

ComColor Series Perfect Binder

애플리케이션 설명서

적용 가능한 프린터 모델
9150
7150

본 설명서에 관한 정보

서문

"Perfect Binding Software"는 RISO printer(ComColor 9150/7150)에 연결된 Perfect binder를 사용하기 위한 전용 애플리케이션입니다. 본 제품을 사용하여 무선철을 위한 원본 데이터를 작성할 수 있습니다. 본 제품을 사용하기 전이나 사용 중에 문제가 있는 경우 본 설명서를 읽으십시오. 오랫동안 본 제품과 본 설명서를 계속 사용해 주시길 바랍니다.

Perfect binder는 다음의 두 설명서를 제공해 드립니다.

● 사용자 설명서

본 설명서에서는 각 기능의 설정, 조작 및 사양에 대해 설명합니다.
Perfect binder에 대한 자세한 정보는 본 설명서를 읽으십시오.

● 애플리케이션 설명서(본 설명서)

본 설명서에서는 원본 데이터를 로드하고 제본 데이터를 작성하는 절차에 대해 설명합니다.

본 설명서에 관한 정보

- (1) 본 설명서의 전체 또는 일부를 RISO KAGAKU CORPORATION의 승인 없이 복제해서는 안됩니다.
- (2) 본 설명서의 내용은 제품 향상을 위하여 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.
- (3) RISO는 본 설명서 또는 본 제품의 사용 결과에 대해서는 책임지지 않습니다.
- (4) 본 설명서에 수록된 스크린 샷이나 메시지는 운영 체제에 따라 다를 수 있습니다.

상표권

Microsoft®, Windows®, Microsoft® Excel®, Microsoft® Word® 및 Microsoft® PowerPoint®는 미국 및 (또는) 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록상표입니다.

Antenna House PDF Driver는 Antenna House Inc.의 등록 상표입니다.

본 설명서에 기재된 모든 기타 제품명 및 회사명은 각각의 회사의 상표 또는 등록상표입니다.

운영 체제 및 환경

● 컴퓨터

운영 체제	Microsoft® Windows® XP SP3(32비트) Microsoft® Windows Vista® SP2(32비트/64비트) Microsoft® Windows® 7(32비트/64비트) Microsoft® Windows® 8(32비트/64비트)* Microsoft® Windows® 8.1(32비트/64비트)*
메모리	1GB 이상
CPU	Intel pentium 또는 완전 호환 제품
클럭	1GHz 이상
하드 디스크	32비트 OS의 경우: 1GB의 여유 공간 64비트 OS의 경우: 2GB의 여유 공간
디스플레이	1,024 x 768 이상, 하이 컬러 이상의 해상도

* 데스크톱 앱과만 호환 가능합니다.

● 해당 파일 형식

파일 형식	애플리케이션 (32비트/64비트)*
doc, docx	Microsoft® Word 2003, 2007, 2010
xls, xlsx	Microsoft® Excel 2003, 2007, 2010
ppt, pptx	Microsoft® PowerPoint 2003, 2007, 2010

* 로드된 파일과 호환 가능한 애플리케이션을 설치해야 합니다.

파일 형식	pdf 작성용 프린터 드라이버
pdf	Antenna House PDF Driver*

* "Perfect Binding Software"를 설치할 때 자동으로 설치됩니다.

본 설명서에 사용되는 심볼, 표기법 및 스크린 샷

■ 본 설명서에 사용되는 심볼



유의해야 하거나 금지된 주요 항목들을 나타냅니다.



유용한 정보 또는 부가 정보를 나타냅니다.

■ 본 설명서에 사용되는 그림

본 설명서에 포함된 스크린 샷과 그림은 프린터 모델이나 연결된 선택형 장비 등의 사용 환경에 따라서 실제 화면 표시와 다를 수 있습니다.

목차

본 설명서에 관한 정보	1
운영 체제 및 환경	2
본 설명서에 사용되는 심볼, 표기법 및 스크린 샷	2
기본 절차	4
"Perfect Binding Software"의 특성	5
설치	6
설치 제거	7
조작 창	8
기본 창	8
제본 데이터 작성	13
원본 데이터 준비	13
"Perfect Binding Software" 시작	13
제본 데이터 작성	14
애플리케이션에 표지 데이터 로드	16
본문 페이지 데이터를 애플리케이션에 로드	16
본문 페이지의 인쇄 위치 선택	18
인쇄(제본)	19
확인	19
프린터와 Perfect Binder의 상태 확인	19
인쇄(제본)	20
제본 데이터 편집	23
탐색 창에서 페이지 이동 또는 삭제	23
텍스트 상자를 추가하여 편집	23
표지(표지1)에 시리얼 번호 삽입	25
표지 등에 문자 입력	25
본문 페이지에 페이지 번호 삽입	26
간지 삽입	26
워터마크 삽입	27
날짜 삽입	28
페이지별 인쇄 용지 변경	28
용어집	29
문제점 해결	30
원본(제본) 데이터	31

기본 절차

기본 무선철 워크플로우는 다음과 같습니다.

본 제품 설치(처음에만 해당)	
1	원본 데이터 준비
2	"Perfect Binding Software" 시작
3	제본 데이터 작성
4	마무리 이미지 미리보기
5	프린터와 Perfect binder의 상태 확인
6	인쇄(제본)
7	소책자 제본 완료

"Perfect Binding Software"의 특성

"Perfect Binding Software"는 PC에서 작성한 데이터를 Perfect binder용 제본 데이터로 변환하고 편집합니다. 본 제품에는 다음과 같은 특징과 기능이 제공됩니다.

● 원본 데이터를 제본 데이터로 변환

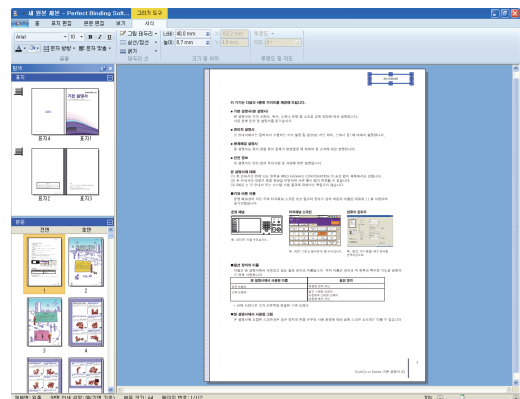
Microsoft Word, Excel, PowerPoint로 작성된 데이터와 PDF 형식으로 변환된 기타 데이터를 원본 데이터로 로드한 다음 이러한 데이터를 제본 데이터로 변환합니다.



● 간단한 조작으로 제본 데이터 편집

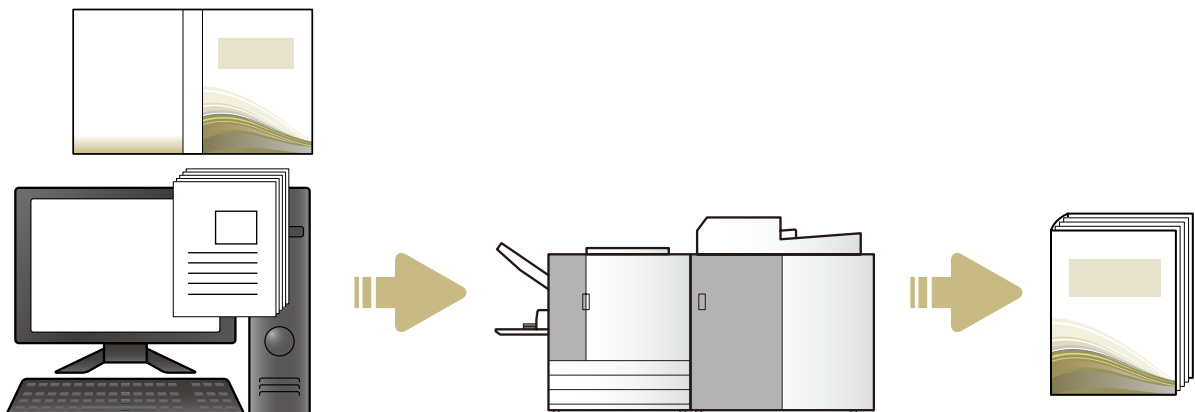
제본 이미지를 보고 제본 데이터를 편집합니다.

- 표지에 시리얼 번호 삽입
- 책 표지 등에 문자 삽입
- 페이지 번호 삽입
- 간지 삽입
- 페이지별로 용지 변경
- 워터마크 삽입
- 날짜 삽입



● 제본 데이터 인쇄(제본)

편집된 제본 데이터를 인쇄합니다.



설치

Perfect binder용 제본 데이터를 작성하려면 컴퓨터에 "Perfect Binding Software"를 설치해야 합니다. 다음 절차를 수행하여 소프트웨어를 설치합니다.



- 관리자 권한을 가진 사용자로 로그인합니다.
- 활성화된 애플리케이션을 모두 종료합니다.

1 함께 제공된 "Perfect Binding Software" CD-ROM을 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 넣습니다.

설치 프로그램이 시작됩니다.



설치 프로그램이 시작되지 않으면 CD-ROM의 [Perfect Binding Software] 폴더를 열고 "Perfect Binding Software Setup (.exe)" 파일을 두 번 클릭합니다.

2 풀다운 메뉴에서 [한국어]를 선택하고 [OK]를 클릭합니다.

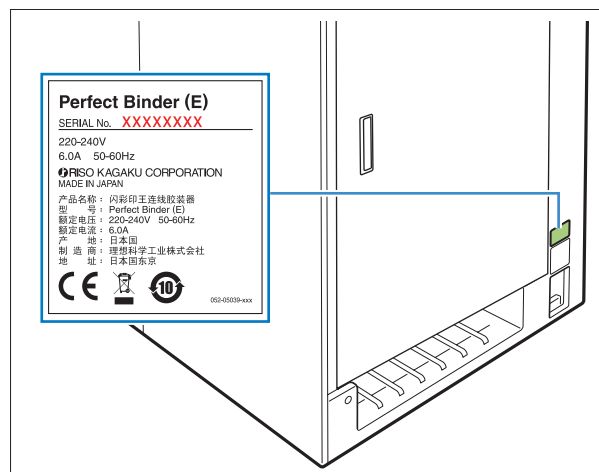
필요한 소프트웨어와 애플리케이션이 설치됩니다.



