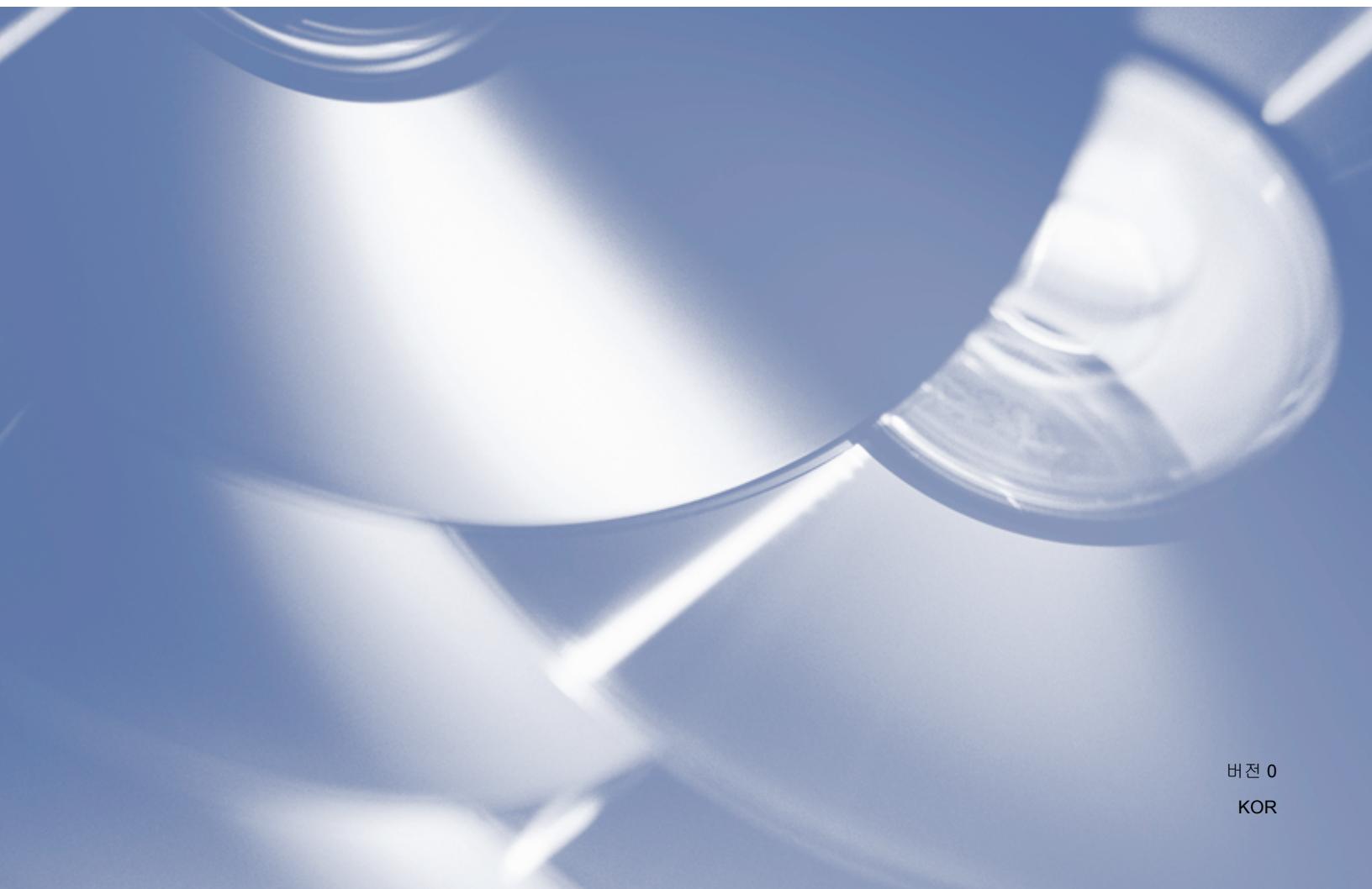


brother[®]

소프트웨어 사용자 설명서



적용 가능 모델

본 사용자 설명서는 다음과 같은 모델에 적용됩니다.

DCP-1510

MFC-1810/1815

DCP 사용자의 경우: 본 문서는 MFC 및 DCP 모델 모두에 적용됩니다. 이 사용자 설명서에 'MFC'가 나오는 경우 'MFC-xxxx'를 'DCP-xxxx'로 읽으시기 바랍니다.

참고의 정의

본 사용자 설명서에서는 다음과 같은 표기를 사용합니다.

▲ 주의	주의는 잠재적으로 위험한 상황을 나타내며, 이러한 상황에 당면하게 되면 경상을 입을 수 있습니다.
참고	주의는 발생 가능한 상황에 대처하는 방법을 설명하거나 다른 기능과 함께 조작하는 방법에 대한 팁을 제공합니다.

중요 참고 사항

- 본 기기는 구매한 국가에서만 사용하도록 승인되었습니다. 본 제품을 구입한 나라가 아닌 다른 나라에서 사용하지 마십시오. 해당 국가의 전원 규정에 위반될 수 있습니다.

DCP 사용자의 경우: DCP 모델과 MFC 모델은 기능이 동일하므로 본 설명서에서는 MFC 모델의 화면을 사용합니다. 본 설명서에서 'MFC'가 나오는 경우 'MFC-xxxx'를 'DCP-xxxx'로 읽으시기 바랍니다.

- Macintosh 사용자: 본 설명서를 사용하기 전에 Brother 솔루션 센터의 제품별 다운로드 페이지에서 사용 가능한 드라이버 및 소프트웨어를 다운로드하여 설치하시기 바랍니다 (<http://solutions.brother.com/>).

DCP 사용자의 경우: Brother 솔루션 센터에서 프린터 드라이버 및 스캐너 드라이버를 다운로드할 수 있습니다.

MFC 사용자의 경우: Brother 솔루션 센터에서 프린터 드라이버, 스캐너 드라이버, PC-FAX 소프트웨어 및 원격 설정을 다운로드할 수 있습니다.

- 본 문서에서 Windows® XP는 Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64 Edition 및 Windows® XP Home Edition을 나타냅니다.

- 본 문서에서 Windows Vista®는 Windows Vista®의 모든 버전을 나타냅니다.
- 본 문서에서 Windows® 7은 Windows® 7의 모든 버전을 나타냅니다.

목차

I 부 Windows®

1	인쇄	2
Brother 프린터 드라이버 사용		2
문서 인쇄		3
양면 인쇄		4
용지의 양면에 인쇄할 때 지침		4
동시 스캐닝, 인쇄 및 팩스 송수신		4
프린터 드라이버 설정		5
프린터 드라이버 설정 액세스		6
기본 탭		7
용지 크기		7
인쇄방향		8
매수		8
용지타입		8
인쇄 품질		9
인쇄 설정		9
멀티페이지		9
양면/소책자		10
인쇄 미리 보기		12
고급 탭		13
비례축소		13
역순 인쇄		13
워터마크 사용		14
워터마크 설정		15
머리말-꼬리말 인쇄		16
토너 절약 모드		16
관리자		17
기타 인쇄 옵션		18
농도 조정		18
출력물의 품질향상		18
빈 페이지 건너뛰기		19
텍스트를 흑백으로 인쇄		19
인쇄 프로파일 탭		20
프로파일 추가		21
프로파일 삭제		21
지원		22
장치 설정 탭		24
Status Monitor		25
제품 상태 모니터링		26

2 스캐닝

27

WIA 드라이버를 사용하여 문서 스캐닝	27
WIA 호환	27
문서를 PC로 스캐닝	27
스캐너 유리를 사용하여 스캔할 부분을 잘라내기 위한 사전 스캐닝.....	30
WIA 드라이버를 사용하여 문서 스캐닝	
(Windows 사진 갤러리와 Windows 팩스 및 스캔).....	34
문서를 PC로 스캐NING	34
스캐너 유리를 사용하여 스캔할 부분을 잘라내기 위한 사전 스캐NING.....	36
TWAIN 드라이버를 사용하여 문서 스캐NING	37
전체 문서를 PC로 스캐NING	38
스캔할 부분을 잘라내기 위한 사전 스캐NING.....	39
스캐너 설정 대화 상자의 설정	41

3 ControlCenter4 46

개요	46
사용자 인터페이스 변경	46
홀 모드에서 ControlCenter4 사용	47
홀 모드 사용자를 위한 ControlCenter4 기능	48
스캔 탭	49
파일 유형	50
문서 크기	50
고급 설정	51
스캔한 이미지 저장	52
스캔한 이미지 인쇄	52
스캔한 이미지를 응용 프로그램에서 열기	53
스캔한 데이터를 이메일에 첨부	53
PC-FAX 탭 (MFC 모델의 경우)	54
컴퓨터에서 이미지 파일 보내기	55
스캔한 이미지 보내기	55
수신된 PC-FAX 데이터 보기 및 인쇄	56
장치 설정 탭	57
원격 설정 구성 (MFC 모델의 경우)	58
주소록 액세스 (MFC 모델의 경우)	58
스캔 키 설정 구성	59
지원 탭	61
ControlCenter 도움말 열기	61
Brother 솔루션 센터 사용	61
Brother CreativeCenter 액세스	61
고급 모드에서 ControlCenter4 사용	62
고급 모드 사용자를 위한 ControlCenter4 기능	63
스캔 탭	64
파일 유형	64
문서 크기	64
고급 설정	64
스캔한 이미지를 응용 프로그램에서 열기	65
스캔한 데이터를 이메일에 첨부	65
스캔한 이미지 저장	66

각 버튼의 기본 설정을 변경하는 방법	66
PC-복사 탭	67
스캔한 이미지 인쇄	67
PC-FAX 탭 (MFC 모델의 경우)	68
컴퓨터에서 이미지 파일 보내기	68
스캔한 이미지 보내기	68
수신된 PC-FAX 데이터 보기 및 인쇄	69
장치 설정 탭	70
원격 설정 구성 (MFC 모델의 경우)	70
주소록 액세스 (MFC 모델의 경우)	70
스캔 키 설정 구성	71
지원 탭	73
ControlCenter 도움말 열기	73
Brother 솔루션 센터 사용	73
Brother CreativeCenter 액세스	73
사용자 지정 탭	74
사용자 지정 탭 만들기	74
사용자 지정 버튼 만들기	75
PC로 스캔 메뉴의 스캔 키 설정 변경	76

4 원격 설정(MFC 모델의 경우) 78

원격 설정	78
-------------	----

5 PC-FAX 소프트웨어(MFC 모델의 경우) 80

PC-FAX 송신	80
파일을 PC-FAX로 송신	80
사용자 정보 설정	82
송신 설정	83
표지 설정	84
표지 정보 입력	85
주소록	86
Brother 주소록	87
주소록의 구성원 설정	88
동시 송신용 그룹 설정	89
구성원 정보 편집	89
구성원 또는 그룹 삭제	90
주소록 내보내기	91
주소록 가져오기	93
PC-FAX 수신	95
기기에서 PC-FAX Receiving 소프트웨어 사용	96
PC에서 PC-FAX Receiving 소프트웨어 실행	97
PC 설정	98
새 PC-FAX 메시지 보기	99

II 부 Apple Macintosh

6	인쇄 및 팩스 송수신	101
	프린터 드라이버의 기능 (Macintosh)	101
	양면 인쇄	101
	용지의 양면에 인쇄할 때 지침	101
	수동 양면 인쇄	101
	동시 스캐닝, 인쇄 및 팩스 송수신	102
	페이지 설정 옵션 선택	102
	인쇄 옵션 선택	105
	표지	106
	레이아웃	107
	인쇄 설정	108
	Macintosh 프린터 드라이버 제거	112
	Status Monitor	113
	제품 상태 업데이트	113
	창 숨기기 또는 표시	114
	창 종료	114
	팩스 송신 (MFC 모델의 경우)	115
7	스캔	119
	ICA 드라이버를 사용하여 문서 스캔	119
	프린트 및 스캔에서 기기 선택	124
	TWAIN 드라이버를 사용하여 문서 스캔	125
	전체 문서를 Macintosh로 스캔	126
	스캔할 부분을 잘라내기 위한 사전 스캐닝	127
	스캐너 창의 설정	128
8	ControlCenter2	133
	ControlCenter2 사용	133
	AutoLoad 기능 끄기	134
	스캔	135
	파일 유형	136
	문서 크기	136
	고급 설정	137
	이미지	138
	이메일	140
	파일	142
	사용자 지정 스캔	144
	파일 유형	144
	문서 크기	144
	고급 설정	145
	사용자 정의 버튼	145
	이미지로 스캔	145

이메일로 스캔	147
파일로 스캔	149
COPY / PC-FAX 송신(Mac OS X v10.6.8, PC-FAX, MFC 모델만 해당)	151
장치 설정	154
원격 설정(MFC 모델의 경우)	155
주소록(MFC 모델의 경우)	156
상태 모니터	156
격 설정(MFC 모델의 경우)	157
원격 설정	157
스캔 키 사용	
캔	160
스캔 키 사용	160
이메일로 스캔	161
이미지로 스캔	162
파일로 스캔	163
인	165



Windows®

인쇄	2
스캐닝	27
ControlCenter4	46
원격 설정 (MFC 모델의 경우)	78
PC-FAX 소프트웨어 (MFC 모델의 경우)	80

참고

이 단원의 화면은 Windows® 7의 화면입니다. 사용자 PC의 화면은 운영 체제에 따라 다를 수 있습니다.

Brother 프린터 드라이버 사용

프린터 드라이버는 프린터 명령 언어 또는 페이지 설명 언어를 사용하여, 데이터를 PC에서 사용하는 형식에서 특정 프린터에 요구되는 형식으로 번역하는 소프트웨어입니다.

프린터 드라이버는 함께 제공된 설치 CD-ROM에 있습니다. 빠른 설정 가이드의 설명에 따라 드라이버를 설치하십시오. 최신 프린터 드라이버는 다음 주소의 Brother 솔루션 센터에서도 다운로드할 수 있습니다.

<http://solutions.brother.com/>

문서 인쇄

제품이 컴퓨터로부터 데이터를 수신하면 용지함에서 용지를 가져와서 인쇄를 시작합니다. 용지함은 일반 용지 및 재생 용지를 공급할 수 있습니다. (용지함 및 권장 용지에 대해서는
▶▶ 사용자 설명서)

① 응용 프로그램에서 인쇄 명령을 선택합니다.

컴퓨터에 다른 프린터 드라이버가 설치되어 있을 경우 소프트웨어 응용 프로그램의 인쇄 또는 인쇄 설정 메뉴에서 **Brother MFC-XXXX***를 프린터 드라이버로 선택하고 **확인** 또는 **인쇄**를 클릭하면 인쇄가 시작됩니다.

*(여기서 XXXX는 모델 이름입니다.)

참고

- 응용 프로그램 소프트웨어에서 용지 크기 및 방향을 선택할 수 있습니다.
- 응용 프로그램 소프트웨어가 사용자 지정 용지 크기를 지원하지 않을 경우 다음으로 큰 용지 크기를 선택합니다.

그런 다음 응용 프로그램 소프트웨어에서 왼쪽 및 오른쪽 여백을 변경하여 인쇄 영역을 조절합니다.

양면 인쇄

부속된 프린터 드라이버는 수동 양면 인쇄를 지원합니다.

용지의 양면에 인쇄할 때 지침

- 용지가 얇으면 용지에 주름이 갈 수 있습니다.
- 용지가 말리면 용지 스택을 뒤집어서 똑바로 편 다음 용지함에 다시 넣습니다.
- 용지가 제대로 공급되지 않으면 말릴 수 있습니다. 용지를 제거하고 똑바로 편 다음 용지 스택을 뒤집으십시오.
- 수동 양면 기능을 사용하는 경우 용지 걸림이 발생하거나 인쇄 품질이 나빠질 수 있습니다.
용지 걸림이 발생한 경우: ►► 사용자 설명서: 용지 걸림. 인쇄 품질에 문제가 있는 경우:
►► 사용자 설명서: 인쇄 품질 개선.
- 기기는 먼저 짹수 페이지를 용지의 한쪽 면에 인쇄합니다. 그런 다음 프린터 드라이버는 용지를 다시 넣으라는 팝업 메시지를 표시합니다. 용지를 다시 넣기 전에 똑바로 평야 합니다. 그렇지 않으면 용지 걸림이 발생할 수 있습니다. 너무 얇거나 두꺼운 용지는 권장하지 않습니다.

동시 스캐닝, 인쇄 및 팩스 송수신

제품은 메모리의 팩스를 보내거나 받는 도중 또는 컴퓨터로 문서를 스캔하는 도중에 컴퓨터에서 인쇄를 할 수 있습니다. 컴퓨터 인쇄 중 팩스 보내기가 중지되지 않습니다. 하지만 제품이 용지에 팩스를 복사하거나 수신 중일 때는 컴퓨터 인쇄 작업을 일시 중지한 다음 복사나 팩스 수신이 완료된 후 인쇄를 계속합니다.

프린터 드라이버 설정

컴퓨터에서 인쇄할 때 다음 프린터 설정을 변경할 수 있습니다.

- 용지 크기
- 인쇄방향
- 복사
- 용지타입
- 인쇄 품질
- 인쇄 설정
- 멀티페이지
- 양면인쇄 / 소책자
- 인쇄 미리 보기
- 비례축소
- 반전인쇄
- 워터마크 사용
- 머리말- 꼬리말 인쇄
- 토너 절약 모드
- 관리자
- 농도 조절
- 출력물의 품질향상
- 빈 페이지 건너뛰기
- 인쇄 프로파일
- 텍스트를 흑백으로 인쇄

다음 페이지에서는 프린터 드라이버 설정의 개요를 제공합니다. 자세한 내용은 프린터 드라이버의 도움말 텍스트를 참조하십시오.

프린터 드라이버 설정 액세스

① (Windows® XP의 경우)

시작을 클릭한 다음 **프린터 및 팩스**를 클릭합니다.

(Windows Vista®의 경우)

 제어판, 하드웨어 및 소리를 클릭한 다음 **프린터**를 클릭합니다.

(Windows® 7의 경우)

를 클릭한 다음 **장치 및 프린터**를 클릭합니다.

(Windows® 8의 경우)

마우스를 바탕 화면 오른쪽 아래로 이동합니다. 메뉴 모음이 나타나면 **설정**을 클릭한 다음 제어판을 클릭합니다. **하드웨어 및 소리** 그룹에서 **장치 및 프린터**를 클릭합니다.

② (Windows® XP 및 Windows Vista®의 경우)

Brother MFC-XXXX Printer 아이콘(여기서 XXXX는 모델 이름)을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 **속성**을 선택합니다. 프린터 속성 대화 상자가 나타납니다.

(Windows® 7 및 Windows® 8의 경우)

Brother MFC-XXXX Printer 아이콘(여기서 XXXX는 모델 이름)을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 **프린터 속성**을 선택합니다. 프린터 드라이버 옵션이 나타나면 프린터 드라이버를 선택합니다. 프린터 속성 대화 상자가 나타납니다.

③ 일반 탭을 선택한 다음 기본설정... 또는 인쇄 기본 설정을 클릭합니다.

프린터 드라이버 대화 상자가 나타납니다.

기본 탭

기본 탭 왼쪽의 그림을 클릭하여 페이지 레이아웃 설정을 변경할 수도 있습니다.



- ① 용지 크기, 인쇄방향, 복사, 용지타입, 인쇄 품질 및 인쇄 설정을 선택합니다 (1).
- ② 멀티페이지 및 양면인쇄 / 소책자를 선택합니다 (2).
- ③ 창에서 현재 설정을 확인합니다 (3).
- ④ 확인을 클릭하여 선택한 설정을 적용합니다.

기본 설정으로 돌아가려면 기본값복원을 클릭하고 확인을 클릭합니다.

참고

인쇄하기 전에 문서를 미리 보려면 인쇄 미리 보기 확인란을 선택합니다 (4).

용지 크기

사용 중인 용지 크기를 드롭다운 목록에서 선택합니다.

인쇄방향

인쇄방향에서 문서가 인쇄되는 위치를 선택합니다(세로방향 또는 가로방향).

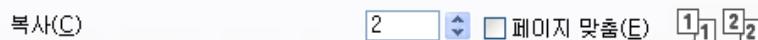
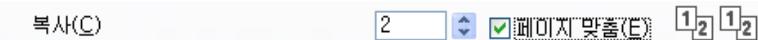
세로방향(세로)	가로방향(가로)

매수

매수 선택에서 인쇄 매수를 설정합니다.

■ 페이지 정렬

한 부씩 인쇄 확인란을 선택하면 문서 전체가 한 부 인쇄된 다음 선택한 매수만큼 인쇄가 반복됩니다. 한 부씩 인쇄 확인란을 선택하지 않으면 각 페이지가 선택한 매수만큼 인쇄된 후 이어서 다음 페이지가 인쇄됩니다.



용지타입

본 제품에서는 다음과 같은 종류의 용지를 사용할 수 있습니다. 최상의 인쇄 품질을 위해 사용할 용지 종류를 선택하십시오.

■ 일반 용지

■ 재생용지

인쇄 품질

인쇄 품질을 다음과 같이 선택할 수 있습니다.

- 초안
- 표준
- 고품질

인쇄 설정

인쇄 설정은 다음과 같이 변경할 수 있습니다.

- 그래픽

그래픽이 포함된 문서를 인쇄하는 경우 최적의 모드입니다.

- 문자

텍스트 문서를 인쇄하는 경우 최적의 모드입니다.

- 수동

수동을 선택하고 수동 설정... 버튼을 클릭하여 설정을 수동으로 변경할 수 있습니다.

밝기, 대비 및 기타 설정을 할 수 있습니다.

멀티페이지

멀티페이지를 선택하면 여러 페이지를 용지의 한 장에 인쇄할 수 있도록 페이지의 이미지 크기를 줄이거나 한 페이지를 여러 장에 인쇄할 수 있도록 이미지 크기를 확대할 수 있습니다.

- 페이지 수

N in 1 옵션을 선택하면 드롭다운 목록에서 페이지 순서를 선택할 수 있습니다.

- 테두리 선

멀티페이지를 용지 한 장에 인쇄할 때는 여러 페이지 기능을 사용하여 한 장에 인쇄되는 각 페이지에 표시할 경계선을 실선 테두리, 파선 테두리 또는 테두리 없음 중에서 선택할 수 있습니다.

- 인쇄 오려내기 선

1장의 문서를 NxN 장으로 옵션을 선택하면 **인쇄 오려내기 선** 옵션을 선택할 수 있습니다. 이 옵션을 사용하면 인쇄 가능 영역 주위에 희미한 절취선을 인쇄할 수 있습니다.

양면/소책자

소책자 또는 양면 인쇄를 하려는 경우 이 기능을 사용합니다.

■ 없음

양면 인쇄를 해제합니다.

■ 양면인쇄(수동)

용지의 양면에 인쇄하려면 이 옵션을 사용합니다.

- **양면인쇄(수동)**

기기가 먼저 짹수 번호 페이지를 모두 인쇄합니다. 그런 다음 프린터 드라이버가 중지되고 용지를 다시 넣으라는 지침이 표시됩니다. 확인을 클릭하면 훌수 번호 페이지가 인쇄됩니다.

양면인쇄(수동)을 선택하면 **양면인쇄 설정...** 버튼을 선택할 수 있습니다. **양면인쇄 설정** 대화 상자에서 다음과 같은 설정을 할 수 있습니다.

- **양면인쇄 유형**

다음은 각 방향에 대해 사용할 수 있는 4 가지 양면 바인딩 방향입니다.

- **제본**

제본을 선택하면 바인딩 오프셋을 인치 또는 밀리미터 단위로 지정할 수 있습니다.

■ 팜플렛(수동)

양면 인쇄를 사용하여 소책자 형식으로 문서를 인쇄하려면 이 옵션을 사용합니다. 올바른 페이지 번호에 따라 문서가 배열되고 페이지 순서를 바꿀 필요 없이 인쇄 출력물의 가운데를 접을 수 있습니다.

- **팜플렛(수동)**

기기가 먼저 짹수 번호 면을 모두 인쇄합니다. 그런 다음 프린터 드라이버가 중지되고 용지를 다시 넣으라는 지침이 표시됩니다. 확인을 클릭하면 훌수 번호 면이 인쇄됩니다.

팜플렛(수동)을 선택하면 **양면인쇄 설정...** 버튼을 선택할 수 있습니다. **양면인쇄 설정** 대화 상자에서 다음과 같은 설정을 할 수 있습니다.

- **양면인쇄 유형**

다음은 각 방향에 대해 사용할 수 있는 2 가지 양면 바인딩 방향입니다.

- 소책자 인쇄 방식

- 세트로 나누기가 선택된 경우:

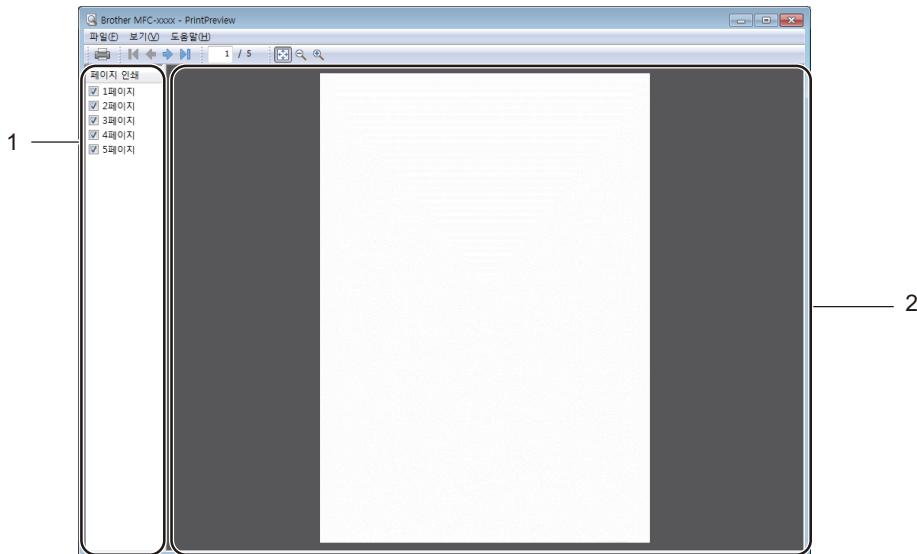
이 옵션을 사용하면 전체 소책자를 더 작은 개별 소책자 세트로 인쇄할 수 있습니다. 또한 한 페이지 번호 순서를 바꾸지 않고도 더 작은 개별 소책자 세트의 가운데를 접을 수 있습니다. 더 작은 각 소책자 세트의 용지 수를 1에서 15까지 지정할 수 있습니다. 이 옵션은 페이지 수가 많은 인쇄된 소책자를 접을 때 도움이 됩니다.

- 제본

제본을 선택하면 바인딩 오프셋을 인치 또는 밀리미터 단위로 지정할 수 있습니다.

인쇄 미리 보기

문서를 인쇄하기 전에 미리 볼 수 있습니다. 인쇄 미리 보기 확인란을 선택하면 인쇄가 시작되기 전에 인쇄 미리 보기 뷰어 창이 열립니다.



1 페이지 목록 영역

페이지 목록 영역에는 인쇄될 실제 페이지의 페이지 번호가 표시됩니다. 이 목록에서 페이지를 선택하면 페이지의 인쇄 결과 미리 보기 결과가 미리 보기 영역에 표시됩니다.

페이지를 인쇄하지 않으려면 확인 표시를 지웁니다.

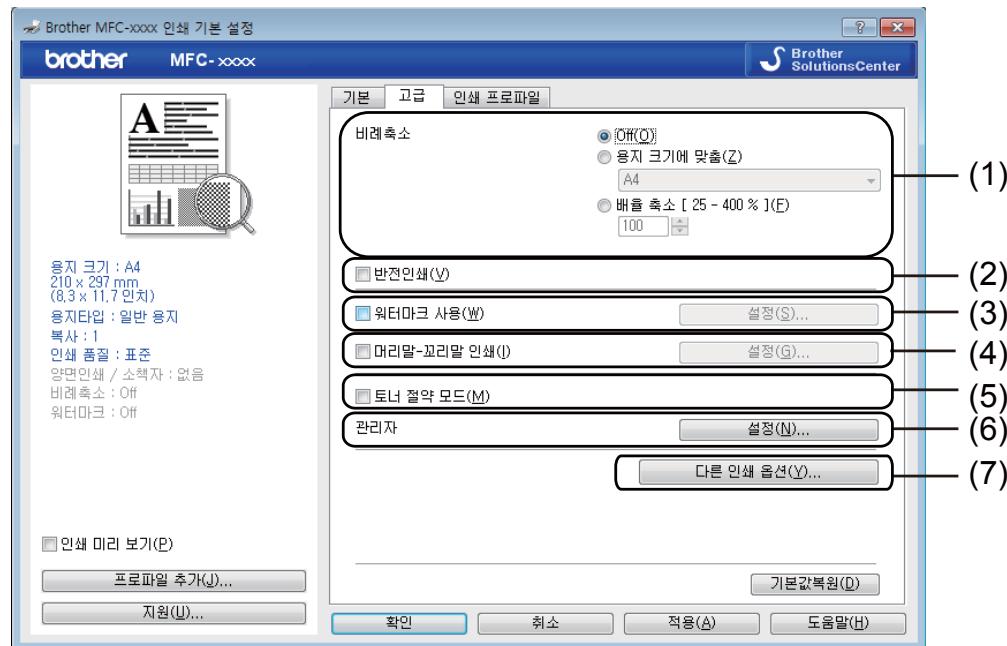
2 미리 보기 영역

미리 보기 영역에는 페이지 목록 영역에서 선택한 페이지의 인쇄 결과 미리 보기 결과가 표시됩니다.

참고

프린터 드라이버 설정에서 **양면인쇄(수동)** 또는 **팜플렛(수동)** 설정을 선택한 경우에는 인쇄 미리 보기 기능을 사용할 수 없습니다.

고급 탭



이 탭에서 다음 설정을 변경합니다.

- 비례축소 (1)
- 반전인쇄 (2)
- 워터마크 사용 (3)
- 머리말- 꼬리말 인쇄 (4)
- 토너 절약 모드 (5)
- 관리자 (6)
- 다른 인쇄 옵션 (7)

비례축소

인쇄 이미지 배율을 변경할 수 있습니다.

역순 인쇄

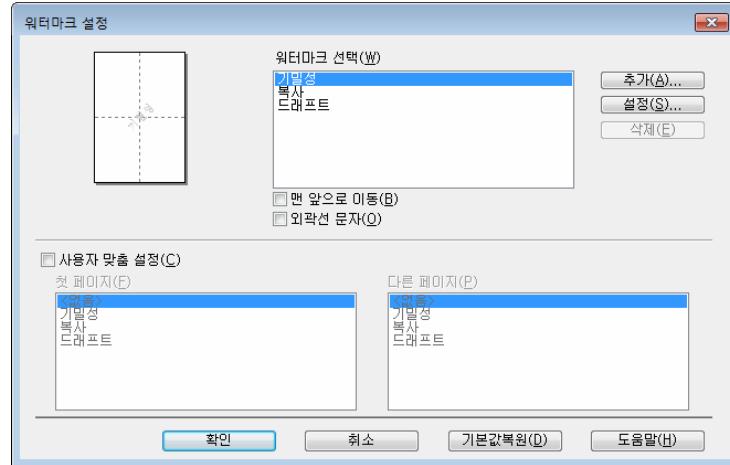
데이터 넘김 방향을 위아래로 바꾸려면 반전인쇄를 선택합니다.

