

제품 안전 가이드

ADS-2100 및 ADS-2600W

Brother Industries, Ltd.

15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

기기 작동이나 유지보수를 시도하기 전에 본 소책자를 읽어 주십시오. 해당 지침을 따르지 못할 경우 화재, 감전, 화상 또는 질식의 위험이 증가할 수 있습니다. **Brother**는 제품 소유자가 본 설명서에 명시된 지침을 따르지 않아 발생하는 손상에 대해서는 책임을 지지 않습니다.

본 설명서 사용법:

- 1 기기를 사용하기 전에 전체 설명서를 읽고 나중에 참고할 수 있도록 보관해 두십시오.
- 2 본 설명서에 명시된 지침을 주의깊게 따르고 제품에 표시된 모든 경고 및 지침을 항상 따르십시오.
- 3 이 설명서를 읽고 난 후에도 기기 사용법을 잘 모르겠으면 현지 **Brother** 대리점이나 **Brother** 고객 서비스 센터에 문의하십시오.
- 4 모든 지침을 완벽하게 이해하려면 본 설명서에 사용된 아래의 기호 및 규칙을 학습해야 합니다.

설명서에 사용된 기호 및 규칙

다음과 같은 기호 및 규칙이 설명서 전체에 걸쳐 사용됩니다.

경고

경고는 피하지 않을 경우 인명 피해나 심각한 부상을 초래할 수 있는 잠재 위험 상황을 나타냅니다.

주의

주의는 피하지 않을 경우 경미한 부상을 초래할 수 있는 잠재 위험 상황을 나타냅니다.

중요

중요는 피하지 않을 경우 재산 피해나 제품 기능 손상을 초래할 수 있는 잠재 위험 상황을 나타냅니다.

 금지 아이콘은 수행해서는 안 될 동작을 나타냅니다.

 이 아이콘은 인화성 스프레이를 사용해서는 안 된다는 것을 나타냅니다.

 이 아이콘은 알코올과 액체 등의 유기 용제를 사용해서는 안 된다는 것을 나타냅니다.



전기 위험 아이콘은 감전 사고의 가능성을 경고합니다.



화재 위험 아이콘은 화재 사고의 가능성을 경고합니다.



참고는 발생 가능한 상황에 대처하는 방법을 알려주거나 다른 기능과 함께 작동하는 방법에 대한 요령을 제공합니다.

Bold

Bold 체는 기기 제어판이나 컴퓨터 화면의 특정 버튼을 식별합니다.

Italics

Italics 체는 요점을 강조하거나 관련 항목을 가리킵니다.

Courier New

Courier New 글꼴로 표시된 텍스트는 기기의 LCD 메시지를 식별합니다.

기기에 표시된 경고와 지침을 모두 따르십시오.

참고

본 설명서의 그림에 나오는 제품은 **ADS-2100**입니다.

편집 및 출판에 관한 주의사항

본 설명서는 출판 당시의 최신 제품 안전 정보를 제공하기 위해 편집 및 출판되었습니다. 본 설명서에 포함된 정보는 예고 없이 변경될 수 있습니다.

최신 설명서를 보려면 <http://solutions.brother.com/>을 방문해 주십시오.

안전한 기기 위치 선택

책상 같이 진동과 충격이 없는 평평하고 안정적인 표면 위에 기기를 올려 놓으십시오. 표준 전원 소켓 부근에 기기를 두십시오. 물기가 없고 환기가 잘 되면서 5°C - 35°C의 온도가 유지되는 장소를 선택하십시오.



경고



직사광선, 과도한 열, 불꽃, 부식성 기체, 습기, 먼지 등에 기기를 노출시키지 마십시오. 카펫이나 발 매트 위에 기기를 올려 놓지 마십시오. 먼지에 노출되어 누전이나 화재의 위험이 발생할 수 있고 기기가 작동 불능 상태로 손상될 수도 있습니다.



라디에이터, 히터, 에어컨, 물, 화학물질 또는 자석을 포함하거나 자기장을 생성하는 장치 옆에 기기를 두지 마십시오. 수분(누전이나 화재를 일으킬 수 있는 난방/냉방/환기 장비로 인한 결로 현상 포함)과의 접촉으로 누전이나 화재의 위험이 발생할 수 있습니다.



