FUJI Xerox

DocuPrint CP116 w
DocuPrint CP115 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 및 Google Play 는 Google Inc. 의 등록 상표 또는 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 Tovalds 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. 궁급한 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 CP116 w/DocuPrint CP115 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 11

2 기본 조작 14
주요 컴포넌트 15
앞면 15
뒷면 15
조작부 16
프린터 전원 켜기 / 끄기 18
프린터 전원 켜기 18
프린터 전원 끄기 18
절전모드 19
절전 모드 시간 설정 19
절전모드 끝내기 19

3 프린터 관리 소프트웨어 20
프린트 드라이버 21
CentreWare Internet Services 22
관리자 암호 만들기 22
프린터 설정 유틸리티 23
SimpleMonitor (Windows 에만 해당) 24
런처 (Windows 에만 해당) 25
Setup Disk Creation Tool 26

4 프린터 연결 및 소프트웨어 설치 27
프린터 연결 및 소프트웨어 설치 개요 28
USB 연결 28
무선 연결 28
프린터 연결 30
각 연결 유형에 대해 사용 가능한 기능 30
컴퓨터에 프린터 연결 31
IP 주소 설정 (IPv4 모드용) 34
프린터의 TCP/IP 및 IP 주소 34
프린터 IP 주소 설정을 위한 동적 방법 34
수동으로 IP 주소 지정 35
IP 설정 확인 36
Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 37
프린트 드라이버 설치 전 상태 확인 (네트워크 연결 설정을 위해) 37
설치 관리자를 사용한 연결 설정 및 소프트웨어 설치 38
설치 관리자를 사용해 소프트웨어 설치 40
XML Paper Specification (XPS) 프린트 드라이버 설치 40
Web Services on Devices (WSD) 설정 48

공유 인쇄를 위한 설정 49
Mac OS X 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 59
소프트웨어 설치 59
프린터 추가 59
Linux 에서 프린터 구성 및 프린터 드라이버 설치 (CUPS) 64
프린트 드라이버 설치 64
대기열 설정 65
기본 대기열 설정 66
인쇄 옵션 지정 66

5 인쇄 기본 67
용지 정보 68
용지 사용 지침 68
프린터에 손상을 줄 수 있는 인쇄 용지 68
용지 보관 지침 69
지원되는 용지 70
사용 가능한 용지 70
용지 보급 71
용량 71
용지 크기 71
수동 급지대에 용지 보급 71
수동 양면 인쇄 77
배출 트레이 연장 받침대 사용 80
인쇄 81
작업을 인쇄로 전송 81
인쇄 작업 취소 81
인쇄 옵션 선택 83
사용자 지정 크기 용지에 인쇄하기 86
인쇄 작업 상태 확인 88
Wi-Fi Direct 로 인쇄 88
모바일 인쇄 93
AirPrint 로 인쇄 93
보고서 페이지 인쇄 94
프린터 설정 95

6 조작부 사용 96
조작부 표시등 설명 97
경고 98
일반 오류 99
치명적인 오류 101
펌웨어 오류 102
출고 기본값으로 초기화 103

7 디지털 인증서 104
디지털 인증서 사용 105
디지털 인증서 설정 105
디지털 인증서 관리 107
SSL/TLS 통신 기능 설정 108

8 문제 해결 109
걸린 용지 제거 110
걸림 방지 110

용지 걸림 위치 확인 111
프린터 앞면에서 걸린 용지 제거 112
프린터 뒷면에서 걸린 용지 제거 113
중앙 배출 트레이에서 걸린 용지 제거 115
용지 걸림 문제 117
기본적인 프린터 문제 118
인쇄 문제 119
인쇄 품질 문제 120
출력이 너무 연함 120
토너 번짐 또는 인쇄면 / 뒷면 얼룩 121
불규칙한 반점 / 이미지 흐름 121
아무 것도 출력되지 않음 122
줄무늬가 생김 122
피치 컬러 도트 122
세로 공백 122
반점 123
잔상 123
흐릿함 124
점 무늬가 펴져 있음 124
빗금 무늬 125
용지 구겨짐 / 손상됨 125
위쪽 여백이 잘못됨 126
컬러정합이 정렬 상태를 벗어납니다 127
튀어나온 / 울퉁불퉁한 용지 128
컬러 정합 조정 129
자동 보정 수행 129
컬러정합 차트 인쇄 129
값 결정 130
값 입력 131
무선 문제 132
Wi-Fi Direct 문제 133
디지털 인증서 문제 134
기타 문제 135
서비스 요청 136
도움말 참조 137
조작부 표시등 137
SimpleMonitor 경고 (Windows 에만 해당) 137
제품 정보 취득 137
비정품 모드 138
프린터 설정 유틸리티 사용 138

9 유지 관리 139
프린터 청소 140
프린터 내부 청소 140
CTD (Color Toner Density) 센서 청소 143
토너 카트리지 교환 144
개요 145
토너 카트리지 제거 146
토너 카트리지 설치 147
공급품 주문 149
소모품 149
토너 카트리지 주문 시기 149
공급품 재활용 149

소모품 보관 150
프린터 관리 151
CentreWare Internet Services 로 프린터 확인 또는 관리 151
SimpleMonitor 로 프린터 상태 확인 (Windows 에만 해당) 151
이메일을 통해 프린터 상태 확인 151
공급품 절약 153
페이지 카운트 확인 154
프린터 이동 155

10 Fuji Xerox 에 연락 158
기술 지원 159
온라인 서비스 160

색인 161

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 표시등 , 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 .

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 급지 방법 및 다양한 인쇄 기능으로 데이터를 인쇄하는 방법에 관해서 설명합니다 .
6 조작부 사용	조작부의 표시등을 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 카트리지 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 :

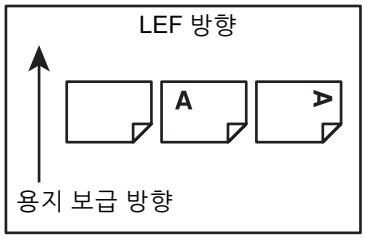
  - 강조할 만한 추가 정보 .

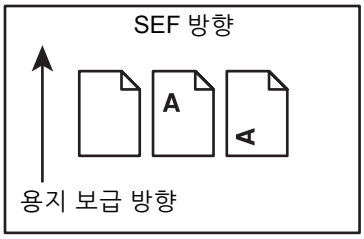
  참조 :

  - 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 .

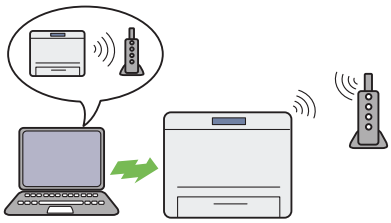




- 스크린샷과 그림에 나오는 일부 항목이 프린터 모델에 따라 표시되지 않거나 제공되지 않을 수 있습니다 .

제품 기능

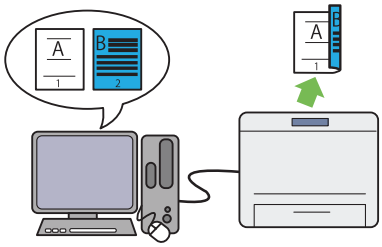
간편한 무선 연결 설정 (EZInstall)



Software Pack CD-ROM 의 설치 관리자를 사용하여 프린터를 간편하게 무선 네트워크에 연결할 수 있습니다 .

자세한 내용은 39 페이지 " 무선 연결 설정 구성 " 단원을 참조하십시오 .

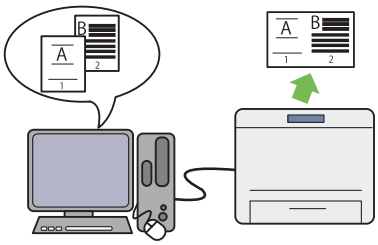
수동 양면 인쇄



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

자세한 내용은 77 페이지 " 수동 양면 인쇄 " 단원을 참조하십시오 .

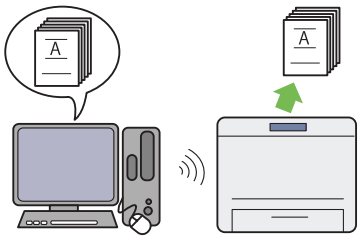
다중이미지 인쇄



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 .

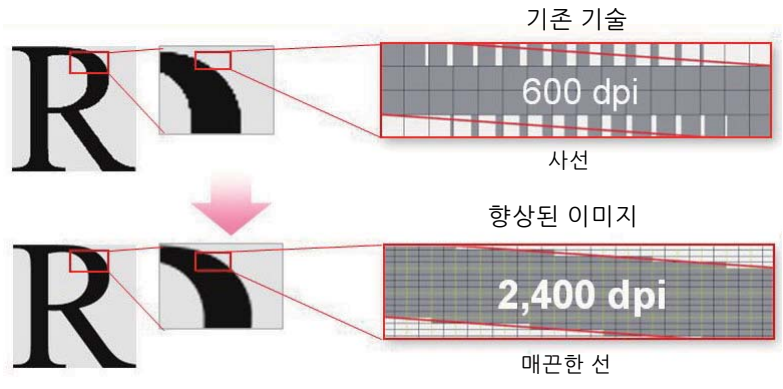
무선 연결을 통한 인쇄 (무선 인쇄)



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

자세한 내용은 31 페이지 " 무선 연결 " 단원을 참조하십시오 .

Fuji Xerox 이미징 기술



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

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

1

기술 규격

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

항목	설명
제품 코드	DocuPrint CP116 w 220V: TL300860 DocuPrint CP116 w 110V: TL300863 DocuPrint CP115 w 220V: TL300855 DocuPrint CP115 w 110V: TL300858
종류	데스크탑
인쇄 방식	LED 제로그라피 **중요 :** • LED + LED 전자 사진 시스템
예열시간	28 초 미만 (실내 온도 22°C 에서)
연속 프린트 속도	컬러 단면 : 10 매 / 분 흑백 단면 : 12 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 : 17.3 초 (A4) 흑백 : 15.0 초 (A4) **중요 :** • 이 값은 기기 구성에 따라 달라질 수 있습니다 .
해상도	1200 × 2400 dpi
톤 / 컬러	256 톤 / 컬러 (16.7 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"), 사용자용지 : 76.2 – 215.9 × 127 – 355.6 mm (3.0 – 8.5" × 5.0 – 14.0") 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	표준 : 128 MB (온보드) 옵션 : – **중요 :** • 위 메모리 용량은 종류 및 인쇄 데이터 컨텐츠에 따라 인쇄 품질을 보증하지 않습니다 .
페이지 기술 언어	호스트 기반
지원 OS	Microsoft® Windows Server® 2003 (32-bit) Microsoft® Windows Vista® (32-bit) Microsoft® Windows Server® 2008 (32-bit) Microsoft® Windows® 7 (32-bit) Microsoft® Windows® 8 (32-bit) Microsoft® Windows® 8.1 (32-bit) Microsoft® Windows Server® 2003 (64-bit) Microsoft® Windows Vista® (64-bit) Microsoft® Windows Server® 2008 (64-bit) Microsoft® Windows® 7 (64-bit) Microsoft® Windows Server® 2008 R2 (64-bit) Microsoft® Windows® 8 (64-bit) Microsoft® Windows Server® 2012 (64-bit) Microsoft® Windows® 8.1 (64-bit) Microsoft® Windows Server® 2012 R2 (64-bit) Mac OS X 10.5 Leopard Mac OS X 10.6 Snow Leopard Mac OS X 10.7 Lion OS X 10.8 Mountain Lion OS X 10.9 Mavericks Red Hat® Enterprise Linux® 6 Desktop (32-bit) SUSE® Linux Enterprise Desktop 11 (32-bit) Ubuntu® 12.04 (32-bit) Red Hat® Enterprise Linux® 6 Desktop (64-bit) SUSE® Linux Enterprise Desktop 11 (64-bit) Ubuntu® 12.04 (64-bit) **중요 :** • 지원되는 최신 OS에 대한 자세한 내용은 Fuji Xerox 웹사이트를 참조하십시오 .
인터페이스	USB 2.0 (Hi-Speed), 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 **참고 :** • WSD 는 Web Services on Devices 를 의미합니다 .
전원 공급	50/60 Hz ± 3 Hz 모두에 대해 AC 100 - 127 V ± 10%, 7 A 50/60 Hz ± 3 Hz 모두에 대해 AC 220 - 240 V ± 10%, 5 A **중요 :** • 위 전원이 제공되는 전원 콘센트를 사용하는 것이 좋습니다 .
작동 소음	작동 중 : 6.1 B; 46.8 dB (A) 대기 중 : 3.6 B; 25.6 dB (A) **중요 :** • ISO7779 에 따른 측정 단위 B: 음향 파워 레벨 (LwAd) 단위 dB (A): 방사 음압 (방관자 위치)

항목	설명
소비 전력	최대 소비 전력 : 790 W 이하 저전력 모드 : 9 W 이하 Sleep 모드 : 2.0 W 이하 대기 모드 : 42 W 이하 **중요 :** • 전원 코드가 꽂혀 있더라도 전원이 꺼져 있으면 프린터는 전력을 사용하지 않습니다 .
크기	394 (W) × 304 (D) × 234 (H) mm **중요 :** • 앞커버가 닫힌 경우 .
무게	약 10.9 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 :** • 프린터 내부 조건 (온동 및 습도) 가 설치 환경에 적합할 때까지는 용지의 특정 조건으로 인해 인쇄 품질이 저하될 수 있습니다 .

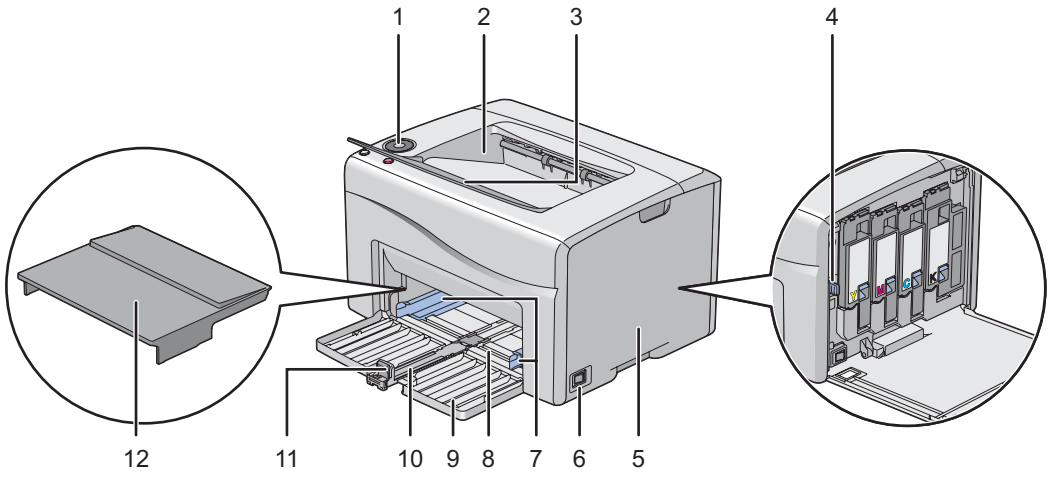
2

기본 조작

- 15 페이지 " 주요 컴포넌트 "
- 18 페이지 " 프린터 전원 켜기 / 끄기 "
- 19 페이지 " 절전모드 "

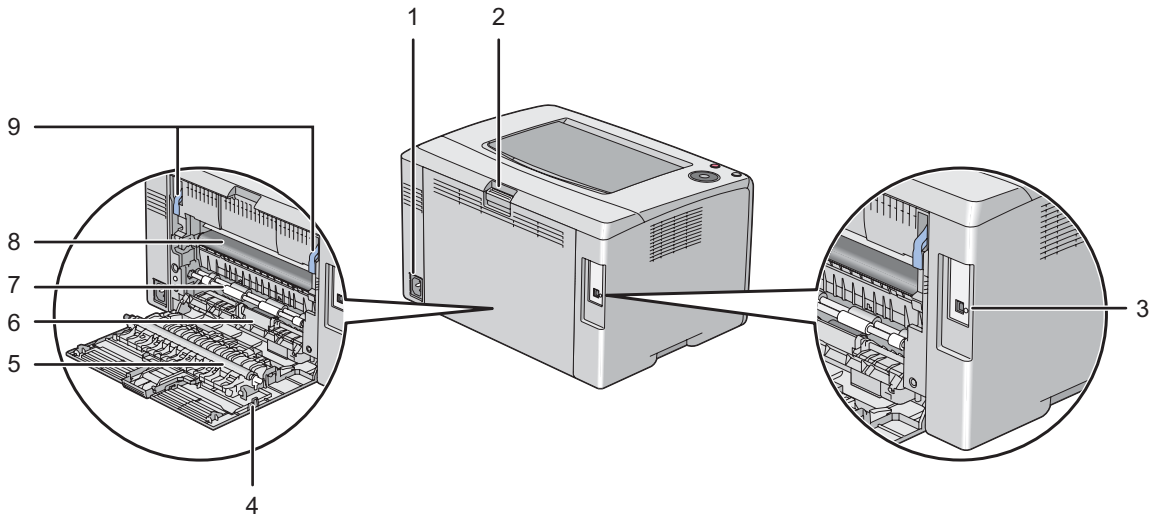
주요 컴포넌트

■앞면



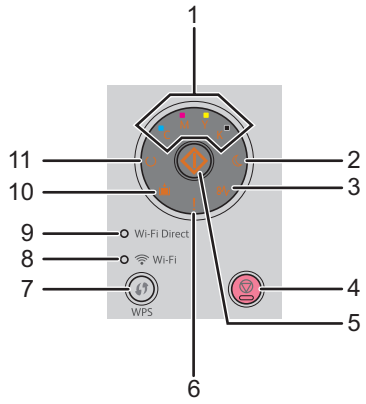
1	조작부	2	중앙 배출 트레이
3	배출 트레이 연장 받침대	4	프린트 헤드 청소 막대
5	토너 점검 커버	6	전원 스위치
7	용지 가로 가이드	8	수동 급지대
9	앞커버	10	슬라이드 바
11	세로 가이드	12	용지 커버

■뒷면



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

■조작부



1	토너 표시등	토너 잔량이 적거나 비어 있는 경우 또는 토너 오류가 발생한 경우에 표시됩니다 .
2	(**절전**) 표시등	절전모드에서 켜집니다 .
3	(**용지 걸림**) 표시등	용지 걸림이 발생한 경우에 켜집니다 .
4	(**정지**) 버튼	현재 인쇄 작업을 취소하거나 오류를 삭제합니다 .
5	(**시작**) 버튼 / 표시등	용지 보급 후 양면 인쇄를 시작합니다 . 접는 보고서 페이지를 인쇄합니다 .
6	(**에러**) 표시등	오류가 발생하면 켜지고 , 복구할 수 없는 오류가 발생하면 깜박입니다 .
7	(**WPS**) 버튼	Wi-Fi Protected Setup™ (Push Button Configuration) 을 시작합니다 .
8	(**Wi-Fi**) LED	무선 연결이 설정되면 불이 켜지고 특정 조건에서 깜박입니다 .
9	**Wi-Fi Direct** LED	Wi-Fi Direct® 연결이 설정된 경우에 켜집니다 .
10	(**용지 보급**) 표시등	용지가 없거나 잘못된 크기의 용지가 보급된 경우에 표시됩니다 .
11	(**준비 완료**) 표시등	프린터가 사용할 준비가 되면 켜지고 , 데이터가 수신되면 깜박입니다 .

이 표시등은 프린터 상태 정보를 제공하고 각 문제가 발생한 위치를 나타냅니다 . 표시등에 대한 자세한 내용은 97 페이지 " 조작부 표시등 설명 " 단원을 참조하십시오 .

Wi-Fi LED 의 상태

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

참조 :

- 132 페이지 " 무선 문제 "

(Wi-Fi) LED		프린터 상태
	선택안함	지정된 시간 내에 WPS 작동이 실행 중인 무선 LAN 액세스 포인트 또는 라우터가 없음
		절전 모드로 전환됩니다
	선택함	무선 링크 설정됨
	정상적으로 깜박임	무선 LAN 액세스 포인트 또는 라우터 검색 / 통신 중
	느리게 깜박임	무선 작동 중 WPS 액세스 포인트 또는 라우터 검색 / 연결 중

Wi-Fi Direct LED 의 상태

이 단원에서는 **Wi-Fi Direct** LED 가 켜지거나 깜박이는 경우를 설명합니다 .

Wi-Fi Direct LED		프린터 상태
	선택안함	**Wi-Fi Direct 설정**이 **선택안함**으로 설정됩니다
		절전 모드로 전환됩니다
	선택함	페어링 요청을 대기합니다
	정상적으로 깜박임	페어링 요청이 수신되면 (**시작**) 버튼이 깜박입니다
		필요 PIN 코드를 입력합니다
	느리게 깜박임	Wi-Fi Direct 연결이 설정됩니다

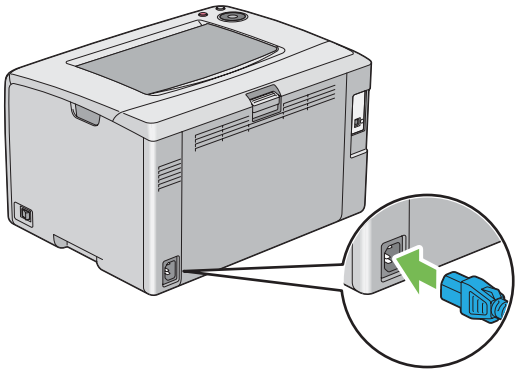
프린터 전원 켜기 / 끄기

■프린터 전원 켜기

중요 :

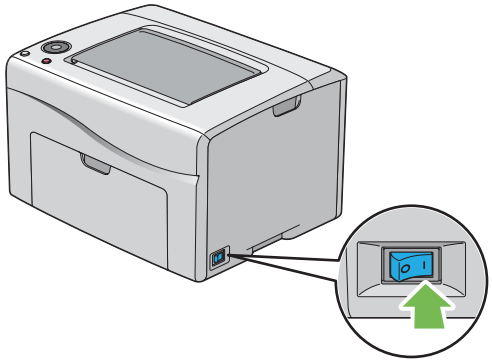
- 전원 코드 연장선을 사용하지 마십시오 .
- 프린터를 UPS(무정전 전원 공급 장치) 시스템에 연결해서는 안 됩니다 .

1 전원 코드를 프린터 뒷면에 있는 전원 커넥터에 연결합니다 (15 페이지 " 뒷면 " 참조).



2 코드의 다른 쪽 끝을 전원 콘센트에 연결합니다 .

3 프린터 전원을 켭니다 .

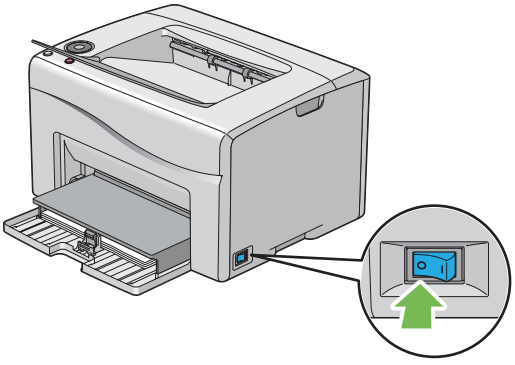


■프린터 전원 끄기

1 프린터 전원을 끕니다 .

참고 :

- 프린터 전원을 끄면 메모리에 저장된 데이터는 삭제됩니다 .



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 인쇄 작업이 완료되고 5 분 후에 프린터가 저전력 모드로 전환됩니다 . 그리고 나서 6 분 동안 작동이 없을 경우 Sleep 모드로 전환됩니다 . 프린터가 저전력 모드로 전환되면 ☾ (**절전**) 표시등을 제외한 모든 조작부 표시등과 문제를 알리는 표시등이 꺼집니다 . Sleep 모드에서 ☾ (**절전**) 버튼을 제외한 모든 조작부 표시등이 꺼집니다 .

