



FS-1040/FS-1041/FS-1060DN/FS-1061DN/
FS-1020MFP/FS-1025MFP/FS-1120MFP/
FS-1125MFP/FS-1220MFP/FS-1320MFP/
FS-1325MFP

Printer Driver

사용 안내서



법적 고지 사항

본 안내서의 전부 또는 일부의 무단 복제는 금지됩니다.

본 안내서의 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

이곳의 정보와 관계없이 본 제품의 사용으로 인해 발생하는 문제에 대해 책임을 지지 않습니다.

상표에 관하여

Microsoft®, Windows®, Windows 7®, Windows Vista®, Windows XP®, 및 Windows Server® 는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다.

여기에 언급된 다른 모든 브랜드 및 제품 이름은 해당 회사의 등록 상표 또는 상표입니다.

본 안내서에서 제공하는 작업은 Windows 7 인쇄 환경을 지원합니다. 기본적으로 Microsoft Windows Vista, Windows XP, Windows Server 2003 및 Windows Server 2008 환경에 동일한 작업이 사용됩니다.

본 안내서에서 보여지는 사용자 인터페이스 화면 캡처는 인쇄 시스템에 따라 달라질 수 있습니다.

본 사용 안내서 및 그 내용들은 GX 5.2 드라이버용으로 개발되었습니다.

GX 프린터 드라이버에 의해 지원되는 모델

FS-1040

FS-1041

FS-1060DN

FS-1061DN

FS-1020MFP

FS-1025MFP

FS-1120MFP

FS-1125MFP

FS-1220MFP

FS-1320MFP

FS-1325MFP

목차

1 설치

드라이버 설치 준비	1-1
유럽 기본 양면 인쇄	1-1
고속 설치	1-2
고속 설치로 설치하기	1-2
사용자 정의 설치	1-3
사용자 정의 설치로 설치하기	1-3
드라이버 속성 편집	1-5
유틸리티 속성 편집	1-6
업그레이드	1-6
드라이버 구성 요소 업그레이드 중	1-7
유지 관리	1-7
문서	1-7
제거	1-7
드라이버 구성 요소 제거 중	1-7

2 프린터 드라이버 설정 액세스

기본 드라이버 설정 변경	2-1
장치 설정 액세스	2-1

3 장치 설정

장치 옵션	3-1
메모리	3-1
관리자 설정	3-1
일반	3-1
설정 잠금	3-2
사용자 설정	3-3
사용자 확인	3-4
단위	3-4
언어 기본 설정	3-4
호환성 설정	3-4
용지 공급원 열거	3-5
응용 프로그램 보정 무시	3-5
공급원 및 용지 유형 목록 결합	3-5

4 빠른 인쇄

빠른 인쇄 옵션	4-1
일반 인쇄 옵션	4-1
페이지 맞춤	4-2
양면 인쇄	4-2
수동 양면 인쇄	4-2
용지 한 면에 여러 페이지 인쇄	4-2
빠른 인쇄 편집	4-3
프로파일	4-3

프로파일 선택	4-4
프로파일 저장	4-4
프로파일 편집	4-5
프로파일 가져오기	4-5
프로파일 내보내기	4-5
응용 프로그램 기반 인쇄	4-6

5 기본

기본 설정	5-1
공급원 및 매체 유형	5-2
수동 급지로 인쇄	5-2
인쇄 크기 및 용지 크기	5-3
사용자 정의 페이지 크기 만들기	5-3
사용자 정의 크기 페이지를 사용하여 인쇄	5-3
양면 인쇄	5-4
양면 인쇄 모드에서 인쇄	5-4
수동 양면 인쇄	5-5
수동 양면 인쇄를 사용하여 인쇄	5-5
페이지 맞춤	5-5
페이지 맞춤 문서 인쇄	5-6
품질	5-6
인쇄 미리보기	5-6
인쇄 작업 미리보기	5-6
Kyocera 로고	5-7
버전 정보 표시	5-7

6 레이아웃

용지 한 면에 여러 페이지 인쇄	6-1
용지 한 면에 여러 페이지 인쇄	6-1
확대/축소	6-1
페이지에서 확대/축소 설정	6-1
제본용 여백	6-2
제본용 여백 만들기	6-2
소책자	6-2
소책자 인쇄	6-2
포스터	6-3
포스터 인쇄	6-3

7 이미징

인쇄 품질 및 사용자 정의 품질	7-1
감속 모드	7-1
EcoPrint	7-1
그래픽	7-1
그래픽 설정 선택	7-1
패턴 스케일링	7-2
역전 옵션	7-2
회색조 조정	7-2
텍스트 및 그래픽 효과	7-3

8 작업

작업 저장	8-1
인쇄 상자 설정	8-1
인쇄 상자로 인쇄	8-2
인쇄 상자에서 인쇄	8-2
작업 이름	8-2

응용 프로그램 이름은 사용하지 않음	8-3
작업 이름 덮어쓰기	8-3
작업 이름 선택	8-3

9 고급

워터마크	9-1
워터마크 추가 또는 편집	9-1
워터마크를 위한 페이지 선택	9-2
클라이언트 프로파일 사용	9-2

용어집	iv
-----------	----

1 설치

프린터 드라이버는 프린트와 컴퓨터 간을 연결하는 응용프로그램입니다. 일단 설치되면, 프린터 드라이버 설정은 프린터 **[속성]** 및 **[인쇄 기본 설정]**에 환경설정 되어야 합니다. 설치에는 2가지 방법이 있습니다. **[고속 설치]**는 패키지 형태에서 드라이버 및 특정 기능을 설치하는 빠르고 쉬운 방법입니다. **[사용자 정의 설치]**로 드라이버 및 유틸리티를 개별적으로 선택할 수 있습니다. **[제품 라이브러리]** 창에서는 드라이버 및 유틸리티를 **[제거]** 옵션을 사용하여 제거할 수도 있습니다.

[유지 관리]를 클릭하면 **[설치 관리자]** 창에서 특정 유틸리티를 실행할 수 있습니다. 리드미, 드라이버, 사용자 안내서 및 기타 자료에 액세스하려면 **[문서]**를 클릭하십시오. **[업그레이드]**로 드라이버 소프트웨어를 최신 버전으로 업데이트할 수 있습니다. **[업그레이드]**는 업그레이드가 필요한 제품이 있을 경우에만 사용할 수 있습니다.

참고: 윈도우 운영체제에서는 프린터 드라이버를 설치하기 위해서는 관리자 권한을 갖고 로그인해야 합니다.

드라이버 설치 준비

본 섹션은 프린터 드라이버 설치 전 취해야 할 기본 단계를 설명합니다.

USB가 연결된 Windows 7 및 Windows Vista에서, 드라이버 설치에 인증된 드라이버가 이용가능하고 시스템이 웹에 연결되어 있으면 Microsoft Windows Update 사이트에서 이루어 질 것입니다. 확장된 기능 세트용으로 공급된 설치 디스크를 사용하여 드라이버 설치를 계속 진행할 것을 추천합니다. 윈도우에서, 설치 도중에 **[새 하드웨어 찾기 마법사]** 대화상자가 나타나면, **[취소]**를 클릭하십시오. **[하드웨어 설치]** 경고 대화상자가 나타나면, **[계속]**을 클릭하십시오.

- 1 컴퓨터와 프린터를 켜십시오.
- 2 **[Product Library]** 디스크를 디스크 드라이버에 넣으시오. 응용 프로그램이 자동으로 실행되어야 합니다.

참고: **[제품 라이브러리]**가 디스크 드라이버에 삽입 후에 시작되지 않는 경우에는, 윈도우 익스플로러를 사용하여 **[Setup.exe]**를 로컬 드라이브에 위치시키고 더블-클릭하여 엽니다.

- 3 라이선스 대화 상자가 있는 **[제품 라이브러리]** 창이 나타납니다. 라이선스 계약을 읽고 진행을 위해 **[승인]**을 클릭합니다.
- 4 창 아래의 목록으로부터 언어를 선택합니다.

유립 기본 양면 인쇄

용지의 양면 인쇄(양면 인쇄 모드)로 용지 소비를 줄여 환경 자원 보존에 이바지할 수 있습니다. 또한 양면 인쇄 모드를 사용하면 구매해야 하는 용지의 양을 줄임으로써 비용을 절감할 수도 있습니다. 양면 인쇄가 가능한 인쇄 시스템이라면

양면 인쇄 모드를 기본값으로 선택하는 것이 좋습니다. 유럽 지역에 한하여 프린터 드라이버 설치 과정에서 이와 같이 설정할 수 있습니다.

[설치 프로그램에서] [고속 모드] 또는 [사용자 정의 모드]를 클릭한 후 작업 시스템 로캘이 [EU]이고 시간대가 [GMT 0], [GMT +1] 또는 [GMT +2]인 경우, 자원 및 에너지 보존에 관한 메시지가 나타납니다. 이 메시지를 읽은 후 [확인]을 클릭합니다.

설치를 모두 마치면 [양면 인쇄 사용] 확인란이 [완료] 페이지에 표시됩니다. 확인란을 선택하면 양면 인쇄 모드가 자동으로 드라이버의 기본값으로 설정됩니다. 이후 드라이버의 [빠른 인쇄] 또는 [기본] 탭의 옵션을 선택하면 기본값 이외의 설정이 가능합니다.

고속 설치

[고속 설치]는 USB 또는 네트워크 연결을 위한 빠른 장치, 드라이버 및 유틸리티 설치를 의미합니다. 설치 응용 프로그램은 켜져 있으며 USB나 네트워크 케이블에 의해 연결된 인쇄 장치를 발견합니다. 하나 이상의 호환되는 장치, 드라이버 및 유틸리티를 함께 설치할 수 있습니다.

고속 설치로 설치하기

본 섹션에서는 윈도우 운영체제에서 장치, 드라이버 및 유틸리티의 고속 설치 과정에 대해 설명합니다.

설치 프로그램이 인쇄 장치를 찾을 수 없는 경우에는 시스템 관리자에게 문의 바랍니다.

- 1 인쇄 장치와 컴퓨터는 켜져 있으며 USB 또는 네트워크 케이블에 의해 연결되었는지를 확인하시기 바랍니다.
- 2 설치 프로그램이 시작되면, [고속 설치]가 기본창으로 표시됩니다. 그렇지 않은 경우에는 [고속 설치] 단추를 클릭하여 다른 창에서 다시 돌아오십시오.
- 3 [고속 설치] 창에서 설치 프로그램으로 인쇄 장치를 검색합니다. 검색된 각각의 장치가 모델명 및 위치(USB 포트 또는 IP 주소)와 함께 아이콘으로 장치 목록에 표시됩니다.
장치가 발견되면 장치 목록에서 모델을 선택하십시오.
장치가 검색되지 않으면 USB 또는 네트워크 케이블을 제거한 후 다시 삽입하여 올바르게 연결되었는지를 확인하시기 바랍니다. 원형 화살표 아이콘을 클릭하여 발견하기를 새로고침 하십시오.
- 4 또한 장치 선택 목록 위에 있는 검색 텍스트 상자에 부분 또는 전체 검색어를 타 이핑하여 장치를 찾을 수 있습니다. 모델 이름, IP 주소 또는 USB 포트로 발견된 장치를 검색할 수 있습니다. 결과가 장치 목록에 표시됩니다. 검색을 통해 장치를 찾은 후 해당 장치를 선택하십시오. x 아이콘을 클릭하여 텍스트 상자를 제거하고 모든 발견된 장치 목록으로 돌아옵니다.
- 5 [호스트 이름을 포트 이름으로 사용]을 선택하여 호스트 이름을 표준 TCP/IP 포트 이름으로 사용할 수 있습니다. (USB 연결은 해당 없음)
- 6 설치 프로그램이 기능 목록에서 [드라이버 패키지]를 자동으로 선택합니다. 또는 이를 클릭하여 해제 및 선택 간에 전환할 수도 있습니다. 제품 아이콘 상의 포인터를 움직여 내용 설명을 보시기 바랍니다.

- 7** 설정을 확인하십시오. **[설치]** 단추를 사용하려면 적어도 하나의 장치 및 패키지가 선택되어야 합니다. 설정이 올바르다면 **[설치]**를 클릭하십시오.

참고: Windows XP 또는 Windows Server 2003에서 **[하드웨어 설치]** 경고 대화 상자가 나타나면 **[계속]**을 클릭하십시오. Windows 7, Windows Vista 또는 Windows Server 2008에서 **[Windows에서 이 드라이버 소프트웨어를 확인할 수 없습니다]**라고 시작하는 경고 대화 상자가 나오면 **[이 드라이버 소프트웨어를 계속 설치합니다]**를 클릭하십시오.

- 8** 화살표를 클릭하여 설치 상세사항을 확장 또는 축소할 수 있습니다. 성공적으로 설치되면 **[마침]** 페이지에서 다음의 옵션을 선택할 수 있습니다. 이러한 옵션은 프린터 드라이버 설치 후에만 표시됩니다.

[테스트 페이지 인쇄]

이 옵션을 선택하여 인쇄 장치 연결 및 작업을 테스트하십시오. 성공적으로 설치되면, 사용자의 컴퓨터 이름과 프린터 드라이버 및 포트 설정 정보가 담긴 *Windows 프린터 테스트 페이지*가 새로 설치된 인쇄 장치로 출력됩니다.

[빠른 인쇄 탭 표시]

이것을 선택하면 기본 인쇄 옵션에 쉽게 액세스할 수 있는 그룹 프로파일에 기본 인쇄 옵션을 정의할 수 있습니다. **[빠른 인쇄 탭 표시]** 옵션도 **[장치 설정] > [관리자] > [일반]**에 표시됩니다.

- 9** 설치 관리자 응용 프로그램을 끝내려면 **[마침]**을 클릭하십시오.

소프트웨어 설치가 실패할 경우에는 메시지가 표시될 수 있습니다. **[마침]**을 클릭한 후 다시 설치해 보시기 바랍니다. 동일한 메시지가 다시 나타나는 경우에는 시스템 관리자에게 문의하십시오.

이제 프린터 설치가 완료되었습니다. 알림 메시지가 뜨면, 컴퓨터를 다시 시작하시기 바랍니다.

사용자 정의 설치

[사용자 정의 설치]는 USB 또는 네트워크 연결을 위한 상세 장치, 드라이버 및 유틸리티 설치에 이용됩니다. 설치 프로그램은 켜져 있으며 USB 또는 네트워크 케이블에 의해 연결된 장치를 발견할 수 있으며 또는 당신이 이용가능한 드라이버로부터 드라이버를 수동 선택할 수 있습니다. 포트, 유틸리티 및 기타 옵션을 특정할 수 있습니다.

[사용자 정의 설치] 창에서 선택한 항목은 회색 배경으로 표시됩니다. 끌어 놓기 기능이 지원됩니다. 화살표를 클릭하여 선택 상자를 확장 또는 축소할 수 있습니다. 각 목록에서 한 제품을 초과해서 설치할 수 있으나, 이러한 항목은 **[설치할 제품]** 목록에서 하나씩 선택되고 이동되어야 합니다.

Windows 7, Windows Vista 및 Windows Server 2008의 경우에 한하여 **[XML 용지 사양](XPS)** 드라이버는 문서를 표시, 처리 및 인쇄하기 위한 가장 효율적인 방법을 제공합니다. Windows Vista 및 Windows Server 2008에 필요한 업데이트: Service Pack 2 with Platform Update for Windows (KB 971644).

[사용자 정의 설치] 드라이버 목록에서 **[GX XPS 드라이버]**를 선택하십시오. 화살표 버튼을 클릭하여 **[설치할 제품]** 목록으로 이동시킵니다.