워터마크 사용

문서에 로고나 텍스트를 워터마크로 넣을 수 있습니다. 사전 설정된 워터마크 중 하나를 선택하거나 직접 만든 비트맵 파일을 사용할 수 있습니다. 워터마크 사용을 선택하고 설정... 버튼을 클릭합니다.



워터마크 설정



워터마크 선택

사용하려는 워터마크를 선택합니다.

원본 워터마크를 만들려면 추가 버튼을 클릭하여 워터마크 설정을 추가한 다음 워터마크 형태에서 텍스트 사용 또는 비트맵 이미지 파일 사용을 선택합니다.



워터마크를 선택하고 설정... 버튼을 클릭하여 페이지에서의 워터마크 크기와 위치를 선택할 수 있습니다.

■ 제목

필드에 적합한 제목을 입력합니다.

■ 텍스트

텍스트 상자에 워터마크 텍스트를 입력한 다음 글꼴, 형태, 크기 및 어두움을 선택합니다.

■ 비트맵

파일 상자에서 비트맵 이미지의 파일 이름과 위치를 입력하거나 찾아보기를 클릭하여 파일을 찾습니다. 이미지의 배율 크기도 설정할 수 있습니다.

■ 위치

페이지에서 워터마크의 위치를 제어하려면 이 설정을 사용합니다.

맨 앞으로 이동

이 옵션은 선택한 문자 또는 이미지를 인쇄 문서에 오버레이합니다.

외곽선 문자

워터마크의 외곽선만 인쇄하려는 경우 외곽선 문자를 선택합니다. 텍스트 워터마크를 선택한 경우에만 사용할 수 있습니다.

사용자 맞춤 설정

워터마크를 첫 페이지 또는 다른 페이지에 인쇄할 것인지 선택할 수 있습니다.

머리말-꼬리말 인쇄

이 기능을 설정하면 컴퓨터 시스템 클럭의 날짜 및 시간과 PC 로그인 사용자 이름 또는 입력한 텍스트가 문서에 인쇄됩니다. 설정을 클릭하여 정보를 사용자 지정할 수 있습니다.

■ ID 인쇄

로그인 사용자 이름을 선택하면 PC 로그인 사용자 이름이 인쇄됩니다. 사용자 맞춤을 선택하고 사용자 맞춤 편집 상자에 텍스트를 입력하면 입력한 텍스트가 인쇄됩니다.

토너 절약 모드

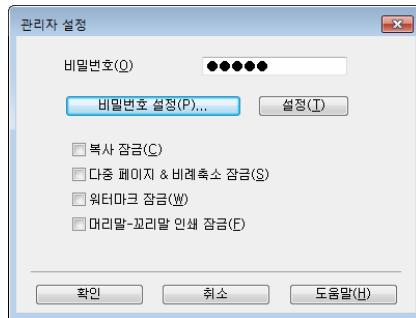
이 기능을 사용하여 토너 사용을 줄일 수 있습니다. 토너 절약 모드를 켜면 연하게 인쇄됩니다. 기본 설정은 끔입니다.

참고

- 사진 또는 회색조 이미지를 인쇄할 때는 토너 절약 모드가 권장되지 않습니다.
- 인쇄 품질을 고품질로 선택한 경우에는 토너 절약 모드를 사용할 수 없습니다.

관리자

관리자는 배율 및 워터마크와 같은 기능에 대한 액세스를 제한할 수 있습니다.



■ 비밀번호

이 상자에 암호를 입력합니다.

참고

암호를 변경하려면 **비밀번호 설정...**을 클릭합니다.

■ 복사 잠금

인쇄 부수를 제한하려면 인쇄 부수 잠금을 선택합니다.

■ 다중 페이지 & 비례축소 잠금

배율 설정 및 여러 페이지 설정이 변경되지 않도록 방지하려면 설정을 잠굽니다.

■ 워터마크 잠금

워터마크가 변경되지 않도록 방지하려면 워터마크 옵션의 현재 설정을 잠굽니다.

■ 머리말- 꼬리말 인쇄 잠금

머리말-꼬리말 인쇄 설정이 변경되지 않도록 하려면 머리말-꼬리말 인쇄 옵션의 현재 설정을 잠굽니다.

기타 인쇄 옵션

프린터 기능에서 다음 옵션을 설정할 수 있습니다.

- 농도 조절
- 출력물의 품질향상
- 빈 페이지 건너뛰기
- 텍스트를 흑백으로 인쇄

농도 조정

인쇄 농도를 높이거나 낮춥니다.

참고

인쇄 품질을 고품질로 선택한 경우에는 농도 조정을 사용할 수 없습니다.

출력물의 품질향상

이 기능을 사용하면 인쇄 품질 문제를 개선할 수 있습니다.

- 용지 말림 감소

이 설정을 선택하면 용지 말림이 줄어들 수 있습니다.

소량의 페이지만 인쇄할 경우 이 설정을 선택할 필요가 없습니다.

참고

이 작업은 제품의 퓨저 처리 온도를 낮게 만듭니다.

- 토너 정착 향상

이 설정을 선택하면 용지의 토너 정착이 향상될 수 있습니다.

참고

이 작업은 제품의 퓨저 처리 온도를 높게 만듭니다.

빈 페이지 건너뛰기

빈 페이지 건너뛰기를 선택하면 프린터 드라이버가 빈 페이지를 자동으로 감지하여 인쇄에서 제외시킵니다.

참고

이 옵션은 다음 옵션을 선택할 경우 작동하지 않습니다.

- 워터마크 사용
- 머리말-꼬리말 인쇄
- 멀티페이지의 **N in 1** 또는 **1**장의 문서를 **NxN** 장으로
- 양면인쇄(수동) 또는 팜플렛(수동)
- 인쇄 미리 보기

텍스트를 흑백으로 인쇄

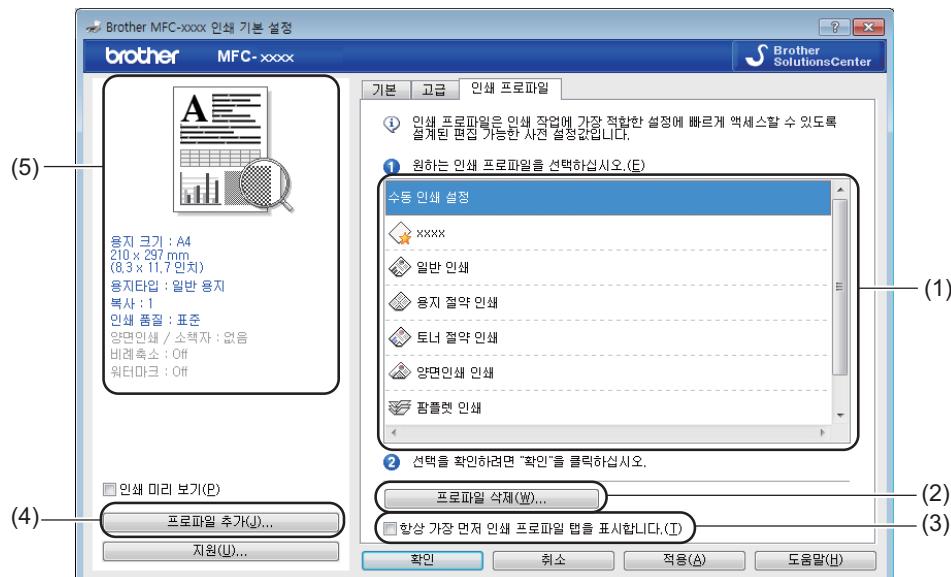
이 기능을 사용하면 모든 텍스트를 회색조 대신 검은색으로 인쇄할 수 있습니다.

참고

특정 문자에는 작동하지 않을 수 있습니다.

인쇄 프로파일 탭

인쇄 프로파일은 자주 사용되는 인쇄 구성에 빠르게 액세스할 수 있도록 고안된 편집 가능한 프리셋입니다.



- 인쇄 프로파일 목록 상자 (1)
- 프로파일 삭제 (2)
- 항상 가장 먼저 인쇄 프로파일 탭을 표시합니다. (3)
- 프로파일 추가 (4)
- 현재 인쇄 프로파일 보기 (5)

- ① 인쇄 프로파일 목록 상자에서 프로파일을 선택합니다.
- ② 다음 번에 인쇄할 때 창 앞에 인쇄 프로파일 탭을 표시하려면 항상 먼저 인쇄 프로파일 탭을 표시합니다.를 선택합니다.
- ③ 확인을 클릭하여 선택한 프로파일을 적용합니다.

프로파일 추가

프로파일 추가를 클릭하면 프로파일 추가 대화 상자가 나타납니다. 선호하는 설정으로 20개의 새 프로파일을 추가할 수 있습니다.

- ① 이름에 원하는 제목을 입력합니다.
- ② 아이콘 목록에서 사용하려는 아이콘을 선택한 다음 확인을 클릭합니다.
- ③ 프린터 드라이버 창 왼쪽에 표시된 현재 설정이 저장됩니다.

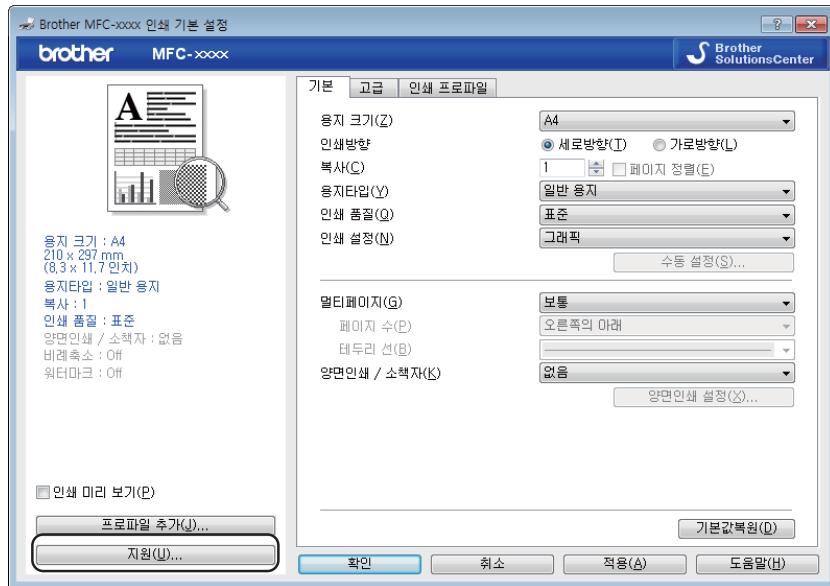
프로파일 삭제

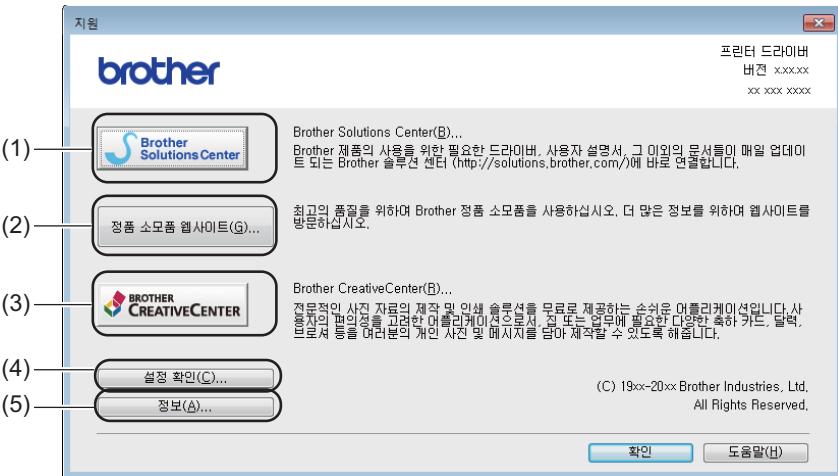
프로파일 삭제를 클릭하면 프로파일 삭제 대화 상자가 나타납니다. 추가한 프로파일을 삭제할 수 있습니다.

- ① 프로파일 삭제를 클릭합니다.
- ② 삭제하려는 프로파일을 선택하고 삭제를 클릭합니다.
- ③ 예를 클릭합니다.
- ④ 선택한 프로파일이 삭제됩니다.

지원

인쇄 기본 설정 대화 상자에서 지원...을 클릭합니다.





■ Brother Solutions Center (1)

Brother 솔루션 센터 (<http://solutions.brother.com/>)는 FAQ(자주 묻는 질문), 사용자 설명서, 드라이버 업데이트 및 제품 사용 요령을 포함하여 Brother 제품에 대한 정보를 제공하는 웹 사이트입니다.

■ 정품 소모품 웹사이트 (2)

이 버튼을 클릭하여 Brother 정품 소모품에 대한 웹 사이트를 방문할 수 있습니다.

■ Brother CreativeCenter (3)

이 버튼을 클릭하여 사무 및 가정용 사용자를 위한 간편한 무료 온라인 솔루션을 제공하는 웹 사이트를 방문할 수 있습니다.

■ 설정 확인 (4)

현재 드라이버 설정을 확인할 수 있습니다.

■ 정보 (5)

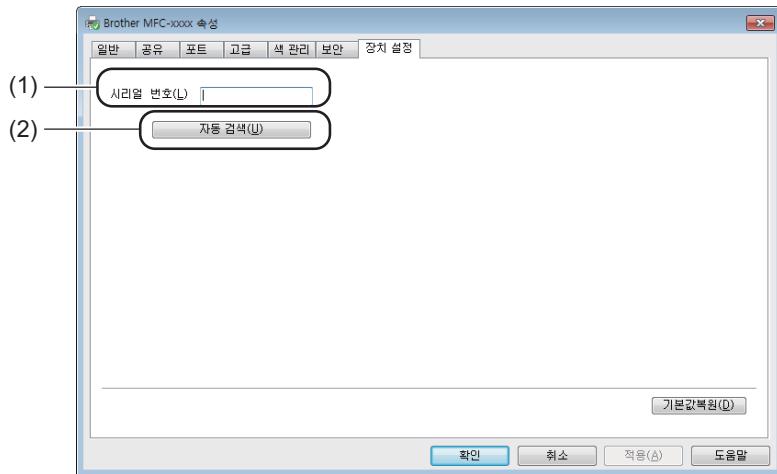
프린터 드라이버 파일 목록 및 버전 정보를 표시합니다.

장치 설정 탭

참고

장치 설정 탭에 액세스하려면 ►► 6페이지 프린터 드라이버 설정 액세스 참조.

다음과 같이 장치 설정 탭에서 일련 번호를 감지할 수 있습니다.



■ 시리얼 번호 (1)

자동 검색 (2)을 클릭하면 프린터 드라이버가 기기를 조사하여 해당 일련 번호를 표시합니다. 정보를 받지 못하면 화면에 “-----”가 표시됩니다.

■ 자동 검색 (2)

자동 검색 기능은 프린터 드라이버에서 사용 가능한 설정을 표시합니다.

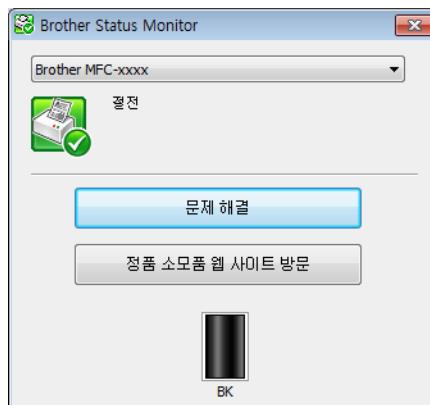
참고

자동 검색 (2) 기능은 다음 제품 조건에서는 사용할 수 없습니다.

- 제품 전원 스위치가 꺼져 있는 경우.
 - 제품이 네트워크 공유 환경에서 **USB** 케이블을 사용하여 인쇄 서버에 연결된 경우.
 - 제품에 **USB** 케이블이 올바르게 연결되어 있지 않은 경우.

Status Monitor

Status Monitor 유틸리티는 하나 또는 여러 장치의 상태를 모니터링하는 구성 가능한 소프트웨어 툴로서, 오류 메시지를 즉시 표시합니다.



작업 트레이에서 아이콘을 2번 클릭하거나 PC의 시작/모든 프로그램/**Brother/MFC-XXXX**에 있는 **Status Monitor**를 선택하여 언제든지 장치 상태를 확인할 수 있습니다.

(Windows® 7)

Status Monitor 아이콘을 작업 표시줄에 표시하려면 □ 버튼을 클릭합니다. **Status Monitor** 아이콘이 작은 창에 나타납니다. ☰ 아이콘을 작업 표시줄로 끌어다 놓습니다.



(Windows® 8)

 (**Brother Utilities**)를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하고 모델 이름을 선택합니다 (아직 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 막대에서 **도구**를 클릭한 다음 **Status Monitor**를 클릭합니다.

참고

- Status Monitor 소프트웨어의 사용에 대한 자세한 내용을 보려면 **Status Monitor** 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 **도움말**을 선택합니다.
- Status Monitor 기능을 활성화하면 자동 소프트웨어 업데이트 기능이 작동합니다. 업데이트 기능을 사용하면 Brother 응용 프로그램 및 기기 펌웨어 업데이트를 자동으로 받을 수 있습니다.

제품 상태 모니터링

Status Monitor 아이콘은 제품 상태에 따라 컬러가 변경됩니다.

- 녹색 아이콘은 정상 대기 상태를 나타냅니다.



- 노란색 아이콘은 경고를 나타냅니다.



- 빨간색 아이콘은 오류가 발생했음을 나타냅니다.



PC에서 작업 트레이 또는 바탕 화면 두 곳에 **Brother Status Monitor**를 표시할 수 있습니다.

스캐닝 작업 및 드라이버는 운영 체제에 따라 다릅니다. 제품은 TWAIN 호환 드라이버를 사용하여 응용 프로그램에서 문서를 스캔합니다.

두 개의 스캐너 드라이버가 설치되어 있습니다. WIA(Windows® Imaging Acquisition) 드라이버(▶▶ 27페이지 **WIA** 드라이버를 사용하여 문서 스캐닝 참조) 및 TWAIN 준수 스캐너 드라이버(▶▶ 37페이지 **TWAIN** 드라이버를 사용하여 문서 스캐닝 참조).

WIA 드라이버를 사용하여 문서 스캐닝

WIA 호환

제품에서 이미지를 스캔하는 경우 Windows® Image Acquisition(WIA)을 선택할 수 있습니다. WIA 또는 TWAIN 스캐닝을 지원하는 다른 모든 응용 프로그램으로 직접 이미지를 스캔할 수 있습니다.

문서를 PC로 스캐닝

두 가지 방법으로 전체 페이지를 스캔할 수 있습니다. ADF(자동 문서 공급 장치)(MFC 모델의 경우) 또는 스캐너 유리를 사용할 수 있습니다.

문서를 사전 스캔한 다음 페이지 일부를 잘라내려면 스캐너 유리를 사용해야 합니다.(▶▶ 30페이지 **스캐너 유리를 사용하여 스캔할 부분을 잘라내기 위한 사전 스캐닝** 참조)

- 1 문서를 넣습니다.
- 2 Microsoft® Paint 응용 프로그램을 시작하여 문서를 스캔합니다.

참고

본 설명서의 스캐닝 지침은 Microsoft® Paint를 사용할 때를 기준으로 합니다. 다른 소프트웨어 응용 프로그램을 사용할 때는 스캐닝 단계가 다를 수 있습니다.

- 3 파일 메뉴에서 **스캐너 또는 카메라**를 클릭합니다.
스캐너 설정 대화 상자가 나타납니다.

- 4 필요할 경우 스캐너 설정 대화 상자에서 다음 설정을 조절합니다.

■ 용지 공급 (1)

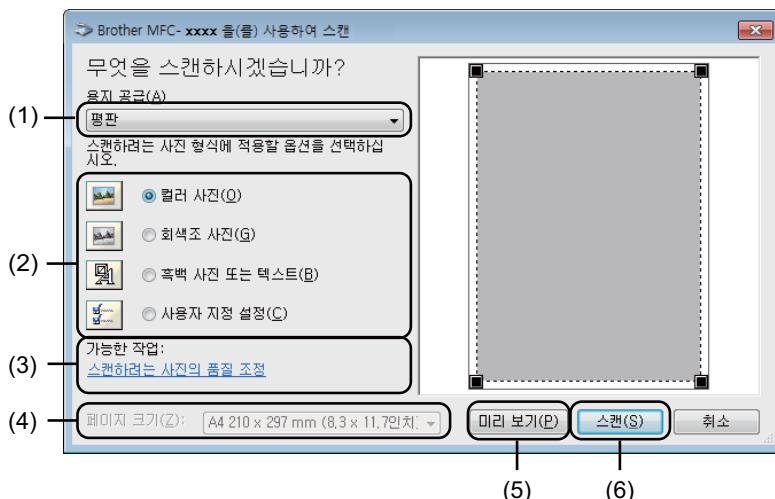
■ 사진 형식 (2)

■ 스캔하려는 사진의 품질 조정 (3)

■ 페이지 크기 (4)

■ 미리 보기 (5)

■ 스캔 (6)



- 5 (MFC 모델의 경우) 드롭다운 목록에서 용지 공급을 선택합니다 (1).

- 6 사진 유형을 선택합니다 (2).

- 7 드롭다운 목록에서 페이지 크기를 선택합니다 (4).

참고

- 5 단계에서 평판을 선택한 경우 이 단계를 건너뜁니다.

- 8 고급 설정이 필요한 경우 스캔하려는 사진의 품질 조정을 클릭합니다 (3). 고급 속성에서 밝기, 대비, 해상도(DPI) 및 사진 형식을 선택합니다. 설정을 변경한 후 확인을 클릭합니다.



참고

- 스캐너 해상도를 최대 1200dpi 까지 높게 설정할 수 있습니다.
- 해상도가 1200dpi 보다 클 경우 스캐너 유틸리티를 사용하십시오. (▶▶ 32페이지 스캐너 유틸리티 참조)

- 9 스캔 대화 상자에서 스캔 버튼을 클릭합니다 (6).
기기가 문서 스캐닝을 시작합니다.

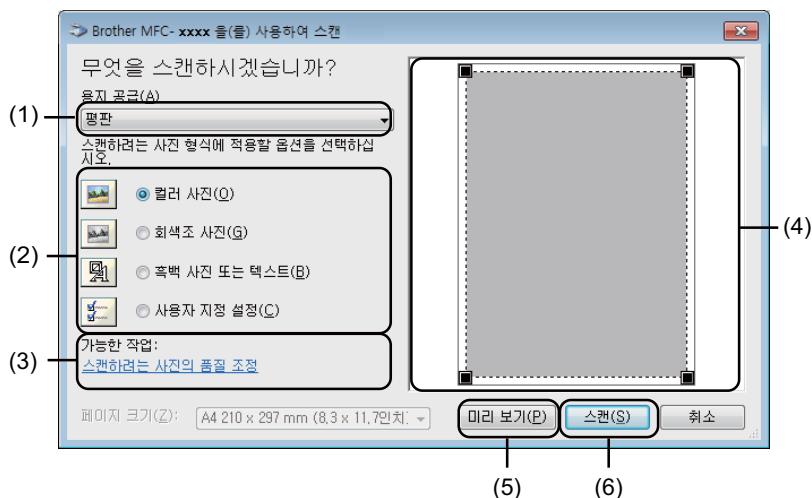
스캐너 유리를 사용하여 스캔할 부분을 잘라내기 위한 사전 스캐닝

미리 보기 버튼은 이미지에서 원하지 않는 부분을 잘라낼 때 이미지를 미리 보기 위해 사용됩니다. 미리 보기에서 마음에 들면 스캔 대화 상자에서 스캔 버튼을 클릭하여 이미지를 스캔합니다.

참고

ADF(문서 공급 장치)를 사용할 때는 사전 스캐닝을 사용할 수 없습니다.

- 1 ►► 27페이지 문서를 PC로 스캐닝의 ①에서 ③의 단계를 따릅니다.
- 2 (MFC 모델의 경우) 용지 공급 드롭다운 목록에서 평판을 선택합니다 (1).

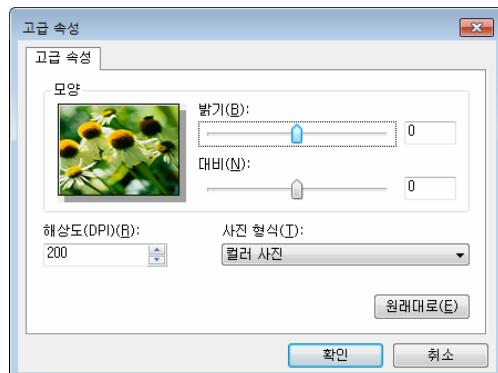


- 3 사진 유형을 선택합니다 (2).
- 4 미리 보기 버튼을 클릭합니다 (5). 전체 이미지가 PC로 스캔되고 스캐닝 영역에 표시됩니다 (4).

- 5 원쪽 마우스 버튼을 누른 상태에서 스캔하려는 부분으로 마우스를 끕니다.



- 6 고급 설정을 변경하려면 스캔하려는 사진의 품질 조정을 클릭합니다 (3). 고급 속성에서 밝기, 대비, 해상도(DPI) 및 사진 형식을 선택합니다. 설정을 변경한 후 확인을 클릭합니다.



- 7 스캔 대화 상자에서 스캔을 클릭합니다 (6).

기기가 문서 스캐닝을 시작합니다.

이 때에는 문서에서 선택한 영역만 Microsoft® Paint 창(또는 응용 프로그램 창)에 나타납니다.

스캐너 유틸리티

스캐너 유틸리티는 1200dpi보다 큰 해상도를 위해 WIA 스캐너 드라이버를 구성할 때 사용합니다. PC를 다시 시작해야 새 설정이 적용됩니다.

참고

- 1200dpi보다 큰 해상도로 문서를 스캔할 때는 파일 크기가 매우 클 수 있습니다. 스캔하려고 하는 파일의 크기에 충분한 메모리와 하드 디스크 공간이 있는지 확인하십시오. 메모리나 하드 디스크 공간이 충분하지 않으면 PC가 중지되고 파일이 손실될 수 있습니다.
- (Windows® XP)
스캐너 유틸리티를 사용하여 용지 크기를 변경할 수 있습니다. Legal 크기를 기본 크기로 설정하려면 이 유틸리티를 사용하여 설정을 변경합니다.

■ 유틸리티 실행

다음 중 하나를 수행합니다.

(Windows® XP, Windows® Vista 및 Windows® 7)

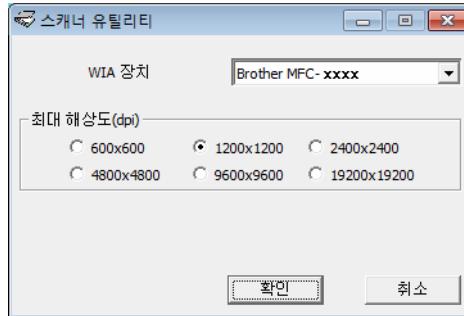
시작/모든 프로그램/**Brother/MFC-XXXX**(여기서 XXXX는 모델 이름)/
스캐너 설정/스캐너 유틸리티에 있는 스캐너 유틸리티를 선택하여 유틸리티를 실행할 수 있습니다.

(Windows® 8)



(**Brother Utilities**)를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하고 모델 이름을 선택합니다(아직 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 막대에서 **스캔**을 클릭한 다음 **스캐너 유틸리티**를 클릭합니다.

컴퓨터에 표시되는 화면은 운영 체제 또는 제품 모델에 따라 다릅니다.

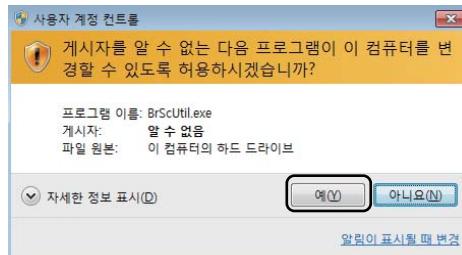


참고

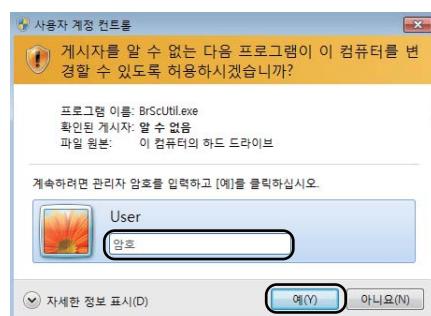
(Windows Vista[®], Windows[®] 7 및 Windows[®] 8)

사용자 계정 컨트롤 화면이 나타나면 다음을 수행합니다.

- 관리자 권한이 있는 사용자의 경우: 허용 또는 예를 선택합니다.



- 관리자 권한이 없는 사용자의 경우: 관리자 암호를 입력하고 확인 또는 예를 클릭합니다.



WIA 드라이버를 사용하여 문서 스캐닝 (Windows 사진 갤러리와 Windows 팩스 및 스캔)

문서를 PC로 스캐닝

두 가지 방법으로 전체 페이지를 스캔할 수 있습니다. ADF(자동 문서 공급 장치)(MFC 모델의 경우) 또는 스캐너 유리를 사용할 수 있습니다.

문서를 사전 스캔한 다음 페이지 일부를 잘라내려면 스캐너 유리를 사용해야 합니다.(▶▶ 36 페이지 스캐너 유리를 사용하여 스캔할 부분을 잘라내기 위한 사전 스캐닝 참조)

- 1 문서를 넣습니다.
- 2 문서를 스캔할 소프트웨어 응용 프로그램을 엽니다.
- 3 다음 중 하나를 수행합니다.
 - (Windows 사진 갤러리)

파일을 클릭한 다음 카메라 또는 스캐너에서 가져오기를 클릭합니다.

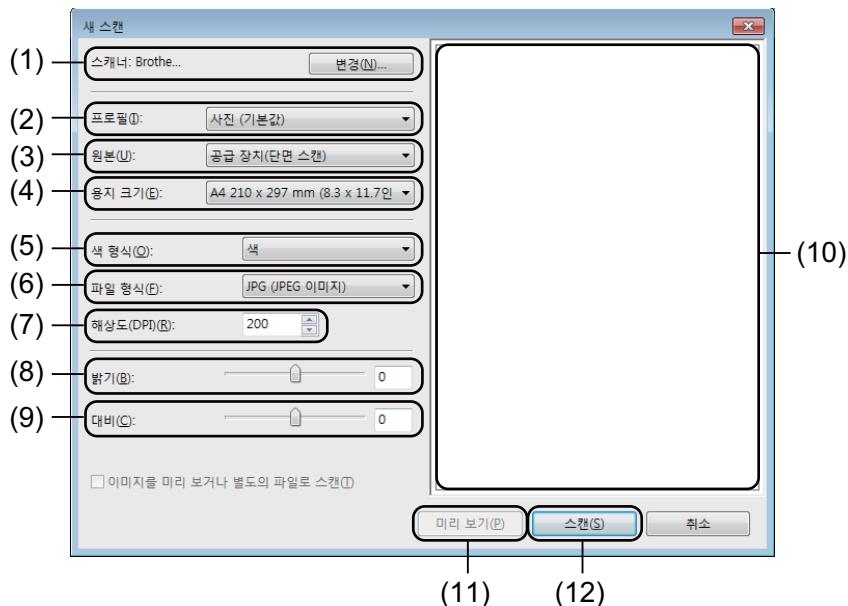
- (Windows 팩스 및 스캔)

파일, 새로 만들기를 클릭한 다음 스캔을 클릭합니다.