- "Microsoft .NET Framework" 설치 화면이 표시되면 화면상의 지시사항을 따라 설치합니다.
- "Microsoft Visual C++" 설치 화면이 표시되면 화면상의 지시사항을 따라 설치합니다.
- "Antenna House PDF Driver"가 프린터 드라이버로 설치됩니다. 프린터 이름을 변경하지 마십시오.
- "Antenna House PDF Driver"는 "Perfect Binding Software"가 PDF 형식으로 변환할 수 없는 데이터 형식을 변환합니다. (p. 13)

3 Perfect binder의 SERIAL No.를 입력하고 [OK]를 누릅니다.

SERIAL No.는 주 전원 스위치 위의 정격 명판에서 확인할 수 있습니다.



4 설치 마법사 화면에서 [다음]을 클릭합니다.

5 [사용권 계약서의 조건에 동의함]을 선택하고 [다음]을 클릭합니다.

6 설치 대상 폴더를 확인하고 [다음]을 클릭합니다.



설치 대상 폴더를 변경하려면 [변경]을 클릭하고 [대상 폴더] 화면에서 대상 폴더를 선택합니다.

7 [설치]를 클릭합니다.

이제 설치가 시작됩니다.

8 [완료]를 클릭합니다.

9 재부팅 확인 창에서 [예]를 클릭합니다.

10 컴퓨터에서 CD-ROM을 제거합니다.

CD-ROM을 꺼낸 다음 안전한 장소에 보관합니다.

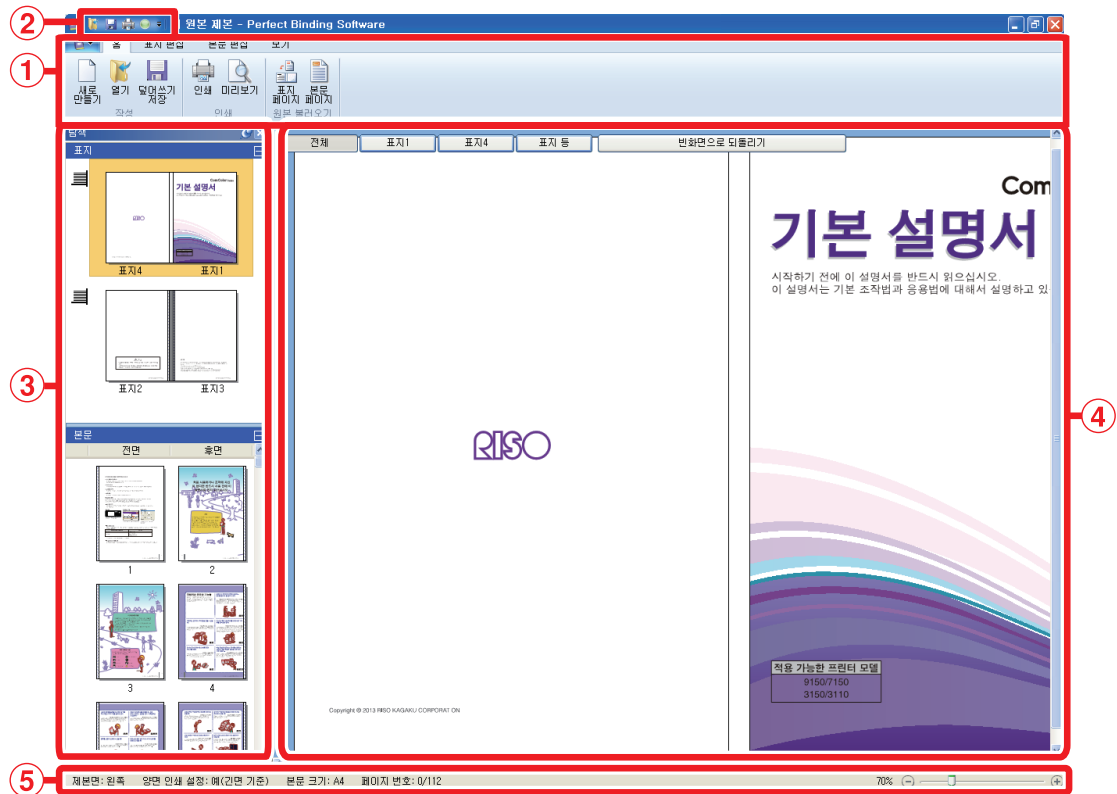
설치 제거

- 1 함께 제공된 "Perfect Binding Software" CD-ROM을 컴퓨터의 CD-ROM 드라이브에 넣습니다.
설치 프로그램이 시작됩니다.
-  설치 프로그램이 시작되지 않으면 CD-ROM의 [Perfect Binding Software] 폴더를 열고 "Perfect Binding Software Setup (.exe)" 파일을 두 번 클릭합니다.
- 2 [다음]을 클릭합니다.
- 3 [삭제]를 클릭합니다.
- 4 [삭제]를 클릭합니다.
이제 설치 제거가 시작됩니다.
- 5 [완료]를 클릭합니다.
- 6 컴퓨터에서 CD-ROM을 제거합니다.
CD-ROM을 꺼낸 다음 안전한 장소에 보관합니다.

조작 창

이 절에서는 "Perfect Binding Software" 창에 표시되는 메뉴와 해당 기능에 대해 설명합니다.

기본 창



① 리본 메뉴

제본 데이터를 편집하도록 분류된 기능을 표시합니다.

② 빠른 액세스 도구 모음

리본 메뉴 위나 아래에 표시됩니다. 자주 사용하는 명령을 등록합니다.

③ 탐색 창

제본 데이터의 축소판 그림을 표시합니다.

④ 편집 영역

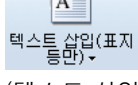
제본 데이터를 표시합니다.

⑤ 상태 표시줄

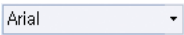
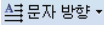
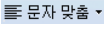
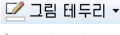
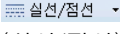
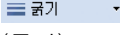
제본면, 확대/축소 및 페이지 번호와 같은 정보를 표시합니다.

● 리본 메뉴 목록

 , [홈], [표지 편집], [본문 편집], [보기] 및 [서식]으로 리본 메뉴가 구성됩니다. 이 절에서는 편집 기능과 설정 항목에 대해 설명합니다.

리본 메뉴	기능 이름	기능
	 다른 이름으로 저장	현재 파일의 이름을 변경하고 저장합니다.
	 속성	측정 단위, 프린터의 용지 및 급지 트레이의 용지 유형을 구성합니다.
	 버전	버전 정보를 표시합니다.
	최근 문서	최근에 사용된 문서를 보고 해당 문서 중 하나를 엽니다.
홈	 새로 만들기 (새로 만들기)	새 제본 데이터를 작성합니다.
	 열기 (열기)	선택한 제본 데이터를 엽니다.
	 덮어쓰기 저장 (덮어쓰기 저장)	현재 제본 데이터를 덮어씁니다.
	 인쇄 (인쇄)	현재 제본 데이터를 인쇄(제본)합니다.
	 미리보기 (미리보기)	제본 이미지를 보고 설정을 확인합니다.
	 표지 페이지 (표지 페이지)	선택한 표지의 원본 데이터를 엽니다.
	 본문 페이지 (본문 페이지)	선택한 본문 페이지의 원본 데이터를 엽니다.
표지 편집	 표지 페이지 (표지 페이지)	선택한 표지의 원본 데이터를 엽니다.
	 텍스트 삽입(표지 등만) (텍스트 삽입(표지 등만))	표지 등에 텍스트를 추가합니다.
	 워터마크 (워터마크)	표지에 워터마크를 추가합니다.

리본 메뉴	기능 이름	기능				
표지 편집	yyyy dd mm 스탬프 날짜 (스탬프 날짜)	표지에 날짜를 추가합니다.				
	시리얼 번호 (시리얼 번호)	표지에 시리얼 번호를 추가합니다.				
	시작 번호 1 (시작 번호)	시리얼 번호의 시작 번호를 설정합니다.				
	표지 등 너비 10,0 mm (표지 등 너비)	표지 등의 두께를 설정합니다.				
	표지 길이 430,0 mm (표지 길이)	표지 길이를 설정합니다.				
	표준 트레이* 금지 트레이1 금지 트레이2 금지 트레이3 삽입기 (표준 트레이*, 금지 트레이1-3, 삽입기)	표지용 급지 트레이를 지정합니다. * 대용량 급지 유닛이 프린터에 연결되면 "대용량 급지 유닛"이 지정됩니다.				
본문 편집	본문 페이지 (본문 페이지)	선택한 본문 페이지의 원본 데이터를 엽니다.				
	간지 삽입 (간지 삽입)	간지를 삽입합니다.				
	워터마크 (워터마크)	본문 페이지에 워터마크를 추가합니다.				
	yyyy dd mm 스탬프 날짜 (스탬프 날짜)	본문 페이지에 날짜를 추가합니다.				
	[P] 페이지 번호를 삽입합니다. (페이지 번호를 삽입합니다.)	페이지 번호를 삽입합니다. <table><tr><td>시작 번호</td><td>페이지에 인쇄할 시작 번호를 설정합니다.</td></tr><tr><td>시작 페이지</td><td>맨 처음 인쇄할 페이지를 설정합니다.</td></tr></table>	시작 번호	페이지에 인쇄할 시작 번호를 설정합니다.	시작 페이지	맨 처음 인쇄할 페이지를 설정합니다.
	시작 번호	페이지에 인쇄할 시작 번호를 설정합니다.				
	시작 페이지	맨 처음 인쇄할 페이지를 설정합니다.				
	본문 위치 (본문 위치)	본문의 인쇄 위치를 설정합니다.				
자동 표준 트레이* 금지 트레이1 금지 트레이2 금지 트레이3 (자동, 표준 트레이*, 금지 트레이1-3)	본문 페이지의 급지 트레이를 지정합니다. * 대용량 급지 유닛이 프린터에 연결되면 "대용량 급지 유닛"이 지정됩니다.					

리본 메뉴	기능 이름	기능
보기	 탐색 창 (탐색 창)	탐색 창을 표시하거나 숨기도록 전환합니다.
	 상태 표시줄 (상태 표시줄)	상태 표시줄을 표시하거나 숨기도록 전환합니다.
	 확대/축소 (확대/축소)	편집 영역의 확대/축소에 관한 하위 메뉴를 표시합니다.
		100% 편집 영역을 최대 크기로 표시합니다.
		페이지 너비를 기준으로 표시 페이지 너비를 기준으로 편집 영역을 표시합니다.
		전체 페이지 편집 영역을 전체 페이지로 표시합니다.
서식 *1	 Arial (글꼴)	글꼴을 지정합니다.
	 64 (글꼴 크기)	글꼴 크기를 지정합니다.
	 (굵은체)	문자를 굵게 표시합니다.
	 (기울임꼴)	문자를 기울임꼴로 표시합니다.
	 (밑줄)	문자에 밑줄을 칩니다.
	 (글꼴 색)	글꼴 색을 지정합니다.
	 (채우기)	밀폐된 영역을 지정된 색으로 채웁니다.
	 텍스트 방향 (문자 방향)	문자 방향을 지정합니다.
	 텍스트 맞춤 (문자 맞춤)	텍스트 상자에서 텍스트 위치를 지정합니다.
	 그림 테두리 (그림 테두리)	프레임 테두리의 색을 지정합니다.
	 실선/점선 (실선/점선)	프레임 테두리의 유형을 지정합니다.
	 굵기 (굵기)	프레임 테두리의 굵기를 지정합니다.
	너비: 140.0 mm (너비)	프레임의 너비를 설정합니다.