파일로 인쇄의 출력은 **[XPS]** 호환 포맷이 아니므로 Microsoft XPS 뷰어로 볼 수 없습니다

사용자 정의 설치로 설치하기

본 섹션은 윈도우 운영체제에서 인쇄 장치, 드라이브 및 유틸리티의 사용자 정의 설치에 대해 설명합니다.

설치 프로그램이 인쇄 장치를 찾을 수 없는 경우에는 시스템 관리자에게 문의 바랍니다.

- 1 인쇄 장치와 컴퓨터는 켜져 있으며 USB 또는 네트워크 케이블에 의해 연결 되었는지를 확인하시기 바랍니다.
- 2 **[사용자 정의 설치]** 단추를 클릭하십시오.
인쇄 장치를 검색하려면 단계 3으로 진행하십시오. 인쇄 장치 모델 및 포트 이름을 추가하려면 단계 4로 진행하십시오.
- 3 **[사용자 정의 설치]** 창에서 설치 프로그램으로 인쇄 장치를 검색합니다. 검색된 각각의 인쇄 장치가 모델명 및 위치(USB 포트 또는 IP 주소)와 함께 아이콘으로 **[장치]** 목록에 표시됩니다. 아이콘 없이 목록을 보려면 **[장치]** 목록 아래에 있는 **[목록 보기로 전환]** 아이콘을 클릭하십시오. 전체 목록의 헤더를 클릭하면 열 크기를 조정할 수 있습니다. **[장치]** 목록 아래에서, 아이콘 중 하나를 클릭하면 장치를 모두 선택하거나 모두 해제할 수 있습니다. 인쇄 장치가 발견되지 않는 경우 단계 5로 진행하십시오.
- 4 인쇄 장치가 검색되지 않으면 해당 장치를 추가하면 됩니다. **[사용자 정의 장치 추가]** 아이콘을 클릭하십시오.
[장치] 대화 상자에서, 지원되는 모델의 **[모델]** 목록 및 모든 로컬 및 네트워크 포트의 **[포트 이름]** 목록으로부터 선택하십시오. 시스템에 연결된 포트를 추가하려면 **[포트 추가]**를 클릭하십시오. **[장치]** 대화 상자에서 **[확인]**을 클릭합니다. **[설치할 제품]** 목록에 인쇄 장치가 나타납니다. 단계 6으로 진행.
인쇄 장치가 나타나지 않거나 장치 추가가 불가능하면 담당 관리자에게 문의하십시오.
- 5 **[장치]** 목록에서 인쇄 장치를 선택하고, 화살표를 클릭하여 이를 **[설치할 제품]** 목록으로 해당 장치를 옮기십시오.
- 6 **[드라이버]** 목록에서 드라이버를 선택한 후 화살표를 클릭하여 **[설치할 제품]** 목록으로 해당 장치를 옮기십시오. **[설치]** 단추를 사용하려면 하나 이상의 드라이버가 필요합니다.
- 7 **[유틸리티]** 목록에서 유틸리티를 선택한 후 화살표를 클릭하여 이를 **[설치할 제품]** 목록으로 옮기십시오. 유틸리티가 **[설치할 제품]** 목록의 각 인쇄 장치 및 드라이버 세트와 함께 설치됩니다. **[설치]** 단추를 사용하는 데 유틸리티가 필요하지 않습니다. 선택 항목은 인쇄 시스템 모델에 따라 다릅니다.

[KYOCERA Net Viewer]

생성할 수 있는 사용자 정의 보기 뿐만 아니라 기본 보기를 통해 사용 가능한 많은 다른 기능들을 이용하여 네트워크 인쇄 장치 정보를 구성하고 모니터링할 수 있습니다.

[KYOCERA Client Tool]

자주 사용하는 기능 및 설정에 대한 빠른 액세스 및 지원되는 모든 인쇄 장치의 현 상태를 제공합니다. 또한 토너 주문, 프린터 드라이버 다운로드, **[KYOCERA Net Viewer]**로의 액세스, 회사 웹 사이트 열기 및 인쇄 시스템 문서 보기도 가능합니다.

[팩스 주소록 유틸리티]

팩스 주소록 유틸리티를 사용하면 팩스 주소 항목을 만들고 관리할 수 있고 그룹 팩스도 만들 수 있습니다. 인쇄 장치 또는 컴퓨터에 주소를 저장할 수 있습니다.

- 8 **[설치할 제품]** 목록에서 제품을 제거하려면 해당 제품을 선택한 후 목록 상자 아래에서 **[제거]**를 클릭하십시오. 모든 제품을 제거하기 위해서는 **[모두 제거]**를 클릭합니다.
- 9 **[호스트 이름을 포트 이름으로 사용]**을 선택하여 호스트 이름을 표준 TCP/IP 포트 이름으로 사용할 수 있습니다. (USB 연결은 해당 없음)
- 10 **[설치할 제품]** 목록의 각 인쇄 장치 및 드라이버 조합에 대하여, **[편집]** 아이콘을 클릭하여 드라이버 설치 옵션과 더불어 대화 상자를 열 수가 있습니다. 이용 가능한 옵션으로부터 선택하십시오. 자세한 사항은 **드라이버 속성 편집** 및 **유틸리티 속성 편집**을 참고하십시오. 일부 유틸리티에서 **[편집]** 아이콘을 클릭하면 설치 또는 업그레이드 정보를 볼 수 있습니다.
- 11 설정을 확인하십시오. **[설치]** 단추를 사용하려면 적어도 하나 이상의 장치 및 드라이버가 또는 유틸리티가 선택되어야 합니다. 설정이 올바르다면 **[설치]**를 클릭하십시오.

참고: Windows XP 또는 Windows Server 2003에서 **[하드웨어 설치]** 경고 대화 상자가 나타나면 **[계속]**을 클릭하십시오. Windows 7, Windows Vista 또는 Windows Server 2008에서 **[Windows에서 이 드라이버 소프트웨어를 확인할 수 없습니다]**라고 시작하는 경고 대화 상자가 나오면 **[이 드라이버 소프트웨어를 계속 설치합니다]**를 클릭하십시오.

- 12 화살표를 클릭하여 설치 상세사항을 확장 또는 축소할 수 있습니다. 성공적으로 설치되면 **[마침]** 페이지에서 다음의 옵션을 선택할 수 있습니다. 이러한 옵션은 프린터 드라이버 설치 후에만 표시됩니다.
 - [테스트 페이지 인쇄]**
이 옵션을 선택하여 인쇄 장치 연결 및 작업을 테스트하십시오. 성공적으로 설치되면, 사용자의 컴퓨터 이름과 프린터 드라이버 및 포트 설정 정보가 담긴 *Windows 프린터 테스트 페이지*가 새로 설치된 인쇄 장치로 출력됩니다.
 - [빠른 인쇄 탭 표시]**
이것을 선택하면 기본 인쇄 옵션에 쉽게 액세스할 수 있는 그룹 프로파일에 기본 인쇄 옵션을 정의할 수 있습니다. **[빠른 인쇄 탭 표시]** 옵션도 **[장치 설정] > [관리자] > [일반]**에 표시됩니다.
- 13 설치 프로그램 응용 프로그램을 끝내려면 **[마침]**을 클릭하십시오.
소프트웨어 설치가 실패할 경우에는 메시지가 표시될 수 있습니다. **[마침]**을 클릭한 후 다시 설치해 보시기 바랍니다. 동일한 메시지가 다시 나타나는 경우에는 시스템 관리자에게 문의하십시오.
이제 프린터 설치가 완료되었습니다. 알림 메시지가 뜨면, 컴퓨터를 다시 시작하시기 바랍니다.

드라이버 속성 편집

[설치할 항목] 목록에서 각 드라이버의 드라이버 속성을 선택할 수 있습니다.

- 1 **[제품 라이브러리]** 창에서 **[사용자 정의 설치]** 단추를 클릭하십시오.
- 2 **[설치할 제품]** 목록에서 장치 제품 중 하나에서 **[편집]** 아이콘을 클릭하십시오.
- 3 **[장치]** 대화 상자가 열리며 모델명 및 IP 주소 또는 USB를 보여줍니다. 지정된 드라이버가 있는 경우 드라이버 옵션이 표시됩니다. 드라이버가 하나를 초과하는

경우 각 드라이버에 대한 옵션들은 탭에 의해 액세스됩니다. 설정하고 싶은 드라이버의 탭을 선택하십시오.

- 4 최대 63자까지 장치의 **[프린터 이름]**을 입력합니다.
- 5 **[프린터 공유]**를 선택하면 다른 사람들이 인쇄 장치를 사용하게 할 수 있습니다.
- 6 **[프린터 공유]**가 선택되면 인쇄 장치의 공유 명칭을 최대 63자 이내에서 타이핑할 수 있습니다.
- 7 대부분의 프린트 작업을 이 인쇄 장치에서 하기를 선호한다면, **[기본 프린터로 설정]**을 선택하십시오.
- 8 응용프로그램에 대하여 **[확인]**을 클릭하여 설정을 저장하고 **[사용자 정의 설치]**창으로 돌아가십시오.

유틸리티 속성 편집

[설치할 제품] 목록에서 일부 유틸리티에 대한 정보를 보거나 편집할 수 있습니다. 이 기능은 일부 인쇄 시스템 모델에서 사용할 수 없습니다.

- 1 **[설치 프로그램]** 창에서 **[사용자 정의 설치]**를 클릭하십시오.
- 2 **[설치할 제품]** 목록에서 유틸리티 제품 중 하나에서 **[편집]** 아이콘을 클릭하십시오.
- 3 대화 상자가 열리고 유틸리티 정보가 표시됩니다.

[KYOCERA Net Viewer]

[장치 관리]

장치를 찾고 장치 설정을 관리합니다.

[계정 관리]

장치 그룹에 대한 계정을 설정하고 계정 설정을 관리합니다.

[호스트 관리]

프린터 드라이버 및 인쇄 대기열을 관리합니다.

[KYOCERA Client Tool]

웹 상에서 또는 전자우편으로 주소를 설정하여 교체 토너를 주문할 수 있습니다:

[전자우편 보내기]

전자우편 주소를 입력한 후 **[확인]**을 클릭하여 기본 설정된 전자우편 프로그램을 엽니다.

[웹 페이지를 엽니다]

전자우편 주소를 입력 한 후, **[확인]**을 클릭하여 기본 설정 된 웹 브라우저의 웹 페이지를 엽니다.

업그레이드

[설치 프로그램]으로 이전 드라이버 또는 유틸리티 구성 요소를 감지할 수 있습니다. **[업그레이드]** 창에 해당 구성 요소의 목록이 만들어집니다.

드라이버 구성 요소 업그레이드 중

드라이버 또는 유틸리티를 선택한 후 최신 버전으로 업그레이드할 수 있습니다.

- 1 [제품 라이브러리] 창에서 [업그레이드]를 클릭하십시오.
- 2 [업그레이드할 제품] 목록에서 사용자 컴퓨터의 드라이버 및 유틸리티를 선택한 후 업그레이드하십시오.
- 3 업그레이드를 시작하려면 [업그레이드]를 클릭하십시오.
- 4 [마침] 대화 상자에서 마침을 클릭하십시오.

유지 관리

[제품 라이브러리] 창에서 [유지 관리] 단추를 클릭하여 유용한 기능을 제공하는 유틸리티에 액세스할 수 있습니다. 응용프로그램을 선택하고 [실행]를 클릭하십시오. 다음은 사용 가능한 유틸리티입니다:

[KYOCERA Client Tool]

[KYOCERA Client Tool]을 사용하면 일반적인 장치 기능 및 설정은 물론 지원되는 모든 장치의 현재 상태에도 빠르게 액세스할 수 있습니다.

[KYOCERA Client Tool]을 이용하여 토너 주문 및 프린터 문서를 볼 수 있습니다.

특정 유틸리티에 대한 시스템 요구 사항 등의 정보는 해당 유틸리티의 사용자 안내서에서 보실 수 있습니다.

문서

[제품 라이브러리] 창에서 [문서]를 클릭하여 드라이버 및 유틸리티 관련 문서에 액세스할 수 있습니다. 문서를 선택하고 [열기]를 클릭하십시오. PDF 파일을 보려면 Acrobat Reader 8.0 이상 버전이 필요합니다.

제거

제거 프로그램으로 로컬 드라이브의 인쇄 시스템 드라이버를 찾을 수 있습니다. [제거] 창에 해당 구성 요소 목록이 만들어집니다. 드라이버를 제거하면 해당 드라이버를 사용하고 있는 장치도 제거됩니다.

드라이버 구성 요소 제거 중

로컬 드라이브에서 제거할 드라이버 또는 유틸리티를 선택할 수 있습니다.

- 1 [제품 라이브러리] 창에서 [제거] 단추를 클릭하십시오.
- 2 제거 목록으로부터 구성 요소를 선택하십시오. 장치 모델별로 선택하거나 또는 더하기 기호를 클릭하여 개별 장치 목록을 확장합니다. 또한 목록 아래의 아이콘을 클릭하여 확인란을 모두 선택하거나 모두 해제할 수도 있습니다.
- 3 제거를 시작하려면 [제거]를 클릭하십시오.
- 4 [마침] 대화 상자에서 [마침]을 클릭하십시오.

2 프린터 드라이버 설정 액세스

다음 정보는 프린터 드라이버 액세스를 위한 것입니다. **[KYOCERA Client Tool]**에 액세스하려면 *KYOCERA Client Tool 사용 안내서*를 참조하십시오. 프린터 드라이버 소프트웨어는 응용 프로그램의 **[인쇄]** 대화 상자나 윈도우의 **[시작]** 또는 **[KYOCERA Client Tool]** 응용프로그램에서 액세스할 수 있습니다. 응용 프로그램에서 액세스한 경우 드라이버 설정에 대한 변경 내용은 응용 프로그램이 끝날 때까지 계속 적용됩니다. 윈도우의 **[시작]** 또는 **[KYOCERA Client Tool]**에서 액세스한 경우 변경 내용은 기본 프린터 설정으로 유지됩니다.

기본 드라이버 설정 변경

기본 드라이버 설정은 모든 응용 프로그램에서 시작된 인쇄 작업에 적용되지만 각 응용 프로그램 내에서 수행하는 변경 사항을 설정하여 덮어쓸 수 있습니다.

- 1 사용자의 운영 체제에 따라 **[시작]**을 클릭하십시오.
Windows 7: **[장치 및 프린터]**를 클릭하십시오.
Windows Vista, Windows Server 2008 및 Windows Server 2008 R2: **[제어판]**을 클릭한 후 **[프린터]**를 더블-클릭하십시오.
Windows XP 및 Windows Server 2003: **[프린터 및 팩스]**를 클릭하십시오.
- 2 원하는 인쇄 시스템 모델을 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 **[인쇄 기본 설정]**을 클릭합니다.
- 3 **[인쇄 기본 설정]** 대화 상자의 모든 탭에서 원하는 기능을 선택합니다.
- 4 **[확인]**을 클릭하여 설정을 저장합니다.

장치 설정 액세스

가장 흔하게 사용되는 모든 윈도우 운영 체제에서 **[장치 설정]**을 열 수 있습니다.

- 1 사용자의 운영 체제에 따라 **[시작]**을 클릭하십시오.
Windows 7: **[장치 및 프린터]**를 클릭하십시오.
Windows Vista, Windows Server 2008 및 Windows Server 2008 R2: **[제어판]**을 클릭한 후 **[프린터]**를 더블-클릭하십시오.
Windows XP 및 Windows Server 2003: **[프린터 및 팩스]**를 클릭하십시오.
- 2 인쇄 시스템 모델을 마우스 오른쪽 단추로 클릭하십시오.
Windows 7: **[프린터 속성]**을 클릭하십시오.
Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows XP 및 Windows Server 2003: **[속성]**을 클릭하십시오.
- 3 **[장치 설정]**을 클릭합니다.

3 장치 설정

[장치 설정]에서 관리자, 사용자 및 호환성 설정을 설정할 수 있습니다.