- 4 사용하려는 스캐너를 선택합니다.
- 5 가져오기 또는 확인을 선택합니다.
스캔 대화 상자가 나타납니다.

- 6 필요할 경우 스캔 대화 상자에서 다음 설정을 조절합니다.

- 스캐너 (1)
- 프로필 (2)
- 원본 (3)
- 용지 크기 (4)
- 색 형식 (5)
- 파일 형식 (6)
- 해상도(DPI) (7)
- 밝기 (8)
- 대비 (9)
- 스캔 영역 (10)
- 미리 보기 (11)
- 스캔 (12)



- 7 스캔 대화 상자에서 **스캔**을 클릭합니다.
기기가 문서 스캐닝을 시작합니다.

스캐너 유리를 사용하여 스캔할 부분을 잘라내기 위한 사전 스캐닝

미리 보기 버튼은 이미지에서 원하지 않는 부분을 잘라낼 때 이미지를 미리 보기 위해 사용됩니다. 미리 보기에서 마음에 들면 스캔 대화 상자에서 **스캔** 버튼을 클릭하여 이미지를 스캔합니다.

참고

ADF(공급 장치(단면 스캔))를 사용할 때는 사전 스캐닝을 사용할 수 없습니다.

- 1 ►► 34페이지 문서를 PC로 스캐닝의 ① - ⑤ 단계를 따릅니다.
- 2 (MFC 모델의 경우) 원본 드롭다운 목록에서 **평판**을 선택합니다.
- 3 필요할 경우 스캔 대화 상자에서 추가 설정을 조절합니다.
- 4 미리 보기를 클릭합니다.
전체 이미지가 PC로 스캔되고 스캐닝 영역에 표시됩니다.
- 5 왼쪽 마우스 버튼을 누른 상태에서 스캔하려는 부분으로 마우스를 끕니다.



- 6 스캔 대화 상자에서 **스캔**을 클릭합니다.
기기가 문서 스캐닝을 시작합니다.
이번에는 문서에서 선택한 영역만 응용 프로그램 창에 표시됩니다.

TWAIN 드라이버를 사용하여 문서 스캐닝

Brother 제품 소프트웨어에는 Windows[®]용 TWAIN 스캐너 드라이버가 포함되어 있습니다. TWAIN 사양을 지원하는 응용 프로그램에서 이 Windows[®] TWAIN 스캐너 드라이버를 사용할 수 있습니다.

문서를 스캔할 때는 ADF(자동 문서 공급 장치)(MFC 모델의 경우) 또는 스캐너 유리를 사용할 수 있습니다.

문서 넣기에 대한 자세한 정보: ►► 사용자 설명서: 문서 넣기.

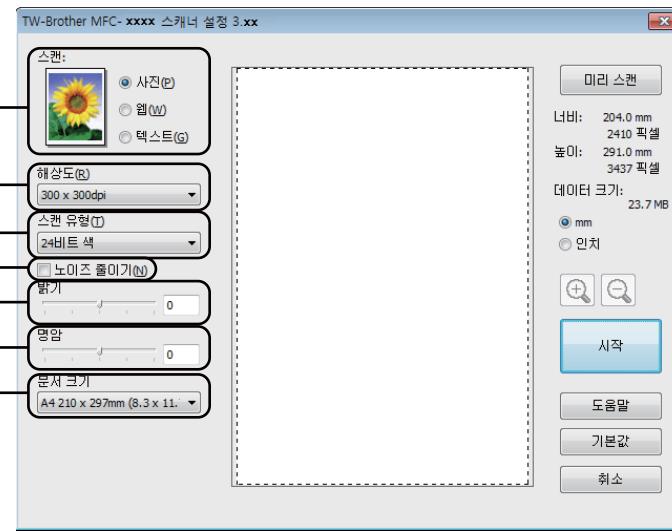
참고

Brother TWAIN 드라이버를 처음 사용할 때 기본 드라이버로 설정합니다. 드라이버를 선택하거나 문서를 스캐닝하는 방법은 사용하는 응용 프로그램에 따라 다를 수 있습니다.

전체 문서를 PC로 스캐닝

두 가지 방법으로 전체 페이지를 스캔할 수 있습니다. ADF(자동 문서 공급 장치)(MFC 모델의 경우) 또는 스캐너 유리를 사용할 수 있습니다.

- ① 문서를 넣습니다.
- ② 그래픽 응용 프로그램을 시작하고 스캔 작업을 선택합니다.
스캐너 설정 대화 상자가 나타납니다.
- ③ 필요할 경우 스캐너 설정 대화 상자에서 다음 설정을 조절합니다.
 - 스캔(이미지 유형) (1)
 - 해상도 (2)
 - 스캔 유형 (3)
 - 노이즈 줄이기 (4)
 - 밝기 (5)
 - 명암 (6)
 - 문서 크기 (7)



- ④ 시작을 클릭합니다.
스캐닝이 완료되면 취소를 클릭하여 그래픽 응용 프로그램 창으로 돌아갑니다.

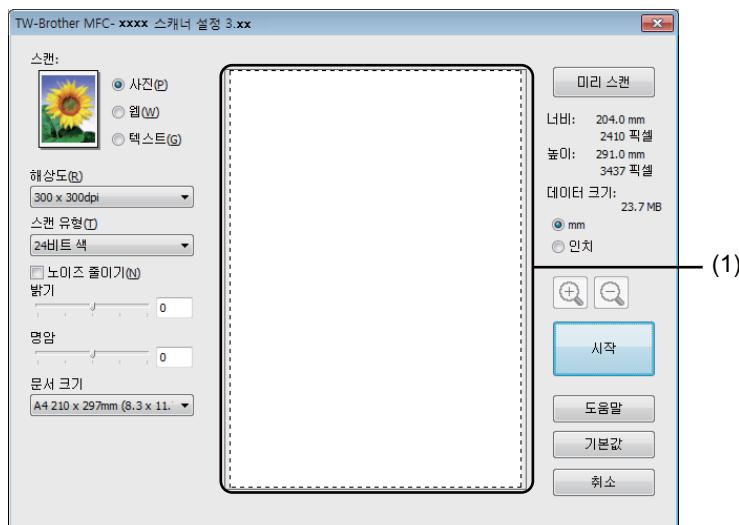
스캔할 부분을 잘라내기 위한 사전 스캐닝

미리 스캔 버튼을 사용하면 스캐닝하기 전에 이미지를 미리 보고 불필요한 부분을 잘라낼 수 있습니다.

미리 보기에서 마음에 들면 스캐너 설정 대화 상자에서 **시작** 버튼을 클릭하여 이미지를 스캔합니다.

- ① 문서를 넣습니다.
- ② 스캔(이미지 유형), 해상도, 스캔 유형, 밝기, 명암 및 문서 크기에서 필요한 설정을 선택합니다.
- ③ 미리 스캔을 클릭합니다.

전체 이미지가 PC로 스캔되고 스캐너 설정 대화 상자의 스캐닝 영역(1)에 표시됩니다.



- 4 원쪽 마우스 버튼을 누른 상태에서 스캔하려는 부분으로 마우스를 끕니다.



1 스캐닝 영역

참고

 아이콘을 사용하여 이미지를 확대하고  아이콘을 사용하여 이미지를 원래 크기로 복원할 수 있습니다.

- 5 문서를 다시 넣습니다.

참고

1 단계에서 문서를 스캐너 유리에 올려놓은 경우 이 단계를 건너뜁니다.

- 6 시작을 클릭합니다.

스캐닝이 완료되면 취소를 클릭하여 그래픽 응용 프로그램 창으로 돌아갑니다.
이번에는 문서에서 선택한 영역만 응용 프로그램 창에 표시됩니다.

- 7 응용 프로그램 창에서 사용 가능한 옵션을 사용하여 이미지를 다듬습니다.

스캐너 설정 대화 상자의 설정

스캔(이미지 유형)

사진, 웹 또는 텍스트 중에서 출력 이미지 유형을 선택합니다. 각각의 기본 설정에 대해 해상도 및 스캔 유형이 변경됩니다.

기본 설정은 아래 표와 같습니다.

스캔(이미지 유형)		해상도	스캔 유형
사진	사진 이미지를 스캐닝하는 경우 사용합니다.	300 x 300dpi	24비트 색
웹	스캔한 이미지를 웹 페이지에 첨부하는 경우 사용합니다.	100 x 100dpi	24비트 색
텍스트	텍스트 문서를 스캐닝하는 경우 사용합니다.	200 x 200dpi	흑백

해상도

해상도 드롭다운 목록에서 스캐닝 해상도를 선택할 수 있습니다. 해상도가 높을수록 메모리 및 전송 시간이 증가하지만 스캔된 이미지가 더 선명합니다. 다음 표는 선택 가능한 해상도와 사용 가능한 색상을 보여줍니다.

해상도	흑백/ 회색(Error Diffusion)	256색	순회색/24비트 색
100 x 100dpi	예	예	예
150 x 150dpi	예	예	예
200 x 200dpi	예	예	예
300 x 300dpi	예	예	예
400 x 400dpi	예	예	예
600 x 600dpi	예	예	예
1200 x 1200dpi	예	아니요	예
2400 x 2400dpi	예	아니요	예
4800 x 4800dpi	예	아니요	예
9600 x 9600dpi	예	아니요	예
19200 x 19200dpi	예	아니요	예

스캔 유형

■ 흑백

텍스트 또는 라인 아트에 사용합니다.

■ 회색 (Error Diffusion)

사진 이미지 또는 그래픽에 사용합니다. (오차 훌뿌림은 실제 회색 도트를 사용하지 않고 회색을 모방한 이미지를 만드는 방식입니다. 특정 패턴으로 검정 도트를 넣어 회색 느낌을 표현합니다.)

■ 순회색

사진 이미지 또는 그래픽에 사용합니다. 이 모드에서는 최대 256 가지 회색 음영을 사용하기 때문에 훨씬 정확합니다.

■ 256 색

최대 256 색을 사용하여 이미지를 스캔합니다.

■ 24비트 색

최대 16,800,000 색을 사용하여 이미지를 스캔합니다.

24비트 색을 사용하면 가장 정확한 색상의 이미지가 만들어지지만, **256 색**으로 만든 파일에 비해 파일 크기가 약 3 배 더 커집니다. 가장 많은 메모리가 필요하고 전송 시간이 가장 깁니다.

노이즈 줄이기

이것을 선택하면 스캔한 이미지의 품질을 향상시킬 수 있습니다. **24비트 색**을 사용하고 스캔 해상도가 300×300 dpi, 400×400 dpi 또는 600×600 dpi인 경우 노이즈 줄이기 설정을 사용할 수 있습니다.

밝기

최상의 이미지를 얻기 위해 설정 (-50에서 50)을 조절합니다. 기본값은 평균을 나타내는 0입니다.

슬라이더를 오른쪽이나 왼쪽으로 드래그하여 이미지를 밝게 하거나 어둡게 함으로써 **밝기** 레벨을 설정할 수 있습니다. 상자에 값을 입력하여 레벨을 설정할 수도 있습니다.

스캔한 이미지가 너무 밝을 경우 **밝기** 레벨을 낮게 설정하고 문서를 다시 스캔합니다. 이미지가 너무 어두울 경우 **밝기** 레벨을 높게 설정하고 문서를 다시 스캔합니다.

참고

256색을 선택하면 밝기 설정을 사용할 수 없습니다.

대비

슬라이더를 좌우로 움직여 **명암** 레벨을 높이거나 낮출 수 있습니다. 높이면 이미지의 어두운 영역과 밝은 영역이 강조되고, 낮추면 회색 영역의 디테일이 살아납니다. 상자에 값을 입력하여 **명암**을 설정할 수도 있습니다.

참고

대비 설정은 **회색(Error Diffusion)**, **순회색** 또는 **24비트 색**을 선택한 경우에만 사용할 수 있습니다.

워드 프로세서 또는 다른 그래픽 응용 프로그램에서 사용하기 위해 사진 또는 다른 이미지를 스캐닝할 때 대비 및 해상도 설정을 다르게 하여 최상의 설정을 알아 내십시오.

문서 크기

다음 크기 중 하나를 선택합니다.

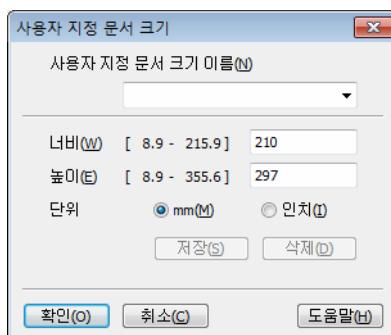
- **A4 210 x 297mm (8.3 x 11.7 인치)**
- **JIS B5 182 x 257mm (7.2 x 10.1 인치)**
- **Letter 215.9 x 279.4mm (8 1/2 x 11 인치)**
- **Legal 215.9 x 355.6mm (8 1/2 x 14 인치) (MFC 모델의 경우)**
- **A5 148 x 210mm (5.8 x 8.3 인치)**
- **JIS B6 128 x 182 mm (5 x 7.2 인치)**
- **A6 105 x 148 mm (4.1 x 5.8 인치)**
- **Executive 184.1 x 266.7mm (7 1/4 x 10 1/2 인치)**
- **명함 90 x 60mm (3.5 x 2.4 인치)**

명함을 스캔하려면 명함 크기를 선택한 다음 스캐너 유리의 왼쪽 상단에 명함 앞면이 아래로 가도록 올려 놓습니다.

- **10 x 15cm (4 x 6 인치)**
- **13 x 20 cm (5 x 8 인치)**
- **9 x 13 cm (3.5 x 5 인치)**

- **13 x 18cm (5 x 7 인치)**
- **엽서 1 100 x 148mm (3.9 x 5.8 인치)**
- **엽서 2(양면) 148 x 200mm (5.8 x 7.9 인치)**
- **사용자 지정**

(DCP 모델의 경우) $8.9 \times 8.9\text{mm}$ 에서 $215.9 \times 297\text{mm}$ 까지 사용자가 조절 가능
(MFC 모델의 경우) $8.9 \times 8.9\text{mm}$ 에서 $215.9 \times 355.6\text{mm}$ 까지 사용자가 조절 가능
크기로 사용자 지정을 선택하면 사용자 지정 문서 크기 대화 상자가 나타납니다.



문서의 사용자 지정 문서 크기 이름, 너비 및 높이를 입력합니다.

너비 및 높이 단위로 'mm' 또는 'inch'를 선택할 수 있습니다.

참고

- (MFC 모델의 경우) 4 가지 크기의 문서 (A4, Letter, Legal, Folio)를 ADF에 넣을 수 있습니다.
더 작은 크기의 문서를 스캔할 때는 스캐너 유리를 사용하십시오.
- (MFC 모델의 경우) ADF를 사용하여 Folio 크기 용지의 전체 페이지를 스캔할 수 있습니다.
Legal 크기를 선택합니다.
- 화면에서 선택한 실제 용지 크기를 볼 수 있습니다.



- **너비**: 스캐닝 영역의 너비를 나타냅니다.
- **높이**: 스캐닝 영역의 높이를 나타냅니다.
- **데이터 크기**: 비트맵 형식의 대략적인 데이터 크기를 나타냅니다. JPEG와 같은 다른 파일 형식의 경우 크기가 달라집니다.

개요

ControlCenter4는 자주 사용하는 응용 프로그램에 신속하고 간편하게 액세스할 수 있는 소프트웨어 유ти리티입니다. ControlCenter4를 사용하면 특정 응용 프로그램을 수동으로 시작할 필요가 없습니다.

ControlCenter4에는 **홀 모드**와 **고급 모드**의 2가지 사용자 인터페이스가 있습니다.

ControlCenter4는 Brother 기기의 제어판에 있는 스캔 키의 설정도 제어합니다. 기기의 스캔 키에 대한 설정을 구성하는 방법에 대해서는 **▶▶ 59페이지 스캔 키 설정 구성, 고급 모드의 경우** **▶▶ 71페이지 스캔 키 설정 구성** 참조.

■ 홀 모드

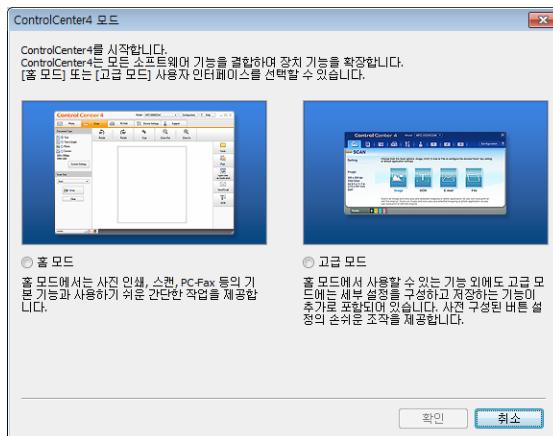
홀 모드에서는 기기의 주요 기능에 간편하게 액세스할 수 있습니다. 이 모드는 대부분의 홀 오피스 사용자에게 권장됩니다. **▶▶ 47페이지 홀 모드에서 ControlCenter4 사용** 참조.

■ 고급 모드

고급 모드에서는 기기의 기능을 좀더 세밀하게 제어할 수 있습니다. 원래 설정에 최대 3개의 사용자 지정 탭을 추가할 수 있습니다. **▶▶ 62페이지 고급 모드에서 ControlCenter4 사용** 참조.

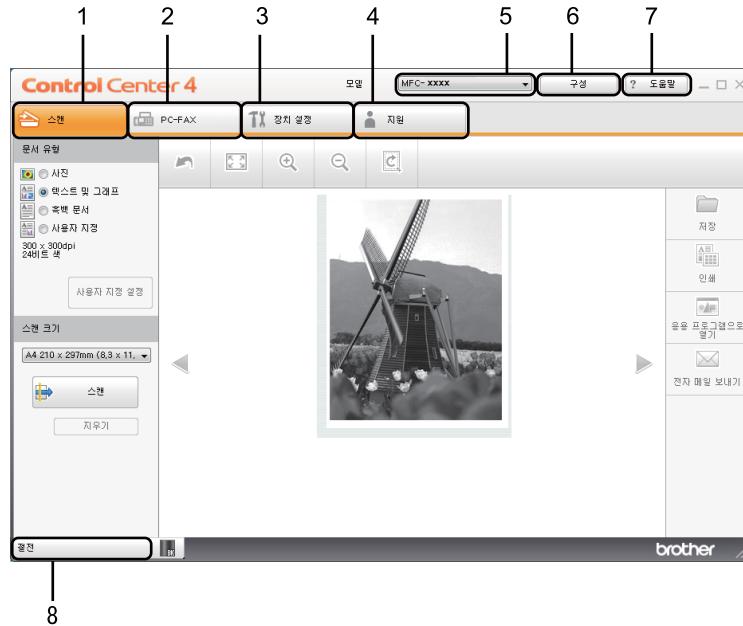
사용자 인터페이스 변경

- 1 구성을 클릭한 다음 모든 선택을 선택합니다.
- 2 모드 대화 상자에서 홀 모드 또는 고급 모드를 선택합니다.



홀 모드에서 ControlCenter4 사용

이 단원에서는 홀 모드에서의 ControlCenter4 기능에 대해 간략히 소개합니다. 각 기능에 대한 자세한 내용을 보려면 ?(도움말)를 클릭하십시오.



- 1 사용자가 선택한 파일, 이메일 또는 그래픽 응용 프로그램으로 직접 스캔합니다.
- 2 장치에서 사용 가능한 **PC-FAX** 응용 프로그램에 액세스합니다. (MFC 모델의 경우)
- 3 사용 가능한 설정에 액세스하여 장치를 구성합니다.
- 4 Brother 솔루션 센터, Brother CreativeCenter 및 **ControlCenter** 도움말 파일에 연결합니다.
- 5 모델 드롭다운 목록에서 ControlCenter4를 연결할 제품을 선택할 수 있습니다.
- 6 사용자 인터페이스 및 ControlCenter4 기본 설정을 변경할 수 있습니다.
- 7 도움말 파일에 액세스합니다.
- 8 장치 상태 버튼을 클릭하여 **Brother Status Monitor**에 액세스합니다.

홀 모드 사용자를 위한 ControlCenter4 기능

스캔(▶▶ 49페이지 스캔 탭 참조.)

- ▶▶ 52페이지 스캔한 이미지 저장 참조.
- ▶▶ 52페이지 스캔한 이미지 인쇄 참조.
- ▶▶ 53페이지 스캔한 이미지를 응용 프로그램에서 열기 참조.
- ▶▶ 53페이지 스캔한 데이터를 이메일에 첨부 참조.

PC-FAX(▶▶ 54페이지 PC-FAX 탭(MFC 모델의 경우) 참조.)

- ▶▶ 55페이지 스캔한 이미지 보내기 참조.
- ▶▶ 55페이지 컴퓨터에서 이미지 파일 보내기 참조.
- ▶▶ 56페이지 수신된 PC-FAX 데이터 보기 및 인쇄 참조.

장치 설정(▶▶ 57페이지 장치 설정 탭 참조.)

- ▶▶ 58페이지 원격 설정 구성(MFC 모델의 경우) 참조.
- ▶▶ 58페이지 주소록 액세스(MFC 모델의 경우) 참조.
- ▶▶ 59페이지 스캔 키 설정 구성 참조.

지원(▶▶ 61페이지 지원 탭 참조.)

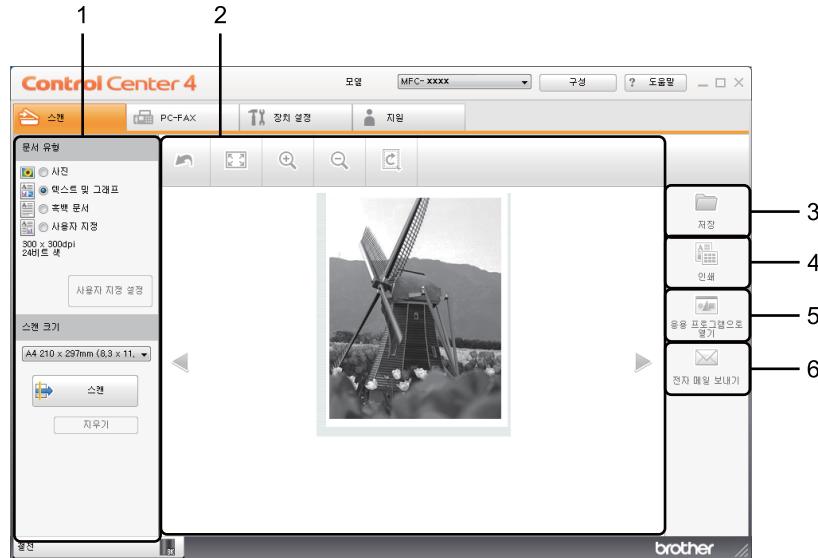
- ▶▶ 61페이지 ControlCenter 도움말 열기 참조.
- ▶▶ 61페이지 Brother 솔루션 센터 사용 참조.
- ▶▶ 61페이지 Brother CreativeCenter 액세스 참조.

스캔 탭

스캔 옵션은 저장, 인쇄, 응용 프로그램으로 열기 및 전자 메일 보내기의 4 가지가 있습니다.

이 단원에서는 스캔 탭 기능에 대해 간략하게 소개합니다. 각 기능에 대한 자세한 내용을 보려면 ?(도움말)를 클릭하십시오.

3



1 PC 스캔 설정 영역

2 이미지 뷰어

3 저장 버튼

4 인쇄 버튼

5 응용 프로그램으로 열기 버튼

6 전자 메일 보내기 버튼

파일 유형

폴더에 저장할 때 다음과 같은 파일 유형 목록에서 선택할 수 있습니다.

저장 및 전자 메일 보내기

- **Windows 비트맵 (*.bmp)**
- **JPEG(*.jpg)** - 사진을 스캐닝하는 경우 대부분의 사용자에게 권장됩니다.
- **TIFF(*.tif)**
- **TIFF 다중 페이지 (*.tif)**
- 이동 네트워크 그래픽 (*.png)
- **PDF(*.pdf)** - 문서 스캐닝 및 공유 시 권장됩니다.
- 고압축 PDF (*.pdf)¹
- **Secure PDF(*.pdf)**
- **XML Paper Specification (*.xps)**

¹ 문서를 고압축 PDF로 저장하려면 해상도를 300 x 300dpi로 설정하고 스캔 유형을 순회색 또는 24비트 색으로 설정해야 합니다.

참고

- XML Paper Specification은 Windows Vista[®], Windows[®] 7 및 Windows[®] 8 또는 XML Paper Specification 파일을 지원하는 응용 프로그램을 사용하는 경우 사용할 수 있습니다.
- 파일 유형을 TIFF 또는 TIFF Multi-Page로 설정한 경우 압축 해제 또는 압축을 선택할 수 있습니다.
- 스캐너 유리를 사용하여 여러 페이지의 문서를 스캔하는 경우 연속 스캐닝을 선택하고 화면 지침을 따릅니다.

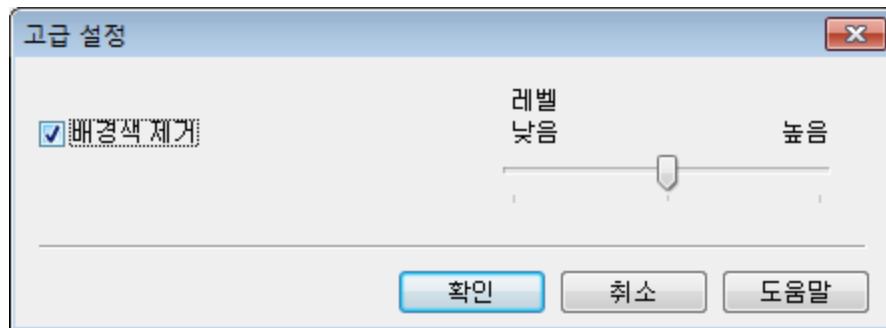
문서 크기

드롭다운 목록에서 문서 크기를 선택할 수 있습니다. **1 - 2(A4)** 같이 "1에서 2" 문서 크기를 선택하면 스캔한 이미지가 두 장의 A5 크기 문서로 나뉩니다.

고급 설정

사용자 지정을 선택하고 사용자 지정 설정을 클릭하여 고급 설정을 구성할 수 있습니다. 사용자 지정 스캔 설정 대화 상자가 나타납니다. 고급 설정 및 고급 설정 대화 상자가 나타납니다.

스캔 설정 대화 상자에서 고급 설정 버튼을 클릭하여 고급 설정을 구성할 수도 있습니다.



■ 배경색 제거

문서의 바탕색을 제거하여 스캔된 데이터의 인식 가능성을 높일 수 있습니다. 이 기능을 사용할 때는 높음, 중간 및 낮음의 3가지 설정 중에서 선택할 수 있습니다.

스캔한 이미지 저장

 (저장) 버튼을 사용하면 파일 유형 목록에 표시된 파일 유형 중 한가지 유형으로 하드 디스크의 폴더로 이미지를 스캔할 수 있습니다.

- 1 PC 스캔 설정 영역에서 설정을 구성합니다.
- 2  (스캔)를 클릭합니다.
- 3 이미지 뷰어에서 스캔한 이미지를 확인 및 편집(필요할 경우)합니다.
- 4  (저장)를 클릭합니다.
- 5 저장 대화 상자가 나타납니다. 대상 폴더 및 다른 설정을 선택합니다. 확인을 클릭합니다.
- 6 이미지가 선택한 폴더에 저장됩니다.

3

스캔한 이미지 인쇄

Brother 제품의 프린터 드라이버에서 지원되는 ControlCenter4의 기능을 사용하여 제품에서 페이지를 스캔하고 복사본을 인쇄할 수 있습니다.

- 1 스캔 탭을 선택합니다.
- 2 PC 스캔 설정 영역에서 설정을 구성합니다.
- 3  (스캔)를 클릭합니다.
- 4 이미지 뷰어에서 스캔한 이미지를 확인 및 편집(필요할 경우)합니다.
- 5  (인쇄)를 클릭합니다.
- 6 인쇄 설정을 구성한 다음  (인쇄 시작)를 클릭합니다.

스캔한 이미지를 응용 프로그램에서 열기

 (응용 프로그램으로 열기) 버튼을 사용하면 이미지를 그래픽 응용 프로그램으로 직접 스캔하여 이미지를 편집할 수 있습니다.

- ① 스캔 탭을 선택합니다.
- ② PC 스캔 설정 영역에서 설정을 구성합니다.
- ③  (스캔)를 클릭합니다.
- ④ 이미지 뷰어에서 스캔한 이미지를 확인 및 편집(필요할 경우)합니다.
- ⑤  (응용 프로그램으로 열기)를 클릭합니다.
- ⑥ 드롭다운 목록에서 응용 프로그램을 선택하고 확인을 클릭합니다.
- ⑦ 선택한 응용 프로그램에 이미지가 나타납니다.

3

스캔한 데이터를 이메일에 첨부

 (전자 메일 보내기) 버튼을 사용하면 사용자의 기본 이메일 응용 프로그램으로 문서를 스캔할 수 있어서 스캔한 작업을 첨부 파일로 전송할 수 있습니다.

- ① 스캔 탭을 선택합니다.
- ② PC 스캔 설정 영역에서 설정을 구성합니다.
- ③  (스캔)를 클릭합니다.
- ④ 이미지 뷰어에서 스캔한 이미지를 확인 및 편집(필요할 경우)합니다.
- ⑤  (전자 메일 보내기)를 클릭합니다.
- ⑥ 첨부 파일 설정을 구성하고 확인을 클릭합니다.
- ⑦ 기본 이메일 응용 프로그램이 열리고 이미지가 빈 새 이메일에 첨부됩니다.

참고

웹메일 서비스는 이메일로 스캔에서 지원되지 않습니다.

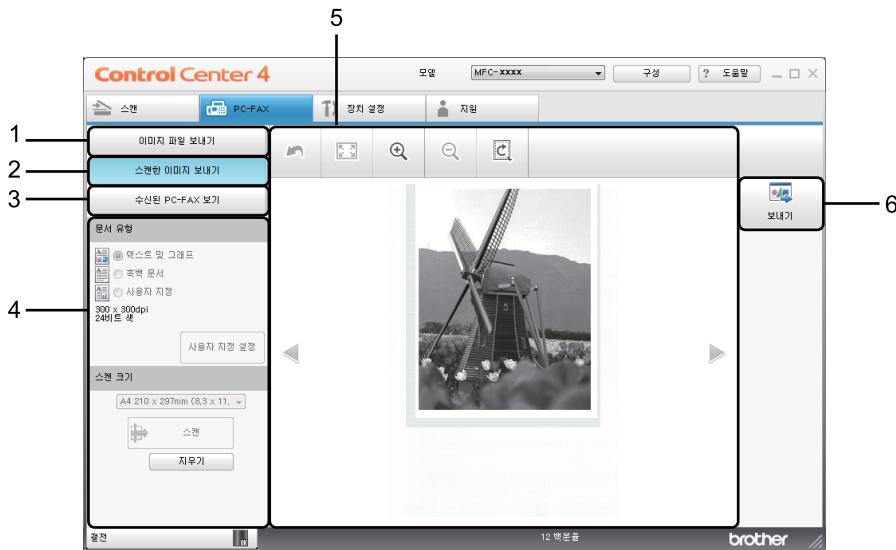
PC-FAX 탭(MFC 모델의 경우)

이 단원에서는 **PC-FAX** 탭 기능에 대해 간략하게 소개합니다. 각 기능에 대한 자세한 내용을 보려면 **?(도움말)**를 클릭하십시오.