화학물질 옆이나 화학 유출이 발생할 수 있는 장소에 제품을 두지 마십시오. 특히 유기 용제나 액체는 케이스 및/또는 케이블 용융이나 용해로 인한 화재 또는 감전의 위험을 초래할 수 있으며 제품 고장이나 변색을 초래할 수도 있습니다.



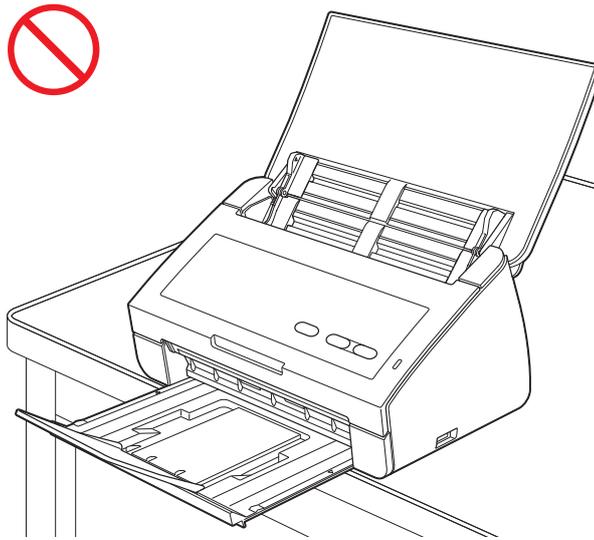
제품 케이스와 후면 또는 하단에 있는 슬롯 및 개구부는 환기를 위한 것입니다. 제품은 벽이나 장치와 접촉하지 않고 개구부가 막히거나 덮이지 않도록 놓여야 합니다. 기기의 환기를 막을 경우 과열 및/또는 화재의 위험이 발생할 수 있습니다.

중요

- 항상 단단한 표면 위에 기기를 올려 놓으십시오. 침대, 소파, 발 매트 또는 유사한 부드러운 표면 위에 올려 놓으면 안 됩니다.
- “불박이” 설비 안에 이 제품을 두지 마십시오.

! 주의

기기의 일부가 기기가 위치해 있는 책상이나 스탠드에서 돌출되지 않도록 하십시오. 특히, 기기가 테이블, 스탠드 등의 모서리에 놓일 때에는 출력 트레이를 개방하지 마십시오. 기기를 진동이 없는 평평하고 안정적인 표면에 놓으십시오. 이 예방 조치를 따르지 않으면 기기가 떨어져 부상이 발생할 수 있습니다.



! 중요

- 기기 위에 물체를 올려 놓지 마십시오.
- 스피커, 타사 무선 전화 받침대 등의 장애물 옆에 기기를 두지 마십시오. 기기의 전자 부품 작동이 방해받을 수 있습니다.

일반 예방 조치

경고

비닐 봉지가 기기 포장에 사용됩니다. 질식의 위험이 발생하지 않도록 아기나 아이들의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 비닐 봉지는 장난감이 아닙니다.



어떠한 물체도 제품 케이스의 슬롯 안으로 들어가지 않도록 하십시오. 위험한 전압부를 건드리거나 합선을 초래하여 화재나 감전이 발생할 수 있습니다. 금속 물체, 물 또는 기타 액체가 기기 안으로 들어간 경우 즉시 전원 소켓에서 기기의 플러그를 뽑고 **Brother** 대리점이나 **Brother** 고객 서비스 센터에 문의하십시오.



인화성 물질, 스프레이 또는 알코올이나 암모니아를 함유하고 있는 유기 용제/액체를 사용하여 기기 내/외부를 청소하지 마십시오. 화재 또는 감전을 초래할 수 있습니다.