장치 옵션

이 기능을 사용하면 설치된 금지대가 표시됩니다.

메모리

이 기능은 인쇄 시스템에서 메모리량을 표시합니다.

관리자 설정

[관리자 설정]을 사용하면 액세스 가능성 제어, 인터페이스에 기능 표시, [관리자 설정] 옵션에 대한 액세스를 제어하기 위한 암호 설정 등을 포함하는 옵션을 설정할 수 있습니다. (선택 항목은 인쇄 시스템 모델에 따라 다릅니다.)

클라이언트/서버 환경에서 제한된 사용자로 로그인한 클라이언트에는 이 기능을 사용할 수 없습니다.

일반

관리자는 [빠른 인쇄] 탭의 표시 및 기타 설정을 제어할 수 있습니다.

빠른 인쇄 탭 표시

이 옵션을 사용하면 [빠른 인쇄] 탭의 표시를 제어할 수 있습니다. 쉽게 액세스할 수 있도록 그룹 프로파일에 기본 인쇄 옵션을 정의할 수 있습니다.

[빠른 인쇄 탭 표시] 확인란을 선택 취소한 경우 [인쇄 기본 설정] 대화 상자에 이 탭이 나타나지 않습니다.

이 기능을 사용하려면 [장치 설정] > [관리자 설정] > [일반]에서 [빠른 인쇄 탭 표시]를 선택합니다.

[빠른 인쇄 탭 표시] 확인란을 선택한 경우 [인쇄 기본 설정] 대화 상자에 이 탭이 나타납니다. [빠른 인쇄 탭 표시] 확인란을 선택한 경우 추가 확인란에 액세스할 수 있습니다.

[기타 탭 숨기기]를 선택하면 [빠른 인쇄] 탭만 사용자에게 표시됩니다.

[빠른 인쇄 탭을 기본으로 설정]을 선택하면 [인쇄 기본 설정]에 액세스할 때 이 탭이 열립니다.

[빠른 인쇄 편집 컨트롤 숨기기]를 선택하면 사용자가 [빠른 인쇄] 탭을 사용자 정의할 수 없습니다.

프로파일을 응용 프로그램과 연결

이 옵션을 사용하면 프로파일에 정의된 것과 동일한 드라이버 설정을 사용하도록 설치된 각 응용 프로그램에서 모든 인쇄를 설정할 수 있습니다. 이 기능을 사용하기 전에 다음을 수행합니다.

모든 [인쇄 기본 설정] 탭에서 액세스하는 [프로파일] 대화 상자에서 프로파일을 만들어야 합니다.

[프로파일] 대화 상자에서 액세스하는 [응용 프로그램 기반 인쇄] 대화 상자에서 프로파일 및 응용 프로그램 간에 연결을 만들어야 합니다.

이 기능을 사용하려면 [장치 설정] > [관리자 설정] > [일반]에서 [프로파일을 응용 프로그램과 연결]을 선택합니다.

암호 보호 관리자 설정

무단 변경을 방지하기 위해 [관리자 설정] 대화 상자에서 [암호 보호 관리자 설정]을 설정할 수 있습니다. 선택한 경우 이 설정은 암호를 입력하고 암호를 확인하라는 메시지를 표시합니다. 이 암호 보호는 모든 [관리자 설정] 옵션에 대한 액세스를 차단합니다.

관리자 암호 설정

무단 변경을 방지하기 위해 [관리자 설정] 대화 상자에서 암호를 설정할 수 있습니다.

- 1 [장치 설정] > [관리자] > [일반]에서 [암호 보호 관리자 설정]을 선택합니다.
- 2 [암호] 대화 상자를 사용하여 최소 4자에서 최대 16자 사이의 암호를 입력합니다. [암호 확인]에서 암호를 다시 입력하고 [확인]을 클릭합니다.

관리자 암호 삭제

관리자 암호를 제거할 수 있습니다.

- 1 [장치 설정]에서 [관리자]를 클릭합니다.
- 2 [암호 입력] 텍스트 상자에서 암호를 입력하고 [확인]을 클릭합니다.
- 3 [관리자 설정] 대화 상자에서 [암호 보호 관리자 설정] 확인란을 선택 취소하고 [확인]을 클릭합니다.

설정 잠금

관리자는 드라이버의 설정을 지정한 다음 설정을 잠글 수 있습니다. 이렇게 하면 설정이 모든 인쇄 작업에 적용되고 변경이 제한됩니다. 설정은 [장치 설정] > [관리자 설정] > [설정 잠금]에서 잠급니다. 예를 들어, 문서를 양면 인쇄하기 위한 드라이버 설정을 지정할 수 있습니다. 이렇게 하면 용지가 절약되어 비용이 줄고 환경 보호에 도움이 됩니다.

또한 설정을 잠그면 다른 탭에 설정이 나타나는 기능도 잠겨집니다. 예를 들어, [용지 한 면에 여러 페이지 인쇄 잠금]을 선택하면 [빠른 인쇄] 및 [레이아웃] 탭에서 해당 기능이 잠깁니다.

또한 관리자는 기능을 일시적으로 잠금 해제하는 데 필요한 암호를 설정할 수 있습니다.

클라이언트/서버 환경에서 제한된 사용자로 로그인한 클라이언트에는 이 기능을 사용할 수 없습니다.

드라이버 설정 잠금

모든 인쇄 작업에 설정이 적용되도록 잠그려는 드라이버 설정을 선택할 수 있습니다.

- 1 [장치 설정] > [관리자 설정]에서 [설정 잠금]을 클릭합니다.
- 2 잠그려는 각 드라이버 기능에 대한 확인란을 선택합니다.

- 3** 암호로 설정을 보호하려는 경우 **[암호 설정]** 확인란을 선택하고 그렇지 않은 경우 다음 단계로 건너뜁니다.

[암호 설정] 대화 상자를 사용하여 최소 4자에서 최대 16자 사이의 암호를 입력합니다. **[암호 확인]**에서 암호를 다시 입력하고 **[확인]**을 클릭합니다.

암호를 잠금 해제하려면 **[암호 설정]** 확인란을 선택 취소합니다. **[암호 잠금 해제]** 대화 상자에서 암호를 입력하고 **[확인]**을 클릭합니다.

- 4** **[설정 잠금]** 선택 항목을 저장하려면 대화 상자 아래쪽의 **[확인]**을 클릭합니다.

암호가 설정된 경우 **[잠금 해제]** 단추가 잠긴 기능이 나타나는 드라이버 탭에 표시됩니다. 기능을 잠금 해제하고 해당 설정을 일시적으로 변경하려면 **[잠금 해제]**를 클릭하고 암호를 입력합니다.

설정 잠금 옵션

[설정 잠금] 탭에는 관리자가 잠글 수 있는 드라이버 설정이 표시됩니다. 잠긴 후에는 사용자 변경이 제한되고 모든 인쇄 작업에 설정이 적용됩니다. 설정이 된 경우, **[암호 설정]** 확인란을 사용할 수 있습니다. **[설정 잠금]**을 사용하여 관리자는 용지의 사용 및 토너 양을 제어할 수 있습니다. 선택 항목은 인쇄 시스템 모델에 따라 다릅니다.

[EcoPrint]

이 옵션은 **[EcoPrint]** 설정을 잠급니다.

[양면]

이 옵션은 **[빠른 인쇄]** 또는 **[기본]** 탭에서 선택된 현재의 **[양면에 인쇄]** 설정을 잠급니다. 수동 양면인쇄 모델에서는 본 설정을 사용할 수 없습니다.

[용지 한 면에 여러 페이지 인쇄]

이 옵션은 **[빠른인쇄]** 또는 **[레이아웃]** 탭에서 선택된 현재의 **[용지 한 면에 여러 페이지 인쇄]** 설정을 잠급니다. **[한 면에 인쇄할 페이지 수]** 옵션은 잠기지 않습니다. **[빠른 인쇄]** 탭의 아이콘이나 **[레이아웃]** 탭의 선택 항목을 클릭하면 2페이지 및 4페이지 옵션 사이에서 전환할 수 있습니다. **[레이아웃]** 탭에서 모든 옵션을 사용할 수 있으며 2페이지 및 4페이지로 제한되지 않습니다.

[응용 프로그램을 사용하여 프로파일 잠금]

이 옵션은 응용 프로그램에 대해 정의된 드라이버 설정의 프로파일을 잠급니다.

[작업 탭]

이 옵션은 **[작업]** 탭에서 선택된 설정을 잠급니다.

[암호 설정]

관리자가 설정한 암호는 일시적으로 드라이버 기능을 잠금 해제합니다. 이 옵션은 암호를 묻는 메시지를 사용자에게 표시합니다. 관리자가 암호를 설정한 경우 **[잠금 해제]** 단추가 드라이버 탭이나 **[응용 프로그램 기반 인쇄]** 대화 상자에 나타납니다. 기능을 잠금 해제하려면 **[잠금 해제]**를 클릭하고 암호를 입력합니다.

사용자 설정

[사용자 설정]을 사용하면 사용자 이름을 지정하거나 기본 측정 단위를 선택하고 드라이버 표시 언어를 변경할 수 있습니다.

클라이언트/서버 환경에서 제한된 사용자로 로그인한 클라이언트는 이 기능을 사용할 수 없습니다.

사용자 확인

[사용자 확인]을 사용하면 최대 31자의 [사용자 이름]을 사용하여 인쇄 작업을 식별할 수 있습니다.

사용자 확인 설정

[사용자 이름] 정보를 입력할 수 있습니다.

- 1 [장치 설정] > [사용자 설정]에서 원하는 이름을 [사용자 이름] 텍스트 상자에 입력합니다.
- 2 [사용자 설정] 및 [속성] 대화 상자에서 [확인]을 클릭합니다.
[사용자 이름] 텍스트 상자에 최대 31자를 입력할 수 있습니다.

단위

측정 단위로 [인치] 또는 [밀리미터]를 설정할 수 있습니다. 측정 단위는 다음 설정에 사용됩니다.

[페이지 크기] 대화 상자의 [기본] 탭에 있는 [사용자 정의 페이지 크기] 설정
[워터마크 추가] 및 [워터마크 편집] 대화 상자의 [고급] 탭에 있는 [간격] 설정
[레이아웃] 탭의 [포스터] 설정 및 [제본용 여백] 설정

측정 단위 선택

사용자 인터페이스에서 측정치를 표시할 단위를 선택할 수 있습니다.

- 1 [장치 설정] > [사용자 설정]에서 [인치] 또는 [밀리미터]를 선택합니다.
- 2 [사용자] 설정 및 [속성] 대화 상자에서 [확인]을 클릭합니다.

언어 기본 설정

[언어 기본 설정] 옵션은 [인쇄 기본 설정]의 모든 탭과 [속성]에 있는 [장치 설정]의 사용자 인터페이스 언어를 지정합니다.

사용 가능한 언어는 로케일 및 컴퓨터 설정에 따라 달라집니다.

언어 기본 설정 지정

사용자 인터페이스 언어를 선택할 수 있습니다.

- 1 [장치 설정] > [사용자 설정]의 [언어 선택] 목록에서 원하는 언어를 선택합니다.
- 2 [사용자 설정] 및 [속성] 대화 상자에서 [확인]을 클릭합니다.

호환성 설정

[호환성 설정]을 사용하면 용지 공급원 값을 지정하거나 응용 프로그램의 [페이지 맞춤] 설정을 무시하거나, [기본] 탭에서 [공급원] 및 [용지 유형] 목록을 결합할 수 있습니다.

클라이언트/서버 환경에서 제한된 사용자로 로그인한 클라이언트에는 이 기능을 사용할 수 없습니다.

용지 공급원 열거

[용지 공급원 열거]는 카세트 또는 공급기의 경우와 같은 프린터 드라이브에 고유한 용지 공급원 값에 대한 호환성을 지원합니다. 새로 설치된 프린터 드라이버는 이 드라이버든 다른 제조업체의 드라이버든 교체하는 드라이버와 동일한 용지 공급원 지원을 유지합니다. 이전 드라이버를 위한 용지 공급원 매크로가 있을 경우 매크로를 변경할 필요 없이 용지 공급원 값의 정렬에서 지원이 유지됩니다.

용지 공급원 설정

[드라이버 정보] 유틸리티(\Utility\Driver Info\DrvInfo.exe)를 사용하여 설치된 모든 드라이버의 공급원 값을 비교합니다.

지정된 용지 공급원의 값이 프린터 드라이버 간에 다를 경우 열거된 값을 다시 할당하여 드라이버 간에 일치시킬 수 있습니다.

- 1 [장치 설정] > [호환성 설정]의 [용지 공급원 열거] 목록에서 용지 공급 방법을 선택합니다. 현재 값이 [열거된 값] 상자에 나열됩니다.
- 2 용지 공급원에 대한 [열거된 값]을 입력하고 [적용]을 클릭합니다. 다른 드라이브의 설정에 맞추려면 다른 드라이버의 설정으로 이 값을 조정해야 합니다.
- 3 [호환성 설정] 및 [속성] 대화 상자에서 [확인]을 클릭합니다.

[다시 설정]을 클릭하여 [호환성 설정]의 모든 옵션을 기본값으로 복원할 수 있습니다.

응용 프로그램 보정 무시

이 옵션은 소프트웨어 응용 프로그램에서 [페이지 맞춤] 설정을 무시하고 프린터 드라이버 설정에 우선 순위를 제공합니다.

이 확인란이 선택된 경우 프린터 드라이버 [페이지 맞춤] 설정이 사용됩니다.

이 확인란이 선택 취소된 경우 응용 프로그램 [페이지 맞춤] 설정이 사용됩니다.

프린터 드라이버 페이지 맞춤 선택

응용 프로그램에서 페이지 맞춤 설정을 무시하고 프린터 드라이버 페이지 맞춤 설정을 사용할 수 있습니다.

- 1 [장치 설정] > [호환성 설정]에서 [응용 프로그램 보정 무시]를 선택합니다.
- 2 [호환성 설정] 및 [속성] 대화 상자에서 [확인]을 클릭합니다.

[재설정]을 클릭하여 [호환성 설정]의 모든 옵션을 기본값으로 복원할 수 있습니다.

공급원 및 용지 유형 목록 결합

드라이버의 [기본] 탭을 변경하여 [용지 유형] 및 [공급원]이 [공급원]이라는 레이블이 지정된 하나의 목록으로 결합되도록 할 수 있습니다. 결합된 목록에서는 용지 유형이 먼저 나열되고 그 뒤에 카세트 및 [수동 공급]이 옵니다.

결합된 공급원 목록 만들기

[공급원] 및 [용지 유형] 목록을 [기본] 탭에서 결합하여 하나의 [공급원] 목록을 만들 수 있습니다.

- 1 [장치 설정] > [호환성 설정]에서 [공급원 및 용지 유형 목록 결합]을 선택합니다.

2 [호환성 설정] 및 [속성] 대화 상자에서 [확인]을 클릭합니다.

[다시 설정]을 클릭하여 [호환성 설정]의 모든 옵션을 기본값으로 복원할 수 있습니다.

4 빠른 인쇄

[빠른 인쇄] 탭에서 기본 인쇄 설정을 인쇄 작업에 적용할 수 있습니다. 간단한 사용자 인터페이스에서 옵션을 신속하게 선택할 수 있습니다.

모든 [빠른 인쇄] 설정을 프로파일이라는 그룹으로 저장하고 모든 인쇄 작업에 적용할 수 있습니다. 프로파일은 일반 인쇄 작업을 지원합니다.

관리자인 경우 [빠른 인쇄] 탭 보기를 [설치] 과정 중이나나 [장치 설정] > [관리자] > [일반]에서 설정할 수 있습니다.

프린터 드라이버 지원이 관리자에 의해 제어되는 경우 본 장은 별도의 [빠른 인쇄] 사용 안내서로서 사용될 수 있습니다.