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

■절전 모드 시간 설정

절전 타이머 시간을 지정할 수 있습니다 . 지정된 시간이 지난 후 프린터는 절전 모드로 전환됩니다 .

다음 절차에서는 Microsoft® 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 나타납니다 .

2 **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다 .

3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **시스템 설정**을 선택합니다 .

시스템 설정 페이지가 나옵니다 .

4 **절전 타이머**의 **저전력 타이머**와 **Sleep 타이머** 시간을 지정합니다 .

5 **새 설정 적용**을 클릭하여 효과를 적용합니다 .

■절전모드 끝내기

컴퓨터에서 인쇄 작업이 수신되면 프린터가 절전 모드를 자동으로 종료합니다 . 수동으로 절전 모드를 종료하려면 조작부의 ▽ (**정지**) 버튼을 누릅니다 .

3

프린터 관리 소프트웨어

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

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

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 :

- 37 페이지 "Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 "
- 59 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 ID 와 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 .

   0 으로 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

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 .

SimpleMonitor (Windows 에만 해당)

SimpleMonitor 는 프린트 드라이버와 함께 설치됩니다 .

SimpleMonitor 로 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** 열을 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® 7 을 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 .

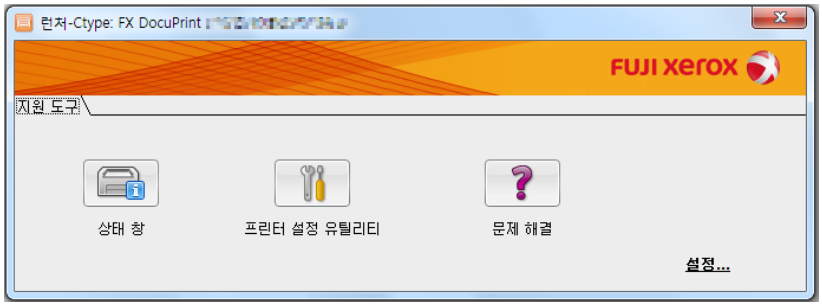
런처 -Ctype 창을 사용해서 **프린터 상태** , 프린터 설정 유틸리티 , 문제 해결 설명서를 열 수 있습니다 .

다음 절차에서는 Microsoft 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 → **런처**를 클릭합니다 .

런처 -Ctype 창이 열립니다 .



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

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

자세한 내용은 각 응용 프로그램의 도움말을 참조하십시오 .

상태 창	**다음 모델의 프린터 상태** 창을 엽니다 . **참조 :** • 24 페이지 "SimpleMonitor (Windows 에만 해당)"
프린터 설정 유틸리티	프린터 설정 유틸리티를 엽니다 . **참조 :** • 23 페이지 " 프린터 설정 유틸리티 "
문제 해결	문제 해결 설명서를 엽니다 . 사용자가 이 설명서를 보면서 문제를 해결할 수 있습니다 .

Setup Disk Creation Tool

Software Pack CD-ROM 의 **Utilities** 폴더의 **MakeDisk** 폴더에 있는 Setup Disk Creation Tool 프로그램과 *Software Pack CD-ROM* 에 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 .

4

프린터 연결 및 소프트웨어 설치

- 28 페이지 " 프린터 연결 및 소프트웨어 설치 개요 "
- 30 페이지 " 프린터 연결 "
- 34 페이지 "IP 주소 설정 (IPv4 모드용)"
- 37 페이지 "Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 "
- 59 페이지 "Mac OS X 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 "
- 64 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
- 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 64 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 .
31 페이지 "USB 연결 " 단원을 참조하십시오 .

2 *Software Pack CD-ROM* 에서 드라이버 소프트웨어를 컴퓨터에 설치합니다 .
38 페이지 " 설치 관리자를 사용한 연결 설정 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

• Mac OS X 의 경우

1 USB 케이블을 사용하여 프린터와 컴퓨터를 연결합니다 .
31 페이지 "USB 연결 " 단원을 참조하십시오 .

2 *Software Pack CD-ROM* 에서 드라이버 소프트웨어를 컴퓨터에 설치합니다 .
59 페이지 "Mac OS X 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

■무선 연결

• Windows 의 경우

1 프린터를 무선 네트워크에 연결합니다 .
31 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 34 페이지 " 프린터 IP 주소 설정을 위한 동적 방법 " 단원을 참조하십시오 .
- 프린터 IP 주소를 수동으로 설정할 수도 있습니다 . 35 페이지 " 수동으로 IP 주소 지정 " 단원을 참조하십시오 .

3 *Software Pack CD-ROM* 에서 드라이버 소프트웨어를 컴퓨터에 설치합니다 .
37 페이지 "Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

• Mac OS X 의 경우

1 프린터를 무선 네트워크에 연결합니다 .

31 페이지 " 무선 연결 " 단원을 참조하십시오 .

2 프린터의 IP 주소를 설정합니다 .

- 네트워크에서 DHCP 를 사용할 수 있는 경우 34 페이지 " 프린터 IP 주소 설정을 위한 동적 방법 " 단원을 참조하십시오 .
- 프린터 IP 주소를 수동으로 설정할 수도 있습니다 . 35 페이지 " 수동으로 IP 주소 지정 " 단원을 참조하십시오 .

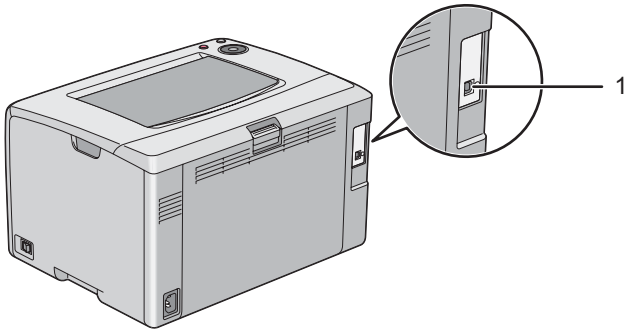
3 *Software Pack CD-ROM* 에서 드라이버 소프트웨어를 컴퓨터에 설치합니다 .

59 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
USB	USB2.0 호환
무선	IEEE 802.11b/802.11g/802.11n



1 USB 포트

■각 연결 유형에 대해 사용 가능한 기능

USB 또는 무선을 통해 프린터를 연결합니다 . USB 연결을 직접 연결 방법으로 , 네트워킹에 사용되지 않습니다 . 무선 연결이 네트워킹에 사용됩니다 . 하드웨어와 케이블 연결 요구 조건은 연결 방법에 따라 다릅니다 . 무선 LAN 액세스 포인터 (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	• 컴퓨터에서 인쇄 작업을 지시합니다 . • 프린터 설정 유틸리티를 사용하여 시스템 설정을 보고, 지정하거나 진단합니다. • SimpleMonitor 를 사용하여 프린터 상태를 점검합니다 . (Windows 만 해당)
무선	• 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. • SimpleMonitor 를 사용하여 프린터 상태를 점검합니다 . (Windows 만 해당)

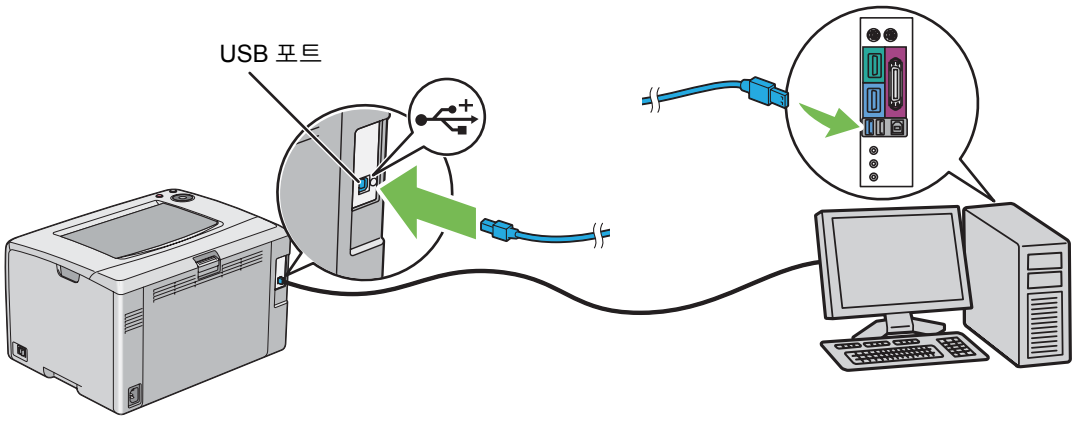
■컴퓨터에 프린터 연결

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 .

무선 연결

이 단원에서는 무선 네트워크를 통해 프린터를 컴퓨터에 연결하는 방법을 설명합니다 .

무선 연결을 구성하기 전에 (**Wi-Fi**) LED 가 깜박이는지 확인합니다 .

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)*2, WPA2™-PSK (AES)*2 (WPA 1x 의 IEEE 802.1x 입증 기능이 통신하지 않음), 혼합 모드 PSK
Wi-Fi Protected Setup (WPS)*1	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) 38 페이지 "FX 프린터 설치 화면 실행 " 단원을 참조하십시오 .
WPS-PBC((**WPS**) 버튼)* 32 페이지 "WPS-PBC(WPS 버튼)" 단원을 참조하십시오 .
수동 SSID 설정 33 페이지 " 수동 SSID 설정 " 단원을 참조하십시오 .

* WPS-PBC(Wi-Fi Protected Setup-Push Button Configuration) 는 (**WPS**) 버튼을 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 .

• WPS-PBC(WPS 버튼)

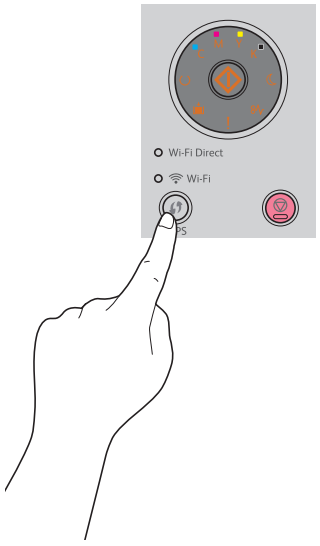
(**WPS**) 버튼을 눌러 WPS-PBC(Wi-Fi Protected Setup-Push Button Configuration) 를 시작할 수 있습니다 .

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**) LED에 불이 켜지거나 깜박여서 프린터의 무선 연결 상태를 나타냅니다. 자세한 내용은 17 페이지 "Wi-Fi LED의 상태 " 단원을 참조하십시오 .
  문제가 발생하면 132 페이지 " 무선 문제 " 단원을 참조하십시오 .

1 프린터의 (**WPS**) 버튼을 3 초 동안 누릅니다 .

(**Wi-Fi**) LED 가 천천히 깜박이기 시작하는지 확인합니다 .



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 .

• 수동 SSID 설정

설치 관리자 소프트웨어가 이미 설치된 경우에는 프린터 설정 유틸리티를 사용하여 무선 설정을 할당할 수 있습니다 . 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 나타납니다 .

2 **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다 .

3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **네트워크 설정**을 선택합니다 .

네트워크 설정 페이지가 나옵니다 .

4 **무선 설정**에 SSID 를 입력합니다 .

5 환경에 따라 **Infrastructure** 또는 **Ad-hoc** 에서 네트워크 모드를 선택합니다 .

6 **혼합 모드 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 .
- **Mixed Mode PSK** 또는 **WPA2-PSK-AES** 를 선택하면 암호를 입력합니다 . 암호 문구는 8 ~ 63 자의 알파벳과 숫자 (및 64 16 진수) 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 .

7 **새 설정 적용**을 클릭합니다 .

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 94 페이지 " 시스템 설정 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 네트워크을 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 .

프린터 설정 유틸리티 또는 CentreWare Internet Services 를 사용하여 두 프로토콜 모두를 켜거나 끌 수 있습니다 .

참고 :

- 프린터의 IP 주소가 들어간 보고서를 인쇄할 수 있습니다 . 자세한 내용은 94 페이지 " 시스템 설정 페이지 인쇄 " 단원을 참조하십시오 .

프린터 설정 유틸리티 사용

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 나타납니다 .

2. **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다 .
3. 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **TCP/IP 설정**을 선택합니다 .

   TCP/IP 설정 페이지가 나옵니다 .
4. **IPv4 설정** 아래의 **IP 주소 모드** 필드에서 **DHCP / AutoIP** 옵션을 선택합니다 .
5. **새 설정 적용**을 클릭합니다 .
6. **새 설정을 적용하려면 프린터를 재기동하십시오 .** 을 클릭하여 효과를 적용합니다 .

CentreWare Internet Services 사용

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

■수동으로 IP 주소 지정

참고 :

- IPv6 모드에서 IP 주소를 수동으로 할당하면 프린터 설정 유틸리티 또는 CentreWare Internet Services 를 사용합니다 . CentreWare Internet Services 를 표시하려면 링크 로컬 주소를 사용합니다 . 링크 로컬 주소를 확인하려면 94 페이지 " 시스템 설정 페이지 인쇄 " 단원을 참조하십시오 .
- 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 .

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 .

프린터 설정 유틸리티 사용

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 나타납니다 .
2. **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다 .
3. 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **TCP/IP 설정**을 선택합니다 .

   TCP/IP 설정 페이지가 나옵니다 .
4. **IP 주소 모드**에서 **수동**을 선택한 후 **IPv4 설정**의 **IP 주소** , **서브넷 마스크** 및 **Gateway 주소**에 값을 입력합니다 .
5. **새 설정을 적용하려면 프린터를 재기동하십시오 .** 을 클릭하여 효과를 적용합니다 .

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 .

수동 무선 설정 방식을 사용하는 경우 설치 관리자는 자동으로 할당된 IP 주소로 프린터를 감지합니다 . 설정 프로세스 동안 **프린터 설정** 화면에서 **상세설정**을 클릭하여 지정된 IP 주소를 원하는 IP 주소로 변경할 수 있습니다 .

참조 :

- 34 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 올바로 설정되었다면 브라우저에 CentreWare Internet Services 가 표시됩니다 .

■IP 설정 확인

시스템 설정 페이지를 인쇄하거나 핑 명령을 사용하여 설정을 확인할 수 있습니다 .

시스템 설정 페이지 인쇄

1 시스템 설정 페이지를 인쇄합니다 .

참조 :

- 94 페이지 " 시스템 설정 페이지 인쇄 "

2 시스템 설정 페이지의 **무선 네트워크** 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 35 페이지 " 수동으로 IP 주소 지정 " 단원을 참조하십시오 .

핑 명령 사용

프린터가 네트워크에서 작동 중인지 확인하기 위해 다음과 같이 컴퓨터에 핑 명령을 실행합니다 .
다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

1 **시작** → **모든 프로그램** → **보조프로그램** → **실행**을 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 주수로부터 회신을 받을 경우 , 프린터가 네트워크에 올바로 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 시스템 설정 페이지를 인쇄하여 IP 주소를 확인합니다 .

참조 :

- 94 페이지 " 시스템 설정 페이지 인쇄 "

2 시스템 설정 페이지의 **무선 네트워크** 아래에서 IP 주소를 확인합니다 .

IP 주소가 **0.0.0.0** 이라면 IP 주소가 자동으로 결정되도록 몇 분 기다렸다가 시스템 설정 페이지를 다시 인쇄합니다 .

IP 주소가 자동으로 결정되지 않으면 35 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** → **제어판**을 클릭합니다 .

3 **시스템 및 보안**을 클릭합니다 .

4 **Windows 방화벽에서 프로그램 허용**을 클릭합니다 .

5 **설정 변경**을 클릭합니다 .

6 **다른 프로그램 허용**을 클릭합니다 .

7 **찾아보기**를 클릭합니다 .

8 **파일 이름** 텍스트 상자에 "D:\setup.exe" 를 입력한 후 (광디스크 드라이브가 D 인 경우) **열기**를 클릭합니다 .

9 **추가**를 클릭합니다 .

10 **확인**을 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 40 페이지 " 설치 관리자를 사용해 소프트웨어 설치 " 단계로 이동하여 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 Server 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 설치**을 클릭합니다 .

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

4 프린터에 연결 방법을 선택합니다 .

무선 연결의 경우 39 페이지 " 무선 연결 설정 구성 " 으로 이동하십시오 .

USB 연결의 경우 39 페이지 "USB 연결 설정 구성 " 으로 이동하십시오 .

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 마법사**가 나타나면 **취소**를 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 . 필요하면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .

■ 설치 관리자를 사용해 소프트웨어 설치

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

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

1 **소프트웨어 설치**를 클릭합니다 .

2 **사용권 계약** 약관에 동의하면 설치 과정을 계속 진행하기 위해 **사용권 계약에 동의함**을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

3 설치 유형을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

USB 케이블을 사용하여 컴퓨터에 프린터를 연결한 경우 , **컴퓨터에 설치**를 선택합니다 .

무선 네트워크에 프린터를 연결한 경우 , **네트워크 설치**를 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® 2012

  Windows 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** → **프린터**를 클릭합니다 .

2 **프린터 추가**를 클릭합니다 .

3 **로컬 프린터 추가**를 클릭합니다 .

4 프린터에 연결된 포트를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

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

6 **찾아보기**를 클릭한 후 41 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 입력합니다 .
이 프린터를 기본 프린터로 사용하려면 **프린터 이름** 아래 표시되는 **기본 프린터로 설정** 확인란을 선택합니다 .

11 **다음**을 클릭합니다 .
설치가 시작됩니다 .
사용자 계정 컨트롤 대화 상자가 나타나면 **계속**을 클릭합니다 .

참고 :

- 컴퓨터 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 **마침**을 클릭합니다 .

Windows Server 2008 또는 Windows Server 2008 64-bit Edition

참고 :

- 관리자로 로그인해야 합니다 .

1. **시작** → **제어판** → **하드웨어 및 소리** → **프린터**를 클릭합니다 .
2. **프린터 추가**를 클릭합니다 .
3. **로컬 프린터 추가**를 클릭합니다 .
4. 프린터에 연결된 포트를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
5. **디스크 있음**을 클릭하면 **디스크에서 설치** 대화 상자가 표시됩니다 .
6. **찾아보기**를 클릭한 후 41 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 입력합니다 .
    이 프린터를 기본 프린터로 사용하려면 **기본 프린터로 설정** 확인란을 선택합니다 .
11. **다음**을 클릭합니다 .
    설치가 시작됩니다 .
12. 프린터를 공유하지 않으려면 **공유 안 함**을 선택합니다 .
    프린터를 공유하려면 **사용자 네트워크의 다른 사용자가 찾아서 사용할 수 있도록 이 프린터 공유**를 선택합니다 .
13. **다음**을 클릭합니다 .
14. 드라이버 설치가 완료되면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .
15. **마침**을 클릭합니다 .

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

1. **시작** → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .
2. **프린터 추가**를 클릭합니다 .
   사용자 계정 컨트롤 대화 상자가 나타나면 **계속**을 클릭합니다 .

   참고 :

   - 컴퓨터 관리자인 경우 **계속**을 클릭하고 관리자가 아닌 경우 원하는 작업을 계속하려면 관리자에게 문의하십시오 .
3. **로컬 프린터 추가**를 클릭합니다 .
4. 프린터에 연결된 포트를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
5. **디스크 있음**을 클릭하면 **디스크에서 설치** 대화 상자가 표시됩니다 .
6. **찾아보기**를 클릭한 후 41 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 **공유 안 함**을 선택합니다 .
프린터를 공유하려면 **사용자 네트워크의 다른 사용자가 찾아서 사용할 수 있도록 이 프린터 공유**를 선택합니다 .

12 **다음**을 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 R2 에서는 **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 41 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 :
- 컴퓨터 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 **다음**을 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** → **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 7 로 이동합니다 .
원하는 프린터가 목록에 없습니다 .를 클릭한 경우 순서 5 로 이동합니다 .

5 **TCP/IP 주소 또는 호스트 이름으로 프린터 추가**를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

6 **장치 유형**에서 **TCP/IP 장치**를 선택하고 **호스트 이름 또는 IP 주소**에 IP 주소를 입력한 후 **다음**을 클릭합니다 .
사용자 계정 컨트롤 대화 상자가 나타나면 **계속**을 클릭합니다 .
참고 :
- 컴퓨터 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 41 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 드라이버 설치가 완료되면 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .

15 **마침**을 클릭합니다 .

Windows Server 2008 및 Windows Server 2008 64-bit Edition

참고 :
- 관리자로 로그인해야 합니다 .

1 **시작** → **제어판** → **하드웨어 및 소리** → **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 7 로 이동합니다 .
원하는 프린터가 목록에 없습니다 .를 클릭한 경우 순서 5 로 이동합니다 .

5 **TCP/IP 주소 또는 호스트 이름으로 프린터 추가**를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

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

참고 :

- 컴퓨터 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 41 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 추가**를 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 :

- 컴퓨터 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 41 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 **다음**을 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 7 로 이동합니다 .
원하는 프린터가 목록에 없습니다 . 를 클릭한 경우 순서 5 로 이동합니다 .

5 **TCP/IP 주소 또는 호스트 이름으로 프린터 추가**를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

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

참고 :

- 컴퓨터 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 41 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 .

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 **다음**을 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 R2 에서는 **하드웨어**) → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .
3. **프린터 추가**를 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 추가**를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
6. **장치 유형**에서 **TCP/IP 장치**를 선택하고 **호스트 이름 또는 IP 주소**에 IP 주소를 입력한 후 **다음**을 클릭합니다 .
7. **디스크 있음**을 클릭하면 **디스크에서 설치** 대화 상자가 표시됩니다 .
8. **찾아보기**를 클릭한 후 41 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 :
    - 컴퓨터 관리자인 경우 **계속**을 클릭하고 관리자가 아닌 경우 원하는 작업을 계속하려면 관리자에게 문의하십시오 .
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. **다음**을 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 .

■ 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 8.1 의 경우 *Software Pack CD-ROM* 의 설치 관리자를 사용하면 프린터가 Web Services on Devices (WSD) 에 추가됩니다 . 자세한 내용은 38 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 R2 의 경우 , 먼저 인쇄 서비스의 역학을 추가한 후 Windows **프린터 추가** 마법사를 사용하여 프린트 드라이버를 설치해야 합니다 . 아래 지침을 따릅니다 .

인쇄 서비스의 역할 추가

• Windows Server 2008 의 경우

1. **시작** → **관리 도구** → **서버 관리자**를 클릭합니다 .
2. **동작** 메뉴에서 **역할 추가**를 선택합니다 .
3. **역할 추가 마법사**의 **서버 역할** 창에서 **인쇄 서비스** 확인란을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
4. **다음**을 클릭합니다 .
5. **인쇄 서버** 확인란을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
6. **설치**를 클릭합니다 .

• Windows Server 2008 R2 의 경우

1. **시작** → **관리 도구** → **서버 관리자**를 클릭합니다 .
2. **동작** 메뉴에서 **역할 추가**를 선택합니다 .
3. **역할 추가 마법사**의 **서버 역할** 창에서 **인쇄 및 문서 서비스** 확인란을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
4. **다음**을 클릭합니다 .
5. **인쇄 서버** 확인란을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
6. **설치**를 클릭합니다 .

• Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2 의 경우

1. **시작** 화면에서 **서버 관리자**를 클릭합니다 .
2. **역할 및 기능 추가**를 클릭해 **역할 및 기능 추가 마법사**를 시작합니다 .
3. 설정을 지정하고 **서버 역할 선택** 화면이 표시될 때까지 **다음**을 클릭합니다 .
4. **인쇄 및 문서 서비스** 확인란을 선택합니다 .
5. 팝업 창에서 **기능 추가**를 클릭합니다 .
6. **다음**을 클릭합니다 .
7. **기능 선택** 화면에서 **다음**을 클릭합니다 .
8. **인쇄 및 문서 서비스**에 대한 설명을 읽고 **다음**을 클릭합니다 .
9. **인쇄 서버** 확인란을 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
10. **설치**를 클릭합니다 .