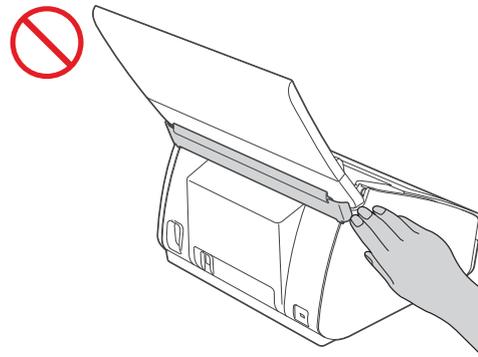
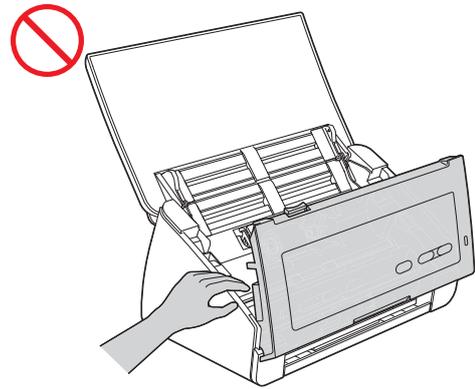
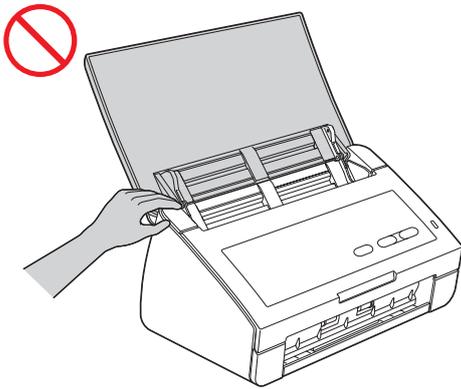


제품을 분해하거나 수정하지 마십시오. 화재나 감전이 발생할 수 있습니다. 기기 수리가 필요할 경우 **Brother** 대리점이나 **Brother** 고객 서비스 센터에 문의하십시오.

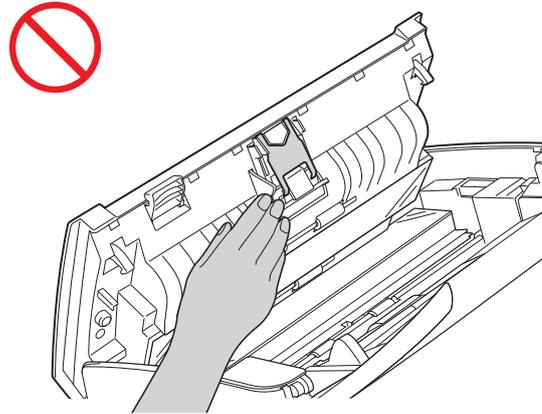
! 주의

스캔이 완료되어 제품에서 빠져나올 때까지 페이지를 집어 올리지 마십시오. 손가락이 롤러에 끼어 부상을 입을 수 있습니다.

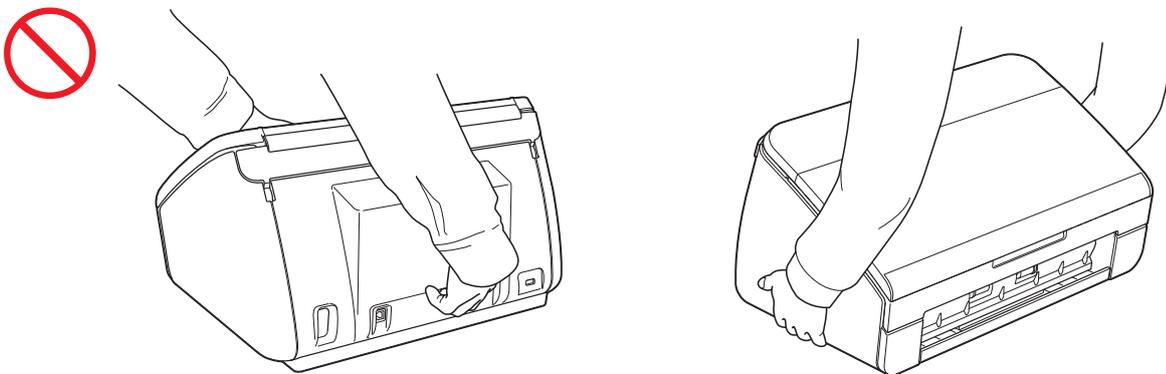
기기의 일부 영역에서는 커버(음영부)가 강제로 닫힐 경우 부상을 입을 수 있습니다. 그림에 표시된 영역에 손을 넣을 때 주의하십시오.



기기의 분리 패드와 분리 패드의 주변 영역을 건드릴 때는 조심해야 합니다. 부상이 발생하거나 기기가 심각하게 손상을 입을 수 있습니다.



