시작합니다 .</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 진단 탭의 현상기 청소를 클릭합니다 . 2 시작을 클릭합니다 .

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

■ 용지 구겨짐 / 손상됨

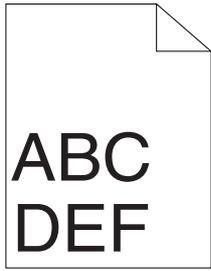


문제	해결 방법
인쇄물이 구겨집니다 . 인쇄물이 손상됩니다 .	<p>올바른 용지를 사용하고 있는지 확인합니다 . 그렇지 않다면 프린터에 권장되는 용지를 사용합니다 . 용지가 과도하게 구겨지는 경우에는 새 패키지의 용지 또는 기타 매체를 사용하십시오 .</p> <p>참조 :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 75 페이지 " 사용 가능한 용지 " • 73 페이지 " 용지 정보 " <p>봉투를 사용할 때는 접힌 자국이 봉투의 네 가장자리에서 30 mm 안쪽에 있는지 확인합니다 . 접힌 자국이 봉투의 네 가장자리에서 30 mm 안쪽에 있으면 정상이라고 여겨집니다 . 프린터 고장이 아닙니다 . 그렇지 않은 경우 다음 작업을 수행하십시오 .</p> <ul style="list-style-type: none"> • 봉투가 220 mm 이상이고 긴 변에 덮개가 있는 COM10 봉투인 경우 , 다른 크기의 봉투를 사용합니다 . • 봉투가 220 mm 이상이고 단변에 덮개가 있는 C5일 경우, 덮개를 열고 인쇄면이 위로 향하게 하여 표준 150 매 트레이에 보급합니다 . • 봉투가 220mm 보다 짧은 Monarch 또는 DL 인 경우 덮개를 열고 인쇄면이 위로 향하게 하여 표준 150 매 트레이의 긴 변 보급에 보급합니다 . 문제가 지속되면 다른 크기의 봉투를 사용합니다 .

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

■ 위쪽 여백이 잘못됨

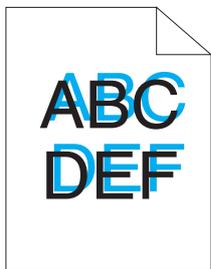


문제	해결 방법
위쪽 여백이 잘못되었습니다.	사용하는 응용 프로그램에서 여백이 올바르게 설정되어 있는지 확인합니다.

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면, 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오.

■ 컬러정합이 정렬 상태를 벗어납니다



문제	해결 방법
컬러정합이 정렬 상태를 벗어납니다.	<p>자동 컬러정합 조정을 실행합니다.</p> <ol style="list-style-type: none"> 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 프린터 유지보수 탭에서 Registration 조정을 클릭합니다. 선택함 옆에 있는 확인란의 선택을 취소합니다. 자동 보정 옆에 있는 실행을 클릭합니다.

CTD 센서를 청소합니다.

- CTD 센서를 청소합니다.
- 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **프린터 유지보수** 탭에서 **Registration 조정**을 클릭합니다.
- 선택함** 옆에 있는 확인란의 선택을 취소합니다.
- 자동 보정** 옆에 있는 **실행**을 클릭합니다.

참조 :

- 164 페이지 "CTD(Color Toner Density) 센서 청소"

컬러정합 차트를 인쇄하고 컬러정합을 수동으로 보정합니다.

- 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **프린터 유지보수** 탭에서 **Registration 조정**을 클릭합니다.
- 선택함** 옆에 있는 확인란의 선택을 취소합니다.
- 프린트 컬러정합 차트** 옆에 있는 **실행**을 클릭합니다.
컬러정합 차트가 인쇄됩니다.
- 차트의 직선으로 값을 확인합니다.
- 프린터 설정 유틸리티에서 각 컬러의 값을 선택합니다.
- 새 설정 적용**을 클릭합니다.
- 프린트 컬러정합 차트** 옆에 있는 **실행**을 클릭하여 컬러정합 차트를 다시 인쇄합니다.
- 모든 직선이 0 이 될 때까지 조정을 계속합니다.

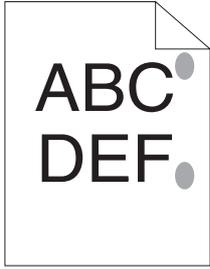
참조 :

- 148 페이지 "컬러정합 조정"

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

■ 튀어나온 / 울퉁불퉁한 용지



문제	해결 방법
인쇄된 면이 튀어나오거나 울퉁불퉁합니다 .	정착부를 청소합니다 . 1 표준 150매 트레이에 용지 한 장을 보급하고 전면에 짝 찬 이미지를 인쇄합니다. 2 인쇄면이 아래로 향하도록 인쇄 용지를 보급한 후 빈 면에 인쇄합니다 .

참고 :

- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

컬러정합 조정

이 단원에서는 처음으로 프린터를 설치하거나 프린터를 새 위치로 이동한 후 컬러정합을 조정하는 방법을 설명합니다.

■ 자동 보정 수행

자동 보정을 통해 컬러정합을 자동으로 보정할 수 있습니다.

조작부 사용

- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 **Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 3 **Maintenance** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 4 **Adjust ColorRegi** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 5 **Auto Adjust** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 6 **Are you sure?** 가 나타나는지 확인합니다.
- 7 **Yes** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
자동 보정이 수행됩니다.

프린터 설정 유틸리티 사용 (Windows 만 해당)

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다.

- 1 시작 → 모든 프로그램 → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → 사용자 프린터 → **프린터 설정 유틸리티** 를 클릭합니다.
참고 :
 - 여러 개의 프린트 드라이버가 컴퓨터에 설치되어 있으면 이 단계에서 프린터를 선택하는 창이 나타납니다. 이러한 경우, **프린터명** 목록에서 원하는 프린터 이름을 클릭합니다.
프린터 설정 유틸리티가 열립니다.
- 2 **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다.
- 3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **Registration 조정** 을 선택합니다.
Registration 조정 페이지가 나옵니다.
- 4 **선택함** 옆에 있는 확인란의 선택을 취소합니다.
- 5 **자동 보정** 옆에 있는 **실행** 을 클릭합니다.
컬러정합이 자동으로 보정됩니다.

■ 컬러정합 차트 인쇄

프린터 설정 유틸리티 사용 (Windows 만 해당)

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 시작 → 모든 프로그램 → Fuji Xerox → Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific → 사용자 프린터 → 프린터 설정 유틸리티를 클릭합니다 .

참고 :

- 여러 개의 프린트 드라이버가 컴퓨터에 설치되어 있으면 이 단계에서 프린터를 선택하는 창이 나타납니다 . 이러한 경우 , 프린터명 목록에서 원하는 프린터 이름을 클릭합니다 .

프린터 설정 유틸리티가 열립니다 .

- 2 프린터 유지보수 탭을 클릭합니다 .
- 3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **Registration 조정**을 선택합니다 .
Registration 조정 페이지가 나옵니다 .
- 4 선택함 옆에 있는 확인란의 선택을 취소합니다 .
- 5 **프린트 컬러정합 차트** 옆에 있는 **실행**을 클릭합니다 .
컬러정합 차트가 인쇄됩니다 .

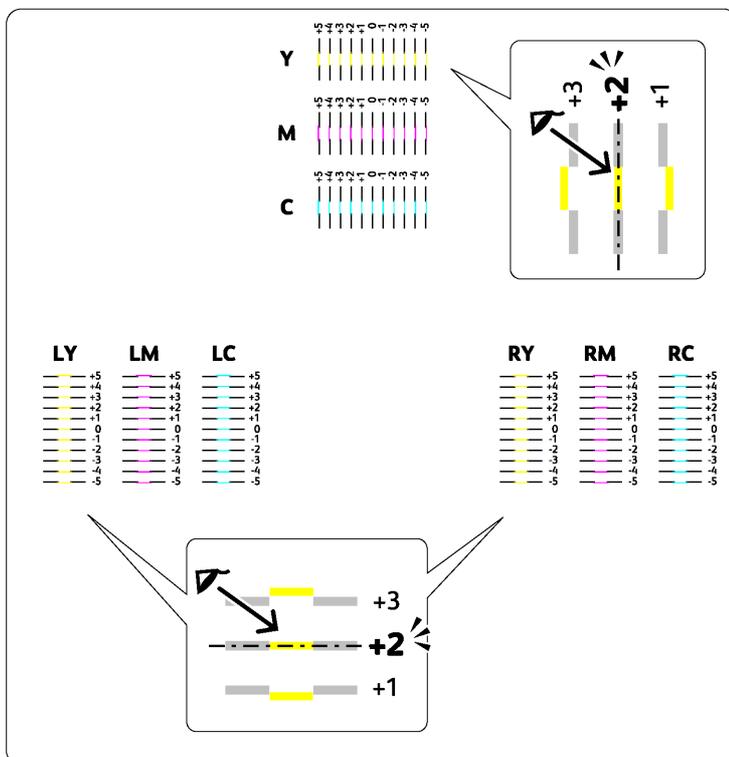
■ 값 결정

인쇄된 컬러정합 차트에서 각 컬러 (Y, M, C) 에 대해 두 개의 검은색 줄과 색이 지정된 줄이 가장 가깝에 일직선을 이루고 있는 선을 찾습니다 .