리본 메뉴	기능 이름	기능
서식 ^{*1}	높이: 30.0 mm (높이)	프레임의 높이를 설정합니다.
	X: xxx mm Y: xxx mm	프레임 위치가 좌표 보기로 표시됩니다. 값을 입력할 수 없습니다.
	투명도 (투명도)	워터마크의 투명도를 지정합니다.
	각도: 0° (각도)	워터마크의 각도를 지정합니다.

^{*1} "Perfect Binding Software"로 추가된 텍스트나 텍스트 프레임(예: 시리얼 번호 및 페이지 번호)이 선택된 경우에만 표시됩니다.

● 빠른 액세스 도구 모음 사용자 정의

다른 명령...: 자주 사용하는 명령을 등록합니다.

- ①  및 [다른 명령...]을 클릭합니다.
- ② [사용자 정의] 대화 상자에서 명령을 추가하거나 삭제합니다.
- ③ [OK]를 클릭하면 추가된 명령이 표시됩니다.

리본 아래 표시: 리본 아래 "빠른 액세스 도구 모음"을 표시합니다.

리본 최소화: 리본을 최소화합니다.

제본 데이터 작성

"Perfect Binding Software"에 원본 데이터를 로드하고 제본 데이터를 작성합니다.
본 설명서에서는 "Perfect Binding Software"가 처리하는 다음과 같은 데이터 유형에 대해 설명합니다.

제본 데이터	"Perfect Binding Software"로 로드되는 전용 편집 데이터(.blt 형식)
원본 데이터	"Perfect Binding Software"로 로드할 수 있는 파일 형식의 데이터(.doc, .pdf 형식 등)

원본 데이터 준비

표지 및 본문 페이지의 원본 데이터를 준비합니다.
"Perfect Binding Software"는 다음과 같은 파일 형식을 지원합니다. 인쇄된 용지에 표지 페이지를 인쇄할 수 있습니다.

파일 형식	애플리케이션 (32비트/64비트)
doc, docx	Microsoft® Word 2003, 2007, 2010
xls, xlsx	Microsoft® Excel 2003, 2007, 2010
ppt, pptx	Microsoft® PowerPoint 2003, 2007, 2010

파일 형식	pdf 작성용 프린터 드라이버
pdf	Antenna House PDF Driver



- 비밀번호를 입력하거나 원본 데이터의 인쇄를 금지하면 "Perfect Binding Software"에 데이터를 로드할 수 없습니다.
- 위에 나열된 파일 이외의 다른 파일은 "Perfect Binding Software"에 로드할 수 없습니다. "Antenna House PDF Driver"를 사용하여 파일을 PDF 형식으로 미리 변환하십시오.
<PDF 작성>
1. 애플리케이션의 기본 메뉴에서 [파일] - [인쇄]를 선택하십시오.
2. [프린터]에서 [Antenna House PDF Driver *.*)을 선택하십시오.
3. [인쇄]를 클릭하십시오.
4. [다른 이름으로 저장...] 대화 상자가 표시되면 대상 폴더와 파일 이름을 확인하고 [저장]을 클릭하십시오.
 잠시 후에 이 대상 폴더에 PDF 파일이 작성됩니다.



- 표지 데이터와 본문 페이지 데이터가 분리되지 않은 경우에도 로드 후에 표지 데이터를 설정할 수 있습니다.
- 표지 페이지를 각 페이지로 분리하거나 또는 첫 번째 페이지에 표지1, 표지4 및 표지 등을 포함하고 다른 각각의 페이지에 표지2와 표지3을 포함하여 표지 데이터를 준비합니다.
- 인쇄된 표지와 본문 페이지를 사용하여 소책자를 제본하는 절차는 Perfect binder의 **"사용자 설명서"**를 참조하십시오.

"Perfect Binding Software" 시작

[시작] - [모든 프로그램] - [RISO] - [Perfect Binding Software] - [Perfect Binding Software]를 클릭합니다.
Windows 8/Windows 8.1의 경우 "앱" 화면을 열고 "RISO" 그룹에서 [Perfect Binding Software]를 클릭합니다.

제본 데이터 작성

제본 데이터에 기본 정보를 입력하고 원본 데이터를 로드하여 제본 데이터를 작성합니다.

■ 기본 정보

[제본면]

제본면을 선택합니다.

[양면 인쇄 설정]

양면 인쇄를 구성합니다.

[본문 크기]

본문 페이지 크기를 선택합니다.

[본문용 트레이]

본문 페이지용 급지 트레이를 선택합니다.

[표지 등 너비]

표지 등 너비를 설정합니다. 본문 두께에 따라 이 항목을 설정합니다.

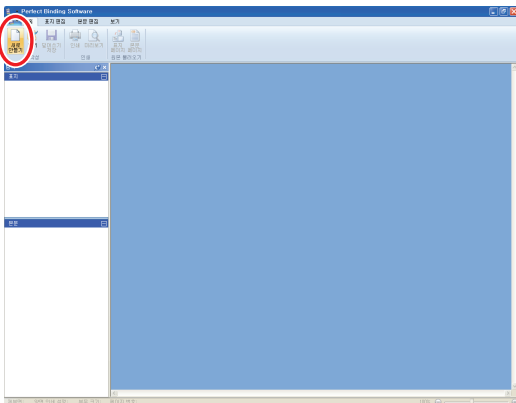
[표지 길이]

표지의 길이(긴 면)를 설정합니다.

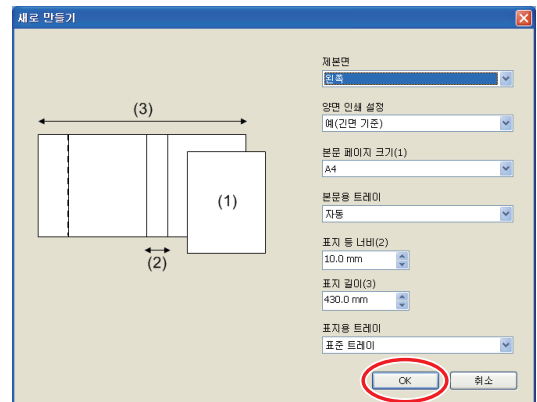
[표지용 트레이]

표지용 급지 트레이를 선택합니다.

1 리본 메뉴의 [홈]에서 [새로 만들기]를 클릭합니다.



2 제본 데이터의 기본 정보를 입력하고 [OK]를 클릭합니다.



기본 정보가 포함된 기본 창이 표시됩니다.



- [본문용 트레이]와 [표지용 트레이]는 같은 트레이를 선택할 수 없습니다. 용지 유형과 크기에 따라 다른 급지 트레이를 선택합니다.
- [표지 등 너비]를 설정하려면 용지와 페이지 수가 같은 샘플 소책자를 만들어 두께를 미리 측정합니다.
- 사용할 수 있는 [표지 등 너비]는 1.5 – 30.0 mm입니다.
- [표지 길이]에 트레이의 표지 길이를 설정합니다. 표지 길이는 두 본문 페이지의 너비에 표지 등 두께를 합한 값보다 작게 설정할 수 없습니다.
- Perfect binder가 제본할 수 있는 본문 페이지 두께는 "사용자 설명서"의 "사용 가능한 용지"를 참조하십시오.

● 사용 가능한 표지 크기

표지(여분을 잘라낸 경우):

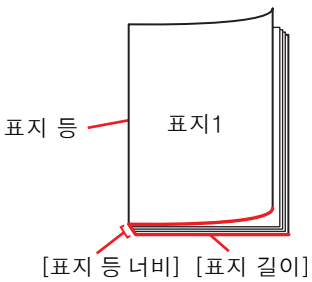
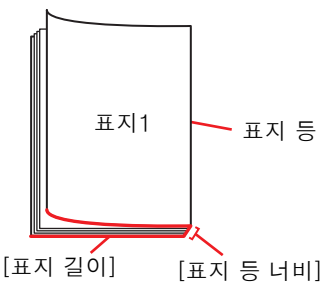
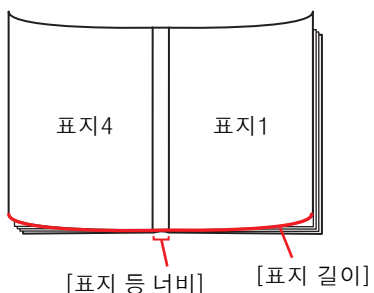
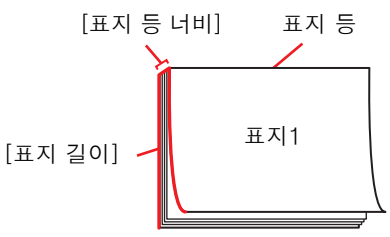
A4:	297 mm × 430 - 465 mm
B5:	257 mm × 374 - 409 mm
A5:	210 mm × 307 - 342 mm
Letter:	279.4 mm × 441.8 - 476.8 mm

표지(여분을 그대로 둔 경우):

A4:	297 mm × 421.5 - 465 mm
B5:	257 mm × 365.5 - 409 mm
A5:	210 mm × 298.5 - 342 mm
Letter:	279.4 mm × 433.3 - 476.8 mm

기본 정보 항목 설정

기본 정보 설정에 따라 다음 디자인 중 하나로 소책자가 만들어집니다.