상단 커버를 잡고 기기를 운반하지 마십시오. 기기가 손에서 미끄러져 떨어질 수 있습니다. 밑으로 손을 넣어 전체 기기를 잡은 상태로만 기기를 운반하십시오.



옷(특히, 소매, 넥타이), 머리카락 또는 액세서리가 기기에 말려들어 가지 않도록 기기를 작동할 때는 주의를 기울여야 합니다. 부상이 발생할 수 있습니다. 물체가 기기에 말려들어가면 전원에서 기기를 즉시 분리하십시오.

! **중요**

(ADS-2600W만 해당)

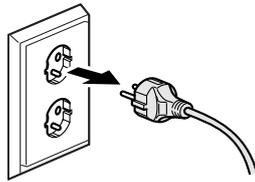
전원 코드를 꽂거나 제품의 전원을 켜 직후에는 터치 스크린을 만지지 마십시오. 오류가 발생할 수 있습니다.

안전한 기기 연결

! 경고



기기 내부에 고압 전극이 들어 있습니다. 청소 같은 정기 유지보수 등을 수행하기 위해 제품 내부에 접근하려면 먼저 전원 소켓에서 전원 코드를 뽑았는지 그리고 제품에서 이더넷(ADS-2600W만 해당) 케이블을 뽑았는지 확인하십시오.



젖은 손으로 플러그를 다루지 마십시오. 감전될 수 있습니다.



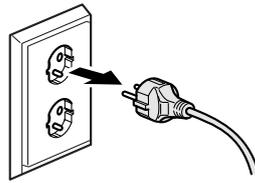
항상 플러그가 완전히 꽂혔는지 확인하십시오. 완전히 꽂히지 않으면 감전이나 화재가 발생할 수 있습니다.



이 기기는 정격 라벨에 표시된 범위에 드는 AC 전원에 연결해야 합니다. DC 전원이나 인버터에 연결하지 마십시오. 감전될 수 있습니다. 사용 중인 전원의 종류가 확실하지 않으면 전문 전기 기사에게 문의하십시오.



이 기기에는 3선 접지형 플러그가 장착되어 있습니다. 이 플러그는 접지형 전원 콘센트에만 들어맞습니다. 이것은 안전을 위한 기능입니다. 전원 콘센트에 플러그를 꽂을 수 없으면 전기 기사에게 문의하여 오래된 콘센트를 교체하십시오. 지정되지 않은 다른 전원 콘센트에는 기본 제공된 접지 플러그를 사용하지 마십시오. 감전을 초래할 수 있습니다.



전원 코드가 마모되었거나 손상된 경우 기기를 사용하지 마십시오. 감전이나 화재가 발생할 수 있습니다.



AC 전원 코드의 가운데 부분을 당기지 마십시오. 전원 코드가 눌리지 않도록 하십시오. 코드가 밟힐 수 있는 장소에는 이 기기를 두지 마십시오. 감전이나 화재가 발생할 수 있습니다.



Brother는 연장 코드를 사용하지 말 것을 권장합니다. 이 예방 조치를 따르지 않으면 화재, 감전이 발생하거나 기기가 손상을 입을 수 있습니다.

기기 정비

이 기기를 직접 정비하려고 하지 마십시오. 커버를 열거나 제거할 경우 위험한 전압 및 기타 위험에 노출되고 품질 보증을 받지 못하게 될 수 있습니다. **Brother** 대리점이나 **Brother** 고객 서비스 센터에 문의하십시오.

경고



기기가 떨어졌거나 케이스가 손상을 입으면 감전이나 화재가 발생할 위험성이 있습니다. 전원 소켓에서 기기를 분리하고 **Brother** 대리점이나 **Brother** 고객 서비스 센터에 문의하십시오.

주의

기기가 비정상적으로 뜨거운 경우, 연기나 강한 냄새가 나는 경우 또는 실수로 액체를 쏟은 경우 즉시 전원 소켓에서 기기의 플러그를 뽑고 **Brother** 대리점이나 **Brother** 고객 서비스 센터에 문의하십시오.

중요

작동 지침을 따랐는데도 기기가 정상적으로 작동하지 않으면 작동 지침에서 다루는 컨트롤만 조정하십시오. 기타 컨트롤을 잘못 조절할 경우 제품이 손상될 수 있으며, 제품을 정상적으로 복원하기 위해 전문 기술자의 광범위한 작업이 요구될 수 있습니다.

