



온라인 사용자 설명서

ADS-1200
ADS-1700W

목차

Brother 제품을 사용하기 전에	1
표기법	2
상표	3
중요 사항	4
Brother 제품 소개	5
본 제품 정보	6
스캐너 설정	7
제어판 개요	8
터치스크린 LCD 개요.....	10
USB 포트 및 케이블 개요	14
용지 조정	15
문서 사양	16
허용되는 문서	17
허용되지 않는 문서	18
캐리어 시트 권장 사항	20
캐리어 시트 사용을 위한 참고 사항	21
문서 공급	22
표준 크기 문서 공급	23
명함 공급	25
플라스틱 카드 공급	26
표준 크기보다 긴 문서 공급	27
표준 크기가 아닌 문서 공급	28
영수증, 스크랩, 사진 및 기타 문서 공급	30
Scan (스캔)	32
스캔하기 전	33
Bus Power Mode를 사용한 스캔.....	34
Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔	35
컴퓨터에 스캔 문서 저장	36
워크플로로 스캔 기능을 이용하여 스캔한 문서 저장	37
USB 플래시 드라이브에 스캔 문서 저장	38
스캔한 데이터를 전자 메일 서버로 전송	41
주소록 설정	43
FTP로 스캔	46
SFTP로 스캔	50
네트워크로 스캔	54
네트워크 스캔용 웹 서비스(Windows 7, Windows 8 및 Windows 10).....	58
터치스크린을 사용한 스캔 옵션	62
외부 장치의 스캔 기능 제한	63
컴퓨터에서 스캔(Windows)	64
Nuance™ PaperPort™ 14 또는 기타 Windows 응용 프로그램을 사용하여 스캔	65
Windows Photo Gallery 또는 Windows Fax and Scan을 사용하여 스캔	71
Nuance™ Power PDF를 사용한 스캔	75
Brother iPrint&Scan(Windows)을 사용한 스캔	76
컴퓨터에서 스캔(Mac)	77

Brother iPrint&Scan(Mac)을 사용한 스캔	78
TWAIN 호환 응용 프로그램을 사용하여 스캔(Mac)	79
Apple Image Capture(ICA 드라이버)를 사용하여 스캔	82
네트워크	87
지원되는 기본 네트워크 기능	88
네트워크 관리 소프트웨어 및 유틸리티	89
네트워크 관리 소프트웨어 및 유틸리티에 대해 알아보기	90
무선 네트워크용 Brother 제품을 구성하는 추가적인 방법	91
Brother 제품을 무선 네트워크용으로 구성하기 전에	92
Wi-Fi Protected Setup™(WPS)의 원 푸시 방식을 사용하여 제품의 무선 네트워크 구성	93
WPS(Wi-Fi Protected Setup™)의 PIN 방법을 사용하여 제품의 무선 네트워크 구성	94
제품의 제어판 설정 마법사를 사용하여 제품의 무선 네트워크 구성	96
Wi-Fi Direct® 사용	97
고급 네트워크 기능	106
웹 기반 관리를 사용하여 시간을 SNMP 서버와 동기화	107
고급 사용자를 위한 기술 정보	111
무선 LAN 오류 코드	112
보안	113
제품 설정 잠금	114
설정 잠금 개요	115
네트워크 보안 기능	118
Secure Function Lock 3.0	119
SSL/TLS를 사용하여 네트워크 제품을 안전하게 관리	123
안전하게 이메일 송신	134
Windows 및 Mac용 Brother iPrint&Scan	136
Brother iPrint&Scan 개요	137
Brother iPrint&Scan을 이용하여 워크플로로 스캔 설정 구성	138
문제 해결	139
오류 및 유지 관리 메시지	140
오류 및 유지 관리 표시	144
서비스 호출 표시	146
문서 걸림	147
카드 걸림	149
제품에 문제가 있을 경우	150
스캔 및 기타 문제	151
네트워크 문제	156
일련 번호 확인	162
Brother 제품 재설정	164
사용량 카운터 재설정	165
정기 유지 관리	166
Brother 제품 청소	167
제품 외부 청소	168
스캐너와 롤러 청소	169
센서 청소	172
소모품 교체	173
비품	174



소모품 교체 주기 확인	175
픽업 롤러 교체	177
분리 패드 교체	179
Brother 제품 포장 및 선적	181
제품 설정	183
제어판에서 제품 설정 변경	184
정전 시(메모리 저장 장치)	185
제어판에서 일반 설정 변경	186
자주 사용하는 설정을 바로 가기로 저장	188
컴퓨터에서 제품 설정 변경	191
웹 기반 관리를 사용하여 제품 설정 변경	192
원격 설정을 사용한 제품 설정 변경	196
부록	205
사양	206
Brother 제품에서 텍스트 입력	210

Brother 제품을 사용하기 전에

- 표기법
- 상표
- 중요 사항

표기법

본 사용자 가이드에서는 다음과 같은 기호와 표기를 사용합니다.

 주의	주의는 경미하거나 중간 정도의 부상을 초래할 수 있는 잠재적인 위험이 있는 상황을 나타냅니다.
중요	중요는 재산상의 손실 또는 제품 기능이 손실될 수 있는 잠재적인 위험이 있는 상황을 나타냅니다.
참고	참고는 사용 환경, 설치 조건 또는 특수한 사용 조건을 지정합니다.
	팁 아이콘은 힌트와 보충 정보를 제공합니다.
굵은 글꼴	굵게 표시된 내용은 제품의 제어판 또는 컴퓨터 화면의 버튼을 나타냅니다.
<i>기울임꼴</i>	기울임꼴은 중요한 점을 강조하거나 관련 항목을 나타냅니다.
[XXXXX]	괄호 안의 텍스트는 제품의 LCD 화면에 표시되는 메시지를 나타냅니다.



관련 정보

- [Brother 제품을 사용하기 전에](#)

상표

Brother는 Brother Industries, Ltd.의 상표 또는 등록 상표입니다.

Microsoft, Windows, Windows Server, Internet Explorer, Word, Excel 및 PowerPoint는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록 상표 또는 상표입니다.

Apple, Mac, Safari, iPad, iPhone, iPod touch 및 macOS 그리고 Safari는 미국 및 기타 국가에 등록된 Apple Inc.의 상표입니다.

Nuance, PaperPort 및 Power PDF는 미국 및/또는 기타 국가에서 Nuance Communications, Inc. 또는 계열사의 상표 또는 등록 상표입니다.

Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance® 및 Wi-Fi Direct®는 Wi-Fi Alliance®의 등록 상표입니다.

WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™ 및 Wi-Fi Protected Setup™ 로고는 Wi-Fi Alliance®의 상표입니다.

Android 및 Google Play는 Google, Inc.의 상표입니다. 이러한 상표를 사용하려면 Google의 승인을 받아야 합니다.

Adobe는 미국 및/또는 기타 국가에서 Adobe Systems Incorporated의 등록 상표 또는 상표입니다.

본 설명서에 언급된 소프트웨어 타이틀을 소유한 회사마다 특정 소유 프로그램에 적용되는 소프트웨어 라이선스 계약이 있습니다.

Brother 제품, 관련 문서 및 기타 모든 자료에 표시되는 회사의 모든 거래명과 제품명은 이러한 각 회사의 상표 또는 등록 상표입니다.



관련 정보

- [Brother 제품을 사용하기 전에](#)

중요 사항

- Brother Solutions Center(support.brother.com/manuals)에서 최신 설명서를 얻을 수 있습니다. 귀하의 모델과 관련된 다른 설명서를 다운로드하려면 사용 중인 모델을 선택하십시오.
- support.brother.com에서 Brother 드라이버 및 소프트웨어 업데이트를 확인하십시오.
- 귀하의 제품 성능을 최신 상태로 유지하려면 support.brother.com에서 최신 펌웨어 업그레이드를 확인하시기 바랍니다. 그렇지 않으면 제품의 일부 기능이 작동하지 않을 수도 있습니다.
- 본 제품을 구입한 나라가 아닌 다른 나라에서 사용하지 마십시오. 해당 국가의 무선 통신 및 전원 규정에 위반될 수 있습니다.
- 일부 국가에서 사용할 수 없는 모델도 있습니다.
- 이 *사용자 설명서*에서 별도로 지정되지 않은 경우 ADS-1700W의 설명이 사용됩니다.
- 이 *사용자 설명서*의 화면은 설명 목적으로 제공되었으며 실제 화면과는 다를 수 있습니다.
- 달리 지정되지 않으면 이 설명서의 화면은 Windows 7 및 Mac OS v10.12.x의 것입니다. 사용하는 컴퓨터의 화면은 운영 체제에 따라 다를 수 있습니다.
- LCD 메시지, 제어판 버튼 이름, 기타 표시가 나라별로 다를 경우 각 나라별 표시가 나옵니다.
- 본 가이드의 내용 및 본 제품의 사양은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.



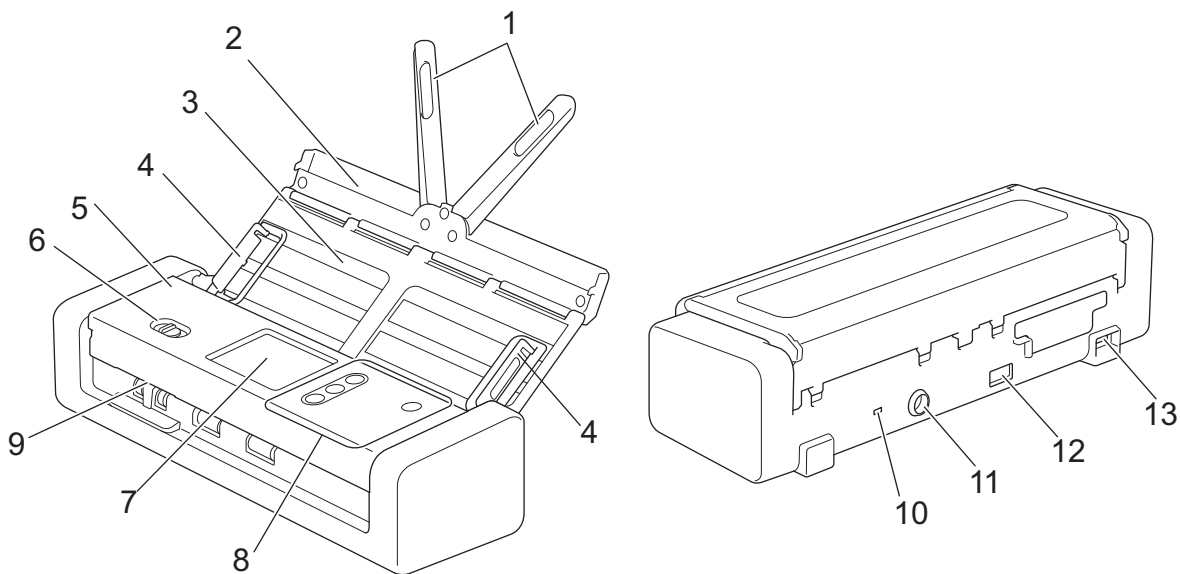
관련 정보

- [Brother 제품을 사용하기 전에](#)

Brother 제품 소개

- 본 제품 정보
- 스캐너 설정
- 제어판 개요
- 터치스크린 LCD 개요
- USB 포트 및 케이블 개요

본 제품 정보



1. 문서 지지대
2. 상단 커버
3. ADF (자동 문서 공급 장치)
4. 용지 가이드
5. 전면 커버
6. 급지 선택기
7. 터치스크린 LCD(ADS-1700W)
8. 제어판
9. 카드 슬롯
10. 보안 슬롯
11. AC 어댑터 커넥터
12. USB 2.0 포트(USB 플래시 드라이브 연결용)
13. Micro USB 2.0/3.0 포트(컴퓨터 연결용) ¹

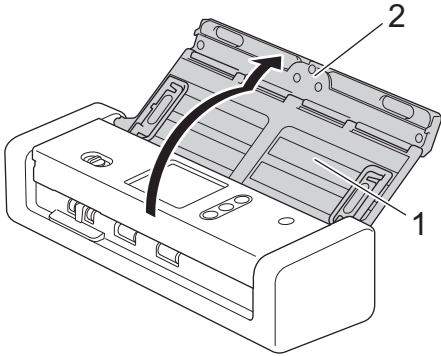
✓ 관련 정보

- [Brother 제품 소개](#)

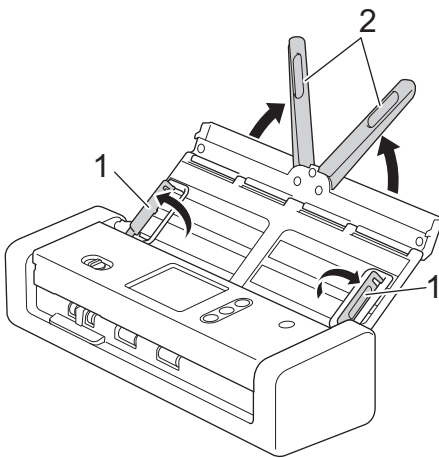
¹ Bus Power Mode에서 스캔하려면 컴퓨터의 USB 3.0 포트에 연결된 micro USB 3.0 케이블을 사용하는 것을 권장합니다(ADS-1200).

스캐너 설정

1. 상단 커버(1)를 열고 딱 들어 맞을 때까지 상단 커버 날개(2)를 뒤로 단단히 밀습니다.



2. 용지 조정대(1)와 문서 지지대(2)를 올립니다.



⚠ 주의

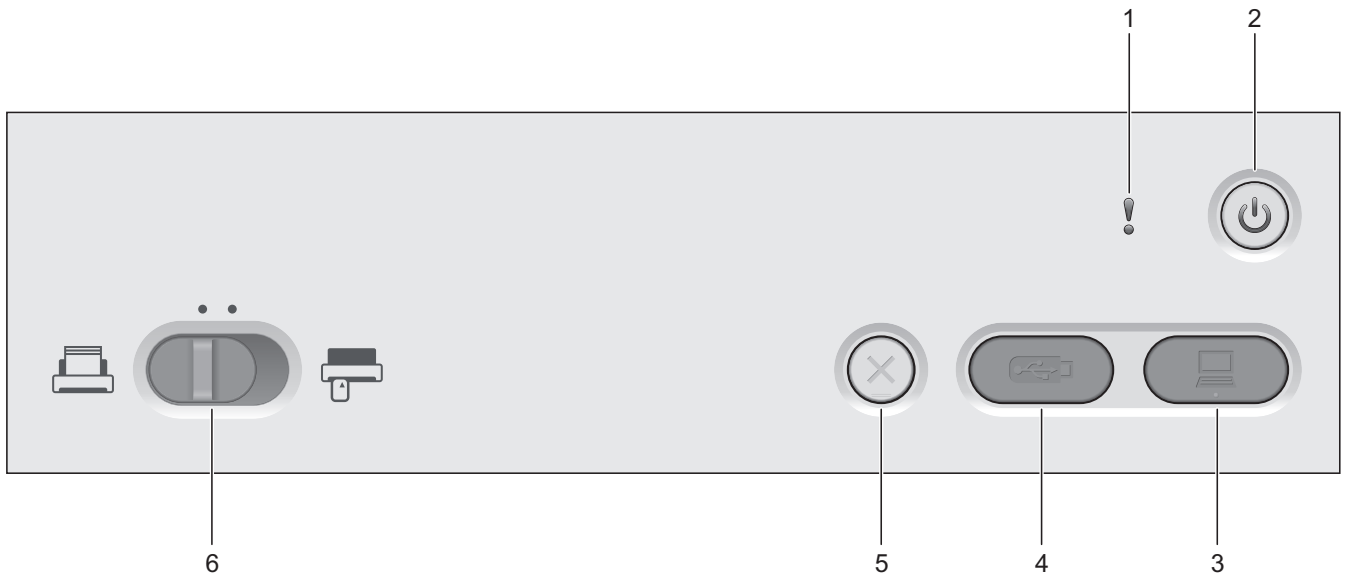
ADF를 스캐너 운반용 손잡이로 사용하지 마십시오.

✓ 관련 정보

- [Brother 제품 소개](#)

제어판 개요

ADS-1200



1. 오류 표시기(LED 포함)

제품이 오류를 감지하면 깜박입니다.

2. (전원 On/Off)(LED 포함)

제품을 켜려면 (전원 On/Off) 버튼을 누릅니다.

제품을 끄려면 (전원 On/Off) 버튼을 길게 누릅니다.

3. (PC로 스캔)

컴퓨터로 스캔하려면 누릅니다.



제품에서 스캔하기 전에 스캔 응용프로그램(예: Brother iPrint&Scan)을 설치하고 응용프로그램에서 설정을 구성하십시오.

4. (USB로 스캔)

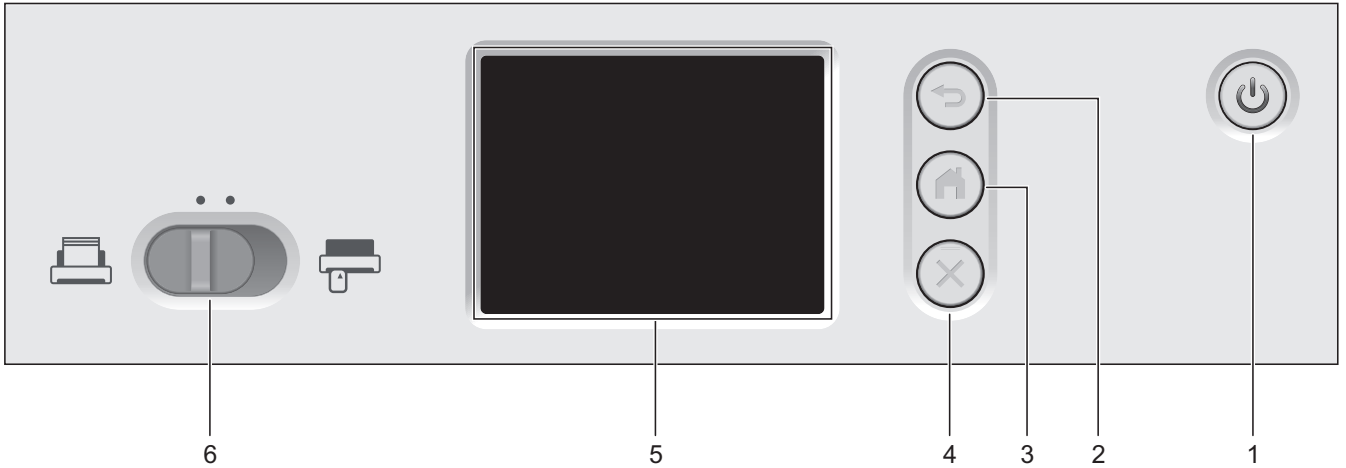
USB 플래시 드라이브로 스캔하려면 누릅니다.


5. (중지)

현재 작업을 중지하거나 취소하고 준비 모드로 돌아가려면 누릅니다.


6. 금지 선택기(ADF 모드)/ (플라스틱 카드 모드)


밀어서 스캐너 금지 모드를 선택합니다.




1.  (전원 On/Off)(LED 포함)

제품을 켜려면 을 누릅니다.


제품을 끄려면 을 길게 누릅니다. 터치스크린이 꺼지기 전에 몇 초 동안 [시스템 종료 중]이 표시됩니다.

2.  (뒤로)

이전 화면 또는 메뉴로 돌아가려면 누릅니다.

3.  (홈 버튼)



홈 화면과 준비 모드로 돌아가려면 누릅니다.

4.  (중지)


현재 작업을 중지하거나 취소하고 준비 모드로 돌아가려면 누릅니다.

5. 터치스크린 LCD

터치스크린을 눌러 메뉴와 옵션에 액세스합니다.

6. 금지 선택기( (ADF 모드)/ (플라스틱 카드 모드))

밀어서 스캐너 금지 모드를 선택합니다.

 관련 정보

- [Brother 제품 소개](#)
- [바로 가기 추가](#)

터치스크린 LCD 개요

관련 모델: ADS-1700W

홈 화면

◀ 또는 ▶을 눌러 액세스할 수 있는 세 가지 홈 화면이 있습니다.
제품이 공전 상태일 경우 다음 화면에 제품의 상태가 표시됩니다.

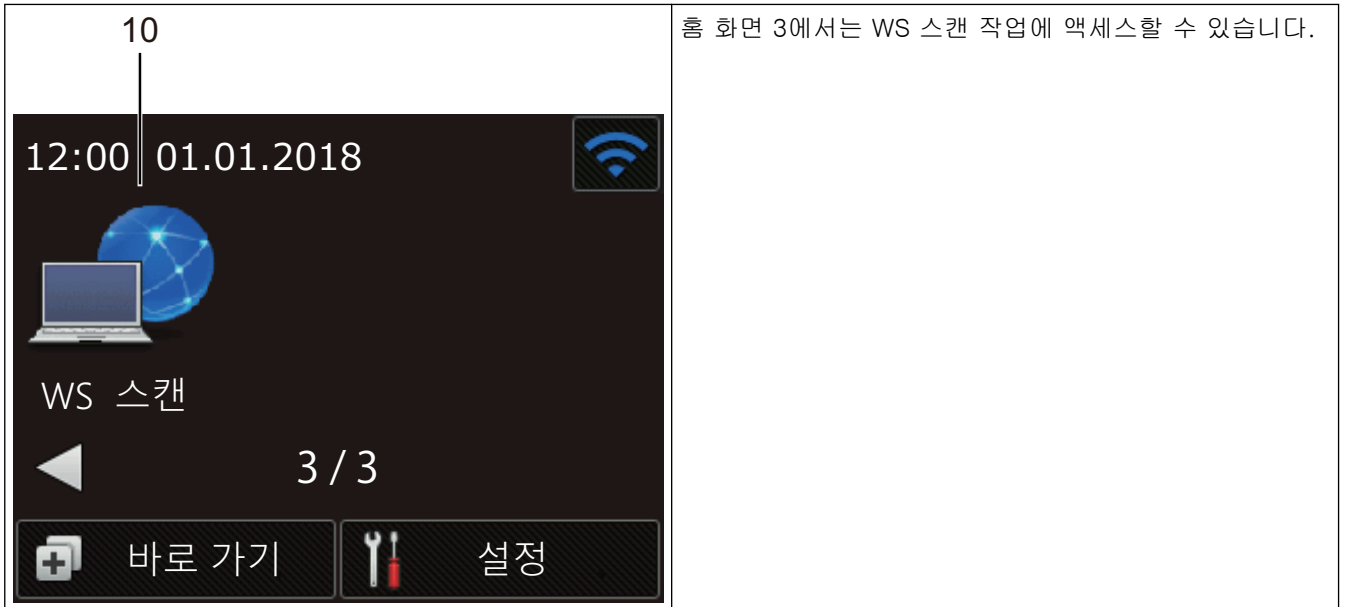
홈 화면 1

 <p>1: Time (12:00) 2: Date (01.01.2018) 3: Network scan icon 4: Network scan icon 5: Go button (바로 가기) 6: Settings button (설정)</p>	<p>홈 화면 1에서는 PC로 스캔, 워크플로로 스캔, 네트워크로 스캔 작업에 액세스할 수 있습니다.</p>
---	--

홈 화면 2


 <p>7: FTP/SFTP scan icon 8: Email server scan icon 9: USB scan icon 10: Back arrow 11: Forward arrow 12: Go button (바로 가기) 13: Settings button (설정)</p>	<p>홈 화면 2에서는 FTP/SFTP로 스캔, 전자 메일 서버로 스캔 및 USB로 스캔 작업에 액세스할 수 있습니다.</p>
---	--

홈 화면 3




홈 화면 3에서는 WS 스캔 작업에 액세스할 수 있습니다.


1. [PC로]
PC로 스캔 기능에 액세스하려면 누릅니다.
2. [워크플로]
워크플로로 스캔 기능에 액세스하려면 누릅니다.



 먼저 iPrint&Scan에서 설정이 구성되어 있어야 합니다.

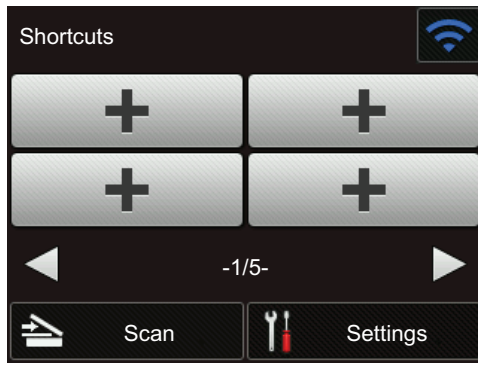
3. [네트워크로]
네트워크로 스캔 기능에 액세스하려면 누릅니다.

4.  (무선 상태)
무선 연결을 사용할 때는 준비 모드 화면의 네 가지 레벨 인디케이터가 현재 무선 신호 강도를 표시합니다.

			
0	1	2	최대

 무선 상태 버튼을 눌러서 무선 설정을 구성할 수 있습니다.

5.  ([바로 가기])
[바로 가기],  을(를) 차례로 눌러, PC로 스캔, 전자 메일 서버로 스캔, USB로 스캔 또는 기타 기능과 같이 자주 사용하는 작업에 대한 바로 가기를 만듭니다.
바로 가기로 설정한 옵션을 사용해 빠르게 스캔할 수 있습니다.



다른 바로 가기 화면을 표시하려면 ◀ 또는 ▶을 누릅니다.

각 탭에는 최대 4개의 바로 가기를 포함한 5개의 바로 가기 화면을 사용할 수 있습니다. 총 20개의 바로 가기를 만들 수 있습니다.

6. ([설정])

설정 메뉴에 액세스하려면 누릅니다.

7. [FTP/SFTP로]

FTP/SFTP로 스캔 기능에 액세스하려면 누릅니다.

8. [전자 메일 서버로]

전자 메일 서버로 스캔 기능에 액세스하려면 누릅니다.

9. [USB로]

USB로 스캔 기능에 액세스하려면 누릅니다.

10. [WS 스캔]

WS 스캔 기능에 액세스하려면 누릅니다.



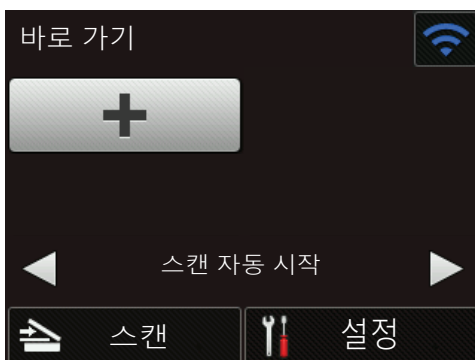
- 오류 또는 유지 관리 메시지가 있는 경우 경고 아이콘 이 나타납니다. 준비 완료 모드로 돌아가려면 을 누릅니다.
- 이 제품은 ARPHIC TECHNOLOGY CO., LTD의 글꼴을 채택합니다.

스캔 자동 시작


스캔 자동 시작 기능을 사용하면 ADF에 문서를 놓자마자 자동으로 스캔을 시작하도록 할 수 있습니다.

스캔 자동 시작을 사용하려면 스캔 자동 시작 바로 가기를 먼저 생성한 다음 일반 설정에서 다음과 같이 스캔 자동 시작 설정을 활성화해야 합니다.

- [바로 가기]을 누릅니다.
- ◀을(를) 한 번 눌러 [스캔 자동 시작]을(를) 표시합니다.




- 을(를) 눌러 스캔 자동 시작 바로 가기를 추가합니다.

4. 바로 가기 기능을 선택합니다(예: PC로 스캔).
5. [바로가기로 저장]을 누릅니다. LCD에 [이 설정은 바로 가기로 저장됩니다.]이(가) 표시되면 [OK]을(를) 누릅니다.
6. 바로 가기 이름을 입력합니다. LCD에 [원터치바로가기를만드시겠습니까]이(가) 표시되면 [OK]을(를) 누릅니다.
7.  ([설정])을(를) 눌러 설정 메뉴에 액세스합니다. [일반 설정] > [스캔 자동 시작 모드]을(를) 누르고 [설정]을(를) 선택합니다.

참고

한 번에 하나의 스캔 자동 시작 프로필만 저장할 수 있습니다.

설정 메뉴

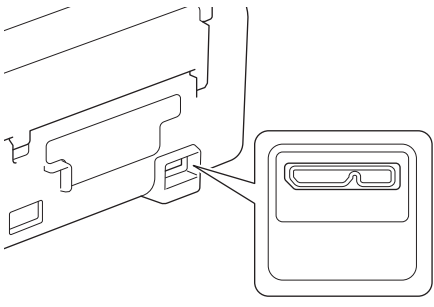
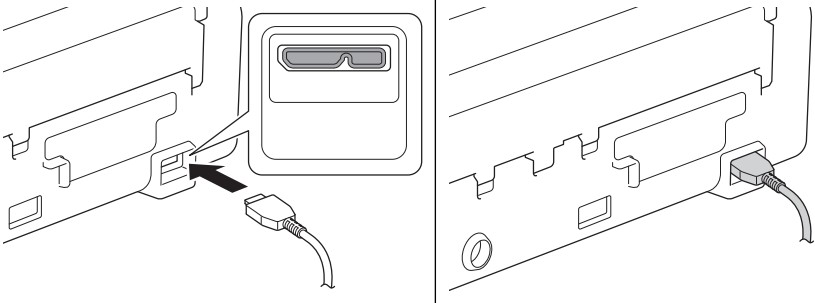
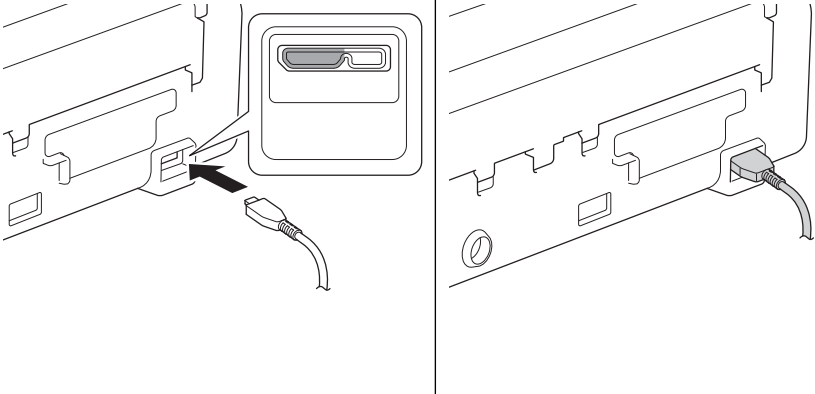

 ([설정])을 눌러 제품의 모든 설정을 확인하고 액세스합니다.

- [일반 설정]
설정 메뉴에 액세스하려면 누릅니다.
- [바로가기 설정]
바로 가기를 설정하려면 누릅니다. 이 옵션은 사용할 수 없으며 바로 가기를 추가하지 않았다면 선택할 수 없습니다.
- [네트워크]
네트워크 설정에 액세스하려면 누릅니다.
- [기기 정보]
제품 정보를 확인하려면 누릅니다.
- [초기 설정]
[날짜 및 시간], [초기화], [사용 언어] 메뉴에 액세스하려면 누릅니다.

관련 정보

- [Brother 제품 소개](#)
- [Brother iPrint&Scan을 이용하여 워크플로로 스캔 설정 구성](#)

USB 포트 및 케이블 개요

	<p>제품에는 컴퓨터에 연결하기 위한 Micro USB 포트가 있습니다.</p>
	<p>올바른 USB 케이블(micro USB 3.0)을 구입해야 합니다. 일부 모델의 경우 이 USB 케이블이 함께 제공됩니다.</p>
	<p>동일한 포트에서 micro USB 2.0 케이블을 사용하여 컴퓨터에 연결할 수도 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none">  (ADS-1200) micro USB 2.0 케이블을 사용하는 경우 Bus Power Mode는 사용할 수 없습니다. 2개의 입력 포트가 있지만 컴퓨터와 함께 사용하려면 왼쪽 포트에 연결해야 합니다.

✓ 관련 정보

- [Brother 제품 소개](#)

용지 조정

- 문서 사양
- 문서 공급

문서 사양

- 허용되는 문서
- 허용되지 않는 문서
- 캐리어 시트 권장 사항
- 캐리어 시트 사용을 위한 참고 사항

허용되는 문서

용지 두께, 품질이 서로 다른 문서는 동시에 공급하지 마십시오.

표준 용지

너비	51~215.9mm	
길이	단일 용지: 51~863mm 복합 용지: 70~297mm	
무게	51.8~128g/m ² (일반 용지, 긴 용지) 128~200g/m ² (두꺼운 용지)	
두께	0.08~0.14mm 더 얇은 문서를 스캔하려면 캐리어 시트(포함되지 않음)를 사용하십시오.	
최대 페이지 수	최대 20페이지	
표준 용지 크기	A4	210mm x 297mm
	A5	148mm x 210mm
	A6	105mm x 148mm
	B5	182mm x 257mm
	B6	128mm x 182mm
	Legal	215.9mm x 355.6mm
	멕시코 Legal	215.9mm x 339.9mm
	인도 Legal	215mm x 345mm
	Letter	215.9mm x 279.4mm
	Executive	184.1mm x 266.7mm
	Folio	215.9mm x 330.2mm

플라스틱 카드

크기 (ISO)	85.6mm x 54mm
재료	플라스틱 (PET)
유형	신용 카드와 같은 플라스틱 카드
두께	0.76mm~1.24mm(엠보싱 포함) 0.76mm~1.02mm(엠보싱 제외)
최대 카드 수	카드 한 장



- 플라스틱 카드를 스캔하여 컴퓨터에 이미지 파일로 저장할 수 있습니다. 스캔 응용 프로그램 설정을 구성한 다음 **플라스틱 카드 모드**를 실행하십시오.
- 돌기가 있는 양각 카드 중 일부 유형은 올바르게 스캔되지 않을 수 있습니다.



관련 정보

- [문서 사양](#)

허용되지 않는 문서

다음 문서 유형은 성공적으로 스캔할 수 없습니다.

- 카본지가 부착된 문서
- 연필로 기록된 문서
- 두께가 고르지 않은 문서(예: 봉투용지)
- 많이 구겨지거나 말린 문서
- 투사지를 사용하는 문서
- 코팅지를 사용하는 문서
- 사진(인화지)
- 천공지에 인쇄된 문서
- 불규칙한 모양(사각형이 아닌 모양)의 용지에 인쇄된 문서
- 사진, 메모지 또는 스티커가 부착된 문서
- 감압 복사지를 사용하는 문서
- 날장으로 되었거나 구멍이 뚫린 용지를 사용하는 문서
- 종이 클립이나 스테이플이 찍힌 문서
- 잉크가 마르지 않은 문서
- 섬유질 용지, 금속성 용지, OHP(Overhead Projector) 용지
- 광택지 또는 반사지
- 권장 두께를 초과하는 문서

중요

- 감압 복사지에는 롤러(예: 픽업 롤러)를 손상시킬 수 있는 화학물질이 함유되어 있습니다. 용지 걸림이 자주 발생할 경우 분리 패드와 픽업 롤러를 청소하십시오. 분리 패드와 픽업 롤러의 수명은 목재 함량이 높은 용지를 스캔할 때에 비해 단축될 수 있습니다.
- 목재 함량이 높은 용지를 스캔하면 분리 패드와 픽업 롤러의 수명이 목재를 함유하지 않은 용지를 스캔할 때에 비해 단축될 수 있습니다.
- 스캔 도중 문서의 사진/스티커 메모지가 이러한 부품과 닿을 경우 분리 패드와 픽업 롤러가 손상될 수 있습니다.
- 사진과 같은 광택지를 스캔할 경우 문서의 표면이 손상될 수 있습니다.
- 허용되지 않는 문서를 사용하여 Brother 제품이 손상된 경우 보증이 적용되지 않을 수 있습니다.

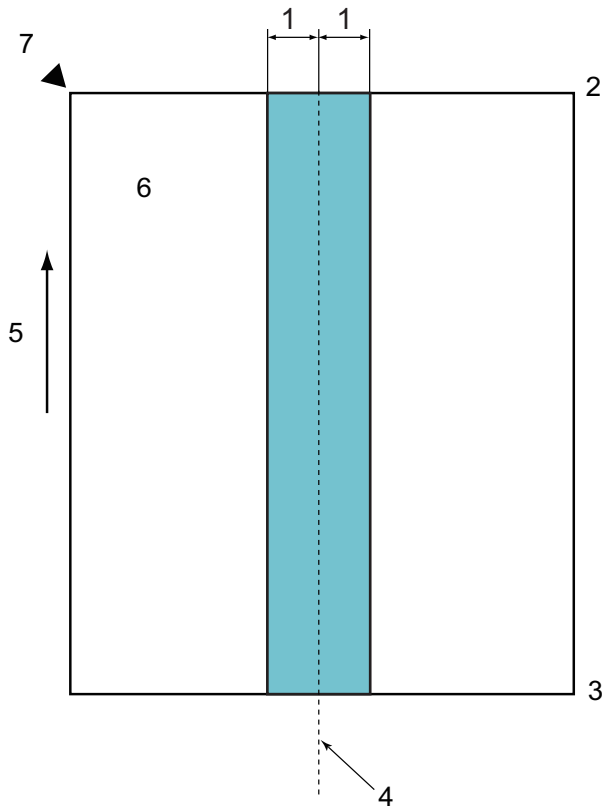


관련 정보

- [문서 사양](#)
- [천공되지 않는 부분](#)
- [스캐너와 롤러 청소](#)

천공되지 않는 부분

다음 그림에서 밝은 파란색으로 표시된 부분에 펀치 홀이 있을 경우 오류가 발생할 수 있습니다.



1. 27.5mm
2. 맨 위
3. 맨 아래
4. 중앙
5. 공급 방향
6. 정면
7. 참조 지점



이 조건은 문서가 픽업 롤러의 중앙에 놓인 경우에 적용됩니다.

✓ 관련 정보

- 허용되지 않는 문서

캐리어 시트 권장 사항

Brother에서는 다음 문서를 스캔할 때 캐리어 시트(포함되지 않음)를 사용할 것을 권장합니다.

- 카본지가 부착된 문서
- 연필로 기록된 문서
- 51mm보다 좁은 문서
- 70mm보다 짧은 문서
- 0.08mm보다 얇은 페이지
- 두께가 고르지 않은 문서(예: 봉투용지)
- 많이 구겨지거나 말린 문서
- 접히거나 손상된 문서
- 투사지를 사용하는 문서
- 코팅지를 사용하는 문서
- 사진(인화지)
- 천공지에 인쇄된 문서
- 불규칙한 모양(사각형이 아닌 모양)의 용지에 인쇄된 문서
- 사진, 메모지 또는 스티커가 부착된 문서
- 감압 복사지를 사용하는 문서
- 날장으로 되었거나 구멍이 뚫린 용지를 사용하는 문서

주의

베이지 않도록 캐리어 시트의 가장자리를 따라 손 또는 손가락을 밀거나 굽지 마십시오.

중요

- 뒤틀리지 않도록 직사광선이 비치거나 온도 및 습도가 높은 곳에 캐리어 시트를 놓지 마십시오.
- 캐리어 시트가 손상되지 않도록 구부리거나 당기지 마십시오. 손상된 캐리어 시트를 사용하면 스캔 결과가 잘못될 수 있습니다.

관련 정보

- 문서 사양
- 비품

캐리어 시트 사용을 위한 참고 사항

- 문서 걸림을 방지하기 위해 캐리어 시트(포함되지 않음)를 거꾸로 공급하지 마십시오. 자세한 내용은 캐리어 시트에 인쇄된 지침을 참조하십시오.
- 문서 걸림을 방지하기 위해 여러 매의 작은 문서를 동시에 캐리어 시트에 넣지 마십시오. 한 번에 1매의 문서만 캐리어 시트에 넣으십시오.
- 캐리어 시트 위에 낙서하지 마십시오. 낙서가 스캔한 문서에 표시될 수 있습니다. 캐리어 시트가 오염된 경우 마른 천으로 닦으십시오.
- 캐리어 시트 안에 문서를 장기간 넣어 두지 마십시오. 문서의 인쇄물이 캐리어 시트 안으로 번질 수 있습니다.
- 허용되지 않는 문서를 사용하여 Brother 제품이 손상된 경우 보증이 적용되지 않을 수 있습니다.

✓ 관련 정보

- [문서 사양](#)
- [비품](#)

문서 공급

ADF는 최대 20페이지를 넣을 수 있으며 각각 낱장으로 공급됩니다. 80gsm 용지를 사용하고 ADF에 넣기 전에 항상 공기를 불어 넣어 페이지를 잘 펼칩니다.

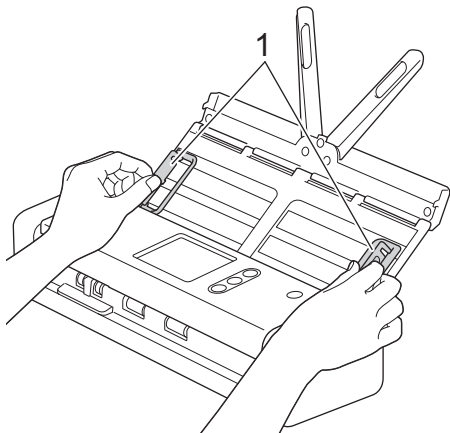
중요

- 잉크나 수정액이 묻어 있는 경우 문서가 완전히 말랐는지 확인합니다.
- 공급 중인 문서를 당기지 마십시오.
- 말려 있거나, 주름이 잡혔거나, 접혀 있거나, 찢어졌거나, 스테이플이 박혀있거나, 클립을 끼웠거나, 풀이나 테이프로 붙인 용지는 사용하지 마십시오.
- 마분지 또는 섬유지는 사용하지 마십시오.

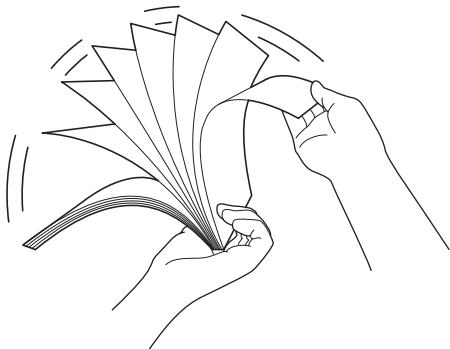
- 표준 크기 문서 공급
- 명함 공급
- 플라스틱 카드 공급
- 표준 크기보다 긴 문서 공급
- 표준 크기가 아닌 문서 공급
- 영수증, 스크랩, 사진 및 기타 문서 공급

표준 크기 문서 공급

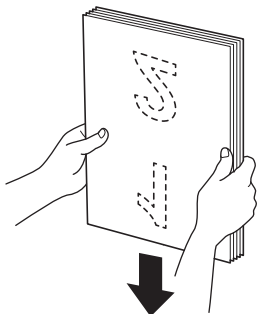
1. 문서 너비에 맞게 용지 조정대(1)를 부드럽게 조정합니다.



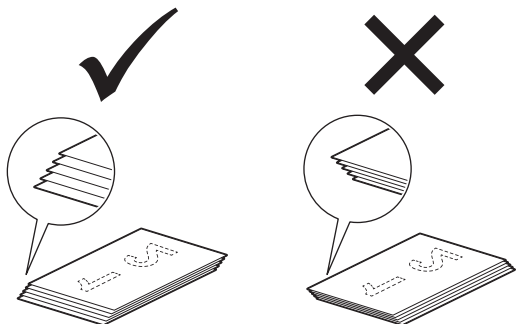
2. 가로와 세로 방향 모두를 따라 공기를 불어 넣습니다.



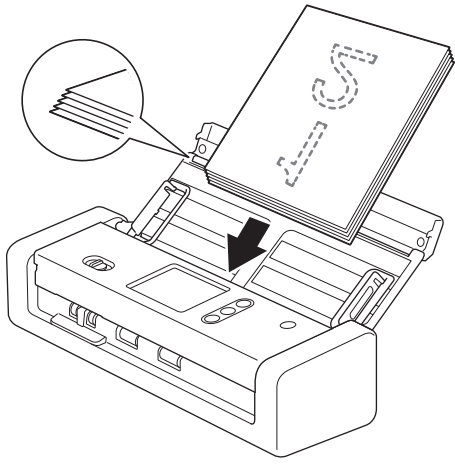
3. 페이지 가장자리를 맞춥니다.



4. 용지 선단이 급지 방향으로 약간 기울어지도록 용지를 놓습니다.



5. 급지 선택기를 왼쪽으로 밀고 선택기가 ADF 모드인지 확인합니다. 제품 내부에 닿는 느낌이 들 때까지 인쇄면이 아래로 향하도록 하여 위쪽 가장자리부터 용지 조정대 사이의 ADF에 문서를 넣습니다. 얇은 페이지는 가장자리가 접히지 않도록 천천히 조심스럽게 넣으십시오.