직선을 찾았으면 각 컬러의 직선에 나타나는 값 (-5 - +5) 을 기록해 둡니다 .

각 컬러의 값이 0 이면 컬러정합을 조정할 필요가 없습니다 .

값이 0 이 아닌 경우에는 150 페이지 " 값 입력 " 의 절차를 따라 값을 입력합니다 .



■ 값 입력

프린터 설정 유틸리티 사용 (Windows 만 해당)

컬러정합 차트에서 찾은 값을 입력하고 조정합니다 .

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

- 1 시작 → 모든 프로그램 → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → 사용자 프린터 → **프린터 설정 유틸리티**를 클릭합니다 .

참고 :

- 여러 개의 프린트 드라이버가 컴퓨터에 설치되어 있으면 이 단계에서 프린터를 선택하는 창이 나타납니다 . 이러한 경우 , **프린터명** 목록에서 원하는 프린터 이름을 클릭합니다 .

프린터 설정 유틸리티가 열립니다 .

- 2 **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다 .
- 3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **Registration 조정**을 선택합니다 .
Registration 조정 페이지가 나옵니다 .
- 4 **선택함** 옆에 있는 확인란의 선택을 취소합니다 .
- 5 컬러정합 차트에서 확인한 값을 선택한 후 **새 설정 적용**을 클릭합니다 .
- 6 **프린트 컬러정합 차트** 옆에 있는 **실행**을 클릭합니다 .
새로운 값으로 컬러정합 차트가 인쇄됩니다 .
- 7 모든 직선이 0 이 될 때까지 조정을 계속합니다 .
앞뒤 이미지를 보는 것이 도움이 됩니다 .

중요 :

- 컬러정합 차트를 인쇄한 후 프린터 모터가 멈출 때까지 프린터 전원을 끄지 마십시오 .

무선 문제

문제	해결 방법
무선 연결을 설정할 수 없습니다 .	<p>이더넷 케이블에 프린터에서 분리되어 있는지 확인합니다 .</p> <p>Wi-Fi가 On로 설정되어 있는지 확인합니다 .</p> <p>참조 :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 108 페이지 "Wi-Fi" <p>컴퓨터에서 방화벽을 해제해 봅니다 . 컴퓨터의 방화벽이 프린터와의 통신을 차단할 수 있습니다 .</p>
WPS (Wi-Fi Protected Setup™) 을 사용하여 무선 연결을 설정할 수 없습니다 .	무선 LAN 액세스 포인트 또는 라우터의 보안 설정이 WPA™(Wi-Fi Protected Access®) 또는 WPA2™ (WEP 는 WPS 에서 지원되지 않음)
WPS-PBC (Wi-Fi Protected Setup-Push Button Configuration) 를 사용하여 무선 연결을 설정할 수 없습니다 .	프린터에서 WPS 조작을 시작하고 2 분 내에 무선 LAN 액세스 포인트 또는 라우터의 WPS 버튼을 누릅니다 . 무선 LAN 액세스 포인트 또는 라우터에 대한 자세한 내용은 무선 LAN 액세스 포인트 또는 라우터와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오 .
WPS-PIN (Wi-Fi Protected Setup-Personal Identification Number) 을 사용하여 무선 연결을 설정할 수 없습니다 .	컴퓨터에 입력한 PIN 이 올바른지 확인합니다 .
무선 연결을 설정한 후 무선 네트워크에 연결할 수 없습니다 .	무선 LAN 액세스 포인트에 WPA/WPA2 암호화 패스프레이즈나 WEP 키가 설정되었거나 라우터가 변경되었는지 확인합니다 . (일부 액세스 포인트 또는 라우터에서는 패스프레이즈로 기술될 수도 있습니다 .) 무선 LAN 액세스 포인트 또는 라우터에 대한 자세한 내용은 무선 LAN 액세스 포인트 또는 라우터와 함께 제공된 설명서를 참조하십시오 .

Wi-Fi Direct 문제

문제	해결 방법
장치가 프린터를 발견할 수 없습니다 .	프린터가 Wi-Fi Direct® 를 통해 다른 장치에 연결될 수 있습니다 . 프린터와 장치를 분리합니다 . 자세한 내용은 94 페이지 "Wi-Fi Direct 네트워크 분리 " 단원을 참조하십시오 .
"Wi-Fi Direct 네트워크 분리 " 절차가 실행 중이면 프린터를 기기에서 분리할 수 없습니다 .	장치가 자동으로 프린터에 다시 연결될 수 있습니다 . Wi-Fi Direct 패스프레이즈를 재설정하고 장치를 분리합니다 . 자세한 내용은 94 페이지 "패스프레이즈 재설정 " 단원을 참조하십시오 .
CentreWare Internet Services 에서 프린터의 네트워크 모드를 Ad-Hoc 모드로 설정할 수 없습니다 .	Wi-Fi Direct 가 Disable 로 설정되어 있는지 확인합니다 .
Wi-Fi Direct 를 Enable 로 설정할 수 없습니다 .	CentreWare Internet Services 에서 네트워크 모드가 Infrastructure 모드로 설정되었는지 확인합니다 .

디지털 인증서 문제

문제	해결 방법
인증서 서명 요청 (CSR) / 서명된 인증서 업로드가 표시되지 않습니다.	자체 서명 인증서를 만들어 SSL/TLS 서버 통신 을 활성화합니다. 자세한 내용은 125 페이지 "HTTPS 통신 사용 준비" 단원을 참조하십시오.
디지털 인증서를 업로드할 수 없습니다.	장치 설정 시간 뿐만 아니라 디지털 인증서 유효 기간을 확인합니다. 암호가 올바른지 확인합니다. 파일 유형이 PKCS #7/#12 또는 x509CACert (확장자 : p7b/p12/pfx/cer/crt) 인지 확인합니다. 가져올 디지털 인증서의 속성 정보 (키 사용 / 확장 키 사용)이 올바르게 설정됐는지 확인합니다. Internet Explorer® 를 사용합니다.
디지털 인증서가 업로드되면 표시되지 않습니다.	장치에서 사용할 디지털 인증서를 업로드하려면 비밀 키와 PKCS #12 (p12/pfx) 형식의 디지털 인증서를 한 쌍으로 가져옵니다.
서버 인증이 올바르게 작동하지 않습니다.	서버 인증에 사용할 루트 인증서 (신뢰할 수 있음)를 업로드하면 경로를 검증할 때 중간 인증서가 필요할 수 있습니다. 인증서 인증으로 디지털 인증서를 실행할 때 모든 경로를 포함한 형식의 디지털 인증서를 만든 후 해당 디지털 인증서를 가져옵니다.

기타 문제

문제	해결 방법
프린터 내부에서 응축이 발생했습니다.	이 현상은 보통 겨울철에 난방한 후 몇 시간 내에 발생합니다. 또한 프린터를 상대 습도가 85% 이상인 곳에서 사용할 때도 발생합니다. 상대 습도를 조절하거나 프린터를 적합한 환경으로 옮깁니다.

프린터 메시지 이해

프린터 LCD 패널에는 프린터의 현재 상태를 나타내는 메시지가 나오고 해결해야 하는 가능한 프린터 문제를 보여줍니다. 이번 단원에서는 메시지에 포함된 오류 코드와 그 의미, 메시지를 지우는 방법에 대해 설명합니다.

중요 :

- 오류 코드가 표시되면 프린터에 남아 있는 인쇄 데이터와 프린터 메모리에 축적된 정보가 손실될 수 있습니다.