중요 정보

중요 안전 지침

- 1 해당 지침을 모두 읽어 주십시오.
- 2 나중에 참고할 수 있도록 보관해 두십시오.
- 3 기기에 표시된 경고와 지침을 모두 따르십시오.
- 4 기기 외부를 청소하기 전에 전원 콘센트에서 기기를 분리하십시오. 액체 또는 에어로졸 클리너를 사용하지 마십시오. 물에 적신 천으로 청소하십시오.
- 5 근처에 물기가 있는 장소에 이 제품을 두지 마십시오.
- 6 불안정한 카트, 스탠드 또는 테이블 위에 이 제품을 올려 놓지 마십시오. 기기가 떨어져서 심하게 손상될 수 있습니다.
- 7 캐비닛과 후면 또는 하단에 있는 슬롯 및 개구부는 환기를 위한 것입니다. 제품의 안정적인 작동을 보장하고 과열을 방지하려면 해당 개구부를 막거나 가리지 않아야 합니다. 침대, 소파, 발 매트 또는 기타 유사한 표면 위에 제품을 올려 놓아서 개구부를 막으면 안 됩니다. 라디에이터나 히터 부근에 이 제품을 두면 안 됩니다. 적절히 환기되지 않을 경우 이 제품을 불박이로 설치하면 안 됩니다.
- 8 이 제품은 정격 라벨에 표시된 범위 내에서 **AC** 전원에 연결해야 합니다. **DC** 전원에 연결하지 마십시오. 확실하지 않으면 전문 전기 기사에게 문의하십시오.
- 9 본 기기에는 3개의 핀을 가진 플러그인, 3선 접지 형식의 플러그가 장착되어 있습니다. 이 플러그는 접지 형식의 전원 콘센트에만 들어맞습니다. 이것은 안전을 위한 기능입니다. 전원 콘센트에 플러그를 꽂을 수 없으면 전기 기사에게 문의하여 오래된 콘센트를 교체하십시오. 접지형 플러그의 용도를 벗어나지 마십시오.
- 10이 기기를 포함한 어떠한 물체도 전원 코드 위에 올려 놓지 마십시오. 전원 코드를 밟지 마십시오.
- 11기기 앞에 스캔한 문서를 차단하는 어떠한 물체도 놓지 마십시오. 문서 경로에 어떠한 물체도 놓지 마십시오.
- 12스캔하는 동안 문서를 만지지 마십시오.

- 13 어떠한 종류의 물체도 캐비닛 슬롯을 통해 이 기기 안으로 집어넣지 마십시오. 위험한 전압부를 건드리거나 부품을 단락시켜 화재 또는 감전의 위험을 초래할 수 있습니다. 어떠한 종류의 액체도 제품에 쏟지 마십시오.
- 14 이 기기를 직접 정비하려고 하지 마십시오. 커버를 열거나 제거할 경우 위험한 전압부 및 기타 위험에 노출되고 품질 보증을 받지 못하게 될 수 있습니다. 공인 서비스 담당자에게 모든 정비를 의뢰하십시오. 고객의 편의를 위해 공인 서비스 센터 목록이 포함되어 있습니다. 그렇지 않을 경우 **Brother** 대리점에 연락하여 정비를 의뢰할 수 있습니다.
- 15 다음과 같은 경우에는 전원 콘센트에서 제품의 플러그를 뽑고 공인 서비스 담당자에게 정비를 의뢰하십시오.
- 전원 코드가 손상되었거나 마모된 경우
 - 제품에 액체를 쏟은 경우
 - 제품이 비나 물에 노출된 경우
 - 작동 지침을 따랐는데도 제품이 정상적으로 작동하지 않는 경우. 작동 지침에서 다루는 컨트롤만 조정하십시오. 기타 컨트롤을 잘못 조절할 경우 기기가 손상될 수 있으며, 기기를 정상적으로 복원하기 위해 전문 기술자의 광범위한 작업이 요구될 수 있습니다.
 - 제품을 떨어뜨렸거나 캐비닛이 손상된 경우
 - 제품의 성능 변화가 뚜렷이 나타나서 정비가 필요한 경우
- 16 전류 급증 현상으로부터 제품을 보호할 수 있도록 전원 보호 장치(서지 프로텍터)를 사용하는 것이 좋습니다.