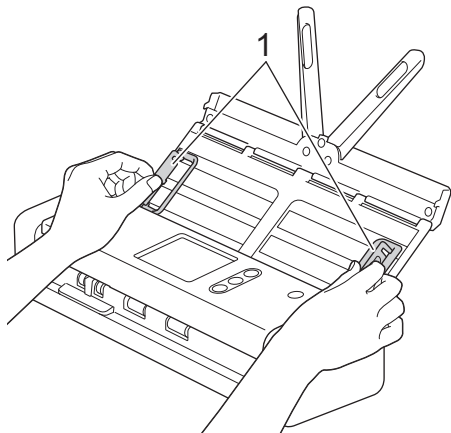


✓ 관련 정보

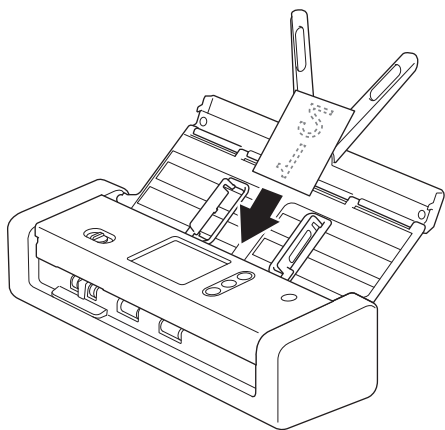
- 문서 공급

명함 공급

1. 문서 너비에 맞게 용지 조정대(1)를 부드럽게 조정합니다.



2. 금지 선택기를 왼쪽으로 밀고 선택기가 ADF 모드인지 확인합니다. 제품 내부에 닿는 느낌이 들 때까지 인쇄면이 아래로 향하도록 하여 위쪽 가장자리부터 용지 조정대 사이의 ADF에 카드를 넣습니다.



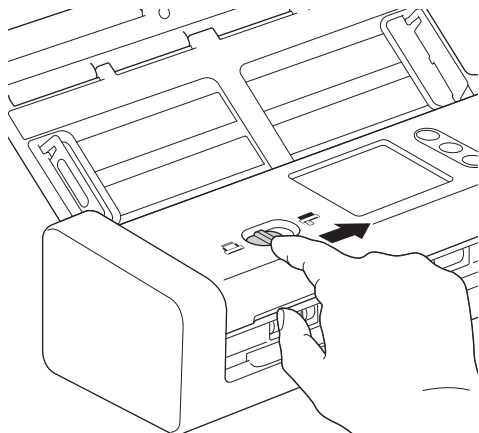
- 명함은 한 번에 하나씩만 공급할 수 있습니다.
- 카드 슬롯 판독기는 명함을 스캔하기 위한 용도가 아닙니다. 명함 스캔을 위해서는 자동 문서 공급장치 (ADF)를 사용하는 것이 좋습니다.

✓ 관련 정보

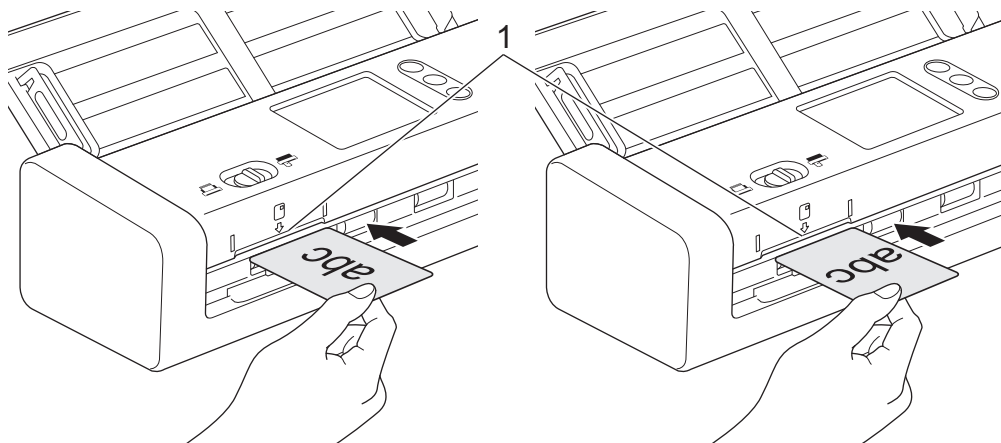
- 문서 공급

플라스틱 카드 공급

1. 상단 커버를 열고 급지 선택기를 오른쪽으로 밀습니다.



2. 플라스틱 카드를 지침에 따라 앞면이 위로 향하도록 하고 하단 가장자리가 먼저 들어가도록 카드 슬롯(1)에 삽입합니다. 카드가 제품으로 공급됩니다.



- 플라스틱 카드를 ADF로 공급하지 마십시오.
- 플라스틱 카드를 세로 방향으로 공급하거나 짧은 쪽을 먼저 공급하십시오.
- 플라스틱 카드는 한 번에 하나씩만 공급하십시오.
- 특정 유형의 플라스틱 카드는 스캔 시 굽힐 수 있습니다.
- 카드의 표면이 기름 자국(예: 지문) 등으로 오염된 경우 스캔하기 전에 오염물을 닦아내십시오.
- 돌기가 있는 양각 카드 중 일부 유형은 올바르게 스캔되지 않을 수 있습니다.



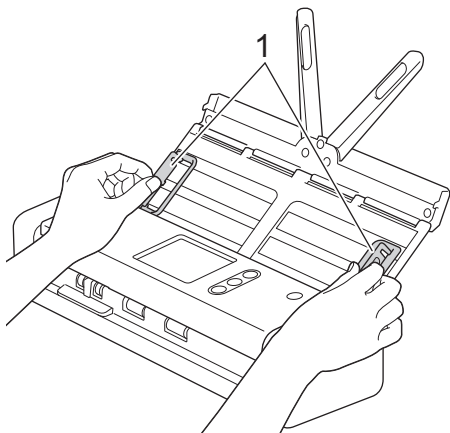
관련 정보

- 문서 공급

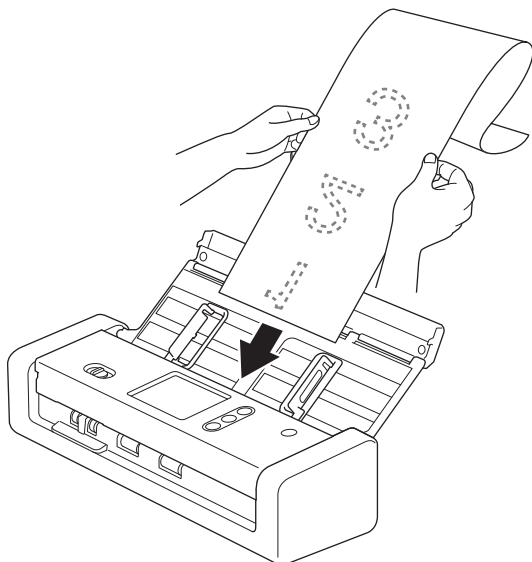
표준 크기보다 긴 문서 공급

잉크나 수정액이 묻어 있는 경우 문서가 완전히 말랐는지 확인합니다.

1. 문서 너비에 맞게 용지 조정대(1)를 부드럽게 조정합니다.



2. 급지 선택기를 왼쪽으로 밀고 선택기가 ADF 모드인지 확인합니다. 제품 내부에 닿는 느낌이 들 때까지 인쇄면이 아래로 향하도록 하여 위쪽 가장자리부터 용지 조정대 사이의 ADF에 문서를 넣습니다. 얇은 페이지는 가장자리가 접히지 않도록 천천히 조심스럽게 넣으십시오.



- 문서는 한 번에 하나씩만 공급하십시오.
- 문서가 확장형 ADF보다 긴 경우 손으로 문서를 받치십시오.
- 긴 용지는 300 x 300dpi 이하의 해상도로 스캔할 수 있습니다.
- 긴 용지는 양면 스캔이 가능하지 않습니다.



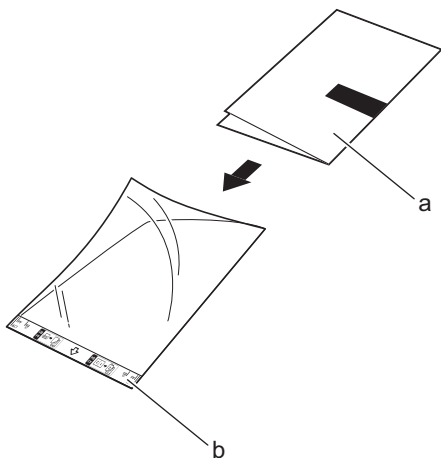
관련 정보

- 문서 공급

표준 크기가 아닌 문서 공급

잉크나 수정액이 묻어 있는 경우 문서가 완전히 말랐는지 확인합니다.

1. 문서를 반으로 접어서 캐리어 시트(포함되지 않음)에 끼웁니다.

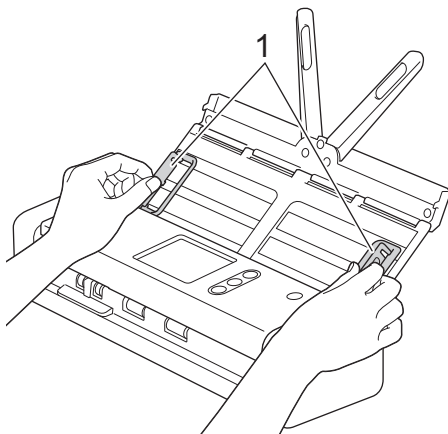


- a. 문서의 인쇄면을 아래로
- b. 캐리어 시트 헤더를 위로

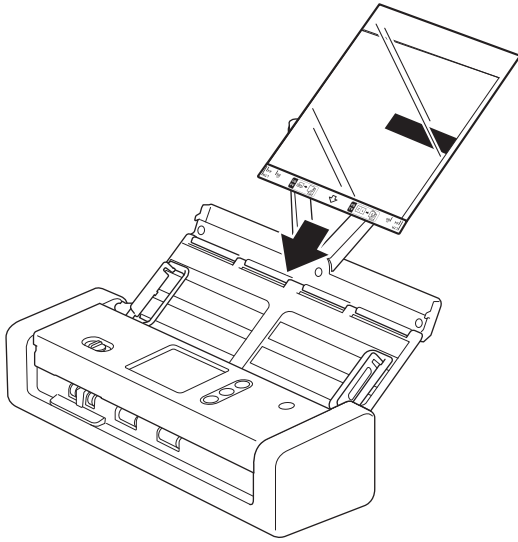


캐리어 시트의 중앙에 종이 문서를 놓고 문서의 위쪽과 캐리어 시트의 위쪽을 맞춥니다.

2. 캐리어 시트의 너비에 맞게 용지 조정대(1)를 조정합니다.



3. 제품 내부에 달는 느낌이 들 때까지 인쇄면이 아래로 향하도록 하여 용지 조정대 사이의 ADF에 캐리어 시트를 넣습니다.



스캔 페이지의 중앙에 공백이 생기는 것을 줄이기 위해 원본 문서의 접혀진 가장자리를 캐리어 시트의 모서리에 가깝게 놓으십시오.



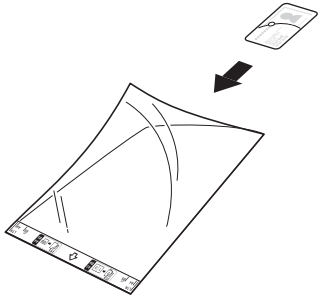
관련 정보

- 문서 공급

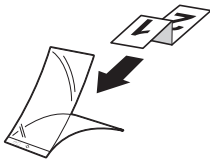
영수증, 스크랩, 사진 및 기타 문서 공급

잉크나 수정액이 묻어 있는 경우 문서가 완전히 말랐는지 확인합니다.

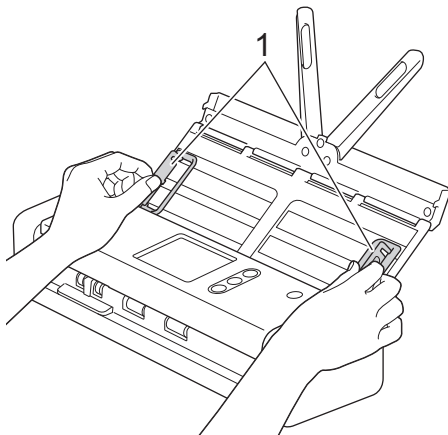
1. 캐리어 시트(포함되지 않음)에 문서를 끼웁니다.



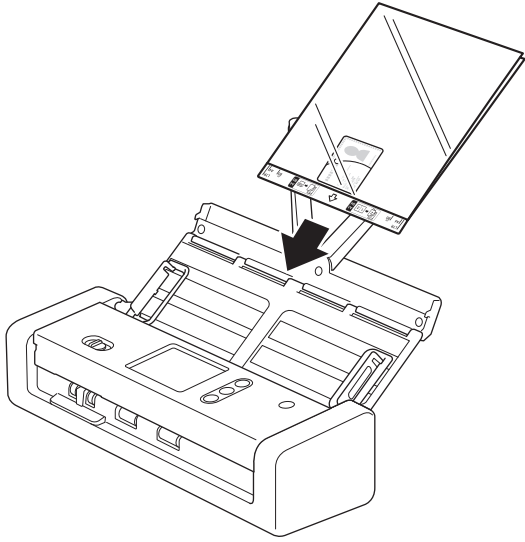
- 캐리어 시트의 중앙에 종이 문서를 놓고 문서의 위쪽과 캐리어 시트의 위쪽을 맞춥니다.
- 영수증이 캐리어 시트보다 긴 경우 영수증을 두 번 접어 캐리어 시트에 끼울 때 겹치게 할 수 있습니다.



2. 캐리어 시트의 너비에 맞게 용지 조정대(1)를 조정합니다.



3. 제품 내부에 닿는 느낌이 들 때까지 인쇄면이 아래로 향하도록 하여 용지 조정대 사이의 ADF에 캐리어 시트를 넣습니다.



✓ 관련 정보

- 문서 공급
-

Scan (스캔)

- 스캔하기 전
- Bus Power Mode를 사용한 스캔
- Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔
- 컴퓨터에서 스캔(Windows)
- 컴퓨터에서 스캔(Mac)

스캔하기 전

스캔하기 전에 다음 사항을 확인하십시오.

- 스캐너 드라이버가 설치되어 있는지 확인하십시오. 스캐너 드라이버를 설치하려면 >> [빠른 설정 가이드](#)
- USB 케이블을 통해 Brother 제품을 연결한 경우 인터페이스 케이블이 물리적으로 단단히 연결되어 있는지 확인합니다.



무선 기능을 사용할 때는 스캐너가 켜져 있고 컴퓨터와 동일한 네트워크에 연결되어 있는지 확인하십시오.

Bus Power Mode를 사용한 스캔

관련 모델: ADS-1200

Bus Power Mode에서는 제품이 컴퓨터의 USB 포트로부터 전원을 공급받을 수 있어서 전기 콘센트를 사용할 수 없는 곳에서도 스캔할 수 있습니다.



- micro USB 2.0 케이블을 사용하면 Bus Power Mode가 지원되지 않습니다. micro USB 3.0 케이블을 사용해야 합니다.
- 무선 네트워크를 사용할 때는 Bus Power Mode가 지원되지 않습니다.
- Bus Power Mode에서는 스캔 속도가 느립니다.
- 긴 용지와 얇은 용지는 Bus Power Mode에서 스캔할 수 없습니다.
- Bus Power Mode를 사용 중이면 USB로 스캔이 지원되지 않습니다.



관련 정보

- [Scan \(스캔\)](#)

Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔


- 컴퓨터에 스캔 문서 저장
- 워크플로로 스캔 기능을 이용하여 스캔한 문서 저장
- USB 플래시 드라이브에 스캔 문서 저장
- 스캔한 데이터를 전자 메일 서버로 전송
- 주소록 설정
- FTP로 스캔
- SFTP로 스캔
- 네트워크로 스캔
- 네트워크 스캔용 웹 서비스(Windows 7, Windows 8 및 Windows 10)
- 터치스크린을 사용한 스캔 옵션
- 외부 장치의 스캔 기능 제한

컴퓨터에 스캔 문서 저장


- >> ADS-1200
- >> ADS-1700W

ADS-1200


Brother iPrint&Scan을 사용해 해상도, 파일 크기 또는 스캔 유형 같은 스캔 설정을 변경합니다. Brother Solutions Center(support.brother.com)에서 해당 모델의 **다운로드** 페이지로 가서 최신 응용프로그램을 다운로드합니다.

1. 문서를 로드합니다.
2. 제어판에서  (PC로 스캔)을 누릅니다.
제품이 스캐닝을 시작합니다.

ADS-1700W

 해상도, 파일 크기 또는 스캔 유형과 같은 스캔 설정을 변경하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. 문서를 로드합니다.
2. ◀ 또는 ▶을 눌러 [PC로]을 표시한 다음 해당 항목을 누릅니다.
3. 제품이 여러 컴퓨터에 연결된 경우 ▲ 또는 ▼를 눌러 저장할 대상 컴퓨터를 표시하고 누릅니다.
4. 스캔 설정을 변경하려면 [옵션]을 누릅니다. 다음 설정을 구성하고 [OK]을 누릅니다.
 - [스캔 설정]
 - [양면 스캔]
 - [스캔 유형]
 - [해상도]
 - [파일 형식]
 - [문서 크기]
 - [빈 페이지 스킵]
 - [고급 설정]

 다른 설정을 구성하려면 [고급 설정]을 누릅니다.
• 설정을 바로 가기로 저장하려면 [바로가기로 저장]을 누릅니다.

5. [시작]을 누릅니다.
제품이 스캐닝을 시작합니다.

관련 정보

- Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔
- Windows 및 Mac용 Brother iPrint&Scan

워크플로로 스캔 기능을 이용하여 스캔한 문서 저장

관련 모델: ADS-1700W



사전에 Brother iPrint&Scan(Windows 및 Mac용)을 이용해 워크플로로 스캔을 설정할 필요가 있습니다.

1. 문서를 로드합니다.
2. ◀ 또는 ▶을 눌러 [워크플로]을 표시한 다음 해당 항목을 누릅니다.
3. 스캔한 문서를 저장할 대상을 선택합니다. 제품이 여러 컴퓨터에 연결된 경우 ▲ 또는 ▼를 눌러 저장할 대상 컴퓨터를 표시하고 누릅니다.
4. 워크플로를 선택합니다.
5. [시작]을 누릅니다.



- 설정을 바로 가기로 저장하려면 [바로가기로 저장]을 누릅니다.

제품이 스캐닝을 시작합니다.



관련 정보

- Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔
- Windows 및 Mac용 Brother iPrint&Scan

USB 플래시 드라이브에 스캔 문서 저장

드라이브나 USB 플래시 드라이브에 저장된 데이터의 손상을 방지하려면 제품이 스캔하고 있을 때 USB 플래시 드라이브를 분리하지 마십시오.


- >> ADS-1200
- >> ADS-1700W

ADS-1200

해상도, 파일 크기 또는 스캔 유형과 같은 스캔 설정을 변경하려면 다음 단계를 따르십시오.

1. 다음 중 하나를 수행합니다.

- Windows

바탕 화면에서  **Brother Utilities**를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하여 모델 이름을 선택합니다 (사전에 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 모음에서 도구를 선택한 다음 **원격 설정**을 클릭합니다.

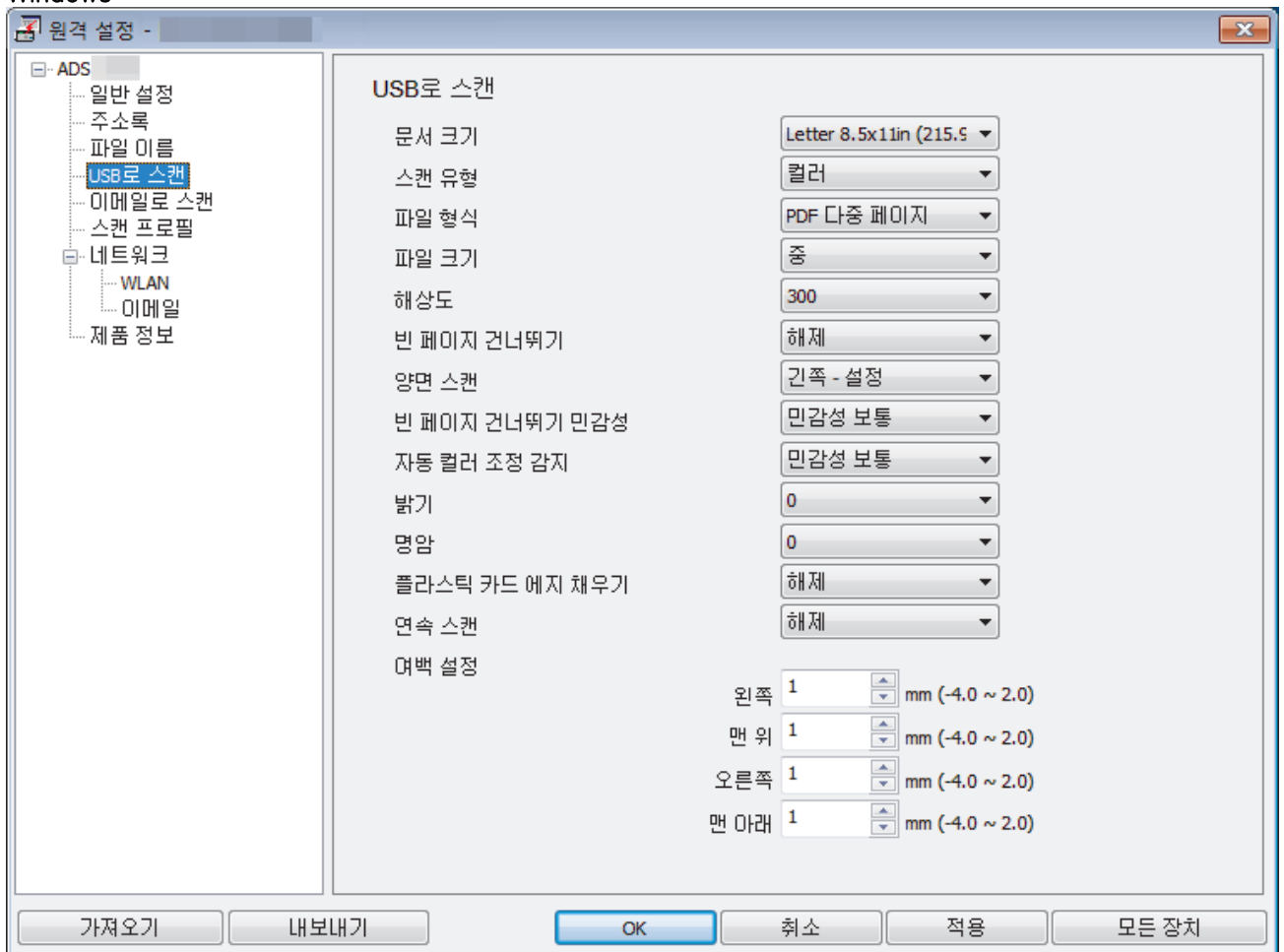
- Mac

Finder 메뉴 모음에서 이동 > 응용 프로그램 > Brother > ADS1190_1200_1250W_1700W를 클릭한 다음 **원격 설정** 아이콘을 두 번 클릭합니다.

제품이 네트워크를 통해 연결되어 있을 때 필요하다면 암호를 입력합니다.

2. 탐색 트리에서 **USB로 스캔**을 선택하고 필요하다면 스캔 설정을 구성합니다.

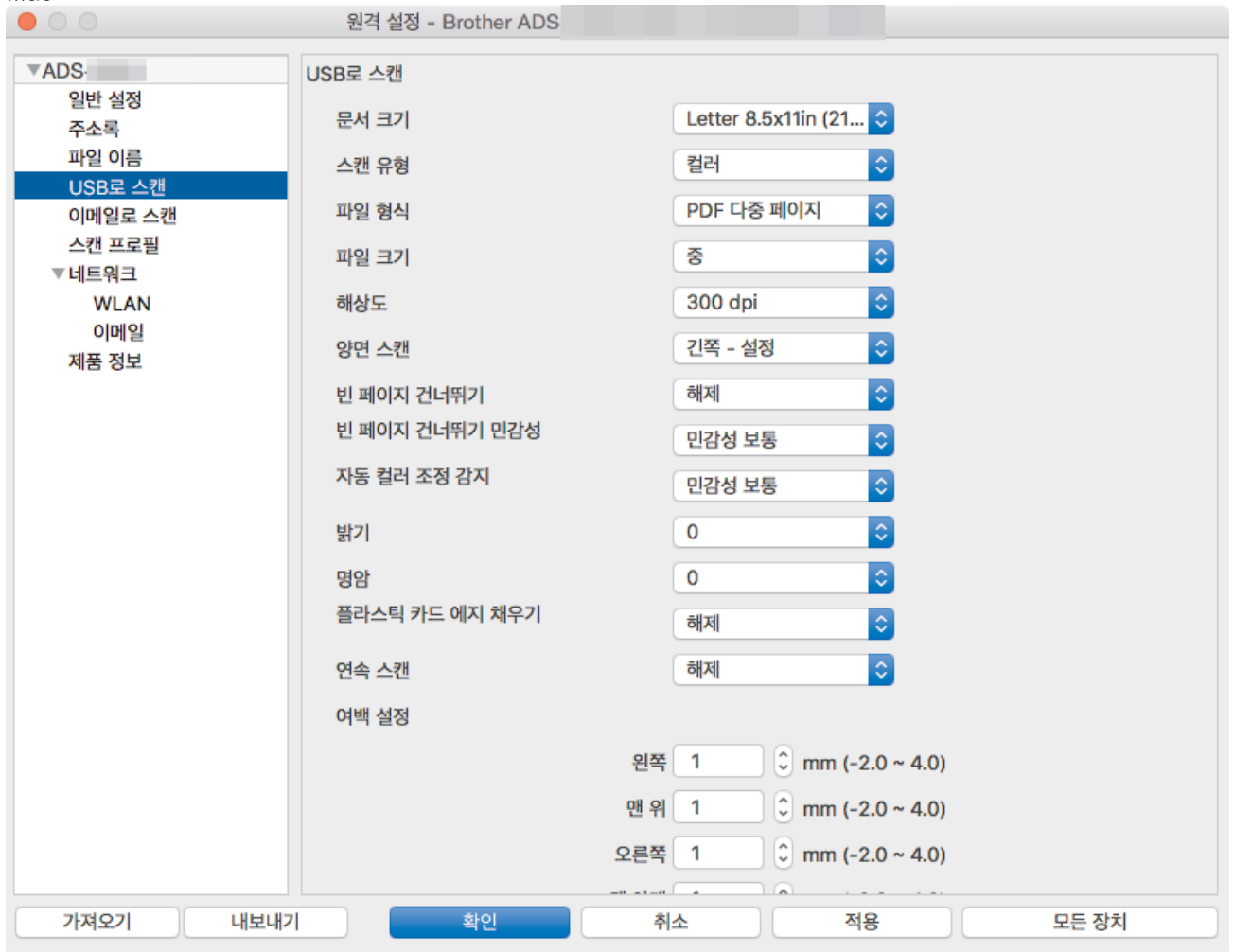
Windows




The screenshot shows the '원격 설정' (Remote Settings) window for the ADS-1200. The left sidebar shows a tree view with 'USB로 스캔' (USB Scanning) selected. The main area is titled 'USB로 스캔' and contains the following settings:

문서 크기	Letter 8.5x11in (215.9)
스캔 유형	컬러
파일 형식	PDF 다중 페이지
파일 크기	중
해상도	300
빈 페이지 건너뛰기	해제
양면 스캔	간쪽 - 설정
빈 페이지 건너뛰기 민감성	민감성 보통
자동 컬러 조정 감지	민감성 보통
밝기	0
명암	0
플라스틱 카드 예지 채우기	해제
연속 스캔	해제
여백 설정	
왼쪽	1 mm (-4.0 ~ 2.0)
맨 위	1 mm (-4.0 ~ 2.0)
오른쪽	1 mm (-4.0 ~ 2.0)
맨 아래	1 mm (-4.0 ~ 2.0)

At the bottom of the window, there are buttons for '가져오기' (Load), '내보내기' (Save), 'OK', '취소' (Cancel), '적용' (Apply), and '모든 장치' (All Devices).



3. **확인**을 클릭하여 원격 설정 창을 닫습니다.
4. 제품에 USB 플래시 드라이브를 넣습니다.
5. 문서를 로드합니다.
6. 제어판에서  (USB로 스캔)을 누릅니다.

제품이 스캔을 시작한 다음 스캔한 데이터를 USB 플래시 드라이브에 저장합니다.

ADS-1700W



- 해상도, 파일 크기 또는 스캔 유형과 같은 스캔 설정을 변경하려면 다음 단계를 따르십시오.
- 이 절차에서는 문서를 스캔할 때마다 설정을 변경하는 방법을 설명합니다. 매번 동일한 설정을 사용하려면 원격 설정을 사용하여 설정을 변경하십시오.

1. 문서를 로드합니다.
2. 제품에 USB 플래시 드라이브를 넣습니다.
USB로 스캔 화면은 자동으로 나타납니다. USB로 스캔 화면이 나타나지 않으면 홈 화면에서 [USB로]를 누릅니다.
3. 스캔 설정을 변경하려면 [옵션]을 누릅니다. 다음 설정을 구성하고 [OK]을 누릅니다.
 - [양면 스캔]
 - [스캔 유형]
 - [해상도]
 - [파일 형식]
 - [문서 크기]
 - [파일 크기]

-
- [플라스틱 카드 에지 채우기]
 - [빈 페이지 스킵]
 - [고급 설정]
 - [새 기본값 설정]
 - [설정 초기화]



-
- 다른 설정을 구성하려면 [고급 설정]을 누릅니다.
 - 설정을 바로 가기로 저장하려면 [바로가기로 저장]을 누릅니다.
 - [문서 크기]로 [긴 용지(좁음)] 또는 [긴 용지(일반)]를 선택하려면 다음 설정을 사용합니다.
 - [양면 스캔]: [해제]
 - [스캔 유형]: [자동] 다음은 제외([컬러], [회색] 또는 [흑백])
 - [해상도]: 300dpi 미만
 - [빈 페이지 스킵]: [해제]
 - [파일 형식] 드롭다운 목록에서 서명된 PDF를 선택한 경우 웹 기반 관리를 사용하여 인증서 설정을 구성해야 합니다.
 - [플라스틱 카드 에지 채우기]은(는) 카드 슬롯에서 스캔할 때만 사용할 수 있습니다.

4. [시작]을 누릅니다.

제품이 스캔을 시작한 다음 스캔한 데이터를 USB 플래시 드라이브에 저장합니다.



관련 정보


- [Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔](#)
-

스캔한 데이터를 전자 메일 서버로 전송

관련 모델: ADS-1700W

이 기능을 사용하기 전에 먼저 웹 기반 관리를 사용하여 전자 메일 서버 설정을 구성해야 합니다. >> [관련 정보: 안전하게 이메일 송신](#)

1. 문서를 로드합니다.
2. ◀ 또는 ▶ 을 눌러 [전자 메일 서버로] 를 표시한 다음 해당 항목을 누릅니다.
3. 다음 중 하나를 수행하여 대상 이메일 주소를 입력합니다.
 - 수동으로 전자 메일 주소를 입력합니다.
 - 다음과 같이 주소록에서 전자 메일 주소를 선택합니다.
 - a. [주소록] 을 누릅니다.
 - b. 원하는 이름을 찾을 때까지 ▲ 또는 ▼ 을 누릅니다.
 - c. 결과에서 이름을 누릅니다.
 - d. [OK] 을 누릅니다.
4. [OK] 을 누릅니다.
5. 스캔 설정을 변경하려면 [옵션] 을 누릅니다. 다음 설정을 구성하고 [OK] 을 누릅니다.
 - [양면 스캔]
 - [스캔 유형]
 - [해상도]
 - [파일 형식]
 - [문서 크기]
 - [파일 크기]
 - [플라스틱 카드 에지 채우기]
 - [빈 페이지 스킵]
 - [고급 설정]
 - [새 기본값 설정]
 - [설정 초기화]


 - 다른 설정을 구성하려면 [고급 설정] 을 누릅니다.
 - 설정을 바로 가기로 저장하려면 [바로가기로 저장] 을 누릅니다.
 - [파일 형식] 드롭다운 목록에서 서명된 PDF를 선택한 경우 웹 기반 관리를 사용하여 인증서 설정을 구성해야 합니다.
 - [플라스틱 카드 에지 채우기] 은(는) 카드 슬롯에서 스캔할 때만 사용할 수 있습니다.

6. [시작] 을 누릅니다.

스캔이 시작된 다음, 스캔 문서가 전자 메일 주소로 직접 전송됩니다.

✓ 관련 정보

- [Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔](#)
- [TX 확인 메일 사용](#)
- [안전하게 이메일 송신](#)

TX 확인 메일 사용


관련 모델: ADS-1700W

전송 확인 메일을 사용하여 이메일을 받아서 처리하는 대상 컴퓨터에 알림을 요청할 수 있습니다. 웹 기반 관리를 사용하여 확인 기능을 설정합니다. **요청 배달 알림이 설정**일 경우 이메일 도착 날짜와 시간이 자동으로 생성되는 추가 필드가 이메일에 포함됩니다.

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.

예:

https://192.168.1.2

제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.

3. **이메일** 탭을 클릭합니다.
4. **이메일 전송**을 클릭합니다.
5. **요청 배달 알림** 필드에서 **설정**을 클릭합니다.
6. **제출**을 클릭합니다.



• MDN(Message Disposition Notification)

이 필드는 SMTP(Simple Mail Transfer Protocol) 전송 시스템을 통해 배달 후 이메일 메시지 상태를 요청합니다. 수신자가 메시지를 받으면 이 데이터는 제품이나 사용자가 수신된 이메일을 읽을 때 사용됩니다. 예를 들어 메시지를 열어 읽을 경우 수신자는 최초 송신 제품 또는 사용자에게 알림을 다시 송신합니다.

알림 보고서를 보낼 수 있으려면 수신자가 MDN 필드를 활성화해야 합니다. 그렇지 않으면 요청이 무시됩니다.

- 이 Brother 제품은 이메일 메시지를 수신할 수 없습니다. 전송 확인 기능을 사용하려면 반환 알림을 다른 이메일 주소로 리디렉션해야 합니다. 웹 기반 관리를 사용하여 이메일 주소를 구성하십시오. 웹 기반 관리에 액세스하여 **이메일** 탭을 클릭하고 **SMTP**를 클릭한 다음 **장치 이메일 주소**를 확인합니다. 알림을 수신할 이메일 주소를 입력합니다.



관련 정보

- [스캔한 데이터를 전자 메일 서버로 전송](#)

주소록 설정

관련 모델: ADS-1700W

주소록 기능을 사용하면 스캔한 데이터를 직접 전송할 대상 전자 메일 주소를 선택할 수 있습니다.



원격 설정 또는 웹 기반 관리로 주소록을 구성하십시오.



관련 정보

- Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔
- 원격 설정을 사용하여 전자 메일 주소 등록
- 웹 기반 관리를 사용하여 이메일 주소 등록


원격 설정을 사용하여 전자 메일 주소 등록

관련 모델: ADS-1700W

최대 300개의 전자 메일 주소를 등록하고 각 주소의 이름을 입력할 수 있습니다.

1. 다음 중 하나를 수행합니다.

- Windows

바탕 화면에서  **Brother Utilities**를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하여 모델 이름을 선택합니다 (사전에 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 모음에서 도구를 선택한 다음 **원격 설정**을 클릭합니다.

- Mac

Finder 메뉴 모음에서 **이동 > 응용 프로그램 > Brother > ADS1190_1200_1250W_1700W**를 클릭한 다음 **원격 설정** 아이콘을 두 번 클릭합니다.



제품이 네트워크를 통해 연결되어 있을 때 필요하다면 암호를 입력합니다.

2. 탐색 트리에서 **주소록**을 선택합니다.
3. **연락처** 영역에서 **+**를 클릭합니다.
4. 이름과 전자 메일 주소를 입력합니다.
5. **생성**을 클릭합니다.
6. **확인**을 클릭합니다.



그룹을 만들려면 **그룹** 영역에서 **+**를 클릭하고 필요하다면 설정을 구성합니다.



관련 정보

- 주소록 설정


웹 기반 관리를 사용하여 이메일 주소 등록

관련 모델: ADS-1700W

최대 300개의 전자 메일 주소를 등록하고 각 주소의 이름을 입력할 수 있습니다.

1. 웹 브라우저를 시작합니다.

브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다. 예: https://192.168.1.2

제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.

2. 주소록 탭을 클릭합니다.

3. 이메일 주소 필드에 전자 메일 주소를 입력합니다.

4. 이름 필드에 이름을 입력합니다.

5. 제출을 클릭합니다.



관련 정보

- 주소록 설정
- 웹 기반 관리 액세스

FTP로 스캔

관련 모델: ADS-1700W

스캔한 정보를 공유해야 할 경우 문서를 FTP 서버로 직접 스캔합니다. 더욱 편리하도록 여러 프로필을 구성하여 자주 사용하는 FTP로 스캔 대상에 저장합니다.

✓ 관련 정보


- Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔
- FTP로 스캔 프로파일 설정
- FTP 서버로 스캔한 데이터 업로드

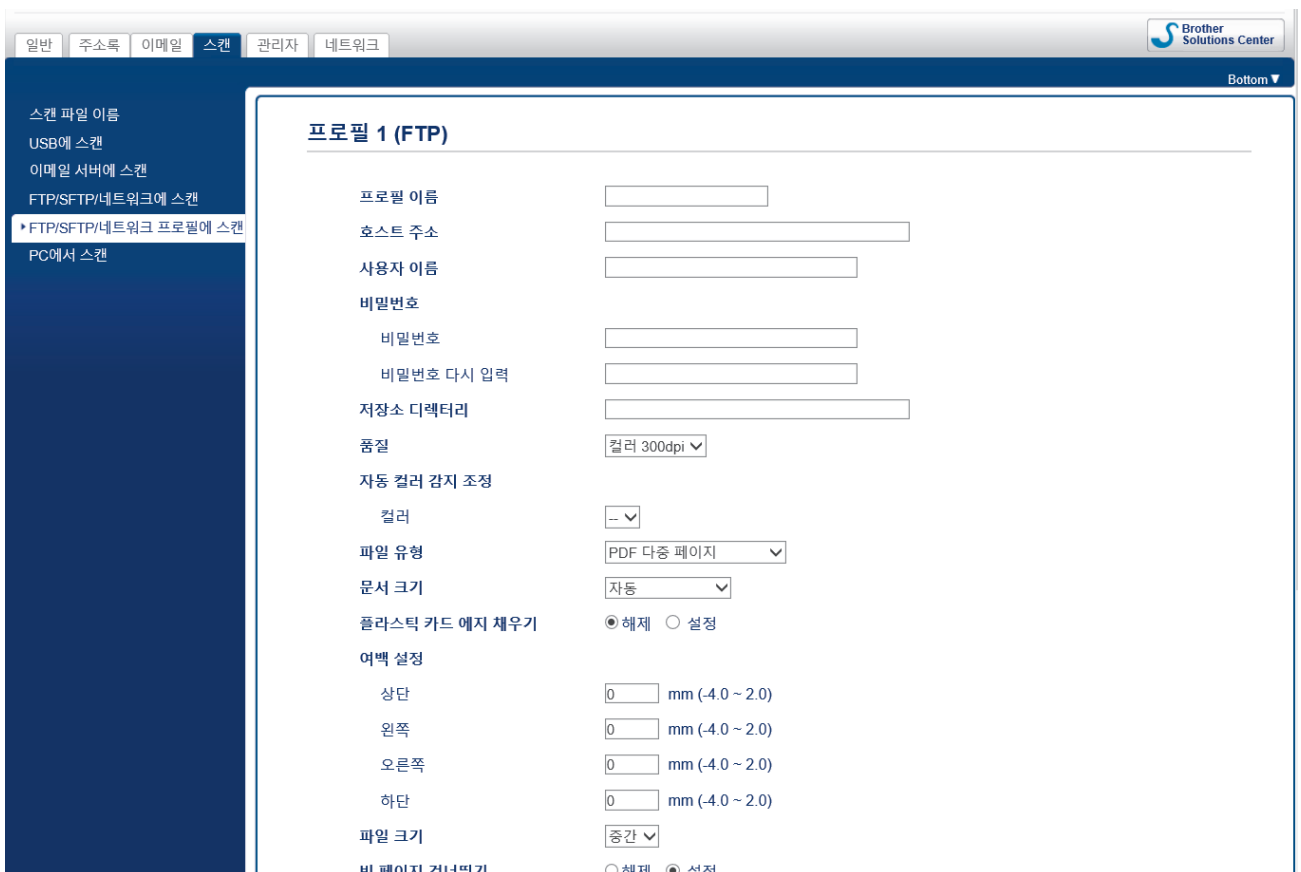
FTP로 스캔 프로파일 설정

관련 모델: ADS-1700W

FTP로 스캔 프로파일 설정을 통해 스캔하고 스캔한 데이터를 FTP 위치로 바로 업로드합니다.

Windows의 경우에는 Microsoft Internet Explorer 8/10/11, Mac의 경우에는 Safari 8.0을 사용하는 것이 좋습니다. 사용하는 브라우저에서 자바스크립트와 쿠키가 항상 실행되는지 확인하십시오. 다른 웹 브라우저를 사용하는 경우 HTTP 1.0 및 HTTP 1.1과 호환되는지 확인하십시오.

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다. 예: https://192.168.1.2
제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.
2. 스캔 탭을 클릭합니다.
3. 왼쪽 탐색 표시줄에서 FTP/SFTP/네트워크에 스캔 메뉴를 클릭합니다.
4. FTP 옵션을 선택한 다음 제출을 클릭합니다.
5. 왼쪽 탐색 표시줄에서 FTP/SFTP/네트워크 프로필에 스캔 메뉴를 클릭합니다.
6. 설정하거나 변경할 프로파일을 선택합니다. ?, /, W, “, :, <, >, | 또는 * 문자를 사용하면 전송 오류가 발생할 수 있습니다.



The screenshot shows the 'Profile 1 (FTP)' configuration page in the Brother Solutions Center. The sidebar on the left contains navigation options: '스캔 파일 이름', 'USB에 스캔', '이메일 서버에 스캔', 'FTP/SFTP/네트워크에 스캔', 'FTP/SFTP/네트워크 프로필에 스캔', and 'PC에서 스캔'. The main content area is titled '프로필 1 (FTP)' and contains the following fields and options:

- 프로필 이름: [Text Input]
- 호스트 주소: [Text Input]
- 사용자 이름: [Text Input]
- 비밀번호: [Text Input]
- 비밀번호 다시 입력: [Text Input]
- 저장소 디렉터리: [Text Input]
- 품질: [Dropdown Menu: 컬러 300dpi]
- 자동 컬러 감지 조정: [Dropdown Menu: --]
- 컬러: [Dropdown Menu: --]
- 파일 유형: [Dropdown Menu: PDF 다중 페이지]
- 문서 크기: [Dropdown Menu: 자동]
- 플라스틱 카드 에지 채우기: 해제 설정
- 여백 설정: [Section Header]
- 상단: [Text Input: 0] mm (-4.0 ~ 2.0)
- 왼쪽: [Text Input: 0] mm (-4.0 ~ 2.0)
- 오른쪽: [Text Input: 0] mm (-4.0 ~ 2.0)
- 하단: [Text Input: 0] mm (-4.0 ~ 2.0)
- 파일 크기: [Dropdown Menu: 중간]
- 빈 페이지 건너뛰기: 해제 설정

프로필 설정 화면이 나타납니다.

7. **프로필 이름** 필드에 이 서버 프로파일의 이름을 입력합니다(최대 14자의 영숫자).
제품은 이 이름을 LCD에 표시합니다.
8. **호스트 주소** 필드에 호스트 주소(예: ftp.example.com, 최대 64자) 또는 IP 주소(예: 192.23.56.189)를 입력하고 스캔한 데이터를 보내려는 FTP 서버의 경로(최대 255자)를 입력합니다. 경로의 앞에 슬래시 기호를 입력하지 마십시오.

9. 사용자 이름 필드에 FTP 서버에 대한 데이터 쓰기 권한이 있는 사용자 이름(최대 32자)을 입력합니다.
10. 비밀번호 필드에 사용자 이름 필드에 입력한 사용자 이름과 연관된 암호(최대 33자)를 입력합니다. 비밀번호 다시 입력 필드에 암호를 다시 입력합니다.
11. 저장소 디렉터리 필드에 스캔한 데이터를 보내려는 FTP 서버의 폴더 경로(최대 255자)를 입력합니다. 경로의 앞에 슬래시 기호를 입력하지 마십시오.
12. 품질 드롭다운 목록을 클릭한 다음 품질 설정을 선택합니다. 자동으로 선택하면 컬러의 감지 수준을 자동 컬러 감지 조정 드롭다운 목록에서 조정할 수 있습니다.
13. 파일 유형 드롭다운 목록을 클릭한 다음 스캔한 문서에 사용할 파일 유형을 선택합니다.
14. 문서 크기 드롭다운 목록을 클릭한 다음 목록에서 문서 크기를 선택합니다. 이 단계는 스캔한 파일이 올바른 크기가 되도록 보장하기 위해 필요합니다.
15. 스캔한 이미지 경계에 흰색 가장자리를 추가하려면 플라스틱 카드 에지 채우기 옵션을 설정합니다.