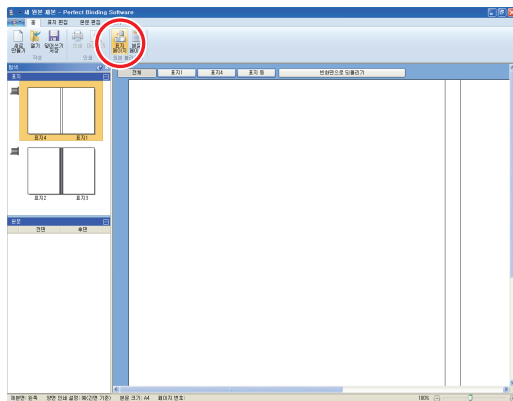
[제본면]	마무리	
[왼쪽]	세로(왼쪽) 	
[오른쪽]	세로(오른쪽) 	예: 세로(왼쪽) 
[위쪽]	가로 	

애플리케이션에 표지 데이터 로드

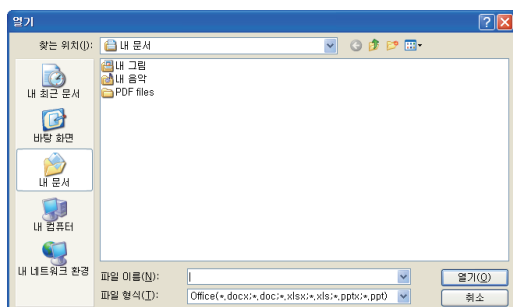
표지의 원본 데이터를 로드합니다.

- [표지 편집]에서 [표지 트레이 선택]이 [삽입]로 설정되면 작성된 표지가 인쇄되지 않습니다.
- 사용할 수 있는 표지 크기는 급지 트레이에 따라 다릅니다. 자세한 정보는 "사용자 설명서"의 "사용 가능한 용지"를 참조하십시오.

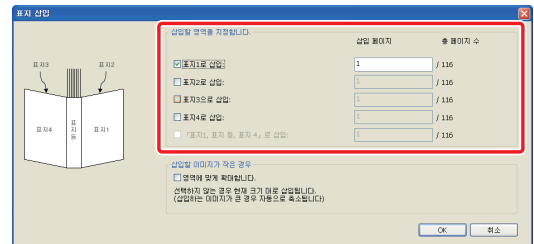
1 리본 메뉴의 [홈] 또는 [표지 편집]에서 [표지 페이지]를 클릭합니다.



2 표지의 원본 데이터를 지정하고 [열기]를 클릭합니다.



3 원본 데이터에서 표지에 삽입할 페이지를 설정합니다.



[삽입할 영역을 지정합니다.]에서 표지 페이지의 확인란을 선택하여 원본 데이터의 페이지를 입력합니다. 표지의 원본 데이터가 여러 파일로 나뉘어 있으면 1 - 3단계를 반복하여 모든 파일을 로드합니다.

표지1, 표지 등 및 표지4가 한 페이지에 포함된 원본 데이터를 삽입하기 위해 [「표지1, 표지 등, 표지4」로 삽입] 확인란을 선택하여 원본 데이터의 페이지를 입력합니다.

4 [OK]를 클릭합니다.

표지 데이터 로딩이 시작됩니다.

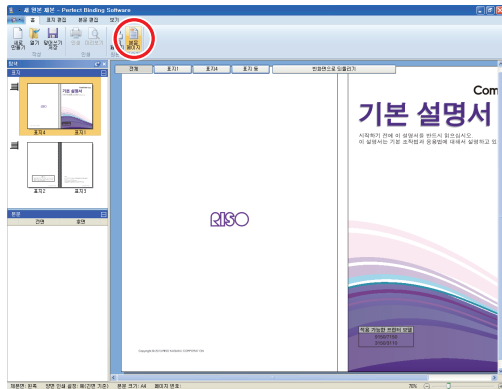
- 원본 크기가 표지 페이지 크기보다 작으면 [삽입할 이미지가 작은 경우]에서 [영역에 맞게 확대합니다.] 확인란을 선택하여 표지 크기에 맞게 원본 크기를 확대합니다. 전체 원본 데이터가 가로 세로 비율에 맞게 표지 크기만큼 확대됩니다.
- 로드된 원본 데이터를 삭제하려면 표지를 선택하고 [빈화면으로 되돌리기]를 클릭합니다.

본문 페이지 데이터를 애플리케이션에 로드

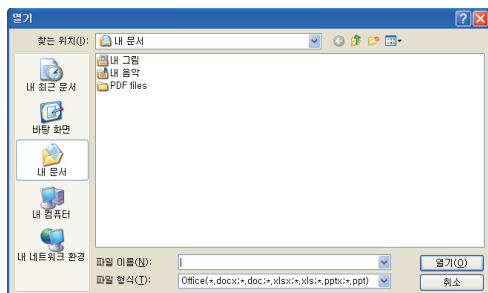
원본 데이터를 본문으로 사용하도록 로드합니다.

- 최대 500매의 용지를 본문 페이지로 사용할 수 있습니다.

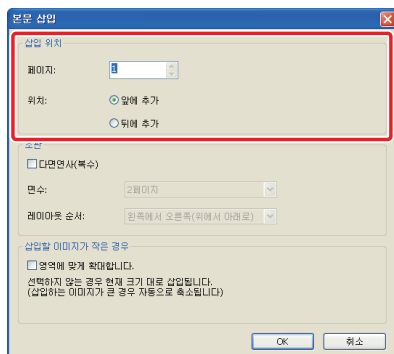
- 1 리본 메뉴의 [홈] 또는 [본문 편집]에서 [본문 페이지]를 클릭합니다.



- 2 본문 부분의 원본 데이터를 지정하고 [열기]를 클릭합니다.



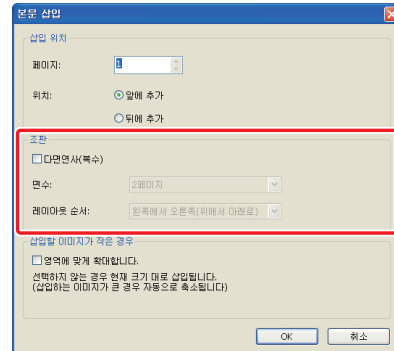
- 3 원본 데이터에서 본문에 삽입할 페이지를 설정합니다.



[삽입 위치]에서 삽입 대상을 설정합니다.

여러 원본 데이터를 소책자로 제본하려면 삽입 위치를 설정합니다.

- 4 조판을 설정합니다.



[조판]에서 조판을 설정합니다. [다면연사(복수)] 확인란을 선택하여 [면수]에서 용지당 페이지 수를 선택한 다음 [레이아웃 순서]에서 레이아웃 순서를 선택합니다. [레이아웃 순서]에서 선택 가능한 항목은 면수 설정에 따라 달라집니다.

- 5 [OK]를 클릭합니다.

본문 페이지 데이터 로딩이 시작됩니다.

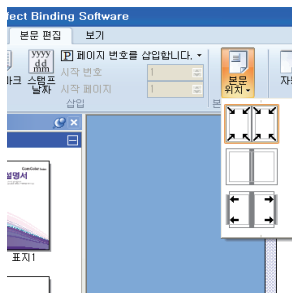


- [삽입할 이미지가 작은 경우]에서 [영역에 맞게 확대합니다.] 확인란을 선택하면 작은 페이지가 본문 페이지 크기만큼 확대됩니다. 전체 원본 데이터가 가로 세로 비율에 맞게 본문 페이지 크기만큼 확대됩니다.
- 본문 페이지 데이터의 크기가 여러 가지인 경우에도 제본 데이터를 작성하기 위해 크기가 조정됩니다. 본문 페이지보다 큰 페이지는 본문 페이지 크기만큼 줄어듭니다. [삽입할 이미지가 작은 경우]에서 [영역에 맞게 확대합니다.] 확인란을 선택하면 작은 페이지가 본문 페이지 크기만큼 확대됩니다. 이 확인란을 선택하지 않으면 작은 페이지가 실제 크기로 삽입됩니다.
- 본문 페이지 데이터에 가로 페이지와 세로 페이지가 모두 있는 경우 제본 데이터에서 가로 페이지가 자동으로 회전합니다.
- 여러 원본 데이터를 로드하려는 경우 서로 다른 파일 형식(예: Microsoft Word 및 Excel)을 동시에 로드할 수 있습니다.

본문 페이지의 인쇄 위치 선택

본문 페이지, 표지2 및 표지3은 표지 등에서 5 mm 들어간 안쪽 여백이 필요합니다. 여백에 포함되지 않도록 본문 위치를 선택합니다.

- 1 리본 메뉴의 [본문 편집]에서 [본문 위치]를 클릭하고 본문 위치를 선택합니다.



여백을 제외한 인쇄면에 맞도록 원본 데이터를 줄입니다.



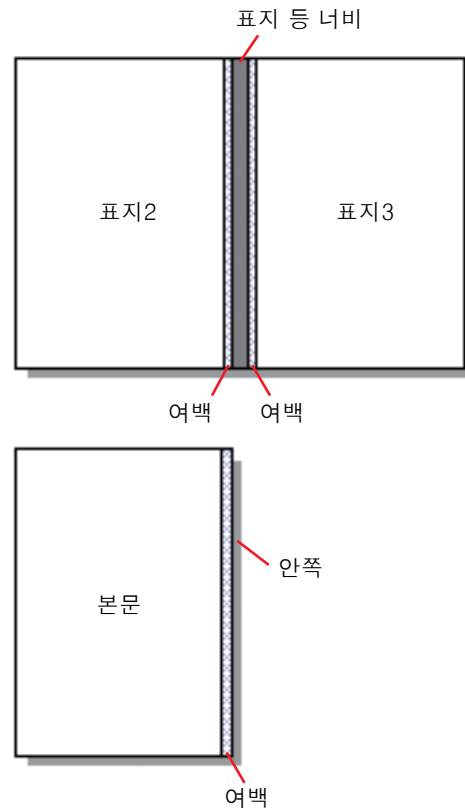
5 mm 안쪽에 있는 원본 데이터는 인쇄되지 않습니다.



5 mm 안쪽이 여백이 되도록 5 mm 바깥쪽에 원본 데이터를 둡니다. 인쇄면을 벗어난 원본 데이터는 인쇄되지 않습니다.



여백은 편집 영역에서 망점 영역으로 표시됩니다. 이 영역이 생기지 않도록 원본 영역을 조정합니다.