오류 코드	해결 방법
009-950	지정된 토너 카트리지를 다시 장착합니다.
009-951	참조 : • 165 페이지 " 토너 카트리지 교환 "
009-952	
009-953	
010-397	프린터 전원을 껐다 켭니다. 이것으로 문제가 해결되지 않으면 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오.
016-315	
016-317	참조 : • 179 페이지 " 온라인 서비스 "
016-501	
016-502	
016-719	Ⓞ 버튼을 눌러 현재 작업을 취소합니다. 프린터가 어떤 작업을 진행하지 않으면 다시 시도합니다.
016-720	Ⓞ 버튼을 눌러 현재 인쇄 작업을 취소합니다.
016-744	참조 : • 84 페이지 " 인쇄 작업 취소 "
016-745	
016-749	Ⓞ 버튼을 눌러 현재 작업을 취소합니다. 프린터가 어떤 작업을 진행하지 않으면 다시 시도합니다.
016-753	PDL 에뮬레이션 오류가 발생했습니다. Ⓞ 버튼을 눌러 메시지를 삭제하고 현재 인쇄 작업을 취소합니다. 비밀번호가 올바른지 확인합니다.
016-755	
016-920	Ⓞ 버튼을 누릅니다. 조작 방법에 따라 조작을 다시 실행하고 무선 설정을 다시 하십시오.
016-921	
016-982	프린터 메모리가 가득 차 현재 인쇄 작업을 계속 진행할 수 없습니다. Ⓞ 버튼을 눌러 메시지를 삭제하고 현재 인쇄 작업을 취소합니다.
018-338	프린터 전원을 껐다 켭니다. 이것으로 문제가 해결되지 않으면 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오.
	참조 : • 179 페이지 " 온라인 서비스 "
024-340	프린터 전원을 껐다 켭니다. 이것으로 문제가 해결되지 않으면 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오.
024-360	
	참조 : • 179 페이지 " 온라인 서비스 "
024-371	프린터 전원을 껐다 켭니다. 또는 이더넷 케이블 또는 USB 케이블을 뽑은 후 다시 꽂습니다. 이것으로 문제가 해결되지 않으면 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오.
	참조 : • 179 페이지 " 온라인 서비스 "
024-946	Ⓞ 버튼을 눌러 메시지를 지웁니다. 표준 150 매 트레이에 잘못 급지된 용지가 있는지 확인하고 트레이를 프린터로 설정합니다.
024-958	올바른 용지를 보급합니다.
024-963	참조 : • 76 페이지 " 표준 150 매 트레이에 용지 보급 "
041-340	프린터 전원을 껐다 켭니다. 이것으로 문제가 해결되지 않으면 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오.
042-358	
042-372	참조 : • 179 페이지 " 온라인 서비스 "
061-370	

오류 코드	해결 방법
075-100	용지 경로를 확인하고 지우고 지정된 용지를 보급한 후 OK 버튼을 누릅니다. 참조 : • 131 페이지 " 프린터 앞에서 걸린 용지 제거 "
077-100	용지 경로를 확인하고 지웁니다 .
077-104	참조 : • 132 페이지 " 프린터 뒷면에서 걸린 용지 제거 "
077-106	용지 경로를 확인하고 지웁니다 .
077-108	참조 :
077-109	• 134 페이지 " 중앙 배출 트레이에서 걸린 용지 제거 "
077-304	뒷커버를 닫습니다 .
077-900	용지 경로를 확인하고 지웁니다 . 참조 : • 134 페이지 " 중앙 배출 트레이에서 걸린 용지 제거 "
077-901	용지 경로를 확인하고 지웁니다 . 참조 : • 132 페이지 " 프린터 뒷면에서 걸린 용지 제거 "
091-313	프린터 전원을 껐다 켭니다 . 이것으로 문제가 해결되지 않으면 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 . 참조 : • 179 페이지 " 온라인 서비스 "
091-402	프린터 사용 수명이 다 되고 있고 프린터가 곧 작동을 멈춥니다 . 프린터를 계속해서 사용하려면 Machine Life 설정을 Continue Print 으로 바꿉니다 . 하지만 프린터를 계속 사용하면 인쇄 품질이 떨어집니다 . 참조 : • 113 페이지 "Machine Life"
091-441	프린터가 서비스 수명을 초과했거나 계속해서 사용하도록 설정이 변경되었습니다 . 프린터를 계속 사용할 경우 인쇄물의 품질이 저하됩니다 . 참조 : • 113 페이지 "Machine Life"
092-651	프린터 전원을 껐다 켭니다 . 이것으로 문제가 해결되지 않으면 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .
092-661	참조 : • 179 페이지 " 온라인 서비스 "
092-310	CTD 센서를 청소합니다 . 참조 : • 164 페이지 "CTD(Color Toner Density) 센서 청소 "
093-423	곧 지정된 토너 카트리지를 다시 설치합니다 .
093-424	참조 :
093-425	• 165 페이지 " 토너 카트리지 교환 "
093-426	
093-919	지정된 토너 카트리지를 다시 설치하고 프린터 전원을 껐다 켭니다 .
093-920	참조 :
093-921	• 165 페이지 " 토너 카트리지 교환 "
093-922	
093-930	지정된 토너 카트리지를 제거하고 새 토너 카트리지를 설치합니다 . 토너 카트리지를 교환하지 않으면 인쇄 품질 문제가 발생할 수 있습니다 .
093-931	
093-932	참조 :
093-933	• 165 페이지 " 토너 카트리지 교환 "

오류 코드	해결 방법
093-960	지정된 토너 카트리지를 지원되는 토너 카트리지로 다시 설치합니다 .
093-961	참조 : <ul style="list-style-type: none"> • 165 페이지 " 토너 카트리지 교환 "
093-962	
093-926	
093-970	지정된 토너 카트리지를 다시 설치합니다 .
093-971	참조 : <ul style="list-style-type: none"> • 165 페이지 " 토너 카트리지 교환 "
093-972	
093-973	
116-314	프린터 전원을 껐다 켜니다 . 이것으로 문제가 해결되지 않으면 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .
116-355	
	참조 : <ul style="list-style-type: none"> • 179 페이지 " 온라인 서비스 "
116-703	PDL 에뮬레이션 오류가 발생했습니다 . (OK) 버튼을 눌러 메시지를 삭제하고 현재 인쇄 작업을 취소합니다 .
116-720	
124-333	프린터 전원을 껐다 켜니다 . 이것으로 문제가 해결되지 않으면 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .
	참조 : <ul style="list-style-type: none"> • 179 페이지 " 온라인 서비스 "
191-310	프린터 사용 수명이 다 되었고 프린터가 작동을 멈추었다더라도 ⏪ (뒤로) 버튼과 ▼ 버튼을 동시에 눌러 프린터를 사용할 수 있습니다 . 하지만 프린터를 계속 사용하면 인쇄 품질이 떨어집니다 .
	참조 : <ul style="list-style-type: none"> • 113 페이지 "Machine Life"
191-311	프린터 수명이 다 되었고 더 이상 사용할 수 없습니다 .

서비스 요청

프린터 서비스를 요청할 때는 발생한 문제 또는 LCD 패널에 나온 오류 메시지에 대한 설명을 준비해 두십시오 .
프린터 모델과 일련 번호를 알아야 합니다 . 프린터의 뒷커버에 있는 라벨을 확인하십시오 .

도움말 참조

Fuji Xerox 는 좋은 인쇄 품질을 유지하기 위해서 다수의 자동 진단 도구를 제공합니다 .

■ LCD 패널 메시지

LCD 패널은 정보 및 문제 해결에 관한 도움말을 제공합니다 . 오류 또는 경고 상태가 발생하면 LCD 패널이 메시지를 표시해서 문제에 관해서 알려줍니다 .

참조 :

- 155 페이지 " 프린터 메시지 이해 "

■ SimpleMonitor 경고 (Windows 에만 해당)

SimpleMonitor 는 *Software Pack CD-ROM* 에 부착된 도구입니다 . 이것은 인쇄 작업을 송신할 때에 자동으로 프린터 상태를 확인합니다 . 프린터가 작업을 인쇄할 수 없는 경우에는 SimpleMonitor 가 컴퓨터 화면에 자동으로 경고를 표시해서 프린터를 확인할 필요가 있다는 것을 알려줍니다 .

■ 제품 정보 취득

최신 프린트 드라이버 취득

최신의 프린트 드라이버는 당사 웹 사이트로부터 다운로드하실 수 있습니다 .

이번 단원에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

참고 :

- 통신요금은 이용자 부담입니다 .

- 1 시작 → 장치 및 프린터를 클릭합니다 .
- 2 프린터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **프린터 속성**을 선택합니다 .
- 3 구성 탭을 선택합니다 .
- 4 정보를 선택합니다 .
- 5 **Fuji Xerox 웹 사이트**를 클릭합니다 .
웹 브라우저가 시작되고 당사 웹 사이트가 표시됩니다 .
- 6 웹 사이트의 지시에 따라서 적절한 프린트 드라이버를 다운로드 해 주십시오 .

