Kodak alaris

Kodak

S2000/2000w 시리즈 스캐너

사용 설명서



A-61931_ko

타사 라이센스

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group

Copyright (C)2009-2013 D. R. Commander. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the libjpeg-turbo Project nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS", AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

목차

안전 v
사용자 주의 사항 v
음향 방출 v

1 개요 1
스캐너 모델 1
Kodak S2060w/S2080w 스캐너 1
Kodak S2040/S2050/S2070 스캐너 2
스캐너 사양 2
이 안내서의 그림 2
지원 문서 자료 3
액세서리 3
스캐너 구성 요소 4
앞면 4
뒷면 6
밑면 7
내부 그림 8

2 설치 9
스캐너 상자 열기 9
스캐너 설치 9
S2060w/S2080w 용 추가 설치 단계 10
페라이트 코어 설치 (S2060w/S2080w 에서 이더넷 전용) 11
드라이버 소프트웨어 설치 12
스캐너의 펌웨어 확인 13
스캐너 펌웨어 업데이트 14
드라이버 소프트웨어가 설치된 컴퓨터 14
웹 브라우저 15
사용 가능한 *Kodak* 스캔 소프트웨어 16
Smart Touch 16
Capture Pro LE 16

3 스캔 17
기본 스캔 17
스캐너 컨트롤 17
스캐너 스캔 준비하기 18
페이지 스캔 준비하기 18
스캔 응용 프로그램 19
Kodak 스캔 응용 프로그램으로 최초 스캔 19
여러 대의 PC 간에 S2060w/S2080w 스캐너 공유 20
1 개의 PC 에만 S2060w/S2080w 스캐너를 사용하도록 제한 22
다른 스캔 응용 프로그램 22

스캐너 디스플레이 및 버튼 : S2040/S2050/S2070 스캐너 23
준비 23
스캐닝 23
대기 중 24
일시 정지 24
문서 처리 24
스캐너 설정 25
스캐너 디스플레이 및 버튼 : S2060w/S2080w 스캐너 25
S2000w 디스플레이 화면의 표시 25
준비 26
스캐닝 27
대기 중 27
일시 정지 27
문서 처리 28
스캐너 설정 28
용지 처리 문제점 및 해결법 29
입력 용지함 용량 29
스캔 문서 준비 29
안정적인 급지를 위한 설정 31
액티브 급지 31
분리 기능 강화 31
혼합 용지 31
출력 용지를 정렬하기 위해 향상된 적재 32
경량 용지 32
NCR 용지 32
작은 물품 스캔 32
긴 용지 33
손상되기 쉬운 또는 오버사이즈 용지 34
주의해서 취급 34
매우 주의해서 취급 35
오버사이즈 용지 35
다중 급지 36
스캔 시 다중 급지 감지 36
다중 급지가 아닌데 스캐너가 멈추는 경우 36
특수 입력 페이지에 다중 급지 감지 비활성화 36
문제가 지속될 경우 37
이미지 품질 개선 37
권장하는 설정 37
기타 Perfect Page 설정 37
스캐너 끄기 38
" 활성화 " 작업 38
꺼진 상태에서 38
대기 / 절전 모드에서 38

4 유지 관리 39
스캐너 미터 39
스캐너 덮개 열기 40

청소 절차 40
다음 순서로 청소 41
문서 이송로 청소용 시트 사용 41
분리 롤러 청소 42
급지 롤러 청소 44
전송 롤러 청소 45
이미징 영역 청소 46
부품 교체 절차 46
분리 롤러 교체 47
분리 전 용지 통과 패드 교체 48
어징 롤러 타이어 교체 49
급지 롤러 교체하기 50
공급품 및 소모품 51
고객 교체 부품 및 액세서리 51
업데이트 52

5 문제 해결 53
스캐너 오류 표시 53
문제 해결 53
스캐너 예외 처리 53
문제에 대한 자가 지원 54
보정 55
기술 지원 문의 56

부록 A 규제 정보 57
환경 정보 57
유럽 연합 57
S2000 시리즈 스캐너에 대한 EMC 규정 : 59
S2000w 시리즈 스캐너에 대한 EMC 및 무선 규제 : 60

부록 B 보증 - 미국 및 캐나다만 해당 65

안전

사용자 주의 사항

- 3.2kg(7파운드)의 무게를 지탱할 수 있는 견고하고 평평한 표면에 스캐너를 설치하십시오.
- 먼지, 습기 또는 수증기가 있는 곳에 스캐너를 설치하지 마십시오. 이럴 경우 감전 또는 화재를 유발할 수 있습니다. 스캐너와 전원공급장치는 건조한 실내에서만 사용하십시오.
- 응급 상황에 대비하여 전원 콘센트가 스캐너로부터 1.52m(5피트) 이내에 있고 쉽게 접근할 수 있는지 확인하십시오.
- 전원 어댑터를 벽면 콘센트에 단단하게 끼우십시오. 그렇지 않을 경우 감전 또는 화재를 유발할 수 있습니다.
- 전원 코드를 훼손하거나 묶거나 자르거나 개조하지 마십시오. 이럴 경우 감전 또는 화재를 유발할 수 있습니다.
- 스캐너와 함께 제공되는 AC 어댑터만 사용하십시오. 스캐너의 AC 어댑터를 다른 제품에 사용하지 마십시오. 이럴 경우 감전 또는 화재를 유발할 수 있습니다.
- 스캐너가 과열되거나 낯선 냄새가 나거나 연기가 피어 오르거나 이상 소음이 들릴 경우 사용하지 마십시오 . 즉각 스캐너 사용을 멈추고 전원 콘센트에서 전원 코드를 빼십시오 . 기술 지원팀에 문의하십시오 .
- 스캐너 또는 AC 전원 어댑터를 분해하거나 개조하지 마십시오.
- 전원 코드와 인터페이스 케이블을 부착한 채 스캐너를 옮기지 마십시오. 이럴 경우 코드나 케이블이 손상될 수 있습니다. 스캐너를 옮기기 전에 벽면 콘센트에서 전원 코드를 빼십시오.
- Kodak Alaris에서 권장하는 청소 절차를 따르십시오. 에어, 액체 또는 가스 스프레이 세정제를 사용하지 마십시오. 이러한 세정제는 스캐너 내부의 먼지, 오물, 파편 등을 다른 곳으로 이동시킬 뿐이며, 스캐너의 오작동을 초래할 수 있습니다.
- 화학 제품에 대한 SDS(Safety Data Sheets)는 Kodak Alaris 웹 사이트, www.alarisworld.com/go/ehs. 에서 참조할 수 있습니다. 이 웹 사이트에서 SDS를 참조할 경우 카탈로그 번호를 제공해야 합니다. 제품 및 카탈로그 번호는 "공급품 및 소모품" 페이지의 51에서 확인하십시오.
- 본 장치는 시각적 디스플레이 작업 공간에서 직시하지 않도록 설계되었습니다. 시각적 디스플레이 작업 공간에서의 불편한 반사 현상을 줄이려면 본 장치는 직시가 가능한 공간에 두어서는 안됩니다.

음향 방출

Maschinenlärminformationsverordnung – 3, GSGV
Der arbeitsplatzbezogene Emissionswert beträgt <70 dB(A).

[기계소음 정보법령 — 3, GSGV
작동자 위치 소음 방출 값은 <70dB(A)입니다.]

1 개요

스캐너 모델

본 사용자 안내서는 *Kodak* S2040, S2050, S2060w, S2070, S2080w 스캐너를 사용하고 정비하는 데 필요한 정보와 절차를 제공합니다 .

Kodak S2000/S2000w 시리즈 스캐너는 개인 및 작업 그룹이 사용하기에 적합한 , 컴팩트한 듀플렉스 컬러 문서 스캐너입니다 . 분당 40-80 매 (A4/ 레터 크기 용지) 를 인쇄할 수 있으며 (200/300dpi 흑백 , 그레이스케일 및 컬러), 입력 용지함에는 80 장까지 보관할 수 있습니다 . 듀얼 LED 간접 조명은 탁월한 이미지 품질을 제공합니다 .

S2000/S2000w 시리즈 스캐너는 *기본 제공*되는 임베디드 이미지 처리 기능을 통해 스캐너 전자 장치 내에서 이미지를 처리합니다. 이 기능을 통해 PC 프로세서에 대한 의존도가 낮아져 저사양 PC에서도 스캐너를 사용할 수 있습니다.

이 모든 스캐너 모델은 www.alarisworld.com/go/S2080wsupport 등 모델의 지원 페이지에서 무료로 다운로드할 수 있는 *Kodak* 스캔 응용 프로그램을 사용할 수 있습니다. *Kodak* 스캔 응용 프로그램을 사용하면 문서를 스캔한 다음 간단한 버튼 터치로 다양한 대상에 전송하고 , 여러 검색 기준에 따라 디지털화된 문서를 검색 및 확인할 수 있습니다 .

TWAIN 또는 ISIS 드라이버 인터페이스를 통해 다른 PC 기반의 스캔 응용 프로그램에서도 S2000/S2000w 스캐너를 사용할 수 있습니다.

S2000/S2000w 시리즈 스캐너도 다음과 같은 플랫베드 액세서리를 지원합니다.

- *Kodak* A3 사이즈 플랫베드(S2040 모델은 미지원)
- *Kodak* 여권 평판
- *Kodak* Integrated A4/Legal 사이즈 평판

Kodak S2060w/S2080w 스캐너



S2000w 모델 스캐너는 유선(USB 또는 이더넷) 또는 무선으로 네트워크에 연결합니다. 따라서 하나의 스캐너에서 네트워크의 여러 PC에 액세스할 수 있습니다.

S2000w 스캐너에 장착된 3.5인치 디스플레이 터치 스크린으로 모니터링하고 명령을 보낼 수 있습니다.

S2060w 모델은 분당 60페이지 속도로 스캔하고 ,S2080w는 분당 80페이지 속도로 스캔합니다(세로 방향 페이지 듀플렉스 스캔, 200/300dpi, 흑백, 그레이스케일 또는 컬러).

Kodak S2040/S2050/S2070 스캐너



S2040/S2050/S2070 스캐너는 USB 케이블을 통해 PC에 연결합니다. 1.5인치 디스플레이 스크린이 제공되며 이를 통해 스캐너에서 직접 모니터하고 명령을 보낼 수 있습니다.

S2040 모델은 A4/Letter 크기 문서를 분당 40페이지로, S2050 모델은 분당 50페이지로, S2070은 70페이지로 스캔합니다(세로 방향 페이지의 양면 스캔, 200/300 dpi, 흑백, 그레이스케일 또는 컬러).

스캐너 사양

현재 스캐너 사양은 다음에서 확인할 수 있습니다.

www.alarisworld.com/go/S2000

www.alarisworld.com/go/S2000w

해당 스캐너 모델의 사양 링크를 참조하세요.

참고: 웹 사이트에 있는 사양은 최신 스캐너 드라이버와 펌웨어 버전을 나타냅니다.

이 안내서의 그림

이 사용자 안내서는 *Kodak* S2000/S2000w 시리즈 스캐너에 대한 정보와 사용 절차를 설명합니다 . 이 안내서의 그림은 *Kodak* S2080w 스캐너 또는 *Kodak* S2070 스캐너이며 , 사용자의 모델과 그림이 약간 다를 수 있습니다 . 다른 설명이 없는 한 이 사용 설명서의 정보는 모든 S2000/S2000w 스캐너 모델에 적용됩니다 .

지원 문서 자료

사용자 안내서 외에 다음 문서도 사용할 수 있습니다.

- **설치 안내서** - 스캐너 설치 방법을, 빠르게 수행할 수 있는 시각적인 단계로 보여 줍니다.
- **참조 안내서** - 스캐너 청소 절차를 시각적으로 쉽게 설명합니다. 이 안내서를 다운로드하여 스캐너 근처에 보관하십시오.
- ***Kodak* 스캔 응용 프로그램용 사용 설명서** — 무료로 다운로드할 수 있는 *Kodak* 스캔 응용 프로그램을 사용하는 방법에 대한 정보 .
- **TWAIN 및 ISIS 도움말** - TWAIN 데이터 소스 및 ISIS 드라이버에 대한 정보를 도움말에서 볼 수 있습니다. 드라이버를 선택한 후에 F1 키를 사용하면 사용자 인터페이스가 표시됩니다. 이 정보는 해당 스캐너 모델의 지원 페이지에 있는 PDF에도 나와 있습니다.
- **비디오** - 일부 작업에 대한 설명은 비디오를 통해 제공됩니다.
- 스캐너 모델 설명서와 비디오는 해당 모델의 지원 페이지에서 찾을 수 있습니다.