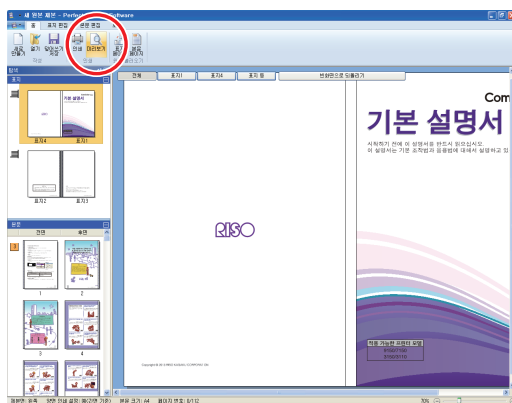


인쇄(제본)

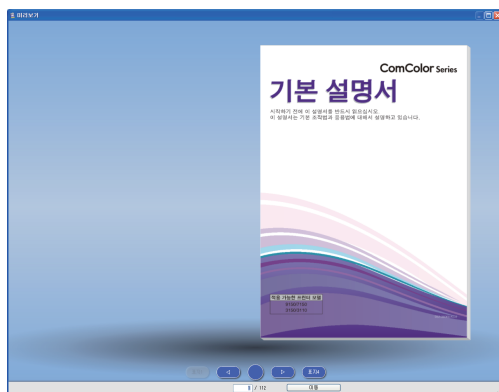
확인

제본 작업을 보내기 전에 PC에서 마무리 이미지를 확인합니다. 실제로 인쇄(제본)하지 않고 조판과 페이지 위치를 확인할 수 있습니다.

1 리본 메뉴의 [홈]에서 [미리보기]를 클릭합니다.



2 미리보기 창에서 마무리 이미지를 확인합니다.



미리보기 창을 종료하려면 를 클릭합니다.

● 미리보기 창의 조작

미리보기 창에서 다음과 같은 조작을 수행할 수 있습니다.

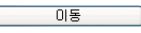
 : 표지1을 표시합니다.

 : 이전 페이지로 이동합니다.

 : 표지 등에서 본 소책자 이미지를 표시합니다.

 : 다음 페이지로 이동합니다.

 : 표지4를 표시합니다.

 : 입력 페이지를 표시합니다.

미리본 페이지를 클릭하거나 페이지의 끝을 끌어와 이전 또는 다음 페이지로 이동할 수 있습니다.

프린터와 Perfect Binder의 상태 확인

제본 데이터가 완료되고 마무리 이미지를 확인하고 나면 프린터와 Perfect binder의 상태를 확인합니다.

인쇄(제본)을 수행하려면 상태가 다음과 같아야 합니다.

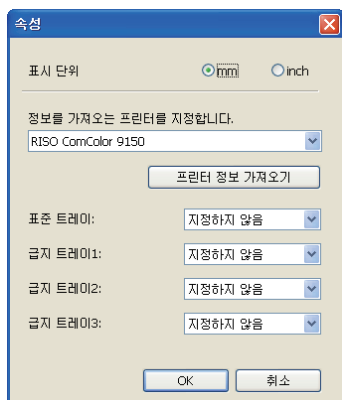
- Perfect binder의 상태가 ON임
- 접착체의 온도가 적합함

Perfect binder의 상태를 확인하는 방법에 대한 자세한 정보는 "사용자 설명서"의 "기본 장치 상태 확인"을 참조하십시오.

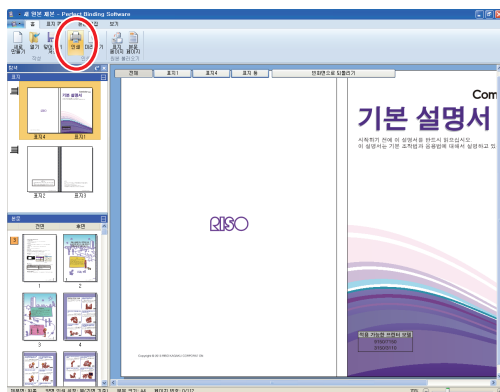
인쇄(제본)

작성한 제본 데이터를 인쇄(제본)합니다.

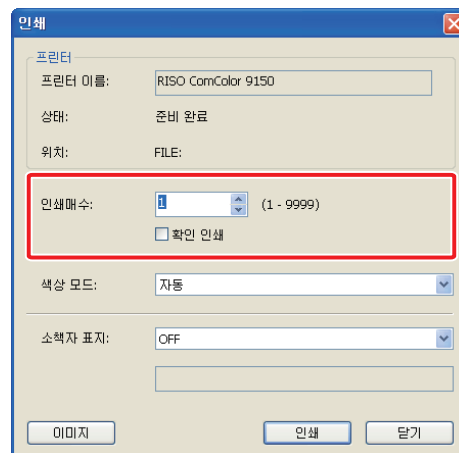
- 1 애플리케이션 메뉴에서 [속성]을 클릭합니다.
- 2 [정보를 가져오는 프린터를 지정합니다.]에서 인쇄(제본)에 사용할 프린터를 선택합니다.



- 3 리본 메뉴의 [홈]에서 [인쇄]를 클릭합니다.

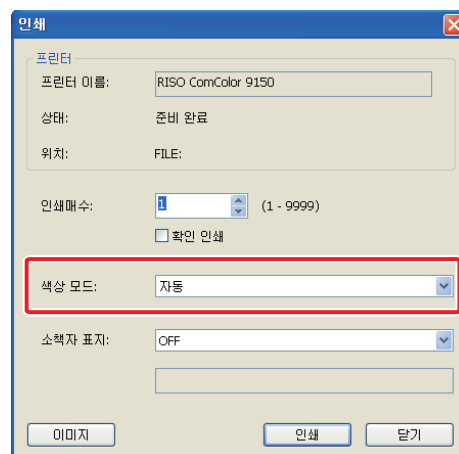


- 4 [인쇄매수]에 인쇄매수를 입력합니다.

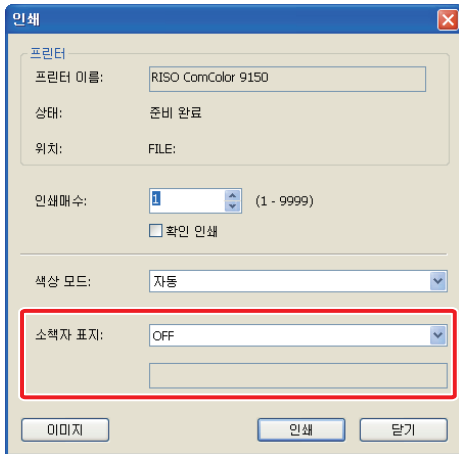


[확인 인쇄] 확인란이 선택된 경우 한 부가 인쇄(제본)된 후 장치가 멈춥니다. 제본 상태를 확인한 후 나머지 인쇄매수를 인쇄(제본)할 수 있습니다.

- 5 [색상 모드]에서 색상 모드를 선택합니다.



6 [소책자 표지]에서 표지 인쇄(제본) 방법을 선택합니다.



[OFF] 표지 페이지를 인쇄하고 제본합니다.

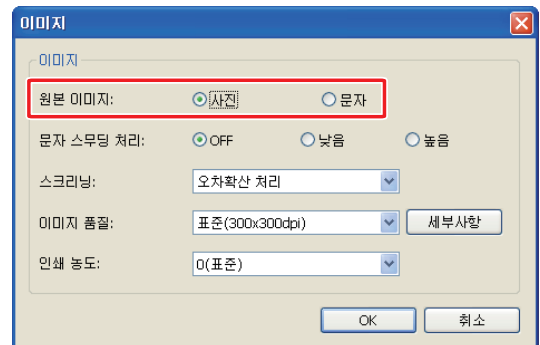
[표지 이외를 인쇄하여 제본합니다.]
표지 페이지를 제외한 나머지 페이지를 인쇄하여 제본합니다.
표지 페이지는 [표지 편집]에서 미리 선택한 급지 트레이에서 인쇄됩니다. 제본 데이터의 표지 페이지는 인쇄되지 않습니다.

[삽입기를 사용합니다.]
표지 페이지를 제외한 나머지 페이지를 인쇄하여 제본합니다.
표지 페이지는 표지 삽입기에서 급지됩니다. 제본 데이터의 표지 페이지는 인쇄되지 않습니다.

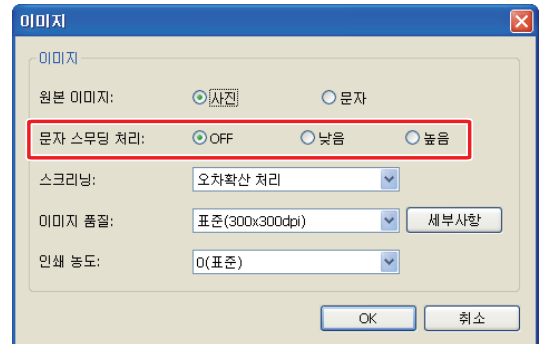
[인쇄 표지 전용]
표지 페이지만 인쇄합니다. 표지 페이지는 프린터 왼쪽의 페이스다운 트레이 또는 선택형 오프셋 스테이플 트레이 쪽으로 인쇄됩니다.

7 [이미지]를 클릭합니다.

8 [원본 이미지]에서 사진 품질 또는 문자 품질 중 우선 항목을 선택합니다.



9 [문자 스무딩 처리]에서 윤곽 처리를 선택합니다.

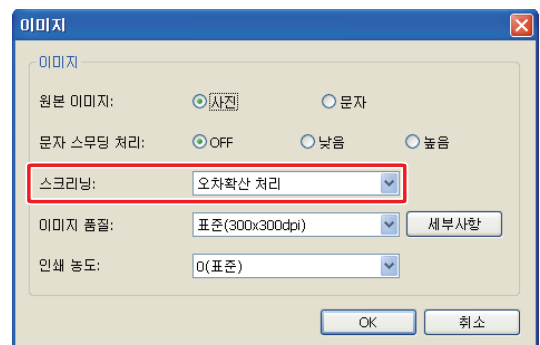


문자의 윤곽을 매끄럽게 합니다. 이미지 처리가 서로 다른 두 레벨 중에서 선택할 수 있습니다.

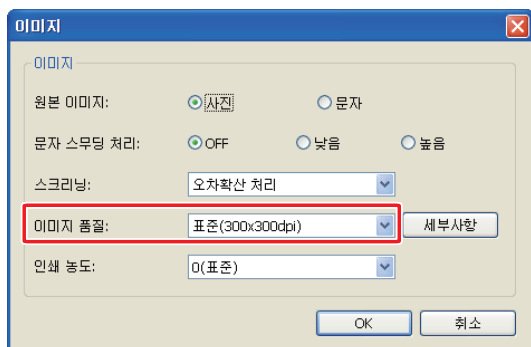


[문자 스무딩 처리]를 설정하면 인쇄(제본) 속도가 느려집니다.

10 [스크리닝]에서 망점 처리를 선택합니다.