참고

PC-FAX 소프트웨어는 A4 크기의 흑백 팩스 문서만 송신할 수 있습니다.

3



- 1 이미지 파일 보내기 버튼
- 2 스캔한 이미지 보내기 버튼
- 3 수신된 PC-FAX 보기 버튼
- 4 PC 스캔 설정 영역
- 5 이미지 스캔 영역
- 6 보내기 버튼

컴퓨터에서 이미지 파일 보내기

이미지 파일 보내기 버튼을 사용하면 Brother PC-FAX 소프트웨어를 사용하여 컴퓨터에서 이미지 파일을 팩스로 송신할 수 있습니다.

- 1 **PC-FAX** 탭을 선택합니다.
- 2 이미지 파일 보내기를 클릭합니다.
- 3 폴더 트리를 클릭하여 보낼 이미지가 있는 폴더를 찾아봅니다. 그런 다음 보낼 파일을 선택합니다.
- 4  (보내기)를 클릭합니다.
- 5 PC-FAX 송신 대화 상자가 나타납니다. 팩스 번호를 입력하고 를 클릭합니다. 그런 다음 시작을 클릭합니다.

3

스캔한 이미지 보내기

스캔한 이미지 보내기 버튼을 사용하면 페이지 또는 문서를 스캔하고 Brother PC-FAX 소프트웨어를 사용하여 이미지를 컴퓨터에서 팩스로 자동으로 송신할 수 있습니다.

- 1 **PC-FAX** 탭을 선택합니다.
- 2 스캔한 이미지 보내기를 클릭합니다.
- 3 PC 스캔 설정 영역에서 설정을 구성합니다.
- 4  (스캔)를 클릭합니다.
- 5 이미지 뷰어에서 스캔한 이미지를 확인 및 편집(필요할 경우)합니다.
- 6  (보내기)를 클릭합니다.
- 7 PC-FAX 송신 대화 상자가 나타납니다. 팩스 번호를 입력하고 를 클릭합니다. 그런 다음 시작을 클릭합니다.

수신된 PC-FAX 데이터 보기 및 인쇄

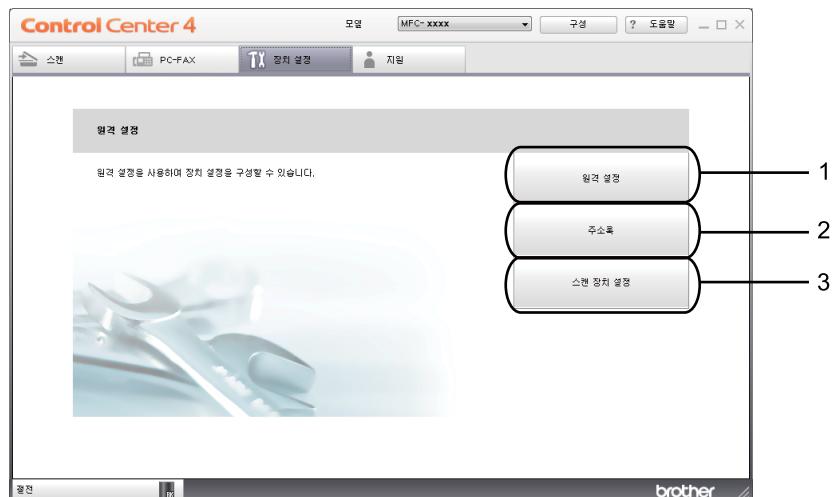
수신된 PC-FAX 보기 버튼을 사용하면 Brother PC-FAX 소프트웨어를 사용하여 수신한 팩스 데이터를 보고 인쇄할 수 있습니다. PC-FAX 수신 기능을 사용하려면 먼저 **Brother** 제품의 제어판 메뉴에서 **PC-Fax** 수신 옵션을 선택해야 합니다. (▶▶ 96페이지 *기기에서 PC-FAX Receiving 소프트웨어 사용 참조*)

- ① **PC-FAX** 탭을 선택합니다.
- ② 수신된 **PC-FAX** 보기 를 클릭합니다.
- ③ PC-FAX 수신 기능이 활성화되고 기기로부터 팩스 데이터 수신을 시작합니다. 수신된 데이터가 나타납니다. 데이터를 보려면 데이터를 선택하고  (보기)를 클릭합니다.
- ④ 수신한 데이터를 인쇄하려면 데이터를 선택한 다음  (인쇄)를 클릭합니다.
- ⑤ 인쇄 설정을 구성한 다음  (인쇄 시작)를 클릭합니다.

장치 설정 탭

이 단원에서는 장치 설정 탭 기능에 대해 간략하게 소개합니다. 각 기능에 대한 자세한 내용을 보려면 ?(도움말)를 클릭하십시오.

3



1 원격 설정 버튼

2 주소록 버튼

3 스캔 장치 설정 버튼

원격 설정 구성(**MFC** 모델의 경우)

원격 설정 버튼을 사용하면 대부분의 기기 설정 메뉴를 구성하는 원격 설정 창을 열 수 있습니다.

- ① 장치 설정 탭을 선택합니다.
- ② 원격 설정을 클릭합니다.
- ③ 원격 설정 프로그램 창이 나타납니다. 원격 설정 구성에 대해서는 ➤➤ 78페이지 **원격 설정(**MFC** 모델의 경우)** 참조.

3

주소록 액세스(**MFC** 모델의 경우)

주소록 버튼을 사용하면 원격 설정 프로그램에서 **Address Book(주소록)** 창을 열 수 있습니다. 그런 다음 컴퓨터에서 기기의 주소록 번호를 쉽게 등록하거나 변경할 수 있습니다.

- ① 장치 설정 탭을 선택합니다.
- ② 주소록을 클릭합니다.
- ③ 주소록 창이 나타납니다. 주소록 구성에 대해서는 ➤➤ 78페이지 **원격 설정(**MFC** 모델의 경우)** 참조.

스캔 키 설정 구성

스캔 장치 설정 버튼을 사용하여 제품의 스캔 키 설정을 구성할 수 있습니다.



3

스캐닝 요구에 맞게 구성할 수 있는 3가지 스캔 기능이 있습니다.

각 스캔 기능을 구성하려면 장치 설정 탭을 선택한 다음 스캔 장치 설정을 클릭합니다. 스캔 장치 설정 대화 상자가 나타납니다.

이미지 탭

Brother 제품에서 스캔 키를 눌러 이미지로 스캔 설정을 구성할 수 있습니다.

파일 형식, 대상 응용 프로그램, 대상 파일 경로, 파일 크기, 해상도, 스캔 유형, 문서 크기, 밝기 및 명암에서 필요한 설정을 선택합니다. 확인을 클릭합니다.

파일 형식 드롭다운 목록에서 **Secure PDF(*.pdf)**를 선택한 경우 (PDF 암호 설정) 버튼을 클릭합니다. **PDF 암호 설정** 대화 상자가 나타납니다. 암호 및 암호 다시 입력 상자에 암호를 입력한 다음 확인을 클릭합니다.

참고

- **Secure PDF(*.pdf)**는 이메일로 스캔 및 파일로 스캔에서도 사용할 수 있습니다.
- 파일 크기를 사용하여 스캔한 이미지의 데이터 압축 비율을 변경할 수 있습니다.

전자 메일 탭

Brother 제품에서 스캔 키를 눌러 이메일로 스캔 설정을 구성할 수 있습니다.

파일 형식, 대상 파일 경로, 파일 크기, 해상도, 스캔 유형, 문서 크기, 밝기 및 명암에서 필요 한 설정을 선택합니다. 확인을 클릭합니다.

참고

- 파일 크기를 사용하여 스캔한 이미지의 데이터 압축 비율을 변경할 수 있습니다.

파일 탭

Brother 제품에서 스캔 키를 눌러 파일로 스캔 설정을 구성할 수 있습니다.

파일 형식, 파일 이름, 대상 폴더, 폴더 표시, 파일 크기 및 파일 이름에 날짜 삽입에서 필요 한 설정을 선택합니다. 확인을 클릭합니다.

참고

- 폴더 표시를 선택하면 스캐닝한 후 스캔한 이미지의 대상 폴더가 표시됩니다.
- 파일 크기를 사용하여 스캔한 이미지의 데이터 압축 비율을 변경할 수 있습니다.

지원 탭

이 단원에서는 지원 탭 기능에 대해 간략하게 소개합니다. 각 기능에 대한 자세한 내용을 보려면 ControlCenter4에서 ?(도움말) 버튼을 클릭합니다.

ControlCenter 도움말 열기

ControlCenter 도움말을 사용하면 도움말 파일을 열고 ControlCenter에 관한 자세한 정보를 볼 수 있습니다.

- 1 지원 탭을 선택합니다.
- 2 **ControlCenter** 도움말을 클릭합니다.
- 3 **ControlCenter** 도움말 맨 처음 페이지가 나타납니다.

Brother 솔루션 센터 사용

Brother Solutions Center 버튼을 사용하면 FAQ(자주 묻는 질문), 사용자 가이드, 드라이버 업데이트 및 제품 사용 요령을 포함하여 Brother 제품에 대한 정보를 제공하는 **Brother 솔루션 센터** 웹 사이트를 열 수 있습니다.

- 1 지원 탭을 선택합니다.
- 2 **Brother Solutions Center**를 클릭합니다.
- 3 Brother 솔루션 센터 웹 사이트가 웹 브라우저에 표시됩니다.

Brother CreativeCenter 액세스

Brother CreativeCenter 버튼을 사용하면 기업 및 가정에서 무료로 간편한 온라인 솔루션을 사용할 수 있는 당사 웹 사이트에 액세스할 수 있습니다.

- 1 지원 탭을 선택합니다.
- 2 **Brother CreativeCenter**를 클릭합니다. ControlCenter4는 웹 브라우저를 시작한 다음 Brother CreativeCenter 웹 사이트를 엽니다.

고급 모드에서 ControlCenter4 사용

이 단원에서는 고급 모드에서의 ControlCenter4 기능에 대해 간략히 소개합니다. 각 기능에 대한 자세한 내용을 보려면 **?(도움말)**를 클릭하십시오.



- 1 사용자가 선택한 파일, 이메일 또는 그래픽 응용 프로그램으로 직접 스캔합니다.
- 2 PC를 통해 사용 가능한 **PC-Copy** 기능에 액세스합니다.
- 3 장치에서 사용 가능한 **PC-FAX** 응용 프로그램에 액세스합니다. (MFC 모델의 경우)
- 4 사용 가능한 설정에 액세스하여 장치를 구성합니다.
- 5 Brother 솔루션 센터, Brother CreativeCenter 및 **ControlCenter** 도움말 파일에 연결합니다.
- 6 탭 영역을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하면 원래 설정 탭을 구성할 수 있습니다.
- 7 모델 드롭다운 목록에서 ControlCenter4를 연결할 제품을 선택할 수 있습니다.
- 8 각 스캔 기능의 구성 창을 열고 사용자 인터페이스 모드를 변경할 수 있습니다.
- 9 도움말 파일에 액세스합니다.
- 10 장치 상태 버튼을 클릭하여 **Brother Status Monitor**에 액세스합니다.

고급 모드 사용자를 위한 ControlCenter4 기능

스캔(▶▶ 64페이지 스캔 탭 참조.)

- ▶▶ 65페이지 스캔한 이미지를 응용 프로그램에서 열기 참조.
- ▶▶ 65페이지 스캔한 데이터를 이메일에 첨부 참조.
- ▶▶ 66페이지 스캔한 이미지 저장 참조.
- ▶▶ 66페이지 각 버튼의 기본 설정을 변경하는 방법 참조.

PC-Copy(▶▶ 67페이지 PC-복사 탭 참조.)

- ▶▶ 67페이지 스캔한 이미지 인쇄 참조.

PC-FAX(▶▶ 68페이지 PC-FAX 탭(MFC 모델의 경우) 참조.)

- ▶▶ 68페이지 컴퓨터에서 이미지 파일 보내기 참조.
- ▶▶ 68페이지 스캔한 이미지 보내기 참조.
- ▶▶ 69페이지 수신된 PC-FAX 데이터 보기 및 인쇄 참조

장치 설정(▶▶ 70페이지 장치 설정 탭 참조.)

- ▶▶ 70페이지 원격 설정 구성(MFC 모델의 경우) 참조.
- ▶▶ 70페이지 주소록 액세스(MFC 모델의 경우) 참조.
- ▶▶ 71페이지 스캔 키 설정 구성 참조.

지원(▶▶ 73페이지 지원 탭 참조.)

- ▶▶ 73페이지 Brother 솔루션 센터 사용 참조.
- ▶▶ 73페이지 ControlCenter 도움말 열기 참조.
- ▶▶ 73페이지 Brother CreativeCenter 액세스 참조.

사용자 지정(▶▶ 74페이지 사용자 지정 탭 참조.)

- ▶▶ 74페이지 사용자 지정 탭 만들기 참조.
- ▶▶ 75페이지 사용자 지정 버튼 만들기 참조.

스캔 탭

스캔 옵션에는 이미지, 전자 메일 및 파일의 3가지가 있습니다.

이 단원에서는 스캔 탭 기능에 대해 간략하게 소개합니다. 각 기능에 대한 자세한 내용을 보려면 **?(도움말)**를 클릭하십시오.



1 PC 스캔 설정 영역

2 이미지 버튼

3 전자 메일 버튼

4 파일 버튼

파일 유형

스캔한 이미지를 저장할 파일 형식을 선택할 수 있습니다. 자세한 내용은 ►► 50페이지 파일 유형 참조.

문서 크기

드롭다운 목록에서 문서 크기를 선택할 수 있습니다. **1 - 2(A4)** 같이 "1에서 2" 문서 크기를 선택하면 스캔한 이미지가 두 장의 A5 크기 문서로 나뉩니다.

고급 설정

고급 설정을 구성할 수 있습니다. 자세한 내용은 ►► 51페이지 고급 설정 참조.

스캔한 이미지를 응용 프로그램에서 열기

 (이미지) 버튼을 사용하면 이미지를 그래픽 응용 프로그램으로 직접 스캔하여 이미지를 편집할 수 있습니다.

- 1 스캔 탭을 선택합니다.
- 2  (이미지)를 클릭합니다. 스캔 설정 대화 상자가 나타납니다.
- 3 이 대화 상자에서 스캔 설정을 구성할 수 있습니다. 스캔한 이미지를 미리 보고 구성하려면 미리 스캔 상자를 선택합니다.
- 4 스캔을 클릭합니다. 선택한 응용 프로그램에 이미지가 나타납니다.

3

스캔한 데이터를 이메일에 첨부

 (전자 메일) 버튼을 사용하면 사용자의 기본 이메일 응용 프로그램으로 문서를 스캔할 수 있어서 스캔한 작업을 첨부 파일로 전송할 수 있습니다.

- 1 스캔 탭을 선택합니다.
- 2  (전자 메일)를 클릭합니다. 스캔 설정 대화 상자가 나타납니다.
- 3 이 대화 상자에서 스캔 설정을 구성할 수 있습니다. 스캔한 이미지를 미리 보고 구성하려면 미리 스캔 상자를 선택합니다.
- 4 스캔을 클릭합니다. 기본 이메일 응용 프로그램이 열리고 이미지가 새 이메일에 첨부됩니다.

참고

이메일 기능은 웹메일 서비스를 지원하지 않습니다.

스캔한 이미지 저장

 (파일) 버튼을 사용하면 파일 첨부 목록에 표시된 파일 유형 중 한가지 유형으로 하드 디스크의 폴더로 이미지를 스캔할 수 있습니다.

- ① 스캔 탭을 선택합니다.
- ②  (파일)를 클릭합니다. 스캔 설정 대화 상자가 나타납니다.
- ③ 이 대화 상자에서 스캔 설정을 구성할 수 있습니다. 스캔한 이미지를 미리 보고 구성하려면 미리 스캔 상자를 선택합니다.
- ④ 스캔을 클릭합니다. 이미지가 선택한 폴더에 저장됩니다.

3

각 버튼의 기본 설정을 변경하는 방법

(이미지), (전자 메일) 및  (파일) 버튼의 기본 설정을 변경할 수 있습니다.

- ① 구성할 버튼을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 **버튼 설정**을 클릭합니다. 설정 대화 상자가 나타납니다.
- ② 파일 형식, 미리 스캔, 해상도, 스캔 유형, 문서 크기, 밝기, 명암, 연속 스캐닝에서 필요한 설정을 선택합니다.
- ③ 확인을 클릭합니다. 새 설정이 기본 설정으로 사용됩니다.

참고

스캔한 이미지를 미리 보고 구성하려면 설정 대화 상자에서 **미리 스캔**을 선택합니다.

PC-복사 탭

스캔한 이미지 인쇄

Brother 제품의 프린터 드라이버에서 지원되는 ControlCenter4의 기능을 사용하여 제품에서 페이지를 스캔하고 복사본을 인쇄할 수 있습니다.

3

- ① **PC-Copy** 탭을 선택합니다.
- ② 스캔 설정을 변경하려면 변경할 버튼을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하고 설정을 변경합니다. 스캔한 이미지를 미리 보고 구성하려면 **미리 스캔**을 선택합니다. **확인**을 클릭합니다.
- ③ **흑백 복사**, **1페이지에 2장 복사** 또는 **1페이지에 4장 복사**를 클릭합니다. 사용자 지정 설정을 사용하여 각 버튼을 사용자 지정할 수 있습니다.
- ④ 스캔한 이미지가 인쇄됩니다.

PC-FAX 탭(MFC 모델의 경우)

이 단원에서는 **PC-FAX** 탭 기능에 대해 간략하게 소개합니다. 각 기능에 대한 자세한 내용을 보려면  (도움말)를 클릭하십시오.

참고

PC-FAX 소프트웨어는 A4 크기의 흑백 팩스 문서만 송신할 수 있습니다.

3

컴퓨터에서 이미지 파일 보내기

 (이미지 파일 보내기) 버튼을 사용하면 Brother PC-FAX 소프트웨어를 사용하여 컴퓨터에서 이미지 파일을 팩스로 송신할 수 있습니다.

- 1 **PC-FAX** 탭을 선택합니다.
- 2  (이미지 파일 보내기)를 클릭합니다.
- 3 폴더 트리를 클릭하여 보낼 이미지가 있는 폴더를 찾아봅니다. 그런 다음 보낼 파일을 선택합니다.
- 4  (보내기)를 클릭합니다. PC-FAX 송신 대화 상자가 나타납니다.
- 5 팩스 번호를 입력하고 를 클릭합니다. 그런 다음 시작을 클릭합니다.

스캔한 이미지 보내기

 (스캔한 이미지 보내기) 버튼을 사용하면 페이지 또는 문서를 스캔하고 Brother PC-FAX 소프트웨어를 사용하여 이미지를 컴퓨터에서 팩스로 자동으로 송신할 수 있습니다.

- 1 **PC-FAX** 탭을 선택합니다.
- 2 스캔 설정을 변경하려면  (스캔한 이미지 보내기)를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 다음 설정을 변경합니다. 스캔한 이미지를 미리 보고 구성하려면 미리 스캔을 선택합니다. 확인을 클릭합니다.
- 3  (스캔한 이미지 보내기)를 클릭합니다. PC-FAX 송신 대화 상자가 나타납니다.
- 4 팩스 번호를 입력하고 를 클릭합니다. 그런 다음 시작을 클릭합니다.

수신된 PC-FAX 데이터 보기 및 인쇄

 (수신된 PC-FAX 보기) 버튼을 사용하면 Brother PC-FAX 소프트웨어를 사용하여 수신한 팩스 데이터를 보고 인쇄할 수 있습니다. PC-FAX 수신 기능을 사용하려면 먼저 **Brother** 제품의 제어판 메뉴에서 **PC-Fax** 수신 옵션을 선택해야 합니다. (▶▶ 96페이지 기기에서 *PC-FAX Receiving* 소프트웨어 사용 참조)

- ① **PC-FAX** 탭을 선택합니다.
- ②  (수신된 PC-FAX 보기)를 클릭합니다.
- ③ PC-FAX 수신 기능이 활성화되고 기기로부터 팩스 데이터 수신을 시작합니다. 수신된 데이터가 나타납니다. 데이터를 보려면 데이터를 선택하고  (보기)를 클릭합니다.
- ④ 수신한 데이터를 인쇄하려면 데이터를 선택한 다음  (인쇄)를 클릭합니다.
- ⑤ 인쇄 설정을 구성한 다음  (인쇄 시작)를 클릭합니다.

장치 설정 탭

이 단원에서는 장치 설정 탭 기능에 대해 간략하게 소개합니다. 각 기능에 대한 자세한 내용을 보려면  (도움말)를 클릭하십시오.

원격 설정 구성(**MFC** 모델의 경우)

 (원격 설정) 버튼을 사용하면 대부분의 기기 설정 메뉴를 구성하는 원격 설정 창을 열 수 있습니다.

- 1 장치 설정 탭을 선택합니다.
- 2  (원격 설정)를 클릭합니다. 원격 설정 프로그램 창이 나타납니다.
- 3 원격 설정 구성에 대해서는 ►► 78페이지 원격 설정(**MFC** 모델의 경우) 참조.

주소록 액세스(**MFC** 모델의 경우)

 (주소록) 버튼을 사용하면 원격 설정 프로그램에서 **Address Book(주소록)** 창을 열 수 있습니다. 그런 다음 컴퓨터에서 기기의 주소록 번호를 쉽게 등록하거나 변경할 수 있습니다.

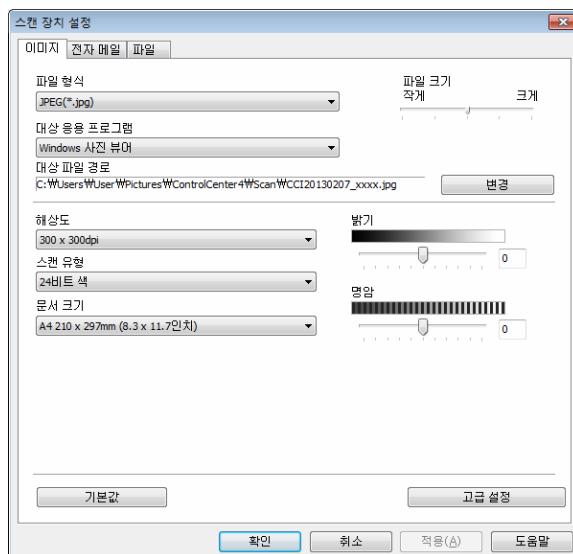
- 1 장치 설정 탭을 선택합니다.
- 2  (주소록)를 클릭합니다. 주소록 창이 나타납니다.
- 3 주소록 구성에 대해서는 ►► 78페이지 원격 설정(**MFC** 모델의 경우) 참조.

스캔 키 설정 구성

 (스캔 장치 설정) 버튼을 사용하여 제품의 스캔 키 설정을 구성할 수 있습니다.



3



스캐닝 요구에 맞게 구성할 수 있는 3가지 스캔 기능이 있습니다.

각 스캔 기능을 구성하려면 장치 설정 탭을 선택한 다음 스캔 장치 설정을 클릭합니다. 스캔 장치 설정 대화 상자가 나타납니다.

이미지 탭

Brother 제품에서 스캔 키를 눌러 이미지로 스캔 설정을 구성할 수 있습니다.

파일 형식, 대상 응용 프로그램, 대상 파일 경로, 파일 크기, 해상도, 스캔 유형, 문서 크기, 밝기 및 명암에서 필요한 설정을 선택합니다. 확인을 클릭합니다.

파일 형식 드롭다운 목록에서 **Secure PDF (*.pdf)**를 선택한 경우  (PDF 암호 설정) 버튼을 클릭합니다. **PDF 암호 설정** 대화 상자가 나타납니다. 암호 및 암호 다시 입력 상자에 암호를 입력한 다음 확인을 클릭합니다.

참고

- **Secure PDF(*.pdf)**는 이메일로 스캔 및 파일로 스캔에서도 사용할 수 있습니다.
- 파일 크기를 사용하여 스캔한 이미지의 데이터 압축 비율을 변경할 수 있습니다.

전자 메일 탭

Brother 제품에서 스캔 키를 눌러 이메일로 스캔 설정을 구성할 수 있습니다.

파일 형식, 대상 파일 경로, 파일 크기, 해상도, 스캔 유형, 문서 크기, 밝기 및 명암에서 필요 한 설정을 선택합니다. 확인을 클릭합니다.

참고

- 파일 크기를 사용하여 스캔한 이미지의 데이터 압축 비율을 변경할 수 있습니다.

파일 탭

Brother 제품에서 스캔 키를 눌러 파일로 스캔 설정을 구성할 수 있습니다.

파일 형식, 파일 이름, 대상 폴더, 폴더 표시, 파일 크기 및 파일 이름에 날짜 삽입에서 필요 한 설정을 선택합니다. 확인을 클릭합니다.

참고

- 폴더 표시를 선택하면 스캐닝한 후 스캔한 이미지의 대상 폴더가 표시됩니다.
- 파일 크기를 사용하여 스캔한 이미지의 데이터 압축 비율을 변경할 수 있습니다.

지원 탭

이 단원에서는 지원 탭 기능에 대해 간략하게 소개합니다. 각 기능에 대한 자세한 내용을 보려면 ControlCenter4에서  (도움말) 버튼을 클릭합니다.

ControlCenter 도움말 열기

 (ControlCenter 도움말)를 사용하면 도움말 파일을 열고 ControlCenter에 관한 자세한 정보를 볼 수 있습니다.

- 1 지원 탭을 선택합니다.
- 2  (ControlCenter 도움말)를 클릭합니다.
- 3 ControlCenter 도움말 맨 처음 페이지가 나타납니다.

Brother 솔루션 센터 사용

 (Brother Solutions Center) 버튼을 사용하면 FAQ(자주 묻는 질문), 사용자 가이드, 드라이버 업데이트 및 제품 사용 요령을 포함하여 Brother 제품에 대한 정보를 제공하는 Brother 솔루션 센터 웹 사이트를 열 수 있습니다.

- 1 지원 탭을 선택합니다.
- 2  (Brother Solutions Center)를 클릭합니다.
- 3 Brother 솔루션 센터 웹 사이트가 웹 브라우저에 표시됩니다.

Brother CreativeCenter 액세스

 (Brother CreativeCenter) 버튼을 사용하면 기업 및 가정에서 간편한 온라인 솔루션을 사용할 수 있는 당사 웹 사이트에 액세스할 수 있습니다.

- 1 지원 탭을 선택합니다.
- 2  (Brother CreativeCenter)를 클릭합니다. ControlCenter 4는 웹 브라우저를 시작한 다음 Brother CreativeCenter 웹 사이트를 엽니다.

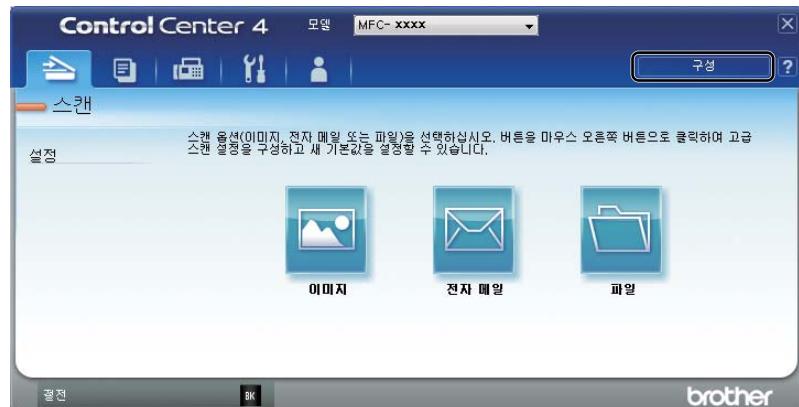
사용자 지정 탭

이 단원에서는 사용자 지정 탭 추가에 대해 간략히 안내합니다. 자세한 내용을 보려면 [?\(도움말\)](#)를 클릭하십시오.

사용자 지정 탭 만들기

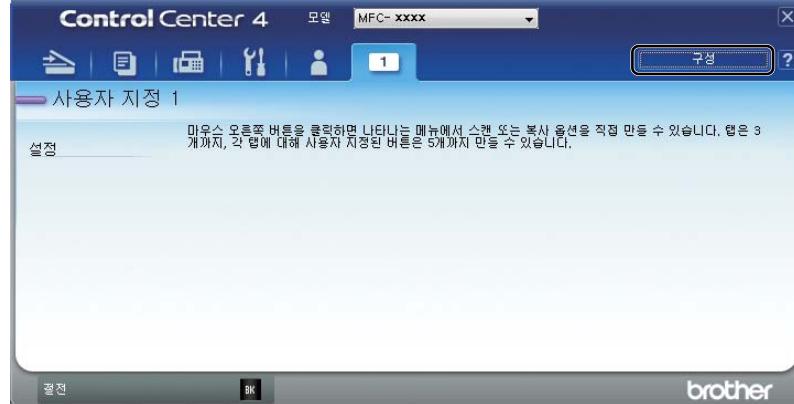
사용자 지정 설정을 사용하여 최대 5개의 사용자 지정 버튼을 포함하여 최대 3개의 사용자 지정 탭을 만들 수 있습니다.

- 1 구성 을 클릭한 다음 사용자 지정 탭 만들기를 선택합니다.

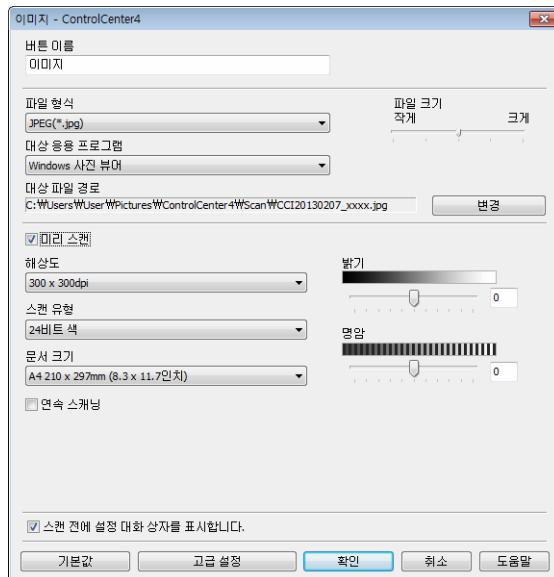


사용자 지정 버튼 만들기

- 1 구성을 클릭한 다음 사용자 지정 버튼 만들기를 선택합니다.
메뉴에서 만들고자 하는 버튼을 선택합니다. 설정 대화 상자가 나타납니다.