S2040: www.alarisworld.com/go/S2040support
S2050: www.alarisworld.com/go/S2050support
S2070: www.alarisworld.com/go/S2070support

S2060w: www.alarisworld.com/go/S2060wsupport
S2080w: www.alarisworld.com/go/S2080wsupport

액세서리

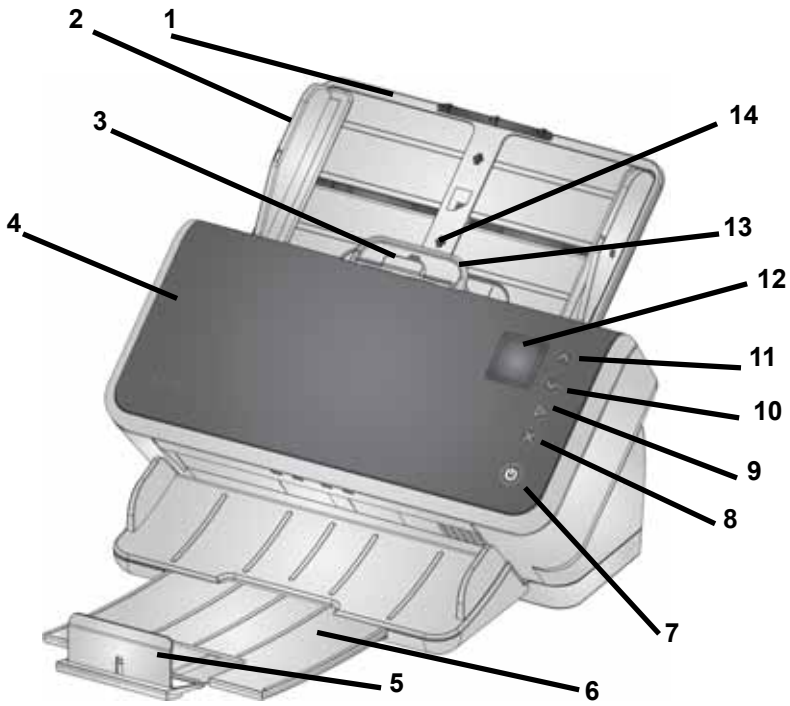
크기가 다른 플랫베드 및 스캐닝 전용 또는 오버사이즈 페이지용 슬리브 등 액세서리는 다음 지원 페이지에 나와 있습니다.

S2040/S2050/S2070: www.alarisworld.com/go/S2000support
S2060w/S2080w: www.alarisworld.com/go/S2000wsupport

스캐너 구성 요소

앞면

이 그림은 S2040/S2050/S2070 모델 스캐너를 보여 줍니다. 아래 그림과 같이 스캐너 화면과 버튼은 S2060w/S2080w 모델에서 다릅니다.



1 **입력 용지함** - 입력 용지함 A4 80 g/m^2 용지를 최대 80매까지 보관할 수 있으며 legal 크기의 용지를 넣을 수 있도록 확장할 수 있습니다 (14인치/355.6mm). 긴 문서 모드에서는 최대 118인치/3m까지의 페이지를 보관할 수 있습니다. (긴 문서는 추가 지원이 필요 즉, 입력 용지함 뒤쪽으로 떨어지지 않도록 잡고 있어야 합니다. 입력 용지함 확장대 그림은 "스캐너 스캔 준비하기" 페이지의 18을 참조하십시오.)

2 **측면 가이드** - 스캔하는 페이지 크기에 따라 안이나 밖으로 이동할 수 있습니다. 측면 가이드는 Letter 또는 A4 크기의 용지로 고정될 수 있습니다. "스캐너 스캔 준비하기" 페이지의 18 참조.

3 **갭 릴리스** - 조심해서 다뤄야 하는 페이지(예: 두꺼운 종이, 봉투, 딱딱한 카드)의 경우 급지 롤러와 분리 롤러 사이의 간극을 수동으로 조정할 수 있습니다. 갭 릴리스를 당기면 특수한 페이지를 급지할 수 있습니다. 작업이 끝나면 갭 릴리스를 다시 원래 위치로 돌려 놓으십시오.

4 **스캐너 덮개** - 덮개를 열면 이미징 영역, 급지, 분리 롤러와 같은 내부 부품에 접근할 수 있습니다.

5 **끝 멈춤 장치** - 페이지를 스캔할 때 위로 올려 효율적으로 적재할 수 있습니다.

참고: 이 페이지에 있는 일부 항목은 이전 페이지의 그림을 참조합니다.

6 **출력 용지함** - 스캔한 페이지를 출력합니다. 출력 용지함을 당겨 최대 35.56cm(14인치) 길이의 페이지에 맞춰 확장할 수 있습니다. 페이지가 더 길 때는 끝 멈춤 장치를 누르십시오.

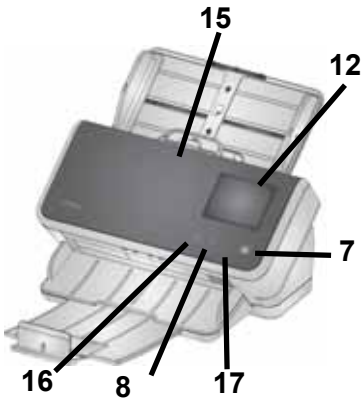
7 **전원 버튼** - 이 버튼을 터치하면 스캐너를 켜거나 끌 수 있습니다. 스캐너에 전원이 들어오면 전원 버튼에 불이 들어옵니다. 스캐너 덮개를 닫아야 하는 경우 등 주의가 필요한 경우 불이 들어온 버튼이 깜박입니다. 스캐너가 저전력 모드인 경우에는 버튼이 더 천천히 깜박입니다.

8 **X 버튼** - 이 다기능 버튼은 스캔 작업을 **종료** 또는 **일시 중지**하거나, 메뉴에서 **취소**하거나, (S2040/S2050/S2070 스캐너에서) **메뉴**를 표시할 수 있습니다. 버튼의 기능은 스캔 작업의 단계에 따라 다릅니다.

9 **실행 / 선택 버튼** - (S2040/S2050/S2070 스캐너) 스캔을 시작하고 스캔 응용 프로그램을 시작합니다. 일부 메뉴에서는 지정된 메뉴 옵션을 **선택**합니다.

10 및 11 **아래로 및 위로 버튼** - (S2040/S2050/S2070 스캐너) 표시할 내용이 스캐너 화면보다 더 긴 경우 스크롤할 수 있습니다. 스크롤하려면 위로 또는 아래로 버튼을 터치합니다.

앞면 - S2060w 및 S2080w 모델



12 **스캐너 화면** - S2040/S2050/S2070 스캐너의 경우 스캐너 정보가 컬러 그래픽 디스플레이로 제공되며, S2060w/S2080w 스캐너의 경우 스캐너 정보 및 컨트롤이 컬러 그래픽 디스플레이로 표시되는 더 큰 터치 스크린이 있습니다. 모든 모델에서, 화면을 통해 스캐너에서 스캔을 시작할 수 있도록 해주는 *Kodak* 스캔 응용 프로그램에 액세스할 수 있습니다.

참고: S2060w/S2080w 스캐너에서 재생, 위로, 아래로 기능은 스캐너 터치 스크린에서 사용할 수 있습니다.

13 **스캐너 릴리스 레버** - 스캐너를 열어 청소하거나 걸린 용지를 제거하기 위해 문서가 지나가는 경로에 접근할 수 있습니다.

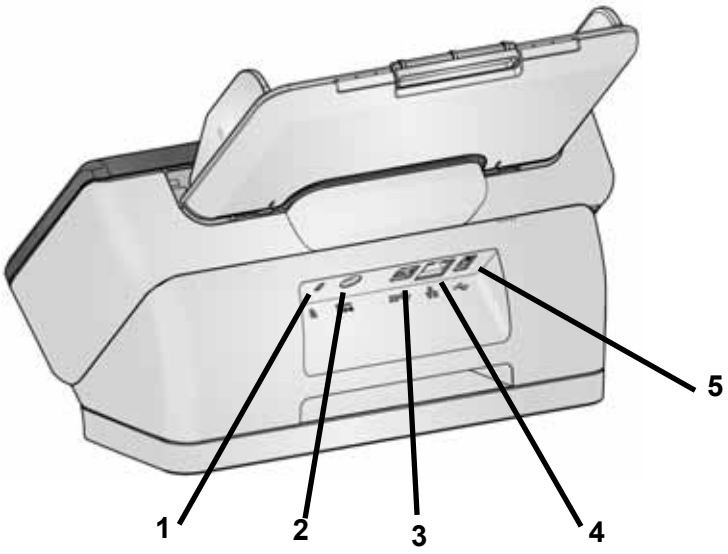
14 **ID 카드 놓는 곳** - 작은 카드 한 장(예: 운전면허증 또는 신용카드 크기의 ID 카드)을 가로 방향으로 스캔할 때 사용합니다. 신용 카드의 정확한 위치는 "작은 물품 스캔" 페이지의 32을 참조하십시오.

15 **여기를 눌러서 스캐너 덮개를 닫습니다**.

16 **홈 버튼** — (S2060w/S2080w 스캐너) 스캐너 홈 디스플레이로 되돌아 갑니다. *Kodak* 스캔 응용 프로그램의 경우, 스캔 설정 목록이 표시됩니다. PC에서 스캔을 시작해야 하는 응용 프로그램의 경우, 준비 화면이 표시됩니다.

17 **i 버튼** - (S2060w/S2080w 스캐너) 스캐너 정보 디스플레이로 이동합니다.

뒷면



1 **안전 잠금장치 포트 -** 안전 잠금장치를 스캐너에 연결합니다. 일반 보안 잠금 장치는 사무용품점에서 구입할 수 있습니다.

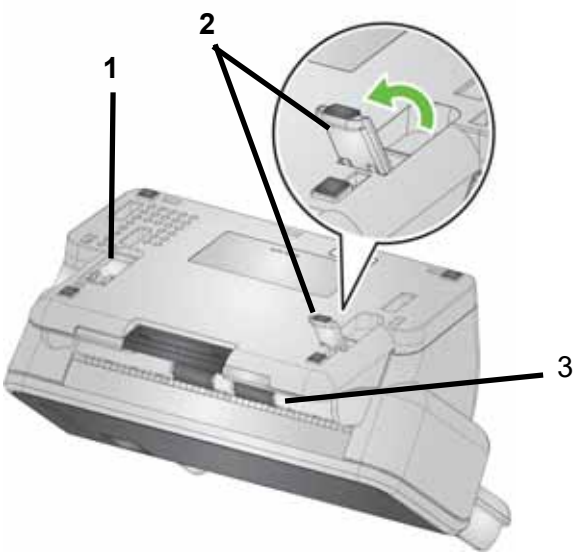
2 **전원 포트 -** 전원 코드를 스캐너에 연결합니다.

3 **USB 3.1 고속 포트 -** 스캐너를 PC에 연결합니다.

4 **이더넷 포트 -** (S2040/S2050/S2070 모델에는 없음) 스캐너를 네트워크에 연결합니다.

5 **USB 2.0 고속 포트 -** 스캐너를 *Kodak* 통합 평판에 연결합니다.