제품 품질 보증 및 책임

본 문서에 포함된 어떠한 내용도 기존 제품 보증에 영향을 미치거나 추가적인 제품 보증을 제공하는 것으로 간주하면 안 됩니다. 이 설명서의 안전 지침을 따르지 않으면 제품 보증을 못 받을 수 있습니다.

경고

욕조, 세면기, 싱크대, 식기세척기, 젖은 지하실, 수영장 등의 물기 근처에서 이 기기를 사용하지 마십시오.

심한 뇌우가 치는 동안에는 이 기기의 사용을 피하십시오. 번개로 인해 원거리에서 감전될 위험이 있습니다.

이 기기와 함께 제공된 전원 코드만 사용하십시오.

이 제품은 접근이 용이한 전원 소켓 부근에 설치해야 합니다. 비상 시에는 전원 소켓에서 전원 코드를 뽑아서 전원을 완전히 차단해야 합니다.

LAN 연결 (ADS-2600W만 해당)

중요

이 기기를 과전압이 걸릴 수 있는 LAN 연결부에 연결하지 마십시오.

무선 장애

이 제품은 EN55022(CISPR Publication 22)/Class B를 준수합니다. 기기를 컴퓨터에 연결하는 경우 2m 이하의 USB 케이블을 사용해야 합니다.

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

국제 ENERGY STAR® 규격 준수 선언문 (ADS-2600W 만 해당)

국제 ENERGY STAR® 프로그램의 목적은 에너지 효율적인 사무용 장비의 개발과 대중화를 촉진하는 것입니다.

ENERGY STAR® 협력업체인 Brother Industries, Ltd.는 본 제품이 ENERGY STAR® 에너지 효율 사양을 충족함을 확인했습니다.



상표

Brother 로고는 Brother Industries, Ltd.의 등록 상표입니다.

Windows Vista는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록 상표 또는 상표입니다.

Microsoft, Windows, Windows Server, Outlook 및 Internet Explorer는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 등록 상표 또는 상표입니다.

Apple, Macintosh, Mac OS 및 Safari는 미국 및 기타 국가에서 Apple Inc.의 등록 상표입니다.

Nuance, Nuance 로고, PaperPort 및 ScanSoft는 미국 및/또는 기타 국가에서 Nuance Communications, Inc. 또는 그 자회사의 상표 또는 등록 상표입니다.

AOSS는 Buffalo Inc.의 상표입니다.

WPA, WPA2, Wi-Fi Protected Access 및 Wi-Fi Protected Setup은 Wi-Fi Alliance의 상표입니다.

Wi-Fi 및 Wi-Fi Alliance는 Wi-Fi Alliance의 등록 상표입니다.

AMD는 Advanced Micro Devices, Inc.의 상표입니다.

Linux는 미국 및 기타 국가에서 Linus Torvalds의 등록 상표입니다.

Android는 Google Inc.의 상표입니다.

ISIS는 EMC Corporation의 등록 상표입니다.

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

Brother 제품, 관련 문서 및 기타 자료에 나타나는 회사의 모든 브랜드와 제품 이름은 각 회사의 상표 또는 등록 상표입니다.

오픈 소스 라이선스 설명

이 제품에는 오픈 소스 소프트웨어가 포함되어 있습니다.

오픈 소스 라이선스 설명을 참조하려면 <http://solutions.brother.com/> 사이트의 Brother 솔루션 센터에 게시된 모델 홈페이지의 설명서 다운로드 섹션으로 이동하십시오.

스캐닝 장비의 불법적인 사용

부정한 의도로 특정 항목이나 문서를 복제하는 행위는 불법입니다. 다음은 법적으로 복제가 금지된 문서의 예시 목록입니다(해당 문서가 모두 포함된 것은 아님). 특정 항목이나 문서에 대해 확실하지 않으면 법률 고문 및/또는 관련 법률 기관에 문의하는 것이 좋습니다.