- 2 버튼 이름을 입력하고 필요할 경우 설정을 변경합니다. 확인을 클릭합니다. (설정 옵션은 만들어진 버튼에 따라 다릅니다.)



참고

만들어진 탭, 버튼 또는 설정을 변경 또는 삭제할 수 있습니다. 구성을 클릭하고 메뉴를 따라 하십시오.

PC로 스캔 메뉴의 스캔 키 설정 변경

ControlCenter4를 사용하여 PC로 스캔 설정에서 제품의 스캔 키를 변경할 수 있습니다.



3

- ① ControlCenter4를 엽니다. 다음 중 하나를 수행합니다.
(Windows® XP, Windows® Vista 및 Windows® 7의 경우)
시작/모든 프로그램/**Brother/MFC-XXXX**(여기서 MFC-XXXX는 모델 이름)
/ControlCenter4를 클릭합니다.

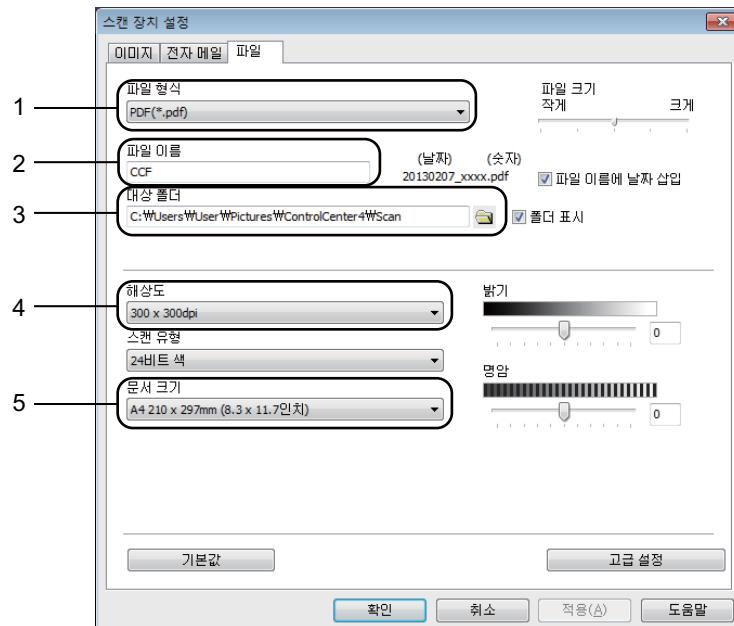
(Windows® 8의 경우)



(Brother Utilities)를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하고 모델 이름을 선택합니다(아직 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 막대에서 **스캔**을 클릭한 다음 **ControlCenter4**를 클릭합니다.

- ② 모델 드롭다운 목록에서 사용하려는 제품이 선택되어 있는지 확인합니다.
- ③ 장치 설정 탭을 클릭합니다.
- ④ 스캔 장치 설정을 클릭합니다.

5 파일 탭을 선택합니다. 기본 설정을 변경할 수 있습니다.



- 1 드롭다운 목록에서 파일 유형을 선택할 수 있습니다.
 - 2 문서에 사용하려는 파일 이름을 입력할 수 있습니다.
 - 3 파일을 기본 폴더에 저장하거나 (찾아보기) 버튼을 클릭하여 선호하는 폴더를 선택할 수 있습니다.
 - 4 해상도 드롭다운 목록에서 스캐닝 해상도를 선택할 수 있습니다.
 - 5 문서 크기 드롭다운 목록에서 문서 크기를 선택할 수 있습니다.
- 6** 확인을 클릭합니다.

4

원격 설정(MFC 모델의 경우)

원격 설정

원격 설정 프로그램을 사용하면 Windows[®] 응용 프로그램에서 여러 기기 설정을 구성할 수 있습니다. 이 응용 프로그램을 설정하면 기기의 설정이 자동으로 PC로 다운로드되어 PC 화면에 표시됩니다. 설정을 변경하면 해당 설정을 제품으로 직접 업로드할 수 있습니다.

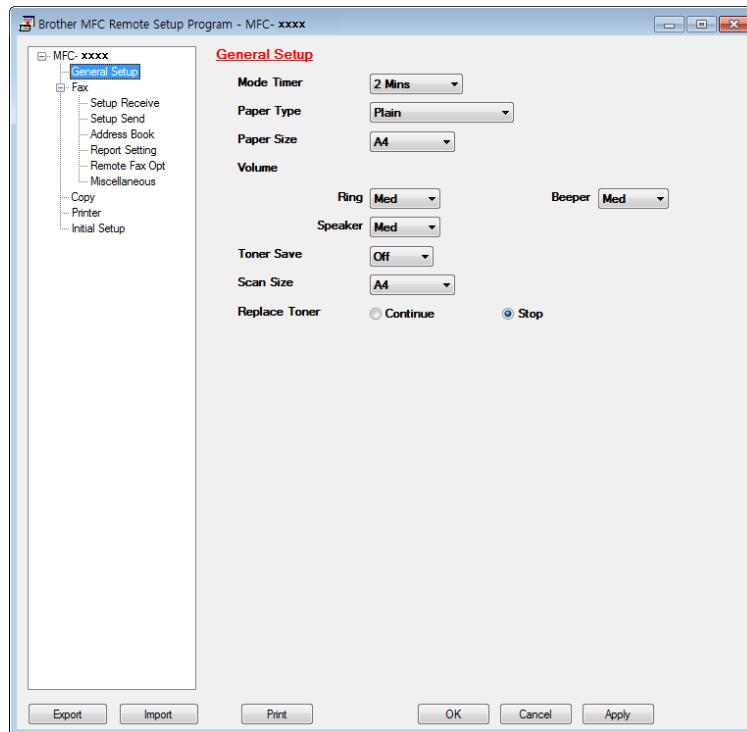
다음 중 하나를 수행합니다.

(Windows[®] XP, Windows[®] Vista 및 Windows[®] 7)

시작 버튼, 모든 프로그램, Brother, MFC-XXXX 그리고 원격 설정을 클릭합니다.

(Windows[®] 8)

 (Brother Utilities)를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하고 모델 이름을 선택합니다 (아직 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 막대에서 도구를 클릭한 다음 원격 설정을 클릭합니다.



■ OK

제품으로 데이터를 업로드하고 원격 설정 응용 프로그램을 종료합니다. 오류 메시지가 표시되면 올바른 데이터를 다시 입력하고 **OK**를 클릭합니다.

■ Cancel

데이터를 제품으로 업로드하지 않고 원격 설정 응용 프로그램을 종료합니다.

■ Apply

원격 설정 응용 프로그램을 종료하지 않고 데이터를 제품으로 업로드합니다.

■ Print

기기에서 선택된 항목을 인쇄할 수 있습니다. 기기에 업로드될 때까지는 데이터를 인쇄할 수 없습니다. **Apply**를 클릭하여 새 데이터를 기기에 업로드한 다음 **Print**를 클릭합니다.

■ Export

현재 구성 설정을 파일로 저장합니다.

■ Import

파일에서 설정을 읽습니다.

참고

- **Export** 버튼을 사용하여 주소록 또는 기기에 대한 모든 설정을 저장할 수 있습니다.
- Windows® Firewall을 사용하고 설치 CD-ROM에서 MFL-Pro Suite를 설치했으면 필요한 방화벽 설정이 이미 설정되었습니다.

PC-FAX 송신

Brother PC-FAX 기능을 사용하면 PC를 사용하여 응용 프로그램에서 문서를 표준 팩스로 전송할 수 있습니다. PC의 모든 응용 프로그램에서 만든 파일을 PC-FAX로 전송할 수 있습니다. 표지 페이지도 첨부할 수 있습니다. PC-FAX 주소록의 구성원이나 그룹으로 수신자를 설정하거나 대상 주소 또는 팩스 번호를 사용자 인터페이스에 입력하기만 하면 됩니다. 주소록 검색 기능을 사용하여 전송할 구성원을 빠르게 찾을 수 있습니다.

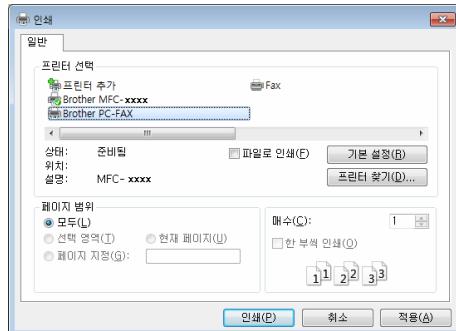
Brother PC-FAX 기능에 관한 최신 정보 및 업데이트를 보려면 <http://solutions.brother.com/>을 방문하십시오.

참고

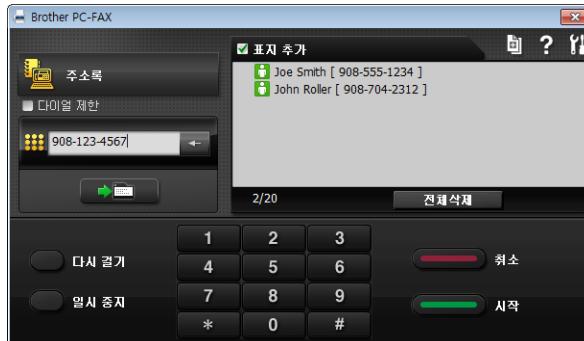
PC-FAX 소프트웨어는 A4 크기의 흑백 팩스 문서만 송신할 수 있습니다.

파일을 PC-FAX로 송신

- 1 PC의 응용 프로그램에서 파일을 만듭니다.
- 2 파일을 클릭한 다음 인쇄를 클릭합니다.
인쇄 대화 상자가 나타납니다.



- 3 Brother PC-FAX를 프린터로 선택한 다음 인쇄를 클릭합니다.
PC-FAX 송신 대화 상자가 나타납니다.



- 4 다음 방법 중 하나를 사용하여 팩스 번호를 입력합니다.
- 다이얼 패드를 사용하여 번호를 입력한 다음 버튼을 클릭합니다.
 - 주소록 버튼을 클릭하고 주소록에서 구성원 또는 그룹을 선택합니다.
- 잘못 입력한 경우 전체삭제를 눌러 입력한 내용을 모두 삭제합니다.
- 5 표지를 포함시키려면 표지 추가를 클릭합니다.

참고

아이콘을 클릭하여 표지를 편집할 수 있습니다.

- 6 시작을 클릭하여 팩스를 송신합니다.

참고

- 팩스를 취소하려면 취소를 클릭합니다.
- 번호를 재다이얼하려면 다시 걸기를 클릭하여 마지막 5개의 팩스 번호를 스크롤하고 번호를 선택한 다음 시작을 클릭합니다.

사용자 정보 설정

참고

 아이콘을 클릭하여 PC-FAX 송신 대화 상자에서 사용자 정보에 액세스할 수 있습니다.
(▶▶ 80페이지 파일을 PC-FAX로 송신 참조)

- 1 다음 중 하나를 수행합니다.

(Windows® XP, Windows® Vista 및 Windows® 7)

시작 버튼, 모든 프로그램, Brother, MFC-XXXX, PC-FAX Sending, PC-FAX 설정을 차례로 클릭합니다.

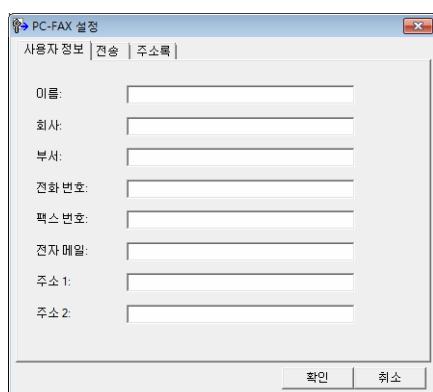
5

(Windows® 8)



(**Brother Utilities**)를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하고 모델 이름을 선택합니다(아직 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 막대에서 **PC-FAX 보내기**를 클릭한 다음 **PC-FAX 설정**을 클릭합니다.

PC-FAX 설정 대화 상자가 나타납니다.



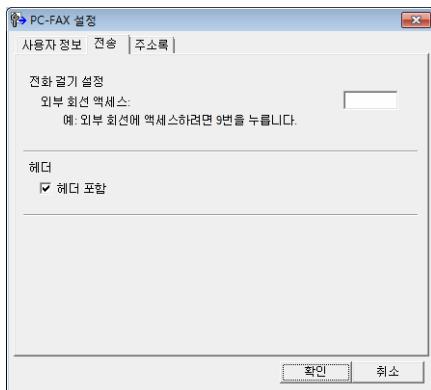
- 2 팩스 머리글 및 표지를 만들려면 이 정보를 입력합니다.
3 확인을 클릭하여 사용자 정보를 저장합니다.

참고

각 Windows® 계정에 대해 사용자 정보를 별도로 설정할 수 있습니다.

송신 설정

PC-FAX 설정 대화 상자에서 전송 탭을 클릭하여 아래 화면을 표시합니다.



5

■ 외부 회선 액세스

외부 회선 액세스 번호를 입력합니다. 로컬 PBX 전화 시스템에서 이러한 번호가 필요할 수 있습니다(예: 사무실에서 외부 회선을 이용할 때 9번 누르기). PC-Fax 송신에서는 이 번호가 적용되고 기능 메뉴에서 설정한 다이얼 접두 번호는 무시됩니다.

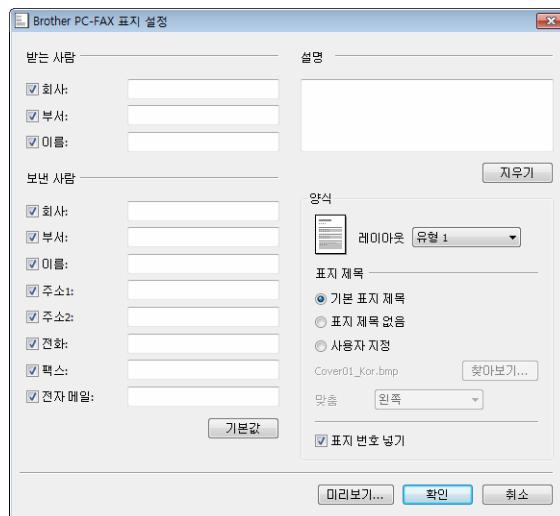
■ 헤더 포함

사용자 정보에 입력한 머리글 정보를 송신 팩스 위쪽에 추가하려면 헤더 포함 상자를 선택합니다. (▶▶ 82페이지 사용자 정보 설정 참조)

표지 설정

PC-FAX 송신 대화 상자에서 아이콘을 클릭하여 **Brother PC-FAX 표지 설정** 화면에 액세스합니다.

Brother PC-FAX 표지 설정 대화 상자가 나타납니다.



표지 정보 입력

참고

여러 명의 수신자에게 팩스를 송신하는 경우 수신자 정보는 표지에 인쇄되지 않습니다.

■ 받는 사람

표지에 추가하려는 수신자 정보를 선택합니다.

■ 보낸 사람

표지에 추가하려는 발신자 정보를 선택합니다.

■ 설명

표지에 추가하려는 메모를 입력합니다.

■ 양식

사용하려는 표지 형식을 선택합니다.

■ 표지 제목

사용자 지정을 선택하면 표지에 회사 로고 같은 비트맵 파일을 넣을 수 있습니다.

찾아보기 버튼을 사용하여 BMP 파일을 선택한 다음 배열 스타일을 선택합니다.

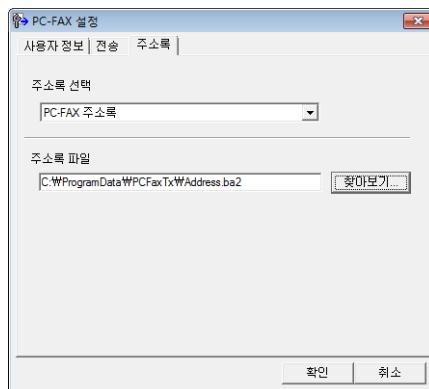
■ 표지 번호 넣기

페이지 번호 매기기에 표지를 포함시키려면 표지 번호 넣기를 선택합니다.

주소록

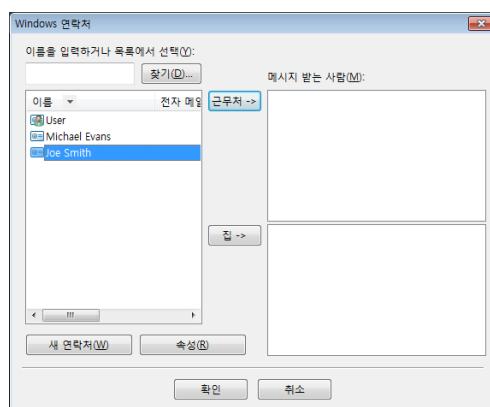
PC에 Outlook[®], Outlook Express 또는 Windows[®] Mail이 설치된 경우 주소록 선택 드롭다운 목록에서 PC-FAX 송신에 사용할 주소록을 선택할 수 있습니다.

찾아보기 버튼을 클릭하여 데이터베이스 파일을 선택합니다.



팩스 송신 대화 상자에서 주소록 선택 버튼을 클릭하여 주소록 드롭다운 목록에서 선택한 주소록을 사용할 수 있습니다.

Windows 연락처



참고

- Outlook 주소록을 사용하려면 Microsoft[®] Outlook[®] 2000, 2002, 2003, 2007 또는 2010을 기본 이메일 응용 프로그램으로 선택해야 합니다.
- Microsoft[®] Outlook[®] 2010의 경우 64비트 버전은 지원되지 않습니다.

Brother 주소록

- 1 다음 중 하나를 수행합니다.

(Windows® XP, Windows® Vista 및 Windows® 7)

시작 버튼, 모든 프로그램, Brother, MFC-XXXX(여기서 XXXX는 모델 이름),

PC-FAX Sending, PC-FAX 주소록을 차례로 클릭합니다.

(Windows® 8)

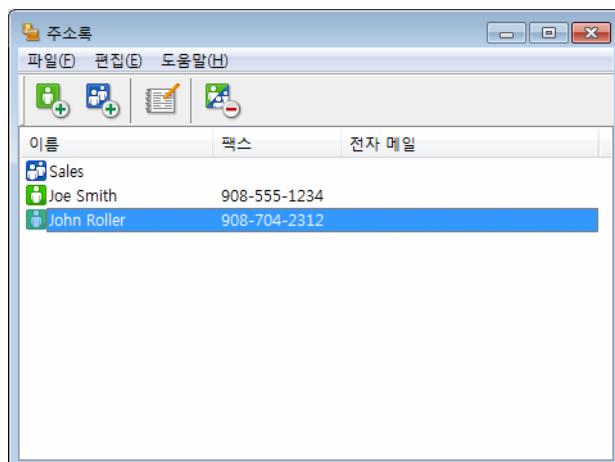


(**Brother Utilities**)를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하고 모델 이름을 선택합

니다(아직 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 막대에서 **PC-FAX 보내기**를 클릭한 다음
PC-FAX 주소록을 클릭합니다.

5

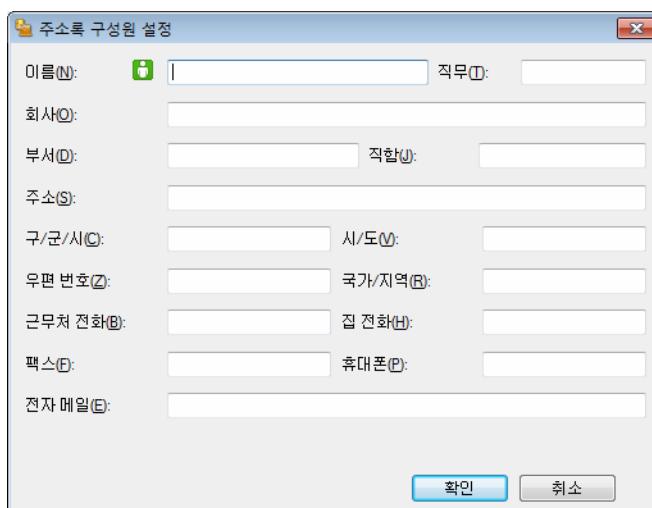
주소록 대화 상자가 나타납니다.



주소록의 구성원 설정

주소록 대화 상자에서 구성원 및 그룹을 추가, 편집 및 삭제할 수 있습니다.

- 1 주소록 대화 상자에서  아이콘을 클릭하여 구성원을 추가합니다.
주소록 구성원 설정 대화 상자가 나타납니다.

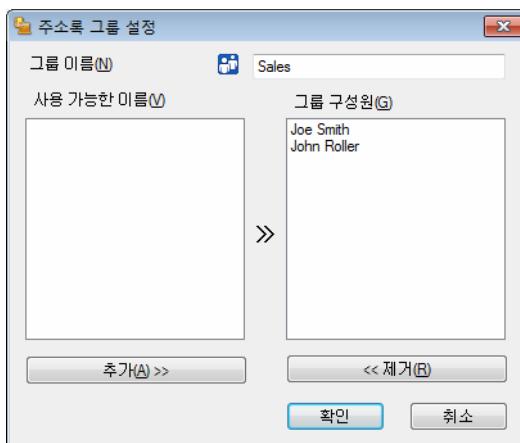


- 2 주소록 구성원 설정 대화 상자에서 구성원의 정보를 입력합니다. 이름은 필수 필드입니다. 확인을 클릭하여 정보를 저장합니다.

동시 송신용 그룹 설정

그룹을 만들어 여러 명의 수신자에게 동일한 PC-FAX를 한 번에 송신할 수 있습니다.

- 1 주소록 대화 상자에서  아이콘을 클릭하여 그룹을 만듭니다.
주소록 그룹 설정 대화 상자가 나타납니다.



- 2 그룹 이름 필드에 새 그룹 이름을 입력합니다.
- 3 사용 가능한 이름 상자에서 그룹에 포함시킬 각 구성원을 선택한 다음 **추가 >>**를 클릭합니다. 그룹에 추가된 구성원이 그룹 구성원 상자에 표시됩니다.
- 4 원하는 구성원을 모두 추가했으면 **확인**을 클릭합니다.

참고

한 그룹에 최대 50명의 구성원을 추가할 수 있습니다.

구성원 정보 편집

- 1 편집하려는 구성원 또는 그룹을 선택합니다.
- 2 편집  아이콘을 클릭합니다.
- 3 구성원 또는 그룹 정보를 변경합니다.
- 4 확인을 클릭합니다.

구성원 또는 그룹 삭제

- ① 삭제하려는 구성원 또는 그룹을 선택합니다.
- ② 삭제  아이콘을 클릭합니다.
- ③ 확인 대화 상자가 나타나면 확인을 클릭합니다.

주소록 내보내기

전체 주소록을 ASCII 텍스트 파일 (*.csv)로 내보낼 수 있습니다. 또한 주소록 구성원용 vCard를 만들어 발신 이메일에 첨부할 수도 있습니다(vCard는 발신자의 연락처 정보가 포함된 전자 명함임). 주소록을 기기의 원격 설정 응용 프로그램에서 사용할 수 있는 원격 설정 데이터로 내보낼 수도 있습니다. (▶▶ 78페이지 원격 설정 참조) vCard를 만들려면 먼저 vCard를 만들려는 주소록 구성원을 클릭해야 합니다.

주소록 항목 내보내기

참고

5

- vCard를 만들려면 먼저 구성원을 선택해야 합니다.
- ❶ 단계에서 vCard를 선택하면 파일 형식:이 vCard (*.vcf)가 됩니다.

❶ 다음 중 하나를 수행합니다.

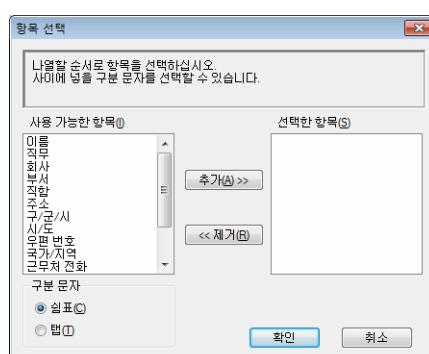
- 주소록에서 파일, 내보내기, 텍스트를 차례로 클릭합니다.
- 주소록에서 파일, 내보내기를 클릭한 다음 vCard를 클릭하고 ❷ 단계로 갑니다.
- 주소록에서 파일, 내보내기를 클릭한 다음 원격 설정 전화 걸기 데이터를 클릭하고 ❸ 단계로 갑니다.

❷ 사용 가능한 항목 열에서 내보내려는 데이터 필드를 선택한 다음 추가 >>를 클릭합니다.

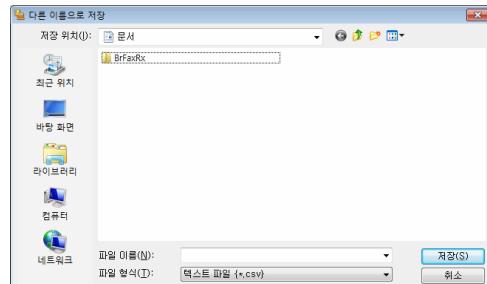
참고

표시할 순서대로 항목을 선택합니다.

- ❸ ASCII 파일로 내보낼 때는 구분 문자에서 탭 또는 쉼표를 선택합니다. 그러면 데이터 필드를 구분할 문자가 탭 또는 쉼표 중에서 선택됩니다.
- ❹ 확인을 클릭하여 데이터를 저장합니다.



- 5 파일 이름을 입력한 다음 저장을 클릭합니다.



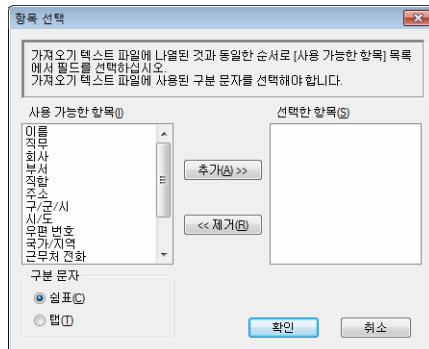
주소록 가져오기

ASCII 텍스트 파일(*.csv), vCard(전자 명함) 또는 원격 설정 전화 걸기 데이터를 주소록으로 가져올 수 있습니다.

ASCII 텍스트 파일 가져오기

1 다음 중 하나를 수행합니다.

- 주소록에서 파일, 가져오기, 텍스트를 차례로 클릭합니다.
- 주소록에서 파일, 가져오기를 클릭한 다음 vCard를 클릭하고 5단계로 갑니다.
- 주소록에서 파일, 가져오기를 클릭한 다음 원격 설정 전화 걸기 데이터를 클릭하고 5단계로 갑니다.



2 사용 가능한 항목 열에서 가져오려는 데이터 필드를 선택한 다음 추가 >>를 클릭합니다.

참고

사용 가능한 항목 목록에서 텍스트 파일 가져오기에 표시되는 순서와 같은 순서로 필드를 선택합니다.

3 구분 문자에서 가져오는 파일 형식에 따라 탭 또는 쉼표를 선택합니다.

4 확인을 클릭하여 데이터를 가져옵니다.

5 파일 이름을 입력한 다음 열기를 클릭합니다.



참고

- ① 단계에서 텍스트 파일을 선택하면 파일 형식은 텍스트 파일 **{*.txt; *.csv}**이 됩니다.

PC-FAX 수신

Brother PC-FAX Receive Software를 사용하면 PC에서 팩스를 보고 저장할 수 있습니다. 이 소프트웨어는 MFL-Pro Suite를 설치할 때 자동으로 설치되며 로컬로 연결된 기기에서 작동합니다.

이 기능을 설정하면 제품이 메모리에 팩스를 수신합니다. 제품이 팩스를 수신하면 자동으로 PC로 송신합니다.

PC를 깨도 제품은 계속해서 팩스를 수신하고 메모리에 저장합니다. 제품 LCD에는 수신하여 저장된 팩스 수가 다음과 같이 표시됩니다.

5

[PC Fax Msg:001 (PC-Fax 메시지 :001)]

PC 전원을 켜면 PC-FAX Receive Software가 팩스를 PC로 자동으로 전송합니다.

PC-FAX Receive Software를 설정하려면 다음을 수행합니다.

- PC-FAX 수신 기능을 사용하려면 먼저 제품의 메뉴에서 PC-FAX 수신을 선택해야 합니다.
- PC에서 Brother PC-FAX Receive Software를 실행합니다. (스타트 업에 등록함 확인란을 선택하는 것이 좋습니다. 그러면 PC 시작 시 소프트웨어가 자동으로 실행되어 모든 팩스를 전송할 수 있습니다.)

참고

PC-FAX 소프트웨어는 흑백 팩스 문서만 수신할 수 있습니다.

기기에서 PC-FAX Receiving 소프트웨어 사용

백업 인쇄 옵션을 선택적으로 설정할 수 있습니다. 설정하면 제품이 팩스를 PC로 송신하거나 PC 전원을 끄기 전에 팩스 복사본을 인쇄합니다.

- 1 메뉴를 누릅니다.
- 2 ▲ 또는 ▼를 눌러 [Fax(팩스)]를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼를 눌러 [Remote Fax Opt(원격 팩스 옵션)]을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 4 ▲ 또는 ▼를 눌러 [PC Fax Receive(PC-Fax 수신)]을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 5 ▲ 또는 ▼를 눌러 [On(켬)]을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 6 메시지를 확인합니다.
OK를 누릅니다.
- 7 ▲ 또는 ▼를 눌러 [Backup Print:On(백업 인쇄 : 캔)] 또는 [Backup Print:Off(백업 인쇄 : 끔)]를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 8 중지/나가기를 누릅니다.

5

참고

[Backup Print:On(백업 인쇄 : 캔)]을 선택하면 기기가 PC로 팩스를 송신하기 전에 정전이 발생해도 복사본이 남습니다. 팩스 메시지가 성공적으로 인쇄되고 PC로 송신되면 팩스 메시지가 기기 메모리에서 자동으로 지워집니다. 백업 인쇄를 끈 경우에는 팩스 메시지가 PC로 성공적으로 송신되면 팩스 메시지가 기기 메모리에서 자동으로 지워집니다.

PC에서 PC-FAX Receiving 소프트웨어 실행

다음 중 하나를 수행합니다.

(Windows® XP, Windows® Vista 및 Windows® 7)

시작 버튼을 클릭하고, 모든 프로그램, Brother, MFC-XXXX, PC-FAX Receiving 및 수신을 차례로 클릭합니다.

(Windows® 8의 경우)



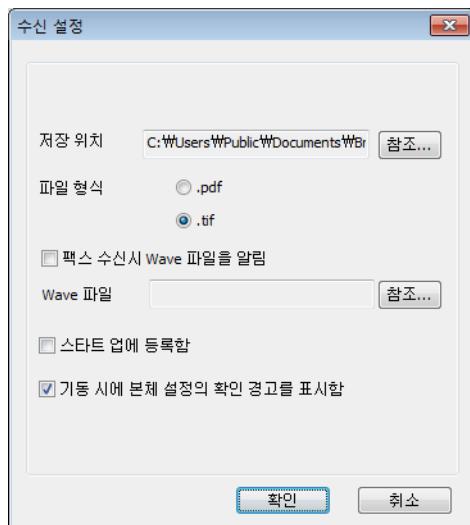
(**Brother Utilities**)를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하고 모델 이름을 선택합니다 (아직 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 막대에서 **PC-FAX 받기**를 클릭한 다음 수신을 클릭합니다.