밑면



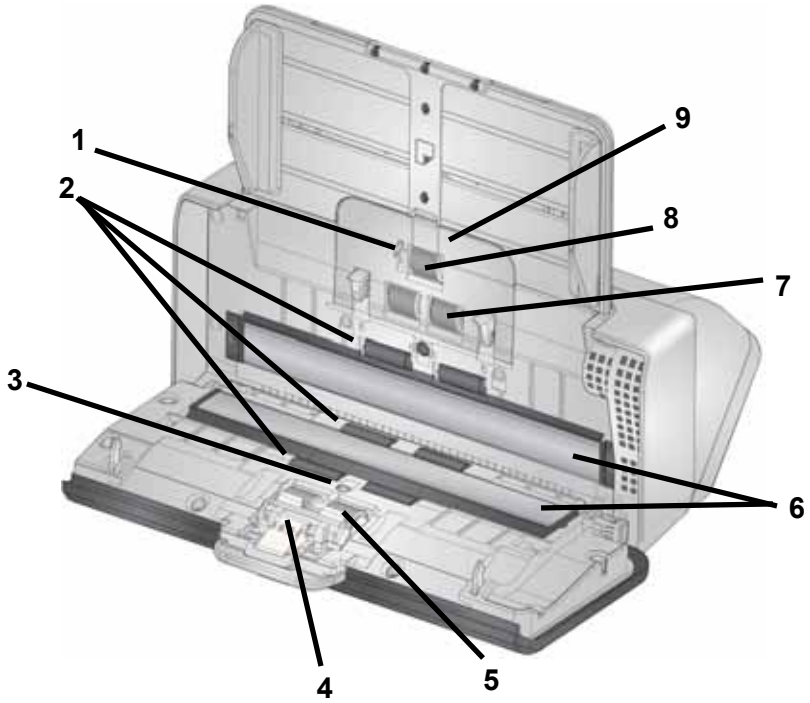
1 **기울기 받침대** - 스캐너 본체에 들어가 있습니다(S2040에는 없음).

2 **기울기 받침대** - 완전히 확장하면 스캐너 앞쪽 가장자리가 올라가며, 긴 페이지가 출력되는 것을 도와줍니다(S2040에는 없음).

참고: 사용 시 두 받침대를 집어 넣거나 완전히 확장합니다.

3 **전송 롤러** - 6개의 전송 롤러를 스캐너 내부에서 청소해야 합니다 ("내부 그림" 페이지의 8 참조). 이 두 개는 밑면에서 청소해야 합니다.

내부 그림



1 **용지 감지 센서 -** 입력 용지함에 용지가 있는지 감지합니다.

2 **전송 롤러 -** (세 쌍) 이 6개 롤러와 "밑면" 페이지의 7에 있는 2개의 롤러는 용지가 스캐너를 부드럽게 통과하도록 도와줍니다.

3 **다중 급지 및 지능형 문서 보호 센서 -** 여러 페이지가 급지되거나, 급지될 때 구겨진 페이지를 감지합니다.

4 **사전 분리 패드 -** 한 번에 한 페이지만 입력 용지함에서 급지되도록 해줍니다.

5 **분리 롤러 -** 페이지를 부드럽게 급지하고 다양한 크기, 두께, 품질의 입력 페이지를 분리합니다.

6 **이미지 가이드 -** 이미징 작업이 이루어지는 스캐너 영역.

7 **급지 롤러 -** 페이지를 부드럽게 급지하고 다양한 크기, 두께, 품질의 페이지를 분리합니다.

8 **어징 롤러 -** 입력 용지함에서 그 다음 페이지를 스캐너로 당겨줍니다.

9 **급지 롤러 덮개 -** 급지 롤러에 도달할 수 있습니다.

2 설치

다음은 스캐너를 설치하고 컴퓨터에 연결할 때 수행해야 할 절차입니다.

1. 스캐너 상자를 엽니다.
2. 처음으로 스캐너를 설치합니다.
3. 드라이버 소프트웨어를 설치합니다.
4. 스캐너의 펌웨어를 확인합니다.
5. 필요한 경우 스캐너의 펌웨어를 업데이트합니다.
6. 필요한 경우 사용 가능한 ***Kodak*** 스캔 소프트웨어를 설치합니다.

참고: 업데이트를 설치할 때 스캐너의 펌웨어를 업데이트하기 전에 드라이버 소프트웨어를 업데이트하십시오.

스캐너에 문제가 발생하여 도움이 필요한 경우, 스캐너 모델의 문제 해결 웹사이트로 이동하십시오.

S2040/S2050/S2070:
www.alarisworld.com/go/S2000-troubleshooting

S2060w/S2080w:
www.alarisworld.com/go/S2000w-troubleshooting

스캐너 상자 열기

이 절차에 따라 스캐너 상자를 열고 설치할 준비를 합니다.

1. 스캐너 상자를 엽니다.
2. 스캐너 상자에서 모든 내용물을 꺼냅니다.
3. 스캐너에서 모든 배송 테이프를 제거합니다.
4. *설치 안내서*를 찾아서 엽니다.
5. 스캐너 상자의 내용물을 확인합니다. (*설치 안내서*의 왼쪽 패널을 참조.)

스캐너 설치

*설치 안내서*의 절차에 따릅니다.

1. 입력 용지함을 설치합니다.
2. 정확한 AC 플러그 어댑터를 전원공급장치에 연결합니다. 전원공급장치를 스캐너에 연결하고 전원 콘센트에 연결합니다.

   참고: 다른 케이블은 스캐너에 연결하지 마십시오(예: USB). 연결할 시점이 되면 알려드립니다.

3. 스캐너 전면에 있는 전원 버튼 ⏻ 을 눌러서 스캐너를 켭니다.

S2060w/S2080w용 추가 설치 단계

*설치 안내서*에 나와 있는 위의 단계에 추가하여 스캐너 디스플레이를 사용하여 스캐너의 네트워크 설정을 구성해야 합니다.

스캐너가 이전에 구성되지 않았다면 언어 선택 화면이 표시됩니다. 스캐너가 이전에 구성되었다면 스캐너를 재설정하여 다시 설정을 시작하도록 할 수 있습니다.

-스캐너 디스플레이의  을 눌러서 설정 메뉴를 엽니다.

-"재설정"으로 스크롤한 후 누릅니다.

-메시지에 따릅니다.

참고: 설정 메뉴는 개별 네트워크와 전원 설정을 변경할 때도 사용할 수 있습니다.

스캐너의 디스플레이 설정 화면을 탐색하려면 선택한 후 오른쪽 화살표 를 눌러서 다음 화면/단계로 이동합니다. 이전 화면/단계로 되돌아가려면 왼쪽 화살표 를 누릅니다.

3가지 설정 방법이 있습니다.

- "설치 마법사" - 스캐너의 디스플레이에서 스캐너를 3가지 구성으로 설정할 수 있습니다. 작은 기업 또는 작은 그룹용으로 적합합니다. 선택 항목:

  - 유선 네트워크: USB도 사용할 수 있지만, 무선 액세스가 꺼집니다.

  - 무선 네트워크: USB도 사용할 수 있지만, 유선 연결이 꺼집니다.

  - USB 전용: 무선과 유선이 모두 꺼집니다.

- "EasySetup 문서 스캔" - 이전에 생성한 EasySetup 구성 문서를 스캔할 수 있습니다. 시스템 관리자가 회사 전체나 여러 사이트에 공통적으로 사용할 수 있도록 매개 변수를 설정할 수 있는 큰 규모에 적합합니다.

  EasySetup 구성 문서를 생성하려면 https://easysetup.alarisworld.com 으로 이동하여 지시에 따릅니다. 그런 다음, PDF를 인쇄하거나 사용자에게 이메일로 전송할 수 있습니다.

- "고급" - 모든 네트워크 설정에 대한 모든 권한을 가집니다. "설치 마법사" 조합이 충분하지 않고 EasySetup이 권장되지 않을 경우에 적합합니다.

참고: 스캐너에서 ✖ 버튼을 눌러서 네트워크 설정 과정을 취소할 수 있습니다. 취소하면 스캐너에서 기본 네트워크 설정을 사용합니다. 자동(DHCP) 모드에서 유선 네트워크가 켜지고, 액세스 포인트 모드에서 무선이 켜지고, USB를 사용할 수 있습니다.

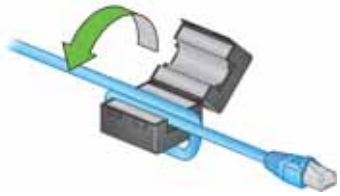
페라이트 코어 설치(S2060w/S2080w에서 이더넷 전용)

이더넷 케이블을 사용할 경우 제공된 페라이트 코어를 설치해야 합니다. 적절히 부착된 페라이트 코어가 없다면 스캐너가 근처에 있는 무선 장치를 간섭할 수도 있습니다.

1. 스캐너와 함께 제공된 페라이트 코어를 엽니다.



2. 그림과 같이 페라이트 코어 주위의 이더넷 케이블을 감쌉니다. 스캐너에 연결할 이더넷 케이블의 끝에서 7.6cm에 놓습니다.



3. 이더넷 케이블이 끼이지 않도록 주의하면서 페라이트 코어를 닫습니다.



드라이버 소프트웨어 설치

제공된 디스크 의 드라이버 소프트웨어가 스캐너에서 작동할 경우, 최신 소프트웨어를 사용할 수 있도록 스캐너 제품 지원 웹사이트에서 다운로드받으십시오.

PC가 인터넷에 연결되어 있지 않거나 실행 파일을 다운로드할 수 없는 경우에는 스캐너 상장에 있는 디스크만 사용해야 합니다.

참고: 디스크에는 Windows 운영 체제용 드라이버 소프트웨어만 포함되어 있습니다. 다른 운영 체제용 드라이버를 받으려면 스캐너 제품 지원 웹사이트(아래)로 이동하십시오.

1. 컴퓨터가 인터넷에 연결된 경우 스캐너의 제품 웹사이트에서 드라이버 소프트웨어를 받으십시오.

   -스캐너의 제품 지원 웹사이트로 이동합니다.

   S2040/S2050/S2070:
   www.alarisworld.com/go/S2000install

   S2060w/S2080w:
   www.alarisworld.com/go/S2000winstall

   -컴퓨터의 운영 체제와 일치하는 드라이버 섹션으로 스크롤합니다.

   -다운로드할 파일을 선택합니다. Windows의 경우 "Windows – EXE" 입니다. Linux의 경우 배포에 적합한 패키지를 선택합니다.

   -드라이버 소프트웨어 설치 관리자를 실행합니다.

2. 스캐너의 제품 웹사이트에서 다운로드할 수 없고 컴퓨터에서 Windows 운영 체제를 실행하고 있는 경우:

   -스캐너 상자에 있는 디스크를 컴퓨터의 디스크 드라이브에 삽입합니다.

   -컴퓨터에서 자동으로 설치 관리자를 실행하지 않을 경우 set_up.exe를 찾아서 실행합니다.

3. “*Kodak* S2000 스캐너” 드라이버 소프트웨어 설치 단계를 따릅니다. 컴퓨터에서 스캐너에 정확히 연결되어 있고 스캐너가 작동하는지 확인할 수 있도록 '일반' 설치를 따릅니다.

스캐너의 펌웨어 확인

스캐너의 펌웨어를 업데이트해야 하는지 확인하려면 이 단계를 따릅니다.

1. 스캐너에서 다음을 수행하여 스캐너의 펌웨어 버전을 확인합니다.

   S2040/S2050/S2070:

   -스캐너의 전원을 켜고 준비 화면에 있는지 확인합니다.

   -✕ 버튼을 눌러 스캐너 디스플레이의 설정 메뉴를 표시합니다.

   -'정보'가 선택/강조 표시되었는지 확인합니다. 화살표 버튼을 사용하여 강조 표시된 항목을 변경할 수 있습니다.

   -▷ 버튼을 눌러 스캐너 디스플레이의 정보를 표시합니다. 스캐너의 현재 펌웨어 버전이 '펌웨어:' 뒤에 표시됩니다. 6자리 숫자입니다.

   -✕ 버튼을 눌러 설정 메뉴를 종료합니다.

   -✕ 버튼을 눌러 준비 화면으로 되돌아 옵니다.

   S2060w/S2080w 스캐너:

   -스캐너의 전원을 켜고 준비 화면에 있는지 확인합니다.

   -i 버튼을 눌러 스캐너 디스플레이의 정보 메뉴를 표시합니다.

   -아래로 스크롤하여 스캐너의 현재 펌웨어 버전을 확인합니다. '펌웨어:' 뒤에 표시됩니다. 6자리 숫자입니다.

   -✕ 버튼을 눌러 정보 메뉴를 종료하고 준비 화면으로 되돌아 옵니다.