원래 설정으로 돌아가려면 [재설정]을 클릭합니다. [재설정] 단추는 응용 프로그램의 [인쇄] 대화 상자에서 프린터 드라이버에 액세스할 때 사용할 수 있습니다.

빠른 인쇄 옵션

[빠른 인쇄] 탭에서 하나 이상의 인쇄 옵션을 설정할 수 있습니다. [빠른 인쇄 편집]으로 사용자 정의된 인쇄 옵션 보기를 생성할 수 있습니다. 또한 자주 실행하는 인쇄 작업을 위한 미리 정의된 옵션을 사용하여 설정된 프로파일 중에서 선택할 수 있습니다.

일반 인쇄 옵션

[빠른 인쇄] 탭의 위쪽 섹션에는 인쇄 작업을 위한 가장 일반적인 옵션을 나타내는 여러 아이콘이 있습니다. [빠른 인쇄] 아이콘을 클릭하여 인쇄 작업 설정을 변경합니다. 이 옵션 중 일부는 [기본] 및 [레이아웃] 탭에도 나타납니다.

최대 5개의 아이콘이 [빠른 인쇄] 탭에 나타날 수 있습니다. 아이콘을 변경하거나 표시에서 제거할 수 있습니다.

[방향]

이 아이콘은 세로 방향, 가로 방향, 세로 방향 회전 및 가로 방향 회전 인쇄 형식 간에 변경합니다.

[한 부씩 인쇄]

이 아이콘으로 인쇄된 페이지의 순서를 변경합니다. 페이지 순서는 123, 123 또는 111, 222 동일 수 있습니다.

[양면 인쇄]

이 아이콘은 긴 쪽으로 넘기기 위한 양면 인쇄, 짧은 쪽으로 넘기기 위한 양면 인쇄 또는 양면 인쇄 사용 안 함 간에 변경합니다.

[용지 한 면에 여러 페이지 인쇄]

이 아이콘은 용지 한 면에 인쇄되는 페이지 수를 지정하기 위해 없음, 2 및 4 간에 변경합니다. 용지 한 면에 4페이지 이상을 인쇄하려면 [레이아웃] > [용지 한 면에 여러 페이지 인쇄]에서 해당 설정을 정의합니다.

[EcoPrint]

이 아이콘은 인쇄 작업에서 텍스트와 그래픽이 밝게 표시되도록 변경합니다. [EcoPrint]가 인쇄 속도를 향상시키지는 않습니다.

[빠른 인쇄 편집]

이 버튼을 사용하면 표시될 인쇄 옵션 아이콘 및 [빠른 인쇄] 탭에 액세스하는 순서를 선택할 수 있습니다. 응용 프로그램의 [인쇄] 대화 상자에서 드라이버에 액세스할 경우 [빠른 인쇄 편집] 버튼을 사용할 수 없습니다.

[빠른 인쇄] 탭에서 모든 기본 인쇄 옵션을 기본값으로 [다시 설정]할 수 있습니다. 이 단추는 응용 프로그램의 [인쇄] 대화 상자에서 액세스할 경우에만 나타납니다.

다음 섹션은 [빠른 인쇄] 탭 옵션의 일부에 대해 더 자세히 설명합니다. 또한 [한 부씩 인쇄], [양면 인쇄] 및 [EcoPrint]는 [기본] 탭에서도 찾을 수 있으며 [용지 한 면에 여러 페이지 인쇄]는 [레이아웃] 탭에서 찾을 수 있습니다. [프로파일] 옵션은 [인쇄 기본 설정]에서 액세스합니다.

페이지 맞춤

[페이지 맞춤]은 다중 복사 작업의 페이지가 인쇄되는 순서를 지정합니다. [페이지 맞춤]이 선택된 경우 드라이버는 한 번에 전체 작업 세트를 인쇄합니다. [페이지 맞춤]이 선택 취소된 경우 드라이버는 한 번에 각 페이지를 인쇄합니다. 예를 들어, [페이지 맞춤]이 선택된 경우 5페이지 문서의 사본 3개가 1부터 5페이지까지 연속해서 세 번 출력됩니다.

프린터 드라이버는 응용 프로그램의 [페이지 맞춤] 설정을 자동으로 무시하고 프린터 드라이버 설정을 사용합니다. [장치 설정]에서 액세스하는 [호환성 설정] 대화 상자에서 [응용 프로그램 보정 무시] 확인란을 선택 취소하여 응용 프로그램의 [페이지 맞춤] 설정을 사용할 수 있습니다.

양면 인쇄

양면 인쇄는 각 페이지의 양쪽에 인쇄합니다. [양면 인쇄]를 선택하여 양면 인쇄를 시작합니다. 인쇄 시스템에는 반대 면에 인쇄하기 위해 용지를 뒤집는 양면 인쇄기가 포함되어 있습니다. 일부 모델에서는 양면 인쇄를 수동으로 수행합니다.

[긴 쪽으로 넘김]

내용을 보기 위해 페이지의 긴 쪽으로 넘깁니다.

[짧은 쪽으로 넘김]

내용을 보기 위해 페이지의 짧은 쪽으로 넘깁니다.

수동 양면 인쇄

양면 인쇄기가 없는 일부 모델의 경우 수동 양면 인쇄를 사용하면 한쪽 면의 인쇄 작업이 완료될 때 인쇄된 종이를 뒤집어 카세트로부터 다시 급지하여 나머지 면을 인쇄하도록 하여 양면에 인쇄할 수 있습니다.

[긴 쪽으로 넘김]

내용을 보기 위해 페이지의 긴 쪽으로 넘깁니다.

[짧은 쪽으로 넘김]

내용을 보기 위해 페이지의 짧은 쪽으로 넘깁니다.

수동 양면 인쇄 지침 시트는 기본적으로 인쇄됩니다. 이 기능을 사용하지 않으려면 [기본] 탭에서 [수동 양면 인쇄 지침 인쇄] 확인란을 선택 취소합니다.

XPS 드라이버로는 수동 양면 인쇄를 사용할 수 없습니다.

용지 한 면에 여러 페이지 인쇄

[용지 한 면에 여러 페이지 인쇄]는 문서를 검토하고 용지를 절약하기 위한 목적으로 용지의 한 면에 여러 페이지를 인쇄합니다. 용지 한 면의 페이지 수가 늘어나면 여러 페이지의 크기와 가독성이 줄어듭니다. [레이아웃] 탭에서 페이지 정렬을 설정할 수 있을 뿐만 아니라 각 페이지 주위에 테두리를 인쇄할 수 있습니다.

[용지 한 면에 여러 페이지 인쇄]가 선택된 경우 [확대/축소] 및 [포스터]를 사용할 수 없습니다.

빠른 인쇄 편집

[빠른 인쇄] 탭의 맨 위에 있는 아이콘 정렬을 사용자 정의하여 가장 자주 사용하는 기능을 포함할 수 있습니다. 0에서 5개 사이의 아이콘을 표시할 수 있습니다. [프로파일] 옵션만 [빠른 인쇄] 탭에서 사용하려면 모든 아이콘을 보기에서 제거할 수 있습니다.

참고: 관리자는 [장치 설정] > [관리자 설정]에서 [빠른 인쇄 편집 컨트롤 숨기기]를 선택하여 [빠른 인쇄 편집] 단추를 숨길 수 있습니다. [빠른 인쇄 편집] 단추는 응용 프로그램의 [인쇄] 대화 상자에서 드라이버에 액세스할 때 사용할 수 없습니다.

빠른 인쇄 옵션 편집

[빠른 인쇄] 탭에 표시할 기능을 제한된 드라이버 기능 집합에서 선택할 수 있습니다.

- 1 사용자의 운영 체제에 따라 [시작]을 클릭하십시오.
Windows 7: [장치 및 프린터]를 클릭하십시오.
Windows Vista, Windows Server 2008 및 Windows Server 2008 R2: [제어판]을 클릭한 후 [프린터]를 더블-클릭하십시오.
Windows XP 및 Windows Server 2003: [프린터 및 팩스]를 클릭하십시오.
- 2 원하는 인쇄 시스템 모델을 마우스 오른쪽 단추로 클릭하고 [인쇄 기본 설정]을 클릭합니다.
- 3 [빠른 인쇄] 탭을 선택합니다.
- 4 [인쇄]를 클릭합니다.
- 5 [인쇄] 대화 상자에서:
[빠른 인쇄] 탭에 기능을 추가하려면 [사용 가능한 컨트롤]에서 기능을 선택하고 오른쪽 화살표를 클릭하여 [선택한 컨트롤]로 이동합니다. 최대 5개의 기능이 [선택한 컨트롤]에 나타날 수 있습니다.
[빠른 인쇄] 탭에서 기능을 제거하려면 [선택한 컨트롤]에서 기능을 선택하고 왼쪽 화살표를 클릭하여 기능을 [사용 가능한 컨트롤]로 이동합니다. [빠른 인쇄] 탭에서 [인쇄 속성]만 사용하려면 [사용 가능한 컨트롤]로 모든 기능을 이동합니다.
위쪽 및 아래쪽 화살표를 클릭하여 [선택한 컨트롤]에서 기능의 위치를 변경합니다. 맨 위에 있는 기능이 [빠른 인쇄] 탭에서 왼쪽에 나타납니다.
목록을 출하시 기본 옵션으로 복원하려면 [재설정]을 클릭합니다.
- 6 [확인]을 클릭하여 설정을 저장합니다.

프로파일

[프로파일]에서는 프린터 드라이버 설정을 프로파일로 저장할 수 있습니다. 모든 [인쇄 기본 설정] 탭에서 여러 옵션을 선택하여 프로파일로 저장하고 프로파일을 적용하여 모든 옵션을 한 번에 사용할 수 있습니다. 드라이버 옵션을 기본 설정으로 되돌리는 [공장 출하시 기본 설정] 프로파일이 프로파일 목록에 항상 포함되

어 있습니다. **[공장 출하시 기본 설정]** 프로파일을 포함한 최대 26개의 프로파일을 하나의 드라이브에 설정할 수 있습니다. **[장치 설정]**에서 지정한 설정은 프로파일에 저장할 수 없습니다.

프로파일 선택

[빠른 인쇄] 탭 또는 **[프로파일]** 대화 상자에서 프로파일을 선택하고 적용할 수 있습니다.

빠른 인쇄 탭

- 1 **[빠른 인쇄]** 탭에서 **[프로파일]**을 선택합니다. 측면 패널에 설정 요약에 대한 요약이 표시됩니다. 설정에서 아이콘을 클릭하여 이미지 톤 조정, 인쇄 시스템 또는 페이지 레이아웃 중에서 선택할 수 있습니다.

- 2 **[적용]**을 클릭합니다.

프로파일 대화 상자

- 1 임의의 **[인쇄 기본 설정]** 탭에서 **[프로파일]**을 클릭합니다.
- 2 **[프로파일]** 대화 상자에서 프로파일을 선택합니다. 대화 상자는 그 프로파일에 대한 설정 요약을 표시합니다.
- 3 **[적용]**을 클릭합니다.
- 4 **[확인]**을 클릭합니다.

프로파일 저장

[저장] 단추를 사용하면 고유한 프로파일을 만들 수 있습니다. 드라이버에서 사용할 인쇄 옵션을 선택한 다음 사용자 정의를 포함한 드라이버 설정을 프로파일로 저장할 수 있습니다. 그런 다음 모든 설정을 다시 선택할 필요 없이 해당 프로파일을 사용하여 동일한 유형의 인쇄 작업을 다시 인쇄할 수 있습니다. **[인쇄 기본 설정]**에서 **[프로파일]** 단추는 모든 탭의 맨 아래에 나타납니다.

- 1 **[인쇄 기본 설정]**을 열고 모든 드라이버 설정을 선택하여 인쇄 작업에 사용할 인쇄 옵션을 설정합니다.
- 2 **[프로파일]** > **[저장]**을 클릭합니다.
- 3 프로파일을 식별하려면 **[이름]**을 입력하고 **[아이콘]**을 선택한 다음 **[설명]**을 입력합니다.
- 4 **[확인]**을 클릭하여 프로파일을 저장합니다.
새로 추가한 프로파일은 **[프로파일]** 대화 상자에 나타납니다.
- 5 **[적용]**을 클릭하여 현재 인쇄 작업에 선택한 프로파일을 사용하거나 **[확인]**을 클릭하여 대화 상자를 닫습니다.

참고: 프린터 드라이버를 기본 설정으로 다시 설정하려면 **[출하시 기본 설정]** 프로파일을 선택하고 **[적용]**을 클릭합니다. 이렇게 하면 선택한 프로파일의 설정이 지워집니다.

[프로파일 선택] 목록에서 프로파일을 선택하고 [삭제]를 클릭하여 프로파일을 제거할 수 있습니다.

프로파일 편집

[편집] 단추를 사용하면 기존 프로파일을 변경할 수 있습니다. [공장 출하시 기본 설정] 프로파일은 편집할 수 없습니다.

- 1 [프로파일]을 클릭합니다.
- 2 [프로파일 선택] 섹션에서 편집할 프로파일을 선택하고 [편집]을 클릭합니다.
- 3 이름, 아이콘 및 설명의 세 가지 옵션을 편집할 수 있습니다. [확인]을 클릭하여 편집한 변경 내용을 저장합니다.
새로 편집한 프로파일은 [프로파일] 대화 상자에 나타납니다.
- 4 [적용]을 클릭하여 현재 인쇄 작업에 대해 선택한 프로파일을 활성화하거나 [확인]을 클릭하여 대화 상자를 닫습니다.

프로파일 가져오기

[가져오기] 단추를 사용하면 다른 프린터 드라이버에서 프로파일 사본을 프린터 드라이버로 가져올 수 있습니다.

- 1 [프로파일] > [가져오기]를 클릭합니다.
- 2 기존 프로파일(.KXP)을 찾아서 선택한 다음 [열기]를 클릭합니다.
가져온 파일의 프로파일 설정 중에서 기존 드라이버에 사용할 수 없는 설정이 있는 경우 메시지가 나타납니다. 프로파일을 가져오려면 [예]를 선택하고 가져오기를 취소하려면 [아니요]를 선택합니다.
- 3 이전 단계에서 [예]를 선택한 경우 새로 가져온 파일이 [프로파일] 대화 상자에 나타납니다.
- 4 [적용]을 클릭하여 현재 인쇄 작업에 선택한 프로파일을 사용하거나 [확인]을 클릭하여 대화 상자를 닫습니다.

프로파일 내보내기

[내보내기] 단추를 사용하면 다른 프린터 드라이버에서 사용하기 위해 프로파일 사본을 프린터 드라이버에서 내보낼 수 있습니다. [공장 출하시 기본 설정] 프로파일은 내보낼 수 없습니다.

- 1 [프로파일]을 클릭합니다.
- 2 [프로파일 선택] 섹션에서 내보낼 프로파일을 선택하고 [내보내기]를 클릭합니다.
- 3 [프로파일 내보내기] 대화 상자에서, 프로파일의 이름을 정하고 저장합니다.
- 4 [확인]을 클릭하여 [프로파일] 대화 상자를 닫습니다.

응용 프로그램 기반 인쇄

응용 프로그램의 모든 인쇄에서 동일한 프로파일 설정을 사용하도록 관리자는 프로파일을 응용 프로그램과 연결할 수 있습니다. 이렇게 하면 프로파일을 더 쉽게 사용하여 응용 프로그램에서 일관된 인쇄를 유지할 수 있습니다. 예를 들면 양면 프로파일을 모든 스프레드시트 인쇄에 적용하여 용지를 절약할 수 있다.

프로파일 및 응용 프로그램 간의 연결은 **[프로파일]** 대화 상자에서 언제든지 만들 수 있습니다. 인쇄에서 연결을 사용하려면 **[장치 설정]**에서 액세스하는 **[관리자 설정]** 대화 상자에서 해당 기능을 켜야 합니다.