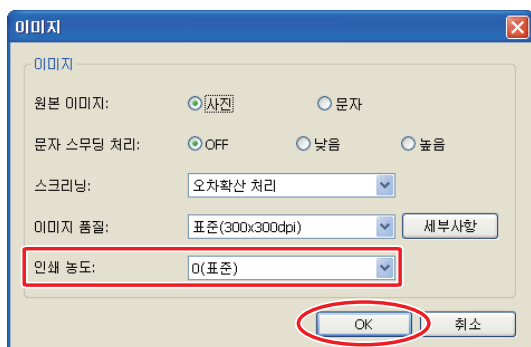
11 [이미지 품질]에서 이미지 품질을 선택합니다.



인쇄 해상도를 설정합니다. [표준(300x300dpi)]을 선택하면 [세부사항]이 표시됩니다. 인쇄 속도를 우선하는 경우 [데이터 압축]을 선택합니다. 링크를 절약하려는 경우 [초안]을 선택합니다.

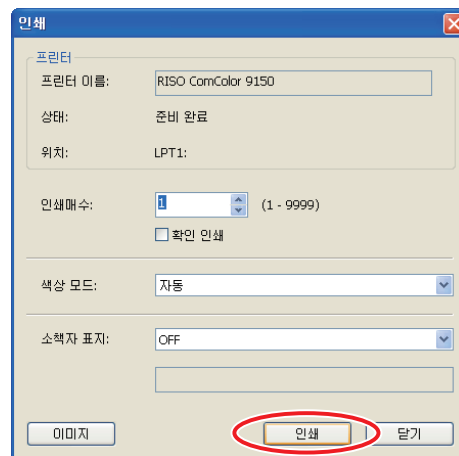
- [고화질(300x600dpi)]을 설정하면 인쇄 속도가 느려집니다.
- [데이터 압축] 또는 [초안]이 설정되면 중성색이 불균일한 색조로 변합니다.

12 [인쇄 농도]에서 인쇄 농도를 선택하고 [OK]를 클릭합니다.



- [색상 모드] 및 [이미지]의 대화 상자 설정이 모두 본문과 표지로 설정됩니다. 이 설정은 분리할 수 없습니다.

13 [인쇄]를 클릭합니다.



데이터 인쇄(제본)이 시작됩니다.

제본 데이터 편집

이 절에서는 제본 데이터를 편집하는 데 사용하는 편리한 기능에 대해 설명합니다. 이러한 편집 기능을 필요에 따라 사용하십시오. 다음과 같은 기능이 있습니다.

- 탐색 창에서 페이지 이동 또는 삭제
- 표지(표지1)에 시리얼 번호 삽입
- 표지 등에 문자 입력
- 본문 페이지에 페이지 번호 삽입
- 간지 삽입
- 워터마크 삽입
- 날짜 삽입

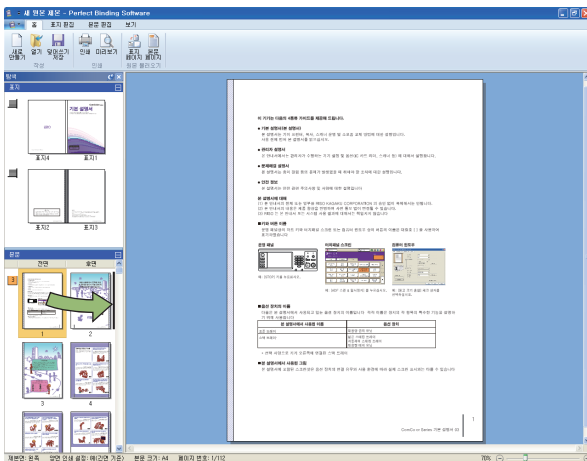
탐색 창에서 페이지 이동 또는 삭제

탐색 창에서 축소판 그림을 직접 조작하여 페이지를 편집할 수 있습니다.

● 페이지 이동

탐색 창에서 본문 페이지를 끌어와 페이지 순서를 변경합니다.

"Ctrl" 키를 누른 상태에서 페이지를 여러 개 선택할 수 있습니다. "Shift" 키를 누른 상태로 일련의 여러 페이지를 한꺼번에 선택할 수도 있습니다.



● 페이지 삭제

탐색 창에서 페이지를 선택하고 "Delete" 키를 눌러 선택한 페이지를 삭제할 수 있습니다.

● 메뉴를 마우스 오른쪽 단추로 클릭

탐색 창에서 페이지를 선택하고 마우스 오른쪽 단추로 클릭하여 다음을 수행하는 메뉴를 표시합니다.

메뉴	기능
페이지 이동	선택한 페이지를 이동할 대상 위치를 입력합니다.
페이지 삭제	선택한 페이지를 삭제합니다.
간지 삽입 (p. 26)	앞에 추가 뒤에 추가
용지 트레이 선택 (p. 28)	자동 표준 트레이 급지 트레이 1-3
	선택한 페이지의 앞 또는 뒤에 간지를 삽입합니다.
	선택한 페이지의 급지 트레이를 선택합니다.



양면 인쇄가 설정되면 앞면과 뒷면 축소판 그림이 탐색 창의 두 행에 표시됩니다.

텍스트 상자를 추가하여 편집

편집 영역에 텍스트 상자를 두고 문자를 입력하여 원본 데이터에 시리얼 번호와 표지 등 텍스트를 추가할 수 있습니다. 추가한 텍스트 상자와 문자의 프레임 테두리와 글꼴을 변경할 수 있습니다.

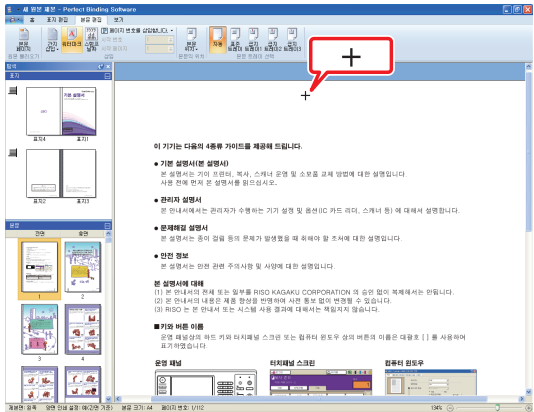


사용 가능한 텍스트 상자의 유형은 페이지에 따라
다릅니다.

도구	사용 가능 페이지	참조 페이지:
시리얼 번호	표지1	p. 25
표지 등	표지 등	p. 25
페이지 번호	본문 페이지	p. 26
워터마크	표지1, 표지4, 본문 페이지	p. 27
스탬프 날짜	표지1, 표지4, 본문 페이지	p. 28

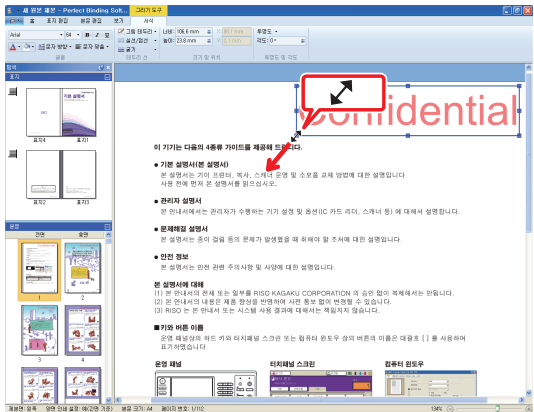
1 리본 메뉴에 추가할 도구를 선택합니다.

2 텍스트 상자를 삽입합니다.



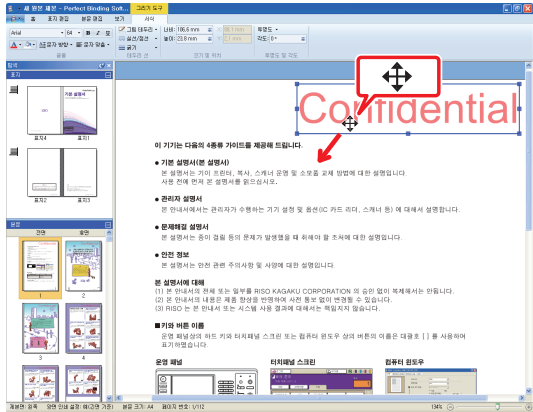
편집 영역에서 텍스트 상자를 추가할 위치에 포인터(+)
를 설정하고 클릭합니다. 상자를 끌어 임의
의 크기의 텍스트 상자를 추가합니다.

3 텍스트 상자 크기를 조정합니다.



텍스트 상자의 손잡이 부분(■)을 끌어 크기를 조
정합니다.

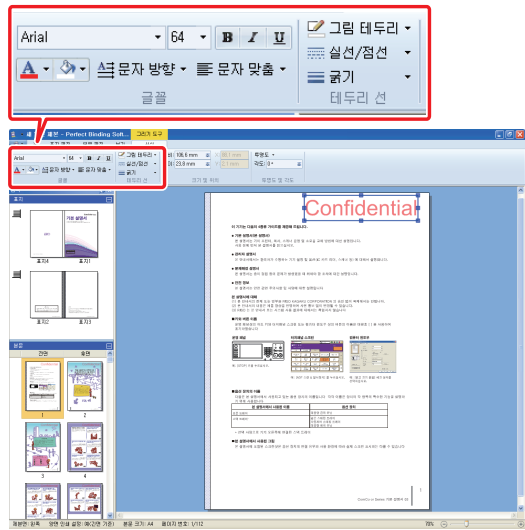
4 텍스트 상자의 위치를 조정합니다.



텍스트 상자를 선택하고 커서(↕)를 끌어 위치를
조정합니다.

5 텍스트 상자를 두 번 클릭하고 텍스트
를 입력합니다.

6 리본 메뉴에서 [서식]을 설정합니다.

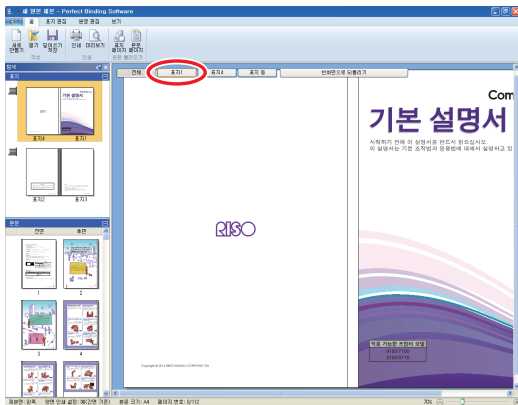


글꼴, 프레임 테두리, 투명도 및 각도를 설정하
입니다. 추가된 도구에 따라 설정 항목이 달라집니다.
[서식]에 대한 자세한 정보는 "리본 메뉴 목록"의
[서식]을 참조하십시오(p. 11).