2. 스캐너의 제품 웹사이트에서 펌웨어 버전을 확인합니다.

   -스캐너의 제품 지원 웹사이트로 이동합니다.

   S2040/S2050/S2070:
   www.alarisworld.com/go/S2000install

   S2060w/S2080w:
   www.alarisworld.com/go/S2000winstall

   -스캐너의 모델 이름과 일치하는 펌웨어 섹션으로 스크롤합니다.

   -버전이 표시되지 않으면 '릴리스 정보' 링크를 클릭합니다.

3. 웹사이트의 펌웨어 버전이 스캐너의 펌웨어 버전보다 높은 경우, 펌웨어 버전을 업데이트해야 합니다.

스캐너 펌웨어 업데이트

다음 방법 중 하나를 사용하여 스캐너의 펌웨어를 업데이트합니다.

- 드라이버 소프트웨어가 설치된 컴퓨터 - 컴퓨터에 이미 드라이버 소프트웨어가 설치되어 있고 스캐너에 연결되어 있거나 연결할 수 있는 경우 이 옵션을 사용합니다.
- 웹 브라우저 - 최소한 하나의 네트워크 연결이 켜져 있는 S2060w 또는 S2080w가 있고, 스캐너와 동일한 네트워크에 있는 컴퓨터가 있습니다.

드라이버 소프트웨어가 설치된 컴퓨터

드라이버 소프트웨어가 이미 설치되어 있는 컴퓨터에서 스캐너의 펌웨어를 업데이트하려면 이 단계를 따릅니다.

스캐너는 컴퓨터에 연결되어 있거나 연결할 수 있어야 합니다. 컴퓨터에서 스캔할 수 있다면 스캐너의 펌웨어를 업데이트하는 데 사용할 수 있습니다.

1. 스캐너의 제품 지원 웹사이트로 이동합니다.

   S2040/S2050/S2070:
   www.alarisworld.com/go/S2000install

   S2060w/S2080w:
   www.alarisworld.com/go/S2000winstall

2. 스캐너의 모델 이름과 일치하는 펌웨어 섹션으로 스크롤합니다.
3. 컴퓨터의 운영 체제와 일치하는 펌웨어 설치 관리자를 다운로드합니다.
4. 스캐너가 켜져 있고, 컴퓨터에 연결되어 있거나 연결할 수 있으며, 오류가 표시되지 않는지 확인합니다.
5. 펌웨어 설치 관리자를 실행합니다.
6. 펌웨어 설치 관리자의 단계를 따릅니다.

웹 브라우저

스캐너의 내부 웹 페이지를 통해 스캐너의 펌웨어를 업데이트하려면 이 단계를 따릅니다. 스캐너와 동일한 네트워크에 있는 컴퓨터에서 웹 브라우저를 사용하여 이렇게 할 수 있습니다.

참고: 이것은 최소한 하나의 네트워크 연결이 켜져 있는 S2060w 및 S2080w 스캐너에서만 사용할 수 있습니다. 네트워크는 기본적으로 켜져 있습니다.

1. 스캐너의 제품 지원 웹사이트로 이동합니다.

   www.alarisworld.com/go/S2000winstall

2. 스캐너의 모델 이름과 일치하는 펌웨어 섹션으로 스크롤합니다.
3. "Web Browser (.sig)" 파일을 선택하여 다운로드합니다.
4. 스캐너가 켜져 있고, 네트워크에서 사용할 수 있으며, 오류가 표시되지 않는지 확인합니다.
5. 스캐너의 네트워크 IP 주소를 확인합니다.

   -i 버튼을 눌러 스캐너 디스플레이의 정보 메뉴를 표시합니다.

   -해당 IP 주소로 스크롤합니다. 유선 네트워크로 연결할 경우 "유선 주소:" 아래에 있는 IP 주소를 사용합니다. 무선 네트워크로 연결할 경우 "무선 주소:"를 사용합니다.

   -✕ 버튼을 눌러 정보 메뉴를 종료합니다.
6. 컴퓨터에서 웹 브라우저를 열고 웹 브라우저 내에서 다음을 수행합니다.

   -스캐너의 네트워크 IP 주소를 입력하여 스캐너의 내부 웹 페이지를 가져옵니다.

   -'지원' 탭을 클릭합니다.

   -"스캐너 펌웨어 업데이트" 버튼을 클릭합니다. 왼쪽 하단 모서리에 있습니다.

   -'찾아보기' 버튼을 클릭합니다.

   -컴퓨터에서 *.sig 파일을 다운로드한 폴더로 이동합니다.

   -*.sig를 선택합니다.

   -"펌웨어 업데이트 시작" 버튼을 클릭합니다.

   -펌웨어 업데이트가 완료될 때까지 기다립니다. 몇 분이 소요될 수 있습니다.

사용 가능한 *Kodak* 스캔 소프트웨어

사용이 간편한 *Kodak* 스캔 응용 프로그램은 사용자의 스캐너와 함께 사용할 수 있도록 설정되었습니다 (아래 설명 참조). 스캐너의 제품 지원 웹사이트에서 다운로드할 수 있습니다 .

S2040: www.alarisworld.com/go/S2040support
S2050: www.alarisworld.com/go/S2050support
S2070: www.alarisworld.com/go/S2070support

S2060w: www.alarisworld.com/go/S2060wsupport
S2080w: www.alarisworld.com/go/S2080wsupport

교육 정보 위치:

www.alarisworld.com/go/scanningsoftware

Smart Touch

사용이 간편한 이 응용 프로그램을 사용하면 종이 문서를 스캔한 후 디지털 문서를 검색하고 볼 수 있습니다.

Capture Pro LE

이 응용 프로그램을 사용하면 큰 고해상도 또는 압축되지 않는 문서를 빠르게 스캔할 수 있습니다. 배치를 캡처하고, 편집하여 저장소나 다른 응용 프로그램으로 출력합니다.

3 스캔

기본 스캔

스캐너 컨트롤

S2040/2050/S2070 스캐너



S2040/S2050/S2070 스캐너 덮개에는 1.5인치 컬러 디스플레이 및 5개의 버튼이 있는 화면이 장착되어 있습니다.

전원 버튼 ⏻ 은 항상 활성 상태이며, 스캐너를 켜거나 끌 때 사용합니다. 다른 4개 버튼의 기능은 스캐너 화면 디스플레이에 따라 다를 수 있습니다.

자세한 내용은 "스캐너 디스플레이 및 버튼: S2040/S2050/S2070 스캐너" 페이지의 23를 참조하십시오.

S2060w/S2080w 스캐너



S2060w/S2080w 스캐너 덮개에는 3.5인치 컬러 디스플레이 및 4개의 버튼이 있는 화면이 장착되어 있습니다.

전원 버튼 ⏻ 은 항상 활성 상태이며, 스캐너를 켜거나 끌 때 사용합니다.

자세한 내용은 "스캐너 디스플레이 및 버튼: S2060w/S2080w 스캐너" 페이지의 25를 참조하십시오.

참고:

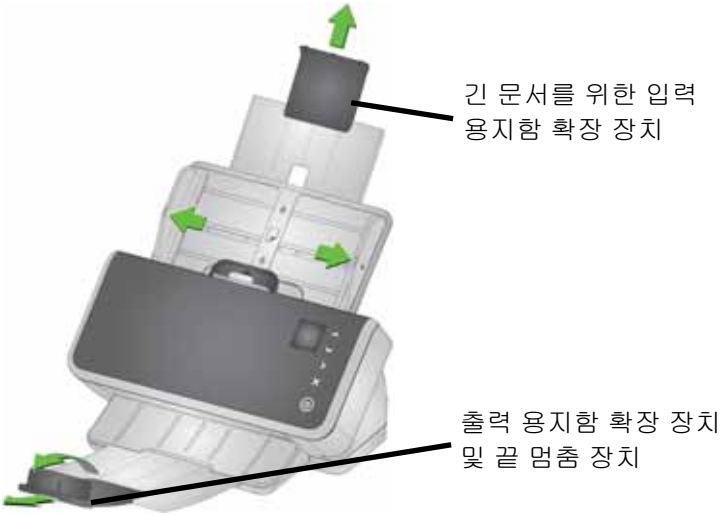
- 이 장 전체에서 ^, v, ▷, ✕ 버튼 그림은 스캐너 버튼을 의미합니다. S2040/S2050/S2070 모델 스캐너에는 버튼이 스캐너 덮개에 있습니다.
- S2060w/S2080w 모델 스캐너의 경우 버튼 기능은 터치 스크린에서 수행됩니다. ✕ 버튼도 스캐너 덮개에 있습니다.

스캐너 스캔 준비하기

1. 스캐너의 전원이 켜져 있고 스캔할 준비가 되었는지 확인합니다(전원 버튼에 켜져 있고 깜박이지 않음).
2. 스캔할 페이지 크기에 맞게 측면 가이드를 조정합니다(가이드를 안팎으로 이동). Letter 또는 A4 사이즈 용지를 스캔할 경우 사이드 가이드가 바로 아래의 인셋에 있는 스위치를 사용하여 용지의 최대 너비를 제한할 수 있습니다. 스위치는 Letter 사이즈 위치에서 보입니다. 30 페이지의 "스캔 문서 준비" 6 단계를 참조하십시오.



3. 필요한 경우, 페이지 길이에 맞게 입력 및 출력 용지함을 조정합니다. 출력 용지함은 최대 35.56cm(14인치) 길이의 페이지에 맞춰 확장할 수 있습니다. 끝 멈춤 장치가 출력 페이지가 적재되게 해줍니다. 필요한 경우 최대 35.6cm(14인치)까지의 페이지를 스캔하기 위해 끝 멈춤 장치를 들어올립니다. 이보다 긴 페이지를 스캔할 경우 끝 멈춤 장치를 *아래로* 유지합니다. "긴 용지" 페이지의 33 참조.



페이지 스캔 준비하기

자세한 내용은 다음 섹션을 참조합니다.

- "입력 용지함 용량" 페이지의 29
- "스캔 문서 준비" 페이지의 29

이 장의 뒷부분에는 딱딱한 카드, 크기가 뒤섞인 용지 묶음, NCR 용지 등을 스캔하는 방법이 나와 있습니다.

스캔 응용 프로그램

Kodak 스캔 응용 프로그램으로 최초 스캔

Kodak 스캔 응용 프로그램은 스캐너 구입 시 다운로드할 수 있으며 , 다음과 같은 일반적인 스캔 작업을 빠르고 간편하게 할 수 있습니다 .

- 인쇄된 보고서를 검색 가능한 PDF로 생성
- 송장 스캔 및 다른 송장과 함께 저장
- 사진을 스캔해 프레젠테이션에 추가

Kodak 스캔 응용 프로그램을 설치한 경우 다음 단계에 따라 문서 출력 파일을 생성할 수 있습니다 . *Kodak* 스캔 응용 프로그램의 스캔 옵션에 대한 자세한 내용은 해당 응용 프로그램의 설명서를 참조하십시오 .

1. 스캐너 입력 용지함에 앞면이 아래로 향하고 삽입되는 앞쪽이 먼저 오도록 스캐너에 올려놓습니다.

2. S2040/S2050/S2070 스캐너에서 ^ 또는 v 버튼을 또는 S2060w/S2080w에서 스크롤바를 사용하여 스캐너 화면에 *컬러 PDF*가 표시될 때까지 위 또는 아래로 스크롤합니다. (Capture Pro를 사용할 경우 *PDF로 스캔* 선택.) 페이지 앞면과 뒷면이 스캔되고 컬러 PDF 파일이 출력됩니다.

3. S2040/S2050/S2070 스캐너에서 **실행 / 선택** ▷ 버튼을 누릅니다. S2060w/S2080w 스캐너에서는 스캐너 화면을 눌러 스캔을 시작합니다.

   문서가 스캔됩니다 . 출력이 될 때 이미지가 포함된 PDF 파일이 폴더로 전송됩니다 . 폴더 위치에 대한 자세한 내용은 *Kodak* 스캔 응용 프로그램 설명서를 참조하십시오 .