Web Services on Devices (WSD) 프린터 설정

Windows **프린터 추가** 마법사를 사용하여 네트워크에 새 프린터를 설치할 수 있습니다 . 프린터와 함께 제공된 Software Pack CD-ROM 을 사용해 설치하는 경우 38 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 프린터**를 클릭합니다 .

Windows Vista 의 경우 **시작** → **제어판** → **하드웨어 및 소리** → **프린터**를 클릭합니다 .

Windows Server 2008 의 경우 , **시작** → **제어판** → **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 .

2 **프린터 추가**를 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 추가**를 선택합니다 .

4 이용 가능한 프린터 목록에서 사용할 프린터를 하나 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

참고 :

- 이용 가능한 프린터 목록에서 WSD(Web Services on Devices) 프린터는 http://IP 주소 /[UUID] 형식으로 표시됩니 다 .
- 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 추가**를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .
  3 **장치 유형**에서 **웹 서비스 장치**를 선택합니다 .
  4 **호스트 이름 또는 IP 주소** 텍스트 상자에 프린터 IP 주소를 입력한 후 **다음**을 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 **마침**를 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 2008 에서는 **속성**) 를 클릭합니다 .

c **일반** 탭에서 **테스트 페이지 인쇄**를 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 .

프린터의 공유 설정 구성

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

1 **시작** → **프린터 및 팩스**를 클릭합니다 .

2 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **속성**을 선택합니다 .

3 **공유** 탭에서 **이 프린터 공유** 확인란을 선택한 후 **공유 이름** 텍스트 상자에 이름을 입력합니다 .

4 **추가 드라이버**를 클릭하고 이 프린터를 사용하는 모든 네트워크 클라이언트의 운영 체제를 선택합니다 .

5 **확인**을 클릭합니다 .
파일이 컴퓨터에 없으면 서버 운영 체제 CD 를 넣습니다 .

6 **적용**을 클릭한 후 **확인**을 클릭합니다 .

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

1 **시작** → **제어판** → **하드웨어 및 소리** → **프린터**를 클릭합니다 .

2 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **공유**를 선택합니다 .

3 **공유 옵션 변경**을 클릭합니다 .
" **계속 하려면 사용 권한이 필요합니다** " 라고 나옵니다 .

4 **계속**을 클릭합니다 .

5 **이 프린터 공유** 확인란을 선택한 후 **공유 이름** 텍스트 상자에 이름을 입력합니다 .

6 **추가 드라이버**를 선택하고 프린터를 사용해 모든 네트워크 클라이언트의 운영 체제를 선택합니다 .

7 **확인**을 클릭합니다 .

8 **적용**을 클릭한 후 **확인**을 클릭합니다 .

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

1 **시작** → **제어판** → **하드웨어 및 소리** → **프린터**를 클릭합니다 .

2 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **공유**를 선택합니다 .

3 **이 프린터 공유** 확인란을 선택한 후 **공유 이름** 텍스트 상자에 이름을 입력합니다 .

4 **추가 드라이버**를 클릭하고 이 프린터를 사용하는 모든 네트워크 클라이언트의 운영 체제를 선택합니다 .

5 **확인**을 클릭합니다 .

6 **적용**을 클릭한 후 **확인**을 클릭합니다 .

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

1. **시작** → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .
2. 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **프린터 속성**을 선택합니다 .
3. **공유** 탭에서 **이 프린터 공유** 확인란을 선택한 후 **공유 이름** 텍스트 상자에 이름을 입력합니다 .
4. **추가 드라이버**를 클릭하고 이 프린터를 사용하는 모든 네트워크 클라이언트의 운영 체제를 선택합니다 .
5. **확인**을 클릭합니다 .
6. **적용**을 클릭한 후 **확인**을 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 R2 에서는 **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 이름을 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 .

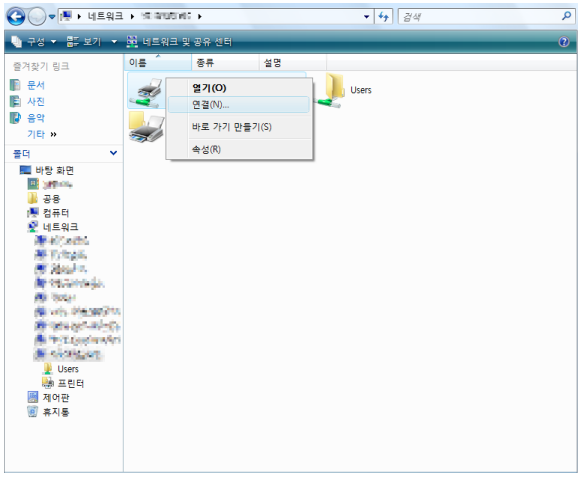
d **일반** 탭에서 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭합니다 .
테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

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

1 **시작** → **네트워크**를 클릭합니다 .

2 서버 컴퓨터의 호스트 이름을 찾고 두 번 클릭합니다 .

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



4 **드라이버 설치**를 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** → **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 설치**를 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 .

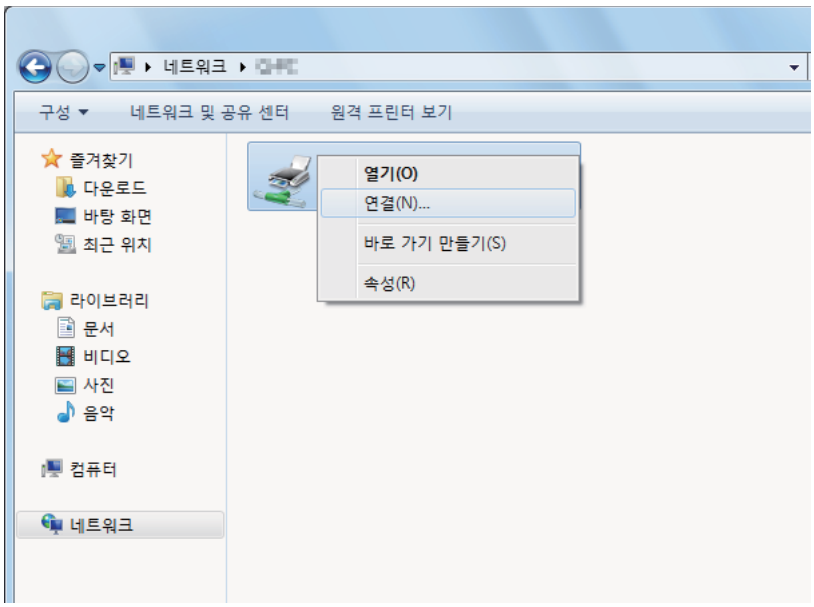
테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

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

1 **시작** → **컴퓨터** → **네트워크** (Windows Server 2008 R2 의 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 설치**를 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 .

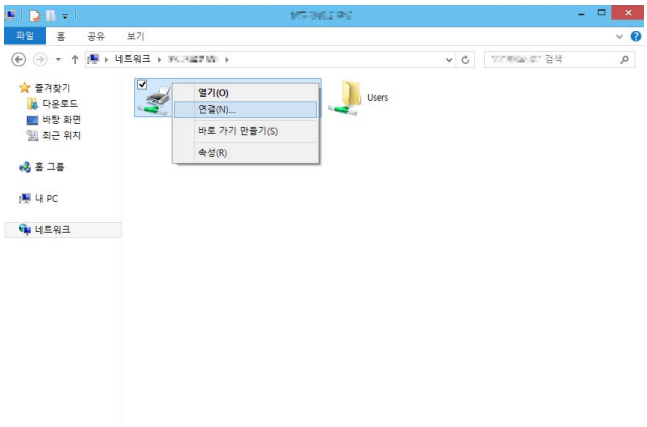
- **Windows 8, Windows 8 64-bit Edition, Windows 8.1, Windows 8.1 64-bit Edition, Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2 의 경우**

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 R2 에서는 **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** → **프린터**를 클릭합니다 .

2 **프린터 추가**를 클릭해 **프린터 추가** 마법사를 실행합니다 .

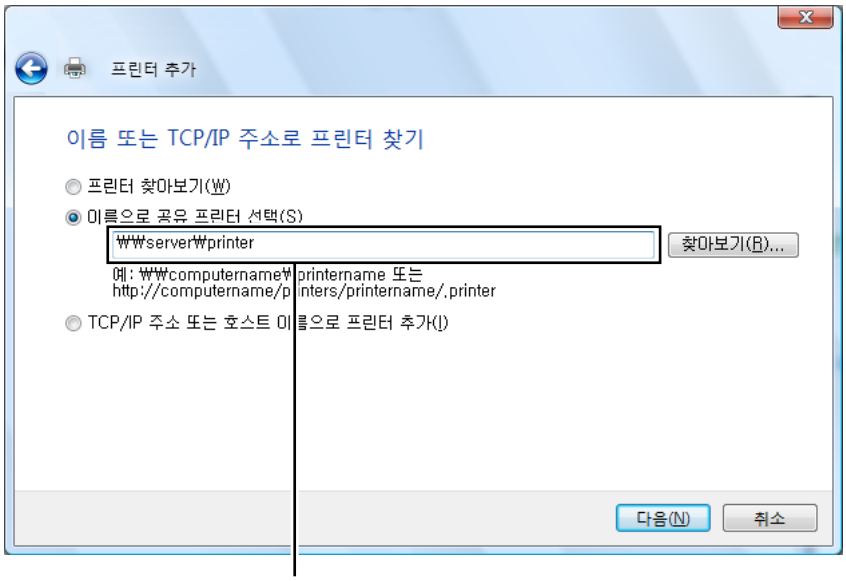
3 **네트워크 , 무선 또는 Bluetooth 프린터 추가**를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

프린터가 목록에 있으면 해당 프린터를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

프린터가 목록에 없으면 **원하는 프린터가 목록에 없습니다**를 클릭합니다 .

a **이름으로 공유 프린터 선택**을 클릭합니다 .

b 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 .

4 필요에 따라 다음을 수행한 후 **다음**을 클릭합니다 .

- **예**를 클릭하여 이 프린터를 기본 프린터로 설정합니다 .
- **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .

5 **마침**을 클릭합니다 .

테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

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

1 **시작** → **제어판** → **하드웨어 및 소리** → **프린터**를 클릭합니다 .

2 **프린터 추가**를 클릭해 **프린터 추가** 마법사를 실행합니다 .

3 **네트워크 , 무선 또는 Bluetooth 프린터 추가**를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

프린터가 목록에 있으면 해당 프린터를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

프린터가 목록에 없으면 **원하는 프린터가 목록에 없습니다**를 클릭합니다 .

a **이름으로 공유 프린터 선택**을 클릭합니다 .

b 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 .

4 필요에 따라 다음을 수행한 후 **다음**을 클릭합니다 .

- **예**를 클릭하여 이 프린터를 기본 프린터로 설정합니다 .
- **테스트 페이지 인쇄**를 클릭하여 설치가 잘 되었는지 확인합니다 .

5 **마침**을 클릭합니다 .

테스트 페이지가 성공적으로 인쇄되면 설치가 완료됩니다 .

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

1 **시작** → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .

2 **프린터 추가**를 클릭해 **프린터 추가** 마법사를 실행합니다 .

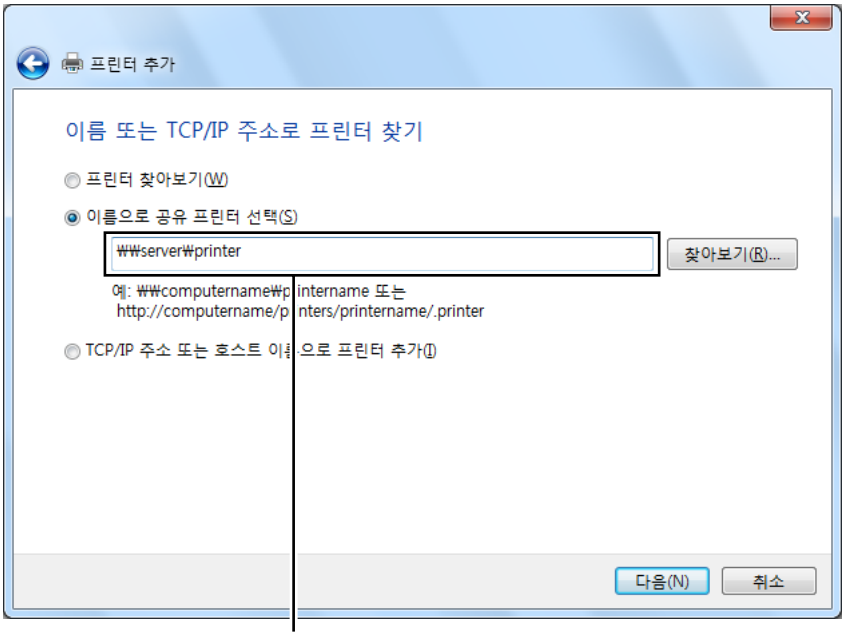
3 **네트워크 , 무선 또는 Bluetooth 프린터 추가**를 선택합니다 .

프린터가 목록에 있으면 해당 프린터를 선택한 후 **다음**을 클릭합니다 .

프린터가 목록에 없으면 **원하는 프린터가 목록에 없습니다**를 클릭합니다 .

a **이름으로 공유 프린터 선택**을 클릭합니다 .

b 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 이용 가능한 드라이버에 대한 경로를 지정해야 합니다 .

4 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**

1 **바탕 화면** 화면에서 화면의 상단 오른쪽 모서리에 마우스 포인터를 놓고 마우스를 아래로 이동한 후 **설정**을 선택합니다 .

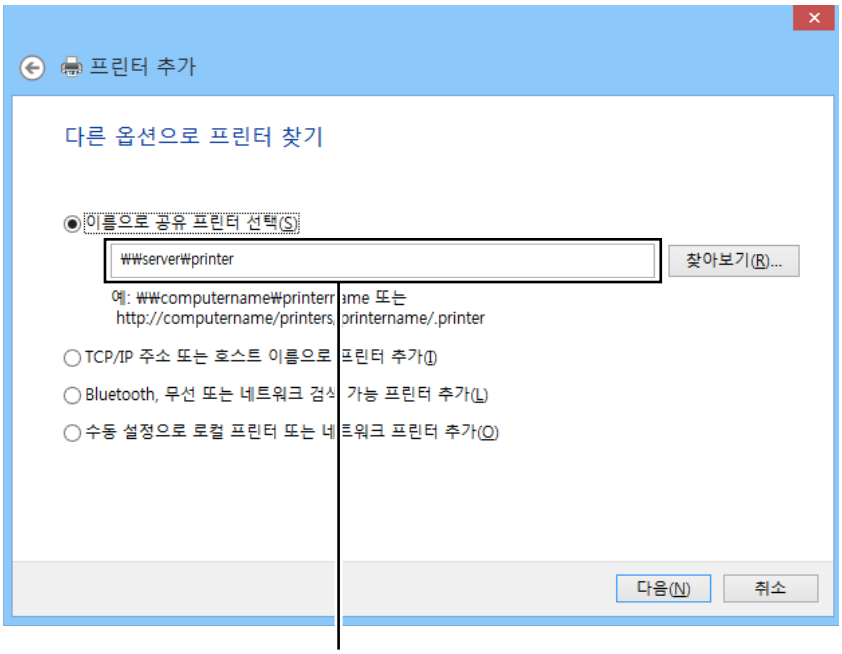
2 **제어판** → **하드웨어 및 소리** (Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2 에서는 **하드웨어**) → **장치 및 프린터**를 클릭합니다 .

3 **프린터 추가**를 클릭해 **프린터 추가** 마법사를 실행합니다 .

4 프린터가 목록에 있으면 해당 프린터를 선택하고 **다음**을 클릭합니다 .
프린터가 목록에 없으면 **원하는 프린터가 목록에 없습니다**를 클릭합니다 .

a **이름으로 공유 프린터 선택**을 클릭합니다 .

b 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 .

5 프린터 이름을 확인한 후 **다음**을 클릭합니다 .

6 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

■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**을 클릭합니다 .

10 **설치 계속**을 클릭합니다 .

11 **재시동**을 클릭하여 설치를 완료합니다 .

■프린터 추가

Mac 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**을 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** 목록에서 USB 를 통해 연결된 프린터를 선택합니다 .
이름 , **위치** , **사용**가 자동으로 입력됩니다 .

7 **추가**를 클릭합니다 .

• Bonjour 를 사용하는 경우

1 프린터 전원을 켭니다 .

2 컴퓨터와 프린터에서 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인하십시오 .

3 **시스템 환경설정**을 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 , **사용**가 자동으로 입력됩니다 .
참고 :
- **사용**에 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 컴퓨터와 프린터에서 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인하십시오 .

3 **시스템 환경설정**을 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 환경설정**을 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 10.8 에서는 **프린터 또는 스캐너 추가**) 가 표시되면 **다른 프린터 또는 스캐너 추가** (OS X 10.8 에서는 **프린터 또는 스캐너 추가**) 를 선택한 후 **기본**을 클릭합니다 .

6 단계로 진행합니다 .

6 **프린터 이름** (OS X 10.8 에서는 **이름**) 목록에서 USB 를 통해 연결된 프린터를 선택합니다 .
이름 , **위치** , **사용 프린터** (OS X 10.8 에서는 **사용**) 가 자동으로 입력됩니다 .

7 **추가**를 클릭합니다 .

• Bonjour 를 사용하는 경우

1 프린터 전원을 켭니다 .

2 컴퓨터와 프린터에서 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인하십시오 .

3 **시스템 환경설정**을 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 10.8 에서는 **프린터 또는 스캐너 추가**) 를 선택한 후 **기본**을 클릭합니다 .

5 단계로 진행합니다 .

5 **프린터 이름** (OS X 10.8 에서는 **이름**) 목록에서 Bonjour 를 통해 연결된 프린터를 선택합니다 .
이름 , **사용 프린터** (OS X 10.8 에서는 **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 컴퓨터와 프린터에서 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인하십시오 .

3 **시스템 환경설정**을 표시한 후 **프린트 및 스캔**을 클릭합니다 .

4 플러스 (**+**) 기호를 클릭한 후 **IP** 를 클릭합니다 .

다른 프린터 또는 스캐너 추가 (OS X 10.8 에서는 **프린터 또는 스캐너 추가**) 가 표시되면 **다른 프린터 또는 스캐너 추가** (OS X 10.8 에서는 **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 프린터** (OS X 10.8 에서는 **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 환경설정**을 표시한 후 **프린트 및 팩스**를 클릭합니다 .

4 프린터가 **시스템 환경설정**의 **프린트 및 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 프린터**가 자동으로 입력됩니다 .

7 **추가**를 클릭합니다 .

• Bonjour 를 사용하는 경우

1 프린터 전원을 켭니다 .

2 컴퓨터와 프린터에서 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인하십시오 .

3 **시스템 환경설정**을 표시한 후 **프린트 및 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 컴퓨터와 프린터에서 무선 연결이 올바르게 구성되었는지 확인하십시오 .

3 **시스템 환경설정**을 표시한 후 **프린트 및 팩스**를 클릭합니다 .

4 플러스 (**+**) 기호를 클릭한 후 **IP** 를 클릭합니다 .

5 **프로토콜**에서 **Line Printer Daemon - LPD** 를 선택합니다 .

6 **주소** 영역에 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* 에 있는 **Eng** 폴더의 **Linux** 폴더에 있습니다 .

■프린트 드라이버 설치

Red Hat Enterprise Linux 6 Desktop 의 경우

1. rpm 파일을 두 번 클릭합니다 .
2. **설치**를 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. **설치**를 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. **설치**를 클릭합니다 .
3. 관리자 암호를 입력하고 **OK** 를 클릭합니다 .
4. **닫기**를 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 기본 대기열로 인쇄하려는 대기열을 설정합니다 . 기본 대기열 지정에 대한 정보는 66 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. **관리**을 클릭합니다 .
3. **프린터 추가**를 클릭합니다 .
4. 사용자 이름으로 **root** 를 입력한 후 관리자 암호를 입력합니다 .
5. **확인**을 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**를 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 **이름**에 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 **이름**에 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 관리**를 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 관리**를 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 .

5

인쇄 기본

- 68 페이지 " 용지 정보 "
- 70 페이지 " 지원되는 용지 "
- 71 페이지 " 용지 보급 "
- 81 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 급지선을 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 :

- 71 페이지 " 수동 급지대에 용지 보급 "
- 75 페이지 " 수동 급지대에 봉투 보급 "
- 87 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 가능한한 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 캐비넷에 보관해야 합니다 .
- 용지를 보관 또는 취급하는 곳에는 음식이나 음료수를 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 .

수동 급지대

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

참고 :

- 레이저 용지만 사용하십시오 . 이 프린터에 잉크젯 용지를 사용하지 마십시오 .

참조 :

- 71 페이지 " 수동 급지대에 용지 보급 "
- 75 페이지 " 수동 급지대에 봉투 보급 "
- 77 페이지 " 수동 급지대에 래터헤드 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 올바로 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 :

- 이송장치에 용지를 보급한 후 , 프린트 드라이버에서 동일한 용지 종류를 지정합니다 .

■용량

수동 급지대에 넣을 수 있는 용지의 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

수동 급지대는 다음 크기 내의 용지를 수용합니다 .

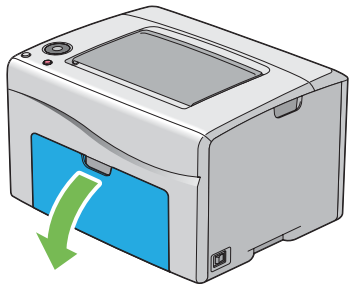
- 가로 : 76.2 – 215.9 mm (3.00 – 8.50 in)
- 세로 : 127 – 355.6 mm (5.00 – 14.00 in)

■수동 급지대에 용지 보급

참고 :

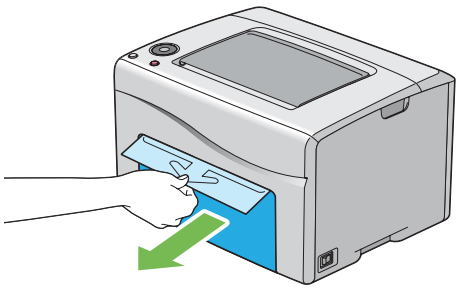
- 용지 걸림을 피하려면 인쇄 중에 용지 커버를 제거하지 마십시오 .
- 레이저 용지만 사용하십시오 . 이 프린터에 잉크젯 용지를 사용하지 마십시오 .

1 앞커버를 엽니다 .

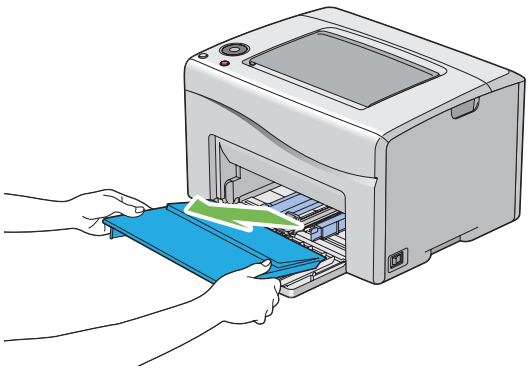


참고 :

- 처음으로 수동 급지대를 사용하는 경우 , 지시표를 당겨서 앞커버를 엽니다 .

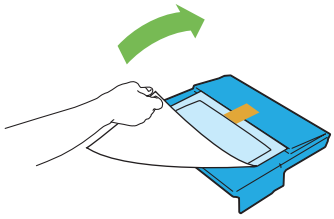


2 용지 커버를 당깁니다 .