참고 :

- 드라이버 다운로드 서비스 페이지의 URL 은 <http://www.fujixeroxprinters.com/> 입니다 .
- 프린트 드라이버 기능에 관한 최신 정보는 프린트 드라이버를 위해 제공된 도움말을 참조하십시오 .

프린터의 펌웨어 업데이트

웹 사이트에서는 또한 컴퓨터로부터 프린터의 펌웨어 (프린터에 깔려있는 소프트웨어) 를 업데이트하기 위한 도구도 제공합니다 .

최신 펌웨어 및 업데이트 도구는 다음 URL 로부터 다운로드할 수 있습니다 .

웹 사이트의 지시에 따라서 올바른 펌웨어 업데이트 도구를 다운로드 해 주십시오 .

<http://www.fujixeroxprinters.com/>

참고 :

- 통신요금은 이용자 부담입니다 .

비정품 모드

토너 카트리지에 토너가 빈 경우 LCD 패널에 **Replace XXXX Cartridge (XXXX: Yellow, Magenta, Cyan 또는 Black)** 가 나타납니다.

프린터를 비정품 모드로 사용하려면 비정품 모드를 활성화한 후 토너 카트리지를 교환합니다.

중요 :

- 비정품 모드에서 프린터를 사용할 때에는 프린터의 성능을 최적으로 사용하지 못할 수 있습니다. 비정품 모드를 사용해 문제가 발생하면 보증 대상에서 제외됩니다. 비정품 모드를 연속해서 사용하면 프린터가 고장나거나 이러한 고장으로 인한 수리비가 발생할 수 있습니다.

참고 :

- 비정품 모드를 비활성화하려면 조작부에서 **Non-Genuine Mode** 의 **Toner** 에 대해 **Off** 를 선택하거나 프린터 설정 유틸리티의 비정품 모드 페이지에서 **선택함** 옆에 있는 확인란을 선택 해제합니다.

■ 조작부 사용

참고 :

- 아래의 조작을 시작하기 전에 **Ready to Print** 가 LCD 패널에 표시되었는지 확인합니다.

-  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- Admin Menu** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- Maintenance** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- Non-Genuine Mode** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- Toner** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- On** 를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
프린터가 **Non-Genuine Mode** 로 전환됩니다.

■ 프린터 설정 유틸리티 사용 (Windows 만 해당)

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다.

- 시작 → 모든 프로그램 → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → 사용자 프린터 → **프린터 설정 유틸리티** 를 클릭합니다.

참고 :

- 여러 개의 프린트 드라이버가 컴퓨터에 설치되어 있으면 이 단계에서 프린터를 선택하는 창이 나타납니다. 이러한 경우, **프린터명** 목록에서 원하는 프린터 이름을 클릭합니다.
프린터 설정 유틸리티가 열립니다.

- 프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다.
- 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **비정품 모드** 를 선택합니다.
비정품 모드 페이지가 나옵니다.
- 선택함** 옆에 있는 확인란을 선택한 후 **새 설정 적용** 을 클릭합니다.

유지 관리

- 162 페이지 " 프린터 청소 "
- 165 페이지 " 토너 카트리지 교환 "
- 169 페이지 " 공급품 주문 "
- 170 페이지 " 소모품 보관 "
- 171 페이지 " 프린터 관리 "
- 173 페이지 " 공급품 절약 "
- 174 페이지 " 페이지 카운트 확인 "
- 175 페이지 " 프린터 이동 "

프린터 청소

이번 단원에서는 프린터를 좋은 상태로 유지하고 항상 출력물이 깨끗하게 유지하도록 프린터를 청소하는 방법에 관해서 설명합니다.

⚠ 경고 :

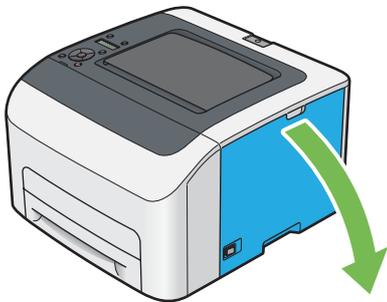
- 기계를 청소할 때에는 지정된 전용 청소 용품만 사용하여 주십시오. 다른 용품을 사용하면 성능이 저하될 수 있습니다. 분사식 클리너는 불이 붙거나 폭발할 수 있기 때문에 사용하지 마십시오.

⚠ 주의 :

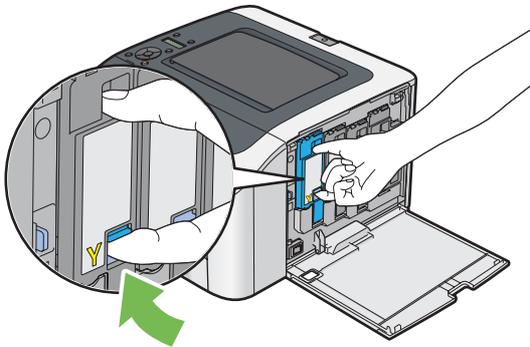
- 기계를 청소할 경우에는 전원 스위치를 끄고 반드시 전원플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오. 전원이 연결된 상태에서 기계 내부에 접근하면 감전될 수 있습니다.

■ 프린터 내부 청소

- 1 프린터 전원을 끄고 전원 코드를 분리합니다.
- 2 토너 점검 커버를 엽니다.



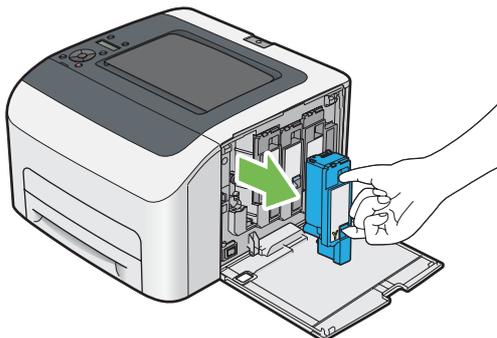
- 3 토너 카트리지를 단단하게 잡습니다.



- 4 토너 카트리지를 당겨 빼냅니다.

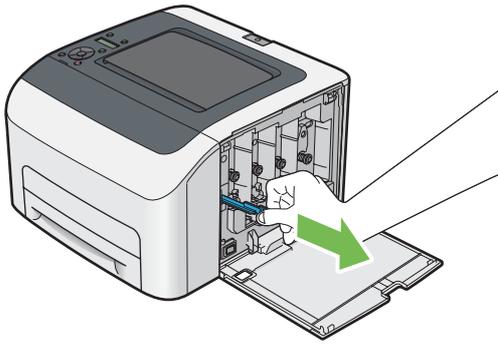
중요 :

- 토너를 흘리지 않도록 항상 토너 카트리지를 천천히 당겨 빼내십시오.

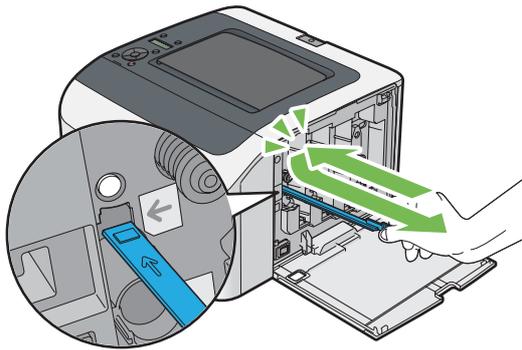


- 5 나머지 토너 카트리지도 3 개도 당겨서 빼냅니다.

6 프린트 헤드 청소 막대를 당겨서 빼냅니다.

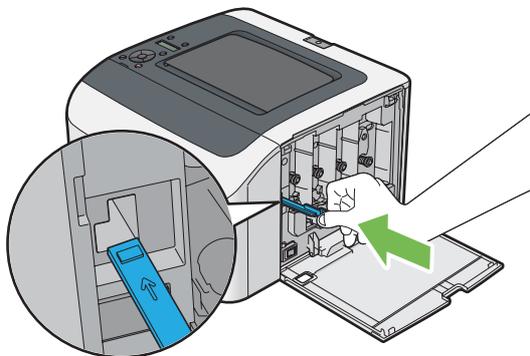


7 프린트 헤드 청소 막대의 끝이 아래 그림과 같이 프린터 내부에 닿을 때까지 프린터의 화살표 아래에 있는 구멍이 넣은 후 당겨서 빼냅니다.