플라스틱 카드 에지 채우기(는) 카드 슬롯에서 스캔할 때만 사용할 수 있습니다.

16. 여백 설정에서 -4~2 사이의 값을 입력하여 이미지 가장자리에 지정된 여백을 추가하거나 제거합니다.
17. 파일 크기 드롭다운 목록을 클릭한 다음 목록에서 파일 크기를 선택합니다.
18. 빈 페이지 건너뛰기 옵션에서 설정을 선택해 스캔 결과에서 문서의 빈 페이지를 제거합니다.
19. 빈 페이지 건너뛰기 감도 드롭다운 목록을 클릭한 다음 감도 레벨을 선택합니다.
20. 문서의 양면을 스캔하려면 양면 스캔 설정을 설정으로 설정합니다.
21. 밝기 드롭다운 목록을 클릭한 다음 밝기 수준을 선택합니다.
22. 명암 드롭다운 목록을 클릭한 다음 명암 수준을 선택합니다.
23. 연속 스캔 옵션에서 설정을 선택해 스캔을 계속합니다.
24. FTP 서버 및 네트워크 방화벽 구성에 따라 수동 모드 옵션을 Off 또는 On으로 설정합니다. 기본 설정은 On입니다. 대부분의 경우는 이 설정을 변경할 필요가 없습니다.
25. FTP 서버에 액세스하는 데 사용하는 포트 번호 설정을 변경합니다. 이 설정의 기본값은 포트 21입니다. 대부분의 경우는 이 설정을 변경할 필요가 없습니다.
26. 제출을 클릭합니다.



왼쪽 탐색 표시줄의 스캔 파일 이름 메뉴에서 스캔 파일 이름과 파일 이름 스타일을 설정할 수 있습니다.




관련 정보

- FTP로 스캔

FTP 서버로 스캔한 데이터 업로드

관련 모델: ADS-1700W

1. 문서를 로드합니다.
2. ◀ 또는 ▶을 눌러 [FTP/SFTP로]을 표시한 다음 해당 항목을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼을 눌러 나열된 FTP 서버 프로파일 중 하나를 선택합니다.
4. FTP로 스캔 프로파일이 작성되지 않은 경우 [옵션]을 누릅니다. 다음 설정을 구성하고 [OK]을 누릅니다.
 - [양면 스캔]
 - [스캔 유형]
 - [해상도]
 - [파일 형식]
 - [문서 크기]
 - [파일 크기]
 - [플라스틱 카드 에지 채우기]
 - [빈 페이지 스킵]
 - [고급 설정]


 - 다른 설정을 구성하려면 [고급 설정]을 누릅니다.
 - 설정을 바로 가기로 저장하려면 [바로가기로 저장]을 누릅니다.
 - [파일 형식] 드롭다운 목록에서 서명된 PDF를 선택한 경우 웹 기반 관리를 사용하여 인증서 설정을 구성해야 합니다.
 - [플라스틱 카드 에지 채우기]은(는) 카드 슬롯에서 스캔할 때만 사용할 수 있습니다.

5. [시작]을 누릅니다.

LCD에 [연결 중] 메시지가 표시됩니다. FTP 서버로 성공적으로 연결되면 제품이 스캔을 시작합니다.

✓ 관련 정보

- [FTP로 스캔](#)

SFTP로 스캔

관련 모델: ADS-1700W

스캔한 정보를 공유해야 할 경우 문서를 SFTP 서버로 직접 스캔합니다. 더욱 편리하도록 여러 프로필을 구성하여 자주 사용하는 SFTP로 스캔 대상에 저장합니다.

✓ 관련 정보


- Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔
- SFTP로 스캔 프로파일 설정
- SFTP 서버로 스캔한 데이터 업로드

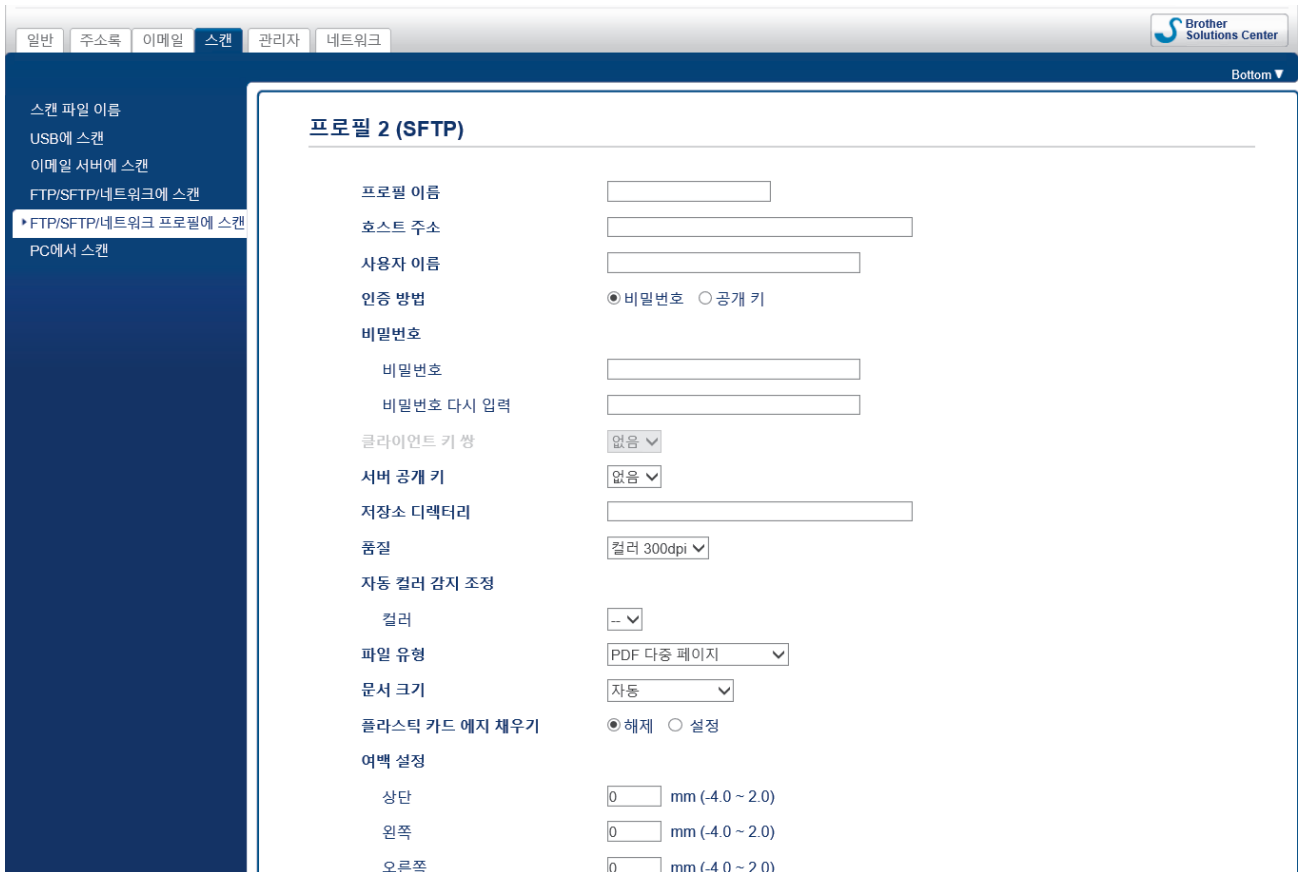
SFTP로 스캔 프로파일 설정

관련 모델: ADS-1700W

SFTP로 스캔 프로파일 설정을 통해 스캔하고 스캔한 데이터를 SFTP 위치로 바로 업로드합니다.

Windows의 경우에는 Microsoft Internet Explorer 8/10/11, Mac의 경우에는 Safari 8.0을 사용하는 것이 좋습니다. 사용하는 브라우저에서 자바스크립트와 쿠키가 항상 실행되는지 확인하십시오. 다른 웹 브라우저를 사용하는 경우 HTTP 1.0 및 HTTP 1.1과 호환되는지 확인하십시오.

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다. 예: https://192.168.1.2
제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.
2. 스캔 탭을 클릭합니다.
3. 왼쪽 탐색 표시줄에서 FTP/SFTP/네트워크에 스캔 메뉴를 클릭합니다.
4. SFTP 옵션을 선택한 다음 제출을 클릭합니다.
5. 왼쪽 탐색 표시줄에서 FTP/SFTP/네트워크 프로파일에 스캔 메뉴를 클릭합니다.
6. 설정하거나 변경할 프로파일을 선택합니다. ?, /, W, “, :, <, >, | 또는 * 문자를 사용하면 전송 오류가 발생할 수 있습니다.



프로필 이름	<input type="text"/>
호스트 주소	<input type="text"/>
사용자 이름	<input type="text"/>
인증 방법	<input checked="" type="radio"/> 비밀번호 <input type="radio"/> 공개 키
비밀번호	
비밀번호	<input type="text"/>
비밀번호 다시 입력	<input type="text"/>
클라이언트 키 쌍	<input type="text" value="없음"/>
서버 공개 키	<input type="text" value="없음"/>
저장소 디렉터리	<input type="text"/>
품질	<input type="text" value="컬러 300dpi"/>
자동 컬러 감지 조정	
컬러	<input type="text" value="--"/>
파일 유형	<input type="text" value="PDF 다중 페이지"/>
문서 크기	<input type="text" value="자동"/>
플라스틱 카드 예지 채우기	<input checked="" type="radio"/> 해제 <input type="radio"/> 설정
여백 설정	
상단	<input type="text" value="0"/> mm (-4.0 ~ 2.0)
왼쪽	<input type="text" value="0"/> mm (-4.0 ~ 2.0)
오른쪽	<input type="text" value="0"/> mm (-4.0 ~ 2.0)

프로파일 설정 화면이 나타납니다.

7. **프로파일 이름** 필드에 이 서버 프로파일의 이름을 입력합니다(최대 14자의 영숫자).
제품은 이 이름을 LCD에 표시합니다.
8. **호스트 주소** 필드에 호스트 주소(예: sftp.example.com, 최대 64자) 또는 IP 주소(예: 192.23.56.189)를 입력하고 스캔한 데이터를 보내려는 SFTP 서버의 경로(최대 255자)를 입력합니다. 경로의 앞에 슬래시 기호를 입력하지 마십시오.

9. 사용자 이름 필드에 SFTP 서버에 대한 데이터 쓰기 권한이 있는 사용자 이름(최대 32자)을 입력합니다.
10. 인증 방법 필드에서 비밀번호 또는 공개 키를 선택합니다.
11. 다음 중 하나를 수행합니다.
 - 비밀번호를 선택한 경우 사용자 이름 필드에 입력한 사용자 이름과 관련된 암호(최대 33자)를 입력합니다. 비밀번호 다시 입력 필드에 암호를 다시 입력합니다.
 - 공개 키를 선택한 경우 클라이언트 키 쌍 드롭다운 목록에서 인증 유형을 선택합니다.
12. 서버 공개 키 드롭다운 목록에서 인증 유형을 선택합니다.
13. 저장소 디렉터리 필드에 스캔한 데이터를 보내려는 SFTP 서버의 폴더 경로(최대 255자)를 입력합니다. 경로의 앞에 슬래시 기호를 입력하지 마십시오.
14. 품질 드롭다운 목록을 클릭한 다음 품질 설정을 선택합니다. 자동을 선택하면 컬러의 감지 수준을 자동 컬러 감지 조정 드롭다운 목록에서 조정할 수 있습니다.
15. 파일 유형 드롭다운 목록을 클릭한 다음 스캔한 문서에 사용할 파일 유형을 선택합니다.
16. 문서 크기 드롭다운 목록을 클릭한 다음 목록에서 문서 크기를 선택합니다. 이 단계는 스캔한 파일이 올바른 크기가 되도록 보장하기 위해 필요합니다.
17. 스캔한 이미지 경계에 흰색 가장자리를 추가하려면 플라스틱 카드 에지 채우기 옵션을 설정합니다.



플라스틱 카드 에지 채우기은(는) 카드 슬롯에서 스캔할 때만 사용할 수 있습니다.

18. 여백 설정에서 -4~2 사이의 값을 입력하여 이미지 가장자리에 지정된 여백을 추가하거나 제거합니다.
19. 파일 크기 드롭다운 목록을 클릭한 다음 목록에서 파일 크기를 선택합니다.
20. 빈 페이지 건너뛰기 옵션에서 설정을 선택해 스캔 결과에서 문서의 빈 페이지를 제거합니다.
21. 빈 페이지 건너뛰기 감도 드롭다운 목록을 클릭한 다음 감도 레벨을 선택합니다.
22. 문서의 양면을 스캔하려면 양면 스캔 설정을 설정으로 설정합니다.
23. 밝기 드롭다운 목록을 클릭한 다음 밝기 수준을 선택합니다.
24. 명암 드롭다운 목록을 클릭한 다음 명암 수준을 선택합니다.
25. 연속 스캔 옵션에서 설정을 선택해 스캔을 계속합니다.
26. SFTP 서버에 액세스하는 데 사용하는 포트 번호 설정을 변경합니다. 이 설정의 기본 설정은 포트 22입니다. 대부분의 경우는 이 설정을 변경할 필요가 없습니다.
27. 제출을 클릭합니다.



왼쪽 탐색 표시줄의 스캔 파일 이름 메뉴에서 스캔 파일 이름과 파일 이름 스타일을 설정할 수 있습니다.




관련 정보

- SFTP로 스캔
- 웹 기반 관리 액세스

SFTP 서버로 스캔한 데이터 업로드

관련 모델: ADS-1700W

1. 문서를 로드합니다.
 2. ◀ 또는 ▶을 눌러 [FTP/SFTP로]을 표시한 다음 해당 항목을 누릅니다.
 3. ▲ 또는 ▼을 눌러 나열된 SFTP 서버 프로파일 중 하나를 선택합니다.
 4. SFTP로 스캔 프로파일 작성되지 않은 경우 [옵션]을 누릅니다. 다음 설정을 구성하고 [OK]을 누릅니다.
 - [양면 스캔]
 - [스캔 유형]
 - [해상도]
 - [파일 형식]
 - [문서 크기]
 - [파일 크기]
 - [플라스틱 카드 에지 채우기]
 - [빈 페이지 스킵]
 - [고급 설정]
-
-  다른 설정을 구성하려면 [고급 설정]을 누릅니다.
- 설정을 바로 가기로 저장하려면 [바로가기로 저장]을 누릅니다.
 - [파일 형식] 드롭다운 목록에서 서명된 PDF를 선택한 경우 웹 기반 관리를 사용하여 인증서 설정을 구성해야 합니다.
 - [플라스틱 카드 에지 채우기]은(는) 카드 슬롯에서 스캔할 때만 사용할 수 있습니다.
-
5. [시작]을 누릅니다.
LCD에 [연결 중] 메시지가 표시됩니다. SFTP 서버로 성공적으로 연결되면 제품이 스캔을 시작합니다.

✓ 관련 정보

- [SFTP로 스캔](#)

네트워크로 스캔


- 네트워크로 스캔 프로파일 설정
- 스캔 데이터를 매핑된 네트워크 드라이브(CIFS) 서버로 업로드

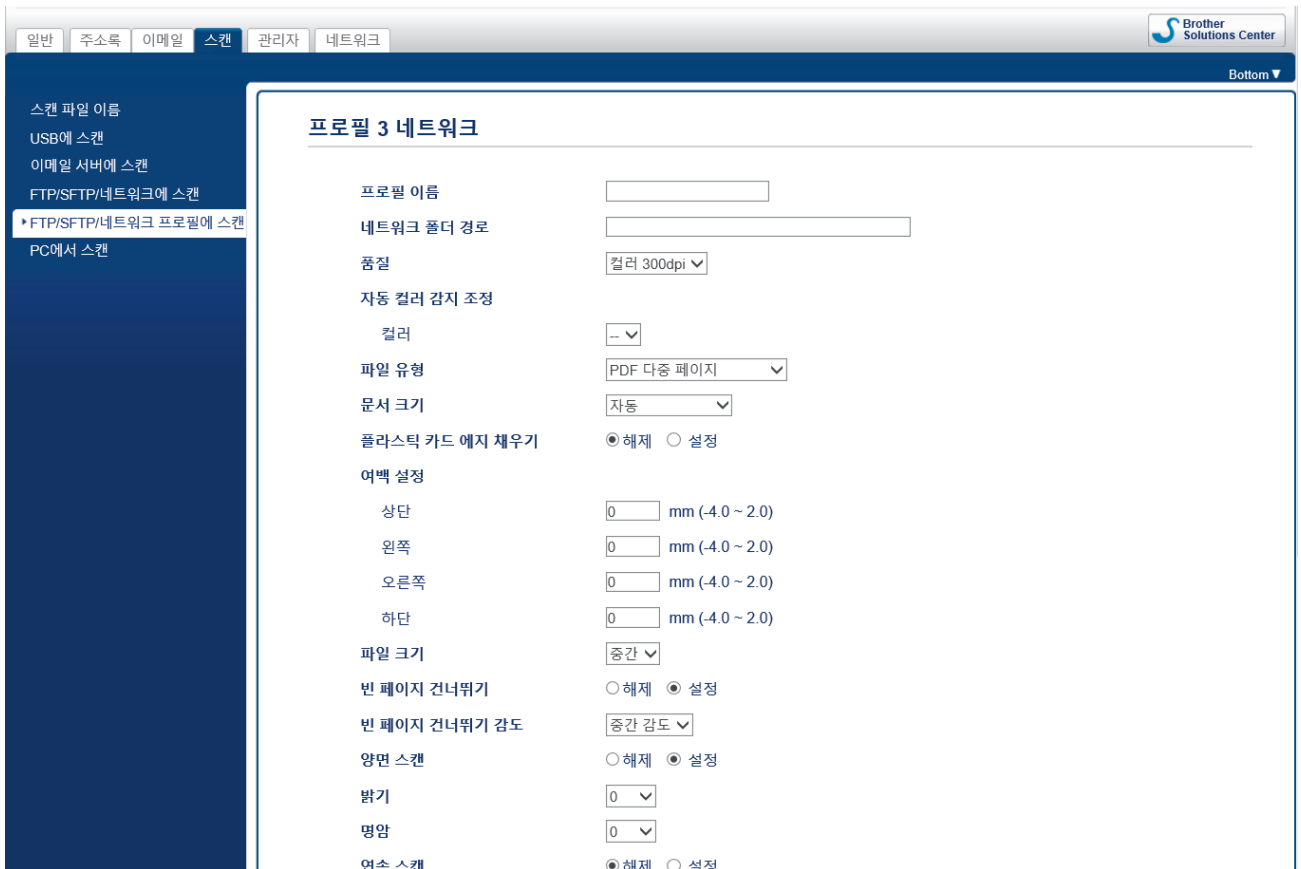
네트워크로 스캔 프로파일 설정

관련 모델: ADS-1700W

네트워크로 스캔 프로파일 설정을 통해 스캔하고 스캔한 데이터를 매핑된 네트워크 드라이브(CIFS) 서버의 폴더로 바로 업로드합니다.

Windows의 경우에는 Microsoft Internet Explorer 8/10/11, Mac의 경우에는 Safari 8.0을 사용하는 것이 좋습니다. 사용하는 브라우저에서 자바스크립트와 쿠키가 항상 실행되는지 확인하십시오. 다른 웹 브라우저를 사용하는 경우 HTTP 1.0 및 HTTP 1.1과 호환되는지 확인하십시오.

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다. 예: https://192.168.1.2
제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.
2. 스캔 탭을 클릭합니다.
3. 왼쪽 탐색 표시줄에서 FTP/SFTP/네트워크에 스캔 메뉴를 클릭합니다.
4. 네트워크 옵션을 선택한 다음 제출을 클릭합니다.
5. 왼쪽 탐색 표시줄에서 FTP/SFTP/네트워크 프로필에 스캔 메뉴를 클릭합니다.
6. 설정하거나 변경할 프로파일을 선택합니다. ?, /, W, “, :, <, >, | 또는 * 문자를 사용하면 전송 오류가 발생할 수 있습니다.



프로필 설정 화면이 나타납니다.

7. **프로필 이름** 필드에 이 서버 프로필의 이름을 입력합니다(최대 14자의 영숫자).
제품은 이 이름을 LCD에 표시합니다.
8. **네트워크 폴더 경로** 필드에 스캔한 데이터를 보내려는 매핑된 네트워크 드라이브(CIFS) 서버의 폴더 경로를 입력합니다.

9. **품질** 드롭다운 목록을 클릭한 다음 품질 설정을 선택합니다. **자동**을 선택하면 컬러의 감지 수준을 **자동 컬러 감지 조정** 드롭다운 목록에서 조정할 수 있습니다.
10. **파일 유형** 드롭다운 목록을 클릭한 다음 스캔한 문서에 사용할 파일 유형을 선택합니다.
11. **문서 크기** 드롭다운 목록을 클릭한 다음 목록에서 문서 크기를 선택합니다. 이 단계는 스캔한 파일이 올바른 크기가 되도록 보장하기 위해 필요합니다.
12. 스캔한 이미지 경계에 흰색 가장자리를 추가하려면 **플라스틱 카드 에지 채우기** 옵션을 설정합니다.



플라스틱 카드 에지 채우기은(는) 카드 슬롯에서 스캔할 때만 사용할 수 있습니다.

13. **여백 설정**에서 -4~2 사이의 값을 입력하여 이미지 가장자리에 지정된 여백을 추가하거나 제거합니다.
14. **파일 크기** 드롭다운 목록을 클릭한 다음 목록에서 파일 크기를 선택합니다.
15. **빈 페이지 건너뛰기** 옵션에서 **설정**을 선택해 스캔 결과에서 문서의 빈 페이지를 제거합니다.
16. **빈 페이지 건너뛰기 감도** 드롭다운 목록을 클릭한 다음 감도 레벨을 선택합니다.
17. 문서의 양면을 스캔하려면 **양면 스캔** 설정을 **설정**으로 설정합니다.
18. **밝기** 드롭다운 목록을 클릭한 다음 밝기 수준을 선택합니다.
19. **명암** 드롭다운 목록을 클릭한 다음 명암 수준을 선택합니다.
20. **연속 스캔** 옵션에서 **설정**을 선택해 스캔을 계속합니다.
21. **사용자 이름** 필드에서 **네트워크 폴더 경로** 필드에 지정된 폴더에 데이터 쓰기 권한이 있는 사용자 이름(최대 96자)을 입력합니다. 사용자 이름이 도메인의 일부인 경우, 다음 형식 중 하나로 사용자 이름을 입력하십시오.
 사용자@도메인
 도메인\사용자
22. **비밀번호** 필드에 **사용자 이름** 필드에 입력한 사용자 이름과 연관된 암호(최대 33자)를 입력합니다. **비밀번호 다시 입력** 필드에 암호를 다시 입력합니다.
23. **제출**을 클릭합니다.
24. SNTP(네트워크 시간 서버)를 구성하거나 제어판에서 날짜, 시간 및 시간대를 정확히 설정해야 합니다.



왼쪽 탐색 표시줄의 **스캔 파일 이름** 메뉴에서 스캔 파일 이름과 파일 이름 스타일을 설정할 수 있습니다.

✓ 관련 정보

- [네트워크로 스캔](#)

스캔 데이터를 매핑된 네트워크 드라이브(CIFS) 서버로 업로드

관련 모델: ADS-1700W



스캔한 데이터를 매핑된 네트워크 드라이브(CIFS) 서버에 있는 폴더로 직접 업로드하려면 네트워크로 스캔 프로필을 설정해야 합니다.

1. 문서를 로드합니다.
2. ◀ 또는 ▶을 눌러 [네트워크로]을 표시한 다음 해당 항목을 누릅니다.
3. ▲ 또는 ▼을 눌러 나열된 네트워크 서버 프로필 중 하나를 선택합니다.
4. 네트워크로 스캔 프로필이 작성되지 않은 경우 [옵션]을 누릅니다. 다음 설정을 구성하고 [OK]을 누릅니다.
 - [양면 스캔]
 - [스캔 유형]
 - [해상도]
 - [파일 형식]
 - [문서 크기]
 - [파일 크기]
 - [플라스틱 카드 에지 채우기]
 - [빈 페이지 스킵]
 - [고급 설정]



- 다른 설정을 구성하려면 [고급 설정]을 누릅니다.
- 설정을 바로 가기로 저장하려면 [바로가기로 저장]을 누릅니다.
- [파일 형식] 드롭다운 목록에서 서명된 PDF를 선택한 경우 웹 기반 관리를 사용하여 인증서 설정을 구성해야 합니다.
- [플라스틱 카드 에지 채우기]은(는) 카드 슬롯에서 스캔할 때만 사용할 수 있습니다.

5. [시작]을 누릅니다.
LCD에 [연결 중] 메시지가 표시됩니다. 네트워크 서버로 성공적으로 연결되면 제품이 스캔을 시작합니다.



관련 정보

- [네트워크로 스캔](#)

네트워크 스캔용 웹 서비스(Windows 7, Windows 8 및 Windows 10)

웹 서비스 프로토콜을 사용하여 Windows 7, Windows 8 및 Windows 10 사용자가 네트워크에서 Brother 제품을 사용하여 스캔할 수 있습니다. 웹 서비스를 통해 드라이버를 설치해야 합니다.

- 웹 서비스를 사용하여 스캔에 사용하는 드라이버를 설치(Windows 7, Windows 8 및 Windows 10)
- Brother 제품에서 웹 서비스를 사용하여 스캔(Windows 7, Windows 8 및 Windows 10)
- 웹 서비스에 대한 스캔 설정 구성

웹 서비스를 사용하여 스캔에 사용하는 드라이버를 설치(Windows 7, Windows 8 및 Windows 10)

관련 모델: ADS-1700W

웹 서비스를 사용하여 네트워크에서 스캐너를 모니터링합니다.

- Brother 소프트웨어와 드라이버를 설치했는지 확인하십시오.
- 호스트 컴퓨터를 확인하고 Brother 제품이 동일한 서브넷에 있는지 또는 라우터가 두 장치 간에 데이터를 전달하도록 올바르게 구성되어 있는지 확인하십시오.
- 이 설정을 구성하기 전에 Brother 제품의 IP 주소를 구성해야 합니다.

1. 다음 중 하나를 수행합니다.

- Windows 10

 > Windows 시스템 > 제어판을 클릭합니다. 그룹에서 장치 추가를 클릭합니다. 하드웨어 및 소리

- Windows 8.1

마우스를 바탕 화면 오른쪽 하단 모서리로 이동합니다. 메뉴 모음이 나타나면 설정 > PC 설정 변경 > PC 및 장치 > 장치 > 장치 추가를 클릭합니다.


제품의 웹 서비스 이름이 나타납니다.

- Windows 8

마우스를 바탕 화면 오른쪽 하단 모서리로 이동합니다. 메뉴 모음이 나타나면 설정 > PC 설정 변경 > 장치 > 장치 추가를 클릭합니다.

제품의 웹 서비스 이름이 나타납니다.

- Windows 7

 (시작) > 제어판 > 네트워크 및 인터넷 > 네트워크 컴퓨터 및 장치 보기를 클릭합니다.

제품의 웹 서비스 이름이 스캐너 아이콘과 함께 나타납니다.

설치할 제품을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다.



- Brother 제품의 웹 서비스 이름은 제품의 모델 이름 및 MAC 주소(이더넷 주소)입니다(예: Brother ADS-XXXXX(모델 이름) [XXXXXXXXXXXXX](MAC 주소/이더넷 주소)).

- Windows 8/Windows 10

제품 이름 위로 마우스를 이동하면 제품 정보가 표시됩니다.

2. 다음 중 하나를 수행합니다.


- Windows 8/Windows 10

설치하려는 제품을 선택하고 화면 지침에 따릅니다.

- Windows 7

표시된 메뉴에서 설치를 클릭합니다.



드라이버를 제거하려면 제거 또는  (장치 제거)를 클릭합니다.

✓ 관련 정보

- 네트워크 스캔용 웹 서비스(Windows 7, Windows 8 및 Windows 10)

Home > Scan (스캔) > Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔 > 네트워크 스캔용 웹 서비스 (Windows 7, Windows 8 및 Windows 10) > Brother 제품에서 웹 서비스를 사용하여 스캔(Windows 7, Windows 8 및 Windows 10)

Brother 제품에서 웹 서비스를 사용하여 스캔(Windows 7, Windows 8 및 Windows 10)

관련 모델: ADS-1700W

웹 서비스를 통해 스캔 드라이버를 설치한 경우 Brother 제품의 LCD에서 웹 서비스 스캔 메뉴에 액세스할 수 있습니다.

사용 중인 OS와 Brother 제품의 언어 설정이 다를 경우 LCD에 표시된 메시지의 특정 문자가 공백으로 대체될 수 있습니다.

1. 문서를 로드합니다.
2. ◀ 또는 ▶을 눌러 [ws 스캔]을 표시한 다음 해당 항목을 누릅니다.
3. 수행할 스캔 유형을 누릅니다.
4. ▲ 또는 ▼을 눌러 데이터를 송신할 컴퓨터 이름을 표시한 다음 컴퓨터 이름을 누릅니다.
5. [시작]을 누릅니다.
제품이 스캐닝을 시작합니다.

✓ 관련 정보

- 네트워크 스캔용 웹 서비스(Windows 7, Windows 8 및 Windows 10)

웹 서비스에 대한 스캔 설정 구성

관련 모델: ADS-1700W

1. 다음 중 하나를 수행합니다.

- Windows 10



> Windows 시스템 > 제어판을 클릭합니다. 그룹에서 장치 및 프린터 보기를 클릭합니다. 하드웨어 및 소리

- Windows 8

마우스를 바탕 화면 오른쪽 하단 모서리로 이동합니다. 메뉴 표시줄이 나타나면 설정을 클릭한 다음 제어판을 클릭합니다. 그룹에서 장치 및 프린터 보기를 클릭합니다. 하드웨어 및 소리

- Windows 7



(시작) > 장치 및 프린터를 클릭합니다.

2. 제품 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 다음 스캔 프로필...을 선택합니다.

스캔 프로필... 대화 상자가 나타납니다.

3. 사용하려는 스캔 프로필을 선택합니다.

4. 스캐너 목록에서 선택한 스캐너가 스캔을 위해 웹 서비스를 지원하는 Brother 제품인지 확인한 다음 기본값으로 설정 버튼을 클릭합니다.

5. 편집...을 클릭합니다.

기본 프로필 편집 대화 상자가 나타납니다.

6. 원본, 용지 크기, 색 형식, 파일 형식, 해상도(DPI), 밝기 및 대비 설정을 선택합니다.

7. 프로필 저장 버튼을 클릭합니다.

웹 서비스 프로토콜을 사용하여 스캔할 때 이 설정이 적용됩니다.

스캔 응용 프로그램을 선택하라는 메시지가 표시되면, 목록에서 Windows 팩스 및 스캔 또는 Windows 사진 갤러리를 선택합니다.




관련 정보

- 네트워크 스캔용 웹 서비스(Windows 7, Windows 8 및 Windows 10)

터치스크린을 사용한 스캔 옵션

관련 모델: ADS-1700W

스캔 설정을 변경하려면 [옵션]을 누릅니다.

옵션	설명
[양면 스캔]	양면 스캔을 사용할 때는 [양면 스캔: 긴쪽]를 선택하여 데이터 파일 페이지의 레이아웃이 원본과 일치하게 합니다.
[스캔 유형]	문서의 스캔 유형을 선택합니다. [자동]을 선택하면 제품이 문서가 컬러를 사용하는지 자동으로 감지하고 해당 문서의 스캔 이미지를 만듭니다. 컬러와 흑백 페이지가 혼합된 문서의 경우 컬러 페이지는 컬러 모드에서, 흑백 페이지는 [흑백] 모드에서 스캔합니다.
[해상도]	스캔 해상도를 선택합니다. 해상도가 높으면 스캔 이미지가 더 세밀하지만 메모리를 더 많이 소비하고 전송 시간이 증가합니다.
[파일 형식]	스캔한 데이터에 사용할 파일 형식을 선택합니다.
[문서 크기]	문서 크기를 정확하게 선택합니다.
[파일 크기]	파일 크기로 [작게], [중간] 또는 [크게]를 선택합니다.
[플라스틱 카드 에지 채우기]	[설정]을 선택하면 스캔한 플라스틱 카드의 네 가장자리가 흰색 공간으로 채워집니다.  [플라스틱 카드 에지 채우기]은(는) 카드 슬롯에서 스캔할 때만 사용할 수 있습니다.
[빈 페이지 스킵]	[설정]을 선택하면 빈 페이지를 건너뛵니다. 슬라이더를 사용해 스캔한 데이터에서 빈 페이지를 감지할 감도 레벨을 조정합니다. 감도가 높을수록 제품에서 빈 페이지를 더 쉽게 감지할 수 있습니다.
[고급 설정]	[연속 스캔] ADF의 최대 용량보다 많은 페이지를 스캔하여 하나의 데이터 파일로 저장합니다. 문서의 첫 번째 배치를 스캔한 후 [계속]을 눌러 추가 페이지를 스캔합니다. 스캔이 끝나면 [완료]를 누릅니다. [색조 조정] 밝기와 명암을 조정합니다. [컬러 자동 감지 조정] [스캔 유형]이 [자동]으로 설정된 경우 컬러의 감지 레벨을 조정할 수 있습니다. [빈 페이지 건너뛰기 감도] 스캔한 데이터에서 빈 페이지를 감지할 감도 레벨을 선택합니다. 감도가 높을수록 제품에서 빈 페이지를 더 쉽게 감지할 수 있습니다. [여백 설정] 이미지의 출력 위치가 바뀌거나 이미지가 함께 압축되거나 가로로 늘어난 경우 문서의 스캔 위치를 조정하십시오.
[새 기본값 설정]	설정을 기본값 설정으로 되돌립니다.
[설정 초기화]	설정을 출고 시 초기 설정으로 되돌립니다.

✓ 관련 정보

- Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔

외부 장치의 스캔 기능 제한


관련 모델: ADS-1700W

이 기능을 사용하여 외부 장치의 스캔 기능을 제한할 수 있습니다. 외부 장치의 스캔 기능을 제한하면 장치에 오류 메시지가 나타나며 사용자가 스캔 기능을 사용할 수 없습니다.

Windows의 경우에는 Microsoft Internet Explorer 8/10/11, Mac의 경우에는 Safari 8.0을 사용하는 것이 좋습니다. 사용하는 브라우저에서 자바스크립트와 쿠키가 항상 실행되는지 확인하십시오. 다른 웹 브라우저를 사용하는 경우 HTTP 1.0 및 HTTP 1.1과 호환되는지 확인하십시오.

1. 웹 브라우저를 시작합니다.

브라우저의 주소 표시줄에 "https://machine's IP address"("machine's IP address"는 제품의 IP 주소)를 입력합니다. 예: https://192.168.1.2

제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.

2. 스캔 탭을 클릭합니다.

3. 왼쪽 탐색 표시줄에서 PC에서 스캔 메뉴를 클릭합니다.

4. 스캔 끌어오기 옵션을 비활성화합니다.

5. 제출을 클릭합니다.

관련 정보

- [Brother 제품의 스캔 기능을 사용하여 스캔](#)

컴퓨터에서 스캔(Windows)

Brother 제품에서 문서를 스캔하기 위해 컴퓨터를 사용하는 몇 가지 방법이 있습니다. Brother에서 제공하는 소프트웨어 응용 프로그램 또는 자주 사용하는 스캐닝 응용 프로그램을 사용합니다.

- Nuance™ PaperPort™ 14 또는 기타 Windows 응용 프로그램을 사용하여 스캔
- Windows Photo Gallery 또는 Windows Fax and Scan을 사용하여 스캔
- Nuance™ Power PDF를 사용한 스캔
- Brother iPrint&Scan(Windows)을 사용한 스캔




Nuance™ PaperPort™ 14 또는 기타 Windows 응용 프로그램을 사용하여 스캔

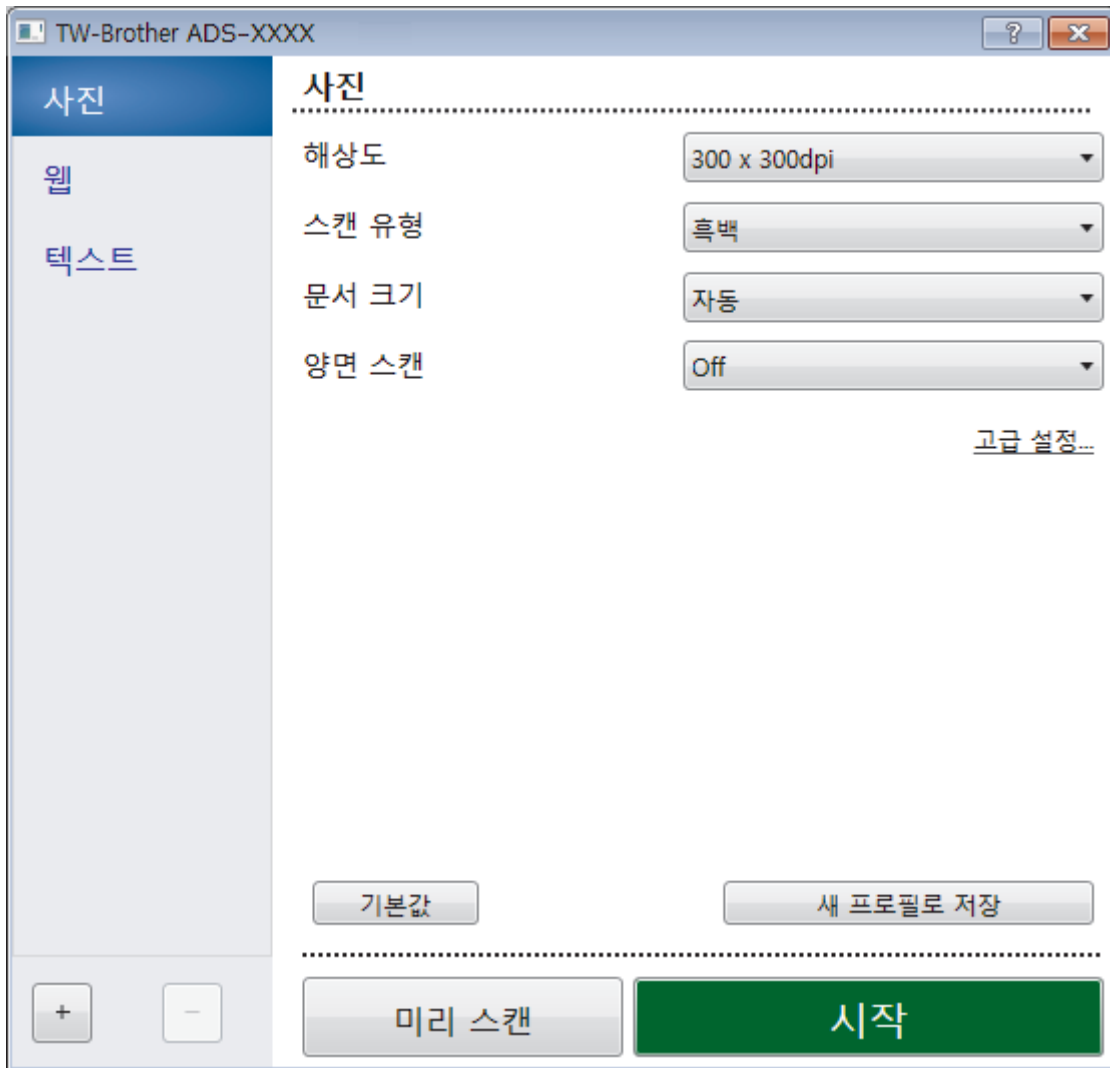
스캐너 드라이버에 포함된 Nuance™ PaperPort™ 14 응용 프로그램을 스캔에 사용할 수 있습니다.

각 응용 프로그램의 자세한 사용 지침은 응용 프로그램의 **도움말** 메뉴를 클릭한 다음, **도움말** 리본에서 **시작하기 가이드**를 클릭합니다. 에서 **가이드 시작**을 클릭합니다.



다음 단계의 스캔 지침은 Nuance™ PaperPort™ 14에 대한 것입니다. 다른 Windows 응용 프로그램은 이 단계와 유사합니다. Nuance™ PaperPort™ 14는 TWAIN 및 WIA 드라이버를 모두 지원합니다. 이 단계에서는 TWAIN 드라이버(권장)가 사용됩니다.

1. 문서를 로드합니다.
2. Nuance™ PaperPort™ 14를 시작합니다. 다음 중 하나를 수행합니다.
 - Windows 7
 (시작) > 모든 프로그램 > Nuance PaperPort 14 > PaperPort를 클릭합니다.
 - Windows 8
 (PaperPort)을 클릭합니다.
 - Windows 10
 > Nuance PaperPort 14 > PaperPort을 클릭합니다.
3. 바탕화면 메뉴를 클릭한 다음 **바탕화면** 리본의 **스캔설정**을 클릭합니다.
사진 스캔 또는 가져오기 패널이 화면 왼쪽에 나타납니다.
4. **선택**을 클릭합니다.
5. 사용 가능한 스캐너 목록에서 **TWAIN: TW-Brother ADS-XXXXX** (ADS-XXXXX는 제품 모델 이름임)를 선택합니다. WIA 드라이버를 사용하려면 접두어가 “WIA”인 Brother 드라이버를 선택합니다.
6. **사진 스캔 또는 가져오기** 패널에서 **스캐너 대화 상자 표시** 확인란을 선택합니다.
7. **스캔**을 클릭합니다.
스캐너 설정 대화 상자가 나타납니다.

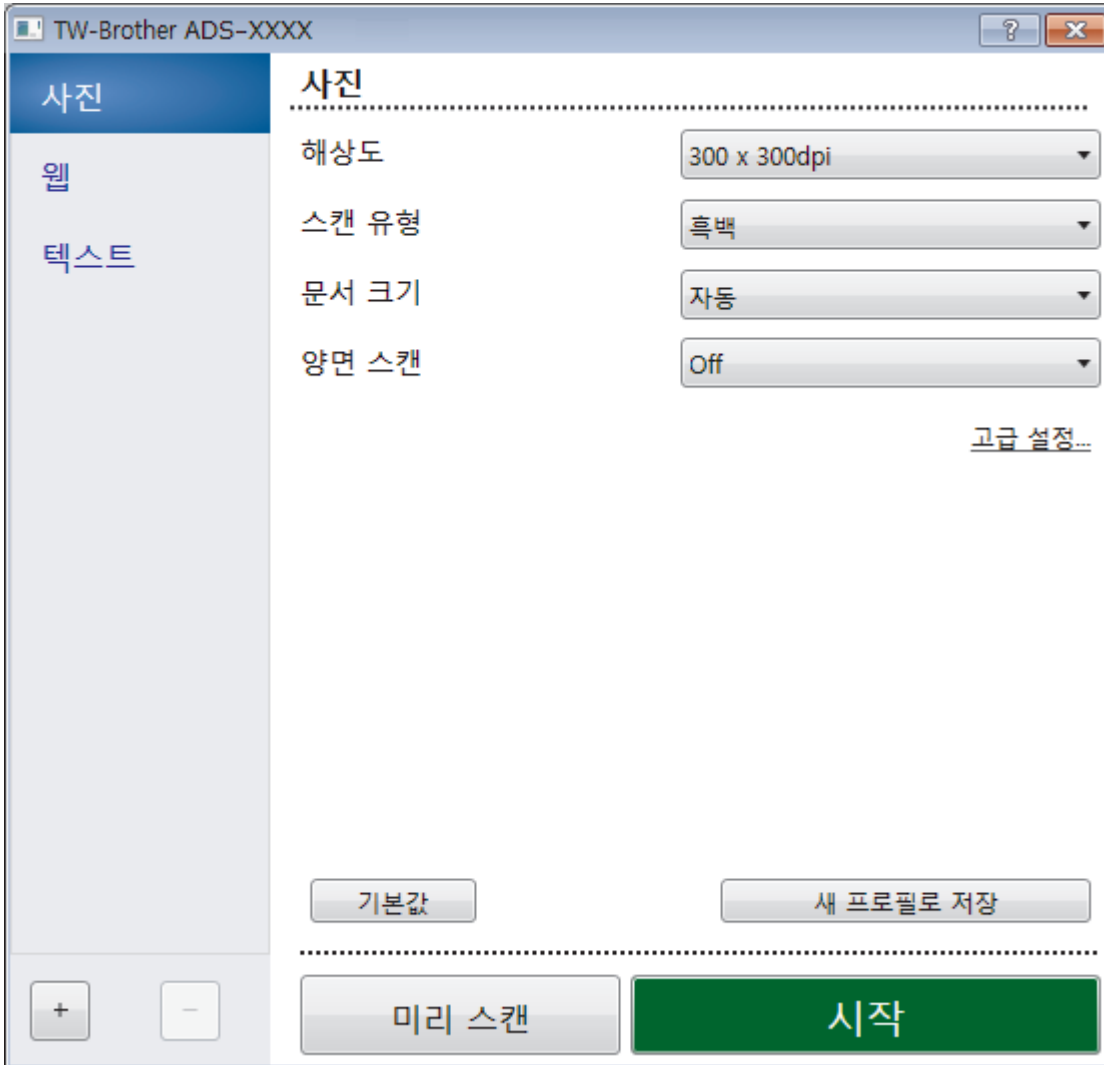


8. 필요한 경우 스캐너 설정 대화 상자에서 설정을 조정합니다.
9. 문서 크기 드롭다운 목록을 클릭한 다음 문서 크기를 선택합니다.
10. 스캐닝하기 전에 이미지를 미리 보고 불필요한 부분을 잘라내려면 미리 스캔을 클릭합니다.
11. 시작을 클릭합니다.
제품이 스캐닝을 시작합니다.