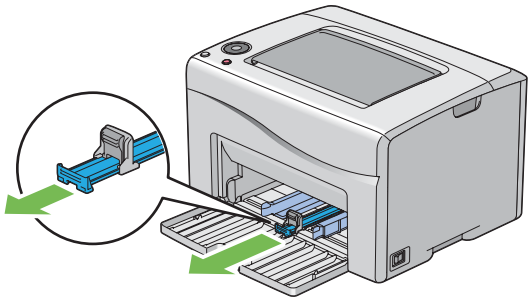


참고 :

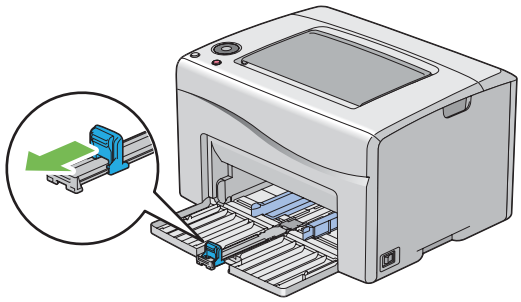
- 처음으로 수동 급지대를 사용하는 경우 , 접착 테이프로 용지 커버에 부착된 지시표를 제거합니다 .



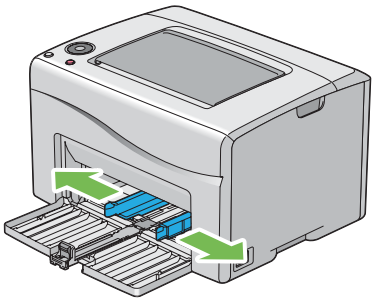
3 슬라이드 바가 멈출 때까지 앞으로 당깁니다 .



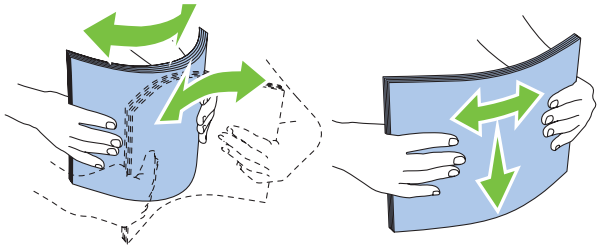
4 세로 가이드를 잡고 멈출 때까지 앞으로 당깁니다 .



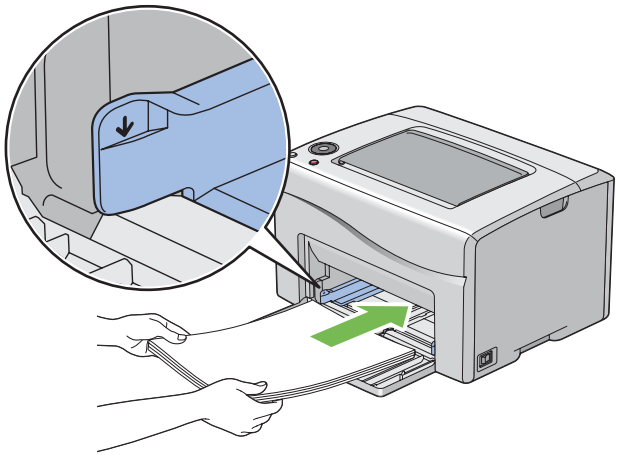
5 용지 가로 가이드를 최대 너비로 조정합니다 .



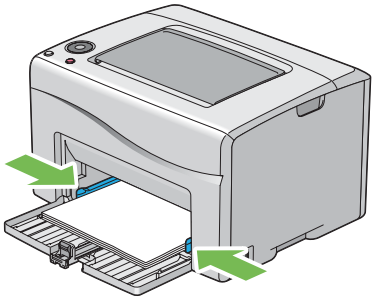
6 용지를 보급하기 전에 종이를 굽힌 후 입으로 바람을 훅 불어줍니다 . 용지를 편평한 면에 두드려 가지런하게 맞춥니다 .



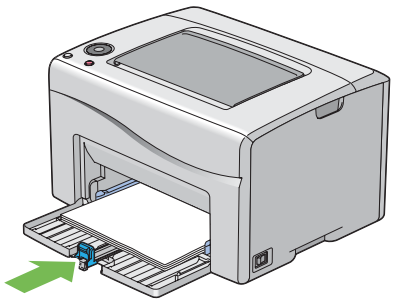
7 권장 인쇄면이 위로 향하도록 해서 인쇄 매체를 위쪽 끝부터 수동 급지대에 보급합니다 .



8 용지 가로 가이드를 용지 더미 끝에 살짝 닿을 때까지 조정합니다 .

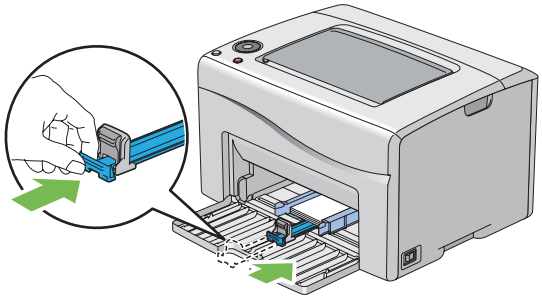


9 세로 가이드를 잡고 용지에 닿을 때까지 프린터 쪽으로 밀어냅니다 .

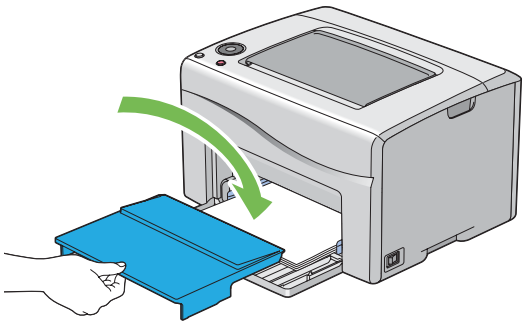


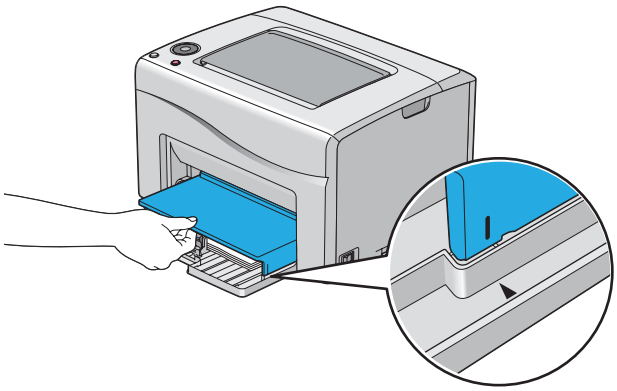
참고 :

- 용지 크기에 따라 먼저 슬라이드 바가 멈출 때까지 뒤쪽으로 밀어낸 다음 , 세로 가이드를 잡아서 용지에 닿을 때까지 뒤쪽으로 밀어냅니다 .

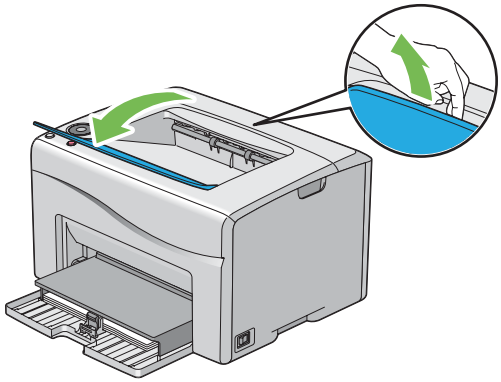


10 용지 커버를 프린터에 넣은 후 수동 급지대 표시 표시에 용지 커버를 맞춥니다 .





11 배출 트레이 연장 받침대를 엽니다 .



12 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 .

참고 :

- 표준 크기 용지의 경우 먼저 가이드를 조정한 후 용지를 보급합니다 .

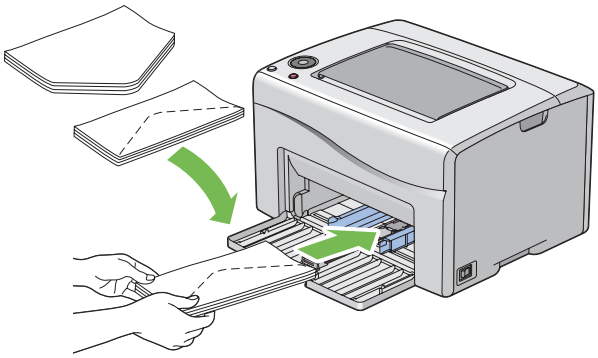
수동 급지대에 봉투 보급

참고 :

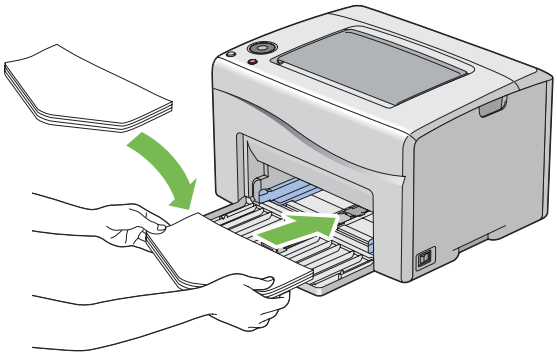
- 봉투에 인쇄할 때는 프린트 드라이버에서 봉투 설정을 지정해야 합니다 . 지정하지 않으면 인쇄 이미지가 180 도 회전됩니다 .

• 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 .

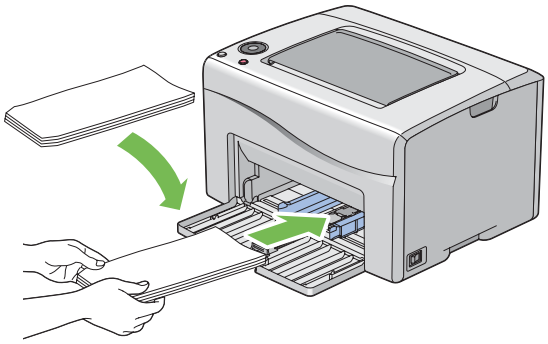


참고 :

- 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 .

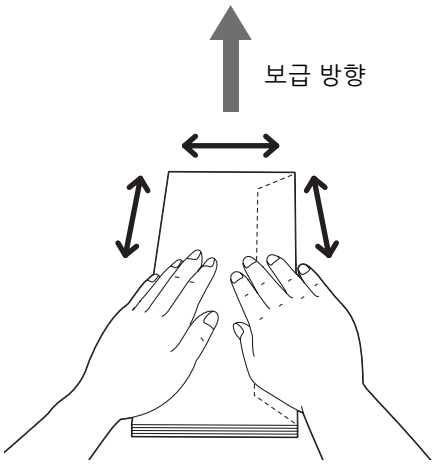


중요 :

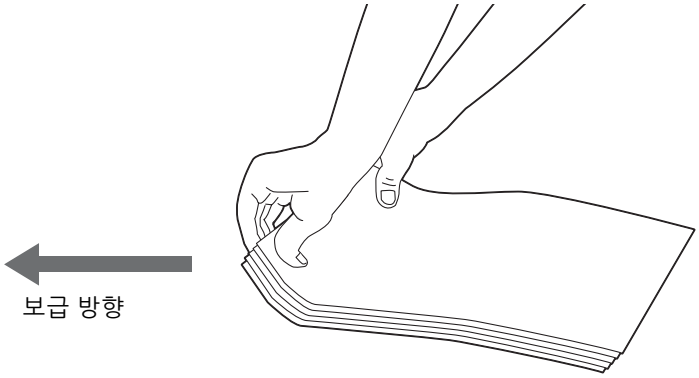
- 절대 창 또는 코팅 라이닝이 있는 봉투를 사용하지 마십시오 . 그렇지 않으면 용지 걸림이 발생하고 프린터가 손상될 수 있습니다 .

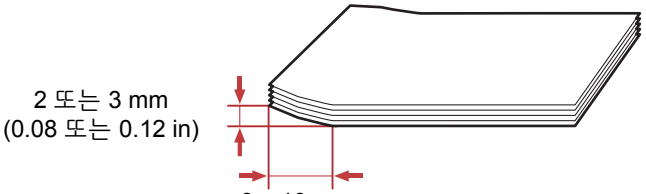
참고 :

- 봉투는 최대 5 매까지 수동 급지대에 보급할 수 있습니다 .
- 봉투를 포장에서 꺼낸 직후에 수동 급지대에 보급하지 않으면 부풀어 오를 수 있습니다 . 용지 걸림을 방지하려면 수동 급지대에 봉투를 보급하기 전에 봉투를 편평하게 폅니다 . 봉투를 펴려면 아래 그림과 같이 봉투 전체 표면을 단단하게 누릅니다 .



- 봉투를 올바르게 보급하지 않으면 다음 그림과 같이 봉투 모서리가 말립니다 . 말림양은 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 .

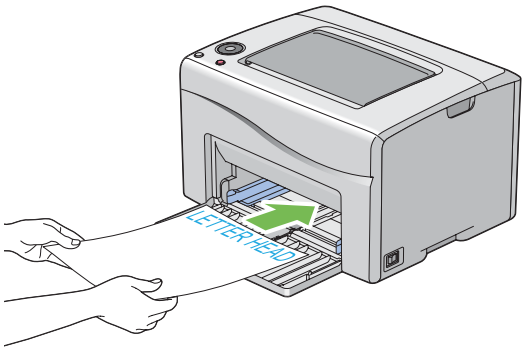




- 올바른 봉투 방향을 확인하려면 프린트 드라이버의 봉투 / 용지 설정 마법사에 나온 지침을 참조하십시오 .

수동 급지대에 래터헤드 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 이송장치에 삽입하십시오 .

컴퓨터에서 조작

• Windows 프린트 드라이버 사용

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

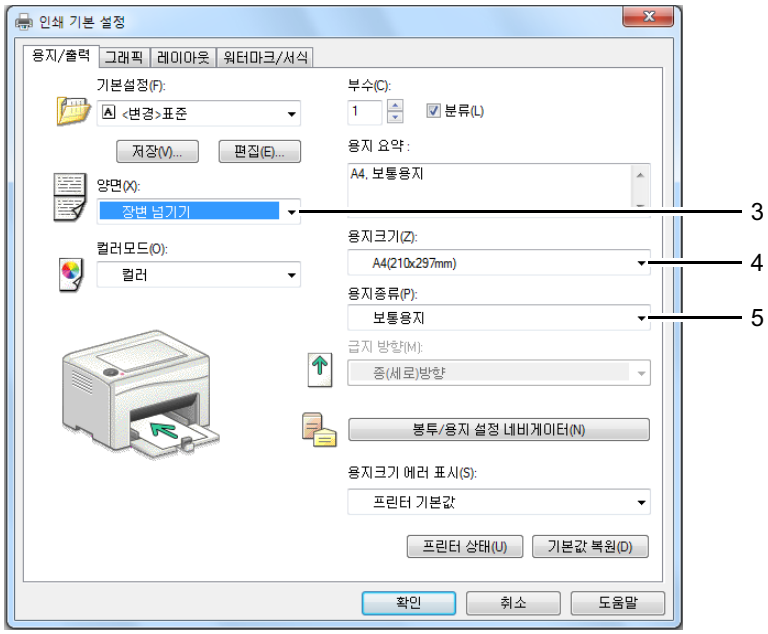
참고 :

- 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**에서 프린터를 선택한 후 **기본 설정**을 클릭합니다 .
용지 / 출력 탭이 나타납니다 .

3 **양면**에서 **장변 넘기기** 또는 **단변 넘기기**를 선택해 양면 인쇄 제본 방식을 결정합니다 .



4 **용지크기**에서 인쇄할 문서의 크기를 선택합니다 .

5 **용지종류**로부터 사용할 용지 종류를 선택합니다 .

6 **확인**을 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 .

• Mac OS X 프린트 드라이버 사용하기

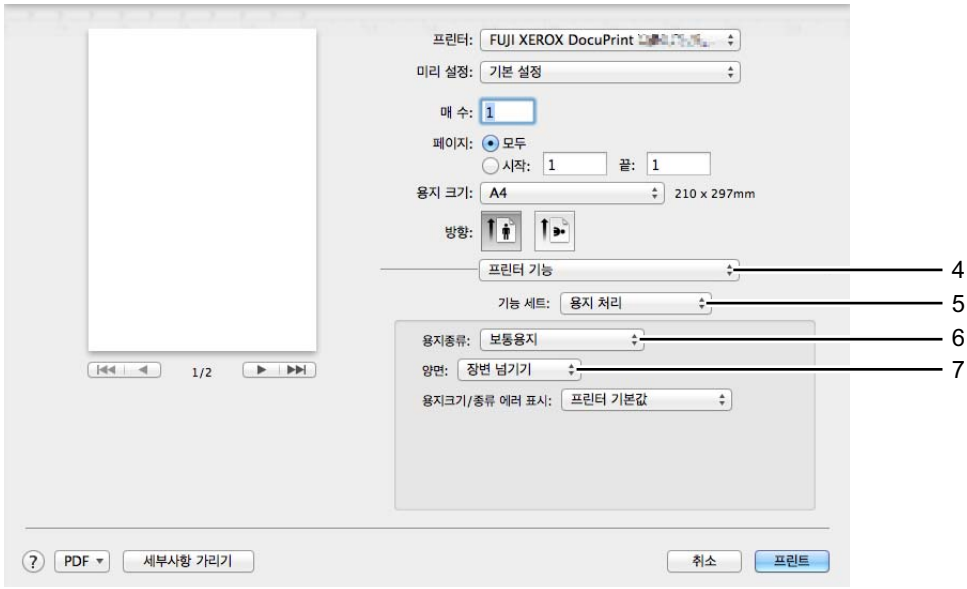
다음 절차에서는 OS X 10.9 텍스트 편집기를 예로 들어 설명합니다 .

1 **파일** 메뉴에서 **프린트**를 선택합니다 .

2 **프린터**에서 프린터를 선택합니다 .

3 **용지 크기**에서 인쇄할 문서의 크기를 선택합니다 .

4 **프린터 기능** 창을 선택합니다 .



5 **기능 세트**에서 **용지 처리**를 선택합니다 .

6 **용지종류**로부터 사용할 용지 종류를 선택합니다 .

7 **양면**에서 **단변 넘기기** 또는 **장변 넘기기**를 선택해 양면 인쇄 제본 방식을 결정합니다 .

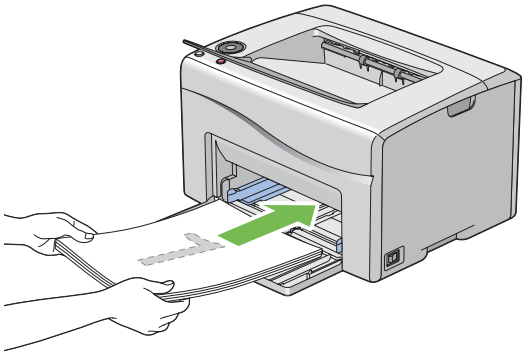
8 **프린트**를 클릭해 인쇄를 시작합니다 .

중요 :

- 수동 양면 인쇄를 시작하면 지침 대화 상자가 나타납니다 . 양면 인쇄가 완료될 때까지 대화 상자를 닫지 마십시오 .

수동 급지대에 용지 보급

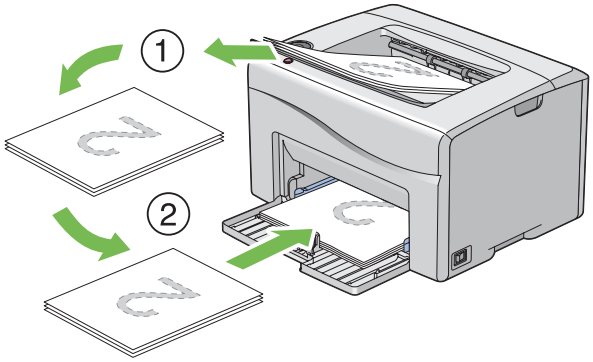
1 짝수 페이지 (뒷면) 를 인쇄합니다 .
6 페이지짜리 문서는 뒷면을 6 페이지 , 4 페이지 , 2 페이지 순서로 인쇄합니다 .
프린터가 짝수 페이지 인쇄를 완료하면 ◇ (**시작**) 표시등이 깜박이고 ○ (**준비**) 표시등이 켜집니다 .



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

참고 :

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



3 용지를 쌓아서 수동 급지대와 같이 (비어 있는 면이 위쪽을 향함) 설정합니다 .

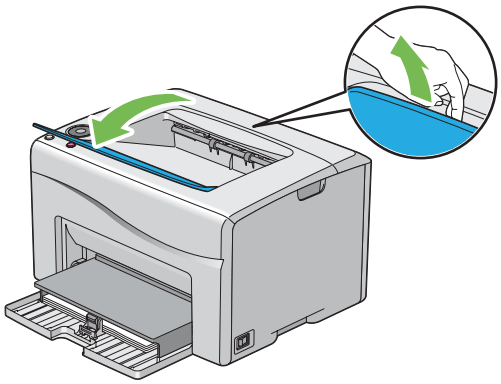
4 ◇ (**시작**) 버튼을 누릅니다 .
페이지가 1 페이지 (2 페이지 뒷면), 3 페이지 (4 페이지 뒷면), 5 페이지 (6 페이지 뒷면) 순서로 인쇄됩니다 .

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 .

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 전송 (Mac OS X)

다음 절차에서는 OS X 10.9 텍스트 편집기를 예로 들어 설명합니다 .

1 인쇄할 파일을 엽니다 .

2 **파일** 메뉴에서 **프린트**를 선택합니다 .

3 **프린터**에서 선택한 프린터가 올바른지 확인하고 필요한 경우 시스템 설정(인쇄하려는 페이지나 인쇄 매수 등)을 수정합니다 .

4 **용지당 페이지 수** , **컬러모드** 또는 **용지종류**와 같이 첫 번째 화면에서 사용할 수 없는 시스템 설정을 조정하려면 드롭다운 메뉴에서 원하는 창을 선택합니다 .

5 시스템 설정을 지정합니다 . 자세한 내용은 **?** (**도움말**) 을 클릭합니다 .

6 **인쇄**를 클릭해 작업을 선택 프린터로 보냅니다 .

■인쇄 작업 취소

인쇄 작업을 취소하는 방법은 여러 가지가 있습니다 .

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 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 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 **예**를 클릭합니다 .

컴퓨터 (Mac OS X) 에서 인쇄 작업 취소

• Dock 에서 인쇄 작업 취소

인쇄 작업을 보내면 Dock 에 프린터 아이콘이 나타납니다 .

1 프린터 도크 아이콘을 클릭합니다 .
프린터 대기열이 나타납니다 .

2 취소할 작업을 선택합니다 .

3 Mac OS X 10.5, Mac OS X 10.6 및 Mac OS X 10.7 의 경우 , **삭제**를 클릭합니다 .
OS X 10.8 및 OS X 10.9 의 경우 , **X** (**닫기**) 를 클릭합니다 .

• 시스템 환경설정에서 인쇄 작업 취소

1 Mac OS X 10.5 및 Mac OS X 10.6 의 경우 , **시스템 환경설정**을 표시한 다음 , **프린트 및 팩스**를 클릭합니다 .
Mac OS X 10.7 및 OS X 10.8 의 경우 , **시스템 환경설정**을 표시한 다음 , **프린트 및 스캔**을 클릭합니다 .
OS X 10.9 의 경우 , **시스템 환경설정**을 표시한 후 **프린트 및 스캐너**을 클릭합니다 .

2 왼쪽의 프린터 목록에서 프린터를 선택합니다 .

3 **프린트 대기열 열기**를 클릭합니다 .

4 취소할 작업을 선택합니다 .