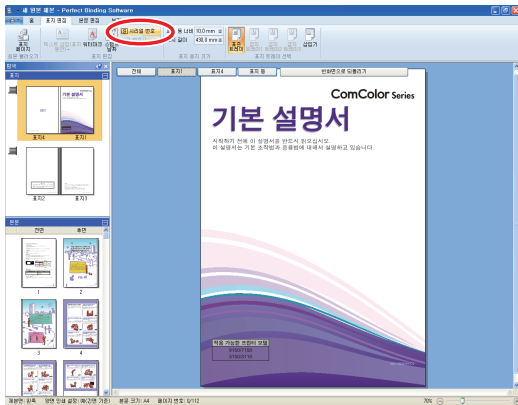
표지(표지1)에 시리얼 번호 삽입

표지(표지1)의 임의 위치에 시리얼 번호를 삽입할 수 있습니다. 연속된 번호를 차례대로 삽입할 수 있습니다.

1 [표지1]을 클릭합니다.



2 리본 메뉴의 [표지 편집]에서 [시리얼 번호]를 클릭합니다.



3 텍스트 상자를 삽입하고 임의의 텍스트를 입력합니다.

기본적으로 텍스트 상자에 "일련 번호 #"가 입력되어 있습니다. "시리얼 번호" 부분에 텍스트를 입력하여 변경합니다. "1"부터 시작하여 제본되는 소책자마다 시리얼 번호가 "#" 부분에 인쇄됩니다.

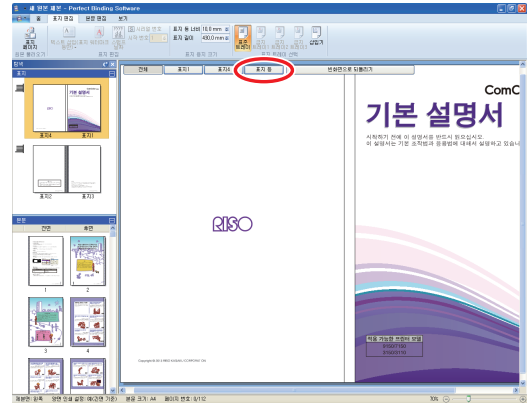


텍스트 상자의 편집 방법은 "텍스트 상자를 추가하여 편집" (p. 23)을 참조하십시오.

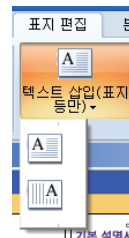
표지 등에 문자 입력

표지 등에 임의의 문자(예: 소책자 제목)를 입력할 수 있습니다.

1 [표지 등]을 선택합니다.



2 리본 메뉴의 [표지 편집]에서 [텍스트 삽입(표지 등만)]을 클릭하고 텍스트 방향을 선택합니다.



3 텍스트 상자를 삽입하고 소책자의 제목을 입력합니다.



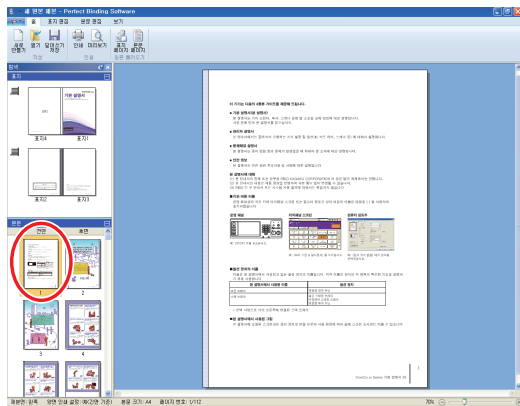
텍스트 상자의 편집 방법은 "텍스트 상자를 추가하여 편집" (p. 23)을 참조하십시오.

본문 페이지에 페이지 번호 삽입

원본 데이터의 본문 페이지에 페이지 번호가 없으면 페이지 번호를 입력할 수 있습니다.

 간지는 페이지로 간주되지만 페이지 번호는 인쇄되지 않습니다.

1 본문 페이지를 선택합니다.



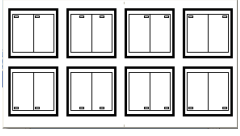
2 리본 메뉴의 [본문 편집]에서 [페이지 번호를 삽입합니다.]를 클릭하여 페이지 번호의 삽입 위치를 선택합니다.



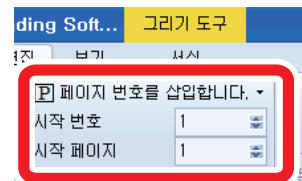
선택한 위치에 텍스트 상자가 작성됩니다. 기본적으로 텍스트 상자에 "#p / #P"가 입력되어 있습니다. "#p"는 페이지 번호이며 "#P"는 총 페이지 수입입니다. 임의의 텍스트를 입력할 수 있습니다.

 ● 텍스트 상자의 편집 방법은 "텍스트 상자를 추가하여 편집"(p. 23)을 참조하십시오.

● 제본면에 따라 페이지 번호의 삽입 위치가 달라집니다.

양면 인쇄 설정	제본면 (왼쪽, 오른쪽)	제본면 (위쪽)
ON		
OFF		

● 리본 메뉴의 [본문 편집]에서 페이지 번호의 [시작 번호]와 [시작 페이지]도 설정할 수 있습니다.



● [시작 번호]에 페이지의 첫 번째 번호 (1 - 9999)를 입력합니다. [시작 페이지]에 첫 번째 페이지 번호가 인쇄될 페이지 번호를 입력합니다.

예: 페이지 번호에 표지1과 표지2를 포함시키고 본문 페이지의 첫 번째 페이지에 "3"을 인쇄하는 경우

[시작 번호]:3

[시작 페이지]:1

간지 삽입

본문 페이지의 특정 부분에 있는 본문 페이지와 크기가 같은 백지를 "간지"로 삽입할 수 있습니다.

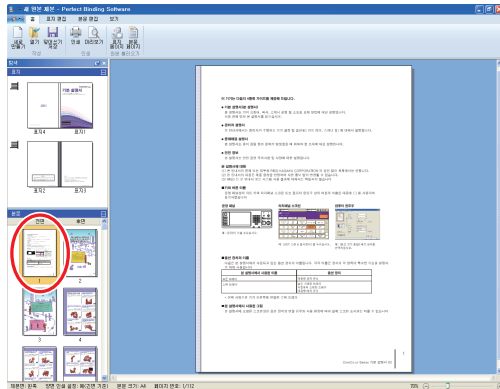
 ● 간지는 페이지로 간주되지만 페이지 번호는 인쇄되지 않습니다.

● 본문 페이지뿐 아니라 삽입할 페이지(간지)의 급지 트레이도 지정할 수 있습니다.

● 양면 인쇄가 설정된 제본 데이터에 간지를 삽입하는 경우 간지용으로 두 페이지가 추가되도록 앞면과 뒷면이 추가됩니다.

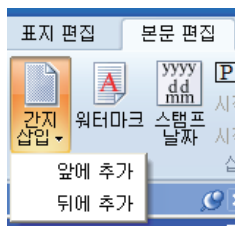
● 홀수의 본문 페이지가 포함된 제본 데이터에 간지를 추가하는 경우 페이지 번호를 조정하기 위해 백지가 자동으로 삽입됩니다.

1 본문 페이지를 선택합니다.

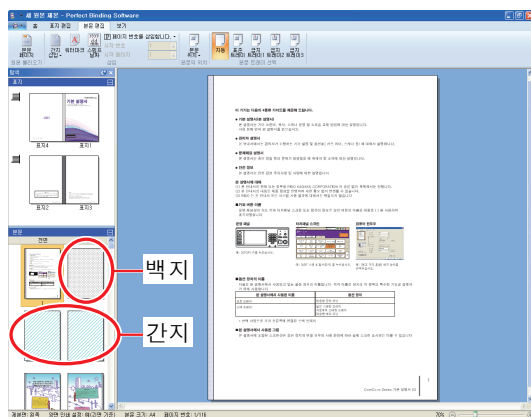


간지를 삽입하도록 앞 페이지 또는 뒤 페이지를 선택합니다.

2 리본 메뉴의 [본문 편집]에서 [간지 삽입]을 클릭하고 [앞에 추가] 또는 [뒤에 추가]를 선택합니다.



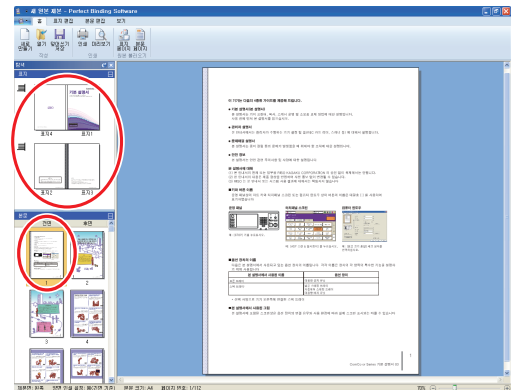
간지가 추가됩니다.



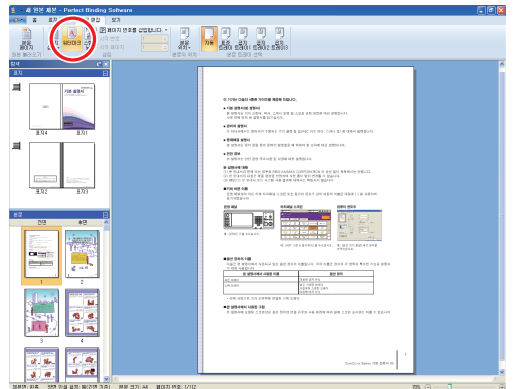
워터마크 삽입

표지1, 표지4, 표지2, 표지3 및/또는 (모든) 본문 페이지에 워터마크(예: "Confidential")를 삽입합니다.

1 표지1, 표지4, 표지2, 표지3 또는 본문 페이지를 선택합니다.



2 리본 메뉴의 [표지 편집] 또는 [본문 편집]에서 [워터마크]를 클릭합니다.



3 텍스트 상자를 삽입하고 임의의 텍스트를 입력합니다.

기본적으로 텍스트 상자에 "Confidential"이 입력됩니다. 변경할 텍스트를 입력합니다.