여러 대의 **PC** 간에 **S2060w/S2080w** 스캐너 공유

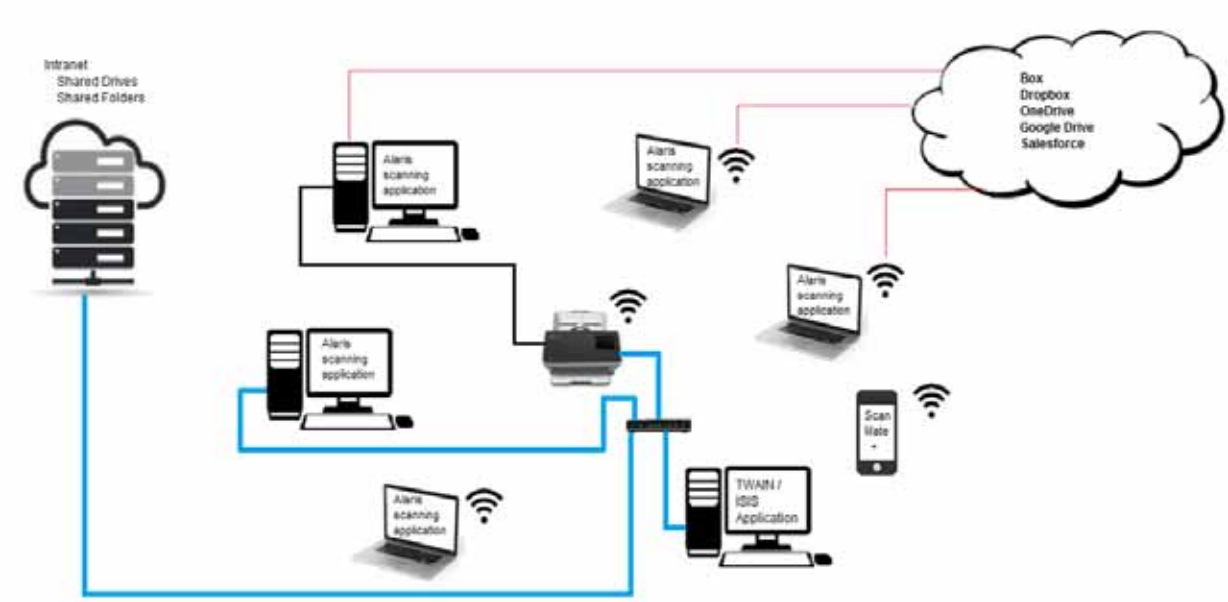
참고: 이 섹션은 스캐너에서 스캔을 초기화할 수 있으며 버튼을 작동하는 응용 프로그램으로 스캔하는 경우에만 적용됩니다(*Kodak* 스캔 응용 프로그램 필요).

기본적으로, S2000w 스캐너(네트워크 스캐너)는

- 모든 PC나 모바일 장치에서 활성화된 유선 또는 무선으로 연결할 수 있습니다.
- 멀티 PC 모드에 있습니다. 멀티 PC 모드는 네트워크를 통해 TWAIN, ISIS 또는 WIA 드라이버를 사용하여 PC에서 무제한으로 액세스할 수 있습니다. 버튼으로 작동하는 응용 프로그램이 설치된 최대 10대의 PC가 스캐너 화면에 표시됩니다. 1대의 PC에만 액세스하도록 스캐너를 제한하는 것은 "1개의 PC에만 S2060w/S2080w 스캐너를 사용하도록 제한" 페이지의 22에 설명되어 있습니다.

PC 간에 네트워크 스캐너를 공유하는 설정:

1. S2060w 또는 S2080w 스캐너를 무선 또는 유선으로 연결하도록 설정합니다.
2. 몇 대의 PC 또는 노트북에 S2000w 스캐너 드라이버를 설치하고 *Kodak* 스캔 응용 프로그램을 설치합니다.
3. 필요한 경우, *Kodak* 스캔 응용 프로그램 구성에 4자리 숫자의 네트워크 보안 PIN을 추가할 수도 있습니다.
4. 필요한 경우, *Kodak* 스캔 응용 프로그램에 사용자 지정 작업을 설정할 수도 있습니다. 예를 들어, 사용자의 One Drive 계정에 스캔 작업을 설정할 수 있습니다.



사용 예:

1. S2060w 또는 S2080w 스캐너를 켭니다.
2. 네트워크에 있는 3개의 PC를 S2000w 스캐너에 연결합니다. 로그인한 사용자 이름과 계정 사진이 스캐너 화면 목록에 표시됩니다.
3. 노트북을 사무실로 가지고 와서 전원을 켭니다. 노트북이 네트워크에 연결되면 각 노트북 사용자의 사용자 이름과 계정 사진이 스캐너에 표시됩니다.
4. PC 사용자가 문서를 본인의 One Drive로 전송해야 합니다.
   - 스캐너로 이동하여 스캐너 화면의 사용자 목록에서 사용자 이름을 선택합니다.
   - 스캐너에서 요청할 경우 네트워크 보안 PIN을 입력합니다.
   - 스캐너 화면에 사용자의 *Kodak* 스캔 응용 프로그램 작업이 표시됩니다.
   - 문서를 스캐너에 놓고 목록에서 One Drive 작업을 선택합니다.
   - 스캐너에서 문서를 스캔합니다.
   - 마지막 이미지를 스캐너에서 읽으면 *Kodak* 스캔 응용 프로그램이 사용자의 PC에서 문서를 처리한 후 사용자의 One Drive 계정으로 보냅니다.
   - 스캐너의 홈 버튼을 눌러 로그아웃하면 다음 사람이 스캐너를 사용할 수 있습니다. (로그아웃을 하지 않으면 액세스 시간이 초과됩니다.)
5. 노트북 전원을 끄고 현장 모임에 참가합니다. S2000w 스캐너에서 노트북이 더 이상 연결되어 있지 않다는 것을 감지하고 사용자 이름과 계정 사진을 스캐너의 사용자 목록에서 제거합니다.
6. PC 사용자는 TWAIN 또는 ISIS 드라이버를 사용하는 스캔 소프트웨어로 스캔해야 합니다.
   - 스캔 응용 프로그램을 실행하고 S2000w 스캐너를 선택합니다.
   - S2000w 스캐너에 현재 사용자가 사용하고 있다는 것이 표시됩니다. 다른 사용자는 현재 사용자가 스캔을 완료할 때까지 스캐너를 사용할 수 없습니다.
   - S2000w 스캐너에 용지를 놓고 스캔을 시작합니다.
   - 사용자의 스캔 응용 프로그램에서 문서를 스캔합니다. 그러면 다른 사용자가 연결하여 스캐너를 사용할 수 있습니다.
7. Kodak Alaris Web API를 사용하는 응용 프로그램에서 스캔해야 합니다.
   - 스캔 응용 프로그램을 실행하고 S2000w 스캐너를 선택합니다.
   - S2000w 스캐너에 현재 사용자가 사용하고 있다는 것이 표시됩니다. 다른 사용자는 현재 사용자가 스캔을 완료할 때까지 스캐너를 사용할 수 없습니다.

- S2000w 스캐너에 용지를 놓고 스캔을 시작합니다.
- 사용자의 스캔 응용 프로그램에서 문서를 스캔합니다. 그러면 다른 사용자가 연결하여 스캐너를 사용할 수 있습니다.

1개의 PC에만 S2060w/S2080w 스캐너를 사용하도록 제한

S2000w 스캐너는 네트워크 연결을 통해 TWAIN, ISIS, WIA 드라이버를 사용하는 PC의 액세스를 제한하도록 설정할 수 있습니다. S2000w 디스플레이 화면(설정 메뉴)에서 또는 스캐너의 내장된 웹 사이트에서 *단일 PC 모드*를 활성화하여 "소유하고 있는 PC" 만 스캐너 드라이버를 사용하여 연결할 수 있습니다. 스캐너를 단일 PC 모드에 놓은 후 "소유하고 있는 PC" 가 연결할 첫 번째 PC입니다(스캐너 연결 유틸리티 사용). 스캐너 화면에 소유하고 있는 PC의 활동이 직접 표시됩니다(예: 활동, 작업, 버튼 바로 가기).

단일 PC 모드에서는 사용자가 버튼으로 작동하는 *Kodak* 응용 프로그램으로 스캐너 화면에서 선택할 수 없습니다 .

모바일 장치에서는 계속 단일 PC 모드 스캐너에 액세스할 수 있습니다.

다른 사람이 스캐너를 사용하지 못하도록 제한하면서 본인은 모바일 장치에서 계속 액세스하려면 단일 PC 모드를 설정해야 합니다.

참고: 단일 PC 모드는 Kodak Alaris Web API로 활성화된 응용 프로그램에서 스캐너에 액세스하는 것을 차단하지 *않습니다*. 스캐너의 내장된 웹 서버에 액세스하는 것은 단일 PC 모드에서 제한되어 있지 않습니다.

단일 PC 모드에서 스캐너를 다음 방법으로 사용합니다.

1. 스캐너를 "소유한" PC에 로그인합니다.
2. 입력 용지함에 용지를 넣습니다.
3. 터치 스크린에서 원하는 작업 이름(예: *라이센스*)로 스크롤합니다. 이름을 선택하면 스캔이 시작됩니다.
4. 출력 용지함에 용지를 꺼냅니다.
5. *Kodak* 스캔 응용 프로그램 또는 파일 시스템을 사용하여 PC에 있는 이미지에 액세스합니다.

다른 스캔 응용 프로그램

Kodak 은 Capture Pro Software 및 Info Input Solution 등 스캔 옵션을 제공합니다 . 이러한 응용 프로그램에는 데이터 캡처 , 처리 , 검색을 향상시킬 수 있는 다른 기능이 있습니다 . 자세한 내용은 판매점에 문의하거나 http://www.alarisworld.com/go/software 를 참조하십시오 .

TWAIN 또는 ISIS 드라이버를 사용하여 스캐너에 액세스하는 다른 스캔 응용 프로그램을 이미 가지고 있을 수 있습니다.

또한, 스캔 검증 도구에 액세스할 수도 있습니다. 스캔 검증 도구는 TWAIN 및 ISIS 드라이버 사용자 인터페이스에 액세스할 수 있습니다. 이 도구는 일반적인 스캔이 아닌 진단을 위해 사용됩니다.

스캐너 디스플레이 및 버튼: **S2040/S2050/S2070** 스캐너

스캐너 화면 디스플레이는 서로 다른 스캐너 상태에서 여러 가지 다른 방식으로 사용됩니다.

- 준비
- 스캐닝
- 일시 정지
- 설정
- 대기 중

스캐너가 Energy Star 절전 상태로 전환된 경우 스캐너 화면이 어두워집니다.

준비

스캐너가 스캔을 할 준비가 되면 스캐너 화면에서 어떤 작업을 할 준비가 되었으며(예: ***Kodak*** 스캔 응용 프로그램의 경우 현재 작업 표시) 어떤 스캐너 버튼을 사용할 수 있는지 알려줍니다.

스캐너가 준비되면 다음을 수행할 수 있습니다.

- 스캔 설정 이름 보기 - ***Kodak*** 스캔 응용 프로그램을 사용할 경우 작업 이름이 표시됩니다.
- 위쪽 및 아래쪽 스크롤 버튼을 사용하여 사전 정의된 스캔 설정 목록 위아래로 스크롤합니다. 위로 버튼 ^ 은 카운트를 그 다음 스캔 설정 번호(예: 설정 1에서 설정 2로)로 증가시킵니다.
- 시작 버튼을 사용하여 스캔을 시작합니다. ▷

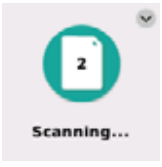
스캐너 기능을 확인하거나 조정하려면 준비 상태에서 ✕ 버튼을 사용하여 설정 메뉴로 이동합니다.

참고: 스캐너에서 스캔을 활성화하는 스캔 응용 프로그램을 사용하고 있지 않은 경우 이 화면이 스캐너 화면에 표시됩니다. 여기에서 ✕ 버튼을 사용하여 설정에 액세스할 수 있습니다.



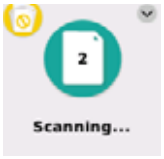
스캐닝

스캔 중에는 마지막으로 ✕ 스캔을 중지한 이후부터 스캔한 페이지 수가 스캐너 화면에 표시됩니다. 스캔을 하는 동안 ✕ 버튼을 사용하여 스캔을 일시 정지하거나 스캔을 종료하고 이 문서를 완료할 수 있습니다.