5 Mac OS X 10.5, Mac OS X 10.6 및 Mac OS X 10.7 의 경우 , **삭제**를 클릭합니다 .
OS X 10.8 및 OS X 10.9 의 경우 , **X** (**작업 삭제**) 를 클릭합니다 .

■ 인쇄 옵션 선택

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 :

- Windows에서는 현재의 인쇄 옵션을 특유한 이름으로 저장해서 다른 인쇄 작업에 적용할 수 있습니다. **용지/출력**, **그래픽**, **레이아웃** 또는 **워터마크 / 서식** 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 .

Windows 에 대한 인쇄 옵션

드라이버 탭	인쇄 옵션
용지 / 출력 탭	• 기본설정 - 저장 - 편집 • 양면 • 컬러모드 • 부수 • 분류 • 용지 요약 • 용지크기 • 용지종류 • 급지 방향 • 봉투 / 용지 설정 네비게이터 • 용지크기 에러 표시 • 프린터 상태 • 기본값 복원
그래픽 탭	• 컬러모드 • 이미지 조정 모드 • 이미지 종류 • 화면 • 토너 절약 모드 • 화질 조정 • 색밸런스 • 프로파일 지정 • 기본값 복원
레이아웃 탭	• 이미지방향 • 다중이미지 • 팜플렛 / 포스터 / 혼합방향 원고 • 출력크기 • 배율선택 • 여백주기 / 여백 • 기본값 복원

드라이버 탭	인쇄 옵션
워터마크 / 서식 탭	• 워터마크 - 신규 문자 - 신규 비트맵 - 편집 - 삭제 - 첫 번째 페이지만 • 서식 - 선택안함 - 서식 작성 / 등록 - 이미지 오버레이 - 파일 이름 - 찾아보기 • 머리글 / 바닥글 옵션 • 기본값 복원

개별적인 작업에 대한 옵션 선택하기 (Mac OS X)

특별한 작업에 대해 인쇄 설정을 선택하고자 하는 경우에는 프린터에 작업을 송신하기 전에 드라이버 설정을 변경해 주십시오 .

1 응용 프로그램에서 문서를 연 상태로 **파일**을 클릭한 후 **프린트**를 클릭합니다 .

2 **프린터**에서 프린터를 선택합니다 .

3 표시되는 메뉴 및 드롭다운 목록 상자로부터 원하는 인쇄 옵션을 선택해 주십시오 .

참고 :

- Mac OS X에서 **미리 설정** 메뉴 화면에서 **별도 저장** (OS X 10.8 및 OS X 10.9의 경우 **현재 설정을 미리 설정으로 저장**)을 클릭하여 현재 프린터 설정을 저장합니다 . 다수의 프리셋을 작성해서 각각 특유의 이름과 프린터 설정으로 저장할 수 있습니다 . 특별한 프린터 설정을 사용해서 작업을 인쇄하려면 **미리 설정** 메뉴에서 해당되는 저장된 프리셋을 클릭해 주십시오 .

4 **프린트**를 클릭해서 작업을 인쇄합니다 .

Mac OS X 프린트 드라이버 인쇄 옵션 :

아래 표에서는 OS X 10.9 텍스트 편집기를 예로 들어 설명합니다 .

Mac OS X 에 대한 인쇄 옵션

항목	인쇄 옵션
	• 부수 • 페이지 • 용지크기 • 방향 • 크기
레이아웃	• 용지당 페이지 수 • 레이아웃 방향 • 테두리 • 양면 - 페이지 방향 역전 - 수평으로 뒤집기
색상 일치	• ColorSync® • 제공업체 일치

항목	인쇄 옵션
용지 프린트 방식	• 한 부씩 프린트 - 프린트 할 페이지 • 페이지 순서 - 용지 크기에 맞게 크기 조절 • 대상 용지 크기 - 크기 축소만 허용
표지	• 표지 프린트 • 표지 유형 • 기타 정보
이미지 옵션	• 컬러모드 • 이미지 종류 • 토너 절약 모드 • 화면 • 기본값 복원
프린터 기능	• 기능 세트 : 상세 설정 - 이미지 회전 (180 도) • 기능 세트 : 용지 처리 - 용지종류 - 양면 - 용지크기 에러 표시 • 기능 세트 : 프린터 특정 옵션 - 공백 페이지 절약

■사용자 지정 크기 용지에 인쇄하기

이 단원은 프린트 드라이버를 사용해서 사용자 지정 크기 용지를 인쇄하는 방법에 대해서 설명합니다 .

사용자 지정 크기 용지를 급지하는 방법은 표준 크기의 용지를 급지하는 방법과 같습니다 .

참조 :

• 71 페이지 " 수동 급지대에 용지 보급 "

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 용지크기** 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 프린터**를 클릭합니다 .

2 프린터를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **프린터 속성**을 선택합니다 .

3 **구성** 탭을 선택합니다 .

4 **사용자정의 용지크기**를 선택합니다 .

5 **상세 정보** 목록에서 사용자 정의하려는 이름을 선택합니다 .

6 **다음 설정 변경**에서 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 안됩니다 .

7 용지 이름을 할당하려면 , **용지명 지정** 확인란을 선택한 후 **용지명**에 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 **확인**을 두 번 클릭합니다 .

사용자 지정 크기 용지에 인쇄

다음 절차를 이용해서 Windows 또는 Mac OS X 프린트 드라이버 중의 하나를 사용해서 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 **용지크기**에서 인쇄하려는 크기를 선택합니다 .

참조 :

- 86 페이지 " 사용자 지정 용지 크기 정의하기 ".

5 **확인**을 클릭합니다 .

6 **인쇄** 대화 상자에서 **인쇄**를 클릭해서 인쇄를 시작합니다 .

• Mac OS X 프린트 드라이버 사용하기

이번 단원에서는 OS X 10.9 텍스트 편집기를 예로 들어 설명합니다 .

1 **파일** 메뉴에서 **페이지 설정**을 선택합니다 .

2 **포맷**에서 프린터를 선택합니다 .

3 **용지 크기**에서 **사용자 설정 크기 관리**를 선택합니다 .

4 **사용자 설정 용지 크기** 창에서 **+** 를 클릭합니다 .

새로 작성한 설정인 " 무제 " 가 목록에 표시됩니다 .

5 " 무제 " 를 두 번 클릭하고 설정 이름을 입력합니다 .

6 **용지 크기**의 **너비**와 **높이** 상자에서 원본 문서 크기를 입력합니다 .

7 필요한 경우에는 **프린터 여백**을 지정합니다 .

8 **확인**을 클릭합니다 .

9 **용지 크기**에서 새로 작성한 용지 크기가 선택되었는지 확인한 후 , **승인**을 클릭합니다 .

10 **파일** 메뉴에서 **프린트**를 선택합니다 .

11 **프린트**를 클릭해 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 :

- 24 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 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 :

- 22 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 엑세스 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 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 Direct** LED 에 불이 켜지거나 깜박여서 프린터의 Wi-Fi Direct 연결 상태를 나타냅니다 . 자세한 내용은 17 페이지 "Wi-Fi Direct LED 의 상태 " 단원을 참조하십시오 .

Wi-Fi Direct 설정

Wi-Fi Direct 를 사용하려면 먼저 프린터 설정 유틸리티에서 Wi-Fi Direct 설정을 설정해야 합니다 . Wi-Fi Direct 를 통해 휴대 장치를 프린터에 연결하려면 휴대 장치를 조작하여 연결을 설정해야 합니다 .

• 프린터 설정

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 나타납니다 .

2 **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다 .

3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **네트워크 설정**을 선택합니다 .

네트워크 설정 페이지가 나옵니다 .

4 **Wi-Fi Direct 설정**에서 **Wi-Fi Direct** 의 **선택함** 확인란을 선택합니다 .

Wi-Fi Direct 인증 휴대 장치 (Wi-Fi Direct PIN 기능이 있는 장치 포함) 를 사용하는 경우 **6** 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 **5** 단계로 진행합니다 .

5 **그룹 역할**에서 **그룹 소유자**를 선택합니다 .

WPS-PBC 가 있는 휴대 장치의 경우

a WPS 방식을 선택합니다 .

b 푸시 버튼 제어를 선택합니다 .

프린터는 WPS-PBC 연결을 사용할 준비가 되었습니다 .

WPS-PIN 이 있는 휴대 장치의 경우

a WPS 방식을 선택합니다 .

b PIN 코드를 선택하여 PIN 코드를 확인합니다 .

프린터는 WPS-PIN 연결을 사용할 준비가 되었습니다 .

참고 :

- 프린터의 PIN 코드를 확인하려면 WPS 방식 메뉴의 프린트 PIN 코드를 선택하여 목록을 인쇄할 수도 있습니다 .

6 Wi-Fi Direct 연결로 연결된 장치가 없는지 확인합니다 .

항목 없음이 **연결 상태**에 표시됩니다 .

참고 :

- 다른 장치가 연결된 경우 (휴대 장치 이름이 **연결 상태**에 표시된 경우) Wi-Fi Direct 연결을 사용할 수 없습니다 . Wi-Fi Direct 네트워크에서 다른 장치를 분리하십시오 . 자세한 내용은 92 페이지 "Wi-Fi Direct 네트워크 분리 " 단원을 참조하십시오 .

7 **새 설정 적용**을 클릭합니다 .

프린터는 Wi-Fi Direct 연결을 사용할 준비가 되었습니다 .

• Wi-Fi Direct 인증 휴대 장치 연결

다음은 Wi-Fi Direct를 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 .

Wi-Fi Direct 연결의 경우 조작부의 **Wi-Fi Direct** LED 와 ◇ (**시작**) 표시등이 깜박이기 시작합니다 .

2 초대를 허용하려면 ◇ (**시작**) 버튼을 누릅니다 .

참고 :

- Wi-Fi Direct 네트워크의 프린터 그룹 역할을 변경하려면 **Wi-Fi Direct 설정** 메뉴의 **그룹 역할**을 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 방식이 PIN 코드로 설정되어 있는지 확인합니다 .

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

   휴대 장치가 PIN 코드를 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크를 통해 연결을 시도하는 경우 **Wi-Fi Direct LED** 가 깜박이기 시작합니다 .

2. **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 나타납니다 .

3. **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다 .

4. 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **네트워크 설정**을 선택합니다 .

   네트워크 설정 페이지가 나옵니다 .

5. **Wi-Fi Direct 설정**에서 PIN 코드를 확인합니다 .

   참고 :

   - PIN 코드를 확인하기 위해 **프린트 PIN 코드**의 **프린트**를 클릭하여 PIN 코드를 인쇄할 수도 있습니다 .

6. PIN 코드를 휴대 장치에 입력합니다 .

   Wi-Fi Direct 연결의 경우 조작부의 **Wi-Fi Direct** LED 와 ◇ (**시작**) 표시등이 깜박이기 시작합니다 .

7. 초대를 허용하려면 ◇ (**시작**) 버튼을 누릅니다 .

• Wi-Fi Direct 가 인증되지 않은 휴대 장치 연결

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 나타납니다 .

2. **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다 .

3. 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **네트워크 설정**을 선택합니다 .

   네트워크 설정 페이지가 나옵니다 .

4. **Wi-Fi Direct 설정**의 **그룹 소유자**에서 SSID 와 패스프레이즈를 확인합니다 .

   참고 :

   - 프린터의 SSID 및 패스프레이즈를 확인하려면 **패스프레이즈 프린트**의 **프린트**를 클릭하여 목록을 인쇄할 수도 있습니다 .

5 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**을 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™ 의 경우

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

6 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 클릭합니다 .
b **장치** 하위 메뉴에서 **장치 추가**를 클릭합니다 .
c **DIRECT-xxxxxxxx** 를 클릭합니다 .
프린터를 사용할 수 있습니다 .

Windows Vista, Windows 7 의 경우

휴대 장치에 프린터 드라이버를 설치해야 합니다 . 자세한 내용은 37 페이지 "Windows 에서 프린터 구성 및 소프트웨어 설치 " 단원을 참조하십시오 .

iOS 의 경우

Fuji Xerox Print & Scan Utility (Small Office) for iOS 와 같은 인쇄 앱을 설치해야 프린터를 사용할 수 있습니다 .

Android 의 경우

Fuji Xerox Print & Scan Utility (Small Office) 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 .

Wi-Fi Direct 연결의 경우 조작부의 **Wi-Fi Direct** LED 와 ◇ (**시작**) 표시등이 깜박이기 시작합니다 .

2 초대를 허용하려면 ◇ (**시작**) 버튼을 누릅니다 .

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 **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 나타납니다 .

2 **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다 .

3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **네트워크 설정**을 선택합니다 .

네트워크 설정 페이지가 나옵니다 .

4 **지금 연결 끊기**의 **시작** 또는 **Wi-Fi Direct 설정**에서 **연결을 끊고 패스프레이즈 재설정**을 클릭합니다 .

참고 :

- 휴대 장치가 자동으로 프린터에 재연결되는 경우 **연결을 끊고 패스프레이즈 재설정**의 **시작**를 클릭합니다 .

5 **새 설정 적용**을 클릭합니다 .

선택한 장치가 성공적으로 분리됩니다 .

패스프레이즈 재설정

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 나타납니다 .

2 **프린터 유지보수** 탭을 클릭합니다 .

3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **네트워크 설정**을 선택합니다 .

네트워크 설정 페이지가 나옵니다 .

4 **Wi-Fi Direct 설정**의 **그룹 소유자**에서 **패스프레이즈 재설정**의 **재설정**을 클릭합니다 .

5 **새 설정 적용**을 클릭합니다 .

Wi-Fi Direct 가 분리되고 패스프레이즈가 재설정됩니다 .

■모바일 인쇄

이 프린터는 Fuji Xerox Print & Scan Utility (Small Office) for iOS / Android 를 사용하는 다양한 휴대 장비에서의 인쇄를 지원합니다 .

Android OS 의 경우 GooglePlay™ 에서 다운로드하거나 (무료) 당사 온라인 지원 (http://www.fxap.com.sg/product/productDescription.jsp?id=175) 을 방문하십시오 .

iOS 의 경우 App Store 에서 다운로드하거나 (무료) 당사 온라인 지원 (http://www.fxap.com.sg/product/productDescription.jsp?id=172) 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 . CentreWare Internet Services 에서 **Bonjour (mDNS)** 및 **IPP** 가 **선택함**으로 설정되어 있는지 확인합니다 . 또한 CentreWare Internet Services 에서 **AirPrint 활성화**의 **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 활성화**의 **선택함** 확인란을 선택합니다 .

   참고 :

   - **선택함** 확인란이 활성화되지 않는 경우 이는 **Bonjour (mDNS)**와 **IPP** 모두 CentreWare Internet Services에서 **선택함**으로 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. **인쇄**를 터치합니다 .
4. 프린터를 선택하고 프린터 옵션을 설정합니다 .
5. **인쇄**를 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 .

■보고서 페이지 인쇄

여러 종류의 보고서와 목록을 인쇄할 수 있습니다 .

시스템 설정

용도 :

프린터 이름 , 프린터 상태 및 네트워크 설정 등의 정보 목록을 인쇄합니다 .

조작부 설정

용도 :

네트워크 설정 , 시스템 설정 , 보수 , 보안 설정 및 USB 설정 등의 설정 목록을 인쇄합니다 .

작업 이력

용도 :

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

에러 이력

용도 :

용지 걸림과 중요한 오류에 대한 상세 목록이 인쇄됩니다 .

데모 페이지

용도 :

테스트 페이지를 인쇄합니다 .

시스템 설정 페이지 인쇄

자세한 프린터 설정을 확인하려면 시스템 설정 페이지를 인쇄합니다 .

• 조작부 사용

1 (**준비**) 표시등이 켜질 때까지 ◇ (**시작**) 버튼을 누릅니다 .

2 (**준비**) 표시등이 깜박이면 버튼에서 손을 뗍니다 .
시스템 설정 페이지 , 조작부 설정 및 에러 이력 리포트가 인쇄됩니다 .

• 프린터 설정 유틸리티 사용

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 나타납니다 .

2 **프린터 설정 리포트** 탭을 클릭합니다 .

3 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **리포트**를 선택합니다 .
리포트 페이지가 나옵니다 .

4 **시스템 설정**를 클릭합니다 .
시스템 설정 페이지가 인쇄됩니다 .

■프린터 설정

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 .

새 값을 설정으로 선택 :

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 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 .

   프린트 드라이버 설정은 프린터 설정 유틸리티에서 지정한 설정보다 우선합니다 .

6

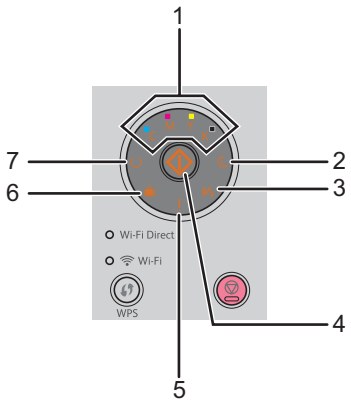
조작부 사용

- 97 페이지 " 조작부 표시등 설명 "
- 103 페이지 " 출고 기본값으로 초기화 "

조작부 표시등 설명

표시등은 주황색 또는 녹색으로 켜지거나 깜박여 프린터 상태 , 조정 (예를 들어 용지 없음) 또는 정비와 같은 프린터 상태를 표시합니다 .

선택안함	선택함	깜박임
–	●	☀
–	●	☀



다음 표는 프린터가 정상 상태인 경우 표시등이 켜지거나 깜박이는 방법을 설명합니다 .

1	2	3	4	5	6	7	프린터 상태
토너	절전 중	걸림	시작	에러	용지 보급	준비	
–	–	–	–	–	–	●	프린터가 인쇄 준비 상태입니다 .
–	–	–	–	–	–	☀	프린터가 진행 , 인쇄 , 예열 , 수신 데이터 대기 또는 진단을 시작합니다 .
–	☀	–	–	–	–	☀	프린터가 인쇄 작업을 취소합니다 .
–	●	–	–	–	–	–	프린터가 절전 모드입니다 .
–	–	–	☀	–	–	●	프린터가 수동 양면 인쇄 대기 중입니다 . *1
–	–	–	●	–	–	●	프린터가 절전 모드의 Sleep 모드에서 나옵니다 .

*1 두 번째 면 (홀수) 페이지의 용지를 보급하고 ◇ (**시작**) 버튼을 누릅니다 . 자세한 내용은 77 페이지 " 수동 양면 인쇄 " 단원을 참조하십시오 .

■경고

다음 표는 경고 상태를 표시합니다 . 경고가 나타나더라도 계속 인쇄할 수 있습니다 .

1				2	3	4	5	6	7	프린터 상태
토너				절전 중	걸림	시작	에러	용지 보급	준비	
Y	M	C	K							
●	–	–	–	–	–	–	*1	–	*2	Yellow 토너 잔량이 적습니다 .*3
–	●	–	–	–	–	–	*1	–	*2	Magenta 토너 잔량이 적습니다 .*3
–	–	●	–	–	–	–	*1	–	*2	Cyan 토너 잔량이 적습니다 .*3
–	–	–	●	–	–	–	*1	–	*2	Black 토너 잔량이 적습니다 .*3
●	●	●	●	–	–	–	–	–	*2	프린터가 비정품 모드입니다 .
☀	–	–	–	–	–	–	–	–	*2	Yellow 토너가 없습니다 .*4
–	☀	–	–	–	–	–	–	–	*2	Magenta 토너가 없습니다 .*4
–	–	☀	–	–	–	–	–	–	*2	Cyan 토너가 없습니다 .*4

*1 다른 오류가 발생하면 ! (**에러**) 표시등이 켜지고 토너 표시등은 꺼집니다 .

*2 프린터 상태에 따라 ◯ (**준비**) 표시등이 깜박이거나 녹색으로 켜집니다 .

*3 이 경고는 Fuji Xerox 토너 카트리지가 사용되는 경우에만 (프린터 설정 유틸리티에서 **비정품 모드**가 선택안함으로 설정된 경우) 나타납니다 .

*4 이 경우 , 흑백으로 계속 인쇄할 수 있습니다 .

■일반 오류

다음 표는 오류 상태와 해결 방법을 설명합니다 .

1				2	3	4	5	6	7	원인 / 해결책
토너				절전 중	걸림	시작	에러	용지 보급	준비	
Y	M	C	K							
–	–	–	–	–	–	☀	–	☀	–	용지가 보급되지 않았습니다 . 용지를 보급하고 ◇ (**시작**) 버튼을 누릅니다 . 71 페이지 " 용지 보급 " 단원을 참조하십시오 .
–	–	–	–	–	☀	–	●	–	–	용지가 걸렸습니다 . 110 페이지 " 걸린 용지 제거 " 단원을 참조하십시오 .
–	–	–	–	–	–	☀	●	☀	–	잘못된 크기의 용지를 보급했습니다 . 71 페이지 " 용지 보급 " 단원을 참조하십시오 .
–	–	–	–	–	–	–	●	–	–	뒷커버가 열려있거나 오류가 발생했습니다 . ◇ (**시작**) 버튼을 누르고 있으면 표시등과 함께 오류 상세 내용이 표시됩니다 .
●	–	–	–	–	–	–	●	–	–	지정된 토너 카트리지가 설치되지 않았거나 올바르게 설치되지 않았습니다 . 지정된 토너 카트리지를 다시 설치합니다 . 147 페이지 " 토너 카트리지 설치 " 단원을 참조하십시오 .
–	●	–	–	–	–	–	●	–	–	
–	–	●	–	–	–	–	●	–	–	
–	–	–	●	–	–	–	●	–	–	
☀	–	–	–	–	–	–	●	–	–	지정된 토너 카트리지가 비었거나 이용할 수 없습니다 . 또는 지정된 토너 농도가 충분하지 않습니다 . 지정된 토너 카트리지를 다시 장착합니다 . 144 페이지 " 토너 카트리지 교환 " 단원을 참조하십시오 .
–	☀	–	–	–	–	–	●	–	–	
–	–	☀	–	–	–	–	●	–	–	
–	–	–	☀	–	–	–	●	–	–	

! (에러) 표시등이 켜진 경우

다음 표는 ◇ (**시작**) 버튼을 길게 누른 후에 표시되는 상세 내용을 설명합니다 .

1				2	3	4	5	6	7	원인 / 해결책
토너				절전 중	걸림	시작	에러	용지 보급	준비	
Y	M	C	K							
–	–	–	●	●	–	–	●	●	–	메모리가 가득 찼습니다 . ▽ (**정지**) 버튼을 눌러 오류 상태를 삭제하고 현재 인쇄 작업을 취소합니다 . 81 페이지 " 인쇄 작업 취소 " 단원을 참조하십시오 .
–	–	●	–	●	–	–	●	●	–	페이지 기술 언어 (PDL) 오류가 발생했습니다 . ▽ (**정지**) 버튼을 눌러 오류 상태를 삭제하고 현재 인쇄 작업을 취소합니다 . 81 페이지 " 인쇄 작업 취소 " 단원을 참조하십시오 .
–	●	–	–	●	–	–	●	●	–	프린트 드라이버에서 설정한 프린터 구성이 프린터 구성이 일치하지 않습니다 . ▽ (**정지**) 버튼을 눌러 현재 인쇄 작업을 취소합니다 . 81 페이지 " 인쇄 작업 취소 " 단원을 참조하십시오 .
●	–	–	–	●	–	–	●	●	–	컬러 토너 농도 (CTD) 센서에 먼지가 있습니다 . CTD 센서를 청소합니다 . 143 페이지 "CTD (Color Toner Density) 센서 청소 " 단원을 참조하십시오 .

■치명적인 오류

이 오류가 반복해서 발생하면 Fuji Xerox 현지 대리점 또는 공인 판매점에 연락하십시오 .