✓ 관련 정보

- 컴퓨터에서 스캔(Windows)
- TWAIN 드라이버 설정(Windows)

TWAIN 드라이버 설정(Windows)



- 항목 이름 및 할당할 수 있는 값은 제품에 따라 다를 수 있습니다.
- 긴 용지 또는 캐리어 시트 모드를 선택한 경우 스캔 순서마다 문서 하나만 공급하십시오.

1. 스캔

스캔하려는 문서 유형에 따라 **사진**, **웹** 또는 **텍스트** 옵션을 선택합니다.

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

2. 해상도

해상도 드롭다운 목록에서 스캔 해상도를 선택합니다. 해상도가 높으면 스캔 이미지가 더 세밀하지만 메모리를 더 많이 소비하고 전송 시간이 증가합니다.

- 긴 용지는 300 x 300dpi 이하의 해상도로 스캔할 수 있습니다.

3. 스캔 유형

다양한 스캔 색 심도를 선택할 수 있습니다.

- 자동

문서가 컬러를 사용하는지 자동으로 감지하고 해당 문서의 스캔 이미지를 만듭니다. 컬러와 흑백 페이지가 혼합된 문서의 경우 컬러 페이지는 컬러 모드에서, 흑백 페이지는 **흑백** 모드에서 스캔합니다.

- 흑백

텍스트 또는 라인 아트 이미지에 사용합니다.

- 회색(Error Diffusion)

사진 이미지 또는 그래픽에 사용합니다. (오차 확산은 실제 회색 도트를 사용하지 않고 회색조를 모방한 이미지를 만드는 방법입니다. 검정 도트를 특정한 패턴으로 넣어 회색 느낌을 표현합니다.)

- 순회색

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

- 24비트 색

가장 정확한 컬러가 재현된 이미지를 생성하려면 사용합니다. 이 모드는 최대 16,800,000개 컬러를 사용하여 이미지를 스캔하지만 가장 많은 메모리가 필요하고 전송 시간이 가장 오래 걸립니다.

4. 문서 크기

사전 설정된 스캔 크기 중에서 정확한 문서 크기를 선택합니다. **사용자 지정**을 선택하면 **사용자 지정 문서 크기** 대화 상자가 나타나며 문서 크기를 지정할 수 있습니다.



(ADS-1200) **자동**은(는) 400 x 400dpi보다 높은 해상도로 스캔할 때는 사용할 수 없습니다.

5. 양면 스캔

문서의 양면을 스캔합니다. 원본의 레이아웃에 따라 **긴쪽 바인딩** 또는 **짧은쪽 바인딩**을 선택하여 생성된 데이터 파일이 스캔한 문서에 올바르게 나타나는지 확인하십시오.



양면 스캔은 **긴 용지**에서는 사용할 수 없습니다.

양면 스캔 설정	원래 레이아웃	스캔 결과
긴쪽 바인딩		
짧은쪽 바인딩		

6. 고급 설정...

스캐너 설정 대화 상자에서 **고급 설정...** 버튼을 클릭하여 고급 설정을 구성합니다.

- 문서 교정

- 자르기

- 자동 디스큐

비뚤어진 문서를 자동으로 수정하도록 제품을 설정합니다.



- 자동 디스큐 기능은 문서 크기를 자동으로 선택하면 자동으로 켜집니다.
- (ADS-1200) 자동 디스큐는(는) 400 x 400dpi보다 높은 해상도로 스캔할 때는 사용할 수 없습니다.

- **페이지 끝 감지**

페이지의 끝을 감지하고 문서의 길이가 선택한 문서 크기보다 짧을 경우 자동으로 페이지의 크기를 조정합니다.

- **여백 설정**

이 기능을 사용하면 이미지의 가장자리에 특정 여백(-4~2mm)을 추가하거나 제거할 수 있습니다. 양수 값은 스캔 이미지를 출력할 때 크기를 줄이고 음수 값은 스캔 이미지를 출력할 때 크기를 키웁니다.



여백 설정은 문서 크기가 자동으로 설정되었을 때만 사용할 수 있습니다.

- **이미지 회전**

자동 선택 시 텍스트 방향을 기반으로 문서 방향을 변경합니다.

- **가장자리 채우기**

선택한 색상과 범위를 사용하여 스캔한 이미지의 네 면 가장자리를 채웁니다.

- **펀치를 제거**

이 기능을 사용하면 홀 표시를 흰색 또는 주변 색으로 채워 펀치 홀 표시를 제거할 수 있습니다.

- **자동 컬러 감지 조정**

스캔 유형 **자동**을 선택한 경우 컬러 감지 레벨을 조정할 수 있습니다. 슬라이더 값을 높이면 제품이 지정된 문서를 컬러 문서로 인식할 가능성이 높아집니다.

- **빈 페이지 넘김**

스캔 결과에서 문서의 빈 페이지를 제거합니다.

- **이미지 품질**

- **디퓨전 조정 -회색**

이 기능을 사용하면 밝기와 명암을 조정하여 회색 이미지를 만들 수 있습니다.



스캔 유형이 회색(Error Diffusion)일때만 유효합니다.

밝기

슬라이더를 좌우로 움직여 이미지를 밝게 또는 어둡게 하여 **밝기** 레벨을 설정합니다. 이미지가 너무 밝을 경우 밝기 레벨을 낮게 설정하고 문서를 다시 스캔합니다. 이미지가 너무 어두울 경우 밝기 레벨을 높게 설정하고 문서를 다시 스캔합니다. 필드에 값을 입력하여 밝기를 설정할 수도 있습니다.

명암

슬라이더를 좌우로 움직여 **명암** 레벨을 높이거나 낮춥니다. 높이면 이미지의 어두운 영역과 밝은 영역이 강조되고 낮추면 회색 영역의 디테일이 살아납니다. 필드에 값을 입력하여 명암을 설정할 수도 있습니다.

- **컬러 톤 조정**

실제 회색 및 컬러 스캔 도중 밝기, 명암, 감마를 조정할 수 있습니다.

- **백그라운드 처리 중**

- **주입/패턴 제거**

번짐을 방지합니다.

- **백그라운드 컬러 제거**

문서의 배경 컬러를 제거하여 스캔한 데이터를 읽기 쉽게 만듭니다.

- **컬러 빼기**

스캔한 이미지에서 제거할 색상을 선택합니다.

- **가장자리 강조**

원본의 문자에 대한 선명도를 높입니다.



컬러 또는 회색 이미지를 스캔하면 다음 항목을 선택할 수 있습니다.

- 컬러 톤 조정
- 가장자리 강조

- **흑백 이미지 품질**

- **흑백 임계값 조정**

이 설정을 사용하면 **흑백** 모드로 스캔할 때 이미지 품질을 조정할 수 있습니다. 값을 높이면 스캔한 이미지에서 검은색의 양이 증가하고, 값을 낮추면 흰색의 양이 증가합니다.

- **문자 교정**

원본에서 끊겼거나 완전하지 않은 문자를 교정하여 읽기 쉽게 합니다.



문자 교정은 흑백 이미지를 스캔할 때 선택할 수 있습니다.

- **급지조정**

- **2in1**

스캔한 두 개의 이미지를 하나로 병합합니다.

- **캐리어 시트 모드**

캐리어 시트(포함되지 않음)를 사용하여 다음 문서 형식을 스캔할 수 있습니다.

- 중요 문서(사진, 연락처)
- 얇은 용지(영수증)
- 모양이 불규칙한 용지(잘린 용지)

- **단일 페이지 스캔**

ADF의 페이지 수와 관계없이 ADF에서 한 번에 한 페이지씩 스캔합니다.

- **연속 스캔**

이 옵션을 사용하면 스캔이 완료된 후 동일한 설정을 사용하여 추가 문서를 스캔할 수 있습니다. 이 기능은 ADF가 보유할 수 있는 것보다 더 많은 문서를 스캔하거나 한 번에 여러 문서를 스캔할 경우에 유용합니다.



ADS-1200 자동은 USB 연결을 이용할 때만 사용할 수 있습니다.

- **인식**

- **바코드 감지**

스캔된 이미지에 인쇄된 바코드를 제품에서 판독합니다. 바코드 유형과 감지 영역을 지정하십시오.



• **바코드 감지**는 **2in1**이 Off로 되어 있을 때 사용할 수 있습니다.

• 바코드를 판독하려면 타사 응용프로그램이 필요하며, TWAIN 드라이버 자체로는 바코드를 데이터로 옮길 수 없습니다.



관련 정보

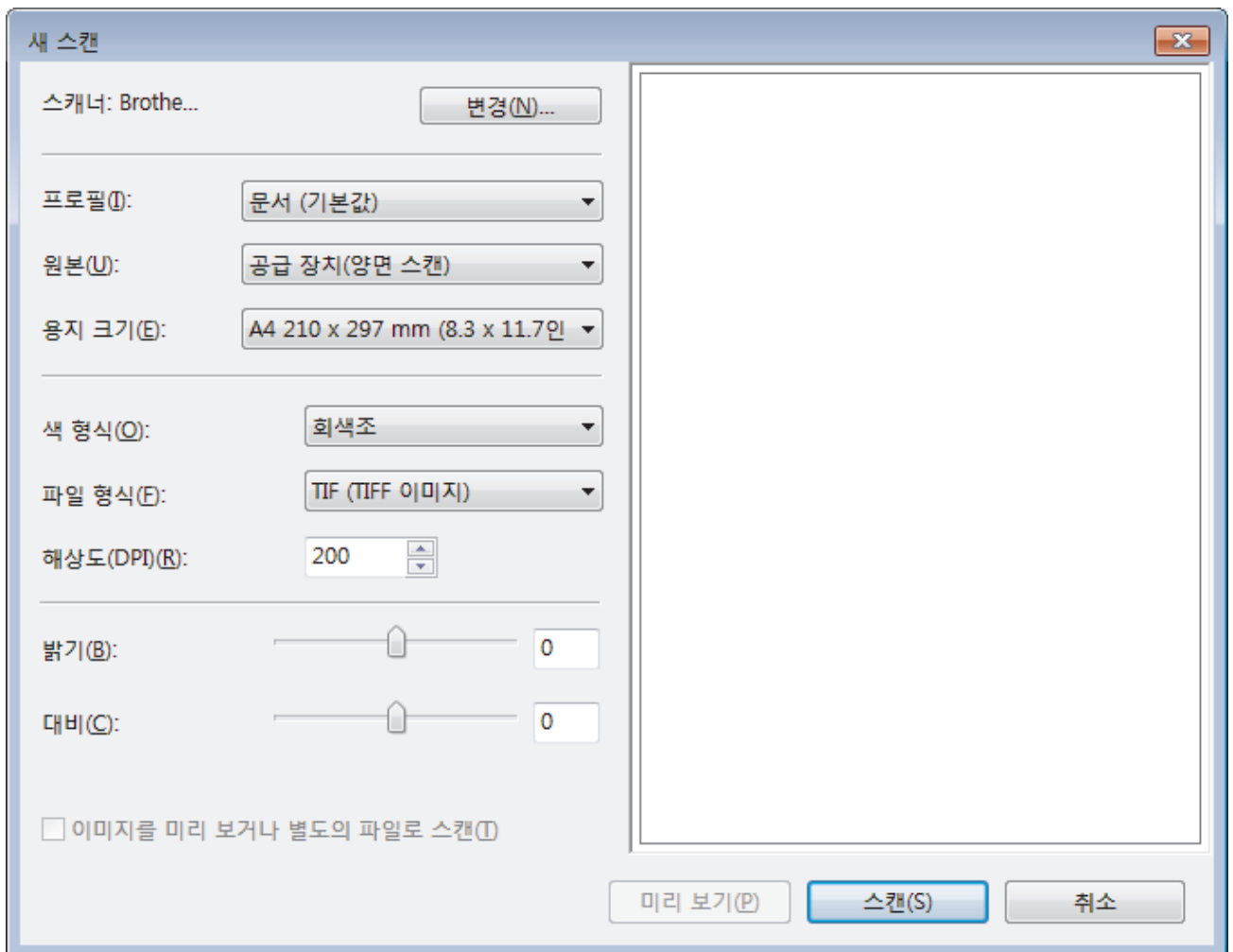
- Nuance™ PaperPort™ 14 또는 기타 Windows 응용 프로그램을 사용하여 스캔

Windows Photo Gallery 또는 Windows Fax and Scan을 사용하여 스캔

Windows 사진 갤러리 또는 Windows 팩스 및 스캔 응용 프로그램을 사용하여 스캔할 수도 있습니다.

이러한 응용 프로그램에서는 WIA 스캐너 드라이버를 사용합니다.

1. 문서를 로드합니다.
2. 스캔 응용 프로그램을 실행합니다. 다음 중 하나를 수행합니다.
 - Windows 사진 갤러리(Windows 7)
파일 > 카메라 또는 스캐너에서 가져오기를 클릭합니다.
 - Windows 팩스 및 스캔
파일 > 새로 만들기 > 스캔을 클릭합니다.
3. 사용하려는 스캐너를 선택합니다.
4. 가져오기 또는 확인을 클릭합니다.
새 스캔 대화 상자가 나타납니다.



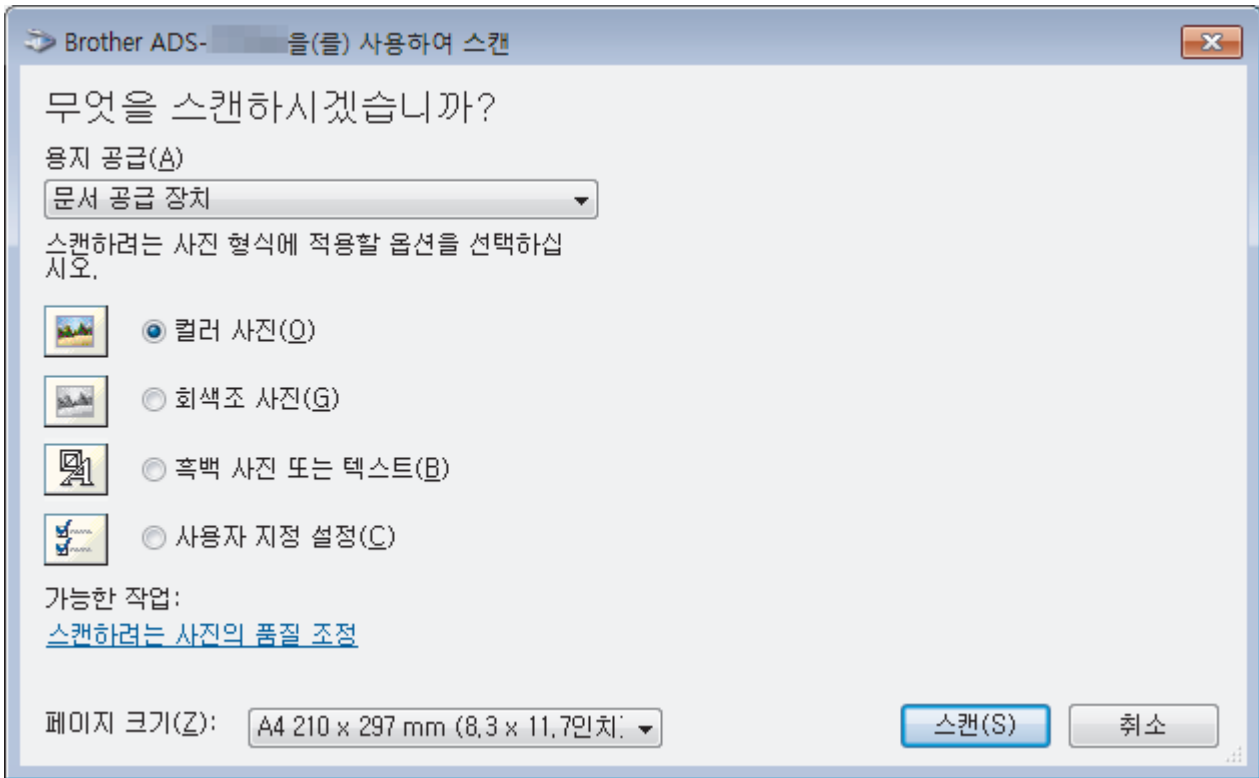
5. 필요한 경우 스캐너 설정 대화 상자에서 설정을 조정합니다.
6. 스캔을 클릭합니다.
제품이 스캐닝을 시작합니다.

✓ 관련 정보

- 컴퓨터에서 스캔(Windows)

-
- WIA 드라이버 설정(Windows)
-

WIA 드라이버 설정(Windows)



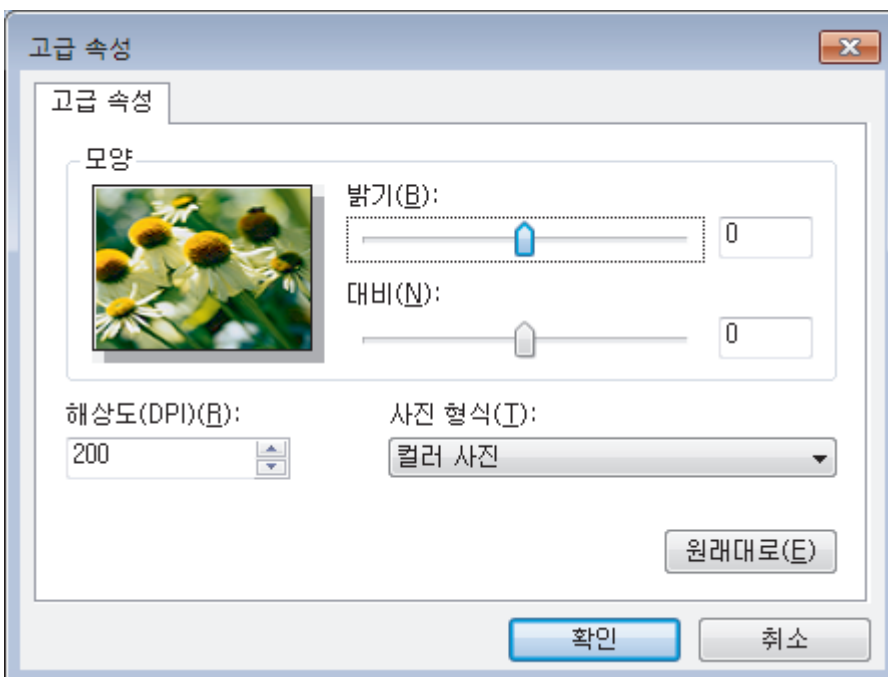
1. 용지 공급

문서 공급 장치만 선택할 수 있습니다.

2. 사진 유형(이미지 유형)

스캔하려는 문서 유형에 따라 컬러 사진, 회색조 사진, 흑백 사진 또는 텍스트 또는 사용자 지정 설정을 선택합니다.

고급 설정을 변경하려면 스캔하려는 사진의 품질 조정 링크를 클릭합니다.



1. 밝기

슬라이더를 좌우로 움직여 이미지를 밝게 또는 어둡게 하여 **밝기** 레벨을 설정합니다. 이미지가 너무 밝을 경우 밝기 레벨을 낮게 설정하고 문서를 다시 스캔합니다. 이미지가 너무 어두울 경우 밝기 레벨을 높게 설정하고 문서를 다시 스캔합니다.

2. 대비

슬라이더를 좌우로 움직여 **대비** 레벨을 높이거나 낮춥니다. 높이면 이미지의 어두운 영역과 밝은 영역이 강조되고 낮추면 회색 영역의 디테일이 살아납니다. 필드에 값을 입력하여 명암 레벨을 설정할 수도 있습니다.

3. 해상도(DPI)

해상도(DPI) 목록에서 스캔 해상도를 선택할 수 있습니다. 해상도가 높으면 스캔 이미지가 더 세밀하지만 메모리를 더 많이 소비하고 전송 시간이 증가합니다.

4. 사진 형식

스캔하려는 문서 유형을 선택하거나 변경합니다.



관련 정보

- [Windows Photo Gallery](#) 또는 [Windows Fax and Scan](#)을 사용하여 스캔
-

Nuance™ Power PDF를 사용한 스캔

Nuance™ Power PDF 응용 프로그램은 스캔 기능을 제공하며, 스캔된 PDF 데이터를 Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, 이미지 등을 비롯한 다른 형식으로 변환해 줍니다. 소프트웨어 설치 시 일련 번호를 입력해야 하는 경우 스캐너에 부착된 라벨을 확인해 주십시오. 자세한 내용은 Nuance™ Power PDF 도움말 메뉴를 참조해 주십시오.



관련 정보

- 컴퓨터에서 스캔(Windows)

Brother iPrint&Scan(Windows)을 사용한 스캔

Windows용 Brother iPrint&Scan을 사용하여 컴퓨터에서 스캔합니다. Brother Solutions Center(support.brother.com)에서 해당 모델의 **다운로드** 페이지로 가서 최신 응용프로그램을 다운로드합니다.

1. Brother iPrint&Scan을 시작합니다. 다음 중 하나를 수행합니다.

- Windows 10



> **Brother** > **Brother iPrint&Scan**을 클릭합니다.

- Windows 8

Brother iPrint&Scan을 클릭합니다.

- Windows 7



(시작) > **모든 프로그램** > **Brother iPrint&Scan**를 클릭합니다.

2. Brother 제품을 선택하지 않았다면 **장치를 선택하십시오** 버튼을 클릭하고 화면 지침에 따라 Brother 제품을 선택합니다.

3. **스캔** 아이콘을 클릭하고 화면 지침에 따라 문서를 스캔합니다.



관련 정보

- [컴퓨터에서 스캔\(Windows\)](#)

컴퓨터에서 스캔(Mac)

Brother 제품에서 문서를 스캔하기 위해 Mac을 사용하는 몇 가지 방법이 있습니다. Brother에서 제공하는 소프트웨어 응용 프로그램 또는 자주 사용하는 스캐닝 응용 프로그램을 사용합니다.

- [Brother iPrint&Scan\(Mac\)을 사용한 스캔](#)
- [TWAIN 호환 응용 프로그램을 사용하여 스캔\(Mac\)](#)
- [Apple Image Capture\(ICA 드라이버\)를 사용하여 스캔](#)

Brother iPrint&Scan(Mac)을 사용한 스캔

Mac용 Brother iPrint&Scan을 사용하여 컴퓨터에서 스캔하십시오. Brother iPrint&Scan을 App Store에서 다운로드하여 설치합니다.

1. **Finder** 메뉴 표시줄에서 **이동 > 응용 프로그램**을 클릭하고 iPrint&Scan 아이콘을 두 번 클릭합니다.
Brother iPrint&Scan 화면이 나타납니다.
2. Brother 제품을 선택하지 않았다면 **장치를 선택하십시오** 버튼을 클릭하고 화면 지침에 따라 Brother 제품을 선택합니다.
3. **스캔** 아이콘을 클릭하고 화면 지침에 따라 문서를 스캔합니다.



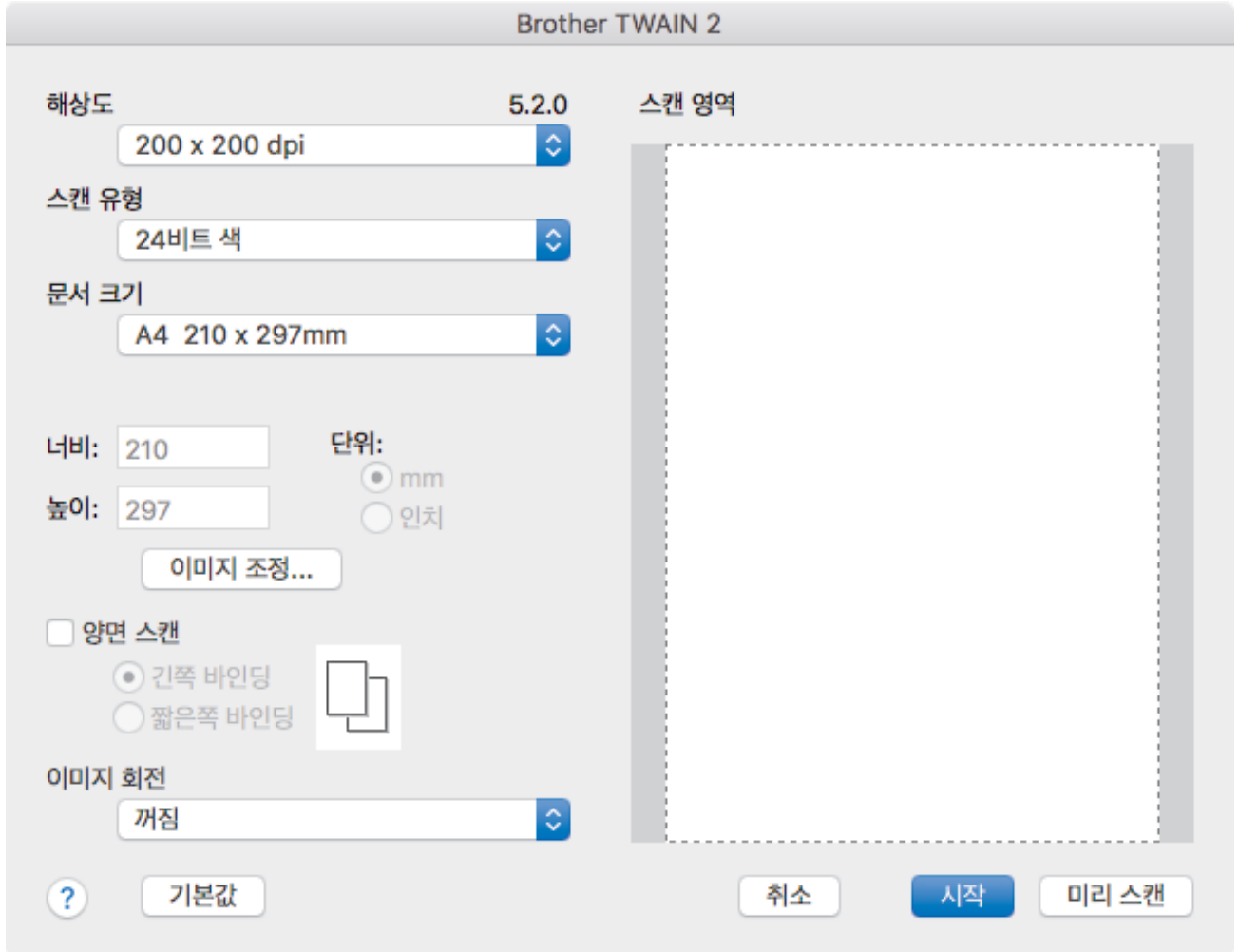
관련 정보

- [컴퓨터에서 스캔\(Mac\)](#)
- [Brother iPrint&Scan 개요](#)

TWAIN 호환 응용 프로그램을 사용하여 스캔(Mac)

TWAIN 호환 응용 프로그램을 사용하여 스캔할 수 있습니다. 스캔 절차에 대한 자세한 정보는 응용 프로그램에 대한 설명서를 참조하십시오.

1. 그래픽 응용 프로그램을 시작한 다음 스캔 작업을 선택합니다.
스캐너 설정 대화 상자가 나타납니다.

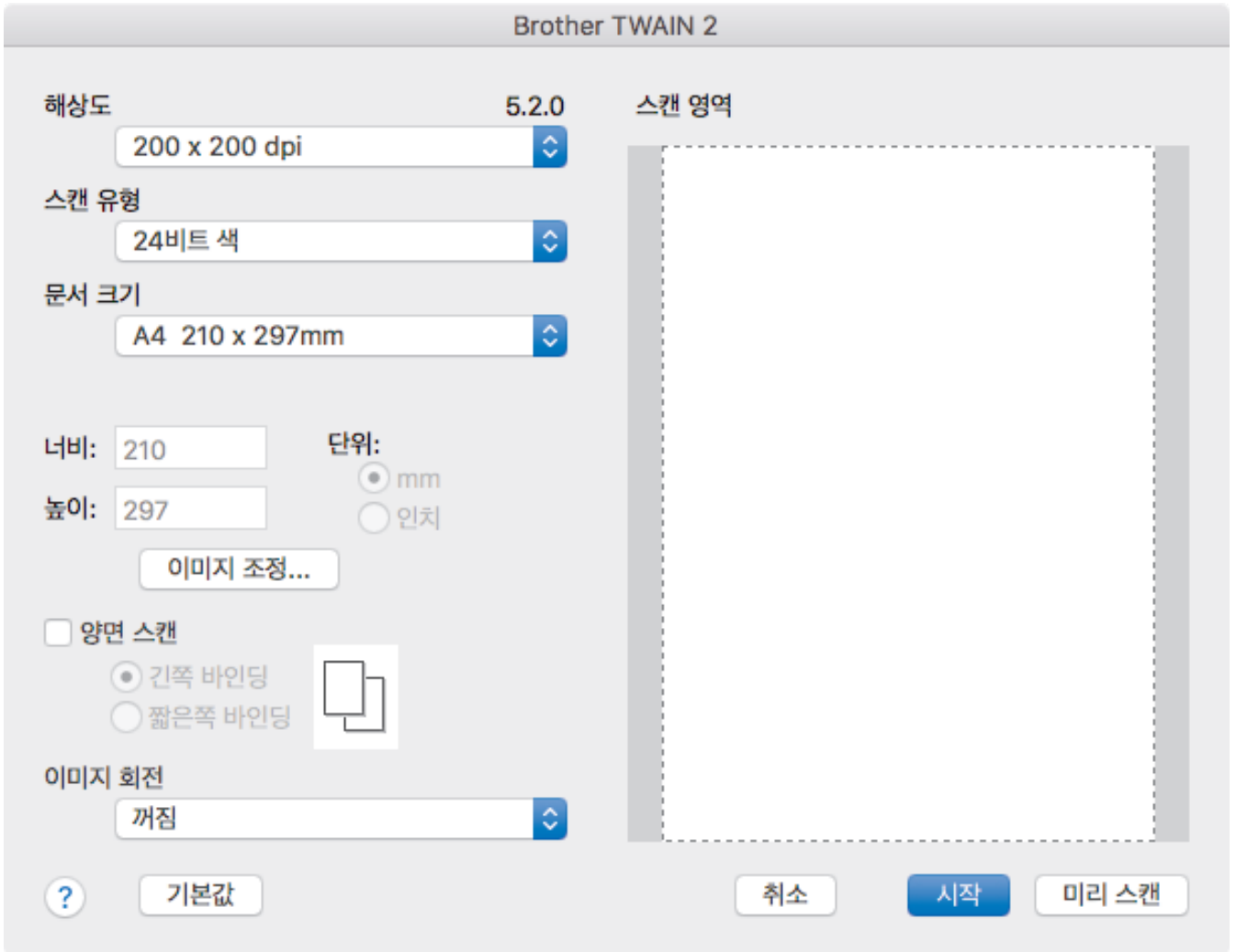



2. 필요한 경우 스캐너 설정 대화 상자에서 설정을 조정합니다.
3. 문서 크기 드롭다운 목록에서 문서 크기를 선택합니다.
4. 스캔하기 전에 이미지를 미리 보고 불필요한 부분을 잘라내려면 미리 스캔 옵션을 클릭합니다.
5. 시작을 클릭합니다.
제품이 스캐닝을 시작합니다.

✓ 관련 정보

- 컴퓨터에서 스캔(Mac)
- TWAIN 드라이버 설정(Mac)

TWAIN 드라이버 설정(Mac)



 사용 가능한 옵션과 설정은 제품에 따라 다릅니다.

1. 해상도

해상도 팝업 메뉴에서 스캔 해상도를 선택합니다. 해상도가 높으면 스캔 이미지가 더 세밀하지만 메모리를 더 많이 소비하고 전송 시간이 증가합니다.

2. 스캔 유형

다양한 스캔 색 심도를 선택할 수 있습니다.

- 흑백

텍스트 또는 라인 아트 이미지에 사용합니다.

- 회색(Error Diffusion)

사진 이미지 또는 그래픽에 사용합니다. (오차 확산은 실제 회색 도트를 사용하지 않고 회색조를 모방한 이미지를 만드는 방법입니다. 검정 도트를 특정한 패턴으로 넣어 회색 느낌을 표현합니다.)

- 순회색

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

- 24비트 색

가장 정확한 컬러가 재현된 이미지를 생성하려면 사용합니다. 이 모드는 최대 16,800,000개 컬러를 사용하여 이미지를 스캔하지만 가장 많은 메모리가 필요하고 전송 시간이 가장 오래 걸립니다.

3. 문서 크기

사전 설정된 스캔 크기 중에서 정확한 문서 크기를 선택합니다. **사용자 지정**을 선택하면 문서 크기를 지정할 수 있습니다.

4. 이미지 조정

이미지 조정 버튼을 클릭하여 이미지를 조정합니다.

• 밝기

슬라이더를 좌우로 움직여 이미지를 밝게 또는 어둡게 하여 **밝기** 레벨을 설정합니다. 이미지가 너무 밝을 경우 밝기 레벨을 낮게 설정하고 문서를 다시 스캔합니다. 이미지가 너무 어두울 경우 밝기 레벨을 높게 설정하고 문서를 다시 스캔합니다. 필드에 값을 입력하여 밝기를 설정할 수도 있습니다.

• 명암

슬라이더를 좌우로 움직여 **명암** 레벨을 높이거나 낮춥니다. 높이면 이미지의 어두운 영역과 밝은 영역이 강조되고 낮추면 회색 영역의 디테일이 살아납니다. 필드에 값을 입력하여 명암을 설정할 수도 있습니다.



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

• 노이즈 줄이기

이 선택 항목을 사용하여 스캔 이미지의 품질을 향상할 수 있습니다. 노이즈 줄이기 설정은 **24비트 색**과 300×300dpi, 400×400dpi 또는 600×600dpi의 스캔 해상도를 사용하는 경우에 사용할 수 있습니다.

5. 양면 스캔

문서의 양면을 스캔합니다.

6. 이미지 회전

스캔한 이미지를 회전합니다.

7. 미리 스캔

스캔하기 전에 이미지를 미리 보고 불필요한 부분을 잘라내려면 **미리 스캔**을 클릭합니다. 잘라내기는 **양면 스캔** 설정이 해제되었을 때 사용 가능합니다.



관련 정보

- [TWAIN 호환 응용 프로그램을 사용하여 스캔\(Mac\)](#)

Apple Image Capture(ICA 드라이버)를 사용하여 스캔

ICA 드라이버를 사용하여 문서를 스캔할 수 있습니다. support.brother.com의 Brother Solutions Center에서 ICA 드라이버를 다운로드하여 설치합니다. 또한 **이미지 캡처** 응용 프로그램을 사용하여 직접 스캔할 수 있습니다.

✓ 관련 정보

- 컴퓨터에서 스캔(Mac)
- Apple 이미지 캡처를 사용하여 스캔
- ICA 드라이버 설정

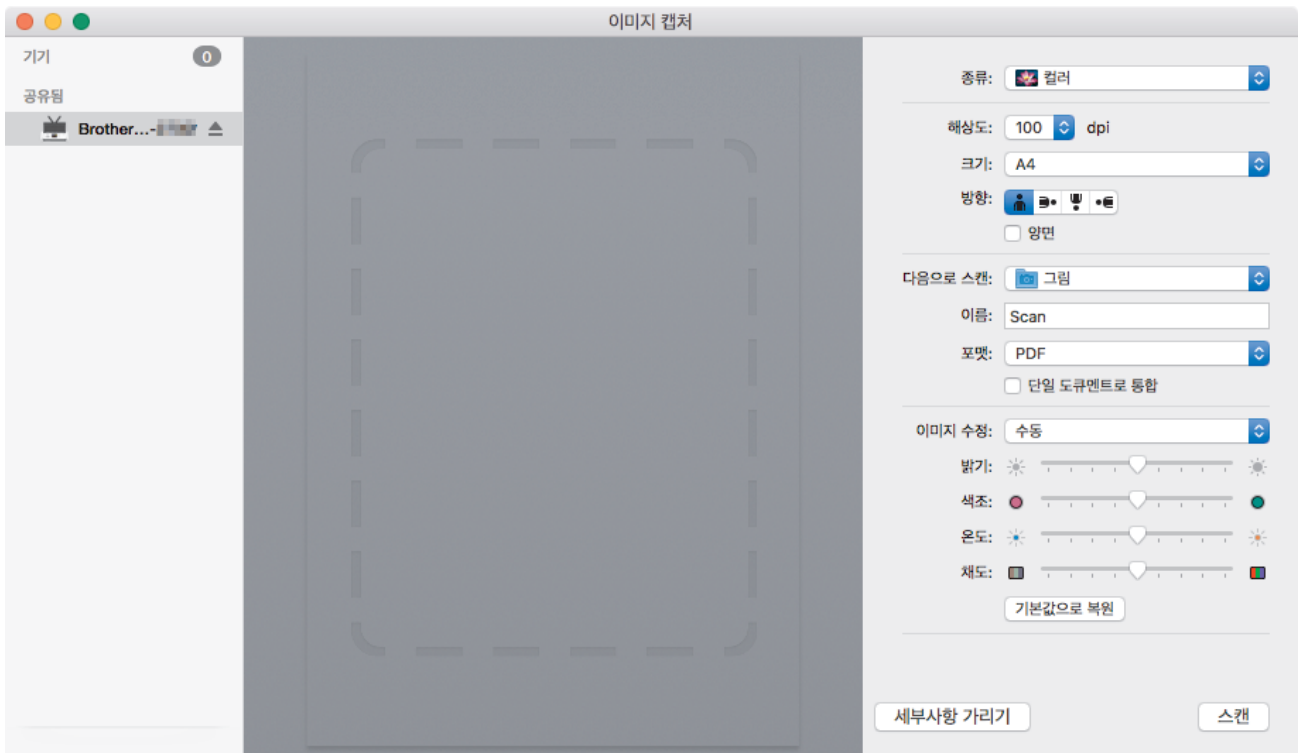
Apple 이미지 캡처를 사용하여 스캔

1. 이미지 캡처 응용 프로그램을 실행합니다.



2. 화면 왼쪽에 있는 목록에서 제품을 선택합니다.

USB 케이블을 사용하여 Brother 제품을 Mac에 연결한 경우 **장비** 영역에 제품이 표시됩니다. 네트워크를 통해 연결한 경우에는 **공유됨** 영역에 표시됩니다.



3. 문서를 로드합니다.
4. 문서 크기를 선택합니다.
5. 다음으로 스캔 팝업 메뉴에서 대상 폴더 또는 대상 응용 프로그램을 선택합니다.
6. 스캔을 클릭합니다.
제품이 스캐닝을 시작합니다.



관련 정보

- Apple Image Capture(ICA 드라이버)를 사용하여 스캔

ICA 드라이버 설정



이미지 캡처 설정을 조정하려면 **세부사항 보기**를 클릭합니다.



항목 이름 및 할당할 수 있는 값은 제품에 따라 다를 수 있습니다.

1. 종류

색상, 흑백 또는 텍스트 중에서 선택할 수 있습니다.

2. 해상도

원하는 문서 해상도를 지정합니다.

3. 스캔 크기/크기

문서의 용지 크기를 지정합니다.

4. 방향

문서의 방향을 지정합니다.

5. 양면

양면 체크 박스를 선택하여 양면(이중) 스캔을 수행할 수 있습니다.

6. 다음으로 스캔

대상 폴더 또는 대상 응용 프로그램을 지정합니다.

7. 이름

스캔 이미지 이름에 사용할 접두어 텍스트를 입력할 수 있습니다.

8. 포맷

스캔한 데이터의 파일 형식을 지정합니다.


9. 단일 문서로 통합

파일 형식으로 PDF 또는 TIFF를 선택할 때 문서를 하나의 항목으로 스캔하여 하나의 파일로 저장할 수 있습니다.

10. 이미지 수정

선택한 종류 옵션에 따라 다음 설정을 구성할 수 있습니다.

종류	구성 가능한 설정
색상	밝기, 색조, 온도, 채도
흑백	밝기, 대비
텍스트	임계값

 **관련 정보**

- [Apple Image Capture\(ICA 드라이버\)](#)를 사용하여 스캔
-

네트워크

- 지원되는 기본 네트워크 기능
- 네트워크 관리 소프트웨어 및 유틸리티
- 무선 네트워크용 Brother 제품을 구성하는 추가적인 방법
- 고급 네트워크 기능
- 고급 사용자를 위한 기술 정보

지원되는 기본 네트워크 기능

관련 모델: ADS-1700W

본 제품은 운영 체제에 따라 다양한 기능을 지원합니다. 이 표를 사용하여 각 운영 체제에서 지원되는 네트워크 기능과 연결을 확인할 수 있습니다.

운영 체제	Windows 7(SP1) Windows 8 Windows 8.1 Windows 10	Windows Server 2008 R2(SP1)/2012/2012 R2/2016	macOS v10.11.6 macOS v10.12.x macOS v10.13.x
스캔	예	예	예
BRAdmin Light ^{1 2}	예	예	
웹 기반 관리(지원되는 모델만 해당) ²	예	예	예
원격 설정 ²	예		예

✓ 관련 정보

- [네트워크](#)

¹ BRAdmin Light는 해당 모델의 [다운로드](#) 페이지(support.brother.com)에서 다운로드할 수 있습니다.

² 제품 설정을 관리하기 위한 기본 암호는 다음 중 하나입니다.

- 제품 바닥면에 있는 "Pwd"로 시작하는 암호.

- **initpass**

제품을 권한이 없는 접속으로부터 보호하기 위해 암호를 변경하는 것이 좋습니다.

네트워크 관리 소프트웨어 및 유틸리티

관리 유틸리티를 사용하여 Brother 제품의 네트워크 설정을 구성하고 변경합니다.

- [네트워크 관리 소프트웨어 및 유틸리티에 대해 알아보기](#)

네트워크 관리 소프트웨어 및 유틸리티에 대해 알아보기

관련 모델: ADS-1700W

웹 기반 관리(지원되는 모델만 해당)

웹 기반 관리는 표준 웹 브라우저를 사용하여 HTTP(Hyper Text Transfer Protocol) 또는 HTTPS(Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer)를 통해 컴퓨터를 관리하는 유틸리티입니다. 웹 브라우저에 구입하신 제품의 IP 주소를 입력하여 스캐너 설정에 액세스하고 변경합니다.

BRAdmin Light(Windows)(지원되는 모델만 해당)

BRAdmin Light는 Brother 네트워크에 연결된 장치의 초기 설정을 위한 유틸리티입니다. 이 유틸리티를 사용하여 네트워크에서 Brother 제품을 검색하고 상태를 확인하며 IP 주소 등의 기본 네트워크 설정을 구성할 수 있습니다.

Brother 솔루션 센터(support.brother.com)에서 해당 모델의 **다운로드** 페이지로 이동하여 Brother의 BRAdmin Light 최신 버전을 다운로드합니다.



- Windows 방화벽이나 스파이웨어 방지 또는 백신 응용 프로그램의 방화벽 기능을 사용하고 있으면 일시적으로 해당 기능을 해제하십시오. 스캔할 수 있다는 확신이 들면 제조업체의 지침에 따라 소프트웨어 설정을 구성하십시오.

원격 설정(Windows 및 Mac)

원격 설정은 Windows 또는 Mac 응용 프로그램에서 다양한 제품 및 네트워크 설정을 구성하기 위한 프로그램입니다. 이 응용 프로그램을 시작하면 제품의 설정이 컴퓨터에 자동으로 다운로드되고 컴퓨터 화면에 표시됩니다. 설정을 변경하면 해당 설정을 제품으로 직접 업로드할 수 있습니다.



이 유틸리티는 USB 또는 네트워크 연결과 함께 사용할 수 있습니다.