PC-FAX 아이콘이 PC의 작업 트레이에 나타납니다.



PC 설정

- 1 PC의 작업 트레이에서 PC-FAX 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 다음 수신 설정을 클릭합니다.
수신 설정 대화 상자가 나타납니다.



- 2 저장 위치에서 PC-FAX 파일이 저장될 경로를 변경하려면 참조 버튼을 클릭합니다.
- 3 파일 형식에서 **.tif** 또는 **.pdf**를 수신 문서 형식으로 선택합니다. 기본 형식은 **.tif**입니다.
- 4 팩스를 수신할 때 웨이브 파일(.wav 사운드 파일)을 재생하려면 팩스 수신시 **Wave 파일**을 알림을 선택하고 웨이브 파일의 경로를 입력합니다.
- 5 Windows®가 시작될 때 PC-FAX Receive Software를 자동으로 시작하려면 **스타트업에 등록함**을 선택합니다.

새 PC-FAX 메시지 보기

PC가 PC-FAX를 수신할 때마다 아이콘이  와  간에 교대로 바뀝니다. 팩스가 수신된 후에는 아이콘이 로 바뀝니다. 수신된 팩스를 본 후에는  아이콘이 로 바뀝니다.

① 를 2번 클릭하여 Fax Received 폴더를 엽니다.

② 새 팩스를 2번 클릭하여 열어서 봅니다.

참고

수신된 팩스의 제목에는 PC 시계를 기준으로 한 수신 날짜와 시간이 표시됩니다 (예: 'Fax 20-2-2011 16;40;21.tif').



Apple Macintosh

인쇄 및 팩스 송수신	101
스캔	119
ControlCenter2	133
원격 설정(MFC 모델의 경우)	157

프린터 드라이버의 기능(Macintosh)

본 기기는 Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x를 지원합니다.

참고

- Macintosh용 프린터 드라이버는 Brother 솔루션 센터 (<http://solutions.brother.com/>)의 제품별 다운로드 페이지에서 다운로드할 수 있습니다.
- 이 단원의 화면은 OS X v10.7.x의 화면입니다. Macintosh에 표시되는 화면은 운영 체제 버전에 따라 다릅니다.

양면 인쇄

부속된 프린터 드라이버는 양면 인쇄를 지원합니다.

용지의 양면에 인쇄할 때 지침

- 용지가 얇으면 용지에 주름이 갈 수 있습니다.
- 용지가 말리면 용지 스택을 뒤집어서 똑바로 편 다음 용지함에 다시 넣습니다.
- 용지가 제대로 공급되지 않으면 말릴 수 있습니다. 용지를 제거하고 똑바로 편 다음 용지 스택을 뒤집으십시오.
- 수동 양면 기능을 사용하는 경우 용지 걸림이 발생하거나 인쇄 품질이 나빠질 수 있습니다.
용지 걸림이 발생한 경우: ►► 사용자 설명서: 용지 걸림. 인쇄 품질에 문제가 있는 경우:
►► 사용자 설명서: 인쇄 품질 개선.

수동 양면 인쇄

기기는 먼저 짹수 페이지를 용지의 한쪽 면에 인쇄합니다. 용지를 다시 넣기 전에 똑바로 펴야 합니다. 그렇지 않으면 용지 걸림이 발생할 수 있습니다. 너무 얇거나 두꺼운 용지는 권장하지 않습니다.

동시 스캐닝, 인쇄 및 팩스 송수신

제품은 메모리의 팩스를 보내거나 받는 도중 또는 컴퓨터로 문서를 스캔하는 도중에 컴퓨터에서 인쇄를 할 수 있습니다. 컴퓨터 인쇄 중 팩스 보내기가 중지되지 않습니다. 하지만 제품이 용지에 팩스를 복사하거나 수신 중일 때는 컴퓨터 인쇄 작업을 일시 중지한 다음 복사나 팩스 수신이 완료된 후 인쇄를 계속합니다.

페이지 설정 옵션 선택

용지 크기, 방향 및 크기 조절을 설정할 수 있습니다.

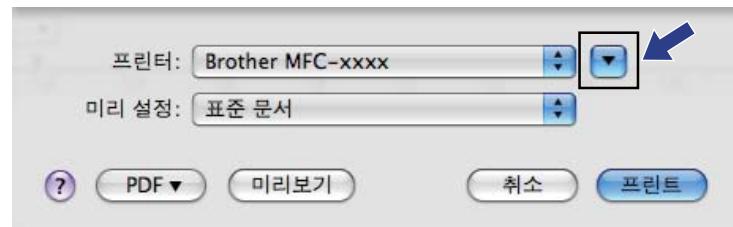
- TextEdit와 같은 응용 프로그램에서 파일, 페이지 설정을 차례로 클릭합니다. 포맷 팝업 메뉴에서 **Brother MFC-XXXX**(여기서 XXXX는 모델 이름)가 선택되어 있는지 확인합니다. 용지 크기, 방향 및 크기 조절에 대한 설정을 변경하고 승인을 클릭합니다.



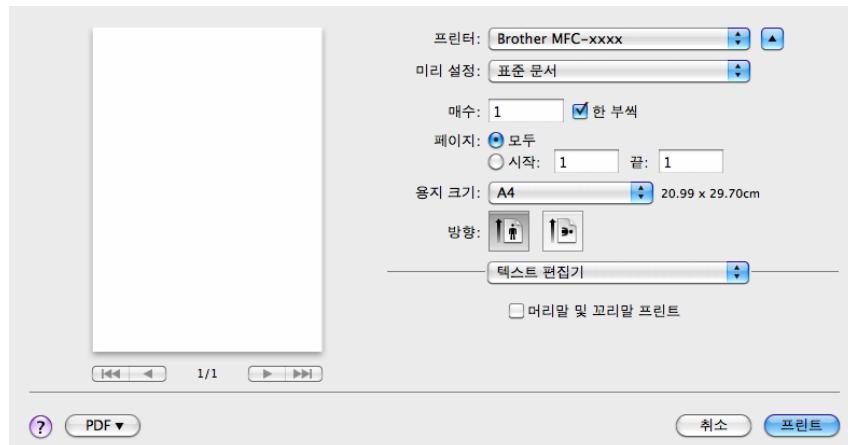
②TextEdit와 같은 응용 프로그램에서 파일, 프린트를 차례로 클릭하여 인쇄를 시작합니다.

■ (Mac OS X v10.6.8의 경우)

자세한 페이지 설정 옵션을 보려면 프린터 팝업 메뉴에서 옆에 있는 삼각형을 클릭합니다.



6

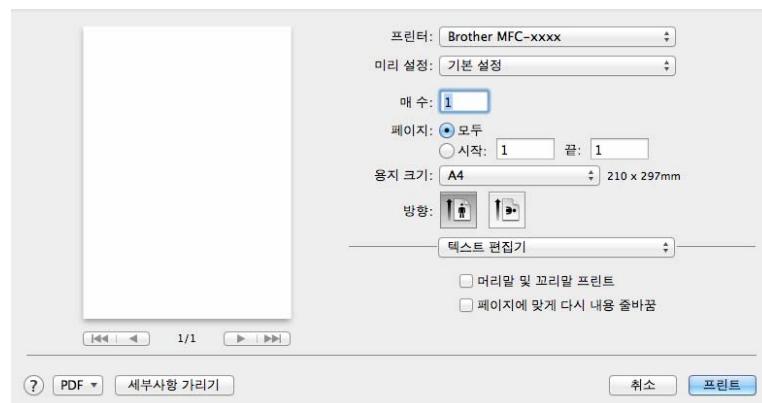


참고

미리 설정 팝업 메뉴에서 별도 저장...을 선택하여 현재 설정을 미리 설정으로 저장할 수 있습니다.

■ (OS X v10.7.x - v10.8.x의 경우)

자세한 페이지 설정 옵션을 보려면 세부사항 보기를 클릭합니다.

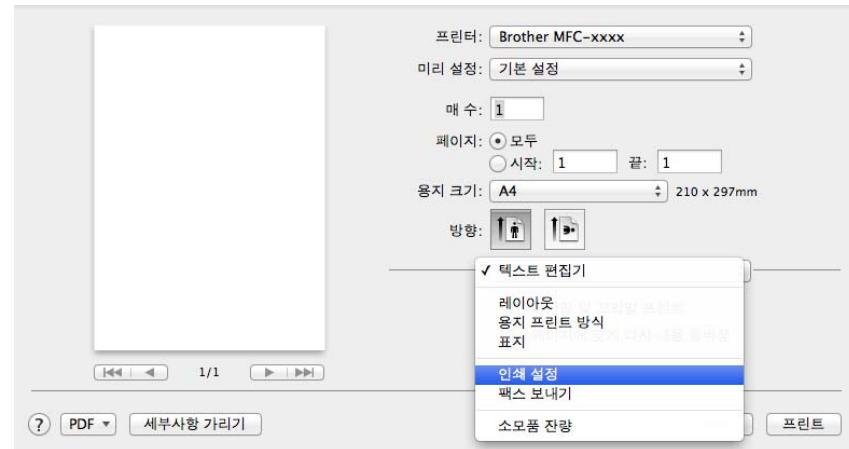


참고

미리 설정 팝업 메뉴에서 현재 설정을 미리 설정으로 저장을 선택하여 현재 설정을 미리 설정으로 저장할 수 있습니다.

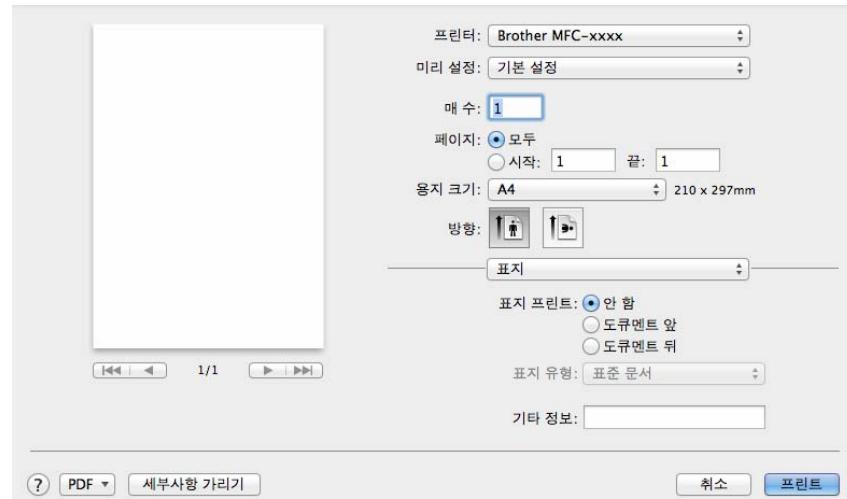
인쇄 옵션 선택

특별 인쇄 기능을 제어하려면 인쇄 대화 상자에서 변경하려는 옵션을 선택합니다.



표지

다음과 같은 표지 설정을 선택할 수 있습니다.



■ 표지 프린트

문서에 표지를 추가하려면 이 기능을 사용합니다.

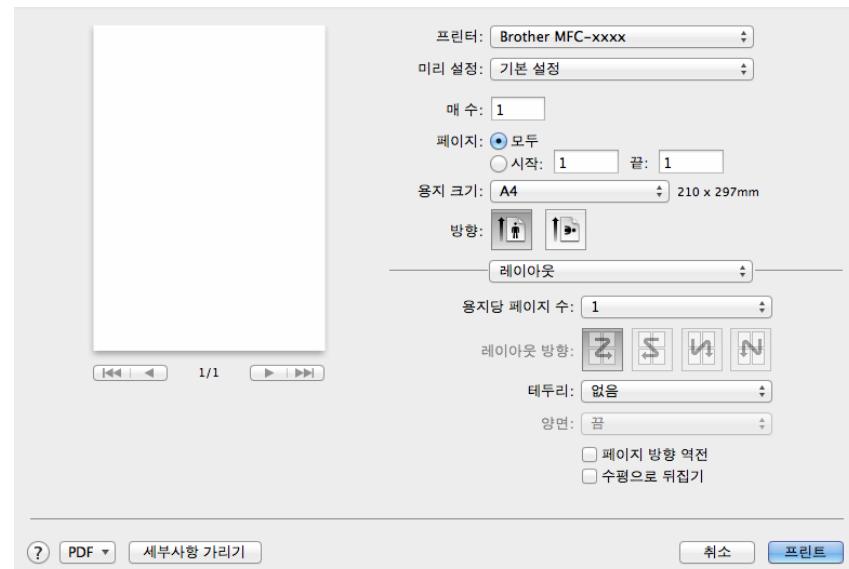
■ 표지 유형

표지에 대한 템플릿을 선택합니다.

■ 기타 정보

표지에 청구 정보를 추가하려면 **기타 정보** 상자에 텍스트를 입력합니다.

레이아웃



6

■ 용지당 페이지 수

용지당 페이지 수 선택 항목에서는 용지 한 장에 여러 페이지를 인쇄할 수 있으며 페이지의 이미지 크기를 줄일 수 있습니다.

■ 레이아웃 방향

용지당 페이지 수를 지정할 때는 레이아웃의 방향도 지정할 수 있습니다.

■ 테두리

경계선을 추가하려면 이 기능을 사용합니다.

■ 페이지 방향 역전

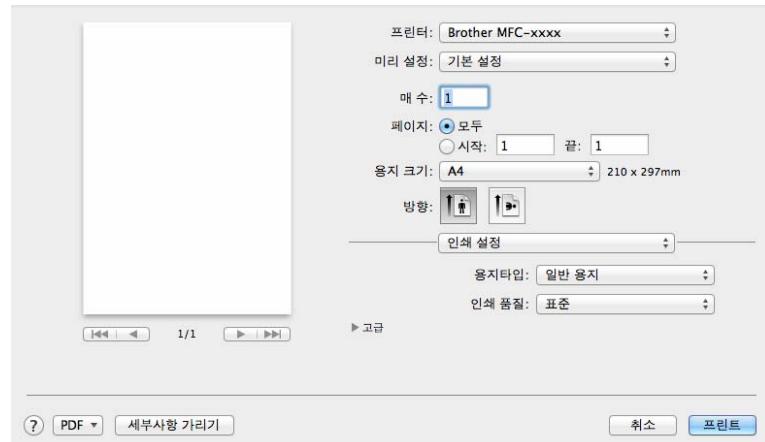
데이터 방향을 위 아래로 바꾸려면 **페이지 방향 역전**을 선택합니다.

■ 수평으로 뒤집기

왼쪽과 오른쪽이 서로 반사된 형태로 인쇄하려면 **수평으로 뒤집기**를 선택합니다.

인쇄 설정

인쇄 설정 목록에서 설정을 선택하여 설정을 변경할 수 있습니다.



6

■ 용지타입

용지 종류를 다음 중 하나로 변경할 수 있습니다.

- 일반 용지
- 재생용지

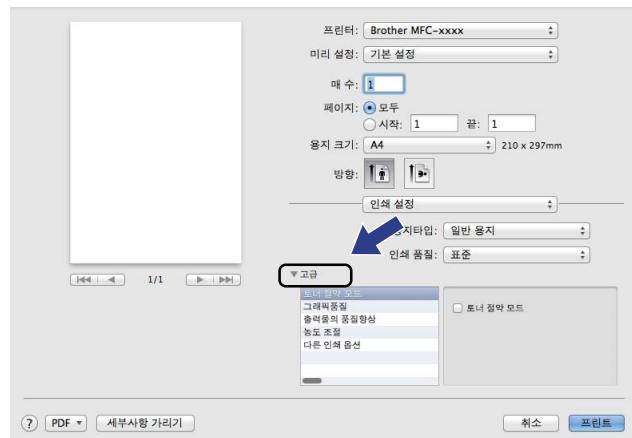
■ 인쇄 품질

인쇄 품질을 다음과 같이 선택할 수 있습니다.

- 초안
- 표준
- 고품질

고급 인쇄 설정

고급 옆의 삼각형 표시(▶)를 클릭하면 고급 인쇄 설정이 나타납니다.



■ 토너 절약 모드

이 기능을 사용하여 토너 사용을 줄일 수 있습니다. **토너 절약 모드**를 켜으면 연하게 인쇄됩니다. 기본 설정은 끄입니다.

참고

- 사진 또는 회색조 이미지를 인쇄할 때는 **토너 절약 모드**가 권장되지 않습니다.
- 인쇄 품질**을 **고품질**로 선택한 경우에는 **토너 절약 모드**를 사용할 수 없습니다.

■ 그래픽 품질

인쇄 품질을 다음과 같이 변경할 수 있습니다.

- **그래픽**

그래픽 모드가 대비보다 우선합니다. 비즈니스 및 프레젠테이션 문서와 같이 텍스트와 그림을 인쇄하는 경우 이 설정을 선택합니다. 음영 영역 간에 선명한 대비를 표현할 수 있습니다.

- **문자**

텍스트 문서를 인쇄하는 경우 최적의 모드입니다.

■ 출력물의 품질향상

이 기능을 사용하면 인쇄 품질 문제를 개선할 수 있습니다.

- 용지 말림 감소

이 설정을 선택하면 용지 말림이 줄어들 수 있습니다.

참고

이 작업은 제품의 퓨저 처리 온도를 낮게 만듭니다.

- 토너 정착 향상

이 설정을 선택하면 용지의 토너 정착이 향상될 수 있습니다.

참고

이 작업은 제품의 퓨저 처리 온도를 높게 만듭니다.

■ 농도 조절

인쇄 농도를 높이거나 낮춥니다.

■ 다른 인쇄 옵션

- 빈 페이지 건너뛰기

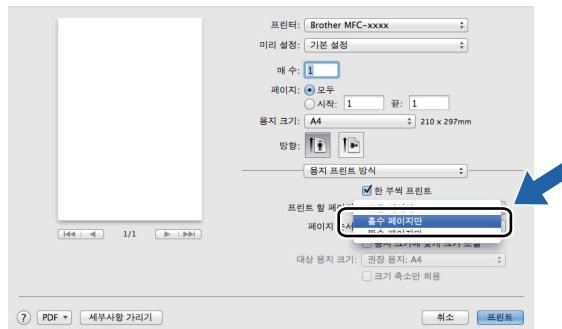
빈 페이지 건너뛰기를 선택하면 프린터 드라이버가 빈 페이지를 자동으로 감지하여 인쇄에서 제외시킵니다.

양면 인쇄

■ 수동 양면인쇄

용지 프린트 방식을 선택합니다.

짝수 페이지만을 선택하고 인쇄한 다음 인쇄된 용지를 용지함에 다시 넣습니다(빈 면이 위를 향하도록). 홀수 페이지만을 선택하고 인쇄합니다.



Macintosh 프린터 드라이버 제거

- 1 '관리자'로 로그인합니다.
- 2 Apple 메뉴에서 시스템 환경설정을 선택합니다. 프린트 및 스캔¹을 클릭합니다. 그런 다음 제거하려는 프린터를 선택하고 - 버튼을 클릭하여 제거합니다.
- 3 프린터 삭제를 클릭합니다.

¹ 프린트 & 팩스(Mac OS X v10.6.8 사용자의 경우)

Status Monitor

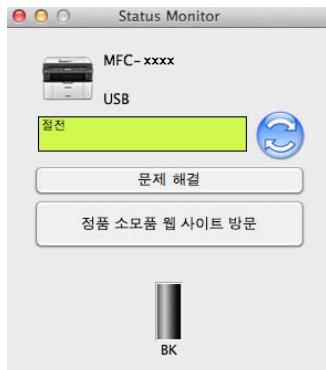
Status Monitor 유틸리티는 기기의 상태를 모니터링하여 사전 설정된 업데이트 간격에 따라 오류 메시지를 표시해 주는 구성 가능한 소프트웨어 툴입니다. **Status Monitor**를 시작하여 기기 상태를 확인할 수 있습니다. 다음 단계를 수행하십시오.

- 1 시스템 환경설정을 실행하고 **프린트 및 스캔**¹을 선택한 다음 사용 중인 기기를 선택합니다.
- 2 옵션 및 소모품...을 클릭합니다. 유틸리티 탭을 선택한 다음 프린터 유틸리티 열기를 클릭합니다. **Status Monitor**가 시작됩니다.

¹ 프린트 & 팩스(Mac OS X v10.6.8 사용자의 경우)

제품 상태 업데이트

Status Monitor 창이 열려 있을 때 최신 기기 상태를 보려면  아이콘을 클릭합니다. 소프트웨어가 기기 상태 정보를 업데이트할 간격을 설정할 수 있습니다. 메뉴 모음 **Brother Status Monitor**로 이동하고 **환경설정**을 선택합니다.



창 숨기기 또는 표시

Status Monitor가 시작된 후에는 창을 숨기거나 표시할 수 있습니다. 창을 숨기려면 메뉴 모음의 **Brother Status Monitor**로 이동하여 **Status Monitor** 가리기를 선택합니다. 창을 표시 하려면 Dock에서 **Brother Status Monitor** 아이콘을 클릭합니다.



6

창 종료

메뉴 모음에서 **Brother Status Monitor**를 클릭한 다음 팝업 메뉴에서 **Status Monitor** 종료를 선택합니다.

팩스 송신(MFC 모델의 경우)

Macintosh 응용 프로그램에서 직접 팩스를 송신할 수 있습니다.

참고

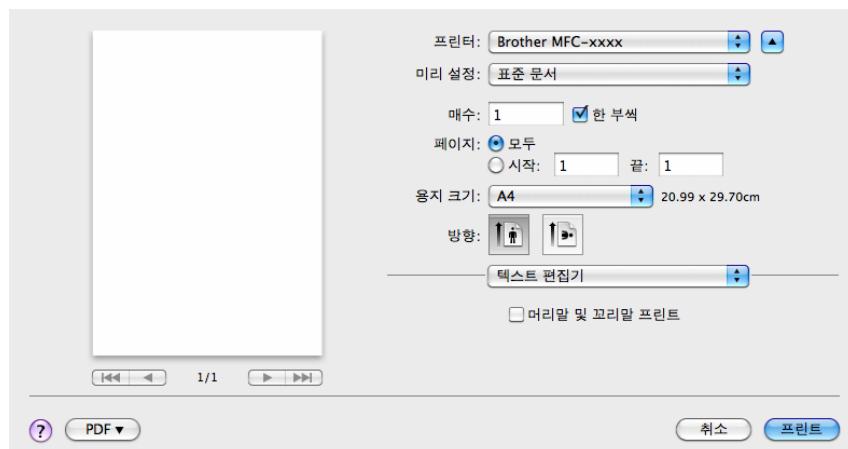
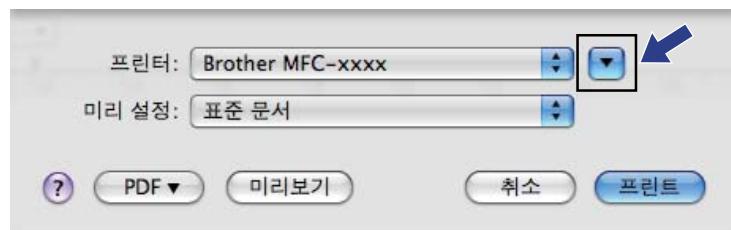
팩스 문서는 흑백으로만 송신됩니다.

- ① Macintosh 응용 프로그램에서 문서를 작성합니다.
- ②TextEdit와 같은 응용 프로그램에서 파일, 프린트를 차례로 클릭합니다.

■ (Mac OS X v10.6.8)

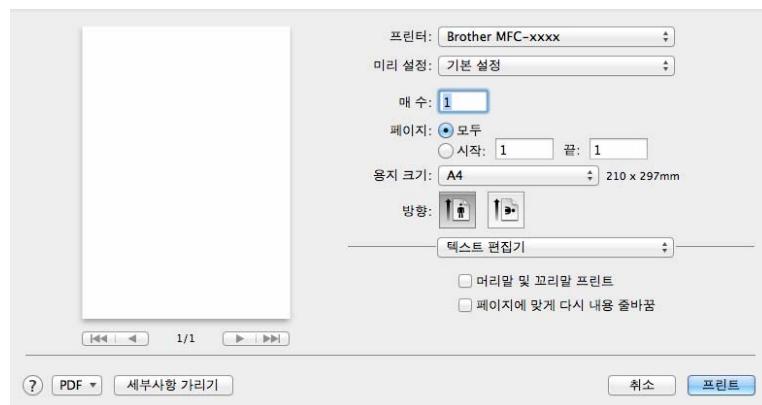
자세한 페이지 설정 옵션을 보려면 프린터 팝업 메뉴에서 옆에 있는 삼각형을 클릭합니다.

6

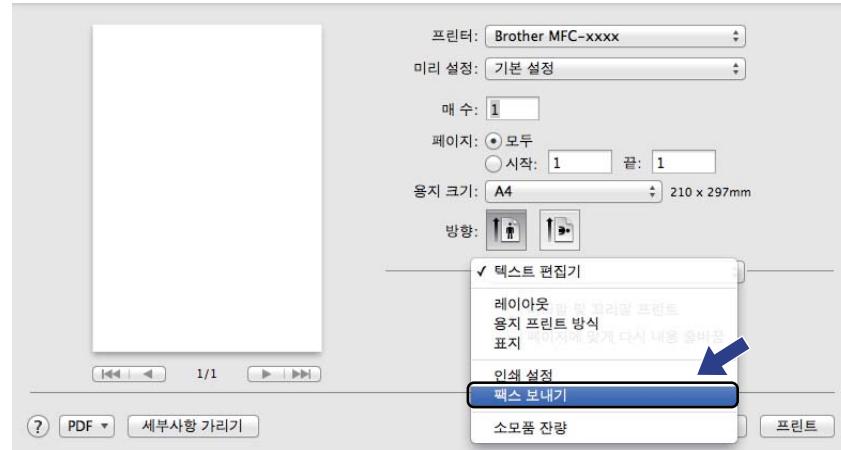


■ (OS X v10.7.x - v10.8.x의 경우)

자세한 페이지 설정 옵션을 보려면 **세부사항 보기**를 클릭합니다.

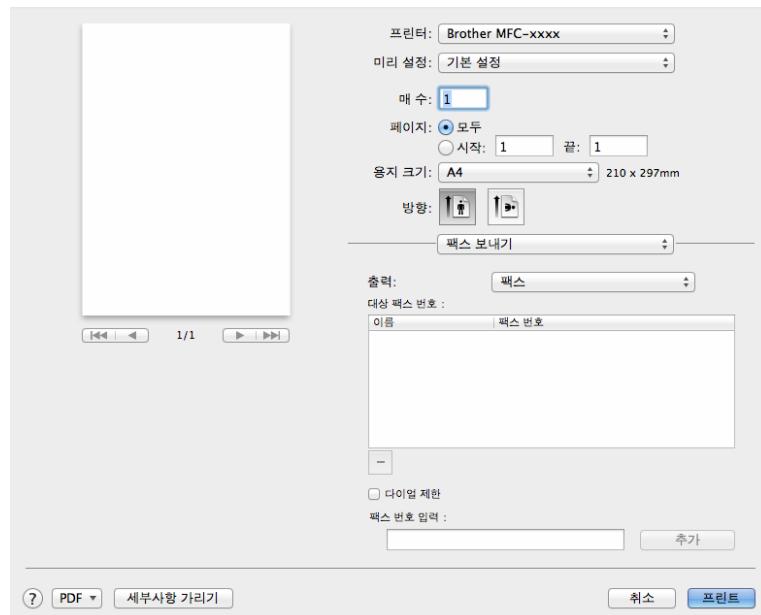


3 팝업 메뉴에서 **팩스 보내기**를 선택합니다.



6

4 출력 팝업 메뉴에서 **팩스**를 선택합니다.



5 팩스 번호 입력 상자에 팩스 번호를 입력합니다.

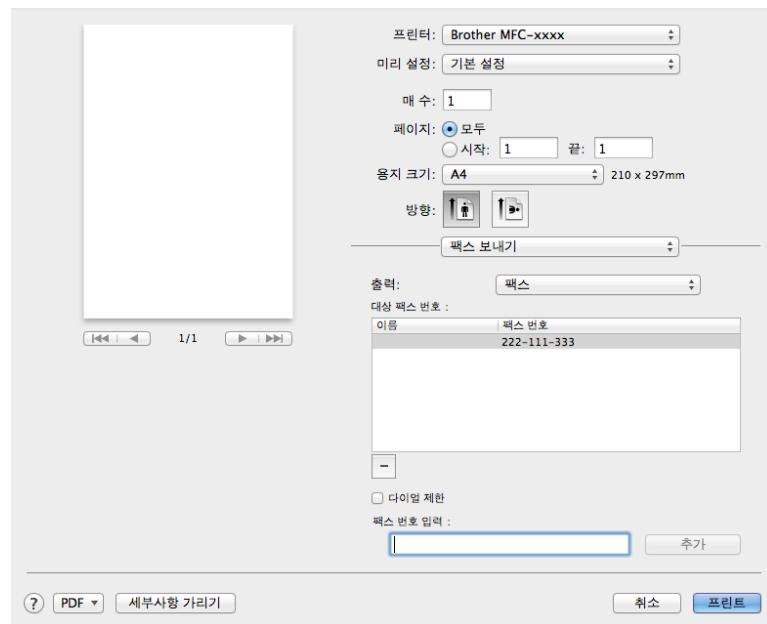
6 추가를 클릭합니다.

팩스 번호가 대상 팩스 번호에 등록됩니다.

7 프린트를 클릭합니다.

참고

2개 이상의 번호로 팩스를 전송하려면 첫 번째 팩스 번호를 입력한 후 **추가**를 클릭합니다.
대상 팩스 번호가 대화 상자에 표시됩니다.



ICA 드라이버를 사용하여 문서 스캔

ICA 드라이버를 사용하여 문서를 스캔할 수 있습니다.

참고

- Macintosh용 ICA 드라이버는 Brother 솔루션 센터(<http://solutions.brother.com/>)의 제품별 다운로드 페이지에서 다운로드할 수 있습니다.
- ICA 드라이버를 설치한 후 **프린트 & 팩스** 또는 **프린트 및 스캔** 목록에 기기가 표시되지 않는 경우에는 + 버튼을 클릭하여 기기를 추가할 수 있습니다.
- 이 단원의 화면은 OS X v10.7.x의 화면입니다. Macintosh에 표시되는 화면은 운영 체제 버전에 따라 다릅니다.

1 Brother 제품을 USB 케이블을 사용하여 Macintosh에 연결합니다.

2 이미지 캡처를 시작합니다.



- 3 화면 왼쪽에 있는 목록에서 제품을 선택합니다.

USB 케이블을 사용하여 Brother 제품과 Macintosh를 연결한 경우 장비 영역에 제품이 표시됩니다.

참고

(OS X v10.7.x - v10.8.x의 경우)

장비 영역에 제품이 표시되지 않으면 마우스 포인터로 해당 영역을 가리킨 다음 보기 를 클릭합니다.



7

- 4 ADF(MFC 모델의 경우) 또는 스캐너 유리에 문서를 올려 놓습니다.

■ (OS X v10.7.x의 경우)

문서를 ADF에 넣을 경우 모드에서 도큐멘트 공급기를 선택하고 스캔 크기에서 문서 크기를 선택합니다.