- 화폐
- 채권 또는 기타 차용증
- 예금 증서
- 병역 또는 군부대 관련 문서
- 여권
- 우표(통용 우표 또는 통용되지 않는 우표)
- 이민 관련 문서
- 복지 관련 문서
- 수표 또는 정부 발행 어음
- 신분 증명 관련 문서

저작권물을 복제하는 행위는 불법입니다. 단, 저작권물 부분과 관련하여 “공정 거래”의 경우에는 일부 복제할 수 있습니다. 다중 복제는 허용되지 않습니다. 미술품은 저작권물과 동급으로 간주됩니다.

스캐닝된 문서의 복제에 관한 주의사항

문서를 스캐닝한 후에는 스캔 데이터 크기, 캡처링된 이미지 데이터의 양, 이미지 충실도, 색조 등을 확인하여 해당 스캔 데이터의 정확도와 품질이 적합한지 확인하십시오.

원문서를 파기하기 전에 항상 스캔 데이터를 확인하십시오.

스캔 데이터의 일부가 손실되거나 손상될 수 있습니다. 따라서 모든 지침을 주의 깊게 읽고 다음을 명심하십시오.

- 문서의 상태에 따라 문서는 스캐닝 중에 닳아 얇아지고 비뚤어지며 먼지가 끼거나 파쇄될 수 있습니다. 이 경우 스캔 데이터의 일부 또는 전부가 손실될 수 있습니다.

문서에 주름, 흠 또는 구멍이 없는지 확인하십시오.

- 기기 내부에 먼지가 끼면 문서는 스캐닝 중에 닳아 얇아지고 비뚤어지며 먼지가 끼거나 파쇄될 수 있습니다. 이 경우 스캔 데이터의 일부 또는 전부가 손실될 수 있습니다.

기기 내부를 정기적으로 세심하게 청소하십시오.

- 문서 크기, 스캐닝 해상도, 컬러 관련 설정, 단면 또는 양면 스캐닝 설정, 자동 기울어짐 보정, 공백 페이지 제거 등의 스캐닝 설정에 따라 다음과 같은 현상이 발생할 수 있습니다.

- 이미지 해상도가 너무 낮으면 텍스트가 판독이 불가능하거나 선명하게 보이지 않을 수 있습니다.
- 컬러 문서의 스캔 데이터가 흑백으로 캡처링될 수 있습니다.
- 양면 문서의 한쪽 면만이 캡처링될 수 있습니다.
- 문서의 일부분이 스캔되지 않거나 크기가 너무 작을 수 있습니다.
- 문서가 특정 지점까지만 스캐닝되어 스캔 데이터가 손실될 수 있습니다.
- 공백 페이지가 삭제되지 않거나 페이지가 불필요하게 삭제될 수 있습니다.
- 스캔 데이터의 모서리에 여백이 추가될 수 있습니다.

스캔 설정 구성 방법에 대한 정보는 사용자 설명서를 참조하십시오.

- 문서의 상태(문서에 주름, 휨 또는 구멍이 있는 경우)와 소모품에 따라 문서의 여러 페이지가 한꺼번에 공급되어 몇몇 페이지가 스캐닝된 데이터에서 손실될 수 있습니다.

문서에 주름, 휨 또는 구멍이 없는지 확인하십시오.

정기적으로 모든 소모품을 교체하십시오.

- 권장 지침과 맞지 않게 문서를 스캐닝하거나 문서 상태(문서에 주름, 휨 또는 구멍이 있는 경우), 소모품 또는 기기 내부의 용지 공급 매커니즘에 따라 문서는 스캐닝 동안 기기 내부에 걸릴 수 있습니다. 이 경우 스캔 데이터의 일부 또는 전부가 손실될 수 있습니다. (문서는 용지 걸림으로 인해 심하게 파손될 수 있습니다.)

허용되는 문서에 대한 정보는 사용자 설명서의 “허용되는 문서”를 참조하십시오.

- 형광팬으로 표시된 문서를 스캐닝할 때 형광팬 잉크의 컬러 및 밀도에 따라 스캔 데이터에서 표시된 영역이 정확하게 보이지 않거나 형광팬 컬러가 정확하게 나타나지 않을 수 있습니다.

스캐닝 해상도를 높이면 더 좋은 결과를 얻을 수 있습니다. 해상도 설정에 대한 정보는 사용자 설명서를 참조하십시오.

해당무선설비기기는 운용중 전파혼선 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할수없음.

brother®



www.brotherearth.com