[프로파일] 대화 상자에서 액세스하는 **[응용 프로그램 기반 인쇄]** 대화 상자에서 최대 25개의 연결을 만들 수 있습니다.

클라이언트/서버 환경에서 클라이언트 컴퓨터의 사용자는 서버 연결에 대한 세부 정보를 볼 수 있지만 설정을 변경하거나 다른 프로파일을 선택할 수 없습니다.

연결 추가

프로파일을 만들거나 가져오고 나면 프로파일과 응용 프로그램 간의 연결을 만들 수 있습니다. 그런 다음 응용 프로그램은 항상 연결된 프로파일 설정을 사용하여 인쇄합니다.

- 1 아무 탭에서나 **[프로파일]**을 클릭하여 **[프로파일]** 대화 상자를 엽니다.
- 2 **[응용 프로그램]**을 클릭하여 **[응용 프로그램 기반 인쇄]** 대화 상자를 엽니다.
- 3 **[추가]**를 클릭하여 **[연결 추가]** 대화 상자를 엽니다.
- 4 연결의 이름을 최대 31자로 입력합니다.
- 5 **[파일 이름]**에서 인쇄를 허용하는 응용 프로그램에 대한 유효한 실행 파일 이름(.EXE)을 입력하거나 컴퓨터에 있는 파일을 찾습니다.
- 6 목록에서 프로파일을 선택합니다.
- 7 **[응용 프로그램 추가]** 및 **[응용 프로그램 기반 인쇄]** 대화 상자에서 **[확인]**을 클릭하여 연결을 만듭니다.

연결을 선택하고 **[삭제]**를 클릭하여 연결을 제거할 수 있습니다.

연결 편집

연결의 이름, 파일 및 프로파일을 변경할 수 있습니다.

- 1 아무 탭에서나 **[프로파일]**을 클릭하여 **[프로파일]** 대화 상자를 엽니다.
- 2 **[응용 프로그램]**을 클릭하여 **[응용 프로그램 기반 인쇄]** 대화 상자를 엽니다.
- 3 편집할 연결을 선택하고 **[편집]**을 클릭하여 **[연결 편집]** 대화 상자를 엽니다.
- 4 **[연결 이름]**, **[파일 이름]** 또는 **[프로파일]** 아래에서 원하는 설정을 변경합니다.
- 5 **[응용 프로그램 편집]** 및 **[응용 프로그램 기반 인쇄]** 대화 상자에서 **[확인]**을 클릭하여 수정된 연결을 저장합니다.

5 기본

[기본] 탭에서 가장 일반적으로 사용되는 프린터 드라이버 설정을 지정할 수 있습니다.

원래 설정으로 돌아가려면 [재설정]을 클릭합니다. [재설정] 단추는 응용 프로그램의 [인쇄] 대화 상자에서 프린터 드라이버에 액세스할 때 사용할 수 있습니다.

기본 설정

[기본] 탭에는 가장 흔히 사용하는 인쇄 작업을 위한 여러 설정이 포함되어 있습니다.

[인쇄 크기]

이 설정은 인쇄 시스템에 사용되는 실제 용지 크기에 상관 없이 프린터가 인쇄하는 영역의 크기를 설정합니다. [용지 크기]를 인쇄 시스템에 설정된 용지 크기와 동일하게 설정합니다.

[공급원]

이 설정은 인쇄 작업에 대하여 종이를 프린터로 급지하는 방법을 지정합니다.

[페이지 크기]

설정 응용 프로그램에서 용지 크기 설정과 일치해야 합니다. 인쇄 결과는 본 설정에서 정한 용지 크기에 기초합니다. 사용자 정의 용지 크기를 정할 수 있습니다.

[매체 유형]

이 설정은 인쇄 시스템에 지정된 매체 유형에 기초하여 [공급원]을 선택합니다.

[대상]

이 설정은 인쇄 작업 출력에 사용되는 출력 용지함을 지정합니다.

[방향]

이 설정은 인쇄 작업의 용지 방향을 지정합니다. [회전]이 선택된 경우 인쇄 작업 방향이 180도 회전합니다.

[매수]

이 설정은 인쇄할 매수를 지정합니다. 여러 사본을 페이지 맞춤하려면 [페이지 맞춤]을 선택합니다.

[양면]

이 설정을 사용하면 용지 양면에 인쇄할 수 있습니다. 일부 모델에서는 양면 인쇄를 수동으로 수행합니다.

[수동 양면 인쇄]

수동 양면 인쇄를 사용하면 한쪽 면의 인쇄 작업이 완료될 때 인쇄된 종이를 뒤집어 카세트로부터 다시 급지하여 나머지 면을 인쇄하도록 하여 양면에 인쇄할 수 있습니다.

[품질]

이 [EcoPrint] 확인란에 체크하면 전체 이미지, 텍스트 및 그래픽이 인쇄된 작업에서 더 밝게 나타납니다. 본 설정은 인쇄 속도를 향상시키지는 않습니다.

[인쇄 미리보기]

본 설정을 사용하면 인쇄하기 전에 문서를 볼 수 있습니다.

참고: 일부 응용 프로그램은 드라이버에서 지정된 인쇄 설정을 무시합니다. 일반적으로 해당 설정을 따르도록 응용 프로그램을 설정할 수 있습니다. Microsoft Word 2007에서는 [옵션]의 [기본 용지함]이 [프린터 설정 사용]으로 설정되었는지 확인합니다.

공급원 및 매체 유형

[기본] 탭에서 [공급원]은 인쇄 작업에 대하여 종이를 프린터로 급지하는 방법을 지정합니다. 기본값은 [자동 공급원 선택]으로 인쇄 작업이 완료될 때까지 프린터가 연속 급지하도록 지시합니다. [수동 급지]는 프린터가 한 번에 한 페이지를 급지하도록 지시합니다. 각 페이지를 인쇄하려면 작업 패널에서 [GO] 키를 눌러야 합니다.

[용지 유형]은 응용 프로그램이나 프린터 드라이버에 의해 요청된 용지 또는 용지 유형을 검색하도록 프린터에 지시합니다.

참고: [공급원] 및 [매체 유형]은 대화 상자에서 별개의 항목이지만 [장치 설정] > [장치 설정]에서 [공급원 및 용지 유형 목록 결합] 설정을 사용하여 결합할 수 있습니다. 결합된 경우 용지 유형을 기본 탭에서 사용할 수 없고 용지 유형을 공급원 목록에서 선택할 수 있습니다. 결합된 경우 [매체 유형]을 [기본] 탭에서 사용할 수 없고 매체 유형을 [공급원] 목록에서 선택할 수 있습니다. 본 설정을 변경하려면, [장치 설정] > [호환성 설정]에서 [공급원 및 용지 유형 목록 결합] 확인란을 선택 취소합니다.

수동 급지로 인쇄

수동 급지는 예를 들어 봉투를 인쇄하는 등 한 번에 한 페이지씩 인쇄할 때 유용합니다. 수동 급지는 일부 모델에서는 사용할 수 없습니다.

- 1 종이 공급기 상단에 위치한 수동 급지대에 용지를 놓습니다.
- 2 [기본] 탭에서 [공급원] > [수동 급지]를 선택합니다.
- 3 [매수]에 인쇄할 매수를 입력 또는 선택합니다.
- 4 모든 대화 상자에서 [확인]을 클릭합니다.
- 5 인쇄 시스템에서 [GO] 키를 눌러 한 장을 인쇄합니다.
- 6 모든 페이지가 인쇄될 때까지 각 페이지에 대하여 5단계를 반복합니다.

[수동 급지]를 선택하고 종이를 카세트에 넣은 경우 프린터는 카세트에서 종이를 급지합니다. 인쇄 시스템에서 각 페이지마다 [GO] 키를 누릅니다.

드라이버에서 [수동 급지]를 선택하지 않은 경우 여전히 수동 급지대에 종이를 넣을 수 있으며 프린터는 공급원으로부터 우선적으로 종이를 급지하게 됩니다.

[공급원]과 [매체 유형]이 결합된 경우 [자동] 선택이 각 [매체 유형]과 결합하지만 [수동 급지]와는 결합되지 않습니다. [공급원]을 [자동]으로 설정한 경우 프린터는 수동 급지대로부터 종이를 자동으로 급지합니다. 수동 급지대에 종이가 없을 경우 카세트로부터 종이를 자동으로 급지합니다.

인쇄 크기 및 용지 크기

[인쇄 크기]는 문서의 출력 용지 크기를 제어합니다. 이 설정을 사용하려면 [용지 크기] 설정이 응용 프로그램의 용지 크기 설정과 일치하는지 확인합니다. [인쇄 크기]가 응용 프로그램의 용지 크기와 다른 경우 [인쇄 크기]와 일치하도록 각 페이지가 확대 또는 축소됩니다. 대괄호 안에 표시된 백분율 값은 [용지 크기] 설정을 기준으로 [인쇄 크기] 설정의 크기를 나타냅니다. [용지 크기]가 응용 프로그램의 용지 크기 설정(원본 크기)과 일치하지 않으면 대부분의 경우 [인쇄 크기]가 무시되고 문서는 원본 크기에 기초하여 인쇄됩니다.

표준 크기가 아닌 용지에 인쇄하기 위해 선택한 치수의 용지 크기를 만들 수 있습니다. 예를 들어, 높이가 148.0mm(5.82인치)-356.0mm(14.01인치)이고 너비가 70.0mm(2.75인치)-216.0mm(8.50인치)인 사용자 정의 배너를 만들 수 있습니다. 그런 다음 나중에 선택하기 위해 사용자 정의 설정을 [용지 크기] 및 [인쇄 크기] 목록에 저장할 수 있습니다.

사용자 정의 페이지 크기 만들기

사용자 정의 페이지 크기를 사용하려면 해당 크기를 만들어 [인쇄 크기] 목록에 추가해야 합니다. 드라이버는 최대 20개의 사용자 정의 크기를 지원합니다.

- 1 [기본] > [페이지 크기]에서 [새로 만들기]를 클릭합니다.
- 2 기본 사용자 정의 이름이 [이름] 상자에 나타납니다. 사용자 정의 페이지 크기의 이름을 입력합니다.
- 3 높이 및 너비에 대한 값을 입력하거나 선택합니다. 높이 또는 너비 값은 허용되는 한도를 초과할 경우 [적용] 또는 [확인]을 클릭한 후 해당 한도로 자동으로 조정됩니다.
- 4 작업이 끝나면 [적용]을 클릭합니다.
- 5 [확인]을 클릭하여 [페이지 크기] 대화 상자를 닫습니다.

인쇄물의 크기를 확대 및 축소하는 데 사용되는 [인쇄 크기] 목록에 사용자 정의 페이지 크기가 나타납니다.

[페이지 크기] 대화 상자에서 사용자 정의 페이지 크기를 삭제하려면 사용자 정의 페이지 크기의 이름을 선택하고 [삭제]를 클릭합니다.

사용자 정의 크기 페이지를 사용하여 인쇄

사용자 정의 크기 페이지에 인쇄할 수 있습니다.

- 1 사용자 정의 크기의 용지를 [수동 급지] 또는 용지함에 넣습니다.
- 2 [기본] 탭의 [인쇄 크기] 목록에서 사용자 정의 페이지 크기의 이름을 선택합니다.
- 3 [확인]을 클릭하여 [인쇄] 대화 상자로 돌아갑니다.
- 4 [확인]을 클릭하여 인쇄를 시작합니다.

양면 인쇄

양면 인쇄는 각 페이지의 양쪽에 인쇄합니다. [양면 인쇄]를 선택하여 양면 인쇄를 시작합니다. 일부 모델은 수동 양면 인쇄가 필요하거나 반대 면에 인쇄하기 위해 용지를 뒤집는 표준 양면 인쇄기를 포함합니다.

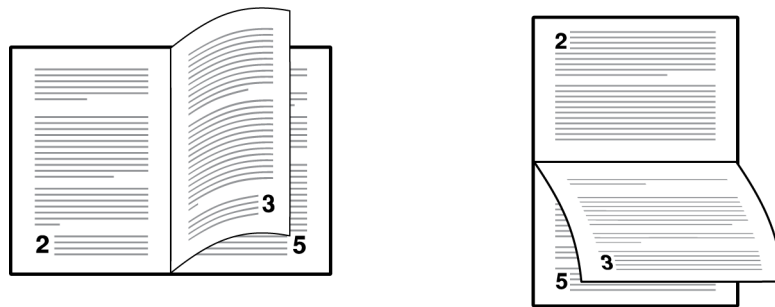
[긴 쪽으로 넘김]

내용을 보기 위해 페이지의 긴 쪽으로 넘깁니다.

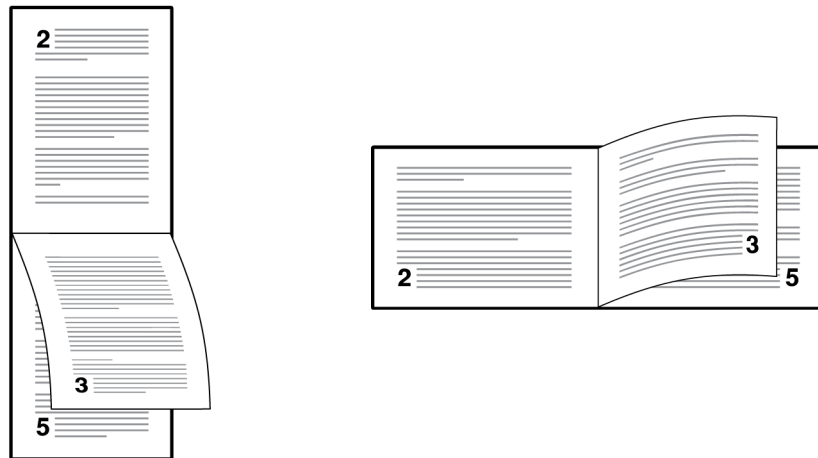
[짧은 쪽으로 넘김]

내용을 보기 위해 페이지의 짧은 쪽으로 넘깁니다.

긴 쪽으로 넘김



짧은 쪽으로 넘김



양면 인쇄 모드에서 인쇄

각 페이지의 양면에 인쇄할 수 있습니다.

- 1 [기본] 탭에서 [양면 인쇄]를 선택합니다.
- 2 [긴 쪽으로 넘김] 또는 [짧은 쪽으로 넘김]을 선택합니다.
- 3 [확인]을 클릭하여 [인쇄] 대화 상자로 돌아갑니다.
- 4 [확인]을 클릭하여 인쇄를 시작합니다.

수동 양면 인쇄

양면 인쇄는 각 페이지의 양쪽에 인쇄합니다. 양면 인쇄기가 없는 일부 모델의 경우 수동 양면 인쇄를 사용하면 한쪽 면의 인쇄 작업이 완료될 때 인쇄된 종이를 뒤집어 카세트로부터 다시 급지하여 나머지 면을 인쇄하도록 하여 양면에 인쇄할 수 있습니다.

일부 모델의 경우 **[작업 저장]**은 **[수동 양면 인쇄]**와 함께 사용할 수 없습니다.

XPS 드라이버로는 수동 양면 인쇄를 사용할 수 없습니다.

클라이언트/서버 환경에서 클라이언트에는 이 기능을 사용할 수 없습니다.

[긴 쪽으로 넘김]

내용을 보기 위해 페이지의 긴 쪽으로 넘깁니다.

[짧은 쪽으로 넘김]

내용을 보기 위해 페이지의 짧은 쪽으로 넘깁니다.

수동 양면 인쇄를 사용하여 인쇄

양면 인쇄기가 없는 일부 모델의 경우 수동 양면 인쇄를 사용하여 양면에 인쇄할 수 있습니다.