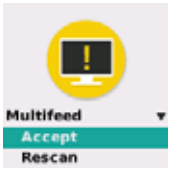
문서의 다중 급지 경고를 무시하려면 해당 문서가 스캐너에서 이동할 때 실행 버튼 ▷ 을 길게 누릅니다. 예를 들어, 우편물을 스캔할 경우 봉투가 스캐너를 통과할 때 실행 버튼을 길게 누릅니다.

페이지에 대해 특별한 설정을 지정한 경우 스캔 중 디스플레이에 특수 처리 표시기가 나타납니다(예: 다중 급지 감지 비활성화 상태에서 스캔).



대기 중

종종 사용자가 조치를 취할 때까지 스캐너가 대기합니다.



- 다중 급지 등 급지 상태에서 사용자가 조치를 취하기를 기다립니다. 스캐너 화면에 옵션이 표시됩니다.
- 다시 시작 필요 - 스캐너 전원을 끄고 5초간 기다린 후 다시 전원을 켭니다.
- 스캐너 덮개 열림 - 덮개를 닫습니다.

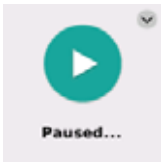
일시 정지

✖ 버튼을 사용하여 스캔을 일시 정지합니다. 일시 정지는 일부 설정을 능동적으로 변경할 수 있습니다.

문서 처리

문서 **처리** 설정은 스캐너가 페이지를 스캐너에서 어떻게 이동시키는지를 결정합니다. 스캐너로의 페이지 급지 방식, 스캐너를 통과할 때의 이동 속도, 출력 용지함에서의 배치 방식에 영향을 줍니다. 향상된 처리 옵션은 출력 적재 능력을 향상시킬 수 있습니다. 크기가 뒤섞인 페이지, 경량지, 정전기가 있는 용지 또는 휘어진 용지에 적합합니다.

특수 문서 처리는 드라이버를 사용하여 작업을 설정할 수 있습니다. 스캔을 하는 동안 스캐너 화면을 사용하여 문서 처리를 조정할 수 있습니다.



- 먼저 스캐너를 일시 정지합니다. ✖ 버튼을 눌러 스캔을 일시 정지합니다. 스캐너 화면에 일시 정지가 표시됩니다. 스캐너에서 스캔을 다시 시작하거나 중지할지를 기다립니다.



- 스캐너가 일시 정지된 상태에서 아래로 화살표를 눌러 문서 처리 메뉴를 표시합니다. 화살표 버튼을 사용하여 **보통**, **향상됨** 또는 **최고**를 선택합니다.
  - **보통**: 별도의 처리는 수행되지 않습니다. 모든 문서의 크기가 비슷할 때 **보통**을 사용합니다.
  - **향상됨**: 혼합된 문서 세트를 위한 출력 용지함에서의 문서 적재/정렬 방식 제어를 도와 줍니다. **향상됨**은 대부분의 혼합 세트에 적용할 수 있습니다.
  - **최고**: 문서 세트의 문서 크기가 매우 다양할 경우 이 옵션을 사용하면 출력 용지함에서의 페이지 적재 방식을 최적화할 수 있습니다.
- 선택한 처리 방법으로 스캔을 다시 시작하려면 실행 / 선택 ▷ 을 누릅니다.

스캐너 설정



스캔을 하지 않을 경우 ✕ 버튼을 사용하여 설정 메뉴로 이동할 수 있습니다. 설정에는 다음 옵션이 있습니다.

- *정보*는 펌웨어 버전 등 스캐너에 대한 몇 가지 주요 사실을 알려줍니다.
- *보정*에서 다중 급지 감지 시스템을 보정할 수 있습니다.

  참고: 복수 급지 보정은 거의 필요하지 않으며, 기술 지원 담당자가 보정하도록 지시하거나 스캐너가 높은 고도의 위치로 이동한 경우에만 수행해야 합니다.

- *유지 관리*는 스캐너 청소 등 중요한 스캐너 유지 관리의 성능을 기록합니다.

스캐너 디스플레이 및 버튼: S2060w/S2080w 스캐너

S2000w 디스플레이 화면의 표시

디스플레이 화면의 상태 바  는 스캐너의 연결 즉, USB, 유선 네트워크, 무선 네트워크, 무선으로 직접 연결을 표시합니다.

뒤로  단추는 뒤로 한 번 이동합니다.

다음  단추는 다음 화면으로 이동합니다.

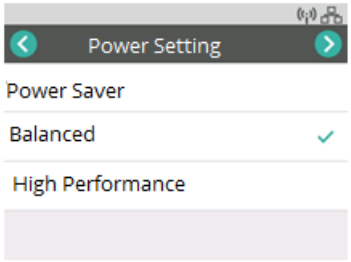
메뉴  아이콘은 네트워크와 전원 설정으로 이동합니다.

메뉴 옵션 옆에 있는 이  아이콘은 옵션 "켜기" 또는 "끄기"를 의미합니다.

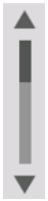


색이 칠해진 아이콘은 "켜기"를 의미하고, 회색 아이콘은 "끄기"를 의미합니다.

체크 표시는 옵션이 선택되었다는 것을 의미합니다.



화면에 표시된 것보다 더 많은 옵션이 있는 경우 스크롤 바가 나타납니다.



준비

스캐너가 스캔을 시작할 준비가 되면 몇 개의 디스플레이를 사용할 수 있습니다.

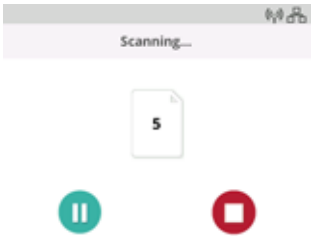
- 가능한 사용자 목록에서 본인을 선택합니다.
- 식별 번호를 입력합니다.
- 스캔에 사용할 스캔 설정이나 작업을 선택합니다.
- 스캔 응용 프로그램이 스캐너에서 스캔을 시작하는 것을 허용하지 않을 경우 일반적인 준비 디스플레이(아래와 같이).



참고: 다른 사용자가 스캔하고 있는 경우 디스플레이 화면에 다른 사람이 스캐너를 사용하고 있다고 표시됩니다.

스캐닝

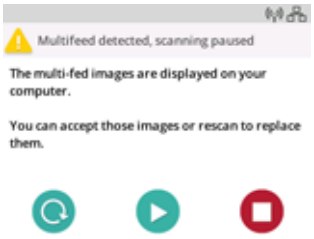
스캔을 하고 있을 때 디스플레이에 이 스캔 세션의 페이지 수 및 활성화된 특수 설정이 표시됩니다. 또한, 스캔을 일시 정지하거나 작업을 종료할 수도 있습니다.



대기 중

종종 사용자가 조치를 취할 때까지 스캐너가 대기합니다.

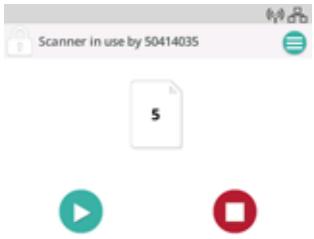
- 다중 급지 등 급지 상태에서 사용자가 조치를 취하기를 기다립니다. 스캐너 화면에 이미지를 다시 스캔하고 수락, 스캔을 계속 진행, 스캔을 종료하는 옵션이 표시됩니다.



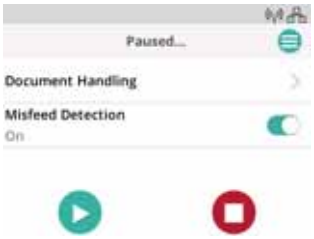
- 다시 시작 필요 - 스캐너 전원을 끄고 5초간 기다린 후 다시 전원을 켭니다.
- 스캐너 덮개 열림 - 덮개를 닫습니다.

일시 정지

✖ 버튼 또는 스캐너 화면의 일시 정지 로 스캐너를 일시 정지합니다. 스캐너 화면에 일시 정지가 표시됩니다. 스캐너에서 스캔을 다시 시작하거나 중지(✖ 또는)할지를 기다립니다.

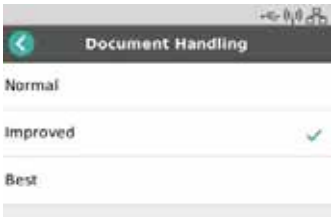


스캐너가 중지할 경우 메뉴에서 옵션을 선택할 수 있습니다. 예를 들어, 봉투가 스캐너에 유입된다는 것을 알고 있고 다중 급지가 보고되는 것을 원하지 않을 경우 스캔을 일시 정지하고, 메뉴 아이콘 ☰을 선택하고, 일시 정지 중 다중 급지 감지를 비활성화할 수 있습니다.



문서 처리

문서 처리 옵션 및 사용하는 경우는 의 "문서 처리" 페이지의 24에 설명되어 있습니다.



스캐너 설정

설정 화면에서 네트워크 및 스캐너의 전원 옵션을 확인하거나 변경할 수 있습니다.



설정에서도 다음을 수행할 수 있습니다.

- 스캐너 청소 또는 부품 교체 등 유지 관리 작업을 기록합니다.
- 디스플레이 언어를 선택합니다.
- 한 대의 PC에서만 또는 여러 대의 PC에서 스캔을 시작할 수 있는지를 선택합니다.
- 액세스 진단

용지 처리 문제점 및 해결법

입력 용지함 용량

용지 무게와 크기에 따라 입력 용지함에서 얼마나 많은 용지를 급지할 수 있는지가 결정됩니다. 입력 용지함에 용지 80매를 적재할 수 있습니다(20파운드/75g/m^2). 얇은 용지를 사용하더라도 80매를 초과하여 적재하지 마십시오.

용지 무게 — g/m^2	용지 무게 — lb	A4, Letter, 더 작은 크기	Legal 크기
27 ~ 80	7.2 ~ 21	80 매	50 매
> 80 - 104	> 21 - 28	60 매	50 매
> 104 - 157	> 28 - 42	40 매	30 매
> 157 - 256	> 42 - 69	25 매	20 매
> 256 - 413	> 69 - 110	15 매	10 매

스캔 문서 준비

스캔하는 페이지와 스캐너의 물리적 설치는 입력 페이지가 스캐너에 급지되는 방법과 스캐너를 통과하여 적재되는 방법에 영향을 줍니다. 표준 용지 크기는 쉽게 급지되도록 해줍니다.

페이지가 스캐너에서 처리할 수 있는 문서의 크기, 무게, 종류와 일치하는지 확인합니다. 해당 스캐너 모델의 사양은 다음을 참조합니다.

S2040/S2050/S2070: www.alarisworld.com/go/S2000
S2060w/S2080w: www.alarisworld.com/go/S2000w

급지를 잘 하려면 다음의 "권장 사항"을 준수합니다.

1. 페이지에서 모든 스테이플 철심 및 클립을 제거합니다. 페이지에 스테이플 철심 및 클립이 남아 있으면 스캐너 및 페이지가 손상될 수 있습니다.
2. 스캔을 시작하기 전에 용지의 잉크와 수정액을 완전히 말려야 합니다.
3. 페이지가 서로 붙어 있는 경우 한 장씩 급지하는 데 문제가 발생할 수 있습니다. 페이지를 입력 용지함에 넣기 전에 페이지를 흔들어 분리되도록 합니다. 꽉 붙어 있는 경우(예: 정전기 또는 너무 부드러운 경우) 양방향으로 흔들면 도움이 됩니다.
4. 흔든 후 페이지를 정돈합니다. 페이지에 크기가 뒤섞여 있는 경우 스캐너에 먼저 삽입되는 앞쪽 가장자리를 정돈합니다. 페이지가 모두 동일한 크기인 경우 측면 가장자리를 먼저 정돈하고 삽입되는 앞쪽을 정돈합니다.
5. 입력 용지함의 측면 가이드 사이의 중앙에 페이지를 놓습니다. 페이지 앞면이 입력 용지함을 향하게 놓고 페이지 위쪽이 입력 용지함에 먼저 삽입되게 하십시오. 입력 용지함을 확장하여 적재된 용지를 지지합니다.