참조 :

- 160 페이지 " 온라인 서비스 "

1	2	3	4	5	6	7	원인 / 해결책
토너	절전 중	걸림	시작	에러	용지 보급	준비	
–	–	–	–		–	–	치명적 오류가 발생했습니다 . 프린터 전원을 껐다 켭니다 .

■펌웨어 오류

이 오류가 반복해서 발생하면 Fuji Xerox 현지 대리점 또는 공인 판매점에 연락하십시오 .

참조 :

- 160 페이지 " 온라인 서비스 "

1				2	3	4	5	6	7	원인 / 해결책
토너				절전 중	걸림	시작	에러	용지 보급	준비	
Y	M	C	K							
–	–	–	●	–	–	–	●	●	–	펌웨어 오류가 발생했습니다 . ▽ (**정지**) 버튼을 눌러 오류를 삭제합니다 . 81 페이지 " 인쇄 작업 취소 " 단원을 참조하십시오 .
–	–	●	●	–	–	–	●	●	–	ROM 삭제 오류가 발생했습니다 . 프린터 전원을 껐다 켭니다 .
–	●	●	●	–	–	–	●	●	–	ROM 쓰기 오류가 발생했습니다 . 프린터 전원을 껐다 켭니다 .
●	●	●	●	–	–	–	●	●	–	펌웨어를 다운로드하는 동안 오류가 발생했습니다 . 프린터 전원을 껐다 켭니다 .

출고 기본값으로 초기화

비휘발성 메모리 (NVM) 를 초기화하고 프린터를 재부팅한 후 모든 메뉴 매개변수가 공장 출고 시 기본값으로 재설정됩니다 .

1. 프린터 전원을 끕니다 .
2. 뒷커버를 엽니다 .
3. 동시에 ◇ (**시작**) 버튼과 ▽ (**정지**) 버튼을 누른 채 프린터 전원을 켭니다 .
4. (용지 보급), (용지 걸림), (준비) 및 토너 표시등이 켜진 후에 ◇ (**시작**) 버튼과 ▽ (**정지**) 버튼에서 손을 뗍니다 .
5. 뒷커버를 닫습니다 .

   프린터가 비활성 메모리 (NVM) 초기화를 시작합니다 .

   중요 :

   - 프린터 전원을 절대 끄지 마십시오 . 프린터가 기능을 중단시킵니다 .

   프린터가 자동으로 재시작된 후 설정이 적용되고 시스템 설정 페이지가 인쇄됩니다 .
6. 공장 출고 시 설정이 복원된 경우 시스템 설정 페이지를 참조하여 확인합니다 .

7

디지털 인증서

- 105 페이지 " 디지털 인증서 사용 "

디지털 인증서 사용

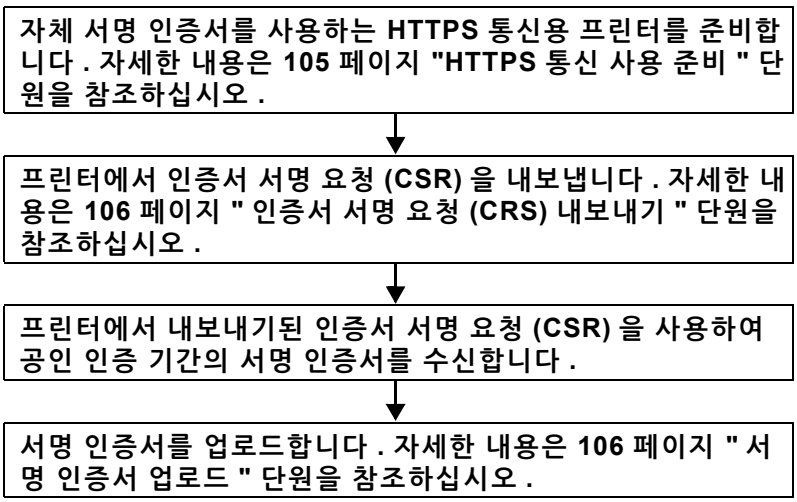
디지털 인증서를 사용하는 인증 기능은 인쇄 데이터를 전송하거나 데이터를 설정할 때 보안을 업그레이드 합니다 .
디지털 인증서를 사용하려면 프린터에서 디지털 인증서를 설정한 후 다양한 SSL/TLS 통신을 사용할 수 있습니다 .

참고 :

- 디지털 인증서 오류에 대해서는 134 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 HTTPS 통신을 설정하십시오 .

1. 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 CentreWare Internet Services 를 실행합니다 .
   자세한 내용은 22 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
2. **등록정보** 탭을 클릭합니다 .
3. **보안**의 **SSL/TLS 서버 통신**을 클릭합니다 .
4. **새 인증서 생성**을 클릭합니다 .
   인증서 생성 페이지가 표시됩니다 .
5. **공개 키 크기** 목록에서 공개 키 크기를 선택합니다 .
6. SSL 자체 서명 인증서의 발행인을 지정합니다 .
7. **인증서 생성**을 클릭합니다 .
   의뢰 작업이 실행되었습니다 . 가 표시됩니다 .
8. **뒤로**를 클릭합니다 .
9. **SSL/TLS 서버 통신**의 **선택함** 확인란을 선택한 후 **적용**을 클릭합니다 .
   설정이 변경됩니다 . 기계를 재기동하면 새 설정이 유효해집니다 . 가 표시됩니다 .
10. **기계 재기동**을 클릭합니다 .

인증서 서명 요청 (CRS) 내보내기

참고 :

- 프린터에서 CSR 을 내보내려면 자체 서명 인정서로 **SSL/TLS 서버 통신**을 활성화해야 합니다 . 자세한 내용은 105 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 22 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
2. **등록정보** 탭을 클릭합니다 .
3. **보안**의 **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. **적용**을 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 :

- 업도르할 수 있는 디지털 인증서의 최대 수는 한 개입니다 .

1. 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 CentreWare Internet Services 를 실행합니다 .
   자세한 내용은 22 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
2. **등록정보** 탭을 클릭합니다 .
3. **보안**의 **SSL/TLS 서버 통신**을 클릭합니다 .
4. **서명된 인증서 업로드**을 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. **파일명**의 **파일 선택**을 클릭하고 가져올 파일을 선택합니다 .
8. **가져오기**를 클릭합니다 .

■ 디지털 인증서 관리

참고 :

- 디지털 인증서를 관리하려면 프린터에 디지털 인증서를 설정해야 합니다 . 자세한 내용은 105 페이지 " 디지털 인증서 설정 " 단원을 참조하십시오 .

디지털 인증서 설정 확인

1. 웹 브라우저에서 프린터 IP 주소를 입력하여 CentreWare Internet Services 를 실행합니다 .
   자세한 내용은 22 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
2. **등록정보** 탭을 클릭합니다 .
3. **보안**의 **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 22 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .
2. **등록정보** 탭을 클릭합니다 .
3. **보안**의 **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 22 페이지 "CentreWare Internet Services" 단원을 참조하십시오 .

2 **등록정보** 탭을 클릭합니다 .

3 **보안**의 **SSL/TLS 서버 통신**을 클릭합니다 .

4 **SSL/TLS 서버 통신**의 **선택함** 확인란이 표시되어 있는지 확인합니다 .

참고 :

- 확인란 대신에 **선택안함**이 표시되면 디지털 인증서가 설정되지 않은 것입니다. 자세한 내용은 105 페이지 "디지털 인증서 설정 " 단원을 참조하십시오 .

5 **SSL/TLS 서버 통신**의 **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 .

8

문제 해결

- 110 페이지 " 걸린 용지 제거 "
- 118 페이지 " 기본적인 프린터 문제 "
- 119 페이지 " 인쇄 문제 "
- 120 페이지 " 인쇄 품질 문제 "
- 129 페이지 " 컬러 정합 조정 "
- 132 페이지 " 무선 문제 "
- 133 페이지 "Wi-Fi Direct 문제 "
- 134 페이지 " 디지털 인증서 문제 "
- 135 페이지 " 기타 문제 "
- 136 페이지 " 서비스 요청 "
- 137 페이지 " 도움말 참조 "
- 138 페이지 " 비정품 모드 "

걸린 용지 제거

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

참조 :

- 68 페이지 " 용지 정보 "
- 70 페이지 " 지원되는 용지 "

참고 :

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

■ 걸림 방지

- 권장 용지만 사용하십시오 . 자세한 내용은 68 페이지 " 용지 정보 " 단원을 참조하십시오 .
- 71 페이지 " 수동 급지대에 용지 보급 " 단원을 참조해 용지를 올바로 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 훅 불어주고 곧게 펴십시오 . 용지가 걸리면 수동 급지대를 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 69 페이지 " 용지 보관 지침 " 단원을 참조하십시오 .
- 프린터에 연결한 모든 케이블이 올바로 삽입되었는지 확인합니다 .
- 가이드를 너무 세게 조이면 걸림이 발생할 수 있습니다 .

■용지 걸림 위치 확인

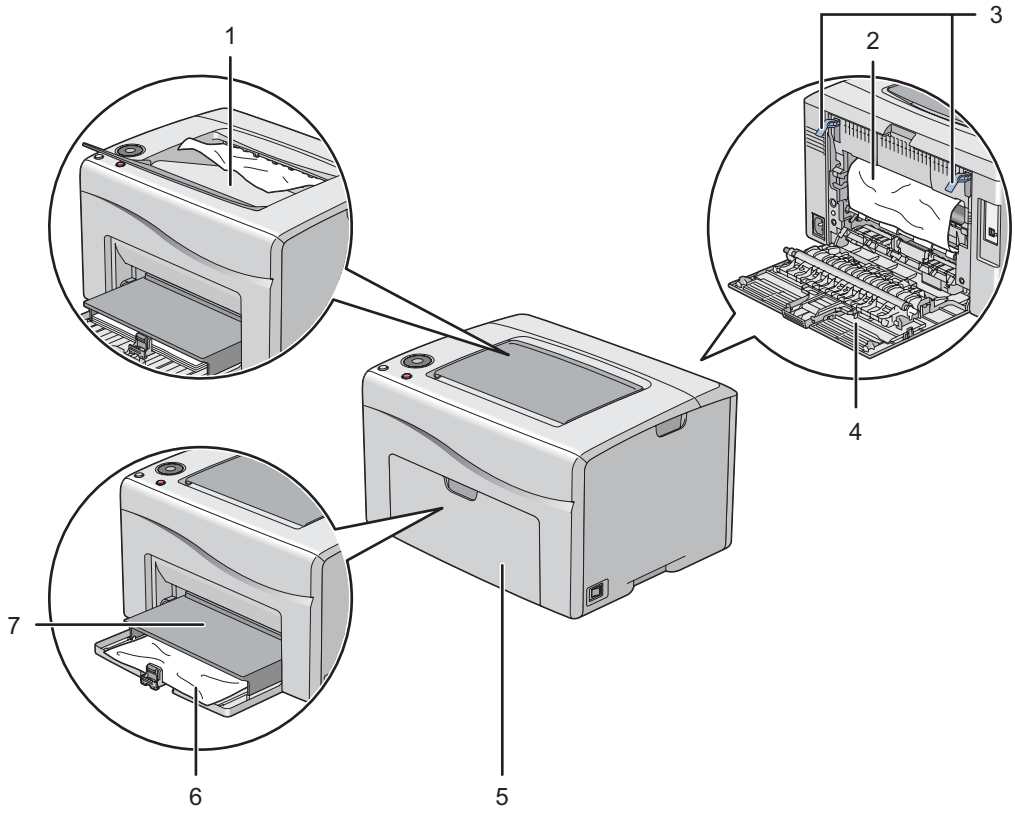
⚠ 주의 :

- **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 .



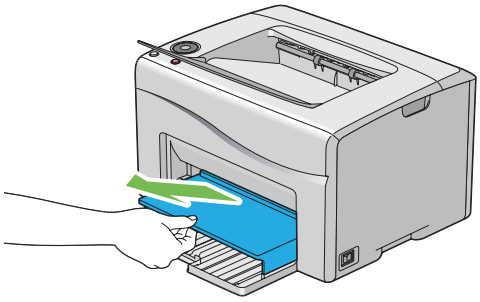
1	중앙 배출 트레이
2	전사 벨트
3	레버
4	뒷커버
5	앞커버
6	수동 급지대
7	용지 커버

■프린터 앞면에서 걸린 용지 제거

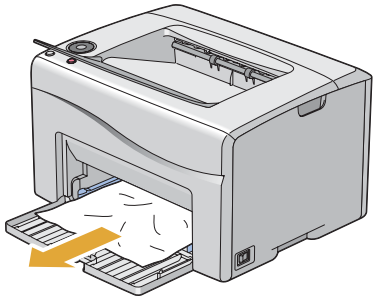
참고 :

- 조작부에 표시된 오류를 해결하려면 용지 경로에서 모든 용지를 삭제해야 합니다 .

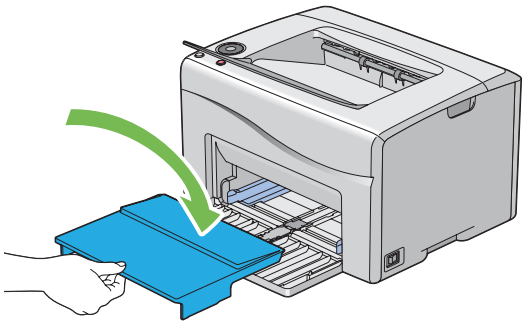
1 용지 커버를 당깁니다 .



2 프린터 앞면에서 걸린 용지를 제거합니다 .



3 프린터에 뒷커버를 다시 장착합니다 .



중요 :

- 뒷커버에 과도한 힘을 주지 마십시오 . 이렇게 하면 프린터 내부나 뒷커버가 손상될 수 있습니다 .

■프린터 뒷면에서 걸린 용지 제거

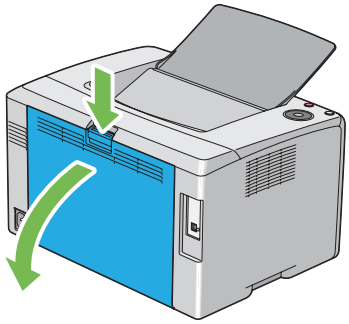
중요 :

- 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 .

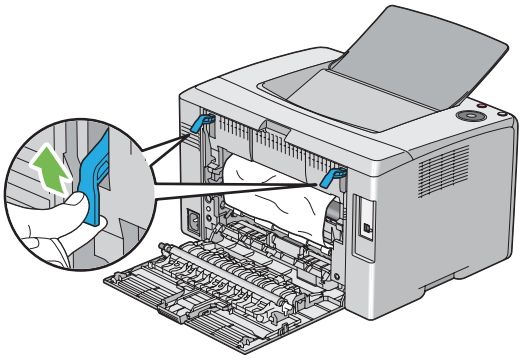
참고 :

- 조작부에 표시된 오류를 해결하려면 용지 경로에서 모든 용지를 삭제해야 합니다 .

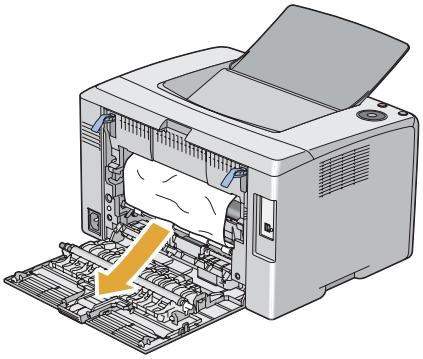
1 뒷커버 손잡이를 밀어 뒷커버를 엽니다 .



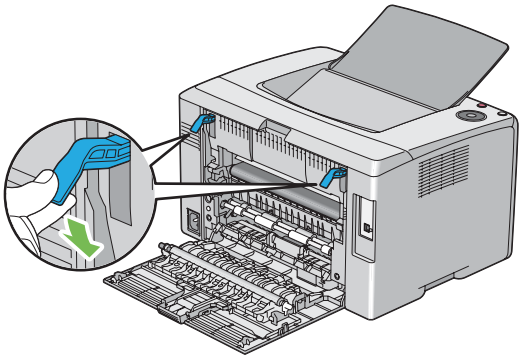
2 레버를 들어올립니다 .



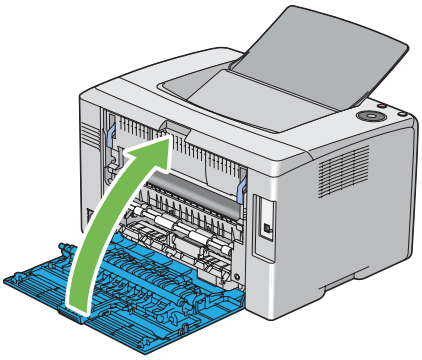
3 다음 그림에 나온 화살표 방향으로 살살 당겨서 프린터 뒷면에서 걸린 용지를 빼냅니다 .



4 레버를 원래 위치로 내립니다 .



5 뒷커버를 닫습니다 .



■중앙 배출 트레이에서 걸린 용지 제거

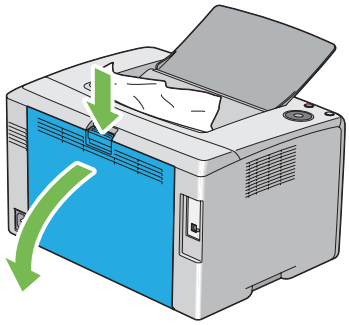
중요 :

- 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 .

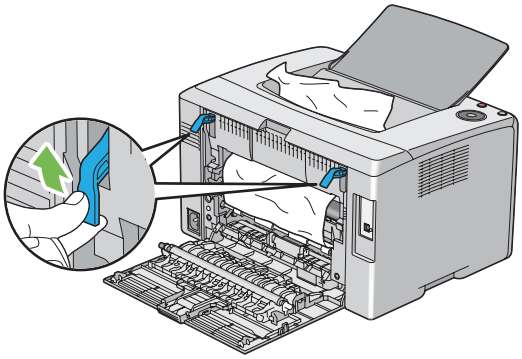
참고 :

- 조작부에 표시된 오류를 해결하려면 용지 경로에서 모든 용지를 삭제해야 합니다 .

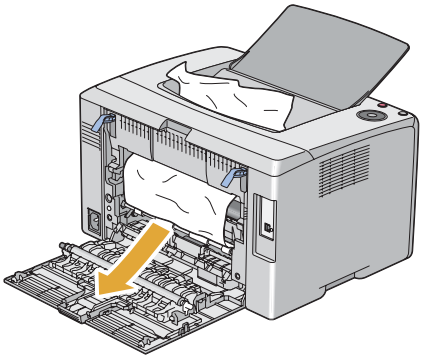
1 뒷커버 손잡이를 밀어 뒷커버를 엽니다 .



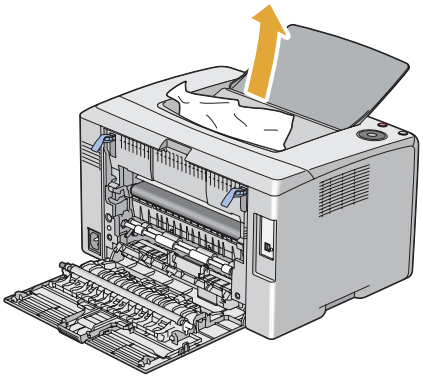
2 레버를 들어올립니다 .



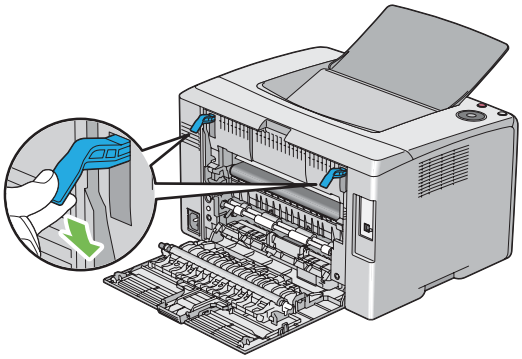
3 다음 그림에 나온 화살표 방향으로 살살 당겨서 프린터 뒷면에서 걸린 용지를 빼냅니다 .



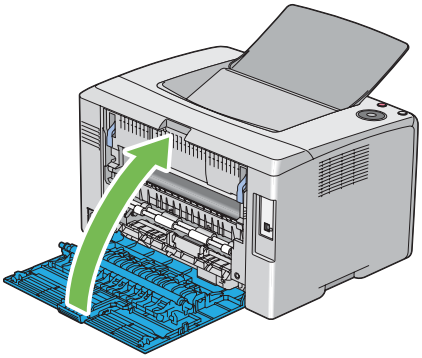
4 용지 경로에 용지가 없으면 중앙 배출 트레이에서 걸린 용지를 제거합니다 .



5 레버를 원래 위치로 내립니다 .



6 뒷커버를 닫습니다 .



■용지 걸림 문제

급지 오류 걸림

문제	해결 방법
용지 급지 오류가 발생했습니다 .	용지가 수동 급지대에 제대로 넣어졌는지 확인합니다 . 문제가 지속되면 올바른 용지를 사용하고 있는지 확인합니다 .
	사용하는 인쇄 매체에 따라 다음과 같이 하십시오 . • 두꺼운 용지의 경우 163 g/m^2 이하인 것을 사용합니다 . • 얇은 용지의 경우 60 g/m^2 이상인 것을 사용합니다 . • 봉투의 경우 75 페이지 " 수동 급지대에 봉투 보급 " 에 지시된 대로 수동 급지대에 올바로 급지되었는지 확인합니다 .
	봉투가 변경되었다면 바로잡거나 다른 봉투를 사용합니다 .
	수동 양면 인쇄를 하는 경우에는 용지가 말려있지 않은지 확인합니다 .
	용지에 바람을 훅 불어줍니다 .
	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 .	용지가 수동 급지대에 제대로 넣어졌는지 확인합니다 .
	용지가 습하면 습하지 않은 용지를 사용하십시오 .
	용지에 바람을 훅 불어줍니다 .

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 올바로 접지된 콘센트에 연결되어 있습니다 .
- 프린터가 켜져 있습니다 .
- 스위치나 차단기에서 전원 콘센트가 꺼져 있지 않습니다 .
- 콘센트에 꽂은 다른 전기 장치가 작동합니다 .

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

참고 :

- 오류가 발생하면 조작부 표시등이 켜지거나 깜박입니다. 표시등에 대한 자세한 내용은 97 페이지 "조작부 표시등 설명" 단원을 참조하십시오 . 컴퓨터 화면에 에러 메시지가 표시되면 화면 지침을 따라 프린터 문제를 해결하십시오 .