관련 정보

- [네트워크 관리 소프트웨어 및 유틸리티](#)

무선 네트워크용 Brother 제품을 구성하는 추가적인 방법

- Brother 제품을 무선 네트워크용으로 구성하기 전에
- Wi-Fi Protected Setup™(WPS)의 원 푸시 방식을 사용하여 제품의 무선 네트워크 구성
- WPS(Wi-Fi Protected Setup™)의 PIN 방법을 사용하여 제품의 무선 네트워크 구성
- 제품의 제어판 설정 마법사를 사용하여 제품의 무선 네트워크 구성
- Wi-Fi Direct® 사용

Brother 제품을 무선 네트워크용으로 구성하기 전에

관련 모델: ADS-1700W

무선 네트워크 구성을 시도하기 전에 다음을 확인하십시오.

- 무선 설정을 구성하기 전에 네트워크 이름(SSID)과 네트워크 키(암호)를 알고 있어야 합니다.



이러한 보안 정보를 모를 경우 라우터 제조업체, 시스템 관리자 또는 인터넷 공급자에게 문의하십시오.

- 일반적인 문서 스캔에서 최적의 결과를 얻으려면 장애물을 최소화하는 상태로 무선 액세스 포인트/라우터에 최대한 가깝게 Brother 제품을 배치하십시오. 두 장치 사이에 있는 커다란 장애물과 벽, 다른 전자 장치의 간섭이 문서의 데이터 전송 속도에 영향을 줄 수 있습니다.

이러한 요인으로 인해 일부 문서 및 응용 프로그램 유형의 경우 무선이 가장 좋은 연결 방법이 아닐 수 있습니다.




관련 정보

- 무선 네트워크용 Brother 제품을 구성하는 추가적인 방법


Wi-Fi Protected Setup™(WPS)의 원 푸시 방식을 사용하여 제품의 무선 네트워크 구성

관련 모델: ADS-1700W

무선 액세스 포인트/라우터가 Wi-Fi Protected Setup™(WPS)을 지원하는 경우 제품의 패널 메뉴에서 WPS를 사용하여 무선 네트워크 설정을 구성할 수 있습니다.

 WPS를 지원하는 라우터나 액세스 포인트는 이 기호로 표시됩니다.



1.  [설정] > [네트워크] > [WLAN] > [WPS]을 누릅니다.
2. [WLAN 활성화? 계속하시겠습니까?]가 나타나면 [예]를 누릅니다.
무선 설정 마법사가 시작됩니다. 취소하려면 [아니요]를 누릅니다.
3. 터치스크린에 WPS를 시작하라는 메시지가 표시되면 무선 액세스 포인트/라우터의 WPS 버튼을 누릅니다.
[OK]을 누르면 제품이 무선 네트워크와의 연결을 자동으로 시도합니다.

무선 장치가 성공적으로 연결되면 LCD에 [연결됨]이 표시됩니다.

무선 네트워크 설정을 완료했습니다. 장치 조작에 필요한 드라이버 및 소프트웨어를 설치하려면 Brother Solutions Center(support.brother.com)의 해당 모델 **다운로드** 페이지로 이동하십시오.

추가 네트워크 설정을 구성하려면 웹 기반 관리를 사용하십시오. >> **관련 정보: 웹 기반 관리 액세스**

관련 정보

- 무선 네트워크용 Brother 제품을 구성하는 추가적인 방법
- 웹 기반 관리 액세스

WPS(Wi-Fi Protected Setup™)의 PIN 방법을 사용하여 제품의 무선 네트워크 구성

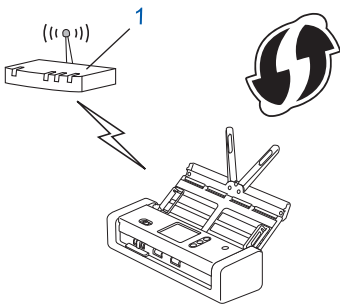
관련 모델: ADS-1700W

사용 중인 무선 액세스 포인트/라우터가 WPS를 지원하는 경우 PIN(개인 식별 번호) 방식을 사용하여 무선 네트워크 설정을 구성할 수 있습니다.

PIN 방법은 Wi-Fi Alliance®에서 개발한 연결 방법 중 하나입니다. 등록자(구입하신 제품)가 만든 PIN을 등록자(무선 LAN을 관리하는 장치)에 제출하여 무선 네트워크 및 보안 설정을 지정할 수 있습니다. WPS 모드에 액세스하는 방법에 대한 자세한 내용은 해당 무선 액세스 포인트/라우터와 함께 제공된 지침을 참조하십시오.

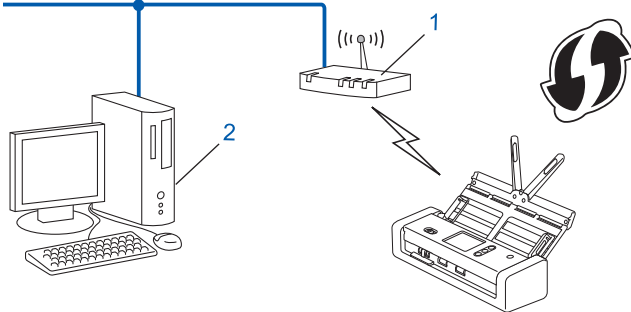
유형 A


무선 액세스 포인트/라우터(1)가 등록자로도 사용될 때의 연결입니다.




유형 B

컴퓨터 등의 다른 장치(2)가 등록자로 사용될 때의 연결입니다.



 WPS를 지원하는 라우터나 액세스 포인트는 이 기호로 표시됩니다.



-  [설정] > [네트워크] > [WLAN] > [WPS (PIN 코드)]을 누릅니다.
- [WLAN 활성화? 계속하시겠습니까?]가 나타나면 [예]를 누릅니다.
무선 설정 마법사가 시작됩니다. 취소하려면 [아니오]를 누릅니다.
- LCD에 8자리 PIN이 표시되고 제품이 무선 액세스 포인트/라우터를 검색하기 시작합니다.
- 네트워크에 연결된 컴퓨터를 사용하여 브라우저의 주소 표시줄에서 등록자로 사용 중인 장치의 IP 주소를 입력합니다. (예: http://192.168.1.2)
- WPS 설정 페이지로 이동하여 PIN을 입력한 다음 화면 지침을 따릅니다.



- 등록자는 일반적으로 무선 액세스 포인트/라우터입니다.
- 설정 페이지는 무선 액세스 포인트/라우터의 브랜드에 따라 다릅니다. 추가 상세정보은 무선 액세스 포인트/라우터와 함께 제공된 지침을 참조하십시오.

Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 또는 Windows 10 컴퓨터를 등록자로 사용 중인 경우 다음 단계를 완료하십시오.

6. 다음 중 하나를 수행합니다.

- Windows 10



> Windows 시스템 > 제어판을 클릭합니다. 그룹에서 장치 추가를 클릭합니다. 하드웨어 및 소리

- Windows 8 및 Windows 8.1

마우스를 바탕 화면 오른쪽 하단 모서리로 이동합니다. 메뉴 모음이 나타나면 설정 > 제어판 > 하드웨어 및 소리 > 장치 및 프린터 > 장치 추가를 클릭합니다.

- Windows 7



(시작) > 장치 및 프린터 > 장치 추가를 클릭합니다.



- Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 또는 Windows 10 컴퓨터를 등록자로 사용하려면 먼저 네트워크에 등록해야 합니다. 추가 상세정보은 무선 액세스 포인트/라우터와 함께 제공된 지침을 참조하십시오.
- Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 또는 Windows 10을 등록자로 사용하는 경우 무선 구성 후 화면 지침에 따라 스캐너 드라이버를 설치할 수 있습니다. 전체 드라이버 및 소프트웨어 패키지를 설치하려면 >> 빠른 설정 가이드.

7. 구입하신 제품을 선택하고 다음을 클릭합니다.

8. 제품의 LCD에 표시된 PIN을 입력하고 다음을 클릭합니다.

9. (Windows 7만 해당) 네트워크를 선택한 다음, 다음을 클릭합니다.

10. 닫기를 클릭합니다.

무선 장치가 성공적으로 연결되면 LCD에 [연결됨]이 표시됩니다.

무선 네트워크 설정을 완료했습니다. 장치 조작에 필요한 드라이버 및 소프트웨어를 설치하려면 Brother Solutions Center(support.brother.com)의 해당 모델 다운로드 페이지로 이동하십시오.

추가 네트워크 설정을 구성하려면 웹 기반 관리를 사용하십시오. >> 관련 정보: 웹 기반 관리 액세스



관련 정보

- 무선 네트워크용 Brother 제품을 구성하는 추가적인 방법
- 웹 기반 관리 액세스

제품의 제어판 설정 마법사를 사용하여 제품의 무선 네트워크 구성

관련 모델: ADS-1700W

구입하신 제품을 구성하기 전에 무선 네트워크 설정을 기록해 두는 것이 좋습니다. 이 정보는 구성을 계속하기 전에 필요합니다.

1. 현재 무선 네트워크 설정을 확인하고 기록해두십시오.

네트워크 이름(SSID)

네트워크 키(암호)

예:

네트워크 이름(SSID)

HELLO

네트워크 키(암호)

12345



라우터에서 WEP 암호화를 사용하는 경우 첫 번째 WEP 키로 사용된 네트워크 키(암호)를 입력하십시오. 구입하신 Brother 제품은 첫 번째 WEP 키의 사용만 지원합니다.

2. [설정] > [네트워크] > [WLAN] > [설정 마법사] 을 누릅니다.
3. [WLAN 활성화? 계속하시겠습니까?]가 나타나면 [예]를 누릅니다.
무선 설정 마법사가 시작됩니다. 취소하려면 [아니오]를 누릅니다.
4. 제품이 네트워크를 검색하고 사용 가능한 SSID 목록을 표시합니다. ▲ 또는 ▼을 눌러 연결할 SSID를 표시하고 누릅니다.
5. [OK]을 누릅니다.
6. 다음 중 하나를 수행합니다.
 - 네트워크 키(암호)가 필요한 인증 및 암호화 모드를 사용하는 경우 1단계에서 적어둔 네트워크 키(암호)를 입력합니다.
모든 문자를 입력한 경우 [OK]을 누릅니다.
 - 인증 방법이 개방형 시스템이고 암호화 모드가 없음일 경우 다음 단계로 이동합니다.
7. 제품이 선택한 무선 장치에 대한 연결을 시도합니다.

무선 장치가 성공적으로 연결되면 LCD에 [연결됨]이 표시됩니다.

무선 네트워크 설정을 완료했습니다. 장치 조작에 필요한 드라이버 및 소프트웨어를 설치하려면 Brother Solutions Center(support.brother.com)의 해당 모델 **다운로드** 페이지로 이동하십시오.

추가 네트워크 설정을 구성하려면 웹 기반 관리를 사용하십시오. >> **관련 정보: 웹 기반 관리 액세스**



관련 정보

- 무선 네트워크용 Brother 제품을 구성하는 추가적인 방법
- 웹 기반 관리 액세스

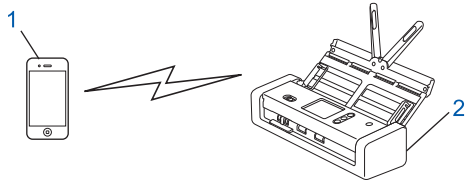
Wi-Fi Direct® 사용

- Wi-Fi Direct를 사용하여 모바일 장치에서 스캔
- Wi-Fi Direct 네트워크 구성

Wi-Fi Direct를 사용하여 모바일 장치에서 스캔

관련 모델: ADS-1700W

Wi-Fi Direct는 Wi-Fi Alliance®에서 개발된 무선 구성 방법 중 하나입니다. Brother 제품 및 Android™ 장치, Windows 장치, iPhone, iPod touch 또는 iPad와 같은 모바일 장치 간에 액세스 포인트 사용 없이 보안 무선 네트워크를 구성할 수 있습니다. Wi-Fi Direct는 Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)의 원푸시 또는 PIN 방법을 사용하여 무선 네트워크 구성을 지원합니다. 또한 수동으로 SSID 및 암호를 설정하여 무선 네트워크를 구성할 수 있습니다. Brother 제품의 Wi-Fi Direct 기능은 AES 암호화를 통한 WPA2™ 보안을 지원합니다.



1. 모바일 장치
2. Brother 제품

✓ 관련 정보

- [Wi-Fi Direct® 사용](#)

Wi-Fi Direct 네트워크 구성

제품의 제어판에서 Wi-Fi Direct 네트워크 설정을 구성합니다.

- [Wi-Fi Direct 네트워크 구성 개요](#)
- [원 푸시 방식을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)
- [Wi-Fi Protected Setup™\(WPS\)의 원푸시 방식을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)
- [PIN 방법을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)
- [Wi-Fi Protected Setup™\(WPS\)의 PIN 방법을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)
- [수동으로 Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)

Wi-Fi Direct 네트워크 구성 개요

관련 모델: ADS-1700W

무선 네트워크 환경에서 구입하신 Brother 제품을 구성하려면 다음 5가지 방법 중 하나를 선택합니다. 해당 환경에 적합한 방법을 선택하십시오.

모바일 장치의 구성을 확인합니다.

1. 모바일 장치에서 Wi-Fi Direct가 지원됩니까?

옵션	설명
예	2단계로 이동
아니요	3단계로 이동

2. 모바일 장치에서 Wi-Fi Direct에 대한 원푸시 구성이 지원됩니까?

옵션	설명
예	>> 관련 정보: 원 푸시 방식을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성
아니요	>> 관련 정보: PIN 방법을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성

3. 모바일 장치에서 Wi-Fi Protected Setup™(WPS)이 지원됩니까?

옵션	설명
예	4단계로 이동
아니요	>> 관련 정보: 수동으로 Wi-Fi Direct 네트워크 구성

4. 모바일 장치에서 Wi-Fi Protected Setup™(WPS)에 대한 원푸시 구성이 지원됩니까?

옵션	설명
예	>> 관련 정보: Wi-Fi Protected Setup™(WPS)의 원푸시 방식을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성
아니요	>> 관련 정보: Wi-Fi Protected Setup™(WPS)의 PIN 방법을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성

Wi-Fi Direct를 사용한 원푸시 구성 또는 Wi-Fi Direct를 사용하여 PIN 방법 구성으로 구성된 Wi-Fi Direct 네트워크에서 Brother iPrint&Scan 기능을 사용하려면 Wi-Fi Direct를 구성하는 데 사용하는 장치에서 Android™ 4.0 이상이 실행되어야 합니다.

✓ 관련 정보

- [Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)
- [원 푸시 방식을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)
- [PIN 방법을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)
- [수동으로 Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)
- [Wi-Fi Protected Setup™\(WPS\)의 원푸시 방식을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)
- [Wi-Fi Protected Setup™\(WPS\)의 PIN 방법을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)


원 푸시 방식을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성

관련 모델: ADS-1700W

모바일 장치에서 Wi-Fi Direct를 지원하는 경우 다음 단계에 따라 Wi-Fi Direct 네트워크를 구성합니다.



제품이 모바일 장치로부터 Wi-Fi Direct 요청을 수신하면 LCD에 [Wi-Fi Direct 연결 요청이 수신되었습니다]. 연결하려면 [OK]를 누르십시오. 장치 이름:] 메시지가 나타납니다. [OK]을 눌러 연결합니다.

1.  [설정] > [네트워크] > [Wi-Fi Direct] > [누름 버튼]을 누릅니다.
2. [다른 장치에서 Wi-Fi Direct를 활성화한 후 [OK]를 누르십시오.]가 나타나면 모바일 장치에서 Wi-Fi Direct를 활성화합니다(자세한 내용은 모바일 장치의 사용자 가이드 참조). Brother 제품에서 [OK]를 누릅니다.

Wi-Fi Direct 설정이 시작됩니다.

모바일 장치가 성공적으로 연결되면 제품에 [연결됨]이 표시됩니다. Wi-Fi Direct 네트워크 설정을 완료했습니다.



관련 정보

- [Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)


Wi-Fi Protected Setup™(WPS)의 원푸시 방식을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성

관련 모델: ADS-1700W

모바일 장치에서 Wi-Fi Protected Setup™(WPS)을 지원하는 경우 다음 단계에 따라 Wi-Fi Direct 네트워크를 구성합니다.



제품이 모바일 장치로부터 Wi-Fi Direct 요청을 수신하면 LCD에 [Wi-Fi Direct 연결 요청이 수신되었습니다. 연결하려면 [OK]를 누르십시오. 장치 이름:] 메시지가 나타납니다. [OK]를 눌러 연결합니다.

1.  [설정] > [네트워크] > [Wi-Fi Direct] > [누름 버튼]을 누릅니다.
2. 제품의 LCD에 [다른 장치에서 Wi-Fi Direct를 활성화한 후 [OK]를 누르십시오.]가 나타나면 모바일 장치의 WPS 원푸시 구성 방법을 활성화합니다(자세한 내용은 모바일 장치의 사용자 가이드 참조). Brother 제품에서 [OK]를 누릅니다.

Wi-Fi Direct 설정이 시작됩니다.

모바일 장치가 성공적으로 연결되면 제품에 [연결됨]이 표시됩니다. Wi-Fi Direct 네트워크 설정을 완료했습니다.



관련 정보

- [Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)


PIN 방법을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성

관련 모델: ADS-1700W

모바일 장치에서 Wi-Fi Direct의 PIN 방법을 지원하는 경우 다음 단계에 따라 Wi-Fi Direct 네트워크를 구성합니다.



제품이 모바일 장치로부터 Wi-Fi Direct 요청을 수신하면 LCD에 [Wi-Fi Direct 연결 요청이 수신되었습니다. 연결하려면 [OK]를 누르십시오. 장치 이름:] 메시지가 나타납니다. [OK]을 눌러 연결합니다.

1.  [설정] > [네트워크] > [Wi-Fi Direct] > [PIN 코드]를 누릅니다.
2. [다른 장치에서 Wi-Fi Direct를 활성화한 후 [OK]를 누르십시오.]가 나타나면 모바일 장치에서 Wi-Fi Direct를 활성화합니다(자세한 내용은 모바일 장치의 사용자 가이드 참조). Brother 제품에서 [OK]를 누릅니다.

Wi-Fi Direct 설정이 시작됩니다.

3. 제품이 모바일 장치의 연결 요청을 기다립니다. [PIN 코드]가 나타나면 모바일 장치에 표시된 PIN을 제품에 입력합니다. [OK]를 누릅니다. 지침을 따릅니다.

Brother 제품에 PIN이 표시되면 모바일 장치에 PIN을 입력합니다.

모바일 장치가 성공적으로 연결되면 제품에 [연결됨]이 표시됩니다. Wi-Fi Direct 네트워크 설정을 완료했습니다.



관련 정보

- [Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)


Wi-Fi Protected Setup™(WPS)의 PIN 방법을 사용하여 Wi-Fi Direct 네트워크 구성

관련 모델: ADS-1700W

모바일 장치에서 Wi-Fi Protected Setup™(WPS)의 PIN 방법을 지원하는 경우 다음 단계에 따라 Wi-Fi Direct 네트워크를 구성합니다.



제품이 모바일 장치로부터 Wi-Fi Direct 요청을 수신하면 LCD에 [Wi-Fi Direct 연결 요청이 수신되었습니다]. 연결하려면 [OK]를 누르십시오. [장치 이름:] 메시지가 나타납니다. [OK]를 눌러 연결합니다.

1.  [설정] > [네트워크] > [Wi-Fi Direct] > [PIN 코드]를 누릅니다.
2. [다른 장치에서 Wi-Fi Direct를 활성화한 후 [OK]를 누르십시오.]가 표시되면 모바일 장치의 WPS PIN 구성 방법(모바일 장치의 사용자 설명서 지침 참조)을 활성화하고 나서 Brother 제품에서 [OK]를 누릅니다.
Wi-Fi Direct 설정이 시작됩니다.
3. 제품이 모바일 장치의 연결 요청을 기다립니다. [PIN 코드]가 나타나면 모바일 장치에 표시된 PIN을 제품에 입력합니다. [OK]를 누릅니다.

모바일 장치가 성공적으로 연결되면 제품에 [연결됨]이 표시됩니다. Wi-Fi Direct 네트워크 설정을 완료했습니다.




관련 정보

- [Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)

수동으로 Wi-Fi Direct 네트워크 구성

관련 모델: ADS-1700W

모바일 장치가 Wi-Fi Direct 또는 WPS를 지원하지 않는 경우 Wi-Fi Direct 네트워크를 수동으로 구성해야 합니다.

1.  [설정] > [네트워크] > [Wi-Fi Direct] > [수동]을 누릅니다.
2. 제품에 SSID 이름과 암호가 표시됩니다. 모바일 장치의 무선 네트워크 설정 화면으로 이동하여 SSID 이름 및 암호를 입력합니다.

모바일 장치가 성공적으로 연결되면 제품에 [연결됨]이 표시됩니다. Wi-Fi Direct 네트워크 설정을 완료했습니다.

관련 정보

- [Wi-Fi Direct 네트워크 구성](#)

고급 네트워크 기능

- 웹 기반 관리를 사용하여 시간을 SNTP 서버와 동기화

웹 기반 관리를 사용하여 시간을 SNTP 서버와 동기화

SNTP(Simple Network Time Protocol)는 SNTP 시간 서버와 인증을 위해 제품에서 사용한 시간을 동기화하는데 사용됩니다. (제품의 LCD에 표시되는 시간이 아님) 제품의 시간을 SNTP 시간 서버에서 제공되는 UTC(협정 세계시)와 자동으로 또는 수동으로 동기화할 수 있습니다.

- 웹 기반 관리를 사용하여 날짜 및 시간 구성
- 웹 기반 관리를 사용하여 SNTP 프로토콜 구성

웹 기반 관리를 사용하여 날짜 및 시간 구성

관련 모델: ADS-1700W


제품에서 사용되는 시간을 SNTP 시간 서버와 동기화하도록 날짜 및 시간을 구성합니다.

일부 국가에서는 이 기능을 사용할 수 없습니다.

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.

예:

https://192.168.1.2

제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.

3. 관리자 탭을 클릭합니다.
4. 왼쪽 탐색 표시줄에서 **날짜 및 시간**을 클릭합니다.

날짜 및 시간

날짜 / /

시간 형식 12시간제 시간 24시간제 시간

시간 : (24 hr.)

시간대 ▼

자동 일광 해제 설정

SNTP 서버와 동기화

"날짜 및 시간"을 SNTP 서버와 동기화하려면
SNTP 서버 설정을 구성해야 합니다.

[SNTP>>](#)

5. 시간대 드롭다운 목록에서 사용자의 위치와 UTC 사이의 시차를 선택하십시오.
예를 들어, 미국 및 캐나다 동부 표준시의 시간대는 UTC-05:00입니다.
6. SNTP 서버와 동기화 체크 박스를 선택합니다.
7. 제출을 클릭합니다.

✓ 관련 정보


- 웹 기반 관리를 사용하여 시간을 SNTP 서버와 동기화

웹 기반 관리를 사용하여 SNTP 프로토콜 구성

관련 모델: ADS-1700W

SNTP 시간 서버가 보관한 시간과 제품이 인증에 사용하는 시간을 동기화하도록 SNTP 프로토콜을 구성합니다.

일부 국가에서는 이 기능을 사용할 수 없습니다.

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.
예:
https://192.168.1.2
제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.
3. **네트워크** 탭을 클릭합니다.
4. 왼쪽 탐색 표시줄에서 **프로토콜** 메뉴를 클릭합니다.
5. **SNTP** 체크 박스를 선택하여 설정을 활성화합니다.
6. 구입하신 Brother 제품을 다시 시작하여 구성을 활성화합니다.
7. SNTP 체크 박스 옆의 **고급 설정**을 클릭한 다음 필요하면 설정을 구성합니다.

SNTP

상태	활성화됨
동기화 상태	동기화 실패

SNTP 서버 메서드	정적 <input type="button" value="v"/>
기본 SNTP 서버 주소	<input type="text" value="sntp.brother.com"/>
기본 SNTP 서버 포트	<input type="text" value="123"/>
보조 SNTP 서버 주소	<input type="text"/>
보조 SNTP 서버 포트	<input type="text" value="123"/>
동기화 간격	<input type="text" value="1"/> 시간

[날짜 및 시간>>](#)

옵션	설명
상태	SNTP 프로토콜이 실행 또는 해제되었는지 표시합니다.
동기화 상태	최신 동기화 상태를 확인합니다.
SNTP 서버 메서드	자동 또는 정적을 선택합니다. <ul style="list-style-type: none"> • 자동 네트워크에 DHCP 서버가 있으면 SNTP 서버가 해당 서버에서 주소를 자동으로 획득합니다.

옵션	설명
	<ul style="list-style-type: none"> • 정적 사용하려는 주소를 입력합니다.
기본 SNTP 서버 주소 보조 SNTP 서버 주소	<p>서버 주소를 입력합니다(최대 64자).</p> <p>보조 SNTP 서버 주소는 기본 SNTP 서버 주소를 백업하는 용도로 사용됩니다. 기본 서버를 사용할 수 없으면 제품이 보조 SNTP 서버에 연결합니다.</p>
기본 SNTP 서버 포트 보조 SNTP 서버 포트	<p>포트 번호(1~65535)를 입력합니다.</p> <p>보조 SNTP 서버 포트는 기본 SNTP 서버 포트를 백업하는 용도로 사용됩니다. 기본 포트를 사용할 수 없으면 제품이 보조 SNTP 포트에 연결합니다.</p>
동기화 간격	서버 동기화 시도 간격을 시간 단위로 입력합니다(1~168시간).

8. 제출을 클릭합니다.

관련 정보

- 웹 기반 관리를 사용하여 시간을 SNTP 서버와 동기화

고급 사용자를 위한 기술 정보

- 무선 LAN 오류 코드

무선 LAN 오류 코드

관련 모델: ADS-1700W

LCD에 오류 메시지가 표시되는 경우 표에서 메시지를 찾아 권장하는 해결 방법을 통해 오류를 해결하십시오.

오류 메시지	문제 및 권장 해결 방법
[연결 실패]	<p>무선 액세스 포인트/라우터를 감지할 수 없습니다.</p> <p>1. 다음 항목을 확인하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 무선 액세스 포인트/라우터의 전원이 켜졌는지 확인하십시오. • 제품을 장애물이 없는 곳으로 옮기거나 무선 액세스 포인트/라우터에 가까운 곳으로 옮기십시오. • 무선 설정을 구성할 때는 제품을 무선 액세스 포인트/라우터로부터 1m 이내에 임시로 두십시오. • 무선 액세스 포인트/라우터가 MAC 주소 필터링을 사용하는 경우 Brother 제품의 MAC 주소가 필터에서 허용되는지 확인합니다. <p>2. SSID 및 보안 정보(SSID/인증 방법/암호화 모드/네트워크 키(암호))를 직접 입력한 경우 정보가 잘못되었을 수 있습니다.</p> <p>SSID 및 보안 정보를 확인하고 필요에 따라 올바른 정보를 다시 입력하십시오.</p> <p>이 장치는 5GHz SSID/ESSID를 지원하지 않으며, 2.4GHz SSID/ESSID를 선택해야 합니다. 무선 액세스 포인트/라우터가 2.4GHz 또는 2.4GHz/5GHz 혼합 모드로 설정되어 있는지 확인하십시오.</p>
	<p>WPS가 실행된 무선 액세스 포인트가 둘 이상 감지되었습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • WPS 방법이 활성화된 범위 내에 무선 액세스 포인트/라우터가 하나만 있는지 확인하고 다시 시도하십시오. • 다른 액세스 포인트의 간섭을 피하기 위해 몇 분 후에 다시 시도하십시오.
[잘못된 네트워크 키]	<p>보안 정보(SSID/네트워크 키(암호))가 잘못되었습니다.</p> <p>네트워크 이름(SSID)과 네트워크 키(암호)를 확인하십시오.</p> <p>라우터에서 WEP 암호화를 사용하는 경우 첫 번째 WEP 키로 사용된 네트워크 키(암호)를 입력하십시오. 구입하신 Brother 제품은 첫 번째 WEP 키의 사용만 지원합니다.</p>

✓ 관련 정보

- 고급 사용자를 위한 기술 정보

보안

- 제품 설정 잠금
- 네트워크 보안 기능

제품 설정 잠금

- 설정 잠금 개요

설정 잠금 개요

설정 잠금을 사용하여 제품 설정에 대한 무단 액세스를 차단합니다

설정 잠금이 On으로 설정된 경우 암호를 입력하지 않으면 제품 설정에 액세스할 수 없습니다.




설정 잠금이 On으로 설정된 경우 원격 설정이 실행되지 않습니다.


- [설정 잠금 암호 설정 또는 변경](#)
- [설정 잠금 On](#)

설정 잠금 암호 설정 또는 변경

관련 모델: ADS-1700W

1.  [설정] > [일반 설정] > [설정 잠금]을 누릅니다.



암호를 변경하려면  [설정] > [일반 설정] > [설정 잠금] > [비밀번호 설정]을 누르고 기존 4자리 암호를 입력합니다.

2. 숫자 0~9를 사용하여 암호로 4자리 숫자를 입력합니다. [OK]을 누릅니다.

3. 터치스크린에 [확인:]이 표시되면 암호를 다시 입력합니다. [OK]을 누릅니다.

4. 을 누릅니다.




관련 정보

- [설정 잠금 개요](#)


설정 잠금 On

관련 모델: ADS-1700W

설정 잠금을 사용하여 제품 설정에 대한 무단 액세스를 차단합니다
설정 잠금이 On으로 설정된 경우 암호를 입력하지 않으면 제품 설정에 액세스할 수 없습니다.

1.  [설정] > [일반 설정] > [설정 잠금] > [잠금 해제=>설정]을 누릅니다.
2. 현재 4자리 암호를 입력합니다. [OK]을 누릅니다.



설정 잠금을 Off로 설정하려면 터치스크린에서 을 누르고 현재 4자리 암호를 입력한 다음 [OK]을 누릅니다.

✓ 관련 정보

- [설정 잠금 개요](#)

네트워크 보안 기능

- Secure Function Lock 3.0
- SSL/TLS를 사용하여 네트워크 제품을 안전하게 관리
- 안전하게 이메일 송신

Secure Function Lock 3.0

- Secure Function Lock 3.0을 사용하기 전에
- 웹 기반 관리를 사용하여 보안 기능 잠금 3.0 구성
- Secure Function Lock 3.0의 일반 사용자 모드 구성

Secure Function Lock 3.0을 사용하기 전에

관련 모델: ADS-1700W

Secure Function Lock을 사용하여 다른 사람이 다음과 같은 제품 작업에 액세스하는 것을 제한할 수 있습니다.

- PC로 스캔/워크플로로 스캔
- FTP/SFTP로 스캔
- 네트워크로 스캔
- USB로 스캔
- 전자 메일 서버로 스캔
- WSS (Web Service Scan) 로 스캔

Secure Function Lock은 제품 설정에 대한 액세스를 제한하여 사용자가 제품의 기본 설정을 변경하는 것도 방지할 수 있습니다.

보안 기능을 사용하기 전에 먼저 관리자 암호를 입력해야 합니다. 관리자가 사용자 암호와 함께 개별 사용자에 대한 제한을 설정할 수 있습니다. 암호를 주의하여 적어둡니다. 암호를 잊은 경우 제품에 저장된 암호를 재설정해야 합니다. 암호를 재설정하는 방법은 Brother 고객센터 서비스에 문의해 주십시오.



- 관리자만이 제한을 설정하고 각 사용자에 대한 변경을 수행할 수 있습니다.
- Windows 사용자만 해당:
Secure Function Lock은 웹 기반 관리를 사용해 설정할 수 있습니다.




관련 정보

- [Secure Function Lock 3.0](#)

웹 기반 관리를 사용하여 보안 기능 잠금 3.0 구성

관련 모델: ADS-1700W

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.
예:
https://192.168.1.2
제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.
3. 관리자 탭을 클릭합니다.
4. 왼쪽 탐색 표시줄에서 사용자 제한 기능 메뉴를 클릭합니다.
5. 보안 기능 잠금 메뉴를 클릭합니다.
6. 제출을 클릭합니다.
7. 왼쪽 탐색 표시줄에서 사용자 목록 메뉴를 클릭합니다.
8. 사용자 목록 필드에 사용자 이름을 입력합니다.
9. PIN 번호 필드에 4자리 암호를 입력합니다.
10. 각 사용자에게 대해 드롭다운 목록에서 사용자 목록/제한된 기능을 선택합니다.
11. 제출을 클릭합니다.


관련 정보

- [Secure Function Lock 3.0](#)

Secure Function Lock 3.0의 일반 사용자 모드 구성

관련 모델: ADS-1700W

Secure Function Lock 화면을 사용하여 일반 사용자에게 제공되는 기능을 제한하는 일반 사용자 모드를 설정합니다. 공용 사용자는 암호를 입력하지 않고도 일반 사용자 모드 설정을 통해 제공되는 기능에 액세스할 수 있습니다.

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.
예:
https://192.168.1.2
제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.
3. 관리자 탭을 클릭합니다.
4. 제한된 기능 메뉴를 클릭합니다.
5. 보안 기능 잠금을 선택합니다.
6. 제출을 클릭합니다.
7. 제한된 기능 메뉴를 클릭합니다.
8. 공용 모드 행에서 나열된 기능을 허용하려면 체크 박스를 선택하고, 제한하려면 체크 박스의 선택을 취소합니다.
9. 제출을 클릭합니다.

관련 정보

- [Secure Function Lock 3.0](#)

SSL/TLS를 사용하여 네트워크 제품을 안전하게 관리

- 인증서 및 웹 기반 관리

인증서 및 웹 기반 관리

- 지원되는 보안 인증서 기능
- CA 인증서를 가져오고 내보내기
- 여러 인증서 관리
- 자체 서명된 인증서 생성
- 관리자 권한을 사용하여 Windows 사용자용 자체 서명된 인증서를 설치합니다.
- 자체 서명된 인증서를 Brother 제품에 가져오기 및 내보내기

지원되는 보안 인증서 기능

관련 모델: ADS-1700W

구입하신 Brother 제품은 여러 보안 인증서 사용을 지원하므로 관리, 인증 및 제품과의 통신을 안전하게 수행할 수 있습니다. 다음과 같은 보안 인증서 기능을 제품에 사용할 수 있습니다.

- SSL/TLS 통신
- SMTP용 SSL 통신

Brother 제품은 다음을 지원합니다.

- 사전 설치된 인증서

제품에는 사전 설치된 자체 서명된 인증서가 있습니다. 이 인증서를 사용하면 다른 인증서를 생성하거나 설치하지 않고 SSL/TLS 통신을 사용할 수 있습니다.



사전 설치된 자체 서명 인증서는 특정 레벨까지 통신을 보호합니다. 보안 강화를 위해 신뢰할 수 있는 조직에서 발급된 인증서를 사용하는 것이 좋습니다.

- 자체 서명 인증서

이 제품은 자체 인증서를 발급합니다. 이 인증서를 사용하면 CA의 다른 인증서를 생성하거나 설치하지 않고도 SSL/TLS 통신을 쉽게 사용할 수 있습니다.

- CA(인증 기관) 인증서

CA의 인증서를 설치하는 두 가지 방법이 있습니다. 이미 CA의 인증서가 있거나 신뢰할 수 있는 외부 CA에서 인증서를 사용하려는 경우:

- 제품에서 CSR(인증서 서명 요청)을 사용하는 경우.
- 인증서와 개인 키를 가져오는 경우

- CA(인증 기관) 인증서

CA를 식별하고 개인 키를 소유하는 CA 인증서를 사용하려면 네트워크의 보안 기능을 구성하기 전에 CA에서 CA 인증서를 가져와야 합니다.



SSL/TLS 통신을 사용하려면 먼저 시스템 관리자에게 연락하는 것이 좋습니다.

- 출고 시 기본 설정으로 제품을 재설정하면, 설치된 인증서와 개인 키가 삭제됩니다. 제품을 재설정 후 동일한 인증서와 개인 키를 유지하려면, 재설정하기 전에 인증서와 개인 키를 내보낸 다음 인증서와 개인 키를 다시 설치하십시오.




관련 정보

- 인증서 및 웹 기반 관리

CA 인증서를 가져오고 내보내기

관련 모델: ADS-1700W

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.
예:
https://192.168.1.2
제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.
3. **네트워크** 탭을 클릭합니다.
4. **보안** 탭을 클릭합니다.
5. **CA 인증서**를 클릭합니다.
6. 다음 중 하나를 수행합니다.
 - CA 인증서를 가져오려면 **CA 인증서 가져오기**를 클릭합니다. 가져올 파일을 탐색합니다.
 - CA 인증서를 내보내려면 내보낼 인증서를 선택하고 **내보내기**를 클릭합니다.
7. **제출**을 클릭합니다.



관련 정보

- 인증서 및 웹 기반 관리

여러 인증서 관리

관련 모델: ADS-1700W

여러 인증서 기능을 사용하면 웹 기반 관리를 통해 구입하신 제품에 설치된 인증서를 각각 관리할 수 있습니다. 웹 기반 관리에서 **CA 인증서** 화면으로 이동하여 인증서 내용을 확인하거나 인증서를 삭제하거나 내보낼 수 있습니다.

SSL을 사용하기 위해 최대 3개의 CA 인증서를 저장할 수 있습니다.

인증서가 만료될 경우를 대비한 빈 공간을 확보하기 위해 인증서를 허용치보다 하나 적게 저장하는 것이 좋습니다. 인증서가 만료되면 새 인증서를 따로 남겨둔 예약 공간으로 가져온 다음 만료된 인증서를 삭제하십시오. 이를 통해 구성 실패를 방지할 수 있습니다.



SMTP에서 SSL 통신을 사용하는 경우 인증서를 선택하지 않아도 됩니다. 필요한 인증서가 자동으로 선택됩니다.




관련 정보

- 인증서 및 웹 기반 관리

자체 서명된 인증서 생성

관련 모델: ADS-1700W

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.
예:
https://192.168.1.2
제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.
3. **네트워크** 탭을 클릭합니다.
4. **보안** 탭을 클릭합니다.
5. 왼쪽 탐색 표시줄에서 **인증서** 메뉴를 클릭합니다.
6. **자체 서명 인증서 만들기**를 클릭합니다.
7. **일반 이름 및 유효 날짜**를 입력합니다.
 - **일반 이름** 길이는 64바이트보다 짧아야 합니다. SSL/TLS 통신을 통해 본 제품에 액세스할 때 사용할 IP 주소, 노드 이름 또는 도메인 이름과 같은 식별자를 입력합니다. 노드 이름은 기본적으로 표시됩니다.
 - IPPS 또는 HTTPS 프로토콜을 사용하는 경우 자체 서명된 인증서에 사용했던 **일반 이름**과 다른 이름을 URL에 입력하면 경고가 나타납니다.
8. **공개 키 알고리즘** 드롭다운 목록에서 설정을 선택합니다. 기본 설정은 **RSA(2048비트)**입니다.
9. **다이제스트 알고리즘** 드롭다운 목록에서 설정을 선택합니다. 기본 설정은 **SHA256**입니다.
10. **제출**을 클릭합니다.
11. **네트워크** 탭을 클릭합니다.
12. 왼쪽 탐색 표시줄에서 **프로토콜** 메뉴를 클릭합니다.
13. **HTTP 서버 설정**을 클릭합니다.
14. **인증서 선택** 드롭다운 목록에서 구성하려는 인증서를 선택합니다.
15. **제출**을 클릭합니다.
16. **예**를 클릭하여 제품을 다시 시작합니다.

자체 서명된 인증서가 생성되고 제품의 메모리에 저장됩니다.

SSL/TLS 통신을 사용하려면 자체 서명된 인증서를 컴퓨터에 설치해야 합니다.

관련 정보

- [인증서 및 웹 기반 관리](#)


관리자 권한을 사용하여 Windows 사용자용 자체 서명된 인증서를 설치합니다.

관련 모델: ADS-1700W

다음 단계는 Microsoft Internet Explorer에 적용됩니다. 또 다른 웹 브라우저를 사용하는 경우 웹 브라우저 문서를 참조하여 인증서 설치에 대한 도움을 받으십시오.

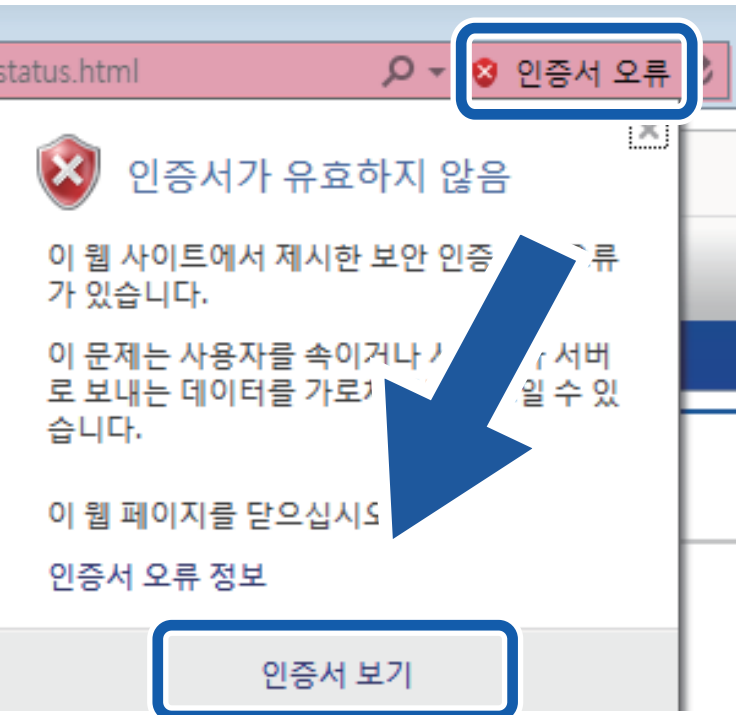
- 다음 중 하나를 수행합니다.
 - (Windows 7 및 Windows Server 2008)
 (시작) > 모든 프로그램을 클릭합니다.
 - (Windows 8)
작업 표시줄에서  (Internet Explorer) 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다.
 - (Windows 10 및 Windows Server 2016)
 > Windows 보조프로그램을 클릭합니다.
 - (Windows Server 2012 및 Windows Server 2012 R2)
 (Internet Explorer)를 클릭한 다음 작업 표시줄에 나오는  (Internet Explorer) 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다.

2. Internet Explorer를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 다음 관리자 권한으로 실행을 클릭합니다.

 자세히 옵션이 나타나면 자세히를 클릭합니다.

사용자 계정 컨트롤 화면이 표시되면 예를 클릭합니다.

- 브라우저의 주소 표시줄에 "http://제품의 IP 주소"를 입력하여 제품에 액세스합니다(여기서 "제품의 IP 주소"는 인증서에 지정된 제품의 IP 주소 또는 노드 이름입니다).
- 이 웹 사이트를 계속 탐색합니다(권장하지 않음).를 클릭합니다.
- 인증서 오류를 클릭한 다음 인증서 보기를 클릭합니다.



-
6. 인증서 설치...을 클릭합니다.
 7. 인증서 가져오기 마법사가 나타나면 다음을 클릭합니다.
 8. 모든 인증서를 다음 저장소에 저장을 선택한 다음 찾아보기...를 클릭합니다.
 9. 신뢰할 수 있는 루트 인증 기관을 선택한 다음 확인을 클릭합니다.
 10. 다음을 클릭합니다.
 11. 마침을 클릭합니다.
 12. 지문(엄지 손가락 지문)이 맞을 경우 예를 클릭합니다.
 13. 확인을 클릭합니다.

이제 자체 서명 인증서가 컴퓨터에 설치되었으며, SSL/TLS 통신을 사용할 수 있습니다.



관련 정보

- 인증서 및 웹 기반 관리
-


자체 서명된 인증서를 Brother 제품에 가져오기 및 내보내기

자체 서명된 인증서를 Brother 제품에 저장하고 가져오거나 내보내기를 통해 관리할 수 있습니다.

- [자체 서명된 인증서 가져오기](#)
- [자체 서명된 인증서 내보내기](#)

자체 서명된 인증서 가져오기

관련 모델: ADS-1700W

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.
예:
https://192.168.1.2
제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.
3. **네트워크** 탭을 클릭합니다.
4. **보안** 탭을 클릭합니다.
5. 왼쪽 탐색 표시줄에서 **인증서** 메뉴를 클릭합니다.
6. **인증서 및 개인 키 가져오기**을 클릭합니다.
7. 가져올 파일을 탐색합니다.
8. 파일이 암호화된 경우 암호를 입력한 다음, **제출**을 클릭합니다.

자체 서명된 인증서를 제품에 가져옵니다.


SSL/TLS 통신을 사용하려면 자체 서명된 인증서를 컴퓨터에 설치해야 합니다. 자세한 내용은 네트워크 관리자에게 문의하십시오.