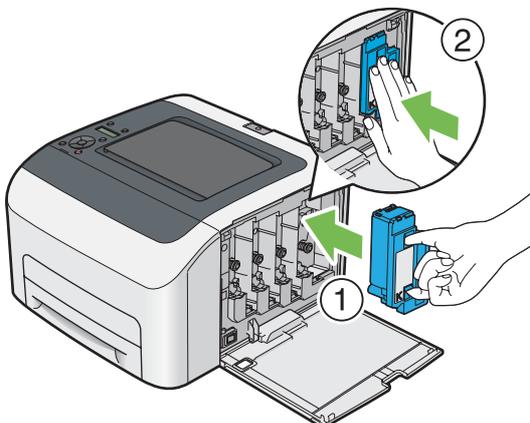


8 나머지 3 개 구멍에 대해 동일한 절차를 반복합니다.

9 프린트 헤드 청소 막대를 원래 위치에 다시 끼웁니다.

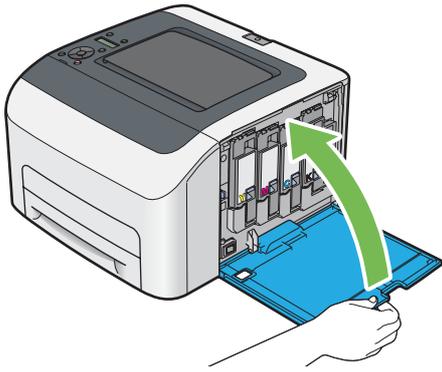


10 관련된 카트리지를 조정하여 블랙 토너 카트리지를 다시 장착한 후 토너 카트리지에서 찰갈 소리가 날 때까지 라벨 가운데 부분을 눌러 확실히 삽입합니다.



11 나머지 토너 카트리지 3 개도 다시 장착합니다 .

12 토너 점검 커버를 닫습니다 .



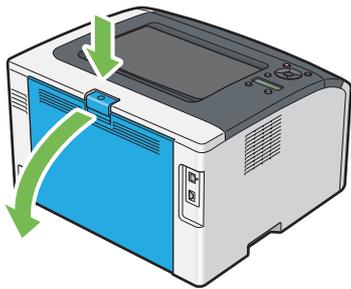
13 전원 코드를 연결하고 프린터 전원을 켭니다 .

■ CTD(Color Toner Density) 센서 청소

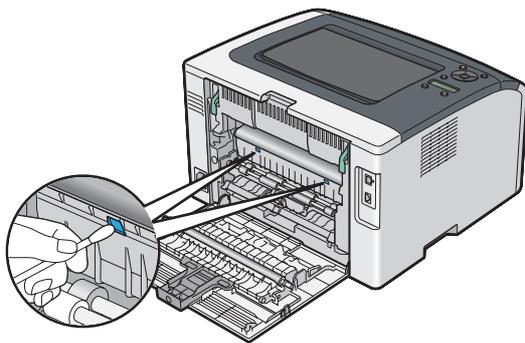
프린터 상태 창이나 LCD 패널에 CTD 센서의 경고가 표시될 경우에만 CTD 센서를 청소합니다 .

1 프린터 전원을 끄고 전원 코드를 분리합니다 .

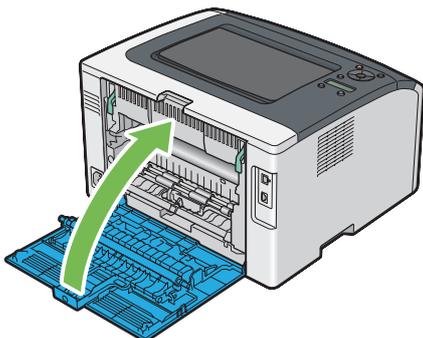
2 뒷커버 손잡이를 밀어 뒷커버를 엽니다 .



3 깨끗하고 마른 면봉으로 프린터 안에 있는 CTD 센서를 청소합니다 .



4 뒷커버를 닫습니다 .



5 전원 코드를 연결하고 프린터 전원을 켭니다 .

토너 카트리리지 교환

Fuji Xerox 토너 카트리지는 Fuji Xerox 를 통해서만 구할 수 있습니다 .

프린터에 맞는 Fuji Xerox 토너 카트리지를 사용하는 것이 좋습니다 . Fuji Xerox 는 Fuji Xerox 에서 공급하지 않은 액세서리나 부품 사용으로 인해 발생하는 문제에 대해 보증을 제공하지 않습니다 .

⚠ 경고 :

- **출린 토너 및 제품 내부 , 토너 카트리리지 , 토너통 안의 잔류 토너를 진공청소기로 청소하지 마십시오 .**
진공청소기 안에서 불꽃점화가 발생해 폭발할 수 있습니다 .
바닥에 떨어진 토너를 닦아낼 경우에는 빗자루나 젖은 헝겊으로 닦아 주십시오 . 많은 양의 토너를 쏟은 경우에는 대리점에 문의하여 주십시오 .
- 토너 카트리지를 불 속에 버리지 마십시오 . 카트리지에 남아있는 토너에 불이 붙어 폭발할 수 있으며 그로 인해 화상을 입을 수 있습니다 .
다 사용한 토너 카트리지는 당사의 대리점에 연락하여 폐기 처분합니다 .

⚠ 주의 :

- **드럼 및 토너 카트리지는 어린이 손에 닿지 않는 장소에 보관하여 주십시오 . 실수로 토너를 마신 경우에는 토너를 토해 내고 , 물로 여러 번 헹구고 , 물을 마신 후 신속히 의사의 진단을 받습니다 .**
- **드럼 및 토너 카트리지를 교환할 때에는 토너가 흩날릴 수 있으므로 주의하여 주십시오 .** 흩날린 경우에는 토너가 피부나 옷에 묻거나 , 토너를 흡입 또는 눈이나 입에 들어가지 않도록 주의하여 주십시오 .
- 토너가 피부나 옷에 묻었을 경우에는 비눗물로 잘 씻어 주십시오 .
토너 분진이 눈에 들어갔으면 통증이 멈출 때까지 적어도 15 분 정도 물로 씻어 주십시오 . 상황에 따라 의사의 진단이 필요할 수도 있습니다 .
토너 분진을 흡입한 경우 공기가 맑은 곳으로 이동한 후 물로 여러 번 헹구어 주십시오 .
토너를 마신 경우에는 마신 토너를 토해 내고 , 물로 여러 번 헹구어 낸 후 신속히 의사의 진단을 받습니다 .

중요 :

- 토너가 새어나오지 않도록 사용한 토너 카트리지를 흔들지 마십시오 .
- 출하시 프린터에 장착된 토너 카트리지가 빌 때까지 계속해서 사용한 후 구입한 카트리지로 교환합니다 .

■ 개요

이 프린터에는 black (K), yellow (Y), magenta (M), cyan (C) 의 4 가지 컬러 토너 카트리지가 장착되어 있습니다 .

토너 카트리지의 수명이 다 되면 LCD 패널에 다음과 같은 메시지 (**XXXX: Yellow, Magenta, Cyan 또는 Black**) 가 표시됩니다 .

메시지	해결 방법
XXXX Cartridge is Close to Life*	지정된 토너 카트리지의 토너량이 적습니다 . 새 것을 준비합니다 .
Replace XXXX Cartridge	지정된 토너 카트리지가 비었습니다 . 사용한 토너 카트리지를 새 것으로 교환합니다 .

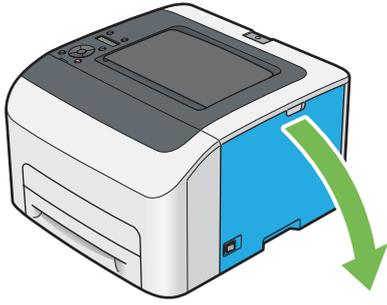
* 이 경고는 Fuji Xerox 토너 카트리지가 사용되고 **Non-Genuine Mode** 가 **Off** 로 설정된 경우에만 나타납니다 .

중요 :

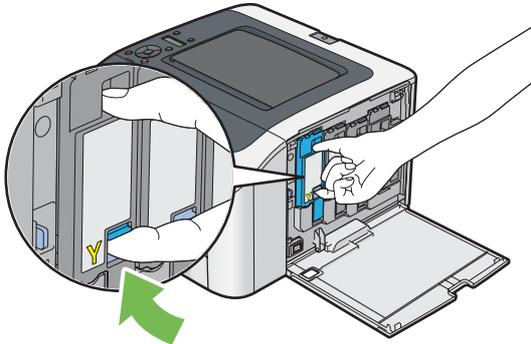
- 사용한 토너 카트리지를 바닥 또는 테이블에 놓아둘 때에는 쏟긴 토너를 흘리지 않도록 토너 카트리지 아래에 종이를 여러 장 깔아 주십시오 .
- 프린터에서 제거한 오래된 토너 카트리지는 재사용하지 마십시오 . 그렇게 하면 인쇄 품질을 떨어뜨릴 수 있습니다 .
- 사용한 토너 카트리지는 흔들거나 치지 마십시오 . 남은 토너가 쏟길 수 있습니다 .
- 포장에서 꺼낸 토너 카트리지는 1 년 이내에 전부 사용하는 것이 좋습니다 .