문서를 스캐너 유리에 올려 놓을 경우 모드에서 평반형(MFC 모델의 경우)을 선택하고 스캔 크기에서 문서 크기를 선택합니다.



■ (OS X v10.8.x의 경우)

문서를 ADF에 넣을 경우 **도큐멘트 공급기 사용**을 선택하고 문서 크기를 선택합니다.

문서를 스캐너 유리에 올려 놓을 경우 **도큐멘트 공급기 사용(MFC 모델의 경우)**을 선택 취소하고 문서 크기를 선택합니다.

참고

• (Mac OS X v10.6.8)

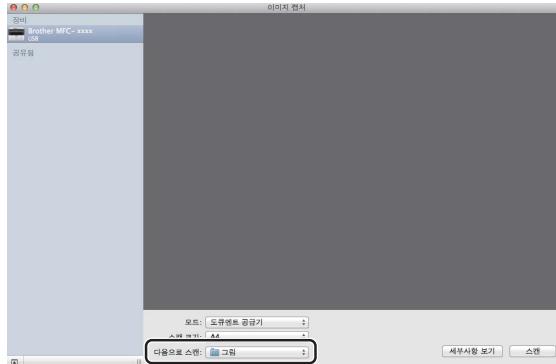
별도 항목 발견 상자를 선택 취소하면, 문서가 하나의 항목으로 스캔되어 하나의 파일로 저장됩니다. **별도 항목 발견** 상자를 선택하면 프로그램이 각 이미지를 감지하여 별도의 파일로 저장합니다. 프로그램에서 사용자가 원하는 대로 문서를 자동으로 잘라내지 못할 경우, **세부사항 보기**를 클릭하여 액세스할 수 있는 대화 상자에서 스캔하려는 위치를 마우스 포인터로 끌어 수동으로 잘라낼 수 있습니다.

• (OS X v10.7.x - v10.8.x)

스캔 크기에 대해 상위 상자 감지를 선택하면, 문서는 하나의 항목으로 스캔되어 하나의 파일로 저장됩니다. 스캔 크기에 대해 **별도 항목 발견**을 선택한 경우, 프로그램은 각 이미지를 감지하여 별도의 파일로 저장합니다. 프로그램에서 사용자가 원하는 대로 문서를 자동으로 잘라내지 못할 경우, **세부사항 보기**를 클릭하여 액세스할 수 있는 대화 상자에서 스캔하려는 위치를 마우스 포인터로 끌어 수동으로 잘라낼 수 있습니다.



- 5 다음으로 스캔에서 대상 폴더 또는 대상 응용 프로그램을 선택합니다.



필요한 경우 세부사항 보기 를 클릭하여 액세스할 수 있는 대화 상자에서 다음 설정을 조정할 수 있습니다. 항목 이름 및 할당할 수 있는 값은 기기에 따라 다를 수 있습니다.

- **스캔 모드:** 문서 공급 장치 또는 평판을 선택합니다.
- **종류:** 컬러, 흑백 또는 텍스트 중에서 선택합니다.
- **해상도:** 문서를 스캔하려는 해상도를 선택합니다.
- **사용자화 크기 사용(OS X v10.7.x -v10.8.x):** 문서 크기를 사용자 지정하려면 이 상자를 선택합니다.
- **스캔 크기 또는 크기:** 문서 공급 장치에서 스캔하려는 문서의 용지 크기를 선택하고 평판에서 스캔 영역을 선택합니다.
- **방향 또는 회전각:** 문서 공급 장치에서 문서의 방향을 선택하고 평판에서 스캔 각도를 선택합니다.
- **자동 선택(OS X v10.7.x -v10.8.x):** 평판을 사용하는 경우 사용자화 크기 사용을 선택하면 스캐너 드라이버의 자동 감지 기능을 선택할 수 있습니다.
- **다음으로 스캔:** 대상 폴더 또는 대상 응용 프로그램을 선택합니다.
- **이름:** 스캔한 이미지의 이름에 사용할 접두어 텍스트를 입력합니다.
- **포맷:** 스캔한 데이터의 파일 형식을 선택합니다.
- **단일 도큐먼트 생성(Mac OS X v10.6.8):** 파일 형식으로 PDF를 선택한 경우 스캔된 모든 문서를 하나의 PDF 파일로 저장하려면 이 상자를 선택합니다.
- **단일 도큐먼트로 통합(OS X v10.7.x -v10.8.x):** 파일 형식으로 PDF 또는 TIFF를 선택한 경우 문서를 하나의 항목으로 스캔하고 하나의 파일로 저장하려면 이 상자를 선택합니다.

- 이미지 수정: 수동 설정에서는 밝기, 대비(OS X v10.7.x - v10.8.x에만 해당), 색조, 온도, 임계값 및 채도를 조정할 수 있습니다.



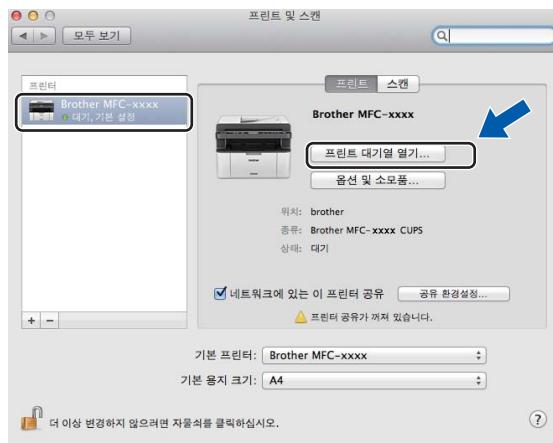
- 6 스캔을 클릭하여 스캐닝을 시작합니다.

프린트 및 스캔에서 기기 선택

- 1 Brother 제품을 USB 케이블을 사용하여 Macintosh에 연결합니다.
- 2 Apple 메뉴에서 시스템 환경설정을 선택합니다.
- 3 프린트 및 스캔¹을 클릭합니다.
- 4 화면 왼쪽에 있는 목록에서 제품을 선택하고 프린트 대기열 열기를 클릭합니다.

참고

화면에 스캔 탭이 표시되지 않으면 **프린트 & 팩스** 또는 **프린트 및 스캔** 목록에서 - 버튼을 클릭하여 기기를 제거합니다. 그런 다음 + 버튼을 클릭하여 기기를 추가합니다.



- 5 스캐너를 클릭합니다.



- 6 ►► 119페이지 ICA 드라이버를 사용하여 문서 스캔의 ④ 단계로 가서 계속합니다. 표시되는 화면은 사용 중인 스캐닝 방법에 따라 다릅니다.

¹ **프린트 & 팩스**(Mac OS X v10.6.8 사용자의 경우)

TWAIN 드라이버를 사용하여 문서 스캔

Brother 제품 소프트웨어에는 Macintosh용 TWAIN 스캐너 드라이버가 포함되어 있습니다. TWAIN 사양을 지원하는 응용 프로그램에서 이 Macintosh TWAIN 스캐너 드라이버를 사용할 수 있습니다.

문서를 스캔할 때는 ADF(자동 문서 공급 장치)(MFC 모델의 경우) 또는 스캐너 유리를 사용할 수 있습니다. 문서 넣기에 대한 자세한 정보: ►► 사용자 설명서: 문서 넣기.

참고

- Macintosh 용 TWAIN 드라이버는 Brother 솔루션 센터의 제품별 다운로드 페이지에서 다운로드할 수 있습니다 (<http://solutions.brother.com/>).
- Brother TWAIN 드라이버를 처음 사용할 때 기본 드라이버로 설정합니다. 드라이버를 선택하거나 문서를 스캐닝하는 방법은 사용하는 응용 프로그램에 따라 다를 수 있습니다.

전체 문서를 Macintosh로 스캔

두 가지 방법으로 전체 페이지를 스캔할 수 있습니다. ADF(자동 문서 공급 장치)(MFC 모델의 경우) 또는 스캐너 유리를 사용할 수 있습니다.

전체 페이지 스캔

- 1 문서를 넣습니다.
- 2 그래픽 응용 프로그램을 시작하고 스캔 작업을 시작합니다.
- 3 필요할 경우 스캐너 설정 대화 상자에서 다음 설정을 조절합니다.

1 해상도

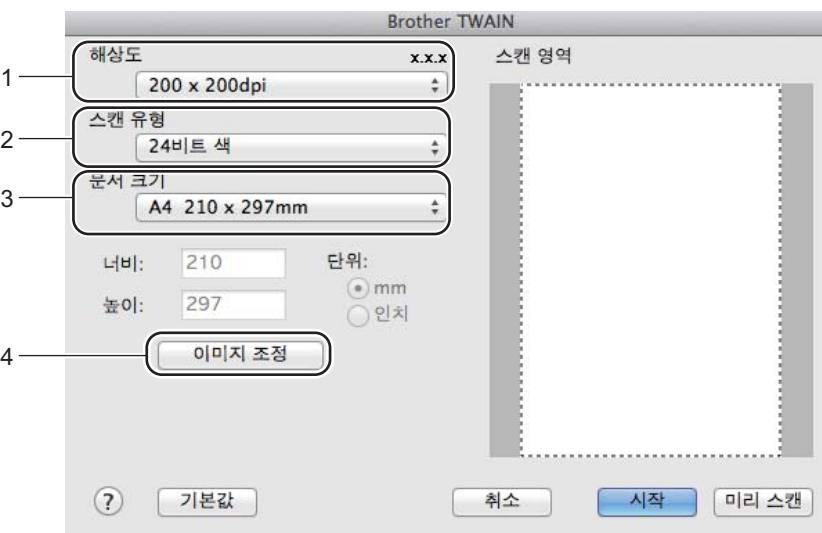
2 스캔 유형

3 문서 크기

4 이미지 조정

■ 밝기

■ 명암



- 4 시작을 클릭합니다.
스캐닝이 완료되면 이미지가 그래픽 응용 프로그램에 나타납니다.

스캔할 부분을 잘라내기 위한 사전 스캐닝

미리 스캔 버튼을 사용하면 스캐닝하기 전에 이미지를 미리 보고 불필요한 부분을 잘라낼 수 있습니다.

미리 보기에서 마음에 들면 스캐너 설정 대화 상자에서 **시작** 버튼을 클릭하여 이미지를 스캔합니다.

- ① 문서를 넣습니다.
- ② 그래픽 응용 프로그램을 시작하고 스캔 작업을 시작합니다.
- ③ 미리 스캔을 클릭합니다.
전체 이미지가 Macintosh로 스캔되고 스캔 영역에 표시됩니다.
- ④ 스캔하려는 부분만큼 마우스 포인터를 끕니다.



- ⑤ 문서를 다시 넣습니다.

참고

- ① 단계에서 문서를 스캐너 유리에 올려놓은 경우 이 단계를 건너뜁니다.
- ⑥ 필요한 경우 스캐너 설정 대화 상자에서 해상도, 스캔 유형, 밝기 및 명암에 대한 설정을 조정합니다.
- ⑦ **시작**을 클릭합니다.
이번에는 문서에서 선택한 영역만 응용 프로그램 창에 표시됩니다.
- ⑧ 응용 프로그램 창에서 사용 가능한 옵션을 사용하여 이미지를 다듬습니다.

스캐너 창의 설정

해상도

해상도 팝업 메뉴에서 스캔 해상도를 변경할 수 있습니다. 해상도가 높을수록 메모리 및 전송 시간이 증가하지만 스캔된 이미지가 더 선명합니다. 다음 표는 선택 가능한 해상도와 사용 가능한 색상을 보여줍니다.

해상도	흑백/ 회색 (Error Diffusion)	256 색	순회색/24 비트 색
100 x 100 dpi	예	예	예
150 x 150 dpi	예	예	예
200 x 200 dpi	예	예	예
300 x 300 dpi	예	예	예
400 x 400 dpi	예	예	예
600 x 600 dpi	예	예	예
1200 x 1200 dpi	예	아니요	예
2400 x 2400 dpi	예	아니요	예
4800 x 4800 dpi	예	아니요	예
9600 x 9600 dpi	예	아니요	예
19200 x 19200 dpi	예	아니요	예

스캔 유형

■ 흑백

텍스트 또는 라인 아트 이미지에 사용합니다.

■ 회색 (Error Diffusion)

사진 이미지 또는 그래픽에 사용합니다. (오차 훌뿌림은 실제 회색 도트를 사용하지 않고 회색을 모방한 이미지를 만드는 방식입니다. 특정 패턴으로 검정 도트를 넣어 회색 느낌을 표현합니다.)

■ 순회색

사진 이미지 또는 그래픽에 사용합니다. 이 모드에서는 최대 256 가지 회색 음영을 사용하기 때문에 훨씬 정확합니다.

■ 256 색

최대 256색을 사용하여 이미지를 스캔합니다.

■ 24비트 색

최대 16,800,000색을 사용하여 이미지를 스캔합니다.

24비트 색을 사용하면 가장 정확한 색상의 이미지가 만들어지지만, **256색** 옵션을 사용하여 만든 파일에 비해 파일 크기가 약 3 배 더 커집니다. 가장 많은 메모리가 필요하고 전송 시간이 가장 길입니다.



문서 크기

다음 문서 크기 중 하나를 선택합니다.

■ A4 210 x 297 mm

■ JIS B5 182 x 257 mm

■ Letter 215.9 x 279.4 mm

■ Legal 215.9 x 355.6 mm(MFC 모델의 경우)

■ A5 148 x 210 mm

■ JIS B6 128 x 182 mm

■ A6 105 x 148 mm

■ Executive 184.1 x 266.7 mm

■ 명함 90 x 60mm

명함을 스캔하려면 **명함** 크기를 선택한 다음 스캐너 유리의 왼쪽 상단에 명함 앞면이 아래로 가도록 올려 놓습니다.

- **10 x 15 cm**
- **13 x 20 cm**
- **9 x 13 cm**
- **13 x 18 cm**
- **엽서 1 100 x 148mm**
- **엽서 2(양면) 148 x 200mm**
- 사용자 지정

(DCP 모델의 경우) $8.9 \times 8.9\text{mm}$ 에서 $215.9 \times 297\text{mm}$ 까지 사용자가 조절 가능

(MFC 모델의 경우) $8.9 \times 8.9\text{mm}$ 에서 $215.9 \times 355.6\text{mm}$ 까지 사용자가 조절 가능

사용자 지정 크기를 선택한 후에는 스캔 영역을 조정할 수 있습니다. 마우스 버튼을 클릭 한 상태에서 마우스를 드래그하여 이미지를 잘라냅니다.

너비: 사용자 지정 너비를 입력합니다.

높이: 사용자 지정 높이를 입력합니다.

참고

- (MFC 모델의 경우) 4 가지 크기의 문서(ADF에 넣을 수 있습니다.)를 ADF에 넣을 수 있습니다. 더 작은 크기의 문서를 스캔할 때는 스캐너 유리를 사용하십시오.
- (MFC 모델의 경우) ADF를 사용하여 Folio 크기 용지의 전체 페이지를 스캔할 수 있습니다. **Legal** 크기를 선택합니다.

이미지 조정

■ 밝기

최상의 이미지를 얻기 위해 설정 (-50에서 50)을 조절합니다. 기본값은 평균을 나타내는 0이며, 대부분의 이미지에 적합합니다.

슬라이더를 좌우로 끌어 이미지를 밝게 또는 어둡게 하여 밝기 레벨을 설정할 수 있습니다. 상자에 값을 입력하여 레벨을 설정할 수도 있습니다.



스캔한 이미지가 너무 밝을 경우 밝기 레벨을 낮게 설정하고 문서를 다시 스캔합니다.

이미지가 너무 어두울 경우 밝기 레벨을 높게 설정하고 문서를 다시 스캔합니다.

참고

밝기 설정은 **256색** 옵션에서 사용할 수 없습니다.

■ 명암

슬라이더를 좌우로 움직여 대비 레벨을 높이거나 낮출 수 있습니다. 높으면 이미지의 어두운 영역과 밝은 영역이 강조되고, 낮추면 회색 영역의 디테일이 살아납니다. 상자에 값을 입력하여 명암을 설정할 수도 있습니다.

참고

명암 설정은 **스캔 유형을 회색(Error Diffusion)**, **순회색** 또는 **24비트 색**로 설정한 경우에만 사용할 수 있습니다.

■ 노이즈 줄이기

이것을 선택하면 스캔한 이미지의 품질을 향상시킬 수 있습니다. **24비트 색**을 사용하고 스캔 해상도가 $300 \times 300\text{dpi}$, $400 \times 400\text{dpi}$ 또는 $600 \times 600\text{dpi}$ 인 경우 노이즈 줄이기 설정을 사용할 수 있습니다.

스캔

워드 프로세서 또는 기타 그래픽 응용 프로그램에서 사용할 사진 또는 이미지를 스캐닝하는 경우 **해상도**, **스캔 유형**, **밝기** 및 **명암** 설정을 다르게 하여 어느 설정이 가장 잘 맞는지 확인해 보십시오.

참고

- ControlCenter2는 Brother 솔루션 센터의 제품별 다운로드 페이지에서 다운로드할 수 있습니다 (<http://solutions.brother.com/>).
- ControlCenter2에서 사용할 수 있는 기능은 제품의 모델 번호에 따라 다를 수 있습니다.

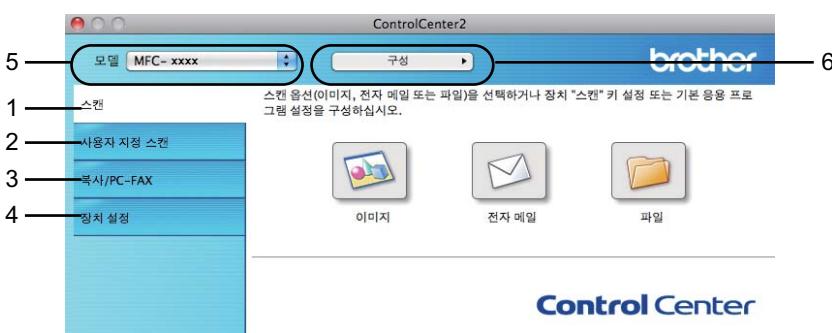
ControlCenter2 사용

ControlCenter2는 자주 사용하는 응용 프로그램에 신속하고 간편하게 액세스할 수 있는 소프트웨어 유ти리티입니다. ControlCenter2를 사용하면 특정 응용 프로그램을 수동으로 시작 할 필요가 없습니다. 아이콘이 메뉴 모음에 나타납니다. ControlCenter2 창을 열려면 아이콘을 클릭하고 **열기**를 선택합니다. ControlCenter2의 기능은 다음과 같습니다.



- 1 사용자가 선택한 파일, 이메일 또는 그래픽 응용 프로그램으로 직접 스캔합니다.
- 2 사용자 지정 스캔 버튼을 사용하여 응용 프로그램 버튼을 필요에 따라 구성할 수 있습니다.
- 3 Macintosh를 통해 사용 가능한 복사 기능에 액세스하고 장치에서 사용 가능한 PC-FAX 응용 프로그램에 액세스합니다. (Mac OS X v10.6.8)
- 4 사용 가능한 설정에 액세스하여 장치를 구성합니다.
- 5 모델 팝업 메뉴에서 ControlCenter2를 연결할 제품을 선택합니다.
- 6 모델 팝업 메뉴에서 기타...를 선택하여 장치 선택기 창을 엽니다.
- 7 구성 버튼을 클릭하여 각 기능에 대한 구성 창을 열 수도 있습니다.

8



AutoLoad 기능 끄기

Macintosh를 시작할 때마다 ControlCenter2가 자동으로 실행되지 않도록 하려면 다음을 수행합니다.

- ① 메뉴 모음에서 ControlCenter2 아이콘을 클릭하고 **환경설정**을 선택합니다.
ControlCenter2 기본 설정 창이 나타납니다.
- ② 컴퓨터 시작 시 **ControlCenter** 시작 선택을 해제합니다.
- ③ 확인을 클릭하여 창을 닫습니다.



참고

ControlCenter2 응용 프로그램 아이콘은 **Macintosh HD/응용 프로그램/Brother**에 있습니다.

스캔

이미지로 스캔, 전자 메일로 스캔 및 파일로 스캔 응용 프로그램에 대한 3가지 스캔 버튼이 있습니다.

■ 이미지 (기본: Apple Preview)

그래픽 뷰어/편집기 응용 프로그램으로 페이지를 직접 스캔할 수 있습니다. Macintosh에서 Adobe® Photoshop® 또는 다른 종류의 이미지 편집 응용 프로그램과 같은 대상 응용 프로그램을 선택할 수 있습니다.

■ 전자 메일 (기본: Apple Mail)

페이지 또는 문서를 이메일 응용 프로그램에 표준 첨부로 직접 스캔할 수 있습니다. 첨부 파일의 파일 유형과 해상도를 선택할 수 있습니다.

■ 파일

디스크 파일로 직접 스캔할 수 있습니다. 필요에 따라 파일 유형과 대상 폴더를 변경할 수 있습니다.

ControlCenter2에서는 기기의 스캔 키를 구성하고 각 스캔 기능에 대한 ControlCenter2 Software 버튼을 구성할 수 있는 기능을 제공합니다. 기기의 스캔 키를 구성하려면 각 스캔 버튼의 구성 메뉴에서 장치 버튼을 선택합니다(**Ctrl** 키를 누른 상태에서 각 ControlCenter 버튼을 클릭하고 장치 버튼을 선택). ControlCenter2의 소프트웨어 버튼을 구성하려면 각 스캔 버튼의 구성 메뉴에서 소프트웨어 단추 탭을 선택합니다(**Ctrl** 키를 누른 상태에서 각 ControlCenter 버튼을 클릭하고 소프트웨어 단추를 선택).



파일 유형

파일을 첨부하거나 폴더에 저장할 때 다음과 같은 파일 유형 목록에서 선택할 수 있습니다. 스캔한 이미지를 저장할 파일 유형을 팝업 메뉴에서 선택합니다.

이미지, 전자 메일 및 파일의 경우

- **Windows 비트맵 (*.bmp)**

- **JPEG (*.jpg)** - 사진을 스캐닝하는 경우 대부분의 사용자에게 권장됩니다.

- **TIFF (*.tif)**

- **TIFF 다중 페이지 (*.tif)**

- **PNG (*.png)**

- **PDF (*.pdf)** - 문서 스캐닝 및 공유 시 권장됩니다.

- **고압축 PDF (*.pdf)**¹

- **Secure PDF (*.pdf)**

¹ 문서를 고압축 PDF로 저장하려면 해상도를 300 x 300dpi로 설정하고 스캔 유형을 순회색 또는 24비트 색으로 설정해야 합니다. 또한 스캐너 인터페이스 표시는 사용할 수 없습니다.

참고

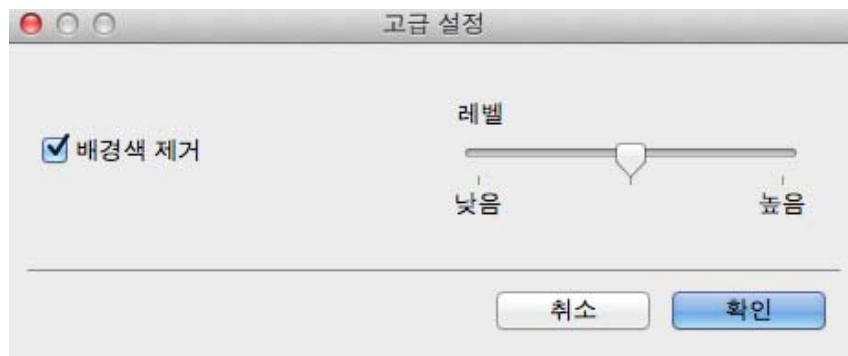
- 파일 유형을 TIFF 또는 TIFF Multi-Page로 설정한 경우 압축 안 됨 또는 압축을 선택할 수 있습니다.
- 스캐너 유리를 사용하여 여러 페이지의 문서를 스캔하는 경우 연속 스캐닝을 선택하고 화면 지침을 따릅니다.

문서 크기

팝업 메뉴에서 문서 크기를 선택할 수 있습니다. **1 - 2 (A4)** 같이 "1에서 2" 문서 크기를 선택하면 스캔한 이미지가 두 장의 A5 크기 문서로 나뉩니다.

고급 설정

고급 설정을 구성할 수 있습니다. 스캔 설정 대화 상자에서 고급 설정 버튼을 클릭합니다.



■ 배경색 제거

문서의 바탕색을 제거하여 스캔된 데이터의 인식 가능성을 높일 수 있습니다. 이 기능을 사용할 때는 높음, 중간 및 낮음의 3가지 설정 중에서 선택할 수 있습니다.

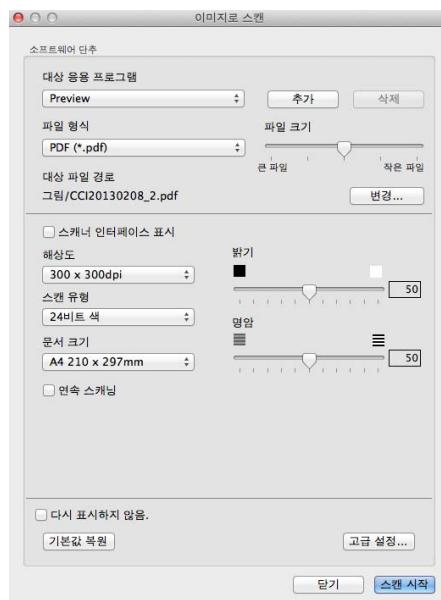
이미지

이미지로 스캔 기능을 사용하면 이미지를 그래픽 응용 프로그램으로 직접 스캔하여 이미지를 편집할 수 있습니다.

1 스캔 탭을 선택합니다.

2  (이미지)를 클릭합니다.

이미지로 스캔 대화 상자가 나타납니다.



3 스캔 설정을 구성할 수 있습니다.

- 문서를 사전 스캐닝한 다음 페이지 일부를 잘라내려면 **스캐너 인터페이스 표시** 확인란을 선택합니다.
- 사용할 응용 프로그램을 변경하려면 **대상 응용 프로그램** 팝업 메뉴에서 적절한 응용 프로그램을 선택합니다. **추가**를 클릭하여 응용 프로그램을 목록에 추가할 수 있습니다. 응용 프로그램을 삭제하려면 **삭제**를 클릭합니다.

4 스캔 시작을 클릭합니다.

기본 응용 프로그램이 시작되고 이미지가 표시됩니다.

참고

파일 형식 목록에서 **Secure PDF (*.pdf)**를 선택하면 **PDF 비밀번호 설정** 대화 상자가 나타납니다. 비밀번호 및 비밀번호 다시 입력 상자에 암호를 입력한 다음 **확인**을 클릭합니다. 전자 메일로 스캔 및 파일로 스캔에 대해 **Secure PDF (*.pdf)**를 선택할 수도 있습니다.

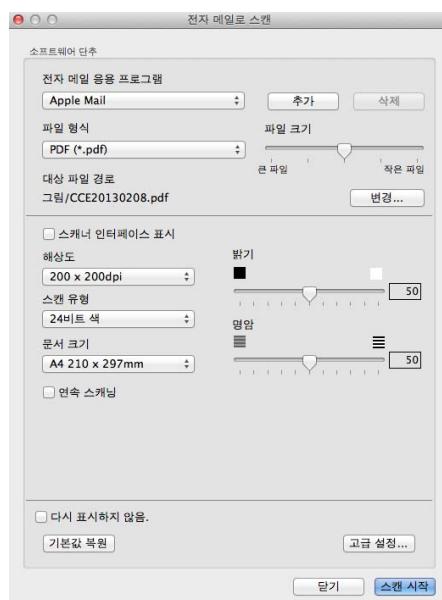
이메일

전자 메일로 스캔 기능을 사용하면 사용자의 이메일 응용 프로그램으로 문서를 스캔할 수 있어서 스캔한 작업을 첨부 파일로 전송할 수 있습니다.

- 1 스캔 탭을 선택합니다.

- 2  (전자 메일)를 클릭합니다.

전자 메일로 스캔 대화 상자가 나타납니다.



- 3 스캔 설정을 구성할 수 있습니다.

- 문서를 사전 스캐닝한 다음 페이지 일부를 잘라내려면 **스캐너 인터페이스 표시** 확인란을 선택합니다.
- 사용할 이메일 응용 프로그램을 변경하려면 **전자 메일 응용 프로그램** 팝업 메뉴에서 적절한 응용 프로그램을 선택합니다. **추가**¹를 클릭하여 응용 프로그램을 목록에 추가할 수 있습니다. 응용 프로그램을 삭제하려면 **삭제**를 클릭합니다.

¹ 처음으로 ControlCenter2를 시작하면 호환 가능한 기본 이메일 응용 프로그램 목록이 팝업 메뉴에 표시됩니다. ControlCenter2에서 사용자 지정 응용 프로그램을 사용하는 데 문제가 있을 경우 이 목록에서 응용 프로그램을 선택해야 합니다.

- 4 스캔 시작을 클릭합니다.

기본 이메일 응용 프로그램이 시작되고 이미지가 새 이메일에 첨부됩니다.

참고

이메일로 스캔 기능은 웹메일 서비스를 지원하지 않습니다.

이미지로 스캔 또는 파일로 스캔 기능을 사용하여 문서나 사진을 스캔한 다음 스캔한 데이터 파일을 이메일 메시지에 첨부합니다.

파일

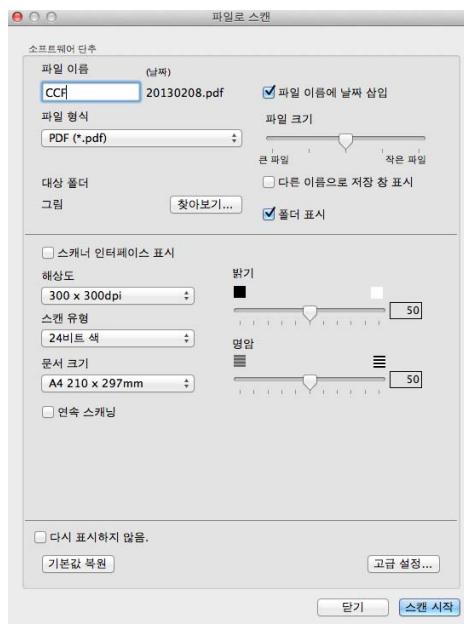
파일로 스캔 버튼을 사용하면 이미지를 지원되는 파일 형식으로 하드 디스크의 폴더에 스캔할 수 있습니다.

따라서 이 기능을 통해 종이 문서를 간편하게 보관할 수 있습니다.

① 스캔 탭을 선택합니다.

②  (파일)를 클릭합니다.

파일로 스캔 대화 상자가 나타납니다.



③ 스캔 설정을 구성할 수 있습니다.

- 문서를 사전 스캐닝한 다음 페이지 일부를 잘라내려면 스캐너 인터페이스 표시 확인란을 선택합니다.
- 파일 이름을 변경하려면 문서에 사용할 파일 이름(최대 100자)을 파일 이름 상자에 입력합니다. 날짜를 추가하려면 파일 이름에 날짜 삽입을 선택합니다. 동일한 이름의 파일이 이미 있으면 일련 번호가 추가됩니다.
- 저장된 이미지에 대한 파일 유형을 파일 형식 팝업 메뉴에서 선택합니다. 파일을 기본 폴더에 저장하거나 찾아보기를 클릭하여 선호하는 폴더를 선택할 수 있습니다.