- 1** **[기본]** 탭에서 **[양면 인쇄(수동 양면)]**를 선택합니다.
- 2** **[긴 쪽으로 넘김]** 또는 **[짧은 쪽으로 넘김]**을 선택합니다.
- 3** **[수동 양면 인쇄 지침 인쇄]**를 선택하여 지침 시트를 인쇄합니다. 첫 면이 인쇄된 후에 인쇄된 지침에 따라 페이지를 카세트에 다시 넣습니다.
또는 용지를 절삭하려면 **[수동 양면 인쇄 지침 인쇄]**를 선택 취소하고 4-6단계를 따릅니다.
- 4** **[인쇄 기본 설정]** 및 **[인쇄]** 대화 상자에서 **[확인]**을 클릭합니다.
짝수 번호가 매겨진 페이지가 인쇄됩니다.
- 5** 인쇄가 중지되면 인쇄된 모든 시트를 출력 용지함에서 제거합니다.
[긴 쪽으로 넘김]이 선택된 경우 스택을 긴 쪽으로 넘기고 페이지를 카세트에 다시 넣습니다.
[짧은 쪽으로 넘김]이 선택된 경우 스택을 짧은 쪽으로 넘기고 페이지를 카세트에 다시 넣습니다.
- 6** **[수동 양면 인쇄 지침]** 대화 상자에서 **[확인]**을 클릭합니다.
홀수 번호가 매겨진 페이지가 인쇄됩니다.

페이지 맞춤

[페이지 맞춤]은 다중 복사 작업의 페이지가 인쇄되는 순서를 지정합니다. **[페이지 맞춤]**이 선택된 경우 드라이버는 한 번에 전체 작업 세트를 인쇄합니다. **[페이지 맞춤]**이 선택 취소된 경우 드라이버는 한 번에 각 페이지를 인쇄합니다. 예를 들어, **[페이지 맞춤]**이 선택된 경우 5페이지 문서의 사본 3개가 1부터 5페이지까지 연속해서 세 번 출력됩니다.

프린터 드라이버는 응용 프로그램의 **[페이지 맞춤]** 설정을 자동으로 무시하고 프린터 드라이버 설정을 사용합니다. **[장치 설정]**에서 액세스하는 **[호환성 설정]** 대

화 상자에서 **[응용 프로그램 보정 무시]** 확인란을 선택 취소하여 응용 프로그램의 **[페이지 맞춤]** 설정을 사용할 수 있습니다.

페이지 맞춤 문서 인쇄

다중 페이지 문서의 여러 사본을 인쇄할 경우 프린터는 각 사본의 페이지를 숫자 순서대로 어셈블할 수 있습니다.

- 1 **[기본]** 탭에서 **[페이지 맞춤]** 확인란을 선택합니다.
- 2 **[매수]** 상자에 인쇄 작업의 전체 집합 수를 입력하거나 선택합니다. 문서 페이지 수는 프린터 용지함 용량을 초과하지 않아야 합니다.
- 3 **[확인]**을 클릭하여 **[인쇄]** 대화 상자로 돌아갑니다.
- 4 **[확인]**을 클릭하여 인쇄를 시작합니다.

품질

[품질] 기능인 **[EcoPrint]**는 인쇄 작업에서 토너 채도를 변경하여 텍스트 및 그래픽을 포함하는 전체 인쇄 이미지가 더 밝게 나타나도록 합니다. 토너 양은 인쇄 시스템 모델 및 인쇄되는 데이터 유형(텍스트, 그래픽 또는 둘 다)에 따라 다릅니다. **[EcoPrint]**는 **[빠른 인쇄]** 탭에서도 사용할 수 있습니다.

[기본] 탭에서 이 기능을 사용하려면 **[EcoPrint]** 확인란을 선택하십시오.

인쇄 미리보기

드라이버 설정을 선택한 후 **[인쇄 미리보기]**를 사용하여 인쇄 작업을 확인할 수 있습니다. 선택적 **[워터마크]**와 함께 텍스트와 이미지가 미리보기에 표시됩니다. 미리보기에 만족할 경우 인쇄할 수 있습니다. 또는 드라이버 설정을 변경하려면 인쇄를 취소할 수 있습니다.

XPS 드라이버로는 **[인쇄 미리보기]**를 사용할 수 없습니다.

인쇄 작업 미리보기

인쇄 전에 인쇄 미리보기를 볼 수 있습니다.

- 1 모든 탭에서 원하는 드라이버 설정을 선택하거나 프로파일을 선택합니다.
- 2 **[기본]** 탭에서 **[인쇄 미리보기]**를 선택합니다.
- 3 **[인쇄 기본 설정]** 및 **[인쇄]** 대화 상자에서 **[확인]**을 클릭합니다.
- 4 **[인쇄 미리보기]** 대화 상자가 나타나면 다음을 수행합니다.
 - 화살표 단추를 클릭하여 문서 페이지를 봅니다.
 - 미리보기를 닫고 인쇄 전에 드라이버 설정에서 추가 변경을 수행하려면 "X" 단추를 클릭합니다.
 - 미리보기에 만족할 경우 프린터 단추를 클릭하여 작업을 인쇄합니다.

Kyocera 로고

[Kyocera] 로고가 [인쇄 기본 설정] 또는 [장치 설정] 탭 아래쪽에 나타납니다. 로고를 클릭하면 드라이버 버전 번호를 표시하는 [정보] 대화 상자가 열립니다.

버전 정보 표시

[장치 설정] 또는 임의의 탭에서 [Kyocera] 로고 > [버전]을 클릭하여 다음 드라이버 정보를 표시합니다.

[파일 이름]

[버전]

[설명]

[날짜]

[제조업체]

[주석]

저작권 정보를 보려면 [법적 고지 사항]을 클릭합니다.

[확인]을 클릭하여 드라이버 정보 대화 상자를 닫습니다.

6 레이아웃

[레이아웃] 탭에서는 원본 문서에 영향을 주지 않고 인쇄된 페이지에서 문서 데이터를 정렬할 수 있습니다.

원래 설정으로 돌아가려면 [재설정]을 클릭합니다. [재설정] 단추는 응용 프로그램의 [인쇄] 대화 상자에서 프린터 드라이버에 액세스할 때 사용할 수 있습니다.

용지 한 면에 여러 페이지 인쇄

[용지 한 면에 여러 페이지 인쇄]는 문서를 검토하고 용지를 절약하기 위한 목적으로 용지의 한 면에 여러 페이지를 인쇄합니다. 용지 한 면의 페이지 수가 늘어나면 여러 페이지의 크기와 가독성이 줄어듭니다. [레이아웃] 탭에서 페이지 정렬을 설정할 수 있을 뿐만 아니라 각 페이지 주위에 테두리를 인쇄할 수 있습니다.

[용지 한 면에 여러 페이지 인쇄]가 선택된 경우 [확대/축소] 및 [포스터]를 사용할 수 없습니다.

용지 한 면에 여러 페이지 인쇄

용지 한 면에 여러 페이지를 인쇄할 수 있습니다.

- 1 [레이아웃] 탭에서 [용지 한 면에 여러 페이지 인쇄]를 선택합니다.
- 2 [한 면에 인쇄할 페이지 수]에서 용지의 각 면에 인쇄할 페이지 수를 선택합니다.
- 3 각 페이지 주위에 테두리를 인쇄하려면 [테두리 인쇄]를 선택합니다.
- 4 [레이아웃] 목록에서 페이지가 진행될 방향을 선택합니다.
- 5 [확인]을 클릭하여 [인쇄] 대화 상자로 돌아갑니다.
- 6 [확인]을 클릭하여 인쇄를 시작합니다.

확대/축소

[확대/축소]는 페이지에서 텍스트와 그래픽을 늘리거나 줄입니다. 수동 스테이플 또는 수동 구멍 펀치를 사용하기 위해 여백을 확대하는 제본용 여백 설정을 선택할 수도 있습니다.

다른 [레이아웃] 탭 옵션이 선택된 경우 확대/축소를 사용할 수 없습니다.

페이지에서 확대/축소 설정

페이지에서 텍스트와 그래픽을 늘리거나 줄일 수 있습니다.

- 1 [레이아웃] 탭에서 20에서 500 사이의 확대/축소 백분율을 입력하거나 선택합니다.

[확대/축소]는 페이지의 높이와 너비를 비례적으로 조정합니다. 퍼센트가 낮으면 페이지가 줄어듦고 백분율이 높으면 페이지가 확대됩니다.

2 [확인]을 클릭하여 [인쇄] 대화 상자로 돌아갑니다.

3 [확인]을 클릭하여 인쇄를 시작합니다.

제본용 여백

[제본용 여백]은 인쇄된 시트의 왼쪽 및 위쪽에서 텍스트 및 그래픽 주위에 여백을 늘립니다. [제본용 여백]은 흔히 인쇄 작업을 더 쉽게 읽을 수 있도록 제본, 구멍 펀치 또는 스테이플에 사용됩니다. 이 경우 인쇄 가능한 영역이 1인치(25.4mm)만큼 오른쪽 또는 아래쪽으로 이동하여 더 큰 여백 공간이 만들어집니다.

제본용 여백 만들기

인쇄된 시트의 왼쪽 및 위쪽에서 여백을 늘릴 수 있습니다.

1 [레이아웃] 탭에서 [제본용 여백]을 클릭합니다.

2 [제본용 여백 너비] 옵션에서 5.0 - 25.4mm(0.20 - 1.00인치) 사이의 값을 입력하거나 선택합니다.

[짧은 면(위)]

이 선택 항목은 페이지의 위쪽 면에서 바깥쪽 여백을 수정합니다.

[긴 면(왼쪽)]

이 선택 항목은 페이지의 왼쪽에서 바깥쪽 여백을 수정합니다.

참고: [제본용 여백] 설정을 사용할 수 있는지 여부는 [기본] 탭의 [방향] 및 [양면] 설정에 따라 다릅니다.

3 텍스트가 페이지 가장자리에 너무 가까워질 경우 [용지 맞춤을 위해 이미지 축소]를 선택합니다. 텍스트가 약간 줄어듦고 페이지 가장자리에서 멀어집니다. 제본용 여백이 증가할 때 텍스트가 페이지를 넘어가지 않을 경우에는 [용지 맞춤을 위해 이미지 축소]를 선택 취소합니다.

4 [확인]을 클릭하여 제본용 여백 설정을 저장한 다음 [확인]을 다시 클릭하여 [인쇄] 대화 상자로 돌아갑니다.

5 [확인]을 클릭하여 인쇄를 시작합니다.

소책자

[소책자]는 용지의 양면에 2페이지 레이아웃을 인쇄합니다. 가운데에서 소책자를 접고 제본할 수 있습니다. 접은 소책자는 선택한 용지의 절반 크기입니다.

[소책자]가 선택된 경우 다른 [레이아웃] 탭 옵션을 사용할 수 없습니다.

이 기능은 일부 인쇄 시스템 모델에서 사용할 수 없습니다.

소책자 인쇄

소책자를 인쇄할 수 있습니다.

- 1 [레이아웃] 탭에서 [소책자]를 선택하고 두 개의 제본 옵션 중 하나를 선택합니다.
 - [왼쪽 가장자리 제본]
이 선택 항목은 왼쪽에서 오른쪽으로 읽는 텍스트를 인쇄합니다.
 - [오른쪽 가장자리 제본]
이 선택 항목은 오른쪽에서 왼쪽으로 읽는 텍스트를 인쇄합니다.
- 2 [확인]을 클릭하여 [인쇄] 대화 상자로 돌아갑니다.
- 3 [확인]을 클릭하여 인쇄를 시작합니다.

포스터

[포스터] 기능을 사용하면 프린터가 지원할 수 있는 용지보다 큰 크기로 문서를 만들 수 있습니다. 원본 문서보다 최대 25배 크게 포스터 또는 배너를 인쇄할 수 있습니다. 포스터 문서의 세그먼트는 용지의 여러 면에 인쇄되고, 포스터 설정을 통해 시트를 다시 쉽게 연결하여 포스터를 만들 수 있습니다.

[포스터]가 선택된 경우 다른 [레이아웃] 탭 옵션을 사용할 수 없습니다.

[페이지당 장 수]를 사용하여 원본 문서 크기를 기준으로 포스터 크기를 선택합니다. 각 옵션은 인쇄할 장 수와 최대 포스터 크기를 보여줍니다.

참고: [페이지당 장 수]에는 인치 또는 밀리미터의 측정 단위가 표시됩니다. [장치 설정]에서 액세스하는 [사용자 설정] 대화 상자에서 [단위] 설정을 변경할 수 있습니다.

[인쇄 형식]을 사용하여 포스터와 함께 교정 시트를 인쇄하면 인쇄된 포스터 시트를 연결하는 데 도움이 됩니다.

[포스터 페이지]

이 선택 항목은 포스터로 연결할 모든 시트를 인쇄합니다.

[교정 시트]

이 선택 항목은 시트 연결을 표시하는 정보가 있는 하나의 시트에 모든 포스터 페이지를 인쇄합니다.

[포스터 페이지 및 교정 시트]

이 선택 항목은 모든 포스터 시트와 1페이지 교정 시트를 인쇄합니다.

[포스터 설정]을 사용하여 옵션을 원하는 대로 조합하면 더 쉽게 포스터를 만들 수 있습니다. 이러한 옵션은 페이지를 자르거나 연결하는 데 도움이 되는 시각 신호를 포스터 시트에 인쇄합니다.

[가장자리 겹치기]

이 선택 항목은 인접한 시트에서 문서 데이터의 가장자리를 중복되게 표시합니다. 가장자리가 약간 겹칠 경우 포스터 모양이 개선됩니다. 확인란을 선택한 다음 0.0 및 30.4mm(0.00 및 1.20인치) 사이의 값을 입력하거나 선택합니다. 이 옵션은 최종 포스터 크기를 약간 줄여줍니다.

[절단선 인쇄]

이 선택 항목은 각 포스터 시트의 가장자리에 테두리를 인쇄합니다. 시트를 연결하기 전에 테두리에서 각 시트를 자를 수 있습니다. 이 옵션은 인접한 시트의 데이터를 정확하게 일치시킵니다.

포스터 인쇄

포스터를 인쇄할 수 있습니다.

- 1 [레이아웃] 탭에서 [포스터]를 선택합니다.
- 2 [페이지당 장 수]에서 포스터 크기를 선택합니다. 각 옵션은 하나의 완성된 포스터 페이지를 나타내는 데 필요한 장 수를 설명합니다.
- 3 [포스터 설정]을 클릭하여 옵션을 원하는 대로 조합하여 선택합니다. 이러한 옵션은 포스터를 만들기 위해 페이지가 정확하게 연결되도록 합니다.
- 4 [인쇄 형식]에서 완료된 인쇄 형식에 대한 옵션 중 하나를 선택합니다.
- 5 [확인]을 클릭하여 [인쇄] 대화 상자로 돌아갑니다.
- 6 [확인]을 클릭하여 인쇄를 시작합니다.

7 이미징

[이미징] 탭에서는 인쇄 품질 및 회색조 설정을 관리할 수 있습니다.

원래 설정으로 돌아가려면 [재설정]을 클릭합니다. [재설정] 단추는 응용 프로그램의 [인쇄] 대화 상자에서 프린터 드라이버에 액세스할 때 사용할 수 있습니다.

인쇄 품질 및 사용자 정의 품질

[인쇄 품질]을 사용하면 인쇄 작업의 해상도를 설정할 수 있습니다. 해상도는 인쇄된 텍스트와 이미지의 선명도와 명확도를 설명하는 인치당 도트 수(dpi) 단위의 측정값입니다. [사용자 정의 품질]을 사용하면 인쇄 작업의 더 구체적인 해상도를 설정할 수 있습니다. [감속 모드]를 사용하면 인쇄 속도를 줄여 인쇄 시 소음이 감소합니다.