■ 토너 카트리지를 제거

- 1 프린터 전원을 끕니다.
- 2 토너 점검 커버를 엽니다.



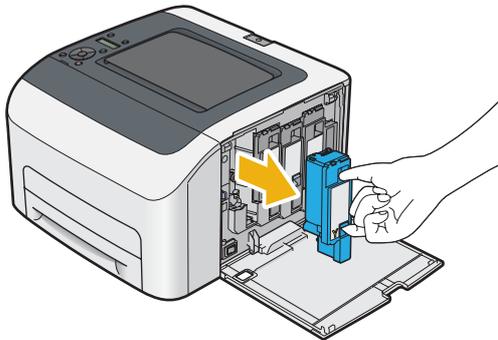
- 3 제거한 토너 카트리지를 놓을 바닥이나 테이블 위에 몇 장의 종이를 깔아 놓습니다.
- 4 토너 카트리지를 단단하게 잡습니다.



- 5 토너 카트리지를 당겨 빼냅니다.

중요 :

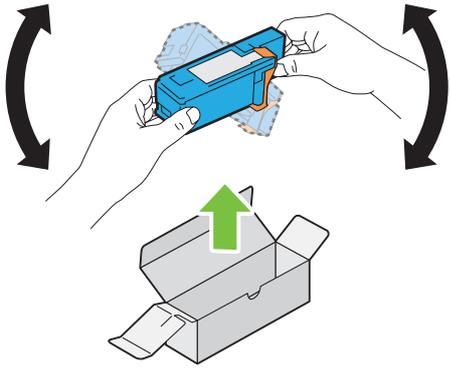
- 토너를 흘리지 않도록 항상 토너 카트리지를 천천히 당겨 빼내십시오.



- 6 토너 카트리지를 3 단계에서 깔아 놓은 종이 위에 천천히 놓습니다.

■ 토너 카트리지를 설치

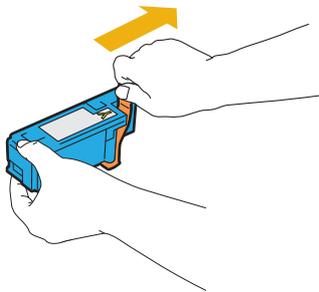
1 원하는 컬러의 새로운 토너 카트리지의 포장을 풀고 5-6 번 흔들어서 토너를 균일하게 퍼뜨립니다 .



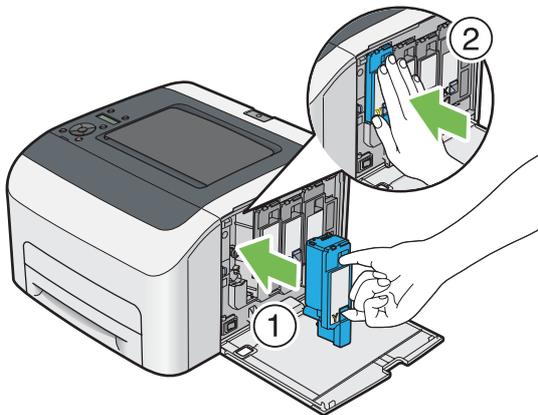
참고 :

- 교환하기 전에 새로운 토너 카트리지가 손잡이의 컬러와 일치하는지 확인합니다 .
- 토너가 새어나오지 않도록 토너 카트리지를 주의해 취급해야 합니다 .

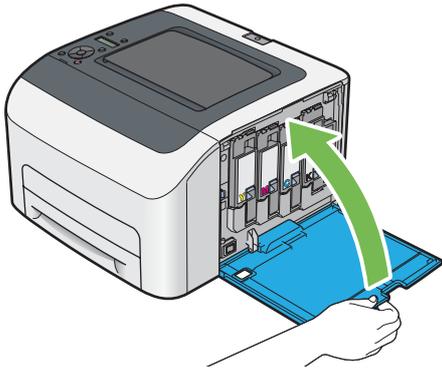
2 토너 카트리지의 테이프를 벗깁니다 .



3 관련된 카트리지를 홀더에 맞게 토너 카트리지를 조정한 후 토너 카트리지에서 찰칵 소리가 날 때까지 라벨 가운데 부분을 눌러 확실히 삽입합니다 .



4 토너 점검 커버를 닫습니다.



5 프린터 전원을 켭니다.

6 제거한 토너 카트리지를 이미 설치한 토너 카트리지의 포장 박스에 넣습니다.

7 쏟아진 토너를 만지지 않도록 주의하면서 제거한 토너 카트리지 밑에 깔아 놓은 종이를 제거합니다.

공급품 주문

토너 카트리지 개별적으로 주문할 필요가 있습니다. 각각의 토너 카트리지에는 설치 설명서가 들어 있습니다.

■ 소모품

중요 :

- Fuji Xerox에서 권장하지 않는 소모품을 사용할 경우 기기 품질과 성능이 저하될 수 있습니다. Fuji Xerox가 권장하는 소모품만 사용하십시오.

제품명	제품 코드	인쇄 가능 페이지 수
토너 카트리지 [블랙] 대용량	CT202264	약 2000 페이지
토너 카트리지 [옐로우] 표준 용량	CT202270	약 700 페이지
토너 카트리지 [옐로우] 대용량	CT202267	약 1400 페이지
토너 카트리지 [마젠타] 표준 용량	CT202269	약 700 페이지
토너 카트리지 [마젠타] 대용량	CT202266	약 1400 페이지
토너 카트리지 [시안] 표준 용량	CT202268	약 700 페이지
토너 카트리지 [시안] 대용량	CT202265	약 1400 페이지

- 평균 표준 페이지. ISO/IEC 19798 및 ISO/IEC 24712에 따라 선언된 출력 용량입니다. 이들 값은 대략적인 것이며 인쇄되는 내용, 용지 크기, 프린터의 조작 환경, 프린터의 전원을 켜고 끌 때의 초기화 절차 및 인쇄 품질을 유지하기 위한 조정 등에 따라 달라집니다.

참고 :

- 출하시 프린터에 장착된 토너 카트리지로 인쇄 가능한 페이지 수는 Black 토너 카트리지의 경우 약 1000 페이지, Yellow, Magenta, Cyan 토너 카트리지의 경우 약 700 페이지입니다.
- 각각의 토너 카트리지에는 설치 설명서가 들어 있습니다.

■ 토너 카트리지 주문 시기

LCD 패널은 토너 카트리지의 교체 시기가 되면 경고를 표시합니다. 항상 교체용을 보관해 주십시오. 인쇄 작업의 중단을 방지하기 위해서 이들 메시지가 처음으로 표시된 때에 토너 카트리지를 주문하는 것이 중요합니다. LCD 패널은 토너 카트리지를 교체해야 할 때에 오류 메시지를 표시합니다.

토너 카트리지를 주문하려면 가까운 Fuji Xerox 대리점 또는 공식 판매점에 문의해 주십시오.

중요 :

- 본 프린터는 권장 토너 카트리지와 함께 사용할 때 가장 안정적인 성능과 인쇄 품질을 제공하도록 만들어졌습니다. 본 프린터에 권장되는 토너 카트리지를 사용하지 않으면 기기의 성능과 인쇄 품질이 저하됩니다. 또한 기기가 고장나면 수리비가 발생할 수도 있습니다. 고객 지원을 받아서 프린터를 최적의 성능으로 유지하려면, 반드시 권장 토너 카트리지를 사용하십시오.

■ 공급품 재활용

- 환경 보호와 자원의 효율적인 사용을 위해 Fuji Xerox는 반환된 토너 카트리지 및 드럼 (광수용기)의 부품을 재생 또는 열회수 등을 통해 재활용하고 있습니다.
- 사용한 토너 카트리지는 규정에 따라 처리해야 합니다. 토너 카트리지를 열지 마시고 대리점에 반환하여 주십시오.

소모품 보관

소모품을 사용할 때까지 원래 포장에 보관해 둡니다 . 소모품을 다음과 같은 조건에 보관하지 마십시오 .