- 스캐닝이 완료되었을 때 스캔한 이미지가 저장된 위치를 표시하려면 **폴더 표시 확인란**을 선택합니다. 매번 스캔한 이미지의 대상 위치를 지정하려면 **다른 이름으로 저장 창 표시 확인란**을 선택합니다.

- 4 **스캔 시작**을 클릭합니다.
이미지가 선택한 폴더에 저장됩니다.

사용자 지정 스캔

스캐닝 요구에 맞게 구성할 수 있는 4개의 버튼이 있습니다.

버튼을 사용자 지정하려면 **Ctrl** 키를 누른 상태에서 해당 버튼을 클릭하면 구성 창이 나타납니다. 스캔 기능에는 이미지로 스캔, 전자 메일로 스캔 및 파일로 스캔의 3가지가 있습니다.

■ 이미지로 스캔

페이지를 이미지 뷰어/편집기 소프트웨어로 직접 스캔할 수 있습니다. Macintosh에 있는 이미지 편집기 응용 프로그램을 대상으로 선택할 수 있습니다.

■ 전자 메일로 스캔

스캔한 이미지를 이메일 메시지에 첨부합니다. 파일 첨부 유형을 선택하고 이메일 주소록에서 선택한 이메일 주소의 빠른 전송 목록을 만들 수도 있습니다.

■ 파일로 스캔

스캔한 이미지를 로컬 또는 네트워크 하드 디스크에 저장할 수 있습니다. 또한 사용할 파일 유형을 선택할 수도 있습니다.



파일 유형

스캔한 이미지를 저장할 파일 유형을 선택할 수 있습니다. 자세한 내용은 ➤➤ 136페이지 파일 유형 참조.

문서 크기

팝업 메뉴에서 문서 크기를 선택할 수 있습니다. **1 - 2 (A4)** 같이 "1에서 2" 문서 크기를 선택하면 스캔한 이미지가 두 장의 A5 크기 문서로 나뉩니다.

고급 설정

고급 설정을 구성할 수 있습니다. 자세한 내용은 ➤ 137페이지 고급 설정 참조.

사용자 정의 버튼

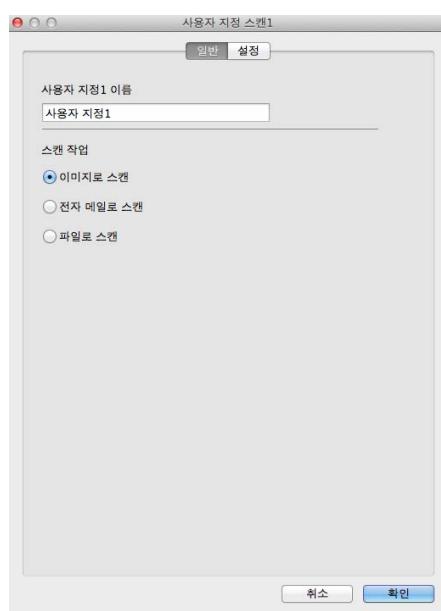
버튼을 사용자 지정하려면 **Ctrl** 키를 누른 상태에서 해당 버튼을 클릭하면 구성 창이 나타납니다. 버튼 구성에 대해서는 이 지침을 따르십시오.

이미지로 스캔

■ 일반 탭

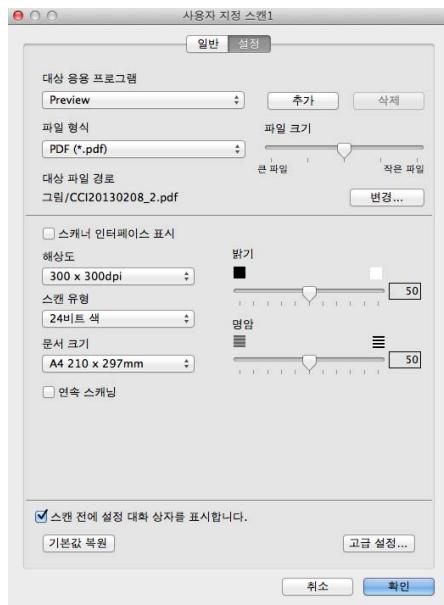
사용자 지정 이름에 이름(최대 30자)을 입력하여 버튼 이름을 만듭니다.

스캔 작업 필드에서 스캔 유형을 선택합니다.



■ 설정 탭

대상 응용 프로그램, 파일 형식, 해상도, 스캔 유형, 문서 크기, 연속 스캐닝, 스캐너 인터페이스 표시, 밝기 및 명암 설정을 선택합니다.



8

파일 형식 목록에서 **Secure PDF (*.pdf)**를 선택하면 **PDF 비밀번호 설정** 대화 상자가 나타납니다. 비밀번호 및 비밀번호 다시 입력 상자에 암호를 입력한 다음 **확인**을 클릭합니다.

참고

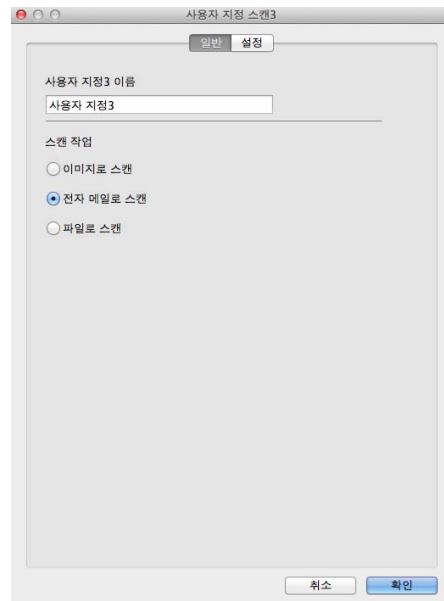
Secure PDF (*.pdf)는 이메일로 스캔 및 파일로 스캔에서도 사용할 수 있습니다.

이메일로 스캔

■ 일반 탭

사용자 지정 이름에 이름(최대 30자)을 입력하여 버튼 이름을 만듭니다.

스캔 작업 필드에서 스캔 유형을 선택합니다.



■ 설정 탭

전자 메일 응용 프로그램, 파일 형식, 해상도, 스캔 유형, 문서 크기, 연속 스캐닝, 스캐너 인터페이스 표시, 밝기 및 명암 설정을 선택합니다.



참고

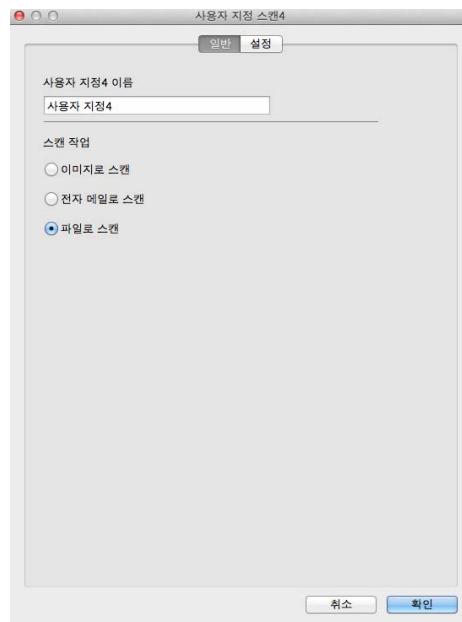
웹메일 서비스는 이메일로 스캔에서 지원되지 않습니다.

파일로 스캔

■ 일반 탭

사용자 지정 이름에 이름(최대 30자)을 입력하여 버튼 이름을 만듭니다.

스캔 작업 필드에서 스캔 유형을 선택합니다.



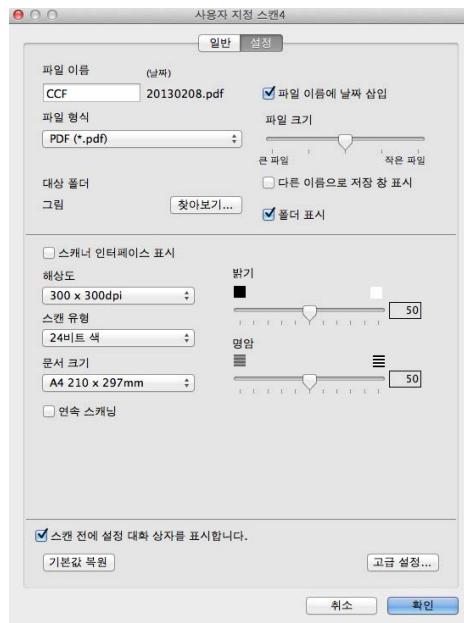
■ 설정 탭

파일 형식 팝업 메뉴에서 파일 형식을 선택합니다. 파일을 기본 폴더에 저장하거나 찾아보기 버튼을 클릭하여 선호하는 폴더를 선택할 수 있습니다.

해상도, 스캔 유형, 문서 크기, 연속 스캐닝, 스캐너 인터페이스 표시, 밝기 및 명암 설정을 선택하고 파일 이름을 변경하려면 파일 이름을 입력합니다.

스캔한 이미지의 대상을 지정하려면 다른 이름으로 저장 창 표시를 선택합니다.

문서를 사전 스캐닝한 다음 페이지 일부를 잘라내려면 스캐너 인터페이스 표시 상자를 선택합니다.



COPY / PC-FAX 송신(Mac OS X v10.6.8, PC-FAX, MFC 모델만 해당)

복사 - Macintosh와 프린터 드라이버를 고급 복사 작업에 사용할 수 있습니다. 기기의 프린터 드라이버 기능을 사용하여 기기의 페이지를 스캔하고 사본을 인쇄하거나, Macintosh에 설치된 기본 프린터 드라이버로 복사본이 출력되도록 할 수 있습니다.

PC-FAX - 페이지 또는 문서를 스캔하고 Macintosh에서 이미지를 팩스로 자동으로 송신할 수 있습니다.

참고

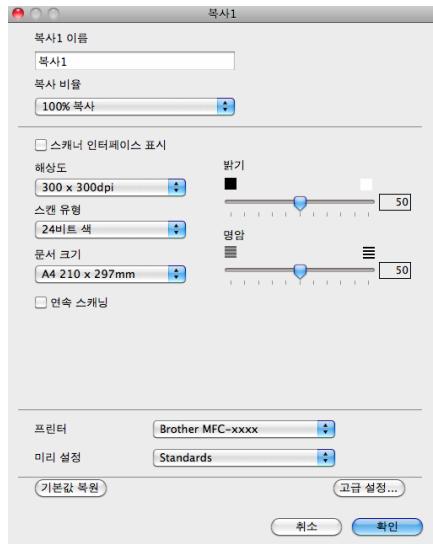
Macintosh에서는 PC-FAX 수신이 불가능합니다.

최대 4개의 버튼에 선호하는 설정을 구성할 수 있습니다.

복사1-복사4 버튼을 사용자 지정하여 N in 1 인쇄 같은 고급 복사 및 팩스 기능을 사용할 수 있습니다.



복사 버튼을 사용하려면 **Ctrl** 키를 누른 상태에서 버튼을 클릭하여 프린터 드라이버를 구성 합니다.



복사 이름에 이름을 입력합니다(최대 30자).

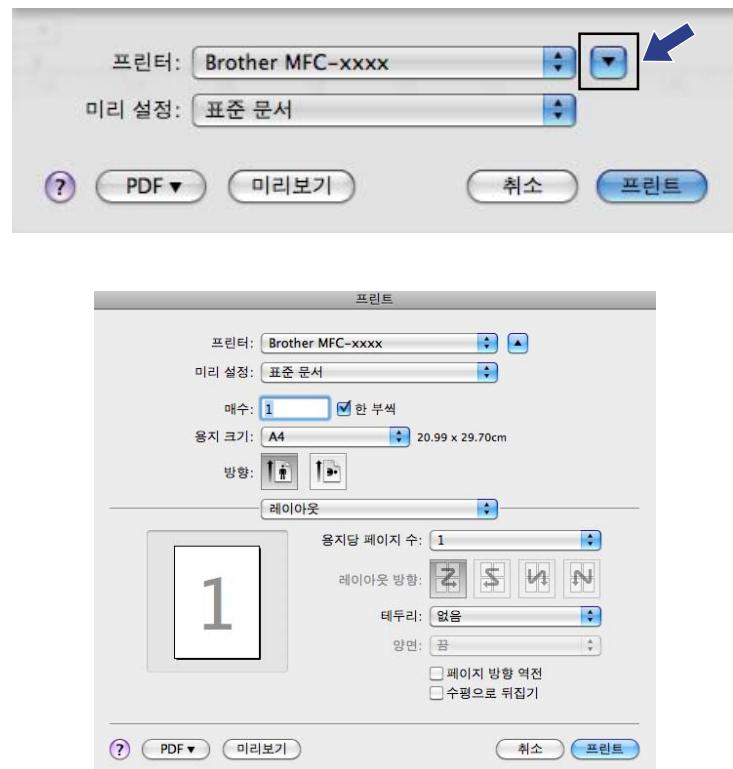
사용할 복사 비율, 해상도, 스캔 유형, 문서 크기, 연속 스캐닝, 스캐너 인터페이스 표시, 밝기 및 명암 설정을 선택합니다.

복사 버튼 구성을 완료하기 전에 **프린터**를 선택합니다. 그런 다음 **미리 설정** 팝업 메뉴에서 인쇄 설정을 선택하고 **확인**을 클릭하여 대화 상자를 닫습니다. 구성된 복사 버튼을 클릭하면 인쇄 설정이 열립니다.

더 많은 옵션을 보려면 프린터 팝업 메뉴 옆에 있는 삼각형을 클릭합니다.

복사하려면 **프린트** 버튼을 클릭합니다.

팩스를 보내려면 프린터 팝업 메뉴 옆에 있는 삼각형을 클릭한 다음 팝업 메뉴에서 **팩스 보내기**를 선택합니다. (▶▶ 115페이지 **팩스 송신(MFC 모델의 경우)** 참조)



장치 설정

제품 설정을 구성 또는 확인할 수 있습니다.

■ 원격 설정(MFC 모델의 경우)

원격 설정 프로그램을 열 수 있습니다. (▶▶ 157페이지 원격 설정(MFC 모델의 경우) 참조)

■ 주소록(MFC 모델의 경우)

원격 설정의 주소록 설정 창을 열 수 있습니다. (▶▶ 157페이지 원격 설정(MFC 모델의 경우) 참조)

■ 상태 모니터

상태 모니터 유ти리티를 열 수 있습니다.

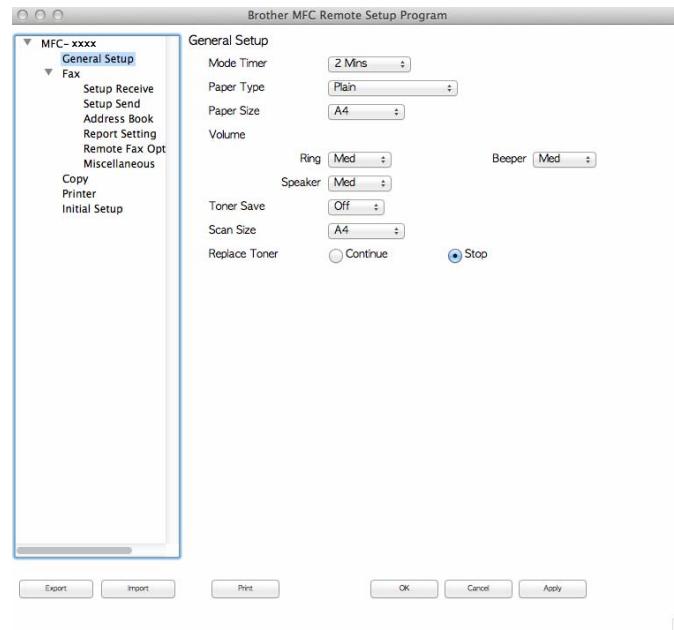


원격 설정(MFC 모델의 경우)

원격 설정 버튼을 사용하여 프로그램 창을 열고 제품의 설정을 구성할 수 있습니다.

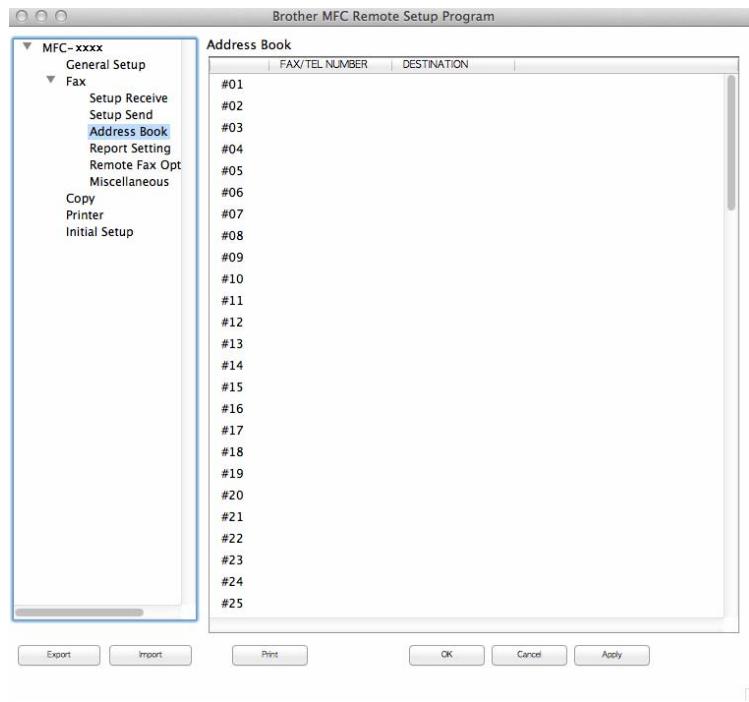
참고

자세한 내용은 >> 157페이지 원격 설정(MFC 모델의 경우) 참조.



주소록(MFC 모델의 경우)

주소록 버튼을 사용하면 원격 설정 프로그램의 **Address Book(주소록)** 창을 열 수 있어서 Macintosh에서 주소록 번호를 간편하게 등록 또는 변경할 수 있습니다.



8

상태 모니터

상태 모니터 버튼을 사용하여 장치 상태를 모니터링할 수 있어서 용지 걸림과 같은 오류를 즉시 알 수 있습니다. (▶▶ 113페이지 *Status Monitor* 참조)

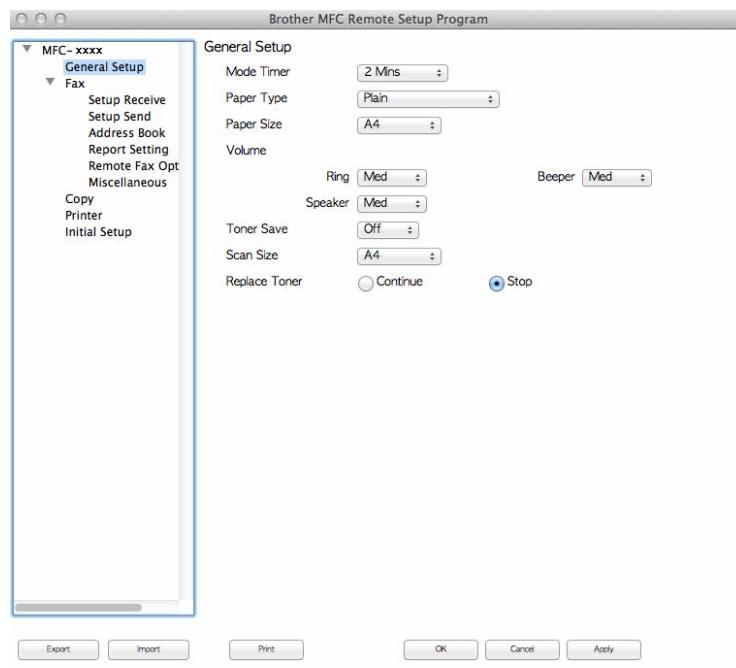


원격 설정

원격 설정 응용 프로그램을 사용하면 Macintosh 응용 프로그램에서 여러 기기 설정을 구성할 수 있습니다. 이 응용 프로그램에 액세스하면 기기의 설정이 자동으로 Macintosh로 다운로드되어 Macintosh 화면에 표시됩니다. 설정을 변경하면 해당 설정을 제품으로 직접 업로드 할 수 있습니다.

참고

- 원격 설정 응용 프로그램은 Brother 솔루션 센터의 모델별 다운로드 페이지에서 다운로드 할 수 있습니다 (<http://solutions.brother.com/>).
- 원격 설정 응용 프로그램 아이콘은 **Macintosh HD/응용 프로그램/Brother**에 있습니다.



9

■ OK

제품으로 데이터를 업로드하고 원격 설정 응용 프로그램을 종료합니다. 오류 메시지가 표시되면 올바른 데이터를 다시 입력하고 **OK**를 클릭합니다.

■ Cancel

데이터를 제품으로 업로드하지 않고 원격 설정 응용 프로그램을 종료합니다.

■ **Apply**

원격 설정 응용 프로그램을 종료하지 않고 데이터를 제품으로 업로드합니다.

■ **Print**

기기에서 선택된 항목을 인쇄할 수 있습니다. 기기에 업로드될 때까지는 데이터를 인쇄할 수 없습니다. **Apply**를 클릭하여 새 데이터를 기기에 업로드한 다음 **Print**를 클릭합니다.

■ **Export**

현재 구성 설정을 파일에 저장할 수 있습니다.

■ **Import**

파일에서 설정을 읽을 수 있습니다.

참고

Export 버튼을 사용하여 주소록 또는 기기에 대한 모든 설정을 저장할 수 있습니다.



스캔 키 사용

스캔

160

스캔 키 사용

제어판에서  (스캔)를 사용하여 그래픽 또는 이메일 프로그램이나 컴퓨터의 폴더로 문서를 스캔할 수 있습니다.

 (스캔)를 사용하려면 Brother MFL-Pro Suite를 설치하고 기기를 컴퓨터에 연결해야 합니다. MFL-Pro Suite를 설치 CD-ROM에서 설치한 경우 올바른 드라이버 및 ControlCenter4 또는 ControlCenter2가 설치됩니다.  (스캔)를 통한 스캐닝은 ControlCenter4의 스캔 장치 설정 화면 또는 ControlCenter2의 장치 버튼 탭에 있는 구성을 따릅니다. (Windows®의 경우 ►► 59페이지 스캔 키 설정 구성에 대해서는 흡 모드를 참조하거나 고급 모드에 대해서는 ►► 71페이지 스캔 키 설정 구성 참조. Macintosh의 경우 ►► 135페이지 스캔 참조.) ControlCenter4 또는 ControlCenter2 버튼의 스캔 설정을 구성하는 방법 및  (스캔)를 사용하여 선택한 응용 프로그램을 시작하는 방법에 대한 자세한 내용은 ►► 46페이지 ControlCenter4 또는 ►► 133페이지 ControlCenter2 참조.

참고

- Macintosh 사용자의 경우 Macintosh용 ControlCenter를 Brother 솔루션 센터의 모델별 다운로드 페이지에서 다운로드할 수 있습니다 (<http://solutions.brother.com/>).
- XPS 파일 형식은 Windows Vista®, Windows® 7 및 Windows® 8, 또는 XML Paper Specification 파일을 지원하는 응용 프로그램을 사용하는 경우 사용할 수 있습니다.

이메일로 스캔

흑백 또는 컬러 문서를 이메일 응용 프로그램에 첨부 파일로 스캔할 수 있습니다.

- 1 문서를 넣습니다.
- 2  (스캔)를 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼를 눌러 [Scan to PC (PC로 스캔)]를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 4 ▲ 또는 ▼를 눌러 [E-mail (전자 메일)]을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 5 ▲ 또는 ▼를 눌러 [Start Scan (스캔 시작)]을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 6 시작을 누릅니다.

제품이 문서 스캐닝을 시작하고, 첨부 파일을 만들고, 이메일 응용 프로그램을 시작하여 주소 지정을 대기하고 있는 새 메시지를 표시합니다.

참고

- 스캔 유형은 ControlCenter4의 스캔 장치 설정 화면 또는 ControlCenter2 구성 화면의 장치 버튼 탭의 설정에 따라 다릅니다.
- 컬러 스캐닝과 흑백 스캐닝을 전환하려면 ControlCenter4의 스캔 장치 설정 화면 또는 ControlCenter2 구성 화면의 장치 버튼 탭의 스캔 유형 옵션에서 컬러 또는 흑백을 선택합니다. (Windows®의 경우 >> 59페이지 스캔 키 설정 구성에 대해서는 흄 모드를 참조하거나 고급 모드에 대해서는 >> 71페이지 스캔 키 설정 구성 참조. Macintosh의 경우 >> 135페이지 스캔 참조.)
- JPEG, PDF 또는 보안 PDF의 기본 파일 크기를 변경하려면, ControlCenter4의 스캔 장치 설정 화면 또는 ControlCenter2 구성 화면의 장치 버튼 탭에서 스크롤 막대를 움직여 원하는 크기를 선택합니다.
- 웹메일 서비스는 이메일로 스캔에서 지원되지 않습니다.

이미지로 스캔

흑백 또는 컬러 문서를 그래픽 응용 프로그램으로 스캔하여 보고 편집할 수 있습니다.

- 1 문서를 넣습니다.
- 2  (스캔)를 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼를 눌러 [Scan to PC (PC로 스캔)]를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 4 ▲ 또는 ▼를 눌러 [Image (이미지)]를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 5 ▲ 또는 ▼를 눌러 [Start Scan (스캔 시작)]을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 6 시작을 누릅니다.
제품이 스캐닝 프로세스를 시작합니다.

참고

- 스캔 유형은 ControlCenter4의 스캔 장치 설정 화면 또는 ControlCenter2 구성 화면의 장치 버튼 탭의 설정에 따라 다릅니다.
- 컬러 스캐닝과 흑백 스캐닝을 전환하려면 ControlCenter4의 스캔 장치 설정 화면 또는 ControlCenter2 구성 화면의 장치 버튼 탭의 스캔 유형 옵션에서 컬러 또는 흑백을 선택합니다. (Windows®의 경우 ➤ 59페이지 스캔 키 설정 구성에 대해서는 **홈 모드**를 참조하거나 고급 모드에 대해서는 ➤ 71페이지 스캔 키 설정 구성 참조. Macintosh의 경우 ➤ 135페이지 스캔 참조.)
- JPEG, PDF 또는 보안 PDF의 기본 파일 크기를 변경하려면, ControlCenter4의 스캔 장치 설정 화면 또는 ControlCenter2 구성 화면의 장치 버튼 탭에서 스크롤 막대를 움직여 원하는 크기를 선택합니다.

파일로 스캔

흑백 또는 컬러 문서를 컴퓨터로 스캔하고 선택한 폴더에 파일로 저장할 수 있습니다. 파일 유형과 특정 폴더는 ControlCenter4의 **스캔 장치 설정** 화면 또는 ControlCenter2의 **파일로 스캔** 화면에서 선택합니다. (Windows®의 경우 ➤ 59페이지 **스캔 키 설정** 구성에 대해서는 **홀 모드**를 참조하거나 고급 모드에 대해서는 ➤ 71페이지 **스캔 키 설정** 구성 참조. Macintosh의 경우 ➤ 135페이지 **스캔** 참조.)

- 1 문서를 넣습니다.
- 2  (스캔)를 누릅니다.
- 3 ▲ 또는 ▼를 눌러 [Scan to PC (PC로 스캔)]를 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 4 ▲ 또는 ▼를 눌러 [File (파일)]을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 5 ▲ 또는 ▼를 눌러 [Start Scan (스캔 시작)]을 선택합니다.
OK를 누릅니다.
- 6 시작을 누릅니다.
제품이 스캐닝 프로세스를 시작합니다.

10

참고

- 스캔 유형은 ControlCenter4의 **스캔 장치 설정** 화면 또는 ControlCenter2 구성 화면의 **장치 버튼** 탭의 설정에 따라 다릅니다.
- 컬러 스캐닝과 흑백 스캐닝을 전환하려면 ControlCenter4의 **스캔 장치 설정** 화면 또는 ControlCenter2 구성 화면의 **장치 버튼** 탭의 스캔 유형 옵션에서 컬러 또는 흑백을 선택합니다. (Windows®의 경우 ➤ 59페이지 **스캔 키 설정** 구성에 대해서는 **홀 모드**를 참조하거나 고급 모드에 대해서는 ➤ 71페이지 **스캔 키 설정** 구성 참조. Macintosh의 경우 ➤ 135페이지 **스캔** 참조.)
- 문서를 스캐닝한 후 폴더 창을 표시하려면 ControlCenter4의 **스캔 장치 설정** 화면 또는 ControlCenter2 구성 화면의 **장치 버튼** 탭에서 **폴더 표시**를 선택합니다.
- 스캔한 문서의 파일 이름을 변경하려면 ControlCenter4의 **스캔 장치 설정** 화면 또는 ControlCenter2 구성 화면의 **장치 버튼** 탭에서 **파일 이름** 섹션에 파일 이름을 입력해야 합니다.

- JPEG, PDF 또는 보안 PDF의 기본 파일 크기를 변경하려면, ControlCenter4의 **스캔 장치 설정** 화면 또는 ControlCenter2 구성 화면의 **장치 버튼** 탭에서 스크롤 막대를 움직여 원하는 크기를 선택합니다.

A

색인

C

ControlCenter2	
Macintosh	133
ControlCenter4	
Windows®	46

F

FAX(PC-FAX)	
Macintosh	
송신	115
Windows®	
그룹	89
설정	83
송신	80
수신	95
주소록	87
표지	84

S

Status Monitor	
Macintosh	113
Windows®	25

G

관리자	13, 17
-----	--------

H

대비	
Macintosh	123
Windows®	43

드라이버

Macintosh	
ICA	119
TWAIN	125
프린터	101
Windows®	
TWAIN	37
WIA	27
프린터	2

□

머리말 - 꼬리말 인쇄	13, 16
--------------	--------

▣

밝기

Macintosh	123
Windows®	42

△

스캔

Macintosh	
ICA 드라이버	119
TWAIN 준수	125
해상도	128
Windows®	
TWAIN 호환	37
WIA 호환	27
해상도	41

스캔 유형

Macintosh	
24비트 색	129
256 색	129
순회색	128
회색(Error Diffusion)	128
흑백	128

Windows®

24비트 색	42
256 색	42
순회색	42
회색(Error Diffusion)	42
흑백	42

스캔 키	160
------	-----

O

암호	17
----	----

워터마크	13, 14
------	--------

원격 설정

Macintosh	157
Windows®	78

인쇄

Macintosh

- 미리 설정 104
- 양면 인쇄 101, 111
- 토너 절약 모드 109
- 프린터 드라이버 101

Windows®

- 비례축소 13
- 양면 인쇄 4, 10
- 인쇄 프로파일 20
- 토너 절약 모드 16
- 팜플렛 인쇄 10
- 프린터 드라이버 2

A

- 지원 22

brother[®]

웹 사이트 방문
<http://www.brother.com/>

본 기기는 구입한 나라에서만 사용하도록 승인되었습니다. 가까운 Brother 지점 또는 대리점은 해당 국가에서 구매한 기기만 지원합니다.



www.brotherearth.com