6. 측면 가이드를 밀어서 적재된 용지의 측면에 맞춥니다. 용지가 표준 Letter 또는 A4 크기인 경우, 그림과 같이 입력 용지함에 측면 가이드가 확장되는 것을 제한하는 버튼이 있습니다.



7. 출력 용지함을 확장하여 적재된 용지보다 1/2인치/1cm 정도 더 길도록 합니다. 용지가 14인치/35cm보다 짧다면 출력 용지함의 끝 멈춤 장치를 올립니다.

8. 급지 또는 분리가 어려운 용지는 그림처럼 먼저 삽입되는 가장자리를 모읍니다. 용지 뒤쪽을 잡고 구부려서 하단 문서의 삽입 가장자리가 상단 문서 앞으로 오도록 합니다. 페이지를 입력 용지함에 넣을 때 이 형태를 유지합니다.



9. 일부 용지 종류는 급지와 분리에 영향을 미칠 수 있습니다.
   - 열전사 용지
   - 코팅 용지
   - 끝에 풀칠이 된 용지
   - 천공 용지
   - 감압 용지
   - 접힌 용지
   - 정전기 용지
   - 인화지(광택지)
   - 거치 용지
   - 스테이플이 철해진 문서

이러한 팁과 액티브 급지를 실제로 적용하여("혼합 용지" 페이지의 31 참조) 문서에 적합한 준비 단계와 입력 용지 크기를 확인합니다.

안정적인 급지를 위한 설정

액티브 급지

액티브 급지는 급지를 하기 전에 소량의 용지(30매 이하)에서 먼저 삽입되는 가장자리를 정렬하고 준비하는 데 도움이 됩니다. 일반 작업의 문서 세트가 부드러운 혼합 크기 용지인 경우, 액티브 급지가 안정적인 급지를 도와줍니다. 액티브 급지를 활성화하려면 TWAIN 또는 ISIS 드라이버 도움말이나 설정 설명서를 참조하십시오. 설정 설명서는 해당 모델의 지원 페이지에 있습니다.

S2040: www.alarisworld.com/go/S2040support
S2050: www.alarisworld.com/go/S2050support
S2070: www.alarisworld.com/go/S2070support

S2060w: www.alarisworld.com/go/S2060wsupport
S2080w: www.alarisworld.com/go/S2080wsupport

분리 기능 강화

분리 기능 강화는 스캔을 시작할 때 여러 장이 급지되는 것을 줄여줍니다. 이 기능은 모든 급지에 권장되기 때문에 기본적으로 *켜져*있습니다. 쉽게 분리되는 페이지 종류는 이 기능을 *끈* 상태에서 안정적으로 급지할 수도 있습니다. 분리 기능 강화를 *끄면* 스캔이 약간 빨리 시작됩니다. 분리 기능 강화를 활성화하려면 TWAIN 또는 ISIS 드라이버 도움말이나 설정 설명서를 참조하십시오. 설정 설명서는 해당 모델의 지원 페이지에 있습니다. 지원 페이지 링크 목록은 "액티브 급지" 페이지의 31를 참조하십시오.

혼합 용지

"스캔 문서 준비" 페이지의 29 및 "안정적인 급지를 위한 설정" 위에 있는 팁을 따라 합니다. 중앙에 나란히 있도록 입력 용지함에 용지를 넣습니다. 먼저 삽입되는 가장자리를 정렬하거나 함께 모읍니다.

출력 페이지를 뒤쪽 가장자리로 정렬하려면(입력 페이지의 길이가 다른 경우에 유용) 기울기 받침대로 스캐너를 들어올립니다.

1. 스캐너를 뒤로 기울어지게 합니다.
2. 기울기 받침대를 확장 위치에 올 때까지 아래로 당깁니다. "밑면" 페이지의 7을 참조하십시오.
3. 기울기 받침대에 지지될 때까지 스캐너를 앞으로 기울입니다. 이렇게 하면 출력 페이지가 스캐너에 안착됩니다.

   참고: 기울기 받침대 다리는 S2040에는 사용할 수 없습니다.

출력 용지를 정렬하기 위해 향상된 적재

기울기 받침대를 사용하면 적재를 향상시키는 데 도움이 됩니다. 적재 기능 강화를 활성화하려면 TWAIN 또는 ISIS 드라이버 도움말이나 설정 설명서를 참조하십시오. 설정 설명서는 해당 모델의 지원 페이지에 있습니다. 지원 페이지 링크 목록은 "액티브 급지" 페이지의 31를 참조하십시오.

경량 용지

급지 장치에 삽입되는 앞쪽이 먼저 오도록 넣기 전에 입력 용지를 정돈한 후 페이지를 흔듭니다.

경량지를 입력 용지함 안으로 너무 강하게 밀어 넣지 마십시오. 스캐너에서 페이지를 감지해야 하는데, 너무 강하게 밀면 정교한 용지가 구겨질 수 있습니다.

7.2 lb/27gm^2 미만 용지는 **액티브 급지**를 *없음*으로 설정합니다(TWAIN **설정 > 장치 - 전송** 탭으로 이동).

NCR 용지

"탄소 불필요"(NCR) 용지는 스캐너 롤러에 영향을 주는 화학물질로 코팅이 되어 있으며 스캐너 급지 성능을 저하시킵니다. NCR 용지를 스캔한 후 스캐너를 청소해야 합니다. "청소 절차" 페이지의 40을 참조하십시오.

작은 물품 스캔

운전면허증이나 신용카드 등 작은 물품을 스캔할 경우(특히, 상대적으로 두껍고 단단한 카드) 양각 부분이 위로 향하도록 하고 한 번에 하나씩 스캔하는 것이 좋습니다. 스캔이 잘 되도록 손을 사용할 수도 있습니다.

하나의 카드를 큰 페이지와 함께 가장 먼저 스캔할 수도 있습니다.

가로 방향으로 단단한 카드를 급지합니다.



긴 용지

1. 입력되는 용지를 받칩니다. 긴 용지의 경우 입력 용지함을 가능한 멀리 확장합니다. 필요한 경우 손으로 긴 용지를 받칩니다.
2. 출력 용지함 길이를 최대로 늘립니다. 끝 멈춤 장치는 올리지 마십시오.
3. 걸쇠를 지나도록 부드럽게 출력 용지함을 당깁니다. 가장 끝이 내려가서 긴 용지의 적재를 도와줍니다.



손상되기 쉬운 또는 오버사이즈 용지

주의해서 취급

정교한 페이지가 스캐너를 통과할 때 구겨지지 않을지 걱정이 된다면 지능형 문서 보호 설정을 활성화할 수 있습니다. 이 설정은 페이지가 위험하다고 감지하면 스캐너를 멈춥니다. 지능형 문서 보호를 활성화하려면 TWAIN 또는 ISIS 드라이버 도움말이나 설정 설명서를 참조하십시오. 설정 설명서는 해당 모델의 지원 페이지에 있습니다. 지원 페이지 링크 목록은 "액티브 급지" 페이지의 31를 참조하십시오.

- 페이지를 스캔 출력과 비교하면서 특정 페이지에 맞는 최적의 설정을 찾기 위해 실험을 할 수도 있습니다.

갭 릴리스는 주의해서 취급하는 또 다른 옵션입니다. 약간의 압력을 사용하여 첫 번째(하단) 페이지를 나머지 페이지에서 분리합니다. 한 장의 정교한 페이지나 사진을 압력 없이 급지하려면 갭 릴리스 탭을 위로 당겨 올리고 페이지를 입력 용지함에 넣어서 스캔합니다.

적재된 페이지를 스캔하려면 갭 릴리스 탭을 정상 위치로 되돌립니다.



매우 주의해서 취급

손상되어서는 안 되는 찢어지기 쉬운 용지는 각 페이지를 문서 슬리브에 놓습니다 (*Kodak* 캐리어 슬리브 (5 팩) 를 주문하려면 " 공급품 및 소모품 " 페이지의 51 에 있는 해당 스캐너용 링크를 참조). 캐리어 슬리브로 스캔을 활성화하려면 TWAIN 또는 ISIS 드라이버 도움말이나 설정 설명서를 참조하십시오 . 설정 설명서는 해당 모델의 지원 페이지에 있습니다 . 지원 페이지 링크 목록은 " 액티브 급지 " 페이지의 31 을 (를) 참조하십시오 . 그런 다음 ,

- 용지를 슬리브에 놓고 스캔합니다.

참고: 캐리어 슬리브로 스캔할 경우 지능형 문서 보호는 *끕니다*. 위의 "주의해서 취급"을 참조합니다.

정기적으로 손상되기 쉬운 용지를 스캔할 경우 ***Kodak*** 평판 액세서리를 고려해야 합니다 . 사용 가능한 ***Kodak*** 평판 액세서리는 " 공급품 및 소모품 " 페이지의 51 에 있는 해당 스캐너용 링크를 참조하십시오 .

오버사이즈 용지

스캐너의 입력단보다 더 넓지만 너비의 2 배보다는 작은 용지를 스캔할 경우 슬리브 액세서리에서 접어서 스캔할 수 있습니다 (***Kodak*** 캐리어 슬리브 (5 팩) 를 주문하려면 " 공급품 및 소모품 " 페이지의 51 에 있는 해당 스캐너용 링크를 참조). 접힌 문서의 스캔을 활성화하려면 TWAIN 또는 ISIS 드라이버 도움말이나 설정 설명서를 참조하십시오 . 설정 설명서는 해당 모델의 지원 페이지에 있습니다 . 지원 페이지 링크 목록은 " 액티브 급지 " 페이지의 31 을 (를) 참조하십시오 . 그런 다음 ,

- 용지를 반으로 접어서 슬리브에 맞도록 합니다.
- 슬리브 문서의 양면을 스캔한 후 이미지를 하나로 합칩니다.

다중 급지

다중 급지는 이미징 구역을 두 장 이상의 페이지가 통과하는 것입니다. 그로 인해 캡처되지 않은 하나 이상의 이미지 또는 두 장 이상의 페이지 내용이 합쳐진 이미지가 생성됩니다.

스캔 시 다중 급지 감지

스캔 응용 프로그램에서 다중 급지 감도를 조정합니다.

스캔할 때 다중 급지가 발생할 경우(그리고 대화형 다중 급지가 작업에 설정된 경우):

1. PC에 있는 이미지를 확인합니다. 이미지가 괜찮으면 스캔 응용 프로그램에서 수락을 선택하거나, 스캐너의 실행 버튼을 눌러서 스캔을 다시 시작합니다.
2. 이미지가 좋지 않은 경우:
   - 스캐너 덮개를 엽니다.
   - 다중 급지 페이지를 분리하고 적재 용지의 하단에 다시 놓습니다.
   - 적재 용지를 흔들어서 급지가 잘 되도록 합니다.
   - 스캐너를 닫습니다.
   - 적재 용지를 입력 용지함에 놓습니다.
   - 스캐너 또는 스캔 응용 프로그램에서 **다시 스캔하기**를 선택합니다. 이미지가 삭제되고 스캔이 다시 시작됩니다.

다중 급지가 아닌데 스캐너가 멈추는 경우

스캔 응용 프로그램에서 다중 급지 감도를 조정합니다. TWAIN 또는 ISIS 드라이버 도움말이나 설정 설명서를 참조하십시오. 설정 설명서는 해당 모델의 지원 페이지에 있습니다. 지원 페이지 링크 목록은 "액티브 급지" 페이지의 31를 참조하십시오. 페이지에 맞는 최적의 설정을 찾기 위해 실험을 할 수도 있습니다.

특수 입력 페이지에 다중 급지 감지 비활성화

다중 급지를 감지하도록 스캔을 설정할 수 있습니다. 이러한 일반 설정을 유지하지만 종종 봉투 또는 종이가 부착된 페이지를 멈추지 않고 스캔하기 위해 비활성화하고 싶은 경우:

- S2040/S2050/S2070 스캐너의 경우 문서가 스캐너에서 이동할 때 실행 버튼을 길게 누릅니다.
- S2060w/S2080w 스캐너의 경우 스캔을 일시 정지한 후 **설정 > 고급** 보기로 이동하여 다중 급지 감지를 재정의합니다.