- 40°C (104°F) 이상의 온도 .
- 습도나 온도가 급격히 변하는 환경 .
- 직사 광선 .
- 먼지가 많은 곳 .
- 장기간 차 안 .
- 부식성 가스가 있는 곳 .
- 공기에 소금기가 함유되어 있는 곳 .

프린터 관리

■ CentreWare Internet Services 로 프린터 확인 또는 관리

프린터를 TCP/IP 환경에 설치하면 네트워크 컴퓨터에서 웹 브라우저를 사용해 프린터 상태를 확인하고 설정을 구성할 수 있습니다. 또는 CentreWare Internet Services 를 사용해 소모품의 남은 분량과 프린터에 보급된 용지 분량을 확인할 수 있습니다.

참고 :

- 프린터를 로컬 프린터로 사용한다면 CentreWare Internet Services 를 사용할 수 없습니다. 로컬 프린터 상태 확인에 대한 자세한 내용은 171 페이지 "SimpleMonitor 로 프린터 상태 확인 (Windows 에만 해당)" 단원을 참조하십시오.

CentreWare Internet Services 시작

다음과 같이 CentreWare Internet Services 를 시작합니다.

- 1 웹 브라우저를 실행합니다.
- 2 주소창에 프린터의 IP 주소를 입력합니다.
CentreWare Internet Services 페이지가 나타납니다.

• 온라인 도움말 사용

CentreWare Internet Services 화면에서 설정할 수 있는 항목에 대한 자세한 내용을 보려면 **도움말**을 클릭해 온라인 도움말을 표시합니다.

■ SimpleMonitor 로 프린터 상태 확인 (Windows 에만 해당)

SimpleMonitor 는 프린트 드라이버에 설치된 도구입니다. 이것은 인쇄 작업을 송신할 때에 자동으로 프린터 상태를 확인합니다. SimpleMonitor 는 용지 트레이의 상태와 토너 카트리지의 잔량을 확인할 수 있습니다.

SimpleMonitor 콘솔 시작

작업 표시줄의 SimpleMonitor 아이콘을 두 번 클릭하거나 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 **프린터 선택**을 선택합니다.

SimpleMonitor 아이콘이 작업 표시줄에 표시되지 않으면 **시작** 메뉴에서 SimpleMonitor 를 엽니다.

다음 절차에서는 Microsoft® Windows® 7 을 예로 들어 설명합니다.

- 1 **시작** → **모든 프로그램** → **Fuji Xerox** → **Fuji Xerox Printer Software for Asia-Pacific** → 사용자 프린터 → **SimpleMonitor-Ctype for Asia-Pacific** 을 클릭합니다.
프린터를 선택하는 창이 나타납니다.
- 2 목록에서 원하는 프린터의 이름을 클릭합니다.
다음 모델의 프린터 상태 창이 표시됩니다.

SimpleMonitor 기능에 대한 자세한 내용은 도움말을 참조하십시오.

참조 :

- 26 페이지 "SimpleMonitor (Windows 에만 해당)"

■ 이메일을 통해 프린터 상태 확인

프린터를 이메일 송수신이 가능한 네트워크 환경에 연결하면 프린터는 다음 정보가 포함된 이메일 보고서를 지정된 이메일 주소로 보낼 수 있습니다 :

- 네트워크 설정 및 프린터 상태
- 프린터에서 발생한 오류 상태

이메일 환경 설정

CentreWare Internet Services 를 활성화합니다 . **등록정보** 탭에서 이메일 환경에 따라 다음 설정을 구성합니다 . 각 화면에서 설정을 구성한 후 항상 **적용**을 클릭합니다 . 각 항목에 대한 자세한 내용은 CentreWare Internet Services 의 온라인 도움말을 참조하십시오 .

항목	구성 항목	설명
일반 설정 > StatusMessenger	수신국 메일주소 1	프린터 상태의 변경 알림과 오류 알림을 전송할 이메일 주소를 설정합니다 .
	수신국 메일주소 2	
	송신할 통지 항목	이-메일을 통해 보낼 보고서의 내용을 설정합니다 .
포트상태	StatusMessenger	선택함 확인란을 선택합니다 .
프로토콜 > 메일	SMTP 서버 설정	이메일 송수신을 위한 적합한 설정을 선택합니다 .
	• 기계 메일주소	
	• SMTP 서버 - 주소	
	• SMTP 서버 - 포트번호	
	메일 인증 설정	
	• 송신시 인증 방식	
	• 로그인명	
	• 비밀번호	
	• 비밀번호 재확인	
	POP3 서버 설정	
• POP3 서버 - 주소		
• POP3 서버 - 포트번호		
• 로그인명		
• 비밀번호		
• 비밀번호 재확인		

공급품 절약

토너 카트리지와 용지를 절약하기 위해 프린트 드라이버에서 여러 가지 설정을 변경할 수 있습니다.

공급품	설정	기능
토너 카트리지	Windows 프린트 드라이버 : 그래픽 탭의 토너 절약 모드	이 기능을 사용하면 토너를 적게 사용하는 인쇄 모드를 선택할 수 있습니다. 이 기능을 사용하면 사용하지 않을 때보다 화질이 떨어집니다.
용지	Windows 프린트 드라이버 : 레이아웃 탭의 다중이미지	프린터가 용지의 한 면에 여러 페이지를 인쇄합니다. 각 프린트 드라이버가 한 장에 인쇄할 수 있는 페이지 수는 다음과 같습니다. <ul style="list-style-type: none">• Windows 프린트 드라이버 : 2, 4, 8, 16 페이지 양면 설정과 함께 사용할 경우, 다중이미지 를 통해 한 장에 최대 32 페이지를 인쇄할 수 있습니다. (앞면에 이미지 16 개, 뒷면에 16 개)

페이지 카운트 확인

페이지 카운트 합계 페이지는 조작부에서 확인할 수 있습니다. **Meter 1**(컬러 프린트), **Meter 2**(흑백 프린트), **Meter 4 (Meter 1 + Meter 2)**의 3 가지 사용매수를 사용할 수 있습니다. **Meter 3**은 프린터에서 항상 **0**으로 표시됩니다.

Meter Readings는 올바르게 인쇄된 페이지 수를 계산합니다. 단면 컬러 인쇄 (다중이미지 인쇄 포함)는 하나의 작업으로 카운트되고 양면 인쇄 (다중이미지 포함)는 둘로 카운트됩니다. 2면 인쇄 중에 한쪽이 올바르게 인쇄된 후에 오류가 발생하면 한 페이지로 카운트됩니다.

응용 프로그램의 ICC 프로파일을 사용하여 변환된 컬러 데이터를 인쇄할 경우, 모니터에서 흑백으로 보일지라도 컬러 설정을 사용하여 데이터가 컬러로 인쇄됩니다. 이 경우, **Meter 1**과 **Meter 4**가 증가합니다.

2면 인쇄를 할 때에는 응용 프로그램의 설정에 따라 공백 페이지가 자동으로 삽입될 수 있습니다. 이런 경우에는 공백 페이지가 하나의 페이지로 카운트됩니다. 그러나 페이지 흡수 번호에 양면 인쇄를 수행할 경우, 마지막 흡수 페이지의 뒷면에 삽입되는 빈 페이지는 카운트되지 않습니다.

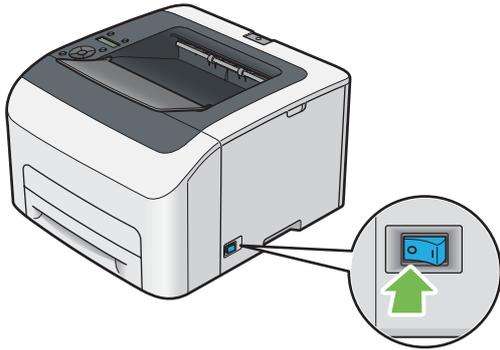
참조 :

- 103 페이지 "Meter Readings"

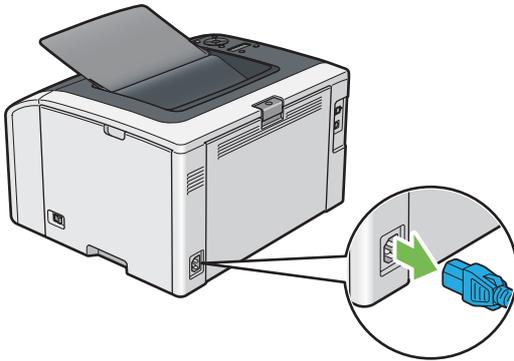
- 1  (메뉴) 버튼을 누릅니다.
- 2 **Meter Readings**를 선택한 후  버튼을 누릅니다.
- 3 각 사용매수의 값을 확인합니다.