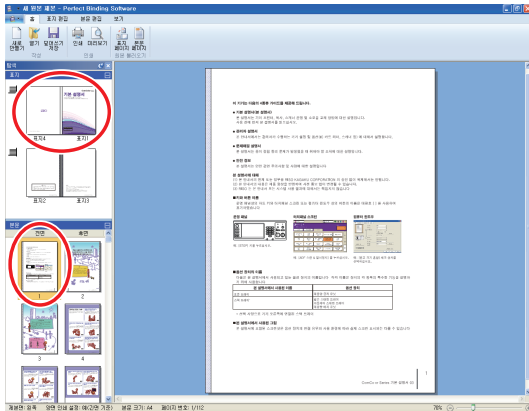


- 텍스트 상자를 편집하는 방법은 "텍스트 상자를 추가하여 편집"(p. 23)을 참조하십시오.
- 표지와 본문 부분마다 다른 워터마크를 설정할 수 있습니다. 1 - 3단계를 반복하여 필요한 대로 워터마크를 설정합니다.
- 간지에는 워터마크를 설정할 수 없습니다.

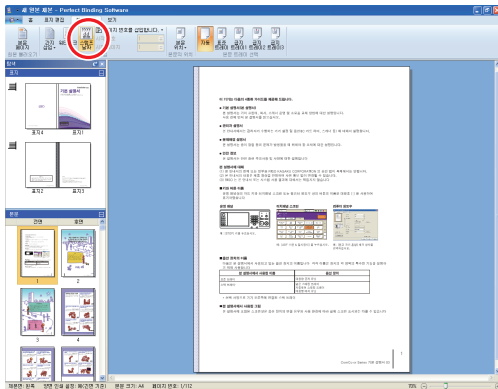
날짜 삽입

표지1, 표지4, 표지2, 표지3 및 (모든) 본문 페이지에 날짜를 삽입할 수 있습니다.

1 표지1, 표지4, 표지2, 표지3 또는 본문 페이지를 선택합니다.



2 리본 메뉴의 [표지 편집] 또는 [본문 편집]에서 [스탬프 날짜]를 클릭합니다.



3 텍스트 상자를 삽입하고 임의의 텍스트를 입력합니다.

텍스트 상자에 현재 날짜가 YYYY/MM/DD 형식으로 입력됩니다. 변경할 날짜를 입력할 수 있습니다.

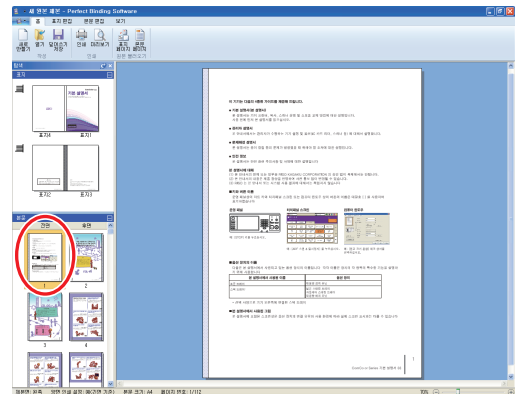
텍스트 상자의 편집 방법은 "텍스트 상자를 추가하여 편집" (p. 23)을 참조하십시오.

페이지별 인쇄 용지 변경

페이지별로 급지 트레이를 선택할 수 있습니다.

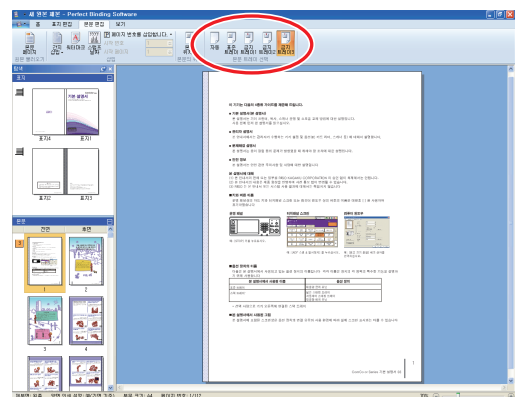
- 본문 페이지뿐 아니라 간지도 페이지별로 급지 트레이를 지정할 수 있습니다.
- Perfect binder에 연결된 프린터에 따라 급지 트레이를 선택하지 못할 수도 있습니다. 또한 급지 트레이에 따라 사용 가능한 용지도 다릅니다. 자세한 정보는 사용자 설명서를 참조하십시오.

1 표지 또는 본문 페이지를 선택합니다.



급지 트레이를 변경할 페이지를 선택합니다.

2 리본 메뉴의 [표지 편집] 또는 [본문 편집]에서 급지 트레이를 선택합니다.

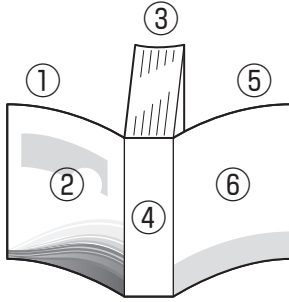


급지 트레이 아이콘이 축소판 그림에 표시됩니다.

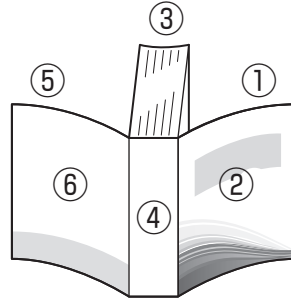
용어집

이 절에서는 이 설명서의 용어에 대해 설명합니다.

■ 무선철의 용어



• 제본면이 [오른쪽]인 경우



• 제본면이 [왼쪽]인 경우

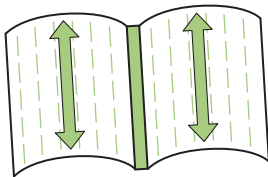
- ① 표지2
- ② 표지1
- ③ 본문 페이지
- ④ 표지 등
- ⑤ 표지3
- ⑥ 표지4

용어	설명
표지1	전면 표지의 전면(바깥쪽)
표지2	전면 표지의 후면(안쪽)
표지3	후면 표지의 후면(안쪽)
표지4	후면 표지의 전면(바깥쪽)
표지 등	페이지를 묶는 부분
소책자의 두께	본문의 두께(표지 두께 제외)
간지	두 면을 모두 인쇄하지 않은 용지

용지 질감

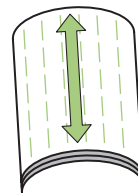
용지에는 세로결 용지와 가로결 용지의 두 가지 유형이 있습니다. 용지 질감은 용지 성형 프로세스에서 형성된 섬유 방향으로서 딱 제본 마무리에 영향을 줍니다.

표지 : 가로결 용지 (권장)



용지의 짧은 면에 평행

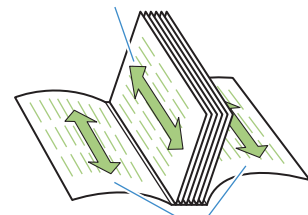
본문 페이지 : 세로결 용지 (권장)



용지의 긴 면에 평행

세로결 용지를 표지로 사용하는 경우 접은 부분(표지 등)에 물결 모양이 생겨 소책자가 말끔하게 제본되지 않습니다. 또한 소책자를 반복적으로 열고 닫으면 쉽게 손상됩니다. 가로결 용지를 본문 페이지로 사용하는 경우 용지 강직성 때문에 소책을 펼치기 어렵습니다. 또한 소책을 펼 경우에 제본된 부분에서 본문 페이지가 떨어져 나갈 수 있습니다. 용지 질감이 소책의 긴 면에 평행하도록 표지에는 가로결 용지를 사용하고 본문 페이지에는 세로결 용지를 사용하십시오.

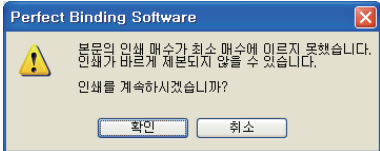
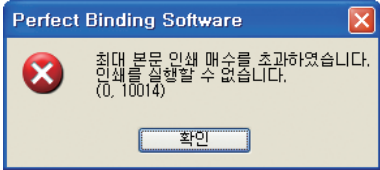
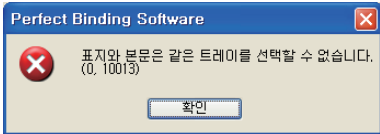
본문 페이지 : (세로결 용지)



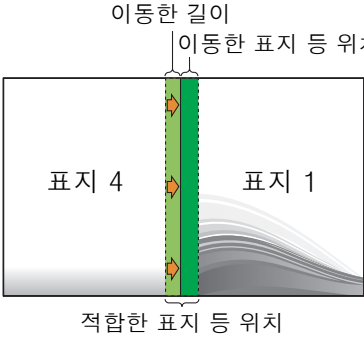
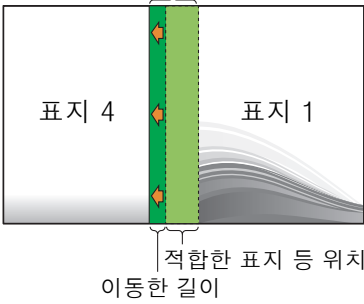
표지 : (가로결 용지)

문제점 해결

이 절에서는 제본 데이터를 작성하거나 제본 작업을 전송하는 동안 오류 메시지가 표시되는 경우 해당 원인과 수행할 조치에 대해 설명합니다.

메시지	수행할 조치
	본문 페이지 용지가 14개 이하일 때 표시됩니다. 본문 페이지 용지가 15개 이상인 원본 데이터를 작성하십시오. [OK]를 클릭하여 프린터에 인쇄 작업을 전송하십시오.
	본문 페이지 용지가 501개 이상일 때 표시됩니다. 본문 페이지 용지가 500개 이하인 원본 데이터를 작성하십시오. Perfect binder가 제본할 수 있는 본문 페이지 두께는 "사용자 설명서"의 "사용 가능한 용지"를 참조하십시오.
	표지와 본문 페이지에 같은 급지 트레이가 설정되면 표시됩니다. 표지와 본문 페이지용으로 서로 다른 급지 트레이를 선택하십시오.

원본(제본) 데이터

상태	이유 및 수행할 조치
표지 길이가 본문보다 짧아서 본문을 표지로 제본할 수 없습니다.	본문에 사용된 폴 때문에 본문이 두꺼워져서 본문을 제본하려는 표지 길이가 짧아진 것일 수 있습니다. 제본하려면 [표지 등 너비]에 필요한 길이(부족한 길이)를 더해서 원본(소책) 데이터를 다시 제작하십시오.
소책의 표지 등 위치가 오른쪽 또는 왼쪽으로 잘못되었습니다.	[표지 등 너비]가 적절하지 않습니다. 표지 등 위치가 오른쪽으로 이동한 경우(아래는 왼쪽 제본의 예임):  이동한 길이를 [표지 등 너비]에 더해서 원본(소책) 데이터를 다시 제작하십시오. 표지 등 위치가 왼쪽으로 이동한 경우(아래는 왼쪽 제본의 예임):  [표지 등 너비]에서 이동한 길이를 빼서 원본(소책) 데이터를 다시 제작하십시오.  제본 방향에 따라 표지 배치가 바뀝니다.