관련 정보

- 자체 서명된 인증서를 Brother 제품에 가져오기 및 내보내기

자체 서명된 인증서 내보내기

관련 모델: ADS-1700W

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.
예:
https://192.168.1.2
제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.
3. **네트워크** 탭을 클릭합니다.
4. **보안** 탭을 클릭합니다.
5. 왼쪽 탐색 표시줄에서 **인증서** 메뉴를 클릭합니다.
6. **인증서 목록**로 표시된 **내보내기**를 클릭합니다.
7. 파일을 암호화하려면 **비밀번호 입력** 필드에 암호를 입력합니다.
비밀번호 입력 필드가 비어 있으면, 출력 파일이 암호화되지 않습니다.
8. **비밀번호 다시 입력** 필드에 암호를 입력한 다음 **제출**을 클릭합니다.
9. **저장**을 클릭합니다.

자체 서명된 인증서를 컴퓨터로 내보냅니다.


컴퓨터에 자체 서명된 인증서를 가져올 수도 있습니다.

관련 정보

- 자체 서명된 인증서를 Brother 제품에 가져오기 및 내보내기

안전하게 이메일 송신

관련 모델: ADS-1700W

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.
예:
https://192.168.1.2
제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.
3. **네트워크** 탭을 클릭합니다.
4. 왼쪽 탐색 표시줄에서 **프로토콜** 메뉴를 클릭합니다.
5. 필드에서 **고급 설정**을 클릭하고 **SMTP**의 상태가 **활성화**됨인지 확인합니다.**SMTP**
6. **SMTP** 설정을 구성합니다.
 - 구성 후 테스트 이메일을 송신하여 이메일 설정이 올바른지 확인할 수 있습니다.
 - SMTP 서버 설정을 모를 경우 네트워크 관리자나 ISP(인터넷 서비스 공급자)에게 문의하십시오.
7. 완료되면 **제출**을 클릭합니다.
이메일 전송 구성 테스트 대화 상자가 나타납니다.
8. 대화 상자의 안내에 따라 현재 설정을 테스트합니다.

사용자 인증을 통해 이메일 송신

구입하신 Brother 제품은 SMTP-AUTH 방법을 사용하여 사용자 인증이 필요한 이메일 서버를 통해 이메일을 송신합니다. 이 방법은 권한 없는 사용자가 이메일 서버에 액세스하지 못하게 합니다. 웹 기반 관리를 사용하여 이러한 설정을 구성할 수 있습니다. 전자 메일 알림, 전자 메일 보고서 및 전자 메일 서버로 스캔에 SMTP-AUTH를 사용할 수 있습니다.

- **이메일 클라이언트 설정**
 - SMTP 인증 방법 설정을 이메일 응용 프로그램이 사용하는 방법과 일치시켜야 합니다.
 - 이메일 클라이언트 구성에 대해서는 네트워크 관리자에게 문의하거나 ISP에 문의하십시오.
 - SMTP 서버 인증을 실행하려면 **서버 인증 방법의 SMTP 인증** 체크 박스를 선택해야 합니다.
- **SMTP 설정**
 - 웹 기반 관리를 사용하여 SMTP 포트 번호를 변경할 수 있습니다. 이 기능은 ISP (인터넷 서비스 공급자)가 “아웃바운드 포트 25 차단 (OP25B)” 서비스를 구현하는 경우에 유용합니다.
 - SMTP 포트 번호를 ISP가 SMTP 서버에 사용하는 특정 번호(예: 포트 587)로 변경하면 SMTP 서버를 통해 이메일을 송신할 수 있습니다.

SSL/TLS를 사용하여 안전하게 이메일 송신

이 제품은 보안 TLS 통신이 필요한 이메일 서버를 통해 이메일을 송신하기 위해 TLS를 지원합니다. TLS 통신을 사용 중인 이메일 서버를 통해 이메일을 송신하려면 TLS를 올바르게 구성해야 합니다.

- **포트 번호**
 - **SSL/TLS**를 선택하면 **포트** 값이 프로토콜과 일치하도록 변경됩니다. 포트 번호를 수동으로 변경하려면 포트 번호를 입력하십시오.
 - 이메일 서버와 일치하도록 SMTP 통신 방법을 구성해야 합니다. 이메일 서버 설정에 대해 자세히 알려면 네트워크 관리자나 ISP(인터넷 서비스 공급자)에 문의하십시오.

대부분의 경우 안전하게 웹메일 서비스를 하려면 다음과 같은 설정이 필요합니다.

SMTP	포트	587
	서버 인증 방법	SMTP 인증
	SSL/TLS	TLS



관련 정보

- 네트워크 보안 기능

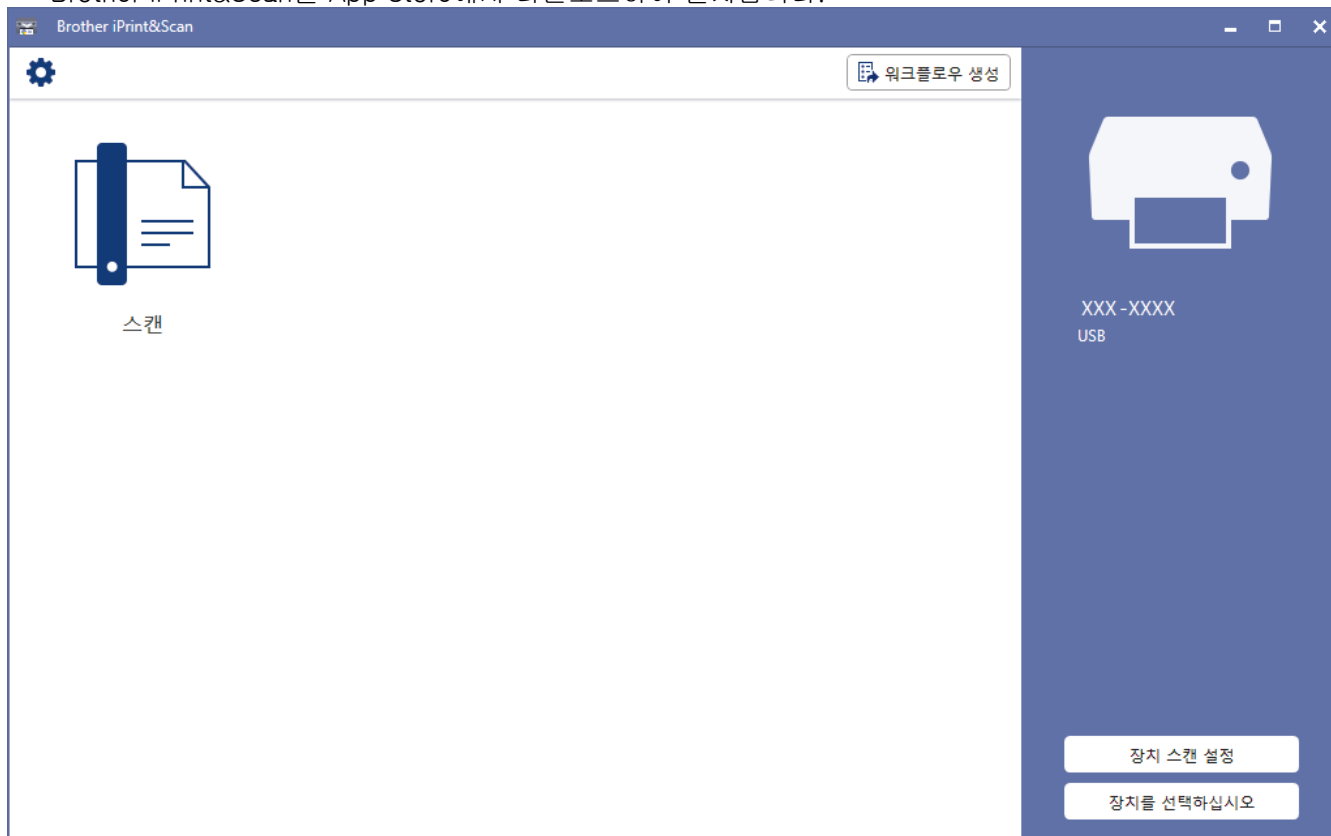
Windows 및 Mac용 Brother iPrint&Scan

- [Brother iPrint&Scan 개요](#)
- [Brother iPrint&Scan을 이용하여 워크플로로 스캔 설정 구성](#)

Brother iPrint&Scan 개요

다음 화면에는 Windows용 Brother iPrint&Scan을 예를 들어 보여줍니다. Brother iPrint&Scan 사용하여 문서를 스캔하고 제품의 상태를 확인할 수 있습니다. 실제 화면은 응용 프로그램 버전에 따라 다를 수 있습니다.

- Windows의 경우
Brother 솔루션 센터(support.brother.com)에서 해당 모델의 **다운로드** 페이지로 이동하여 최신 응용 프로그램을 다운로드합니다.
- Mac의 경우
Brother iPrint&Scan을 App Store에서 다운로드하여 설치합니다.



✓ 관련 정보

- Windows 및 Mac용 Brother iPrint&Scan
- Brother iPrint&Scan(Mac)을 사용한 스캔

Brother iPrint&Scan을 이용하여 워크플로로 스캔 설정 구성

워크플로로 스캔을 이용하려면 다음 조건이 충족되어야 합니다.

- Windows
 - 스캐너 드라이버가 설치되었습니다.
support.brother.com의 Brother Solutions Center에서 드라이버를 다운로드하여 설치합니다.
 - 제품에서 스캔을 위한 기본 설정이 구성되었습니다.
장치 스캔 설정 화면에서 화면 지침에 따라 설정을 구성합니다.
- Mac
 - **iPrint&Scan Push Scan Tool**이(가) 설치되어 있습니다.
support.brother.com의 Brother Solutions Center에서 **iPrint&Scan Push Scan Tool**을(를) 다운로드하여 설치합니다.
 - 제품에서 스캔을 위한 기본 설정이 구성되었습니다.
Brother iPrint&Scan 홈 화면에서 **장치 스캔 설정 > 폴더 선택...**을(를) 클릭하고, 해당하는 곳에 저장합니다. 화면 지침에 따라 프로세스를 완료합니다.

>> 워크플로 생성

>> 워크플로 구성

>> 워크플로 편집 또는 삭제


워크플로 생성

1. Brother iPrint&Scan 홈 화면에서 **워크플로우 생성**을(를) 클릭합니다.
2. 화면 지침에 따라 워크플로를 생성합니다.

워크플로 구성

1. Brother iPrint&Scan 홈 화면에서 **장치 스캔 설정 > 워크플로우**을(를) 클릭합니다.
2. 제품에서 워크플로 버튼을 눌렀을 때 표시하려는 워크플로를 선택한 다음 **확인**을 클릭합니다.

워크플로 편집 또는 삭제

1. Brother iPrint&Scan 홈 화면에서  **응용 프로그램 설정 > 워크플로우 관리**을(를) 클릭합니다.
2. 편집 또는 삭제하려는 워크플로를 선택한 다음 **편집** 또는 **삭제**를 누릅니다.

✓ 관련 정보

- [Windows 및 Mac용 Brother iPrint&Scan](#)

문제 해결

- 오류 및 유지 관리 메시지
- 오류 및 유지 관리 표시
- 문서 걸림
- 카드 걸림
- 제품에 문제가 있을 경우
- 일련 번호 확인
- Brother 제품 재설정
- 사용량 카운터 재설정

오류 및 유지 관리 메시지

관련 모델: ADS-1700W

정교한 사무용 제품이므로 오류가 발생할 수 있고 소모품을 결국 교체해야 할 수 있습니다. 오류가 발생하면 제품이 오류 또는 필요한 정기 유지 관리를 식별하고 해당 메시지를 표시합니다. 아래 표에 가장 일반적인 오류와 유지 관리 메시지가 나와 있습니다.

사용자가 직접 대부분의 오류를 해결하고 정기 유지 관리 메시지를 해결할 수 있습니다. 자세한 내용은 Brother Solutions Center(support.brother.com)에서 해당 모델의 **FAQ 및 문제 해결** 페이지로 이동하십시오.

오류 메시지	원인	조치
[PC를 찾을 수 없음]	제품이 컴퓨터에 연결되어 있지 않습니다.	제품을 컴퓨터에 연결하고 다시 시도합니다.
[USB 쓰기 금지]	연결된 USB 플래시 드라이브가 쓰기 금지되어 있습니다.	쓰기 금지된 USB 플래시 드라이브를 빼고 [닫기]를 누른 다음, 다음 중 하나를 수행합니다. <ul style="list-style-type: none"> • USB 플래시 드라이브의 쓰기 금지를 해제한 다음 다시 시도합니다. • 쓰기 금지되지 않은 USB 플래시 드라이브를 사용합니다.
[USB 액세스 오류]	USB 플래시 드라이브가 액세스 도중 제거되었습니다.	USB 플래시 드라이브를 삽입합니다.
[USB 저장 장치 부족]	연결된 USB 플래시 드라이브가 꽉 찼습니다.	[닫기]를 누르고 다음 중 하나를 수행합니다. <ul style="list-style-type: none"> • USB 플래시 드라이브에서 사용되지 않는 파일이나 폴더를 삭제하고 다시 시도합니다. • 여유 공간이 더 많은 USB 플래시 드라이브를 사용합니다.
[금지 선택기 오류]	금지 선택기가 잘못 설정되었습니다.	ADF에서 스캔할 때에는 금지 선택기를 왼쪽 슬라이드로 설정하고, 카드 슬롯에서 스캔할 때에는 오른쪽 슬라이드로 설정합니다.
[다음 항목을 확인하고 다시 시도하십시오. - 네트워크 연결을 확인하십시오. - 올바른 날짜 및 시간을 설정하십시오.]	제품 및/또는 서버의 설정에 문제가 발생했습니다.	제품이 인터넷에 액세스할 수 있는 네트워크에 연결되어 있는지 확인하십시오. 제품에 날짜 및 시간이 올바르게 설정되어 있는지 확인하십시오.
	컴퓨터와 제품이 USB 케이블로 연결되어 있지 않습니다.	USB 케이블을 연결합니다. USB 플래시 드라이브가 제품에 삽입되어 있다면 분리합니다.
[등록 안됨]	(스캔) 스캔 대상의 전자 메일 주소 또는 SMTP 서버 주소가 등록되지 않았습니다.	전자 메일 주소 또는 SMTP 서버 주소가 올바르게 구성되었는지 확인하십시오.
	(Secure Function Lock) Secure Function Lock에 등록되지 않은 사용자가 제품에 액세스하고 있습니다.	관리자에게 문의하여 Secure Function Lock 설정을 확인하십시오. ▶▶ 관련 정보: <i>Secure Function Lock 3.0</i>
[문서 걸림]	<ul style="list-style-type: none"> • 용지 가이드가 올바른 문서 크기로 설정되어 있지 않습니다. • 설정이 문서에 적합하지 않습니다. • 픽업 롤러나 분리 패드 표면에 종이 가루가 쌓였습니다. • 문서가 말렸습니다. 	걸린 문서를 빼내고 다음을 수행합니다. <ul style="list-style-type: none"> • 문서 너비에 맞게 용지 조정대를 부드럽게 조정합니다. 스캔 크기를 자동으로 설정한 상태에서 페이지 크기가 다양한 문서를 스캔하는 경우에는 너비가 좁은 문서를 최대한 제품 중앙에 가깝도록 똑바로 놓아야 합니다. 문서가

오류 메시지	원인	조치
		<p>똑바로 금지되지 않으면 연속 스캔 옵션을 사용하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 설정을 확인합니다. >> 관련 정보: 문서 걸림 • 픽업 롤러와 분리 패드를 청소합니다. >> 관련 정보: 스캐너와 롤러 청소 • 말린 문서를 펴서 다시 스캔하십시오.
[문서 및 카드 모두 설정됨]	ADF와 카드 슬롯 둘 다에 문서와 카드가 공급되었습니다.	어디로 스캔하든 ADF와 카드 슬롯 중 한 곳으로 공급하십시오.
[문서 위치 센서 청소] / [카드 센서 청소]	센서가 종이 가루에 오염되었습니다.	<p>센서를 청소하십시오.</p> <p>>> 관련 정보: 센서 청소</p>
[문서 제거.]	문서를 공급하는 동안 [스캔 자동 시작 모드]가 실행되었습니다.	문서를 제거한 다음 다시 공급하십시오.
[문서/카드 없음]	<ul style="list-style-type: none"> • 문서나 카드가 공급되지 않았습니다. • 금지 선택기가 잘못 설정되었습니다. 	<ul style="list-style-type: none"> • 문서 또는 카드를 공급하십시오. >> 관련 정보: 문서 공급 • 금지 선택기가 올바르게 설정되었는지 확인하십시오.
[분리 패드 교체]	분리 패드를 1만 번 이상 사용했습니다.	<p>분리 패드를 새로 교체하십시오.</p> <p>>> 관련 정보: 분리 패드 교체</p>
[사용할 수 없는 장치]	사용할 수 없는 장치가 USB 포트에 들어 있습니다.	장치를 제거합니다. 전기 콘센트에서 제품을 분리한 다음 다시 연결하여 제품의 전원을 껐다가 다시 켭니다.
[서버 시간 초과]	FTP/SFTP로 스캔 프로파일, 네트워크로 스캔 프로파일 또는 전자 메일 서버로 스캔에서 연결이 해제되었습니다.	FTP/SFTP로 스캔 프로파일, 네트워크로 스캔 프로파일 또는 전자 메일 서버로 스캔이 올바르게 구성되었는지 확인하십시오. 네트워크 설정을 구성하십시오.
[설정 잠금]	[설정 잠금]이 설정된 동안 새 바로가기를 추가하려고 했습니다.	[설정 잠금]을 해제하십시오.
[액세스 거부]	Secure Function Lock이 설정되어 있습니다.	<p>관리자에게 문의하여 Secure Function Lock 설정을 확인하십시오.</p> <p>>> 관련 정보: Secure Function Lock 3.0</p>
[액세스 지정 없음:]	제품이 활성화된 WPS 기능이 있는 무선 액세스 포인트/라우터를 감지할 수 없습니다.	<p>다음 항목을 확인하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 두 개 이상의 무선 액세스 포인트/라우터에서 WPS 버튼을 누르지 않았습니다. • 제품과 무선 액세스 포인트/라우터를 다시 시작하십시오.
[연결 실패]	제품을 네트워크에 연결할 수 없습니다.	<p>다음 항목을 확인하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> • PIN이 정확합니다. • 두 개 이상의 무선 액세스 포인트/라우터에서 WPS 버튼을 누르지 않았습니다. • 무선 액세스 포인트/라우터가 켜져 있습니다. • 제품과 무선 액세스 포인트/라우터를 다시 시작하십시오.
[연결 확인]	제품이 네트워크에 연결되어 있지 않습니다.	네트워크 연결을 확인하십시오.

오류 메시지	원인	조치
	컴퓨터와 제품이 USB 케이블로 연결되어 있지 않습니다.	USB 케이블을 연결합니다. USB 플래시 드라이브가 제품에 삽입되어 있다면 분리합니다.
[예약된 유지 관리 경고]	픽업 롤러와 분리 패드를 5000번 이상 사용했습니다.	분리 패드와 픽업 롤러를 청소하십시오. 청소하지 않으면 용지 걸림과 스캔 품질 저하 문제가 발생할 수 있습니다. ▶▶ 관련 정보: 스캐너와 롤러 청소
[오류]	<ul style="list-style-type: none"> [워크플로] 기능을 사용할 때 오류가 발생했습니다. Brother iPrint&Scan이 올바르게 설치되지 않았습니다. 	<ul style="list-style-type: none"> Brother iPrint&Scan을 다시 시작하십시오. 컴퓨터를 다시 시작하십시오. 제품의 펌웨어를 업데이트하십시오. Brother iPrint&Scan을 제거했다가 다시 설치하십시오.
[워크플로를 시작할 수 없음]	Cloud Service 접근 권한이 만료되었습니다.	Brother iPrint&Scan에서 Cloud Service 접근 권한을 다시 인증하십시오.
[워크플로를 찾을 수 없음]	<ul style="list-style-type: none"> 워크플로가 생성되지 않았습니다. 워크플로가 삭제되었습니다. 워크플로가 올바르게 구성되지 않았습니다. 	워크플로가 Brother iPrint&Scan(Windows 및 Mac용)에서 올바르게 생성되고 구성되었는지 확인하십시오. ▶▶ 관련 정보: Brother iPrint&Scan을 이용하여 워크플로로 스캔 설정 구성
[인증 오류]	네트워크로 스캔에 입력한 암호가 잘못되었습니다.	정확한 암호를 입력하십시오. 옳은 경우 재설정해야 합니다. ▶▶ 관련 정보: 네트워크로 스캔 프로파일 설정
[인증서 없음]	인증서가 없거나 손상되었습니다.	웹 기반 관리의 관리자 탭에서 서명된 PDF의 설정을 구성합니다. ▶▶ 관련 정보: FTP 서버로 스캔한 데이터 업로드 ▶▶ 관련 정보: 스캔 데이터를 매핑된 네트워크 드라이브(CIFS) 서버로 업로드
[잘못된 PIN]	Secure Function Lock에 입력한 PIN 번호가 잘못되었습니다.	정확한 PIN 번호를 입력하십시오. 관리자에게 문의하여 Secure Function Lock 설정을 확인하십시오. ▶▶ 관련 정보: Secure Function Lock 3.0
[잘못된 네트워크 키]	네트워크 키가 잘못되었습니다.	네트워크 키를 확인하고 다시 시도하십시오.
[잘못된 비밀번호]	[설정 잠금]에 입력한 암호가 잘못되었습니다.	정확한 암호를 입력하십시오. 옳은 경우 재설정해야 합니다. ▶▶ 관련 정보: 설정 잠금 암호 설정 또는 변경
[전송 오류]	FTP/SFTP로 스캔 프로파일, 네트워크로 스캔 프로파일 또는 전자 메일 서버로 스캔이 올바르게 구성되지 않았습니다.	FTP/SFTP로 스캔 프로파일, 네트워크로 스캔 프로파일 또는 전자 메일 서버로 스캔이 올바르게 구성되었는지 확인하십시오. 네트워크 설정을 구성하십시오.
[지원되지 않는 USB 허브]	허브가 있는 USB 플래시 드라이브를 USB 포트에 연결했습니다.	USB 포트에서 지원되지 않는 장치를 분리하십시오.
[지원되지 않는 보안 정보 (인증 방법/암호화 방법)입니다. 지원되는 보안 모드를 확인하고 다시 시도하십시오.]	보안 설정이 잘못되었습니다.	보안 설정을 확인하고 다시 시도하십시오.

오류 메시지	원인	조치
[카드 걸림]	<ul style="list-style-type: none"> 플라스틱 카드가 제품에 삽입되었을 때 전원이 들어왔습니다. 양각 처리된 카드가 양각된 면이 아래로 향하도록 카드 슬롯에 삽입되었습니다. 카드가 대각선 방향으로 삽입되었습니다. 플라스틱 카드를 지침에 따라 삽입하지 않았습니다. 	<ul style="list-style-type: none"> 플라스틱 카드를 제거합니다. 카드가 다시 걸리지 않도록 하려면, 제품에 카드를 남겨두지 마십시오. 플라스틱 카드를 제거합니다. 양각 처리된 카드는 양각 처리된 면이 위로 향하도록 하여 카드 슬롯에 삽입하십시오. 플라스틱 카드를 제거합니다. 플라스틱 카드를 지침에 따라 똑바로 삽입하십시오. <p>▶▶ 관련 정보: 카드 걸림</p>
[프로파일 찾을 수 없음]	등록된 FTP/SFTP로 스캔 프로파일이나 네트워크로 스캔 프로파일 없습니다.	<p>FTP로 스캔이나 네트워크로 스캔을 사용하기 전에 FTP/SFTP로 스캔 프로파일이나 네트워크로 스캔 프로파일을 구성합니다.</p> <p>▶▶ 관련 정보: FTP로 스캔 프로파일 설정</p> <p>▶▶ 관련 정보: SFTP로 스캔 프로파일 설정</p> <p>▶▶ 관련 정보: 네트워크로 스캔 프로파일 설정</p>
[픽업 롤러 교체]	픽업 롤러를 10만 번 이상 사용했습니다.	<p>새 픽업 롤러로 교체하십시오. 부품을 교체하지 않으면 스캔 오류가 발생할 수 있습니다.</p> <p>▶▶ 관련 정보: 픽업 롤러 교체</p>







✓ 관련 정보



- 문제 해결
- Secure Function Lock 3.0
- 스캐너와 롤러 청소
- 픽업 롤러 교체
- 분리 패드 교체
- 네트워크로 스캔 프로파일 설정
- FTP 서버로 스캔한 데이터 업로드
- 스캔 데이터를 매핑된 네트워크 드라이브(CIFS) 서버로 업로드
- FTP로 스캔 프로파일 설정
- SFTP로 스캔 프로파일 설정
- 설정 잠금 암호 설정 또는 변경
- 문서 걸림
- 문서 공급
- 카드 걸림
- 센서 청소
- Brother iPrint&Scan을 이용하여 워크플로로 스캔 설정 구성

오류 및 유지 관리 표시

관련 모델: ADS-1200

제어판의 LED 표시기는 이 표에서 설명합니다.

오류 표시기	전원 표시기	설명
		LED가 꺼져 있습니다.
		LED가 켜져 있습니다.
		LED가 깜박이고 있습니다.

오류 표시기	전원 표시기	제품 상태
		<p>문서 걸림 문서 걸림을 제거합니다. 긴 문서를 스캔 중이라면 스캔 크기 또는 문서 크기 드롭다운 목록에서 긴 용지를 선택합니다.</p> <p>문서 픽업 오류 제품이 문서를 픽업할 수 없습니다. 전면 커버를 열고 문서를 제거합니다. 전면 커버를 닫고 문서를 다시 공급합니다.</p> <p>전면 커버 열림 전면 커버가 열렸습니다.</p> <p>액세스 오류</p> <ul style="list-style-type: none"> PC로 스캔 <ul style="list-style-type: none"> USB 케이블이 제품에 연결되어 있지 않습니다. USB 케이블을 연결합니다. USB로 스캔 <ul style="list-style-type: none"> USB 플래시 드라이브가 제품에 삽입되어 있지 않습니다. USB 플래시 드라이브를 삽입합니다. USB 플래시 드라이브가 액세스 도중 제거되었습니다. USB 플래시 드라이브를 다시 삽입합니다. <p>사용할 수 없는 USB 장치 USB 플래시 드라이브는 Bus Power Mode에서 사용할 수 없습니다. 스캐너를 전기 콘센트에 연결한 다음 스캔을 시도하십시오.</p> <p>사용할 수 없는 장치</p> <ul style="list-style-type: none"> 지원되지 않는 USB 장치를 USB 포트에 연결했습니다. 장치를 제거합니다. USB 플래시 드라이브는 Bus Power Mode에서 사용할 수 없습니다. 스캐너를 전기 콘센트에 연결한 다음 스캔을 시도하십시오. <p>USB에 파일이 너무 많음(USB로 스캔) 포함된 파일이 너무 많은 USB 플래시 드라이브에는 저장할 수 없습니다. USB 플래시 드라이브를 빼고 다음 중 하나를 수행합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> USB 플래시 드라이브에서 사용되지 않는 파일이나 폴더를 삭제하고 다시 시도합니다. 사용 가능한 공간이 있는 USB 플래시 드라이브를 사용합니다. <p>급지 선택기를 잘못 설정했거나 ADF와 카드 슬롯 둘 다에 문서와 카드가 공급되었습니다.</p>

오류 표시기	전원 표시기	제품 상태
		<ul style="list-style-type: none"> ADF에서 스캔할 때에는 급지 선택기를 왼쪽 슬라이드로 설정하고, 카드 슬롯에서 스캔할 때에는 오른쪽 슬라이드로 설정합니다. 어디로 스캔하던 ADF와 카드 슬롯 중 한 곳으로 공급하십시오. <p>플라스틱 카드 걸림 카드 걸림을 제거합니다. 카드를 제품에 삽입하기 전에 카드 슬롯 조정대를 플라스틱 카드 너비에 맞게 조정합니다. 양각 처리된 카드를 삽입하는 경우 양각 처리된 면이 위로 향하도록 하여 카드 슬롯에 삽입합니다.</p>
		<p>펌웨어 업데이트 중 펌웨어 업데이트를 진행하고 있습니다. 업데이트가 완료될 때까지 기다리십시오.</p>
		<p>예약된 유지 관리 카운터가 5000회를 초과했습니다. 원격 설정을 사용하여 제품 정보 대화 상자에서 남은 수명을 확인합니다. 예약된 유지 관리 카운터가 한계를 초과한 경우 즉시 제품을 청소하십시오. 그렇지 않으면 문서 걸림 및 용지 공급 문제가 발생할 수 있습니다. 제품을 청소한 후 원격 설정을 사용하여 정기 유지 보수 카운터를 재설정하십시오. >> 관련 정보: 스캐너와 롤러 청소</p> <p>픽업 롤러를 10만 번 이상 사용했습니다. 분리 패드를 1만 번 이상 사용했습니다. 원격 설정을 사용하여 제품 정보 대화 상자에서 남은 수명을 확인합니다. 픽업 롤러 또는 분리 패드의 사용 한계가 초과된 경우 이를 교체한 다음 원격 설정을 사용하여 롤러 카운터를 재설정하십시오. >> 관련 정보: 사용량 카운터 재설정</p> <p>분리 패드를 교체합니다. >> 관련 정보: 분리 패드 교체</p> <p>센서를 청소하십시오. >> 관련 정보: 센서 청소</p>



오류에 관한 자세한 내용은 Brother iPrint&Scan(Windows 및 Mac용)에서 제품의 상태를 확인하십시오.





관련 정보

- 문제 해결
- 서비스 호출 표시
- 문서 걸림
- 사용량 카운터 재설정
- 스캐너와 롤러 청소
- 센서 청소
- 픽업 롤러 교체
- 분리 패드 교체
- Windows 및 Mac용 Brother iPrint&Scan

서비스 호출 표시

사용자를 지울 수 없는 오류가 발생한 경우 그림과 같이 제품의 전원 표시기가 켜지고 오류 표시기가 깜박여 서비스 호출이 필요하다는 것을 나타냅니다.

오류 표시기	전원 표시기
	

그림과 같은 서비스 호출 표시를 확인하면 Brother 대리점이나 Brother 고객센터 서비스에 문의하십시오.

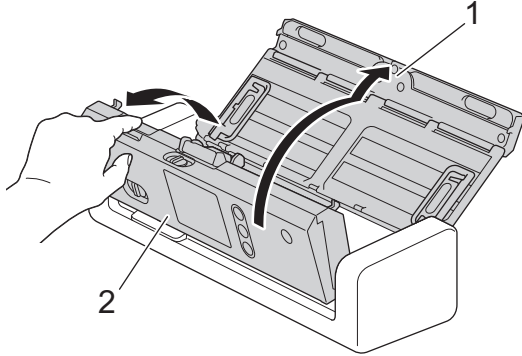
✓ 관련 정보

- [오류 및 유지 관리 표시](#)

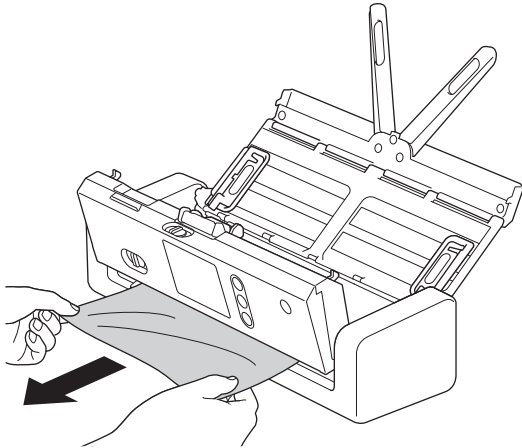
문서 걸림


문서를 올바르게 넣지 않았거나 문서가 올바르게 급지되지 않았거나 너무 길거나 여러 페이지가 동시에 급지된 경우(멀티피드) 문서가 ADF 장치에 걸릴 수 있습니다.


1. 걸리지 않은 용지를 ADF에서 제거합니다.
2. 상단 커버(1)와 전면 커버(2)를 엽니다.




3. 걸린 문서를 제품 밖으로 부드럽게 꺼냅니다.



 제품 내부에 잘린 용지가 있는지 확인합니다. 제품 내부에서 종이 조각을 모두 제거합니다.

4. 전면 커버를 닫습니다.
5.  을 누릅니다.

 멀티피드를 해결한 경우 멀티피드가 감지되기 전에 스캔된 데이터가 저장되었는지 확인하고 문서의 다음 페이지 또는 처음부터 다시 스캔을 시작합니다.

중요

- 걸린 문서의 손상을 방지하려면 전면 커버를 열 때까지 문서를 꺼내지 마십시오.
- 전면 커버를 닫기 전에 ADF에서 모든 용지를 꺼냅니다.
- 향후 문서 걸림을 방지하려면 다음을 수행합니다.
 - 중앙을 살짝 눌러 전면 커버를 완전히 닫습니다.
 - 문서에 대한 설정을 올바르게 구성합니다.
 - 문서 걸림 및 멀티피드를 방지하려면 공기를 불어 넣습니다.
 - 분리 패드와 픽업 롤러를 청소하십시오. >> [관련 정보: 스캐너와 롤러 청소](#)
 - 페이지를 비스듬히 쌓고 문서를 공급합니다.
 - 제품에 허용되는 문서인지 확인합니다.

-
- 문서를 올바르게 공급합니다.
 - 한 번에 최대 20페이지만 공급하십시오.
 - 긴 용지를 사용하는 경우 용지 걸림을 방지하려면 **문서 크기** 메뉴에서 **긴 용지** 옵션을 선택해야 합니다.
-

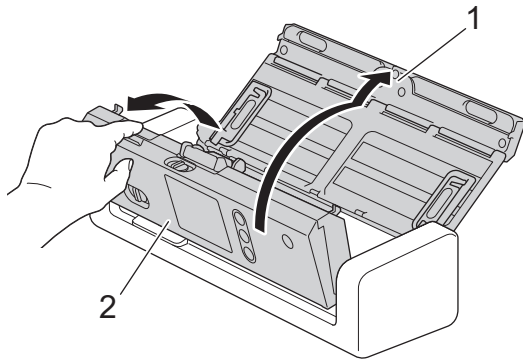
관련 정보

- 문제 해결
 - 오류 및 유지 관리 표시
 - 스캐너와 롤러 청소
 - 허용되는 문서
 - 문서 공급
-

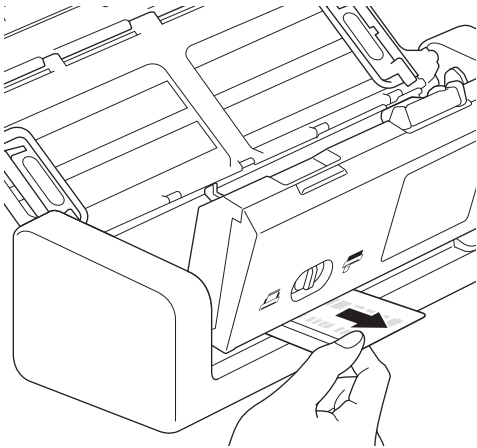
카드 걸림

카드를 올바르게 삽입하지 않으면 카드 슬롯에 카드가 걸릴 수 있습니다.

1. 상단 커버(1)와 전면 커버(2)를 엽니다.



2. 걸린 카드를 제거합니다.



3. 전면 커버를 닫습니다.

4. (X)을 누릅니다.

✓ 관련 정보

- 문제 해결

제품에 문제가 있을 경우

대부분의 문제를 직접 해결할 수 있습니다. 제품에 문제가 있을 경우 다음 항목을 확인하십시오. 추가 도움이 필요하면 Brother Solutions Center의 최신 FAQ 및 문제 해결 팁을 support.brother.com에서 참조하십시오.



Brother 정품이 아닌 소모품을 사용하면 스캔 품질, 하드웨어 성능 및 제품 안정성이 저하될 수 있습니다.

- 스캔 및 기타 문제
- 네트워크 문제

스캔 및 기타 문제

스캔 문제

문제	원인	제안
스캔 시작 시 TWAIN 또는 WIA 오류가 나타납니다. (Windows)	스캔 응용 프로그램에서 TWAIN 또는 WIA 드라이버를 기본 소스로 선택하지 않았습니다.	스캔 응용 프로그램에서 Brother TWAIN 또는 WIA 드라이버를 기본 소스로 선택했는지 확인합니다. 예를 들어 Nuance™ PaperPort™ 14SE에서 스캔 설정 > 선택 을 클릭합니다. Brother TWAIN/WIA 드라이버를 선택합니다.
스캔을 시작할 때 TWAIN 오류가 나타납니다. (Mac)	스캔 응용 프로그램에서 TWAIN 드라이버를 기본 소스로 선택하지 않았습니다.	응용 프로그램에서 Brother TWAIN 드라이버를 기본 소스로 선택했는지 확인합니다. ICA 스캐너 드라이버를 사용하여 문서를 스캔할 수도 있습니다.
스캔 이미지에 세로줄이 나타납니다.	유리면에 종이 가루가 쌓였습니다.	제품 내부의 유리면을 청소합니다. ➤➤ 관련 정보: 스캐너와 롤러 청소
스캔 이미지가 누락되어 있습니다.	용지 가이드가 문서 너비에 맞게 조정되지 않았습니다.	문서 너비에 맞게 용지 조정대를 부드럽게 조정합니다. 스캔 크기를 자동으로 설정한 상태에서 페이지 크기가 다양한 문서를 스캔하는 경우에는 너비가 좁은 문서를 최대한 제품 중앙에 가깝도록 똑바로 놓아야 합니다. 문서가 똑바로 급지되지 않으면 연속 스캔 옵션을 사용하십시오.
	설정이 문서에 적합하지 않습니다. 예를 들어 Executive/A4를 문서 크기로 선택했는데 Letter/A5 Letter 크기 문서가 공급되었습니다.	문서 크기 설정이 문서에 적합하지 확인합니다. 여백 설정을 구성하고 스캔 위치를 조정합니다.
	-	여백 설정을 구성하고 스캔 위치를 조정합니다.
스캔 이미지가 좌우로 비틀어져 있습니다. (ADS-1700W)	미리 설정된 문서 크기를 사용하면 비뚤어진 문서를 자동으로 수정할 수 없습니다.	[문서 크기]로 [자동]을 선택합니다.
스캔 이미지가 좌우로 비틀어져 있습니다.	용지 가이드가 문서 너비에 맞게 조정되지 않았습니다.	문서 너비에 맞게 용지 조정대를 부드럽게 조정합니다. 스캔 크기를 자동으로 설정한 상태에서 페이지 크기가 다양한 문서를 스캔하는 경우에는 너비가 좁은 문서를 최대한 제품 중앙에 가깝도록 똑바로 놓아야 합니다. 문서가 똑바로 급지되지 않으면 연속 스캔 옵션을 사용하십시오.
	긴 용지 설정을 선택했습니다.	긴 용지가 아닌 설정을 선택합니다.
	<ul style="list-style-type: none"> 플라스틱 카드를 똑바로 삽입하지 않았습니다. 플라스틱 카드를 지침에 따라 삽입하지 않았습니다. 	플라스틱 카드를 지침에 따라 똑바로 삽입하십시오.
	문서가 말렸습니다.	말린 문서를 펴서 다시 스캔하십시오.
	양각 처리된 카드가 양각된 면이 아래로 향하도록 카드 슬롯에 삽입되었습니다.	양각 처리된 카드는 양각 처리된 면이 위로 향하도록 하여 카드 슬롯에 삽입하십시오.
스캔 속도가 너무 느립니다.	해상도가 문서에 적합하지 않습니다.	스캐너 해상도를 낮춥니다.
	Bus Power Mode에서 스캔하고 있습니다. (ADS-1200)	제품을 전기 콘센트에 연결한 다음 스캔을 시도하십시오.

문제	원인	제안
문서가 공급되지 않았습니다.	픽업 롤러나 분리 패드 표면에 종이 가루가 쌓였습니다.	분리 패드와 픽업 롤러를 청소하십시오. >> <i>관련 정보: 스캐너와 롤러 청소</i>
	한 번에 너무 많은 문서가 ADF에 공급됩니다.	ADF 용량을 초과하지 않도록 하십시오. >> <i>관련 정보: 허용되는 문서</i>
	ADF에 이물질이 있습니다.	ADF에서 이물질이나 잘린 용지를 모두 제거합니다.
	미디어가 너무 얇거나 너무 두껍습니다.	제품에 허용되는 미디어인지 확인합니다. >> <i>관련 정보: 허용되는 문서</i>
	원격 설정을 처리하는 중입니다.	원격 설정을 취소합니다.
	용지 꺼내기가 일시 중지되었습니다.	ADF에서 용지를 제거합니다.
	급지 선택기에서 플라스틱 카드 모드가 선택되었습니다.	급지 선택기를 ADF 모드 쪽으로 밀습니다.
	카드 슬롯에 플라스틱 카드가 삽입되었습니다.	플라스틱 카드를 제거합니다.
	문서가 말렸습니다.	말린 문서를 펴서 다시 스캔하십시오.
	픽업 롤러 커버 필름이 접혔거나 제거되었습니다.	Brother 대리점 또는 Brother 고객 서비스에 연락하여 픽업 롤러 커버를 교체하십시오.
	분리 패드가 올바르게 설치되지 않았거나 분리 패드의 고무 부분이 접혔습니다.	분리 패드가 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
	문서의 선단이 일직선으로 정렬되어 있습니다.	용지에 공기를 불어 넣은 다음 용지 선단이 급지 방향으로 약간 기울어지도록 용지를 놓습니다.
문서가 걸립니다.	픽업 롤러나 분리 패드 표면에 종이 가루가 쌓였습니다.	분리 패드와 픽업 롤러를 청소하십시오. >> <i>관련 정보: 스캐너와 롤러 청소</i>
	ADF에 이물질이 있습니다.	ADF에서 이물질이나 잘린 용지를 모두 제거합니다.
	문서가 제품에 허용되지 않습니다.	제품에 사용 가능한 문서인지 확인합니다. >> <i>관련 정보: 허용되는 문서</i>
	문서가 말렸습니다.	말린 문서를 펴서 다시 스캔하십시오.
	분리 패드가 올바르게 설치되지 않았거나 분리 패드의 고무 부분이 접혔습니다.	분리 패드가 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
	센서에 종이 가루가 쌓였습니다.	센서를 청소하십시오.
	픽업 롤러 커버 필름이 접혔거나 제거되었습니다.	Brother 대리점 또는 Brother 고객 서비스에 연락하여 픽업 롤러 커버를 교체하십시오.
	문서의 선단이 일직선으로 정렬되어 있습니다.	용지에 공기를 불어 넣은 다음 용지 선단이 급지 방향으로 약간 기울어지도록 용지를 놓습니다.
스캔 품질이 나쁩니다.	픽업 롤러나 분리 패드 표면에 종이 가루가 쌓였습니다.	분리 패드와 픽업 롤러를 청소하십시오. >> <i>관련 정보: 스캐너와 롤러 청소</i>
	제품 내부의 유리면에 종이 가루가 쌓였습니다.	제품 내부의 유리면을 청소합니다. >> <i>관련 정보: 스캐너와 롤러 청소</i>
	스캐너 해상도가 너무 낮습니다.	스캐너 해상도를 높입니다.
스캔한 데이터에서 블리드 스루가 보입니다.	설정이 스캔 중인 문서 유형에 적합하지 않습니다.	블리드 스루/패턴 제거/배경색 제거 체크 박스를 선택합니다.