인쇄 문제

문제	해결 방법
작업이 인쇄되지 않거나 잘못된 문자가 인쇄됩니다 .	(**준비**) 표시등이 켜졌는지 확인합니다 .
	인쇄 매체가 프린터에 보급되어 있는지 확인합니다 .
	올바른 프린트 드라이버를 사용하고 있는지 확인합니다 .
	무선 연결을 사용하는 경우 무선 연결이 설정되었는지 확인합니다 .
	USB 연결을 사용하는 경우 올바른 USB 케이블을 사용하고 있고 프린터에 올바로 연결되어 있는지 확인합니다 .
	올바른 용지 크기를 선택했는지 확인합니다 .
	프린트 스풀러를 사용하고 있다면 스풀러가 정지되지 않았는지 확인합니다 .
용지가 잘못 보급되거나 여러 장이 보급됩니다 .	사용하는 용지가 프린터의 기술 규격을 만족시키는지 확인합니다 . **참조 :** • 70 페이지 " 사용 가능한 용지 "
	용지를 보급하기 전에 바람을 훅 불어주십시오 .
	용지가 올바로 보급되어 있는지 확인합니다 .
	용지 가로 가이드와 세로 가이드가 올바로 조절되어 있는지 확인합니다 .
	용지를 너무 많이 채워넣지 마십시오 .
	용지를 보급할 때 수동 급지대에 강제로 밀어넣지 마십시오 . 비뚤어지거나 휘어질 수 있습니다 .
	용지가 말려있지 않은지 확인합니다 .
	사용 중인 용지 종류에 대해 권장되는 인쇄면을 사용하여 올바로 급지합니다 . **참조 :** • 71 페이지 " 용지 보급 "
	용지를 뒤집거나 돌려서 다시 인쇄를 시도해 올바로 보급되는지 확인합니다 .
	다른 용지 종류를 섞지 마십시오 .
	다른 용지 크기를 섞지 마십시오 .
	용지에 넣기 전에 묶음 포장의 맨 위와 맨 아래 말린 용지를 제거합니다 .
	용지 장치는 비어 있을 때만 보급합니다 .
봉투가 인쇄 후 접힌 자국이 생깁니다 .	봉투가 75 페이지 " 수동 급지대에 봉투 보급 " 단원에 설명된 대로 보급되었는지 확인합니다 .
예상치 못한 곳에서 페이지가 끊어집니다 .	**시스템 설정** 메뉴에서 **작업 시간 초과** 값을 늘립니다 . 이 메뉴는 프린터 설정 유틸리티의 **프린터 유지보수** 탭에 있습니다 .
	CentreWare Internet Services 의 **프로토콜 설정** 메뉴에 사용할 프로토콜에 대한 시간 초과 값을 높입니다 .
프린터가 양면 페이지로 인쇄되지 않습니다 .	프린트 드라이버에서 수동 양면 인쇄 옵션 (단변 넘기기 / 장변 넘기기) 을 선택합니다 . **참조 :** • 77 페이지 " 수동 양면 인쇄 "

인쇄 품질 문제

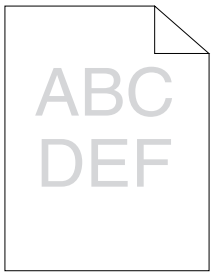
참고 :

- 이 단원에서는 프린터 설정 유틸리티 또는 SimpleMonitor 를 이용해서 일부 절차를 설명합니다 .

참조 :

- 23 페이지 " 프린터 설정 유틸리티 "
- 24 페이지 "SimpleMonitor (Windows 에만 해당)"
- 97 페이지 " 조작부 표시등 설명 "

■출력이 너무 연함

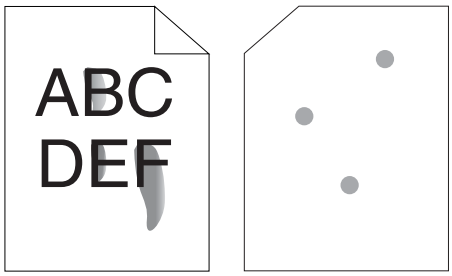


문제	해결 방법
출력이 너무 연합니다 .	토너 카트리지가 부족하거나 교환해야 할 수 있습니다 . 각 토너 카트리지의 토너량을 확인합니다 . 1 SimpleMonitor의 **다음 모델의 프린터 상태** 창에서 **상태**에 있는 토너량을 확인합니다 . 2 필요에 따라 토너 카트리지를 교환합니다 .
	용지가 건조된 상태이고 올바른 용지를 사용하고 있는지 확인합니다 . 그렇지 않다면 프린터에 권장되는 용지를 사용합니다 . **참조 :** • 70 페이지 " 사용 가능한 용지 "
	프린트 드라이버의 용지종류 설정을 변경해 봅니다 . 다음 절차에서는 Microsoft® Windows® 프린트 드라이버를 예로 들어 설명합니다 . 1 프린트 드라이버의 **인쇄 기본 설정**에 있는 **용지 / 출력** 탭에서 **용지종류** 설정을 변경합니다 . 2 건조된 상태 (축축하지 않음) 이고 올바른 용지를 보급한 후 프린트 드라이버의 **속성** 창에서 **테스트 페이지 인쇄**를 클릭합니다 .
	프린트 드라이버에서 토너 절약 기능을 해제합니다 . **참조 :** • 153 페이지 " 공급품 절약 "

참고 :

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

■토너 번짐 또는 인쇄면 / 뒷면 얼룩

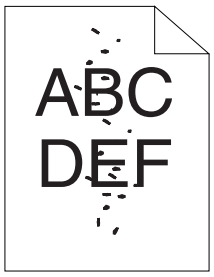


문제	해결 방법
토너가 번지거나 인쇄에 얼룩이 집니다 . 출력물 뒷면에 얼룩이 생깁니다 .	용지 표면이 편평하지 않을 수 있습니다 . 프린트 드라이버의 용지종류 설정을 변경해 봅니다 . 예를 들어 보통용지를 중량지 1 로 변경합니다 . 다음 절차에서는 Windows 프린트 드라이버를 예로 들어 설명합니다 . 1 프린트 드라이버의 **인쇄 기본 설정**에 있는 **용지 / 출력** 탭에서 **용지종류** 설정을 변경합니다 .
	올바른 용지를 사용하고 있는지 확인합니다 . 그렇지 않다면 프린터에 권장되는 용지를 사용합니다 . **참조 :** • 70 페이지 " 사용 가능한 용지 "
	정착부의 온도를 조절합니다 . 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **프린터 유지보수** 탭에서 **정착부 조정**을 클릭합니다 . 2 용지에 대한 값을 올려 고정 온도를 조절합니다 . 3 **새 설정 적용**을 클릭합니다 .

참고 :

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

■불규칙한 반점 / 이미지 흐름

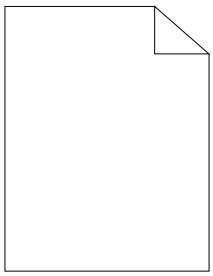


문제	해결 방법
인쇄물에 불규칙한 반점이 있거나 인쇄가 흐립니다 .	토너 카트리지가 올바로 설치되었는지 확인합니다 . **참조 :** • 147 페이지 " 토너 카트리지 설치 "
	타사의 토너 카트리지를 사용하고 있다면 , 순정 부품의 토너 카트리지를 설치하십시오 .
	정착부를 청소합니다 . 1 수동 급지대에 용지 한 장을 보급하고 전면에 꽉찬 이미지를 인쇄합니다 . 2 인쇄면이 아래로 향하도록 인쇄 용지를 보급한 후 빈 면에 인쇄합니다 .

참고 :

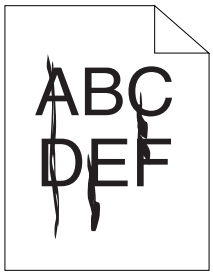
• 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

■아무 것도 출력되지 않음



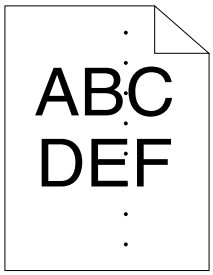
이 문제가 발생하면 가까운 Fuji Xerox 대리점 또는 공식 판매점에 문의해 주십시오 .

■줄무늬가 생김



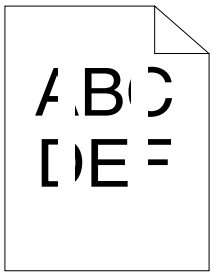
이 문제가 발생하면 가까운 Fuji Xerox 대리점 또는 공식 판매점에 문의해 주십시오 .

■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 :** • 140 페이지 " 프린터 내부 청소 "

참고 :

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

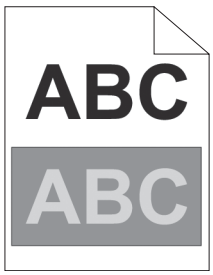
■ 반점

문제	해결 방법
인쇄물에 반점이 생깁니다 .	전사 바이어스를 조절합니다 . 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **프린터 유지보수** 탭에서 **BTR 조정**을 클릭합니다 . 2 다음과 같이 사용하는 용지 종류에 대한 설정을 조정합니다 . 3 **새 설정 적용**을 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

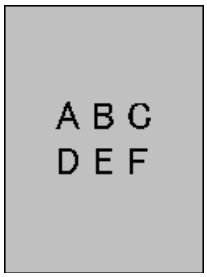


문제	해결 방법
인쇄물에 잔상이 생깁니다 .	전사 바이어스를 조절합니다 . 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **진단** 탭의 **차트 프린트**를 클릭합니다 . 2 **Ghost 구성 차트**을 클릭합니다 . Ghost 구성 차트가 인쇄됩니다 . 3 **프린터 유지보수** 탭에서 **BTR 정화 모드**를 클릭합니다 . 4 **선택함** 옆에 있는 확인란을 선택한 후 **새 설정 적용**을 클릭합니다 . 5 **진단** 탭에서 **차트 프린트**를 클릭합니다 . 6 **Ghost 구성 차트**을 클릭합니다 . Ghost 구성 차트가 인쇄됩니다 .
	용지 표면이 편평하지 않을 수 있습니다 . 프린트 드라이버의 용지종류 설정을 변경해 봅니다 . 예를 들어 보통용지를 중량지 로 변경합니다 . 다음 절차에서는 Windows 프린트 드라이버를 예로 들어 설명합니다 . 1 프린트 드라이버의 **인쇄 기본 설정**에 있는 **용지 / 출력** 탭에서 **용지종류** 설정을 변경합니다 .
	정착부의 온도를 조절합니다 . 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **프린터 유지보수** 탭에서 **정착부 조정**을 클릭합니다 . 2 용지에 대한 값을 올려 고정 온도를 조절합니다 . 3 **새 설정 적용**을 클릭합니다 .
	비권장 용지를 사용하고 있다면 프린터에 권장되는 용지를 사용합니다 .

참고 :

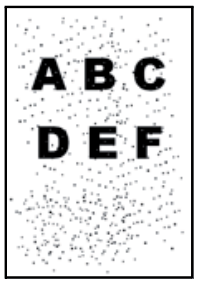
- 위 설명에 따라 조치를 취해도 문제가 계속되면 , 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

■흐릿함



문제	해결 방법
전체 페이지가 흐립니다 .	가까운 Fuji Xerox 대리점 또는 공식 판매점에 문의하십시오 .
페이지의 일부분이 흐립니다 .	**현상기 청소**를 시작합니다 . 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **진단** 탭의 **현상기 청소**를 클릭합니다 . 2 **시작**을 클릭합니다 .
	현상기 청소를 실행한 후에도 문제가 지속되면 **정화 모드**를 시작합니다 . 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 후 **진단** 탭의 **정화 모드**를 클릭합니다 . 2 흐릿함과 동일한 컬러를 선택합니다 .
	정화 모드를 실행한 후에도 문제가 지속되면 **정화 모드**를 다시 시작합니다 . **참고 :** • **정화 모드**를 두 번 실행했는데도 문제가 계속되면 가까운 Fuji Xerox 대리점이나 공식 판매점에 문의하십시오 .

■점 무늬가 펴져 있음

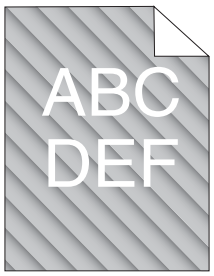


문제	해결 방법
점 무늬가 발생합니다 .	프린터를 고도가 높은 곳에 설치했다면 해당 장소의 고도를 설정합니다 . 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **프린터 유지보수** 탭에서 **고도 보정**을 클릭합니다 . 2 프린터를 설치한 곳의 고도에 가까운 값을 선택합니다 . 3 **새 설정 적용**을 클릭합니다 .

참고 :

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

■빗금 무늬

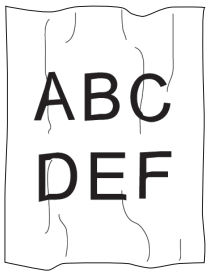


문제	해결 방법
인쇄물에 빗금 무늬가 생깁니다 .	토너 카트리지가 부족하거나 교환해야 할 수 있습니다 . 각 토너 카트리지의 토너량을 확인합니다 . 1 SimpleMonitor의 **다음 모델의 프린터 상태** 창에서 **상태**에 있는 토너량을 확인합니다 . 2 필요에 따라 토너 카트리지를 교환합니다 .
	현상기 청소를 시작합니다 . 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **진단** 탭의 **현상기 청소**를 클릭합니다 . 2 **시작**을 클릭합니다 .

참고 :

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

■용지 구겨짐 / 손상됨

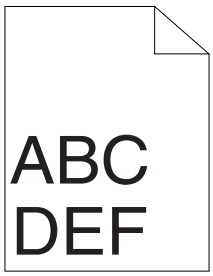


문제	해결 방법
인쇄물이 구겨집니다 . 인쇄물이 손상됩니다 .	올바른 용지를 사용하고 있는지 확인합니다 . 그렇지 않다면 프린터에 권장되는 용지를 사용합니다 . 용지가 과도하게 구겨지는 경우에는 새 패키지의 용지 또는 기타 매체를 사용하십시오 . **참조 :** • 70 페이지 " 사용 가능한 용지 " • 68 페이지 " 용지 정보 "
	봉투를 사용할 때는 접힌 자국이 봉투의 네 가장자리에서 30 mm 안쪽에 있는지 확인합니다 . 접힌 자국이 봉투의 네 가장자리에서 30 mm 안쪽에 있으면 정상이라고 여겨집니다 . 프린터 고장이 아닙니다 . 그렇지 않은 경우 다음 작업을 수행하십시오 . • 봉투가 220 mm 이상이고 긴 변에 덮개가 있는 COM 10 봉투인 경우 , 다른 크기의 봉투를 사용합니다 . • 봉투가 220 mm 이상이고 단변에 덮개가 있는 C5 일 경우 , 덮개를 열어 위쪽을 향하게 한 상태로 수동 급지대에 보급합니다 . • 봉투가 220mm 보다 짧은 Monarch 또는 DL 인 경우 덮개를 열고 인쇄면이 위로 향하게 하여 수동 급지대의 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 올바로 설정되어 있는지 확인합니다 .

참고 :

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

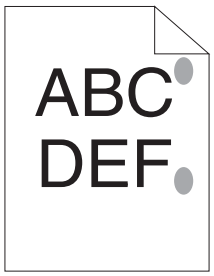
■컬러정합이 정렬 상태를 벗어납니다

문제	해결 방법
컬러정합이 정렬 상태를 벗어납니다 .	자동 컬러정합 조정을 실행합니다 . 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **프린터 유지보수** 탭에서 **Registration 조정**을 클릭합니다 . 2 **선택함** 옆에 있는 확인란의 선택을 취소합니다 . 3 **자동 보정** 옆에 있는 **실행**을 클릭합니다 .
	CTD 센서를 청소합니다 . 1 CTD 센서를 청소합니다 . 2 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **프린터 유지보수** 탭에서 **Registration 조정**을 클릭합니다 . 3 **선택함** 옆에 있는 확인란의 선택을 취소합니다 . 4 **자동 보정** 옆에 있는 **실행**을 클릭합니다 . **참조 :** • 143 페이지 "CTD (Color Toner Density) 센서 청소 "
	컬러정합 차트를 인쇄하고 컬러정합을 수동으로 보정합니다 . 1 프린터 설정 유틸리티를 실행하고 **프린터 유지보수** 탭에서 **Registration 조정**을 클릭합니다 . 2 **선택함** 옆에 있는 확인란의 선택을 취소합니다 . 3 **프린트 컬러정합 차트** 옆에 있는 **실행**을 클릭합니다 . 컬러정합 차트가 인쇄됩니다 . 4 차트의 직선으로 값을 확인합니다 . 5 프린터 설정 유틸리티에서 각 컬러의 값을 선택합니다 . 6 **새 설정 적용**을 클릭합니다 . 7 **프린트 컬러정합 차트** 옆에 있는 **실행**을 클릭하여 컬러정합 차트를 다시 인쇄합니다 . 8 모든 직선이 0 이 될 때까지 조정을 계속합니다 . **참조 :** • 129 페이지 " 컬러 정합 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 수동 급지대에 용지 한 장을 보급하고 전면에 꽉찬 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 .

컬러 정합 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 .

프린터 설정 유틸리티 사용

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

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. **프린트 컬러정합 차트** 옆에 있는 **실행**을 클릭합니다 .

   컬러정합 차트가 인쇄됩니다 .

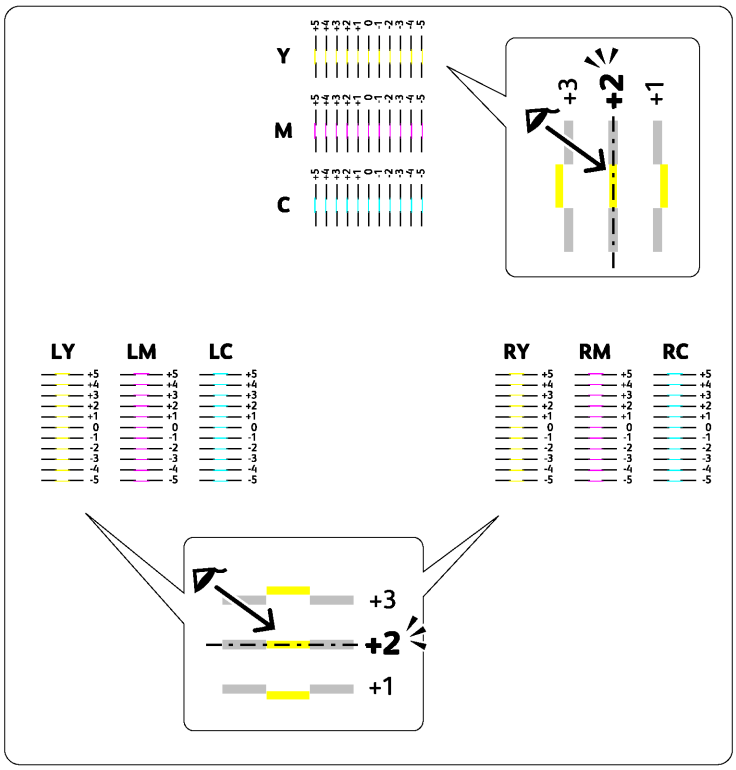
■값 결정

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 131 페이지 " 값 입력 " 의 절차를 따라 값을 입력합니다 .



■값 입력

프린터 설정 유틸리티 사용

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 .	조작부의 (**Wi-Fi**) LED 가 켜졌는지 확인합니다 . **참조 :** • 17 페이지 "Wi-Fi Direct LED 의 상태 "
	컴퓨터에서 방화벽을 해제해 봅니다 . 컴퓨터의 방화벽이 프린터와의 통신을 차단할 수 있습니다 .
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™ 인지 확인합니다 . (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 엑세스 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 92 페이지 "Wi-Fi Direct 네트워크 분리 " 단원을 참조하십시오 .
"Wi-Fi Direct 네트워크 분리 " 절차를 실행했더라도 프린터를 장치에서 분리할 수 없습니다 .	장치가 자동으로 프린터에 다시 연결될 수 있습니다 . Wi-Fi Direct 패스프레이즈를 재설정하고 장치를 분리합니다 . 자세한 내용은 92 페이지 " 패스프레이즈 재설정 " 단원을 참조하십시오 .
프린터의 네트워크 모드를 Ad-Hoc 모드로 설정할 수 없습니다 .	**Wi-Fi Direct** 가 **선택안함**으로 설정되어 있는지 확인합니다 .
Wi-Fi Direct 를 **선택함**으로 설정할 수 없습니다 .	네트워크 모드가 Wi-Fi 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 105 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 정부 (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 전원을 켠 후 (**준비**) 표시등이 켜지지 않습니다 .	프린터 전원을 끄고 10 초간 기다렸다가 프린터 전원을 켭니다 .
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 .

서비스 요청

프린터 서비스를 요청할 때는 발생한 문제 또는 조작부 표시등 상태에 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 .

■조작부 표시등

조작부 표시등은 오류 및 경고 정보를 제공합니다 . 오류 또는 경고 상태가 발생하면 조작부 표시등이 문제에 관해서 알려줍니다 .

참조 :

- 97 페이지 " 조작부 표시등 설명 "

■SimpleMonitor 경고 (Windows 에만 해당)

SimpleMonitor 는 *Software Pack CD-ROM* 에 부속된 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 프린터**를 클릭합니다 .
2. 프린터 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 **프린터 속성**을 선택합니다 .
3. **구성** 탭을 선택합니다 .
4. **정보**를 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 카트리지 내 토너가 비었거나 토너 표시등이 켜지거나 깜박이는 경우 프린터 상태에 따라 ! (**에러**) 표시등이 동시에 켜집니다 . 표시등에 대한 자세한 내용은 97 페이지 " 조작부 표시등 설명 " 단원을 참조하십시오 .

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

중요 :

- 비정품 모드에서 프린터를 사용할 때에는 프린터의 성능이 최적으로 되지 않을 수 있습니다 . 비정품 모드를 사용해 문제가 발생하면 보증 대상에서 제외됩니다 . 비정품 모드를 연속해서 사용하면 프린터가 고장나거나 그런 고장으로 인한 수리비가 발생할 수 있습니다 .

참고 :

- 비정품 모드를 비활성화하려면 프린터 설정 유틸리티의 **비정품 모드** 페이지에서 **선택함** 확인란을 선택 해제합니다 .

■프린터 설정 유틸리티 사용

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 **비정품 모드**를 선택합니다 .

   비정품 모드 페이지가 나옵니다 .

4. **선택함** 옆에 있는 확인란을 선택한 후 **새 설정 적용**을 클릭합니다 .

9

유지 관리

- 140 페이지 " 프린터 청소 "
- 144 페이지 " 토너 카트리지 교환 "
- 149 페이지 " 공급품 주문 "
- 150 페이지 " 소모품 보관 "
- 151 페이지 " 프린터 관리 "
- 153 페이지 " 공급품 절약 "
- 154 페이지 " 페이지 카운트 확인 "
- 155 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 .**

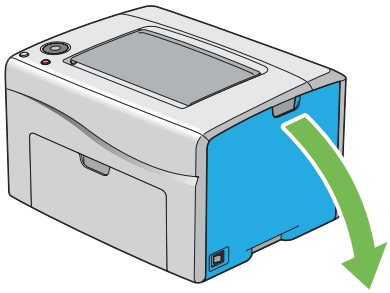
⚠ 주의 :

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

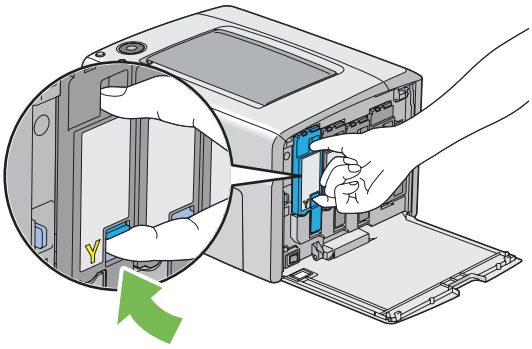
■프린터 내부 청소

1 프린터 전원을 끄고 전원 코드를 분리합니다 .

2 토너 점검 커버를 엽니다 .



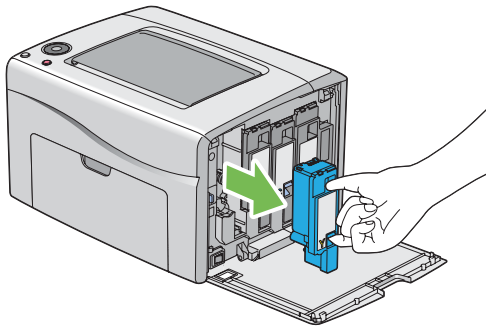
3 토너 카트리지를 단단하게 잡습니다 .



4 토너 카트리지를 당겨 빼냅니다 .

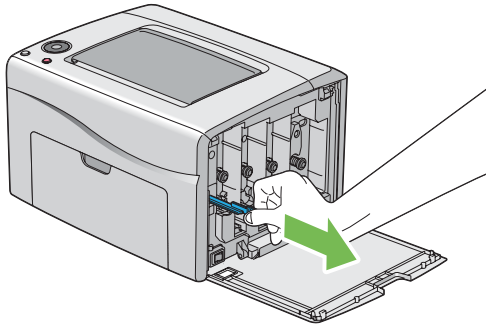
중요 :

- 토너를 흘리지 않도록 항상 토너 카트리지를 천천히 당겨 빼내십시오 .