감속 모드

[감속 모드]는 작거나 두껍거나 결이 있는 용지에 인쇄할 때 토너가 더 잘 부착될 수 있는 인쇄 속도로 속도를 늦춥니다. 이 모드에서는 인쇄 시 소음이 감소합니다.

참고: [기본] > [용지 유형]에서 라벨, 제본, 갱지, 봉투, 카드 용지 또는 두꺼운 용지를 선택할 경우 인쇄 장치가 인쇄 속도를 자동으로 감속합니다. 또한 장치 작업 패널에 [정속 모드] 조명이 표시될 경우 더 느린 속도로 변경됩니다. 이러한 조건에서 [감속 모드] 확인란을 해제 또는 선택해도 자동 인쇄 속도에 영향을 미치지 않습니다.

EcoPrint

[EcoPrint]는 [이미징] > [인쇄 품질] 목록에서 선택한 사용자 정의와 함께 사용할 수 있습니다.

[EcoPrint]는 인쇄 작업에서 토너 채도를 변경하여 텍스트와 그래픽을 포함하여 전체 이미지를 더 밝게 나타나도록 합니다. 사용되는 실제 토너량은 인쇄 시스템 모델, 인쇄되는 데이터 유형(텍스트, 그래픽 또는 둘 다)에 따라 다릅니다. 이 기능을 사용하려면 [설정] 또는 [해제]를 선택합니다.

[EcoPrint]는 [빠른 인쇄] 및 [기본] 탭에서도 사용할 수 있습니다.

그래픽

그래픽은 정보를 그림으로 표현한 것입니다. 그래픽은 기능적(차트, 다이어그램) 또는 예술적(도면, 사진)일 수 있습니다. [그래픽 설정]을 사용하면 인쇄 그래픽에 대한 옵션을 선택할 수 있습니다.

그래픽 설정 선택

- 1 [이미징] 탭에서 [그래픽]을 클릭하십시오.

- 2** [그래픽 설정] 대화 상자에서 사용 가능한 옵션을 선택한 후 [확인]을 클릭하여 선택 사항을 저장합니다.

패턴 스케일링

[패턴 스케일링]은 화면 및 인쇄 출력 간의 시각적 호환성을 향상시키는 데 도움이 되는 기능입니다. 일반적으로 모양 또는 경로와 같은 그래픽 개체는 인쇄된 점의 모음으로 구성되는 패턴 및 파일을 포함합니다. 패턴은 시각적 정렬을 만들기 위해 계획적으로 또는 무작위로 반복되는 색상, 모양, 선, 값 및 질감입니다. 채우기는 그래픽 개체에 적용되는 색상 또는 회색조입니다. 인쇄된 패턴 및 채우기가 화면에 있는 해당 모양과 일치하지 않을 경우 [패턴 스케일링]을 사용하여 다른 밀도의 인쇄된 점을 선택합니다.

[이미징] > [그래픽 설정]에서 [패턴 스케일링] 설정을 선택합니다.

[자동](기본 설정)

이 설정은 화면 모양과 일치하도록 패턴과 채우기를 인쇄합니다.

[거칠게]

이 설정은 가장 적은 수의 선, 패턴 또는 점을 가진 패턴 및 채우기를 인쇄합니다.

[중간]

이 설정은 거칠게 설정보다 많은 수의 선, 패턴 또는 점을 가진 패턴 및 채우기를 인쇄합니다.

[정밀]

이 설정은 가장 많은 수의 선, 패턴 또는 점을 가진 패턴 및 채우기를 인쇄합니다. 인쇄된 패턴 및 채우기는 화면 모양보다 더 높은 밀도로 나타날 수 있습니다.

역전 옵션

반전은 이미지 또는 인쇄된 내용의 정상적인 순서, 정렬 또는 위치를 반대로 하는 것입니다.

[이미징] > [그래픽 설정]에서 [반전 옵션] 설정을 선택합니다.

[반전 이미지]

이 설정은 이미지의 흑백 영역을 반전시켜 네거티브 사진과 같은 이미지를 인쇄합니다.

[미러 인쇄]

이 설정은 거울 이미지에 나타나는 것처럼 페이지 내용을 거꾸로 인쇄합니다.

회색조 조정

회색조 조정 설정으로는 그래픽의 [밝기] 및 [대비]를 변경합니다. 그래픽 이미지가 너무 밝게, 너무 회색으로 또는 너무 어둡게 인쇄되는 경우 이러한 설정이 유용합니다. 텍스트는 영향을 받지 않습니다.

- 1** [이미징] 탭의 [조정] 아래의 [사용자 정의]를 선택합니다.

[조정 설정] 대화 상자의 미리보기 이미지는 모든 밝기 및 대비 변경 내용을 보여줍니다.

- 2** 인쇄 작업의 그래픽 이미지를 밝게 하려면 [밝기] 슬라이더를 오른쪽으로 끌고 어둡게 하려면 왼쪽으로 끕니다.

오른쪽의 텍스트 상자에 숫자 값을 입력하여 밝기를 변경할 수도 있습니다. 가장 밝은 설정은 +100이고 가장 어두운 설정은 -100입니다. 0은 기본 중간 수준 설정

오른쪽의 텍스트 상자에 숫자 값을 입력하여 밝기를 변경할 수도 있습니다. 가장 밝은 설정은 +100이고 가장 어두운 설정은 -100입니다. 0은 기본 중간 수준 설정입니다. 그래픽 이미지가 너무 어둡거나 밝게 인쇄될 경우 밝기 조정이 유용합니다.

- 3 [대비]** 슬라이더를 오른쪽 또는 왼쪽으로 끌어 인쇄 작업의 그래픽 이미지에서 어둡기에 대한 밝기의 비율을 늘리거나 줄입니다.

대비 설정이 높으면 회색조 스펙트럼이 줄어들어 밝은 회색은 더 밝아지고 어두운 회색은 더 어두워집니다. 대비 설정이 낮으면 회색조 스펙트럼이 늘어나서 밝은 회색은 더 어두워지고 어두운 회색은 더 밝아집니다.

오른쪽의 텍스트 상자에 숫자 값을 입력하여 대비를 변경할 수도 있습니다. 가장 높은 대비 설정은 +100이고 가장 낮은 대비 설정은 -100입니다. 0은 기본 중간 수준 설정입니다. 그래픽 이미지가 너무 회색으로 또는 너무 흑백으로 인쇄되는 경우 대비 조정이 유용합니다.

- 4 [확인]**을 클릭하여 회색조 조정 설정을 저장합니다.

텍스트 및 그래픽 효과

인쇄에 특수한 설정을 사용할 수 있습니다.

[텍스트를 검정으로 인쇄]

이 옵션은 모든 컬러 텍스트를 검정으로 인쇄합니다. 프린터에 보내지는 데이터 양이 줄어들기 때문에 컬러 인쇄 작업의 인쇄 속도가 빨라집니다. 흑백 프린터에서는 인쇄된 연한 색상 텍스트의 세밀도가 증가합니다. 흰색 텍스트 및 이미지 색상은 영향을 받지 않습니다.

[그래픽을 검정으로 인쇄]

이 옵션은 모든 컬러 그래픽을 회색조가 아니라 검정으로 인쇄합니다. 이 기능은 CAD 응용 프로그램을 위해 구현됩니다.

8 작업

[작업] 탭에서는 컴퓨터 하드 디스크에 인쇄 작업을 저장할 수 있습니다. 또한 작업 저장 기능에 사용할 [작업 이름]을 선택할 수도 있습니다. 이 탭을 사용하여 Microsoft Windows 응용 프로그램에서 문서를 인쇄할 때 적용할 기본 설정을 지정하거나 변경할 수 있습니다.

[작업] 탭은 일부 인쇄 시스템 모델에서 사용할 수 없습니다.

원래 설정으로 돌아가려면 [재설정]을 클릭합니다. [재설정] 단추는 응용 프로그램의 [인쇄] 대화 상자에서 프린터 드라이버에 액세스할 때 사용할 수 있습니다.

작업 저장

[작업 저장]을 사용하면 컴퓨터에 인쇄 작업을 저장한 다음 인쇄 시스템 전면 패널에서 인쇄할 수 있습니다. 인쇄 상자는 [KYOCERA Client Tool]의 [프리셋] 유틸리티를 사용하여 할당할 수 있습니다. 할당된 3종류의 인쇄 상자는 [상자 1], [상자 2] 및 [상자 3]이라는 라벨이 붙은 [작업] 탭 안의 인쇄 상자과 일치합니다. 이 상자들 가운데 하나를 선택하여 인쇄 작업을 전송할 수 있습니다. USB를 사용하여 컴퓨터에 연결된 경우 [기본값] 인쇄 상자를 인쇄할 수 있습니다. 할당받은 세 명의 사용자는 한 번에 하나의 [인쇄 상자]를 사용할 수 있습니다.

작업을 인쇄 상자로 전송하면 인쇄를 요청하는 컴퓨터의 하드 디스크에 인쇄 작업이 생성됩니다. 저장할 수 있는 작업의 수는 하드 디스크 공간에 따라 결정됩니다. 각 인쇄 상자에 둘 이상의 작업을 저장할 수 있습니다.

인쇄 상자에서 인쇄 명령을 받으려면 [KYOCERA Client Tool]이 열려 있고 사용자의 인쇄 시스템이 선택되어 있어야 합니다. 작업이 인쇄 상자로 전송되면 인쇄 시스템의 작업 패널에서 인쇄할 수 있습니다. 작업은 인쇄한 다음 하드 디스크에서 제거할 때까지 저장됩니다. 하드 디스크 용량이 거의 다 사용된 경우 인쇄 작업이 더 이상 저장되지 않습니다. 저장을 지우려면 인쇄 작업의 일부 또는 전체를 인쇄하십시오.

[작업 저장]은 [수동 양면 인쇄]와 함께 사용할 수 없습니다.

인쇄 상자 설정

[KYOCERA Client Tool]의 [프리셋] 유틸리티를 사용하여 3종류의 인쇄 상자를 사용자에게 할당할 수 있습니다. 각 사용자의 인쇄 작업은 이후에 인쇄할 수 있도록 개별 인쇄 상자로 보내집니다.

- 1 [KYOCERA Client Tool]에서 [장치] > [프리셋] > [인쇄 상자]를 클릭합니다.
- 2 최대 18자의 인쇄 상자 [이름]을 입력합니다.
- 3 [연결]을 선택합니다. USB 케이블을 사용하여 인쇄 시스템이 연결된 경우 [로컬]을 선택합니다. 네트워크에서 인쇄 시스템을 사용할 수 있을 경우 [네트워크]를 선택합니다.
- 4 이전 단계에서 [네트워크]를 선택한 경우 컴퓨터의 [IP 주소(IPv4)]를 입력합니다.

- 5 **[대상 폴더]**에는 인쇄 상자의 인쇄 작업이 들어 있습니다. 기본 폴더를 유지하거나 다른 위치를 탐색합니다.
- 6 **[저장]**을 클릭합니다.
- 7 기본값을 복원하려면 **[재설정]**을 클릭합니다.
- 8 기본 설정 추가를 완료했으면 **[종료]**를 눌러 **[프리셋]** 유틸리티를 종료합니다.

인쇄 상자로 인쇄

[작업] 탭에서 **[작업 보관]** 기능을 사용하여 이후에 인쇄할 수 있도록 인쇄 작업을 선택한 인쇄 상자로 전송할 수 있습니다.

- 1 인쇄 응용 프로그램에서 인쇄 시스템 드라이버 대화 상자를 엽니다.
- 2 **[작업]** > **[작업 저장]**을 선택합니다.
- 3 3개의 숫자가 매겨진 인쇄 상자 중에서 하나를 선택하거나 **[기본값]**을 선택합니다.
- 4 **[확인]**을 클릭하여 인쇄 시스템 드라이버 대화 상자를 닫습니다.
- 5 인쇄 응용 프로그램에서 **[인쇄]**를 클릭합니다.

인쇄 상자에서 인쇄

인쇄 시스템의 작업 패널을 사용하여 인쇄 상자 안의 모든 인쇄 작업을 인쇄할 수 있습니다.

- 1 인쇄 시스템의 작업 패널에서 **[인쇄 상자]** 키를 누릅니다. **[인쇄 상자]** 키에 불이 켜집니다.
- 2 전면 패널에 3개의 **[프로그램]** 키가 있는 모델의 경우 인쇄 상자과 동일한 번호의 키를 누릅니다(예: 드라이버 **[작업]** 탭에서 **[상자 1]**의 **[프로그램 1]**). 인쇄 상자 이름이 작업 패널 화면에 나타납니다.
기타 모델의 경우 화살표 키를 사용하여 인쇄 상자 번호(**[P0]**, **[P1]**, **[P2]** 또는 **[P3]**)가 작업 패널 화면에 나타날 때까지 위 또는 아래로 누릅니다. 인쇄 상자는 드라이버 **[작업]** 탭에서 **[기본]**, **[상자 1]**, **[상자 2]**, **[상자 3]**에 해당합니다.
- 3 **[시작]**을 누릅니다. 인쇄 시스템은 선택된 인쇄 상자에 대해 저장된 모든 작업을 인쇄합니다.

참고: 인쇄 상자 내용물을 인쇄한 이후에는 인쇄를 요청한 컴퓨터 하드 디스크에서 인쇄 작업이 제거됩니다.

작업 이름

[작업 이름]은 각 인쇄 작업의 고유한 식별자입니다. 인쇄 작업을 보낼 경우 사용자 정의 이름을 작업에 할당하거나 응용 프로그램 파일의 이름을 사용할 수 있습니다.

Microsoft Word 및 PowerPoint의 경우 응용 프로그램이 정의한 [작업 이름]에서 응용 프로그램 이름을 포함하거나 제외할 수 있습니다. 또한 컴퓨터 하드 디스크의 작업이 같은 [작업 이름]을 가진 새 작업으로 대체되지 않도록 할 수 있습니다.

응용 프로그램 이름은 사용하지 않음

[응용 프로그램 이름은 사용하지 않음]은 작업 저장 기능의 경우 작업 이름에 있는 응용 프로그램 이름을 제거하는 옵션입니다. 이 기능은 Microsoft Word 또는 PowerPoint에서 인쇄할 때만 적용할 수 있습니다.

작업 이름 덮어쓰기

[작업 이름 덮어쓰기]는 저장된 인쇄 작업이 컴퓨터 하드 디스크에서 동일한 [작업 이름]을 가진 새 작업으로 대체되도록 하는 옵션입니다. 사용자가 동일한 [작업 이름]을 가진 두 개의 인쇄 작업을 보낼 경우 두 번째 작업은 프롬프트 없이 첫 번째 작업을 대체합니다. 이를 방지하기 위해 [작업 이름이 있는 경우]는 작업을 보낸 날짜 및 시간을 추가하여 [작업 이름]을 자동으로 변경할 수 있습니다.

선택한 옵션은 [정의한 응용 프로그램] 또는 [사용자 정의]가 선택된 [작업 이름]에 적용됩니다. [작업 이름이 있는 경우] 옵션에는 다음이 포함됩니다.

[기존 파일 대체]

이 옵션을 사용하면 동일한 [작업 이름]을 가진 작업이 있을 경우 현재 인쇄 작업이 컴퓨터 하드 디스크의 기존 작업을 대체할 수 있습니다.

[작업 이름 + 날짜 및 시간 사용]

이 옵션은 [작업 이름]의 끝에 다음 형식의 현재 날짜 및 시간을 추가합니다.

월/일/년 시/분/초

동일한 작업 이름을 가진 기존 인쇄 작업이 컴퓨터 하드 디스크에 남아 있습니다.

작업 이름 선택

[작업 저장] 기능과 함께 사용할 작업 이름을 선택할 수 있습니다. 컴퓨터 하드 디스크로 작업을 보낼 때 선택한 작업 이름이 인쇄 작업과 함께 저장됩니다.