프린터 이동

1 프린터 전원을 끕니다.



2 전원 코드와 기타 케이블을 분리합니다.



3 중앙 배출 트레이에 용지가 있을 경우 모두 제거합니다.



4 배출 트레이 연장 받침대가 열린 경우 닫습니다.

5 프린터를 들어 올려서 조심스럽게 이동합니다.



6 프린터를 사용하기 전에 컬러정합을 조정합니다 .

참조 :

- 148 페이지 " 컬러정합 조정 "

Fuji Xerox 에 연락

- 178 페이지 " 기술 지원 "
- 179 페이지 " 온라인 서비스 "

기술 지원

Fuji Xerox 에서 제품과 함께 제공해 드리는 지원 자료 , 제품 진단 , Web 에 실려 있는 정보와 이메일 지원을 우선적으로 활용하시기를 권장합니다 . 문제가 해결되지 않은 경우에는 제품 보증과 관련된 서비스를 받기 위해 반드시 보증 기간이 종료되기 전에 Fuji Xerox 전화 지원 센터 또는 공식 서비스 대리점에 결함을 알려야 합니다. 고객 지원 센터를 통해 운영 체제 복구 , 출고 시 기본 구성 및 설정 소프트웨어 프로그램과 드라이버 , Fuji Xerox 가 제공해 드리는 제품의 기능 확인 , 고객측에서 교체 가능한 부품의 교환 , 용지 급지 오류의 해결과 제품 청소 , 정해진 일상적 , 예방적 차원의 유지관리 등의 문제 해결에 대하여 적절한 도움을 받으실 수 있습니다 .

고객의 제품이 Fuji Xerox 또는 공식 서비스 대리점을 통하여, 원격에 의한 제품 진단과 문제 해결 기능을 가지고 있는 경우에는 저희가 고객에게 원격으로 제품에 접근하도록 요청할 수 있습니다 .

온라인 서비스

자세한 제품과 소모품 보증 정보는 Fuji Xerox 웹사이트 <http://www.fujixeroxprinters.com/> 에서 확인할 수 있습니다 .
Fuji Xerox 온라인 지원 도움에서는 프린터 문제 해결을 위한 설명서와 문제 해결 안내서를 제공합니다 . 검색이 가능한 온라인 도움말로서 사용이 간편합니다 . 자세한 내용을 보려면 <http://www.fujixeroxprinters.com/> 에서 온라인 지원을 참조하십시오 .

색인

A		L	
Adjust Altitude	113	Labels	111
Adjust BTR	111	Layout	120
Adjust ColorRegi	112	LCD 패널	17
Adjust Fusing Unit	111	메시지	159
Adjust Paper Type	110	Light Card	111
Admin Menu	103	Line Termination	118
AirPrint	95	LowTonerAlertMsg	109
Auto Regi Adjust	112	LW Gloss Card	111
Auto Reset	109		
B		M	
Bond	111	Machine Life	113
BTR Refresh	112	Maintenance	110
		Meter Readings	103
		mm / inch	109
C		N	
CentreWare Internet Services		Network	103
시작	171	Non-Genuine Mode	113
온라인 도움말	171		
프린터 관리	171		
Clean Developer	112		
CTD 센서	164		
D		O	
Demo Page	102	OK 버튼	17
Draft Mode	118	Orientation	116
		Output Color	118, 119, 120
		Output Size	120
E		P	
Envelope	111	Panel Lock	114
Error History	102	Panel Settings	102
Ethernet 포트	16, 32	Panel Settings 페이지	20
		Paper Size	115
		PaperSizeMismatch	110
		PCL Fonts List	102
		PCL Settings	115
		PDF Password	120
		PDF Settings	119
		Plain	111
		Port Status	114
		Power Saver Timer	108
		Print Mode	119
		PS Data Format	108, 115
		PS Error Report	118
		PS Fonts List	102
		PS Job Timeout	119
		PS Settings	118
F		Q	
F/W Version	110	Quantity	117, 119
Fault Timeout	109		
Font	116		
Font Pitch	117		
Font Size	117		
Form Line	117		
G		R	
Google Cloud Print	96	RAM Disk	110
		Recycled	111
		Reset Wi-Fi	106
I			
Image Depth	119		
Initialize NVM	107, 112		
IP Filter	107		
J			
Job History	102		
Job Timeout	109		

S	
Secure Settings	113
Setup Disk Creation Tool	28
Show Network Info	114
SimpleMonitor 경고	159
Software Download	114
StatusMessenger	
구성	172
프린터 상태 확인	172
Stored Documents	103
Symbol Set	116
System Settings	102, 108

T	
TCP/IP	106
Toner Refresh	112

U	
USB Settings	114
USB 포트	16, 32

W	
Web Services on Devices (WSD) 설정	53
Wi-Fi	108
Wi-Fi Direct	91
Wi-Fi Direct Setup	105
Wi-Fi LED	17
Wi-Fi Setup	104
Wi-Fi Status	104
Wi-Fi 상태 LED	18
WPS Setup	105
WPS 버튼	17
WPS 설정	105
WSD 프린터 설정	54

ㄱ	
값 결정	149
값 입력	150
걸린 용지 제거	130
중앙 배출 트레이에서	134
프린터 뒷면에서	132
프린터 앞면에서	131
걸림	136
걸림 방지	130
경고	
SimpleMonitor	159
경고 및 에러 메시지	159
공급품 재활용	169
공급품 절약	173
공급품을 절약하기 위한 프린트 드라이버 설정	173
기본적인 프린터 문제	137
기술 규격	12

ㄷ	
다중이미지	173
도움말 참조	159
SimpleMonitor 경고	159
뒤로 버튼	17
뒷커버	16, 131
뒷커버 손잡이	16

디스플레이 문제	138
디지털 인증서	125
디지털 인증서 문제	153

ㄹ	
런처	27
레버	16, 131
레터헤드 보급	80

ㅁ	
메뉴 버튼	17
무선 문제	151
문서보호 프린트	85

ㅂ	
반점	143
방향	116
배출 트레이 연장 받침대	16, 83
보고서 페이지	98
부품 이름	16

ㅅ	
사용매수	
페이지 카운트 합계	174
서비스 요청	158
소모품	169
소모품 보관	170
수동 급지대	79
수동 양면 인쇄	81

ㅇ	
에러 및 경고 메시지	159
에러 표시등	17
연결 기술 규격	32
연결 유형	32
용지	173
크기	76
용지 걸림 위치	131
용지 보급	
표준 150 매 트레이	76
용지 이송 롤러	16
용지 활송 장치	16
유선 네트워크	
Ethernet	103
Protocol	106
인쇄	84
사용자 지정 용지	89
Windows 프린트 드라이버	90
인쇄 기본	72
인쇄 문제	139
인쇄 작업 전송	
Windows	84
인쇄 작업 취소	84
Windows 에서	84
조작부에서	84
인쇄 품질 문제	140

ㅈ	
전사 롤러	16
전사 벨트	16, 131

전원 스위치	16
전원 커넥터	16
절전 버튼	17
절전 모드	122
정지 버튼	17
제품 기능	10
조작부	16
조작부 잠금	121
주요 컴포넌트	16
준비 완료 표시등	17
중앙 배출 트레이	16, 131

ㄷ

출고 기본값으로 초기화	123
--------------------	-----

ㅋ

컬러정합 조정	148
컬러정합 차트	149

ㅌ

토너 절약 모드	173
토너 점검 커버	16
토너 카트리지	173
토너 카트리지 설치	167
토너 카트리지 제거	166
토너 카트리지 주문	169
토너 카트리지 주문 시기	169

ㅍ

포인트 앤 프린트	57
폭 가이드	78
표준 150매 트레이	16, 76, 131
프린터	
관리	171
이동	175
프린터 관리	171
프린터 드라이버 설치	
Linux	69
Mac OS X	64
Windows	42
프린터 드라이버 설치 전 상태	42
프린터 상태	
StatusMessenger	172
프린터 소프트웨어	22
프린터 연결	32
프린터 연결 및 소프트웨어 설치	29
프린터 이동	175
프린트 헤드 청소 막대	16
피어 투 피어	60

DocuPrint CP225 w

사용설명서

Fuji Xerox Co., Ltd.

ME6920K2-1 (발행판 1)

2014년 7월

Copyright © 2014 by Fuji Xerox Co., Ltd.