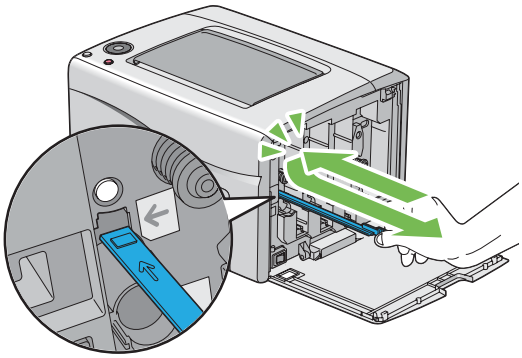


5 나머지 토너 카트리지 3 개도 당겨서 빼냅니다 .

6 프린트 헤드 청소 막대를 당겨서 빼냅니다 .

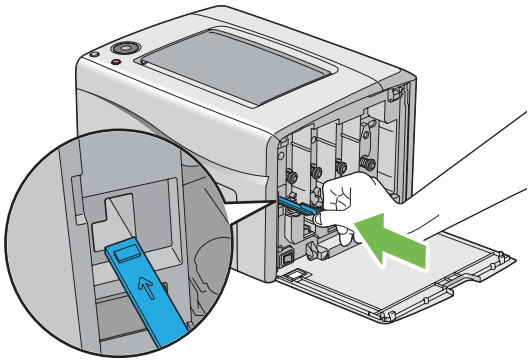


7 프린트 헤드 청소 막대의 끝이 아래 그림과 같이 프린터 내부에 닿을 때까지 프린터의 화살표 아래에 있는 구멍이 넣은 후 당겨서 빼냅니다 .

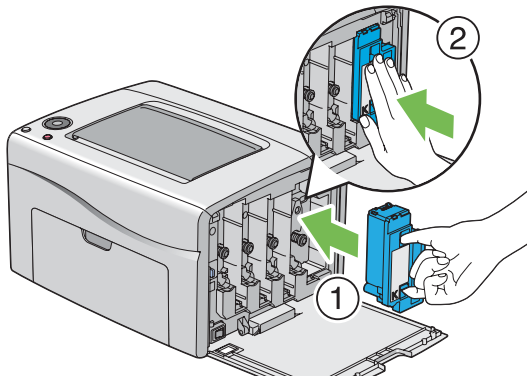


8 나머지 3 개 구멍에 대해 동일한 절차를 반복합니다 .

9 프린트 헤드 청소 막대를 원래 위치에 다시 끼웁니다 .

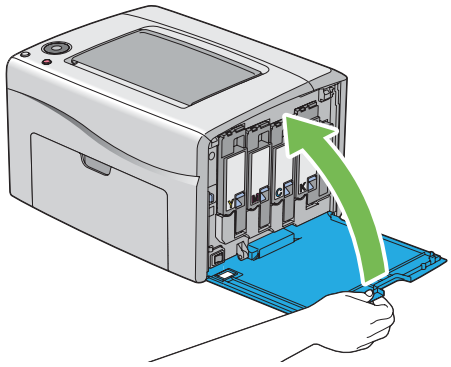


10 관련된 카트리지 홀더를 조정하여 블랙 토너 카트리지를 다시 장착한 후 토너 카트리지에서 찰칵 소리가 날 때까지 라벨 가운데 부분을 눌러 확실히 삽입합니다 .



11 나머지 토너 카트리지 3 개도 다시 장착합니다 .

12 토너 점검 커버를 닫습니다 .



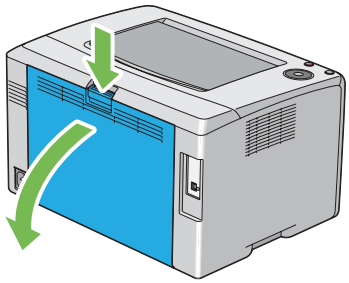
13 전원 코드를 연결하고 프린터 전원을 켭니다 .

■ CTD (Color Toner Density) 센서 청소

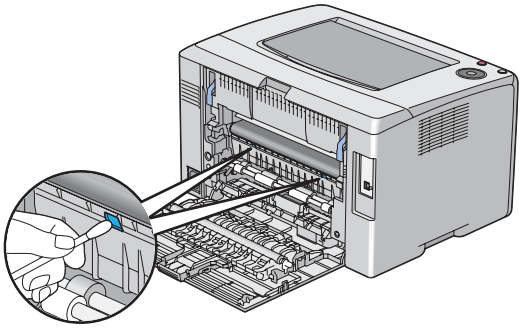
프린터 상태 창이나 조작부에 CTD 센서의 경고가 표시될 경우에만 CTD 센서를 청소합니다 .

1 프린터 전원을 끄고 전원 코드를 분리합니다 .

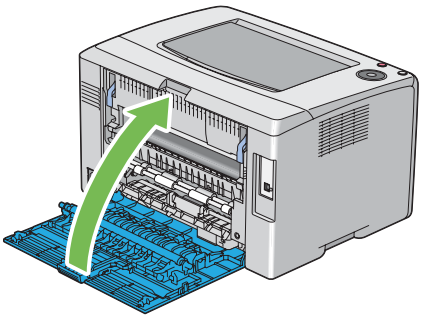
2 뒷커버 손잡이를 밀어 뒷커버를 엽니다 .



3 깨끗하고 마른 면봉으로 프린터 안에 있는 CTD 센서를 청소합니다 .



4 뒷커버를 닫습니다 .



5 전원 코드를 연결하고 프린터 전원을 켭니다 .

토너 카트리지 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 :

- **흘린 토너 및 제품 내부 , 토너 카트리지 , 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 카트리지가 사용 수명 기간에 다다르면 조작부 표시등이 이를 알려줍니다 . 다음 표는 경고 상태를 표시합니다 .

표시등										프린터 상태	해결 방법
토너				절전 중	걸림	시작	에러	용지 보급	준비		
Y	M	C	K								
●	–	–	–	–	–	–	–	–	*1	지정된 토너 카트리지 잔량이 적습니다 .*2	토너 카트리지의 토너량이 적습니다. 새 것을 준비합니다 .
–	●	–	–	–	–	–	–	–	*1		
–	–	●	–	–	–	–	–	–	*1		
–	–	–	●	–	–	–	–	–	*1		
☀	–	–	–	–	–	–	–	–	*1	지정된 토너 카트리지가 비었습니다 .*3	토너 카트리지가 비었습니다 . 사용한 토너 카트리지를 새 토너 카트리지로 교환합니다 .
–	☀	–	–	–	–	–	–	–	*1		
–	–	☀	–	–	–	–	–	–	*1		

*1 프린터 상태에 따라 ◯ (**준비**) 표시등이 깜박이거나 녹색으로 켜집니다 .

*2 이 경고는 Fuji Xerox 토너 카트리지가 사용되는 경우에만 (프린터 설정 유틸리티에서 **비정품 모드**가 선택안함으로 설정된 경우) 나타납니다 .

*3 이 경우 , 흑백으로 계속 인쇄할 수 있습니다 .

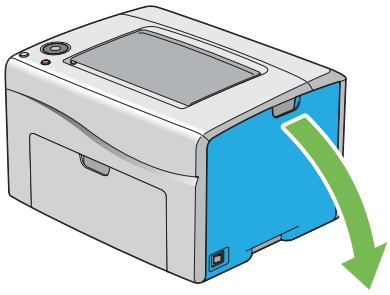
중요 :

- 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 카트리지 제거

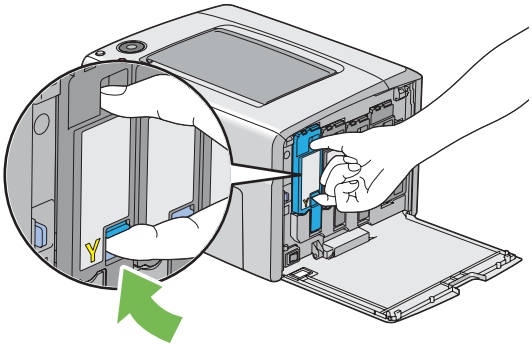
1 프린터 전원을 끕니다 .

2 토너 점검 커버를 엽니다 .



3 제거한 토너 카트리지를 놓을 바닥이나 테이블 위에 몇 장의 종이를 깔아 놓습니다 .

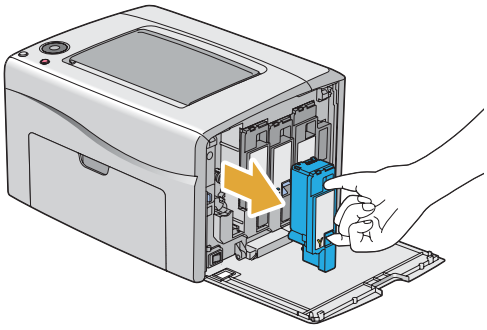
4 토너 카트리지를 단단하게 잡습니다 .



5 토너 카트리지를 당겨 빼냅니다 .

중요 :

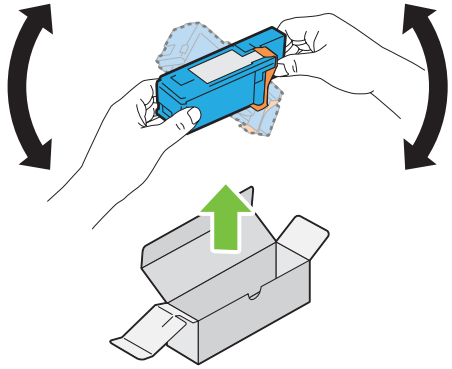
- 토너를 흘리지 않도록 항상 토너 카트리지를 천천히 당겨 빼내십시오 .



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

■토너 카트리지 설치

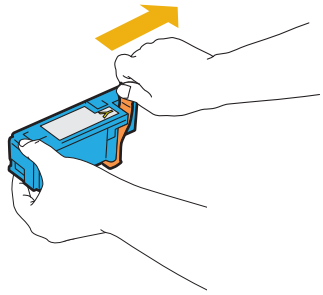
1 원하는 컬러의 새로운 토너 카트리지의 포장을 풀고 5-6 번 흔들어서 토너를 균일하게 퍼뜨립니다 .



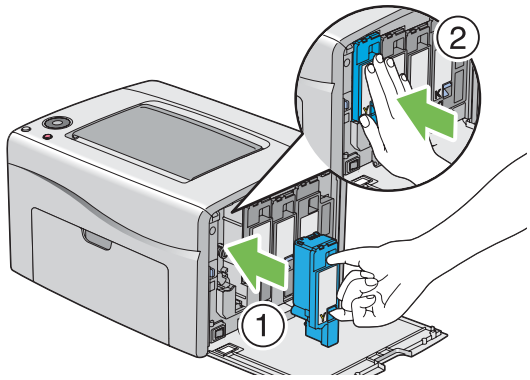
참고 :

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

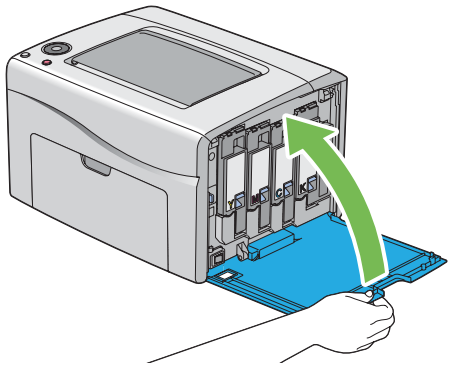
2 토너 카트리지의 테이프를 벗깁니다 .



3 관련된 카트리지 홀더에 맞게 토너 카트리지를 조정한 후 토너 카트리지에서 찰칼 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 24712 에 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 :

- 출하 시 프린터에 장착된 토너 카트리지로 인쇄 가능한 페이지 수는 Black, Yellow, Magenta, Cyan 토너 카트리지에 대해 약 500 페이지입니다 .
- 각각의 토너 카트리지에는 설치 설명서가 들어 있습니다 .

■토너 카트리지 주문 시기

조작부 표시등은 토너 카트리지의 교체 시기가 되면 경고를 표시합니다 . 항상 교체용을 보관해 주십시오 . 토너 카트리지 교체를 알려주는 표시등이 켜지면 토너 카트리지를 주문하여 인쇄가 중단되지 않도록 해야 합니다 .

토너 카트리지를 주문하려면 가까운 Fuji Xerox 대리점 또는 공식 판매점에 문의하십시오 .

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 Xerox 는 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 151 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 :

- 24 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 **적용**을 누르고 프린터를 껐다 켜서 재부팅합니다 . 각 항목에 대한 자세한 내용은 CentreWare Internet Services 의 온라인 도움말을 참조하십시오 .

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

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** Mac OS X 프린트 드라이버 : **이미지 옵션** 창의 **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** Mac OS X 프린트 드라이버 : **레이아웃** 창의 **용지당 페이지 수**	프린터가 용지의 한 면에 여러 페이지를 인쇄합니다 . 각 프린트 드라이버가 한 장에 인쇄할 수 있는 페이지 수는 다음과 같습니다 . • Windows 프린트 드라이버 : 2, 4, 8, 16 페이지 양면 설정과 함께 사용할 경우 , **다중이미지**을 통해 한 장에 최대 32 페이지를 인쇄할 수 있습니다 . (앞면에 이미지 16 개 , 뒷면에 16 개) • Mac OS X 프린트 드라이버 : 2, 4, 6, 9, 16 페이지 양면 설정과 함께 사용할 경우 , **용지당 페이지 수**를 통해 한 장에 최대 32 페이지를 인쇄할 수 있습니다 . (앞면에 이미지 16 개 , 뒷면에 16 개)

페이지 카운트 확인

페이지 카운트 합계 페이지는 프린터 설정 유틸리티에서 확인할 수 있습니다 . 4 가지 사용매수를 사용할 수 있습니다 .

사용매수 1	총 컬러 프린트 수를 표시합니다 .
사용매수 2	총 흑백 프린트 수를 표시합니다 .
사용매수 3	총 대형 크기 컬러 인쇄 매수를 표시합니다 .
사용매수 4	총 컬러 및 흑백 프린트 수를 표시합니다 (사용매수 1 + 사용매수 2).

사용매수는 올바르게 인쇄된 페이지 수를 계산합니다 . 단면 컬러 인쇄 (다중이미지 인쇄 포함) 는 하나의 작업으로 카운트되고 양면 인쇄 (다중이미지 포함) 는 2 로 카운트됩니다 . 양면 인쇄 중에 한쪽이 올바르게 인쇄된 후에 오류가 발생하면 1 로 카운트됩니다 .

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

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

다음 절차에서는 Windows 7 을 예로 들어 설명합니다 .

프린터 설정 유틸리티에서 사용매수를 확인하려면 :

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 나타납니다 .

2. **프린터 설정 리포트** 탭을 클릭합니다 .

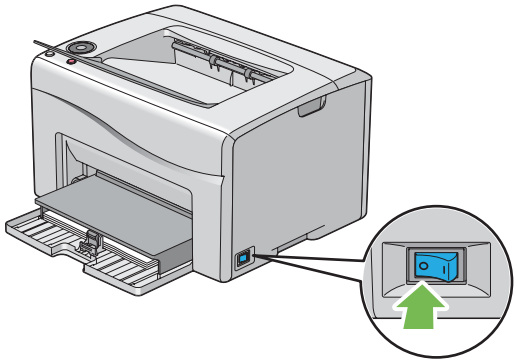
3. 페이지 왼쪽에 있는 목록에서 **메뉴 설정**을 선택합니다 .

   메뉴 설정 페이지가 나옵니다 .

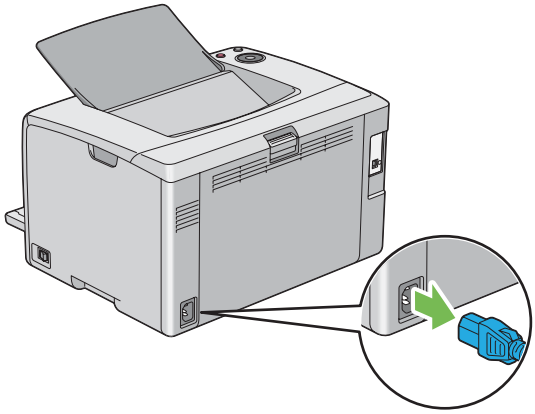
4. **사용매수**에서 페이지 수를 확인합니다 .

프린터 이동

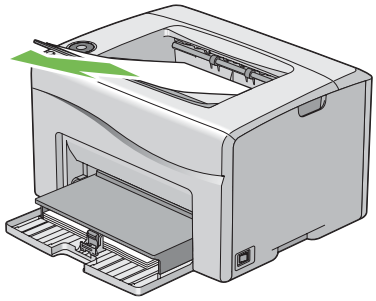
1 프린터 전원을 끕니다 .



2 전원 코드와 USB 케이블을 분리합니다 .

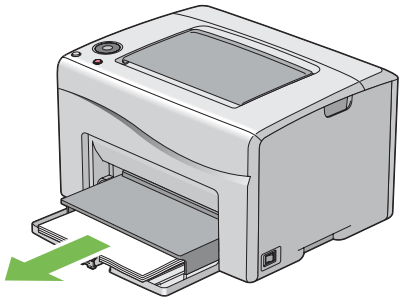


3 중앙 배출 트레이에 용지가 있을 경우 모두 제거합니다 .

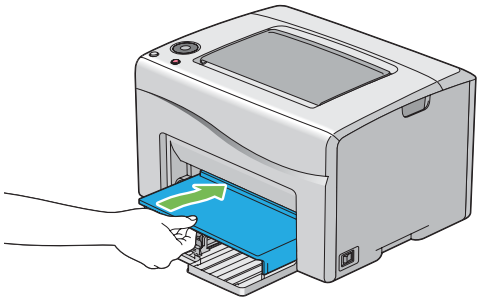


4 배출 트레이 연장 받침대가 열린 경우 닫습니다 .

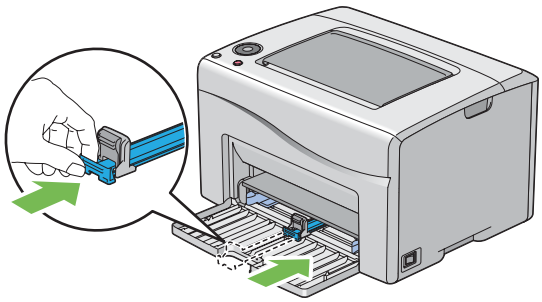
5 모든 용지를 수동 급지대에서 제거합니다 .
용지가 말리거나 습기나 이물질이 묻지 않도록 주의하십시오 .



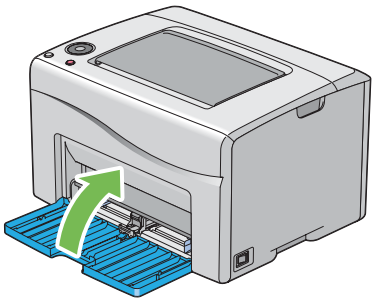
6 용지 커버를 밀어 넣습니다 .



7 슬라이드 바가 멈출 때까지 뒤로 밉니다 .



8 앞커버를 닫습니다 .



9 프린터를 들어 올려서 조심스럽게 이동합니다 .

10 프린터를 사용하기 전에 컬러정합을 조정합니다 .

참조 :

- 129 페이지 " 컬러 정합 조정 "

10

Fuji Xerox 에 연락

- 159 페이지 " 기술 지원 "
- 160 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 통히여, 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

AirPrint 93

C

CentreWare Internet Services
- 시작 151
- 온라인 도움말 151
- 프린터 관리 151

CTD 센서 143

N

NVM 초기화 103

S

Setup Disk Creation Tool 26
SimpleMonitor 경고 137
StatusMessenger
- 구성 152
- 프린터 상태 확인 151

U

USB 포트 15, 30

W

Web Services on Devices (WSD) 설정 48
Web Services on Devices (WSD) 프린터 설정 49
Wi-Fi Direct 88
Wi-Fi Direct LED 16
Wi-Fi LED 16
Wi-Fi LED 의 상태 17
WPS 버튼 16

ㄱ

값 결정 130
값 입력 131
걸린 용지 제거 110
- 중앙 배출 트레이에서 115
- 프린터 뒷면에서 113
- 프린터 앞면에서 112

걸림 117
걸림 방지 110
경고
- SimpleMonitor 137

경고 및 에러 메시지 137
공급품 재활용 149
공급품 절약 153
공급품을 절약하기 위한 프린트 드라이버 설정 153
기본적인 프린터 문제 118
기술 규격 11

ㄷ

데모 페이지 94
도움말 참조 137
- SimpleMonitor 경고 137

뒷커버 15, 111
뒷커버 손잡이 15
디지털 인증서 105
디지털 인증서 문제 134

ㄹ

런처 25
레버 15, 111
레터헤드 보급 77

ㅁ

무선 문제 132

ㅂ

반점 123
배출 트레이 연장 받침대 15, 80
보고서 페이지 94
봉투 보급 75
부품 이름 15

ㅅ

사용매수
- 페이지 카운트 합계 154

사용매수 확인 방법 154
서비스 요청 136
세로 가이드 15
소모품 149
소모품 보관 150
수동 급지대 15, 71, 111
수동 양면 인쇄 77
슬라이드 바 15
시스템 설정 94
시작 버튼 16

ㅇ

앞커버 15, 111
에러 및 경고 메시지 137
에러 이력 94
에러 표시등 16
연결 기술 규격 30
연결 유형 30
용지 153
- 크기 71

용지 가로 가이드 15, 73
용지 걸림 위치 111
용지 걸림 표시등 16
용지 보급
- 수동 급지대에서 71

용지 보급 표시등 16
용지 이송 롤러 15
용지 커버 15, 111
용지 활송 장치 15
용지당 페이지 수 153
인쇄 81
- 사용자 지정 용지 86
  - Mac OS X 프린트 드라이버 87
  - Windows 프린트 드라이버 87

인쇄 기본 67
인쇄 문제 119

인쇄 작업 전송
Mac OS X 81
Windows 81
인쇄 작업 취소 81
Mac OS X 에서 82
Windows 에서 82
조작부에서 81
인쇄 품질 문제 120
인쇄된 페이지 확인
사용매수 확인 방법 154

ㅈ

작업 이력 94
전사 롤러 15
전사 벨트 15, 111
전원 스위치 15
전원 커넥터 15
절전 표시등 16
절전모드 19
정지 버튼 16
제품 기능 10
조작부 15
조작부 표시등 97
주요 컴포넌트 15
준비 완료 표시등 16
중앙 배출 트레이 15, 111

ㅊ

출고 기본값으로 초기화 103

ㅋ

컬러정합 조정 129
컬러정합 차트 129

ㅌ

토너 점검 커버 15
토너 카트리지 153
토너 카트리지 설치 147
토너 카트리지 제거 146
토너 카트리지 주문 149
토너 카트리지 주문 시기 149
토너 표시등 16

ㅍ

포인트 앤 프린트 52
프린터
관리 151
이동 155
프린터 관리 151
프린터 드라이버 설치
Linux 64
Mac OS X 59
Windows 37
프린터 드라이버 설치 전 상태 37
프린터 상태
StatusMessenger 151
프린터 소프트웨어 20
프린터 연결 30
프린터 연결 및 소프트웨어 설치 27
프린터 이동 155
프린트 헤드 청소 막대 15
피어 투 피어 55

DocuPrint CP116 w / DocuPrint CP115 w

사용설명서

ME6910K2-1 (발행판 1)

2014 년 7 월

Fuji Xerox Co., Ltd.

Copyright© 2014 by Fuji Xerox Co., Ltd.