문제	원인	제안
스캔한 데이터의 색이 어둡습니다.	설정이 스캔 중인 문서 유형에 적합하지 않습니다.	다음 중 하나를 수행합니다. <ul style="list-style-type: none"> • 블리드 스루/패턴 제거/배경색 제거 체크 박스를 선택하고 컴퓨터에서 스캔합니다. • 밝기를 높이고 컴퓨터에서 스캔합니다. • 명암을 높이고 컴퓨터에서 스캔합니다. • 스캔 유형을 회색 또는 컬러로 변경하고 컴퓨터에서 스캔합니다.
비어 있지 않은 페이지를 건너뛴니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 문서가 너무 희미합니다. • 빈 페이지 건너뛰기를 설정했습니다. 	빈 페이지 건너뛰기를 해제합니다. 또는 빈 페이지 건너뛰기 감도를 줄이십시오.
긴 문서를 스캔할 수 없습니다.	문서 크기로 긴 용지를 선택하지 않았습니다.	문서 크기로 긴 용지를 선택합니다. 긴 용지를 선택할 수 없다면 제품의 제어판에서 스캔하는 경우 빈 페이지 건너뛰기 설정을 해제하고 양면 스캔을 해제하며 스캔 유형을 자동 이외의 옵션으로 설정합니다. 그러면 문서 크기로 긴 용지를 선택할 수 있습니다.
다중 공급이 발생했습니다.	문서가 올바르게 공급되지 않았습니다.	문서를 올바르게 공급한 다음 다시 시도합니다.
	문서의 선단이 일직선으로 정렬되어 있습니다.	용지에 공기를 불어 넣은 다음 용지 선단이 급지 방향으로 약간 기울어지도록 용지를 놓습니다.
	문서가 말렸습니다.	말린 문서를 펴서 다시 스캔하십시오.
	분리 패드가 올바르게 설치되지 않았거나 분리 패드의 고무 부분이 접혔습니다.	분리 패드가 올바르게 설치되었는지 확인하십시오.
	픽업 롤러 커버 필름이 접혔거나 제거되었습니다.	Brother 대리점 또는 Brother 고객 서비스에 연락하여 픽업 롤러 커버를 교체하십시오.
스캔할 수 없습니다. (ADS-1700W)	Secure Function Lock이 설정되어 있습니다.	관리자에게 문의하여 Secure Function Lock 설정을 확인하십시오. ▶▶ <i>관련 정보: Secure Function Lock 3.0</i>
	웹 기반 관리의 PC에서 스캔 대화 상자에서 스캔 끌어들이기 옵션이 해제되었습니다.	스캔 끌어들이기 옵션을 실행하십시오.
제품에서 컴퓨터로 스캔할 수 없습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 스캔 응용 프로그램(예: Brother iPrint&Scan)이 컴퓨터에 설치되지 않았습니다. • 스캔 응용 프로그램(예: Brother iPrint&Scan)에서 설정이 구성되지 않았습니다. 	<ul style="list-style-type: none"> • 스캔 응용 프로그램(예: Brother iPrint&Scan)을 설치합니다. • 스캔 응용 프로그램(예: Brother iPrint&Scan)을 사용하여 설정을 구성합니다.
[스캔 자동 시작]이 시작되지 않습니다. (ADS-1700W)	[스캔 자동 시작] 설정(바로 가기 21)이 잘못되었습니다.	[스캔 자동 시작] 설정(바로 가기 21)을 확인하십시오.
플라스틱 카드가 걸렸습니다.	플라스틱 카드가 제품에 삽입되었을 때 전원이 들어왔습니다.	플라스틱 카드를 제거합니다. 카드가 다시 걸리지 않도록 하려면, 제품에 카드를 남겨두지 마십시오.
	양각 처리된 카드가 양각된 면이 아래로 향하도록 카드 슬롯에 삽입되었습니다.	양각 처리된 카드는 양각 처리된 면이 위로 향하도록 하여 카드 슬롯에 삽입하십시오.
	<ul style="list-style-type: none"> • 플라스틱 카드를 똑바로 삽입하지 않았습니다. • 플라스틱 카드를 지침에 따라 삽입하지 않았습니다. 	플라스틱 카드를 지침에 따라 똑바로 삽입하십시오.
	센서에 종이 가루가 쌓였습니다.	센서를 청소하십시오. ▶▶ <i>관련 정보: 센서 청소</i>

문제	원인	제안
플라스틱 카드가 공급되지 않았습니다.	문서가 ADF에 설정되었습니다.	ADF에서 문서를 제거합니다. ▶▶ 관련 정보: 카드 걸림
	급지 선택기에서 ADF 모드가 선택되었습니다.	급지 선택기를 플라스틱 카드 모드 쪽으로 밀니다.
	양각 처리된 카드가 양각된 면이 아래로 향하도록 카드 슬롯에 삽입되었습니다.	양각 처리된 카드는 양각 처리된 면이 위로 향하도록 하여 카드 슬롯에 삽입하십시오.
Bus Power Mode에서는 USB 플래시 드라이브로 스캔할 수 없습니다.	Bus Power Mode를 사용 중이면 USB로 스캔이 지원되지 않습니다.	스캐너를 전기 콘센트에 연결한 다음 스캔을 시도하십시오.
제품에서 워크플로로 스캔할 수 없습니다.	워크플로로 스캔 설정이 Brother iPrint&Scan(Windows 및 Mac용)에서 구성되지 않습니다.	Brother iPrint&Scan(Windows 및 Mac용)을 사용하여 설정을 구성합니다. ▶▶ 관련 정보: Brother iPrint&Scan을 이용하여 워크플로로 스캔 설정 구성

소프트웨어 문제

문제	원인	제안
원격 설정 또는 웹 기반 관리 설정을 저장할 수 없습니다.	처리 중입니다.	제품이 처리를 끝낼 때까지 기다린 후 다시 시작하십시오.
	제품의 제어판에서 구성하는 중입니다.	제어판에서 제품 구성을 중지하고 대신 원격 설정 또는 웹 기반 관리를 사용하십시오.
원격 설정을 시작할 수 없습니다.	제품이 꺼져 있습니다.	제품을 켜고 다시 시도하십시오.
	제품이 컴퓨터에 연결되어 있지 않습니다.	제품을 컴퓨터에 연결하고 다시 시도합니다.
	오류가 발생하고 있습니다.	모든 오류를 지우고 원격 설정의 상태가 준비 완료인지 확인하고 다시 시도하십시오.
	제품으로 스캔하는 중입니다.	스캔이 완료될 때까지 기다렸다가 다시 시도합니다.
	제품의 제어판에서 구성하는 중입니다.	제어판에서 제품 구성을 중지합니다.
	원격 설정의 설정을 저장하기 전에 제품의 (X) 버튼을 눌렀으므로 제품이 절전 모드에 들어갔습니다.	원격 설정에 다시 액세스하여 설정을 저장하십시오.
	USB 플래시 드라이브를 제품에 넣습니다.	USB 플래시 드라이브를 분리하십시오.
IP 주소와 서브넷 마스크를 입력할 수 없습니다. (ADS-1700W)	“000.000.000.000.”을 이미 입력했습니다.	(X) 버튼을 눌러 입력한 정보를 삭제하고 올바른 정보를 입력하십시오.
컴퓨터가 USB 플래시 드라이브를 감지했습니다.	USB 플래시 드라이브가 제품에 삽입되고 컴퓨터가 USB 케이블을 사용하여 제품에 연결되었습니다.	컴퓨터가 제품에 삽입된 USB 플래시 드라이브를 감지합니다. 컴퓨터가 USB 플래시 드라이브를 감지하지 못하도록 해당 드라이브를 분리하십시오.
원격 설정에서 설정 변경을 제한하고 싶습니다. (ADS-1700W)	-	Security Function Lock 또는 Setting Lock을 설정하면 아무도 원격 설정을 시작할 수 없습니다.
사용자가 원격 설정을 사용하여 설정을 변경하지 못하도록 하고 싶습니다. (ADS-1700W)	-	Secure Function Lock이나 설정 잠금을 설정하면 사용자가 원격 설정을 사용할 수 없습니다.

기타 문제

문제	원인	제안
제품이 절전 모드(전원 절약 모드)에 있습니다.	제품이 대기 상태이고 절전 모드 설정에 지정된 시간이 경과했습니다.	다음 중 하나를 수행합니다. <ul style="list-style-type: none"> • 을 누릅니다. • 을 누릅니다. (ADS-1700W) • 컴퓨터를 사용하여 스캔합니다. • 전면 커버를 엽니다. • 문서를 로드합니다. • 화면을 터치합니다. (ADS-1700W) • USB 플래시 드라이브를 삽입/분리합니다. • 제품이나 PC에서 USB 케이블을 삽입/분리합니다.
제품이 켜져 있지 않습니다.	제품의 플러그를 뽑은 후 60초 이내에 꽂았습니다.	제품을 끄고 60초 동안 기다린 다음 스캐너를 켭니다.
컴퓨터가 USB 인터페이스를 통해 제품을 찾을 수 없습니다.	스캐너 드라이버가 설치되지 않았습니다.	스캐너 드라이버를 설치하십시오.

✓ 관련 정보

- 제품에 문제가 있을 경우
- 스캐너와 롤러 청소
- [Secure Function Lock 3.0](#)
- 허용되는 문서
- 카드 걸림
- 센서 청소
- [Windows 및 Mac용 Brother iPrint&Scan](#)
- [Brother iPrint&Scan을 이용하여 워크플로로 스캔 설정 구성](#)

네트워크 문제

- 무선 네트워크 설정 구성을 완료할 수 없는 경우
- 설치 중 네트워크에서 스캐너를 감지할 수 없음
- Brother 제품이 네트워크를 통해 스캔할 수 없음
- 내 네트워크 장치가 올바르게 작동하고 있는지 확인하고 싶을 경우

무선 네트워크 설정 구성을 완료할 수 없는 경우

관련 모델: ADS-1700W

무선 라우터를 껐다가 다시 켜십시오. 문제가 해결되지 않으면 무선 설정을 다시 구성해보십시오. 그래도 문제가 해결되지 않으면 이 표에 나열된 조치를 취하십시오.


원인	조치	인터페이스
보안 설정(SSID/네트워크 키/(암호))이 올바르지 않습니다.	보안 설정을 확인하십시오. <ul style="list-style-type: none"> 무선 액세스 포인트/라우터의 제조업체 이름 또는 모델 번호를 기본 보안 설정으로 사용할 수도 있습니다. 무선 액세스 포인트/라우터에 부착된 설명서에서 보안 설정을 찾는 방법을 참조하십시오. 무선 액세스 포인트/라우터 제조업체에 문의하거나 인터넷 공급자 또는 네트워크 관리자에게 문의하십시오. 	무선
Brother 제품의 MAC 주소가 허용되지 않습니다.	Brother 제품의 MAC 주소가 필터에서 허용되는지 확인하십시오. MAC 주소는 Brother 제품의 제어판에서 확인할 수 있습니다.	무선
무선 액세스 포인트/라우터가 은폐 모드입니다(SSID를 동보 전송하지 않음).	<ul style="list-style-type: none"> 올바른 네트워크 이름(SSID)과 네트워크 키(암호)를 수동으로 입력하십시오. 무선 액세스 포인트/라우터에 부착된 지침에서 네트워크 이름(SSID)이나 네트워크 키(암호)를 확인하고 무선 네트워크 설정을 다시 구성하십시오. 	무선
보안 설정(SSID/암호)이 올바르지 않습니다.	네트워크 이름(SSID)과 네트워크 키(암호)를 확인하십시오. 네트워크를 수동으로 구성할 경우 SSID 및 암호는 Brother 제품에 표시됩니다. 모바일 장치가 수동 구성을 지원하는 경우 SSID 및 암호는 모바일 장치의 화면에 표시됩니다.	Wi-Fi Direct
Brother 제품과 모바일 장치의 거리가 너무 멉니다.	Wi-Fi Direct 네트워크 설정을 구성할 때는 Brother 제품을 모바일 장치에서 1m 이내로 이동하십시오.	Wi-Fi Direct
제품과 모바일 장치 사이에 몇 가지 장애물(예: 벽이나 가구)이 있습니다.	장애물이 없는 곳으로 Brother 제품을 옮기십시오.	Wi-Fi Direct
Brother 제품 또는 모바일 장치 근처에 무선 컴퓨터, Bluetooth 지원 장치, 전자레인지 또는 디지털 무선 전화기가 있습니다.	Brother 제품 또는 모바일 장치에서 다른 장치를 멀리 떨어트려 놓으십시오.	Wi-Fi Direct
위의 사항을 모두 확인하고 조치했는데도 여전히 Wi-Fi Direct 구성을 완료할 수 없습니다.	Brother 제품을 껐다가 다시 켜십시오. 그런 다음 Wi-Fi Direct 설정 구성을 다시 시도하십시오.	Wi-Fi Direct
제품이 절전 모드이고 웹 기반 관리에서 네트워크 설정을 구성할 수 없습니다.	절전 모드를 해제하십시오.	무선

✓ 관련 정보

- [네트워크 문제](#)

설치 중 네트워크에서 스캐너를 감지할 수 없음

관련 모델: ADS-1700W


원인	조치
컴퓨터가 네트워크에 연결되어 있지 않습니다.	컴퓨터가 무선 LAN 환경과 같은 네트워크에 연결되어 있거나 인터넷을 사용할 수 있어야 합니다. 추가 지원은 네트워크 관리자에게 문의하십시오.
제품이 네트워크에 연결되어 있지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none">  [설정] > [네트워크] > [WLAN] > [WLAN 상태] > [상태]를 누릅니다. LCD에 [연결 실패]가 표시되면 네트워크 관리자에게 IP 주소가 유효한지 여부를 문의하십시오.
보안 소프트웨어를 사용하고 있습니다.	<ul style="list-style-type: none"> 설치 프로그램 대화 상자에서 Brother 제품을 다시 검색합니다. Brother 장치 설치 중에 보안 소프트웨어의 경고 메시지가 나타날 때 액세스를 허용하십시오. Brother 네트워크 기능에는 다음과 같은 포트 번호가 사용됩니다. <ul style="list-style-type: none"> 네트워크 스캔, 원격 설정 포트 번호 5566/프로토콜 TCP 네트워크 스캔(Brother iPrint&Scan) 포트 번호 54921/프로토콜 TCP BRAdmin Light 포트 번호 161/프로토콜 UDP 보안 소프트웨어에 대한 자세한 내용은 ▶▶ 관련 정보: Brother 제품이 네트워크를 통해 스캔할 수 없음
Wi-Fi 라우터를 사용하고 있습니다.	Wi-Fi 라우터의 프라이버시 구분자가 실행된 상태일 수 있습니다. 프라이버시 구분자를 해제하십시오.
Brother 제품이 무선 액세스 포인트/라우터에서 너무 멀리 떨어져 있습니다.	무선 네트워크를 구성할 때 Brother 제품을 무선 액세스 포인트/라우터에서 1m 이내에 설치하십시오.
제품과 무선 액세스 포인트/라우터 사이에 벽이나 가구와 같은 장애물이 있습니다.	Brother 제품을 장애물이 없는 곳으로 옮기거나 무선 액세스 포인트/라우터에 가까운 곳으로 옮기십시오.
Brother 제품 또는 무선 액세스 포인트/라우터 근처에 무선 컴퓨터, Bluetooth 지원 장치, 전자렌지 또는 디지털 무선 전화기가 있습니다.	Brother 제품 또는 무선 액세스 포인트/라우터에서 모든 장치를 멀리 떨어뜨려 놓으십시오.

관련 정보

- [네트워크 문제](#)
- [Brother 제품이 네트워크를 통해 스캔할 수 없음](#)
- [내 네트워크 장치가 올바르게 작동하고 있는지 확인하고 싶을 경우](#)
- [오류 및 유지 관리 표시](#)

Brother 제품이 네트워크를 통해 스캔할 수 없음

관련 모델: ADS-1700W

원인	조치
Brother 장치를 설치하거나 응용 프로그램 시작 프로세스를 진행하는 동안 또는 스캔 기능을 사용할 때 보안 경고 대화 상자에서 수락을 선택하지 않았습 니다.	보안 경고 대화 상자에서 수락을 선택하지 않은 경우 보안 소프트웨어의 방화벽 기능으로 인해 액세스가 거부될 수 있습니다. 일부 보안 소프트웨어에서는 보안 경고 대화 상자를 표시하지 않고 액세스를 차단할 수 있습니다. 액세스를 허용하려면 보안 소프트웨어 지침을 참조하거나 제조업체에 문의하십시오.
사용 중인 보안 소프트웨어가 구입하신 제품의 네트워크 액세스를 차단합니다. (네트워크 스캐닝 기능이 작동하지 않습니다.)	<ul style="list-style-type: none"> Windows 네트워크 스캔을 허용하도록 타사 보안/방화벽 소프트웨어를 구성합니다. 네트워크 스캔용 포트 54925를 추가하려면 다음 정보를 입력합니다. <ul style="list-style-type: none"> 이름: 설명을 입력합니다(예: Brother NetScan). 포트 번호: 54925를 입력합니다. 프로토콜: UDP가 선택된 상태. 타사 보안/방화벽 소프트웨어와 함께 제공된 지침 설명서를 참조하거나 소프트웨어 제조업체에 문의하십시오. Mac 드라이버를 다시 설치합니다.
사용 중인 보안 소프트웨어가 구입하신 제품의 네트워크 액세스를 차단합니다.	Brother 네트워크 기능에는 다음과 같은 포트 번호가 사용됩니다. <ul style="list-style-type: none"> 네트워크 스캔, 원격 설정 포트 번호 5566/프로토콜 TCP 네트워크 스캔(Brother iPrint&Scan) 포트 번호 54921/프로토콜 TCP BRAdmin Light 포트 번호 161/프로토콜 UDP 포트를 여는 방법에 대한 정보는 보안 소프트웨어 지침을 참조하거나 제조업체에 문의하십시오.
구입하신 Brother 제품에 사용 가능한 IP 주소가 할당되어 있지 않습니다.	IP 주소 및 서브넷 마스크를 확인합니다. 컴퓨터 및 Brother 제품의 IP 주소와 서브넷 마스크가 모두 올바른지 그리고 동일한 네트워크에 있는지 확인하십시오. IP 주소와 서브넷 마스크를 확인하는 방법에 대한 자세한 내용은 네트워크 관리자에게 문의하십시오.
무선 기능을 사용하여 Brother 제품을 네트워크에 연결할 수 없습니다.	<ul style="list-style-type: none">  [설정] > [네트워크] > [WLAN] > [WLAN 상태] > [상태]를 누릅니다. LCD에 [연결 실패]가 표시되면 네트워크 관리자에게 IP 주소가 유효한지 여부를 문의하십시오.
본 제품은 Kerberos 인증을 지원하지 않으므로 네트워크 스캔을 사용할 수 없습니다.	서버 설정을 변경하거나 웹 기반 관리의 네트워크로 스캔 프로파일에 문서가 저장될 대상 폴더를 변경하십시오.

모든 작업을 모두 확인하고 시도했는데도 구입하신 Brother 제품으로 스캔할 수 없으면 Brother 소프트웨어와 드라이버를 제거했다가 다시 설치하십시오.


✓ 관련 정보

- [네트워크 문제](#)

-
- 설치 중 네트워크에서 스캐너를 감지할 수 없음
 - 내 네트워크 장치가 올바르게 작동하고 있는지 확인하고 싶을 경우
 - 오류 및 유지 관리 표시
-

내 네트워크 장치가 올바르게 작동하고 있는지 확인하고 싶은 경우

관련 모델: ADS-1700W

확인	조치
구입하신 Brother 제품, 액세스 포인트/라우터 또는 네트워크 허브가 켜져 있는지 확인하십시오.	<p>다음 항목을 확인하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> 전원 코드가 올바르게 연결되어 있고 Brother 제품이 켜져 있습니다. 액세스 포인트/라우터 또는 허브가 켜져 있고 해당 링크 버튼이 깜박이고 있습니다. 제품 보호용 포장재를 제품에서 모두 제거했습니다. 전면 커버, 분리 패드 커버 및 픽업 롤러 커버가 완전히 닫혔습니다.
IP 주소 또는 링크 상태 등 Brother 제품의 네트워크 설정을 확인하십시오.	<ul style="list-style-type: none"> 웹 기반 관리의 경우(지원되는 모델만 해당) 웹 기반 관리를 시작하고 Brother 제품에 액세스합니다. 웹 기반 관리 화면이 나타나면 네트워크 탭을 클릭하고 왼쪽 탐색 모음에서 네트워크 상태를 클릭합니다.  [설정] > [네트워크] > [WLAN] > [WLAN 상태] > [상태]를 누릅니다. LCD에 [연결 실패]가 표시되면 네트워크 관리자에게 IP 주소가 유효한지 여부를 문의하십시오.
컴퓨터에서 Brother 제품을 "핑(ping)"할 수 있는지 확인하십시오.	<p>Windows 명령 프롬프트 또는 Mac Terminal 응용 프로그램에서 IP 주소나 노드 이름을 사용하여 컴퓨터에서 Brother 제품을 핑(ping)하십시오.</p> <p>ping [<ipaddress>] 또는 [<nodename>]</p> <ul style="list-style-type: none"> 성공: 구입하신 Brother 제품이 올바르게 작동하고 있으며 컴퓨터와 동일한 네트워크에 연결되어 있습니다. 실패: 구입하신 Brother 제품이 컴퓨터와 동일한 네트워크에 연결되어 있지 않습니다. IP 주소와 서브넷 마스크가 올바르게 설정되어 있는지 확인하십시오.

위의 항목을 모두 확인하고 조치했는데도 문제가 해결되지 않으면 무선 액세스 포인트/라우터와 함께 제공된 지침을 참조하여 SSID 및 네트워크 키(암호) 정보를 찾은 다음 올바르게 설정하십시오.

✓ 관련 정보

- 네트워크 문제
- Brother 제품이 네트워크를 통해 스캔할 수 없음
- 설치 중 네트워크에서 스캐너를 감지할 수 없음
- 오류 및 유지 관리 표시


일련 번호 확인

- >> ADS-1200
- >> ADS-1700W

ADS-1200

1. 다음 중 하나를 수행합니다.

- Windows

바탕 화면에서  **Brother Utilities**를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하여 모델 이름을 선택합니다 (사전에 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 모음에서 도구를 선택한 다음 **원격 설정**을 클릭합니다.

- Mac

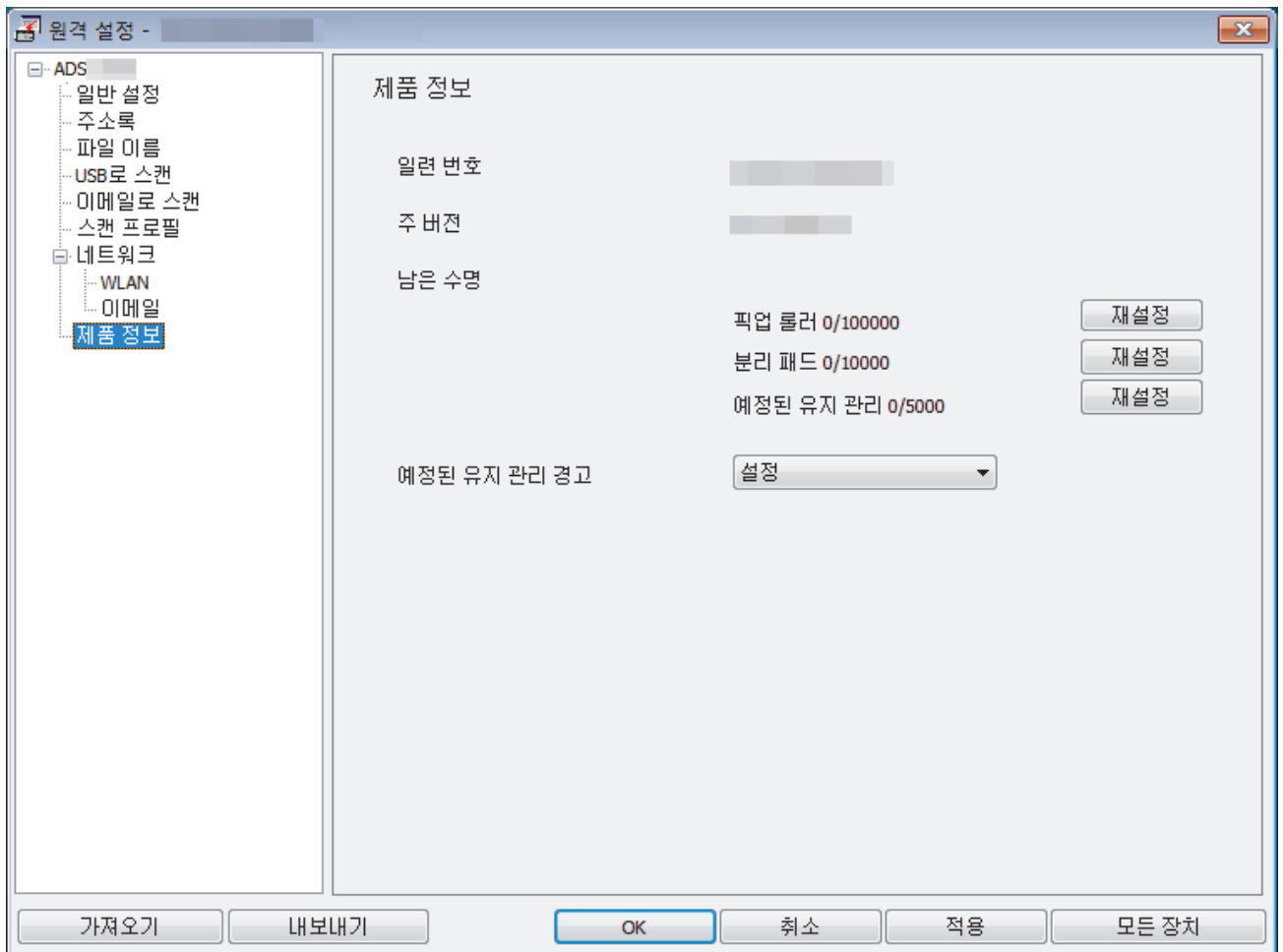
Finder 메뉴 모음에서 이동 > 응용 프로그램 > Brother > ADS1190_1200_1250W_1700W를 클릭한 다음 **원격 설정** 아이콘을 두 번 클릭합니다.




제품이 네트워크를 통해 연결되어 있을 때 필요하다면 암호를 입력합니다.

2. 왼쪽 탐색 창에서 **제품 정보** 메뉴를 클릭합니다.

창에 **일련 번호**가 표시됩니다(아래 예는 Windows를 사용하는 경우).



ADS-1700W

1.  [설정] > [기기 정보] > [일련 번호]을 누릅니다.

터치스크린에 [일련 번호]가 표시됩니다.



관련 정보

- 문제 해결

Brother 제품 재설정

다음 재설정 기능을 사용할 수 있습니다.

- 네트워크(ADS-1700W)
암호 및 IP 주소 정보와 같은 네트워크 설정을 기본 출고시 초기 설정 값으로 복원하려면 네트워크 재설정을 사용하십시오.
- 주소록(ADS-1700W)
주소록을 재설정하고 기존의 모든 문의처 정보를 삭제할 수 있습니다.




네트워크 재설정을 수행하기 전에 인터페이스 케이블을 뽑습니다.

- >> [ADS-1200](#)
- >> [ADS-1700W](#)

ADS-1200

1. 다음 중 하나를 수행합니다.

- Windows

바탕 화면에서  **Brother Utilities**를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하여 모델 이름을 선택합니다 (사전에 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 모음에서 도구를 선택한 다음 **원격 설정**을 클릭합니다.

- Mac


Finder 메뉴 모음에서 이동 > 응용 프로그램 > Brother > ADS1190_1200_1250W_1700W를 클릭한 다음 **원격 설정** 아이콘을 두 번 클릭합니다.



제품이 네트워크를 통해 연결되어 있을 때 필요하다면 암호를 입력합니다.

2. 왼쪽 탐색 창에서 **제품 정보** 메뉴를 클릭합니다.
3. **공장 기본값 재설정**의 **재설정** 버튼을 클릭합니다.
4. **확인**을 클릭하여 원격 설정 창을 닫습니다.

ADS-1700W

1.  [설정] > [초기 설정] > [초기화]을 누릅니다.
2. 사용하려는 재설정 옵션을 누릅니다.
3. [OK]을 2초간 눌러 제품을 다시 시작합니다.



관련 정보

- [문제 해결](#)

사용량 카운터 재설정


제품의 부품을 교체한 후에는 0부터 계수를 시작할 수 있도록 사용량 카운터를 재설정합니다.

- >> ADS-1200
- >> ADS-1700W

ADS-1200

1. 다음 중 하나를 수행합니다.

- Windows

바탕 화면에서  **Brother Utilities**를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하여 모델 이름을 선택합니다 (사전에 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 모음에서 도구를 선택한 다음 **원격 설정**을 클릭합니다.

- Mac



Finder 메뉴 모음에서 **이동 > 응용 프로그램 > Brother > ADS1190_1200_1250W_1700W**를 클릭한 다음 **원격 설정** 아이콘을 두 번 클릭합니다.



제품이 네트워크를 통해 연결되어 있을 때 필요하다면 암호를 입력합니다.

- 왼쪽 탐색 창에서 **제품 정보** 메뉴를 클릭합니다.
- 남은 수명** 섹션에서 **픽업 롤러**와 **분리 패드** 아래의 **재설정** 버튼을 클릭합니다.
- 확인**을 클릭하여 원격 설정 창을 닫습니다.

ADS-1700W

-  [설정] > [기기 정보] > [사용량 카운터]을 누릅니다.
- 롤러 카운터를 재설정하려면 [픽업 롤러 카운트]를 누릅니다.
- 분리 패드 카운터를 재설정하려면 [분리 패드 카운트]를 누릅니다.
- 터치스크린에 확인 메시지가 표시되면 [예]를 누릅니다.
- 을 누릅니다.

✓ 관련 정보

- 문제 해결
- 오류 및 유지 관리 표시

정기 유지 관리

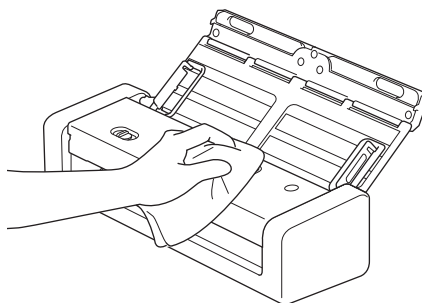
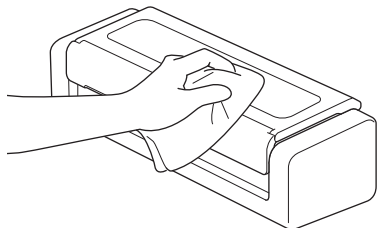
- Brother 제품 청소
- 소모품 교체
- Brother 제품 포장 및 선적

Brother 제품 청소

- 제품 외부 청소
- 스캐너와 롤러 청소
- 센서 청소

제품 외부 청소

1. 제품을 끄고 전기 콘센트에서 플러그를 뽑습니다.
2. 부드럽고 보풀이 없는 마른 천으로 상단 커버와 제어판을 닦아서 먼지를 제거합니다.



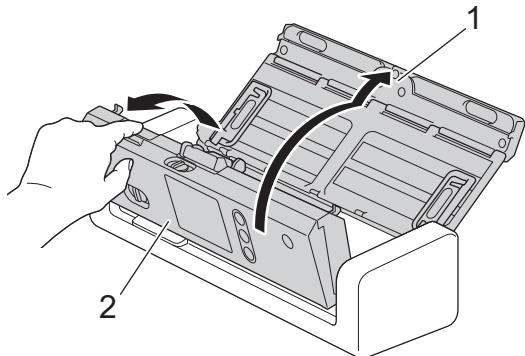
✓ 관련 정보

- [Brother 제품 청소](#)

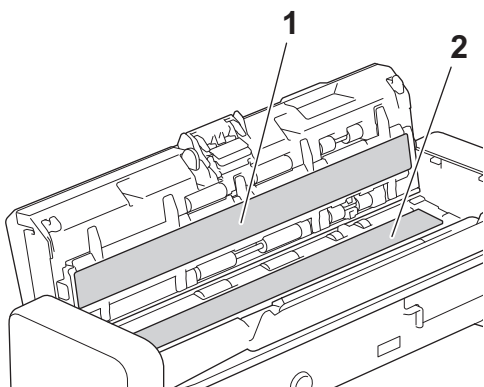
스캐너와 롤러 청소

유리 면에 먼지나 수정액이 묻어 있으면 스캔 품질이 저하될 수 있습니다. 스캔한 데이터에 세로줄이 나타나거나 스캔한 데이터에 영역이 없는 경우 스캐너와 롤러를 청소하십시오.

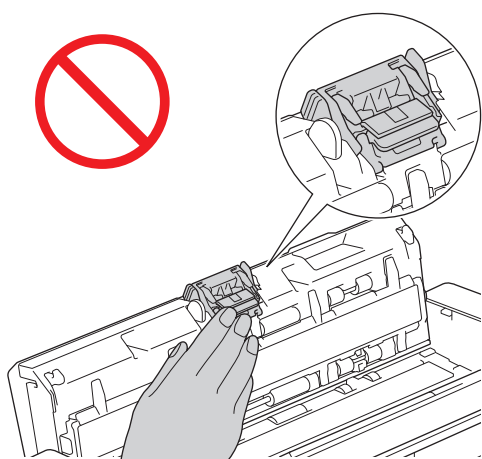
1. 제품을 끄고 전기 콘센트에서 플러그를 뽑습니다.
2. 상단 커버(1)와 전면 커버(2)를 엽니다.



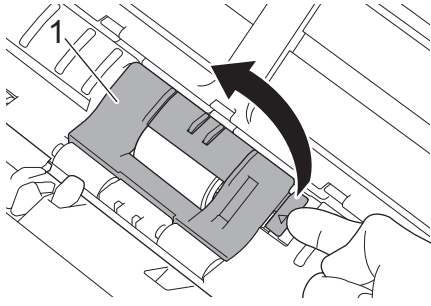
3. 문서 공급 장치에서 물에 적신 부드럽고 보풀이 없는 천으로 유리 면(1, 2)을 청소하십시오.



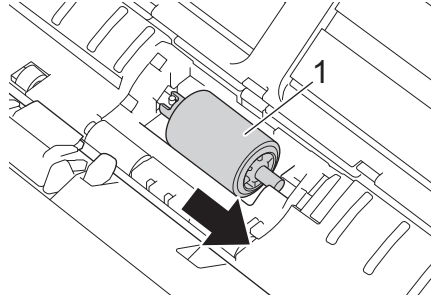
제품의 분리 패드와 그 주변 부위를 만질 때는 주의하십시오. 그렇지 않으면 제품에 심각한 손상이 발생할 수 있습니다.



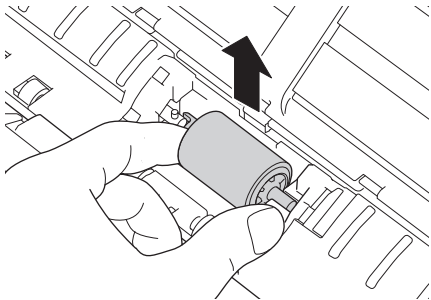
4. 픽업 롤러 커버(1)를 잡고 커버를 들어올려 꺼냅니다.



5. 픽업 롤러(1)를 오른쪽 가장자리로 삽입합니다.



6. 픽업 롤러를 잡고 제품 밖으로 꺼냅니다.

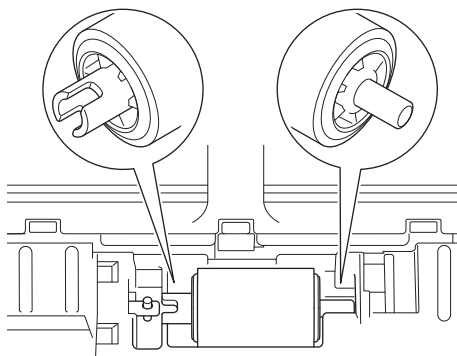


7. 물에 약간 적신 부드러운 보풀이 없는 천으로 픽업 롤러를 청소합니다.

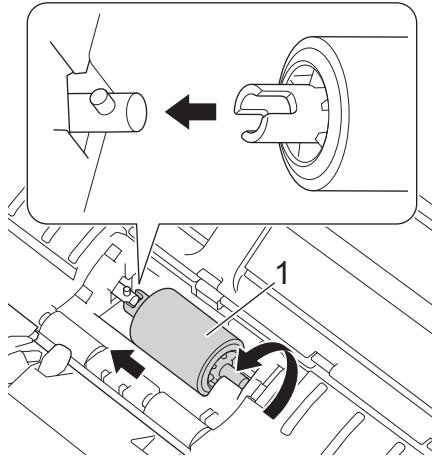
8. 픽업 롤러를 제품 안에 넣습니다.



설치하기 전에 픽업 롤러의 왼쪽 면과 오른쪽 면을 확인하십시오.



9. 픽업 롤러(1)를 돌리면서 왼쪽 가장자리로 삽입합니다.



10. 픽업 롤러 커버를 닫습니다.

11. 전면 커버와 상단 커버를 닫습니다.



(ADS-1700W)

제품의 LDC에 [예약된 유지 관리 경고]가 나타나면 즉시 제품을 청소해야 합니다. 그렇지 않으면 문서 걸림 및 용지 공급 문제가 발생할 수 있습니다.

먼저 손가락 끝으로 유리 위를 훑어 아무 것도 느껴지지 않았는지 확인하십시오(먼지나 부스러기). 보풀이 없는 천으로 유리 면을 청소합니다. 청소 과정을 서너 번 정도 반복해야 할 수도 있습니다. 테스트하려면 청소 후마다 문서를 스캔해 보십시오.



유리 면에 먼지나 수정액이 묻어 있으면 스캔 샘플에 세로줄이 나타납니다.



유리 면을 청소한 후에는 세로줄이 사라집니다.

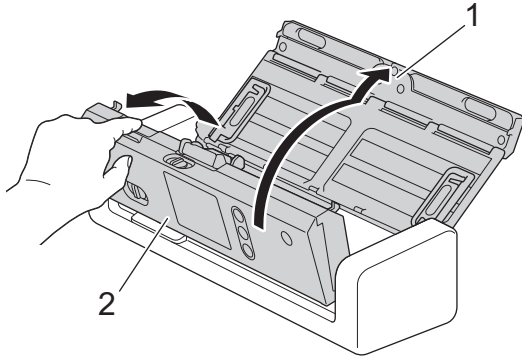


관련 정보

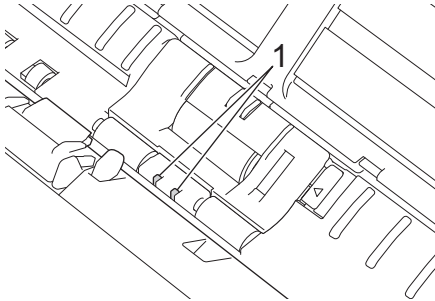
- Brother 제품 청소
- 오류 및 유지 관리 표시
- 문서 걸림
- 스캔 및 기타 문제

센서 청소

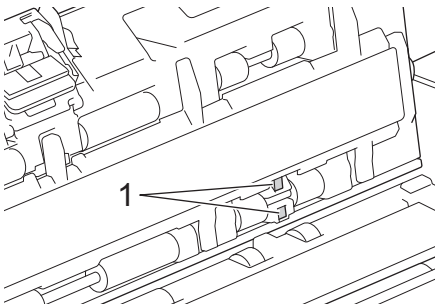
1. 제품을 끄고 전기 콘센트에서 플러그를 뽑습니다.
2. 상단 커버(1)와 전면 커버(2)를 엽니다.



3. 문서 스캔 위치 센서(1)에 쌓인 종이 가루를 물에 적신 보풀이 없는 부드러운 천으로 닦아 줍니다.



4. 카드 센서(1)에 쌓인 종이 가루를 물에 적신 보풀이 없는 부드러운 천으로 닦아 줍니다.



5. 전면 커버와 상단 커버를 닫습니다.

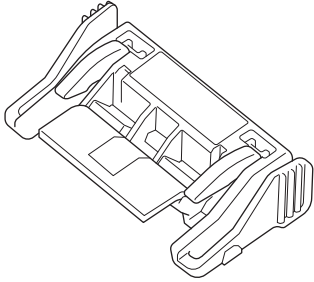
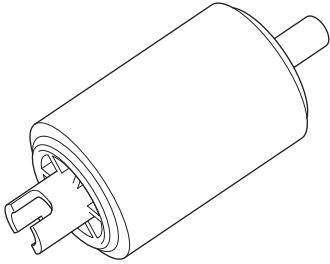
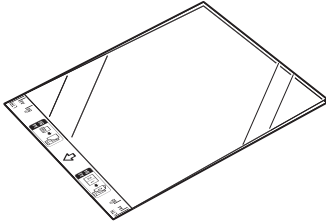
✓ 관련 정보

- [Brother 제품 청소](#)
- [오류 및 유지 관리 표시](#)

소모품 교체

- 비품
- 소모품 교체 주기 확인
- 픽업 롤러 교체
- 분리 패드 교체

비품

번호	부품 이름	부품 번호	표준 교체 주기
1	분리 패드 	SP-2001C	10,000매
2	픽업 롤러 	PUR-2001C	100,000매
3	캐리어 시트 	CS-A3301	500회

✓ 관련 정보

- 소모품 교체


소모품 교체 주기 확인

- >> ADS-1200
- >> ADS-1700W

ADS-1200

1. 다음 중 하나를 수행합니다.

- Windows

바탕 화면에서  **Brother Utilities**를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하여 모델 이름을 선택합니다 (사전에 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 모음에서 도구를 선택한 다음 **원격 설정**을 클릭합니다.

- Mac

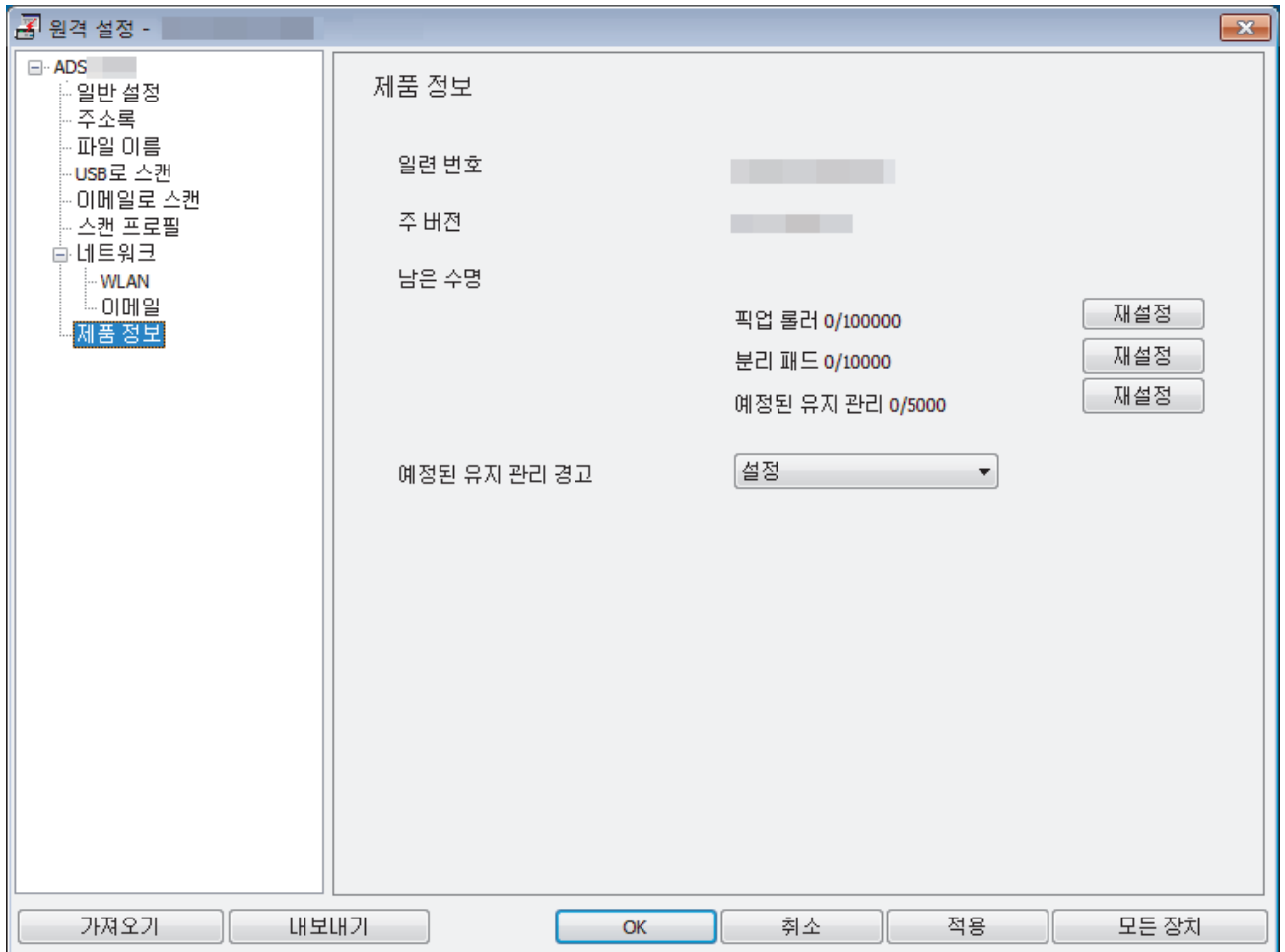
Finder 메뉴 모음에서 **이동 > 응용 프로그램 > Brother > ADS1190_1200_1250W_1700W**를 클릭한 다음 **원격 설정** 아이콘을 두 번 클릭합니다.




제품이 네트워크를 통해 연결되어 있을 때 필요하다면 암호를 입력합니다.

2. 왼쪽 탐색 창에서 **제품 정보** 메뉴를 클릭합니다.