1 [작업] 탭에서 [작업 저장]을 선택합니다.

2 [작업 이름]에서 이름을 선택합니다.

[정의한 응용 프로그램]

이 옵션은 응용 프로그램 문서의 이름을 작업 이름으로 사용합니다. Microsoft Word 또는 PowerPoint 문서의 경우 [응용 프로그램 이름은 사용하지 않음]을 선택하면 응용 프로그램 이름이 제거되므로 문서 이름만 작업 이름으로 나타납니다.

[사용자 정의]

이 옵션은 각 작업의 고유한 이름을 사용합니다. 최대 75자의 이름을 상자에 입력합니다.

3 동일한 작업 이름을 가진 작업이 이미 컴퓨터 하드 디스크에 있는 경우 [작업 이름 덮어쓰기] 옵션을 선택합니다.

[기존 파일 대체]

동일한 작업 이름을 가진 작업이 있을 경우 현재 인쇄 작업이 컴퓨터 하드 디스크의 기존 작업을 대체합니다.

[작업 이름 + 날짜 및 시간 사용]

작업 이름의 끝에 월/일/년 시/분/초 형식의 현재 날짜 및 시간을 추가합니다

동일한 작업 이름을 가진 기존 인쇄 작업이 컴퓨터 하드 디스크에 남아 있습니다.

9 고급

[고급] 탭에서는 인쇄 시스템의 기능을 확장하는 특수한 기능을 선택할 수 있습니다.

워터마크

워터마크는 페이지 또는 문서 전체에 삽입할 수 있는 인식 가능한 이미지 또는 텍스트입니다. 표준 워터마크 중 하나를 선택하거나 고유한 텍스트를 만들 수 있습니다. 대화 상자 왼쪽의 미리보기 영역에는 워터마크가 페이지에 표시되는 방법이 나타납니다. 이 기능은 워터마크의 모양과 위치를 조정하는 데 유용합니다.

워터마크 추가 또는 편집

선택한 텍스트를 표시하는 새 워터마크를 만들 수 있습니다. 기본 워터마크의 경우 제한된 수의 옵션을 변경할 수 있지만 모든 워터마크를 편집할 수 있습니다.

- 1 [고급] > [워터마크]에서 [추가]를 클릭하여 사용자 정의 워터마크를 만들거나 [워터마크 선택]에서 기본 또는 사용자 정의 워터마크를 선택하고 [편집]을 클릭합니다.
- 2 [워터마크 이름]에서 최대 39자의 이름을 입력합니다. 기본 워터마크는 이름을 바꿀 수 없습니다.
- 3 [워터마크 텍스트]에서 원하는 텍스트를 입력합니다. 기본 워터마크를 편집할 때는 이 옵션을 사용할 수 없습니다.
- 4 텍스트의 글꼴, 스타일 및 크기를 선택합니다.
- 5 목록에서 워터마크의 색상을 선택합니다. 사용 가능한 옵션은 검정 및 회색 음영입니다.
- 6 워터마크 [수]를 최대 20으로 선택합니다. [간격] 스펀 상자에서 두 개 이상의 워터마크 간의 거리를 10 단위의 인치 또는 밀리미터로 선택합니다.
- 7 다음 옵션 중 하나를 사용하여 워터마크의 [위치]를 선택합니다:
 - [중앙(기본값)]
이 옵션은 페이지 가운데에 워터마크 텍스트의 중심을 배치합니다.
 - [사용자 정의]
이 옵션을 사용하면 x 및 y 좌표 상자를 조작하여 페이지 주위에서 텍스트를 이동할 수 있습니다.
미리보기 영역 아래쪽의 위치 단추를 클릭하고 워터마크 이미지를 클릭하여 위치를 변경할 수도 있습니다. 포인터를 끌어서 워터마크 이미지를 이동합니다.
- 8 다음 옵션 중 하나를 사용하여 워터마크의 [각도]를 선택합니다:

[대각선(기본값)]

이 옵션은 워터마크 텍스트를 기본 각도로 페이지에 배치합니다.

[사용자 정의]

이 옵션을 사용하면 각도 값을 입력할 수 있습니다. 각도는 0에서 360 사이의 도 단위로 측정됩니다.

미리보기 영역 아래쪽의 각도 단추를 클릭하여 각도를 변경할 수도 있습니다. 포인터를 클릭하여 누른 채로 끌어서 워터마크 이미지를 이동합니다.

- 9** 대화 상자의 맨 오른쪽 아래에 있는 **[중앙을 중심으로 회전]** 확인란은 워터마크 회전 방법을 결정합니다. 이 옵션을 사용하려면 **[위치]** 및 **[각도]**에서 **[사용자 정의]**를 선택해야 합니다. 텍스트 중심을 축으로 사용하여 워터마크 텍스트를 배치하려면 **[중앙을 중심으로 회전]**을 선택하고 텍스트의 왼쪽 끝을 축으로 사용하여 워터마크 텍스트를 배치하려면 선택 취소합니다.

- 10** 모든 대화 상자에서 **[확인]**을 클릭합니다.

워터마크를 위한 페이지 선택

[워터마크]의 **[페이지 선택]** 옵션을 사용하면 문서에서 워터마크의 위치를 선택할 수 있습니다.

- 1** **[고급] > [워터마크] > [워터마크 선택]**에서 인쇄할 기본 또는 사용자 정의 워터마크를 선택합니다.

- 2** **[페이지 선택]**에서 워터마크를 인쇄할 페이지를 선택합니다.

[모든 페이지]

이 옵션은 각 문서 페이지에 워터마크를 인쇄합니다.

[첫 페이지만]

이 옵션은 첫 번째 문서 페이지에 워터마크를 인쇄합니다.

[첫 페이지를 제외한 모든 페이지]

이 옵션은 첫 페이지 뒤의 모든 페이지에 워터마크를 인쇄합니다.

[지정된 페이지에만]

이 옵션은 상자에 입력된 페이지 번호에 워터마크를 인쇄합니다.

- 3** 모든 대화 상자에서 **[확인]**을 클릭합니다.

클라이언트 프로파일 사용

클라이언트 프로파일은 클라이언트 컴퓨터에 저장된 프로파일 설정을 나타냅니다. 로컬 프로파일 또는 서버 프로파일을 사용하도록 선택할 수 있습니다. 이 기능은 클라이언트-서버 환경에서 클라이언트 컴퓨터를 위한 것입니다.

[고급] 탭에서 **[클라이언트 프로파일 사용]** 확인란을 선택 취소하여 드라이버가 만든 인쇄 작업에 적용할 프로파일을 서버에서 선택합니다. 서버 프로파일은 읽기 전용입니다.

사용자 정의 프로파일을 드라이버에서 로컬로 사용하려면 **[클라이언트 프로파일 사용]** 확인란을 선택합니다.

용어집

- D** **dpi** (직선) 인치 당 도트 해상도는 인쇄된 텍스트와 이미지의 선명도와 명확도를 설명하는 측정값 dpi가 높을수록 인쇄 출력물은 더 세밀해 집니다.
- E** **EcoPrint** 이미징 기능은 인쇄 작업에서 토너 채도를 변경하여 텍스트와 그래픽을 포함하여 전체 인쇄 이미지를 더 밝게 나타나도록 합니다. 사용되는 토너의 실제량은 인쇄 시스템 모드 및 인쇄되는 데이터 유형(텍스트, 그래픽 또는 둘 다)에 따라 다릅니다. [EcoPrint]가 인쇄 속도를 향상시키지는 않습니다. 이 기능은 또한 [빠른 인쇄] 및 [기본] 탭에서 사용할 수 있습니다.
- 감** **감속 모드** 이 기능을 사용하면 인쇄 속도를 늦춰 작거나 두껍거나 결이 있는 용지에 인쇄할 때 인쇄 품질을 향상시킵니다. 이 모드를 선택하면 인쇄 시 소음이 감소합니다.
- 그** **그래픽을 검정으로 인쇄** 이 옵션은 모든 컬러 그래픽과 텍스트를 회색조가 아니라 검정으로 인쇄합니다. 이 기능은 CAD 응용 프로그램을 대상으로 합니다.
- 그레이스케일** 회색조의 범위는 가장 어두운 검정색으로부터 가장 밝은 흰색까지 변합니다.
- 방** **방향** 인쇄 작업에서 용지의 위치는 상부에 짧은 측이 오게하거나(세로방향) 상부에 긴 측이오게합니다(가로방향). [회전]이 선택된 경우 인쇄 작업 방향이 회전합니다.
- 빠** **빠른 인쇄 탭** [빠른 인쇄] 탭은 인쇄 옵션을 보다 쉽게 설정하게 함으로서 사용성을 높입니다. 여러 탭으로 가지 않고 기본설정 또는 사전 프린터 프로파일을 선택할 수 있습니다. [빠른 인쇄] 설정은 프로파일이라는 그룹에 담겨집니다. 프로파일은 일반 인쇄 작업을 지원하여 동일한 설정을 반복적으로 선택해야 하는 것을 덜어 줍니다. 관리자는 [설치] 과정을 통해서나 [속성]의 [관리자 설정]을 통해 [빠른 인쇄] 탭의 보기를 설정할 수 있습니다.
- 빠른 인쇄 편집** 이 기능을 사용하면 원하는 인쇄 작업 옵션으로 [빠른 인쇄]를 사용자 지정할 수 있습니다.
- 설** **설정 잠금** 관리자가 드라이버의 탭 또는 기능 수준에서 지정할 수 있는 일부 설정에 대한 잠금 기능. 이렇게 하면 설정이 드라이버의 인쇄 작업에 적용되고 변경이 제한됩니다. 또한 설정을 잠그면 다른 탭에 나타나는 해당 설정도 잠겨집니다. 또한 관리자는 기능을 일시적으로 잠금 해제하는 데 필요한 암호를 설정할 수 있습니다.
- 소** **소책자** 양면 인쇄기를 사용하여 다중 페이지 문서를 소책자 형식으로 프린트하는 레이아웃 기능 2 페이지가 용지의 각면에 인쇄되어 책처럼 읽을 수 있도록 문서를 만듭니다.
- 수** **수동 급지** 레이블, 봉투 및 사용자 정의 인쇄 매체에 사용되는 공급 용지함
- 수동 양면 인쇄** 인쇄 시스템이 양면 인쇄기를 지원하지 않는 경우 용지의 양면에 인쇄하는 방법 한쪽 면의 인쇄 작업이 완료되면 인쇄된 종이를 뒤집어 카세트로부터 다시 급지하여 나머지 면을 인쇄하도록 합니다.

용

용지 공급원 열거 장치 설정 옵션은 예전 드라이버와 새로운 드라이버간 또는 제조업체를 다른 제조업체로 변경한 경우 카세트 및 공급장치에 대한 호환성을 유지합니다.

용지 한 면에 여러 페이지 인쇄 이 기능을 사용하면 문서를 검토하고 용지를 절약하기 위한 목적으로 용지의 한 면에 여러 페이지를 인쇄할 수 있습니다.

워

워터마크 워터마크 기능은 [고급] 탭에서 사용할 수 있습니다. 워터마크는 페이지 또는 문서 전체에 삽입할 수 있는 인식 가능한 이미지 또는 텍스트입니다. 표준 워터마크 중 하나를 선택하거나 고유한 텍스트를 만들 수 있습니다.

응

응용 프로그램 기반 인쇄 응용 프로그램의 모든 인쇄에서 동일한 프로파일 설정을 사용하도록 관리자는 프로파일을 응용 프로그램과 연결할 수 있습니다. 이렇게 하면 프로파일을 더 쉽게 사용하여 응용 프로그램에서 일관된 인쇄를 유지할 수 있습니다.

응용 프로그램 보정 무시 장치 설정 > 호환성의 확인란이 한 부씩 인쇄 설정의 우선순위를 정합니다. 이 확인란이 선택된 경우 프린터 드라이버 설정이 사용됩니다. 이 확인란이 선택 취소된 경우 소프트웨어 응용프로그램 설정이 사용됩니다.

인

인쇄 미리보기 이 기능을 사용하여 인쇄하기 전에 문서를 볼 수 있습니다.

인쇄 상자 인쇄를 위해 컴퓨터 하드 디스크에 인쇄 작업을 저장하는 가상의 "상자". 사용할 수 있는 인쇄 상자는 3개이며 인쇄 시스템에 USB를 연결하는 경우 기본 상자를 사용할 수 있습니다. 인쇄 시스템 작업 패널에서 인쇄 시 작업이 해제됩니다. 인쇄 상자 작업은 인쇄 후 컴퓨터 하드 디스크로부터 삭제됩니다.

작

작업 패널 인쇄 시스템 상의 키 및 표시

제

제본용 여백 인쇄 용지의 왼쪽 또는 상부의 여백은 텍스트 및 그래픽을 축소하여 증가시킬 수 있다. [양면 인쇄]를 사용하는 경우 확대된 여백이 용지의 양측에 균일하게 배열된다. 인쇄 가능한 영역이 1인치(25.4mm)만큼 오른쪽 또는 아래쪽으로 이동하여 더 큰 여백 공간이 만들어집니다.

카

카세트 프린터에 입력하기 위한 용지 공급을 유지하는 플라스틱 슬라이딩 용지함

텍

텍스트를 검정으로 인쇄 모든 컬러 텍스트를 검정으로 인쇄하십시오. 프린터에 보내지는 데이터 양이 줄어들기 때문에 컬러 인쇄 작업의 인쇄 속도가 빨라집니다. 흑백 인쇄에서는 인쇄된 연한 색상 텍스트의 세밀도가 증가합니다. 흰색 텍스트 및 이미지 색상은 영향을 받지 않습니다.

패

패턴 스케일링 이 기능은 화면 및 인쇄 출력 간의 시각적 호환성을 향상시키는 데 도움이 될 수 있습니다. 일반적으로 모양 또는 경로와 같은 그래픽 개체는 인쇄된 점의 모음으로 구성되는 패턴 및 파일을 포함합니다. 패턴은 시각적 정렬을 만들기 위해 계획적으로 또는 무작위로 반복되는 색상, 모양, 선, 값 및 질감입니다. 채우기는 그래픽 개체에 적용되는 색상 또는 회색조입니다. 인쇄된 패턴 및 채우기가 화면에 있는 해당 모양과 일치하지 않을 경우 [패턴 스케일링]을 사용하여 다른 밀도의 인쇄된 점을 선택합니다.

페

페이지 맞춤 완료된 인쇄 작업 세트를 한 번에 출력합니다. 페이지 맞춤이 선택 취소된 경우 한 번에 각 페이지를 인쇄합니다. 예를 들어, 페이지 맞춤이 선택된 경우 5페이지 문서의 사본 3개가 1부터 5페이지까지 연속해서 세 번 출력됩니다.

포

포스터 프린터가 지원하는 최대치 보다 더 큰 크기로 문서를 인쇄하여 누적되는 용지를 포스터로 조립할 수 있는 레이아웃 기능 이 기능을 사용하여 크고, 눈에 띄는 포스터 형식의 문서를 원문 크기보다 25배 더 큰 크기로 인쇄합니다.

프

프로파일 사용자 정의된 드라이버 설정 세트는 그룹으로 저장됩니다. 일단 저장되면, 이름별로 프로파일을 선택할 수 있으며 각 기능을 개별적으로 선택하지 않고 인쇄 작업에 그 설정을 적용할 수 있습니다.

해

해상도 1인치 내에 인쇄되는 도트 수 해상도가 높을수록 세부적인 인쇄 화질이 높아 집니다.

확

확대/축소 페이지에서 텍스트와 그래픽을 늘리거나 줄입니다. 다른 [레이아웃] 탭 옵션이 선택된 경우 [확대/축소]를 사용할 수 없습니다.