창에 픽업 롤러와 분리 패드의 남은 수명이 표시됩니다. 아래 예는 Windows를 사용하는 경우를 나타냅니다.



ADS-1700W

1.  [설정] > [기기 정보] > [사용량 카운터]을 누릅니다.

터치스크린에 [픽업 롤러 카운트]가 표시됩니다.



터치스크린 표시에서 픽업 롤러를 교체해야 한다고 경고하면 필요한 부품을 주문하여 기존 부품을 새 부품으로 교체합니다.



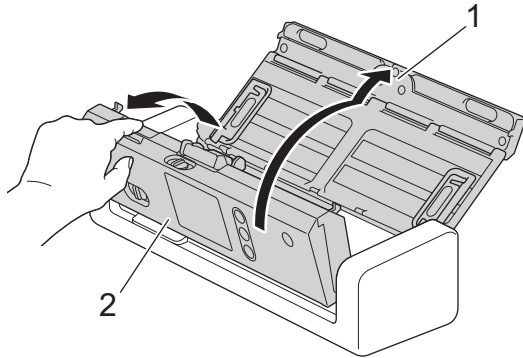
관련 정보

- 소모품 교체

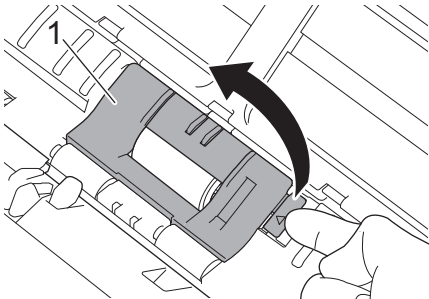
픽업 롤러 교체

이 제품에는 제품으로 스캔을 수행한 횟수를 자동으로 계산하는 스캔 카운터가 내장되어 있습니다. 약 10만 회 스캔한 후에 픽업 롤러를 교체해야 할 수 있습니다.

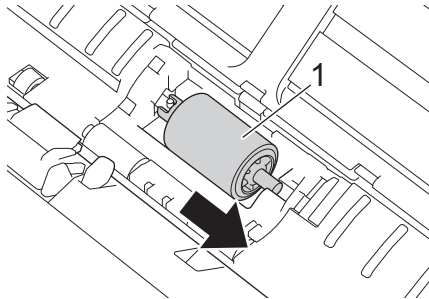
1. 상단 커버(1)와 전면 커버(2)를 엽니다.



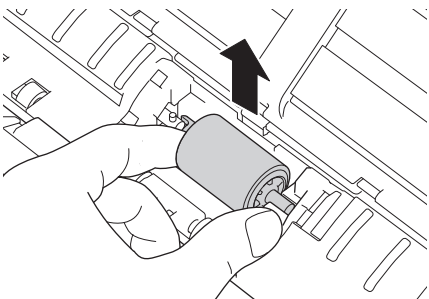
2. 픽업 롤러 커버(1)를 잡고 커버를 들어올려 꺼냅니다.



3. 픽업 롤러(1)를 오른쪽 가장자리로 밀어냅니다.



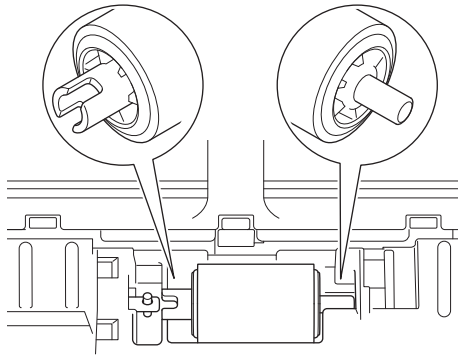
4. 픽업 롤러를 잡고 제품 밖으로 꺼냅니다.



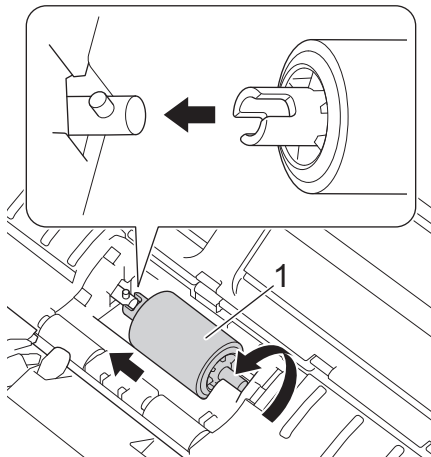
5. 새 픽업 롤러를 제품에 설치합니다.



설치하기 전에 픽업 롤러의 왼쪽 면과 오른쪽 면을 확인하십시오.



6. 픽업 롤러(1)를 돌리면서 왼쪽 가장자리로 밀니다.



7. 픽업 롤러 커버를 닫습니다.

8. 전면 커버를 닫습니다.

9. 픽업 롤러 카운터를 재설정합니다. >> *관련 정보: 사용량 카운터 재설정*



다음 항목을 확인하십시오.

- 픽업 롤러 카운트 값이 0입니다.



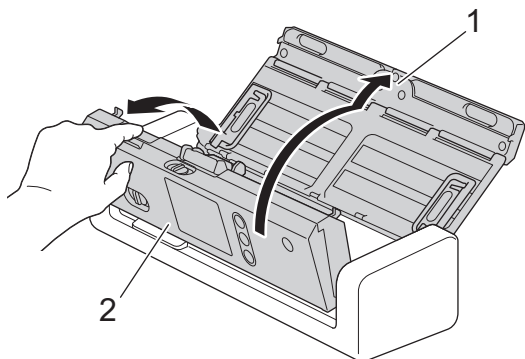
관련 정보

- 소모품 교체
- 사용량 카운터 재설정

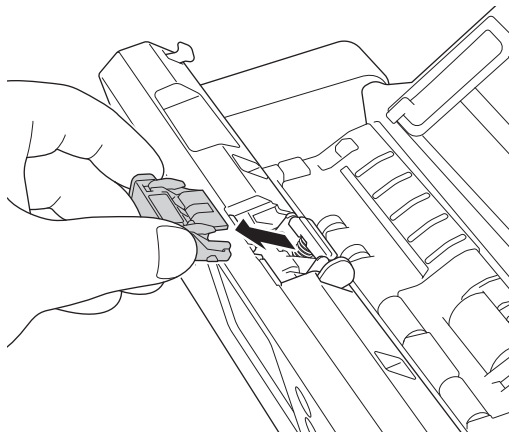
분리 패드 교체

이 제품에는 제품으로 스캔을 수행한 횟수를 자동으로 계산하는 스캔 카운터가 내장되어 있습니다. 약 1만 회 스캔한 후에 분리 패드를 교체해야 할 수 있습니다.

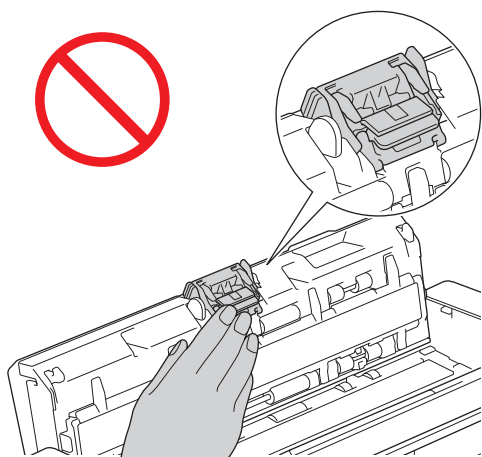
1. 상단 커버(1)와 전면 커버(2)를 엽니다.



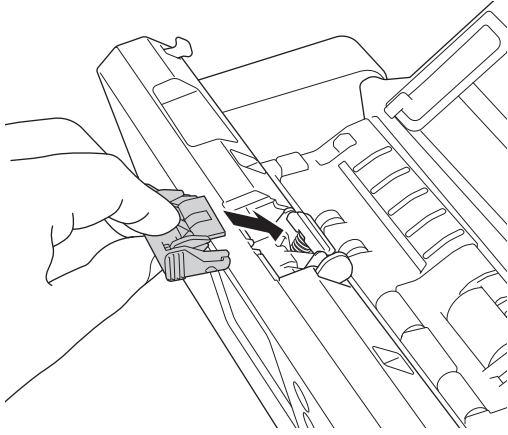
2. 분리 패드를 잡고 위로 들어 올립니다.



제품의 분리 패드와 그 주변 부위를 만질 때는 주의하십시오. 그렇지 않으면 제품에 심각한 손상이 발생할 수 있습니다.



3. 새 분리 패드를 부착합니다.



4. 전면 커버와 상단 커버를 닫습니다.



다음 항목을 확인하십시오.

- 분리 패드 카운트 값이 0입니다.



관련 정보

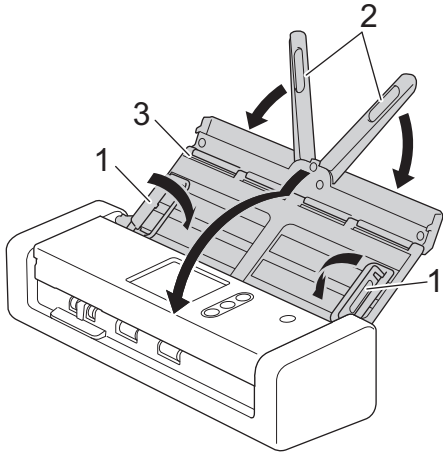
- 소모품 교체
- 사용량 카운터 재설정

Brother 제품 포장 및 선적

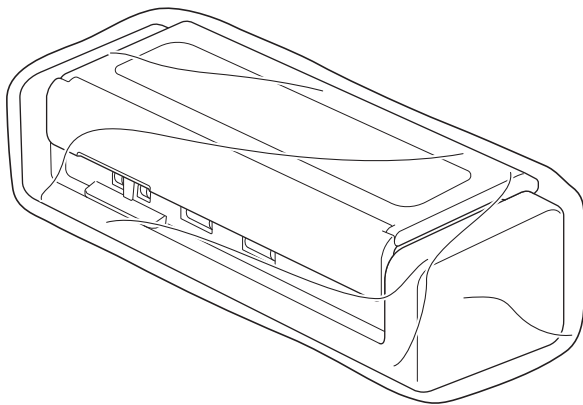
제품을 운반하는 경우 구입하신 제품과 함께 제공된 포장재를 사용하십시오. 제품을 올바르게 포장하지 않은 채 운반하다가 발생한 손상에 대해서는 보증이 적용되지 않을 수 있습니다.

캐리어와 함께 제품에 대해 적절한 보험에 가입해야 합니다.

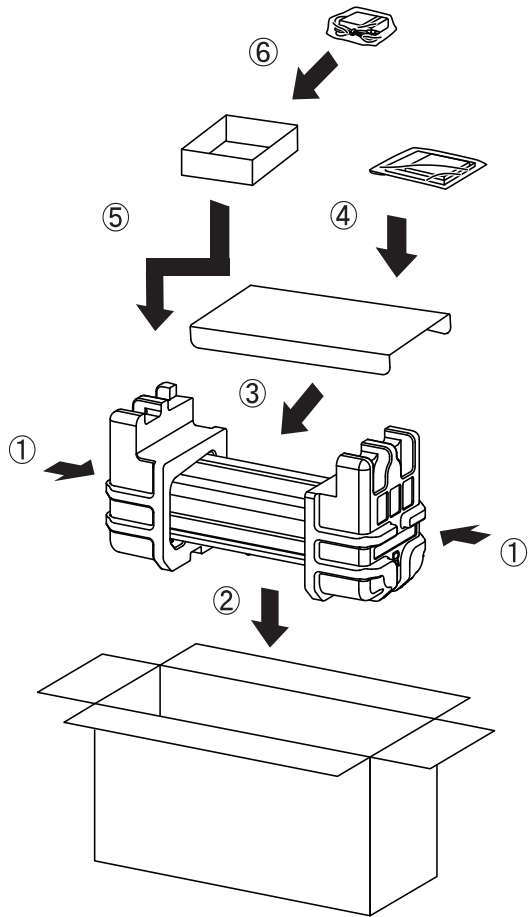
1. 용지 조정대(1)와 문서 지지대(2)를 접은 다음 상단 커버(3)를 부드럽게 닫습니다.



2. 제품을 원래 제공된 백에 넣습니다.



3. 그림과 같이 제품과 인쇄된 자료를 원래 포장재로 포장하여 원래 포장 상자에 넣습니다.



4. 포장 상자를 닫고 테이프로 봉합니다.

✓ 관련 정보

- 정기 유지 관리

제품 설정

- 제어판에서 제품 설정 변경
- 컴퓨터에서 제품 설정 변경

제어판에서 제품 설정 변경

- 정전 시(메모리 저장 장치)
- 제어판에서 일반 설정 변경
- 자주 사용하는 설정을 바로 가기로 저장

정전 시(메모리 저장 장치)

관련 모델: ADS-1700W











- 메뉴 설정은 영구 저장되며 정전이 발생해도 손실되지 않습니다.
- 임시 설정은 손실됩니다.
- 정전 시 본 제품은 약 24시간 동안 날짜 및 시간을 유지합니다.

관련 정보

- [제어판에서 제품 설정 변경](#)

제어판에서 일반 설정 변경

관련 모델: ADS-1700W

목적	작업	설명
LCD 백라이트 밝기 조정	 [설정] > [일반 설정] > [LCD 설정] > [조명]	터치스크린 백라이트의 밝기를 조정합니다.
LCD 백라이트 On 유지 시간 변경	 [설정] > [일반 설정] > [LCD 설정] > [조명타이머]	홈 화면이 표시된 후 터치스크린 조명이 켜진 상태로 유지되는 시간을 설정할 수 있습니다.
홈 화면 설정	 [설정] > [일반 설정] > [화면 설정] > [홈 화면]	홈 화면을 스캔 1~2 또는 바로 가기 1~5에 설정합니다. 제품이 대기 상태이거나  을 누르면 터치스크린이 설정한 화면으로 돌아갑니다.
절전 모드 카운트다운 설정	 [설정] > [일반 설정] > [절전] > [절전 시간]	제품이 절전 모드로 진입하기 전의 경과 시간을 설정합니다. 절전 모드 설정을 통해 전력 소비를 줄일 수 있습니다. 제품이 절전 모드일 때는 제품의 전원이 꺼진 것처럼 작동됩니다. 제품에서 실행되는 작업이 있으면 타이머가 재시작됩니다.  다음 상황에서는 제품이 절전 모드에 진입하지 않습니다. <ul style="list-style-type: none"> • USB 플래시 드라이브를 제품에 넣습니다. • 제품 오류가 발생했습니다.
제품이 자동으로 꺼지도록 설정	 [설정] > [일반 설정] > [절전] > [자동 전원 끄기]	절전 모드로 전환된 후 기기가 자동으로 꺼지기 전 대기 시간을 선택합니다. 자동 전원 끄기 기능을 통해 전원 소비를 절약할 수 있습니다. 이 기능을 Off로 설정하는 경우 제품을 수동으로 꺼야 합니다. 자동 전원 차단 기능을 해제한 다음 제품을 켜려면  을 누릅니다. 다음 중 하나를 수행하면 타이머가 재시작됩니다. <ul style="list-style-type: none"> •  을 누릅니다. • 아무 버튼이나 누릅니다.  자동 전원 차단은 아래 조건을 모두 충족하는 경우에 활성화됩니다. <ul style="list-style-type: none"> • 자동 전원 차단 설정이 Off로 설정되지 않았습니다. • 제품이 미리 설정된 기간보다 더 오래 절전 모드에 있었습니다.

목적	작업	설명
자동 스캔 시작 모드 설정	 [설정] > [일반 설정] > [스캔 자동 시작 모드] > [설정]	ADF에 문서를 놓으면 자동 스캔 바로 가기(바로 가기 21)로 저장된 설정을 사용하여 스캔이 자동으로 시작됩니다. 스캔 버튼을 누를 필요는 없습니다. 자동 스캔 바로 가기는 일반 바로 가기를 등록하는 데 사용되는 바로 가기에서 등록할 수 있습니다.
무선 네트워크 연결 설정	 [설정] > [네트워크] > [WLAN] > [WLAN 활성화]	무선 네트워크 연결을 켜거나 끕니다.
LCD에서 표시되는 언어 변경	 [설정] > [초기 설정] > [사용 언어]	LCD 언어를 변경합니다.
일광 절약 시간에 맞게 자동 변경	 [설정] > [초기 설정] > [날짜 및 시간] > [자동 일광]	일광 절약 시간에 맞게 자동 변경되도록 제품을 설정합니다. 봄에는 한 시간 빨리, 가을에는 한 시간 늦게 자동 재설정됩니다. 날짜 및 시간 설정에서 정확한 날짜와 시간이 설정되어 있는지 확인하십시오.

관련 정보

- 제어판에서 제품 설정 변경

자주 사용하는 설정을 바로 가기로 저장

- 바로 가기 추가
- 바로 가기 변경 또는 삭제

바로 가기 추가



관련 모델: ADS-1700W

바로 가기 기능을 사용하여 USB로 스캔, 전자 메일 서버로 스캔, 네트워크로 스캔 및 FTP/SFTP로 스캔과 같이 자주 사용하는 작업의 바로 가기를 만들 수 있습니다. 필요하다면 이 설정을 불러와 적용할 수 있습니다.

이 지침은 USB로 스캔 바로 가기를 추가하는 방법을 설명합니다. 다른 스캔 바로 가기를 추가하는 단계는 매우 비슷합니다.



FTP/SFTP로 스캔 또는 네트워크로 스캔의 바로 가기를 추가하려면 프로필 이름을 미리 추가해야 합니다.

1.  ([바로 가기])을 누릅니다.
2. ◀ 또는 ▶을 눌러 바로 가기 화면을 표시합니다.
3.  을 눌러 새 바로 가기를 추가합니다.
4. ▲ 또는 ▼를 눌러 [USB로] 메뉴를 표시합니다.
5. [USB로]을 누릅니다.
6. [옵션]을 누릅니다.
7. ▲ 또는 ▼을 눌러 사용 가능한 설정을 표시한 다음 변경할 설정을 누릅니다.
8. ▲ 또는 ▼을 눌러 설정에 대해 사용 가능한 옵션을 표시하고 원하는 옵션을 누릅니다.
이 단계를 반복해 추가 바로 가기를 추가합니다. 완료되면 [OK]을 누릅니다.
9. [바로가기로 저장]을 누릅니다.
10. 표시된 선택한 설정 목록을 읽고 확인합니다. [OK]을 누릅니다.
11. 이 바로 가기의 이름을 입력합니다. [OK]을 누릅니다.



이것을 원터치 바로 가기로 설정할지 묻는 메시지가 표시됩니다. LCD 지침을 따릅니다.




관련 정보

- 자주 사용하는 설정을 바로 가기로 저장

바로 가기 변경 또는 삭제

관련 모델: ADS-1700W

1.  을 누르고 [설정] > [바로가기 설정], 변경할 바로 가기를 선택합니다.
2. [편집] 을 누릅니다.



바로 가기를 삭제하려면 [삭제] 를 누릅니다. 바로 가기의 이름을 변경하려면 [이름변경] 를 누르고 LCD를 따릅니다.

3. 선택한 바로 가기의 설정을 변경합니다.
4. 완료되면 [바로가기로 저장] 을 누릅니다.
5. [OK] 를 눌러 확인합니다.



관련 정보

- 자주 사용하는 설정을 바로 가기로 저장

컴퓨터에서 제품 설정 변경

- 웹 기반 관리를 사용하여 제품 설정 변경
- 원격 설정을 사용한 제품 설정 변경

웹 기반 관리를 사용하여 제품 설정 변경

- 웹 기반 관리란?
- 웹 기반 관리 액세스
- 웹 기반 관리에 대한 로그인 암호 설정

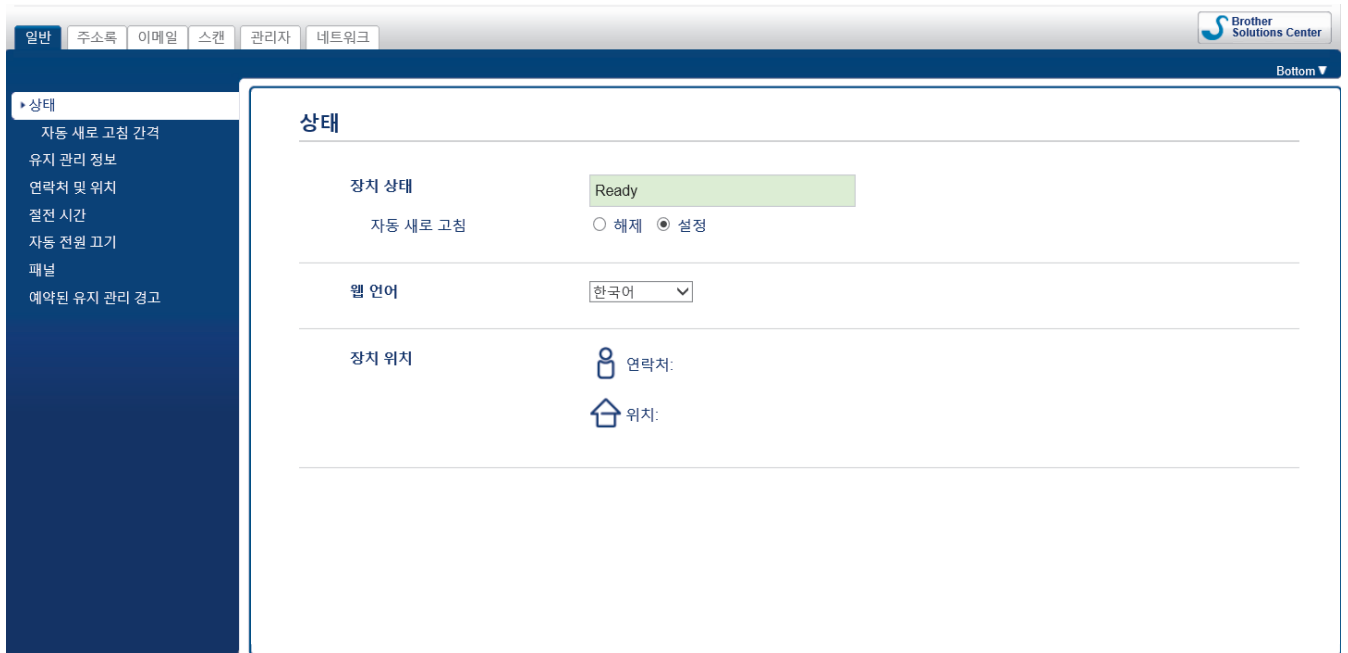
웹 기반 관리란?

관련 모델: ADS-1700W

웹 기반 관리는 표준 웹 브라우저를 사용하여 HTTP(Hyper Text Transfer Protocol) 또는 HTTPS(Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer)를 통해 컴퓨터를 관리하는 유틸리티입니다.



- Windows의 경우에는 Microsoft Internet Explorer 8/10/11, Mac의 경우에는 Safari 8.0을 사용하는 것이 좋습니다. 사용하는 브라우저에서 자바스크립트와 쿠키가 항상 실행되는지 확인하십시오.
- 네트워크에서 TCP/IP 프로토콜을 사용해야 하며, 스캔 서버 및 컴퓨터에 등록된 유효한 IP 주소가 있어야 합니다.



- 사용자의 화면이 표시된 화면과 약간 다를 수 있습니다.



관련 정보

- 웹 기반 관리를 사용하여 제품 설정 변경

웹 기반 관리 액세스


관련 모델: ADS-1700W

- 웹 기반 관리를 사용하여 설정을 구성하는 경우 HTTPS 보안 프로토콜을 사용하는 것이 좋습니다.
- 웹 기반 관리 구성에 HTTPS를 사용하는 경우 브라우저의 경고 대화 상자가 표시됩니다. 경고 대화 상자 표시를 방지하기 위해 SSL/TLS 통신을 사용하기 위한 자체 서명 인증서를 설치할 수 있습니다. 자세한 내용은 >> [관련 정보](#)
- 제품 설정을 관리하기 위한 기본 암호는 다음 중 하나입니다.
 - 제품 바닥면에 있는 "Pwd"로 시작하는 암호.
 - **initpass**제품을 권한이 없는 접속으로부터 보호하기 위해 암호를 변경하는 것이 좋습니다.

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 "https://machine's IP address"("machine's IP address"는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.

예:

https://192.168.1.2

제품에서 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 다음 를 클릭합니다.

이제 제품 설정을 변경할 수 있습니다.

중요

프로토콜 설정을 변경하는 경우 **제출**을 클릭하여 새 구성을 활성화한 후 제품을 다시 시작해야 합니다.





✓ 관련 정보

- 웹 기반 관리를 사용하여 제품 설정 변경
- 인증서 및 웹 기반 관리
- 자체 서명된 인증서 생성
- 관리자 권한을 사용하여 Windows 사용자용 자체 서명된 인증서를 설치합니다.

웹 기반 관리에 대한 로그인 암호 설정

관련 모델: ADS-1700W

로그인 암호를 설정하여 웹 기반 관리에 대한 무단 액세스를 방지하는 것이 좋습니다.

1. 웹 브라우저를 시작합니다.
2. 브라우저의 주소 표시줄에 “https://machine’s IP address”(“machine’s IP address”는 제품의 IP 주소)를 입력합니다.
예:
https://192.168.1.2
3. 다음 중 하나를 수행합니다.
 - 이전에 암호를 설정한 경우 해당 암호를 입력한 다음  을 클릭합니다.
 - 이전에 암호를 설정하지 않은 경우 기본 로그인 암호를 입력한 다음  를 클릭합니다. 기본 암호는 다음 중 하나에 해당합니다.
 - 제품 바닥면에 있는 "Pwd"로 시작하는 암호.
 - **initpass**
4. **관리자**를 클릭합니다.
5. 사용하려는 암호를 **새 비밀번호 입력** 필드에 입력합니다(8 ~ 32자).
6. **새 비밀번호 확인** 필드에 암호를 다시 입력합니다.
7. **제출**을 클릭합니다.
이후에는 웹 기반 관리에 액세스할 때마다 **로그인** 필드에 암호를 입력하고  을 클릭합니다.
8. 설정을 구성한 후  을 클릭해 로그오프합니다.



이전에 로그인 암호를 설정하지 않았다면 제품의 웹 페이지에서 **비밀번호**를 구성하십시오. 버튼을 클릭해 암호를 설정할 수도 있습니다.



관련 정보

- 웹 기반 관리를 사용하여 제품 설정 변경

원격 설정을 사용한 제품 설정 변경


원격 설정 프로그램을 사용하여 컴퓨터에서 Brother 제품의 다양한 제품 설정을 구성할 수 있습니다. 원격 설정을 시작하면 Brother 제품의 설정이 컴퓨터로 다운로드되고 화면에 표시됩니다. 컴퓨터에서 설정을 변경하면 해당 설정을 제품으로 직접 업로드할 수 있습니다.

- [원격 설정\(Windows\)](#)
- [원격 설정\(Mac\)](#)

원격 설정(Windows)

- 원격 설정을 사용하여 Brother 제품 설정(Windows)
- 원격 설정을 사용한 일반 설정 변경

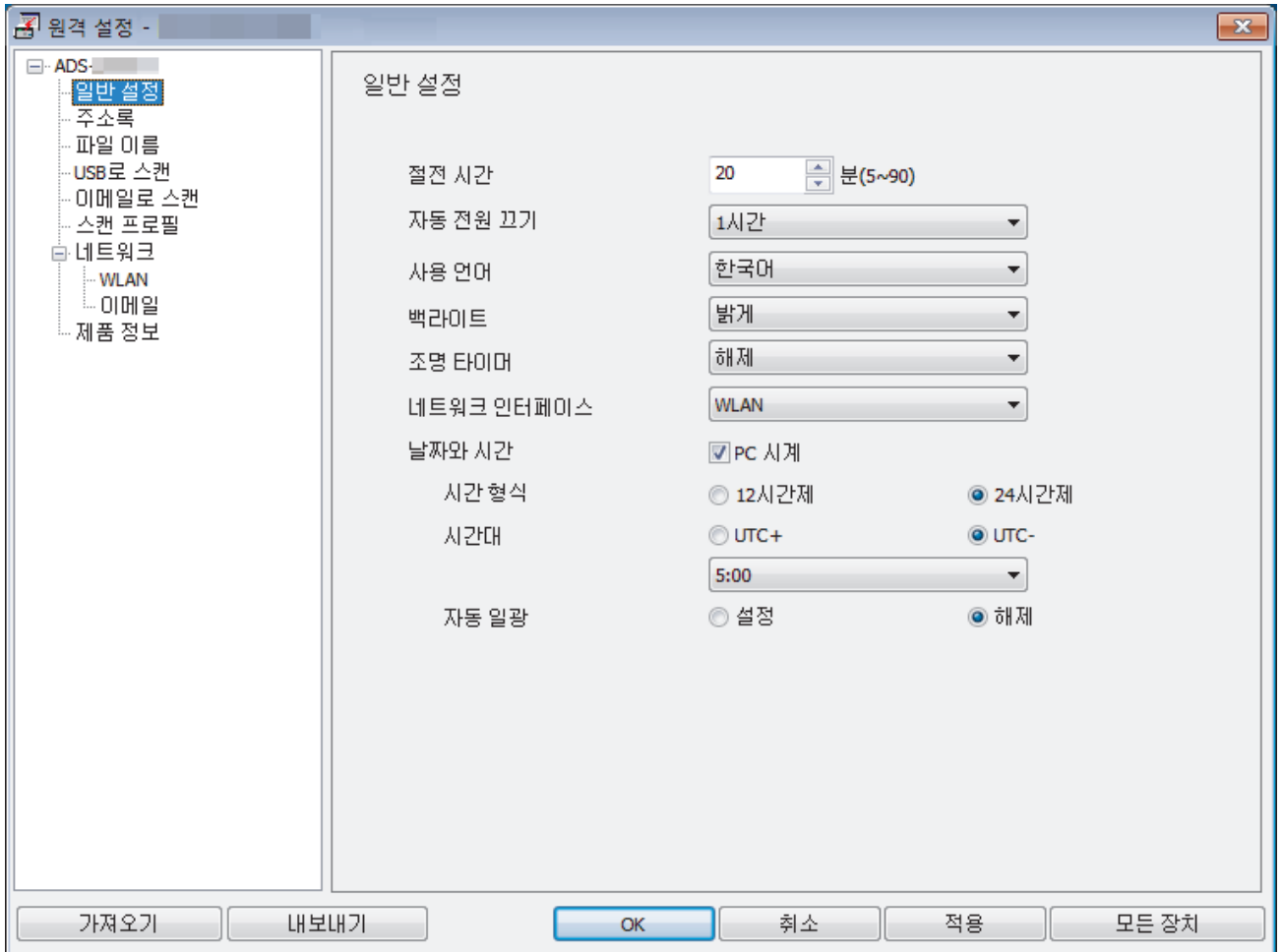
원격 설정을 사용하여 Brother 제품 설정(Windows)

1. 바탕 화면에서  **Brother Utilities**를 클릭한 다음 드롭다운 목록을 클릭하여 모델 이름을 선택합니다(사전에 선택하지 않은 경우). 왼쪽 탐색 모음에서 도구를 선택한 다음 **원격 설정**을 클릭합니다.



제품이 네트워크를 통해 연결되어 있을 때 필요하다면 암호를 입력합니다.

2. 필요에 따라 설정을 구성합니다.



- 사용자의 화면이 표시된 화면과 다를 수 있습니다.

내보내기

현재 구성 설정을 파일에 저장하려면 클릭합니다.

가져오기

클릭하여 파일에서 설정을 읽습니다.

확인

제품에 데이터 업로드를 시작한 다음 원격 설정 프로그램을 종료하려면 클릭합니다. 오류 메시지가 표시되면 데이터가 올바른지 확인하고 **확인**을 클릭합니다.

취소

데이터를 제품에 업로드하지 않고 원격 설정 프로그램을 종료하려면 클릭합니다.

적용

원격 설정 프로그램을 종료하지 않고 데이터를 제품에 업로드하려면 클릭합니다.

3. **확인**을 클릭합니다.

-
- 컴퓨터가 방화벽으로 보호된 경우 원격 설정을 사용할 수 없으면 포트 번호 52515~52614에서 통신할 수 있도록 방화벽 설정을 구성해야 합니다.
 - Windows 방화벽을 사용 중이고 스캐너 드라이버를 설치했으면 필요한 방화벽 설정이 이미 설정된 상태입니다.

관련 정보

- [원격 설정\(Windows\)](#)
-

원격 설정을 사용한 일반 설정 변경

목적	작업(Windows/Mac)	설명
날짜 및 시간 설정	일반 설정 > 날짜와 시간	날짜 및 시간을 설정합니다. 자동 일광을 On으로 설정하면 봄에는 시간이 1시간 빠르게 조정되고, 가을에는 1시간 늦게 조정됩니다.
절전 모드 카운트다운 설정	일반 설정 > 절전 시간	제품이 절전 모드로 진입하기 전의 경과 시간을 설정합니다. 절전 모드 설정을 통해 전력 소비를 줄일 수 있습니다. 제품이 절전 모드일 때는 제품의 전원이 꺼진 것처럼 작동됩니다. <ul style="list-style-type: none"> • 제품에서 실행되는 작업이 있으면 타이머가 재시작됩니다. • 기본값 설정은 10분입니다.
언어 변경	일반 설정 > 사용 언어	언어를 변경합니다.

✓ 관련 정보

- [원격 설정\(Windows\)](#)
- [원격 설정\(Mac\)](#)

원격 설정(Mac)

- 원격 설정을 사용하여 Brother 제품 설정(Mac)
- 원격 설정을 사용한 일반 설정 변경

원격 설정을 사용하여 Brother 제품 설정(Mac)

1. Finder 메뉴 모음에서 이동 > 응용 프로그램 > Brother > ADS1190_1200_1250W_1700W를 클릭한 다음 원격 설정 아이콘을 두 번 클릭합니다.



제품이 네트워크를 통해 연결되어 있을 때 필요하다면 암호를 입력합니다.

2. Discover Devices 대화 상자에서 모델 이름을 선택한 다음 연결을 클릭합니다.
원격 설정 프로그램 창이 나타납니다.



제품이 네트워크를 통해 연결되어 있을 때 필요하다면 암호를 입력합니다.

3. 필요에 따라 설정을 구성합니다.

- 사용자의 화면이 표시된 화면과 다를 수 있습니다.

내보내기

현재 구성 설정을 파일에 저장하려면 클릭합니다.

가져오기

파일을 가져오고 설정을 읽으려면 클릭합니다.

확인

제품에 데이터 업로드를 시작한 다음 원격 설정 프로그램을 종료하려면 클릭합니다. 오류 메시지가 표시 되면 올바른 데이터를 다시 입력하고 **확인**을 클릭합니다.

취소

데이터를 제품에 업로드하지 않고 원격 설정 프로그램을 종료하려면 클릭합니다.

적용

원격 설정 프로그램을 종료하지 않고 데이터를 제품에 업로드하려면 클릭합니다.

4. 완료되면 **확인**을 클릭합니다.



관련 정보

- [원격 설정\(Mac\)](#)
-

원격 설정을 사용한 일반 설정 변경

목적	작업(Windows/Mac)	설명
날짜 및 시간 설정	일반 설정 > 날짜와 시간	날짜 및 시간을 설정합니다. 자동 일광을 On으로 설정하면 봄에는 시간이 1시간 빠르게 조정되고, 가을에는 1시간 늦게 조정됩니다.
절전 모드 카운트다운 설정	일반 설정 > 절전 시간	제품이 절전 모드로 진입하기 전의 경과 시간을 설정합니다. 절전 모드 설정을 통해 전력 소비를 줄일 수 있습니다. 제품이 절전 모드일 때는 제품의 전원이 꺼진 것처럼 작동됩니다. <ul style="list-style-type: none"> • 제품에서 실행되는 작업이 있으면 타이머가 재시작됩니다. • 기본값 설정은 10분입니다.
언어 변경	일반 설정 > 사용 언어	언어를 변경합니다.

✓ 관련 정보

- [원격 설정\(Windows\)](#)
- [원격 설정\(Mac\)](#)

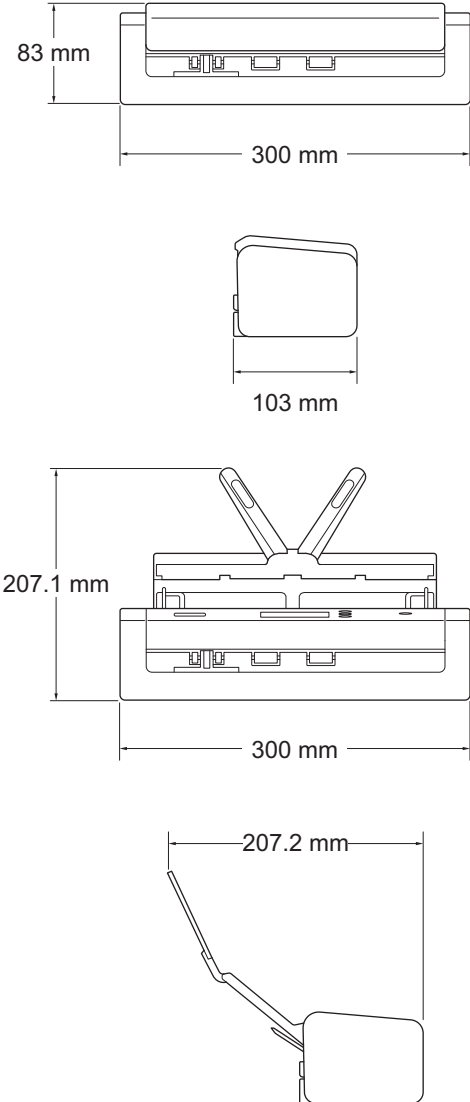
부록

- 사양
- Brother 제품에서 텍스트 입력

사양

일반 사양

메모리 용량	표준	ADS-1200: 256MB ADS-1700W: 512MB
전원		AC: 220~240V, 50/60Hz
터치스크린 LCD(액정 디스플레이) ¹ (ADS-1700W)		터치스크린 71.1mm TFT 컬러 LCD
소비 전력 ²	스캔 ³	ADS-1200: 약 8W ADS-1700W: 약 9 W
	준비 완료 ⁴	ADS-1200: 약 3.2 W ADS-1700W: 약 4.5 W
	절전	ADS-1200: 약 1.3 W ADS-1700W: 약 1.6 W
	전원 꺼짐	ADS-1200: 약 0.1 W ADS-1700W: 약 0.1 W

크기		
무게	ADS-1200: 약 1.36kg ADS-1700W: 약 1.41kg	
온도	작동 시	5~35°C
	보관 시	0~40°C
습도	작동 시	20~80%
	보관 시	10~90%
ADF(자동 문서 공급장치)	최대 20페이지 (용지: 80gsm Legal 크기 또는 5mm 미만)	

- 1 대각선으로 측정한 값입니다.
- 2 제품을 컴퓨터에 연결한 상태로 측정한 값입니다.
- 3 양면(이중) 스캔을 사용할 때.
- 4 USB 포트가 연결되었을 때.

문서 사양

용지 종류	일반 용지, 얇은 용지, 두꺼운 용지, 더 두꺼운 용지, 재생 용지, 명함, 플라스틱 카드	
문서 크기	너비	51~215.9mm
	길이	단일 용지: 51~863mm

문서 크기	복합 용지: 70~297mm
-------	-----------------

스캐너 사양

컬러/흑백		예/예
TWAIN 호환	Windows	Windows 7(SP1)/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10 Windows Server 2008 R2 (SP1) / Windows Server 2012 / Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2016
	Mac	macOS v10.11.6 / 10.12.x / 10.13.x ¹
WIA 호환	Windows	Windows 7(SP1)/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10
ICA 호환	Mac	macOS v10.11.6 / 10.12.x / 10.13.x ¹
색 심도	입력	48비트 색상 처리
	출력	24비트 색상 처리
Resolution(해상도)	보간	최대 1200x1200dpi
	광학	최대 600x600dpi
스캔 너비	최대 215.9mm	
회색조	256레벨	
최대 속도	세부 사양은 www.brother.com 을 참조하십시오.	

¹ 사용 중인 macOS 버전의 최신 드라이버 업데이트에 대해서는 support.brother.com을 참조하십시오.

직접 스캔 기능(USB로 스캔) 사양

호환 미디어	USB 플래시 드라이브 ¹
인터페이스	인터페이스 USB 2.0 고속

¹ USB 대용량 저장소 표준 최대 128 GB
지원 형식: FAT12/FAT16/FAT32/exFAT

인터페이스 사양

USB	USB 3.0 ¹ USB 3.0 케이블(표준 A/Micro B) 또는 USB 2.0 인터페이스 케이블(표준 A/Micro B) ² 을 사용하십시오. 단, 길이가 2.0미터를 초과해서는 안 됩니다.
무선 LAN (ADS-1700W)	IEEE 802.11b/g/n(인프라 모드) IEEE 802.11g(Wi-Fi Direct 또는 Wireless Direct)

¹ 제품에는 USB 3.0 인터페이스가 있습니다. 본 제품은 USB 1.0/1.1/2.0 인터페이스가 있는 컴퓨터에 연결할 수도 있습니다. 타사 USB 포트는 지원되지 않습니다.

² Bus Power Mode에서 스캔하려면 컴퓨터의 USB 3.0 포트에 연결된 micro USB 3.0 케이블을 사용하는 것을 권장합니다(ADS-1200).

네트워크 사양(ADS-1700W)

무선 네트워크 보안	WEP 64/128비트, WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES)
설정 지원 유틸리티	WPS WLAN 도우미

지원되는 프로토콜 및 보안 기능(ADS-1700W)

프로토콜(IPv4)	DHCP, APIPA(자동 IP), WINS/NetBIOS 이름 변환, DNS Resolver, mDNS, LLMNR 응답기, SMTP Client, FTP Client, CIFS Client, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS 서버, ICMP, SNTP Client, Web Services(스캔)
프로토콜(IPv6)	RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR 응답기, SMTP Client, FTP Client, CIFS Client, HTTP/HTTPS 서버, ICMP, SNTP Client, Web Services(스캔)
네트워크 보안(무선)	SMTP-AUTH, SSL/TLS(HTTPS/SMTP), SNMP v3, SSH
네트워크 보안(전자 메일)	SMTP-AUTH, SSL/TLS(SMTP)
무선 인증	Wi-Fi Certification Mark License(WPA™/WPA2™ – Personal), Wi-Fi Protected Setup™(WPS) Identifier Mark License, Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct®

컴퓨터 사양 요구 사항

컴퓨터 플랫폼 및 운영 체제 버전		지원되는 PC 소프트웨어 기능	PC 인터페이스	프로세서 최소 속도	설치할 하드 디스크 공간	
					드라이버	응용 프로그램
Windows 운영 체제 ^{1 2}	Windows 7(SP1)	스캔	USB(ADS-1200) USB/무선 802.11b/g/n(ADS-1700W)	32비트(x86) 또는 64비트(x64) 프로세서	70MB	드라이버, 인스톨러 및 소프트웨어: 700MB 원격 설정: 15MB Windows 용 iPrint&Scan: 550MB PaperPort: 300MB PowerPDF: 700MB
	Windows 8					
	Windows 8.1					
	Windows 10					
	Windows Server 2008 R2			64비트(x64) 프로세서	70MB	
	Windows Server 2012					
	Windows Server 2012 R2					
	Windows Server 2016					
Mac 운영 체제	macOS v10.11.6			Intel® 프로세서	30MB	드라이버 및 소프트웨어: 600MB 원격 설정: 50MB macOS용 iPrint&Scan: 490MB
	macOS v10.12.x					
	macOS v10.13.x					

¹ PaperPort™ 14SE는 Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 및 Windows 10을 지원합니다.

² Power PDF는 Windows 7 SP1, Windows 8, Windows 8.1 및 Windows 10을 지원합니다.

최신 드라이버 업데이트는 support.brother.com을 방문하십시오. 모든 상표, 브랜드 및 제품 이름은 해당 회사의 재산입니다.

✓ 관련 정보

- 부록

Brother 제품에서 텍스트 입력

관련 모델: ADS-1700W

Brother 제품에서 텍스트를 입력해야 할 경우 터치스크린에 키보드가 나타납니다.

- 사용 가능한 문자는 국가에 따라 다를 수 있습니다.
- 키보드 레이아웃은 설정하는 기능에 따라 달라질 수 있습니다.



- **A 1 @** 을 눌러 문자, 숫자 및 특수 문자를 선택하십시오.
- 소문자와 대문자를 선택하려면 **⇧ aA** 을 누르십시오.

공백 넣기

- 빈칸을 입력하려면  을 누릅니다.

수정 표시

- 잘못 입력한 문자를 변경하려면 **X** 을 눌러 올바른 문자를 입력합니다.

✓ 관련 정보

- 부록

brother

글로벌 홈페이지를 방문하십시오
www.brother.com



KOR
버전 B