문제가 지속될 경우

이 단원의 다른 방법을 시도했지만 여전히 문제가 발생할 경우 스캐너를 점검합니다.

- 스캐너 청소 방법은 "청소 절차" 페이지의 40를 참조합니다. 롤러의 청결과 마모는 페이지 급에 영향을 미칩니다.
- 급지 롤러, 분리 롤러, 사전 분리 패드가 정확히 장착되어 있는지 확인하려면 "부품 교체 절차" 페이지의 46를 참조합니다.
- 자세한 내용은 "문제 해결" 페이지의 53를 참조합니다.

참고: 세심한 주의가 필요한 문서 급지 또는 출력 적재 등 선택하는 특정 옵션에 의해 스캔 처리량이 줄어들 수 있습니다.

이미지 품질 개선

스캐너는 목적에 맞게 이미지를 최적화할 수 있습니다 . 흔히 사용하는 방법 중 일부는 다음과 같습니다 . 이 기능을 비롯한 많은 기능들이 드라이버 (TWAIN 또는 ISIS) 도움말 시스템에 설명되어 있습니다 . 이 기능은 드라이버를 통해 설정되기 때문에 *Kodak* 스캔 응용 프로그램이 프로그램된 스캔 프로파일 또는 설정에서 사용할 수도 있습니다 .

권장하는 설정

드라이버의 흑백 Perfect Page 및 컬러 Perfect Page 바로 가기는 문서 스캔에 권장되는 설정을 제공합니다.

기타 **Perfect Page** 설정

다음 설정은 이미지나 문서의 품질을 개선해 줍니다.

1. 자동으로 빈 페이지 제거: 데이터가 거의 없거나 전혀 없는 이미지가 자동으로 출력에서 제거되어 수동 편집과 저장을 줄여줍니다.
2. 구멍 채우기: 용지 펀치로 인한 검은 구멍이 이미지의 배경색으로 변경됩니다.
3. 배경색 부드럽게: 컬러 이미지에서 균등하지 않은 이미지 배경색이 좀 더 균등하게 변경되어 이미지가 더욱 선명하게 보입니다.
4. 노이즈 감소(얼룩제거): 종이 두께가 균일하지 않아서 흑백 이미지에 노이즈(검은 점)가 발생할 수 있습니다. 노이즈 감소 옵션은 이미지를 깨끗하게 만들어줍니다. 또한, 이미지의 정보를 제거할 위험도 일부 있기 때문에 자동 데이터 감지가 주 목적이라면 노이즈 감소는 권장하지 않습니다.
5. 이미지 경계선: 이미지 경계에 있는 모든 배경을 제거하려면 가장자리 채우기(자동 또는 찢어진 부분을 포함한 자동)를 켭니다.
6. 컬러 드롭아웃: 단색 또는 여러 색의 불필요한 데이터를 이미지에서 제거할 수 있습니다.
7. 이미지 병합: 앞쪽과 뒤쪽 이미지를 하나로 병합할 수 있습니다. 즉, 체크의 앞쪽과 뒤쪽이 하나의 이미지가 됩니다.

8. 듀얼 스트림: 앞면, 뒷면 또는 양면에서 스캔한 페이지의 흑백과 컬러(또는 회색조) 이미지를 모두 수신할 수 있습니다.

스캐너 끄기

스캐너를 끄려면 전원 버튼을 1초 동안 누릅니다.

참고: 스캐너가 절전 모드에서 일정 시간이 지나면 *전원 끄기* 절전 기능에 의해 스캐너 전원이 꺼집니다. 기본값은 15분입니다. S2040/S2050/S2070 스캐너의 경우 스캔 응용 프로그램을 사용하여 시간을 설정할 수 있습니다. S2060w/S2080w 스캐너의 경우 스캐너 터치 스크린이나 내장된 웹 사이트에서 설정할 수 있습니다.

"활성화" 작업

꺼진 상태에서

- 스캐너 전원 버튼을 누릅니다.

대기/절전 모드에서

다음 작업 중 하나를 수행하면 절전 모드에서 스캐너가 활성화합니다.

- 스캐너 전원 버튼을 누릅니다.
- 입력 용지함에 용지를 넣습니다.
- 스캐너에 연결된 스캔 응용 프로그램을 사용합니다.
- S2060w/S2080w 스캐너에서 스캐너 화면을 터치합니다.
- S2040/S2050/S2070의 경우 USB로, S2060w/S2080w의 경우 무선 네트워크, USB, 이더넷으로 스캐너에 액세스합니다.

참고: Energy Star 모드에 있거나 전원이 꺼진 스캐너는 PC 활성화를 통해 활성화되지 않습니다.

4 유지 관리

스캐너 미터

스캐너에는 청소 시기와 다양한 스캐너 부품을 교체하는 시기를 알려주는 여러 가지 미터가 있습니다. 미터를 사용하면 이미지 품질과 스캔 성능을 유지하는 데 도움이 됩니다.

미터 디스플레이를 보려면 스캐너 화면에서 유지 관리를 선택합니다. 미터 디스플레이에는 청록색(청소 및 교체 시기 아님) 또는 노란색(청소 및 교체 시기)으로 된 도구 기호가 표시됩니다.

청소 또는 교체 불필요



청소 또는 부품 교체 시기



미터 카운트(마지막 청소 또는 교체 이후부터의 스캔)



이 화면에서 **미터**를 선택하면 마지막 청소 또는 부품 교체 이후부터의 스캔 횟수, 그리고 스캐너 청소 또는 부품 교체가 필요한 숫자가 표시됩니다.

청소 또는 *급지* 키트에 재설정을 선택하면 카운트가 0으로 바뀝니다(마지막 청소/교체 이후부터의 스캔 횟수).

참고: **타이어** 교체는 분리 롤러 어셈블리를 나타냅니다. 급지 롤러 타이어 교체는 필요하지 않습니다. 급지 롤러 어셈블리는 스캐너의 수명 주기 동안 정상적으로 성능을 발휘할 것으로 예상되지만, 필요한 경우 교체할 수 있습니다.

스캐너 덮개 열기

1. 스캐너 커버 릴리스 레버를 당겨서 스캐너 커버를 엽니다.



2. 스캐너 청소 또는 부품 교체를 마쳤으면 스캐너 커버를 닫습니다.

청소 절차

스캐너는 정기적으로 청소해야 합니다. 다음 문제가 발생할 경우 먼저 스캐너를 청소해야 합니다.

- 페이지가 쉽게 급지되지 않습니다
- 몇 장의 페이지가 동시에 급지됩니다
- 이미지에 줄이 표시됩니다
- 스캐너에서 출력되는 페이지에 롤러/타이어 마크가 있습니다

문서 이송로 청소용 시트, 롤러 청소 패드, Staticide 및 Brillianize 청소용 천은 Kodak Alaris에서 모두 구입할 수 있습니다. 스캐너 청소에 필요한 공급품은 "공급품 및 소모품" 페이지의 51에 있는 스캐너 링크를 참조하십시오.

중요: Kodak Alaris에서 권장하는 클리너만 사용하십시오. 가정용 클리너를 사용하지 마십시오. 알코올 또는 알코올이 함유된 제품은 사용하지 마십시오.

표면이 주변 온도 정도로 식은 후에 청소하십시오. 뜨거운 표면에 클리너를 사용하지 마십시오.

환기를 충분히 시키십시오. 밀폐된 곳에서 클리너를 사용하지 마십시오.

청소 후 스캔을 하기 전에 롤러를 건조시키십시오.

다음 순서로 청소

1. 청소하기 전에 전원을 차단하십시오.
2. 문서 이송로 청소용 시트를 몇 차례 사용하여 롤러의 잔여물을 제거합니다. 이 청소 방법은 간단하고 롤러를 보존하는 데에도 도움이 됩니다. "문서 이송로 청소용 시트 사용"을 참조하십시오.
3. 롤러가 문서 이송로 청소용 시트로도 깨끗하게 청소되지 않는다면 롤러 청소 패드를 사용하여 청소합니다. "분리 롤러 청소" 및 "급지 롤러 청소"를 참조합니다.
4. 롤러가 깨끗하면 이미징 영역을 청소합니다. "이미징 영역 청소"에서 확인하십시오.
5. 정비보수를 실시한 후에는 비눗물로 손을 닦으십시오.
6. 스캐너 화면 디스플레이의 *유지 관리*로 이동하여 **청소 > 재설정**을 선택합니다. "스캐너 미터" 페이지의 39을 참조하십시오.

문서 이송로 청소용 시트 사용

1. 문서 이송로 청소용 시트에서 포장을 제거합니다.
2. 청소용 시트에 맞게 사이드 가이드를 조정합니다.
3. 문서 이송로 청소용 시트를 세로 방향으로 접착면이 위로 향하게 하여 입력 용지함에 넣습니다.
4. 스캔 응용 프로그램을 사용하여 문서 이송로 청소용 시트를 스캔합니다.
5. 문서 이송로 청소용 시트가 스캔되면 뒤집어서 접착면이 아래로 향하게 하여 다시 스캔합니다.
6. 스캐너 커버를 열고 보풀이 없는 헝겊으로 이미징 부위를 닦습니다.
7. 스캐너의 덮개를 닫습니다.
8. 몇 페이지를 스캔합니다. 롤러의 잉크나 토너가 스캔한 페이지나 이미지에 나타나지 않는지 확인합니다.
9. 필요한 경우 이 절차를 반복합니다.

참고: 문서이송로 청소용 시트가 매우 더러워지면 버리고 새 것을 사용합니다. 시트가 더럽지 않다면 포장지에 넣어서 재사용합니다.

분리 롤러 청소

분리 롤러를 스캐너로부터 분리해야만 깨끗하게 청소할 수 있습니다.

1. 스캐너 덮개를 엽니다.
2. 사전 분리 패드를 잡고 당겨서 제거합니다.



3. 분리 롤러를 잡고 당깁니다.



4. 롤러 클리닝 패드로 분리 롤러 타이어를 닦습니다. 타이어에 홈이 있는 경우 홈 방향으로 닦습니다. 모델의 타이어는 이 그림과 다를 수 있습니다.



5. 분리 롤러를 검사합니다.

   분리 롤러 타이어에 마모나 손상의 흔적이 있을 경우 분리 롤러를 교체하십시오. 자세한 내용은 "부품 교체 절차" 페이지의 46를 참조하십시오.

6. 탭을 슬롯에 맞춰 정렬하고 제 위치에 끼워 분리 롤러를 다시 장착합니다.



7. 슬롯을 사전 분리 패드의 구멍에 맞춘 후 끼워서 사전 분리 패드를 다시 장착합니다.

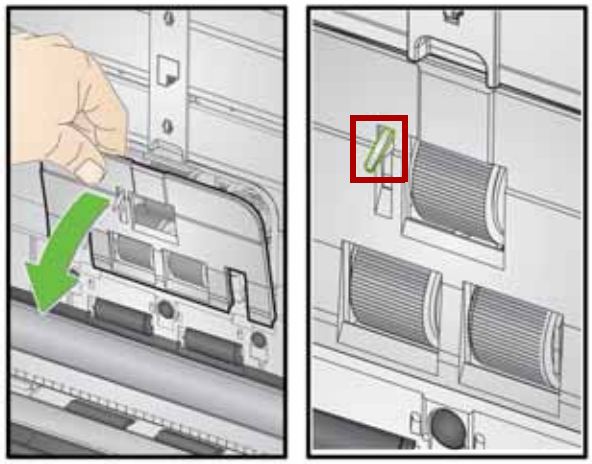


8. 스캐너의 덮개를 닫습니다.

급지 롤러 청소

1. 스캐너 덮개를 엽니다.
2. 급지 롤러 커버의 상단 가장자리를 잡고 빼 냅니다.

   참고: 급지 롤러를 제거하거나 급지 롤러 주위에서 청소 작업을 할 때에는 용지 센서를 손상시키지 않도록 주의하십시오.



3. 어징 롤러를 제거한 후 롤러 클리닝 패드로 닦습니다.





4. 어징 롤러를 교체합니다.
5. 하단 급지 롤러 타이어를 제거하지 않고 청소합니다. 한 손으로 롤러를 회전하면서 다른 손으로 롤러 청소 패드로 닦습니다.

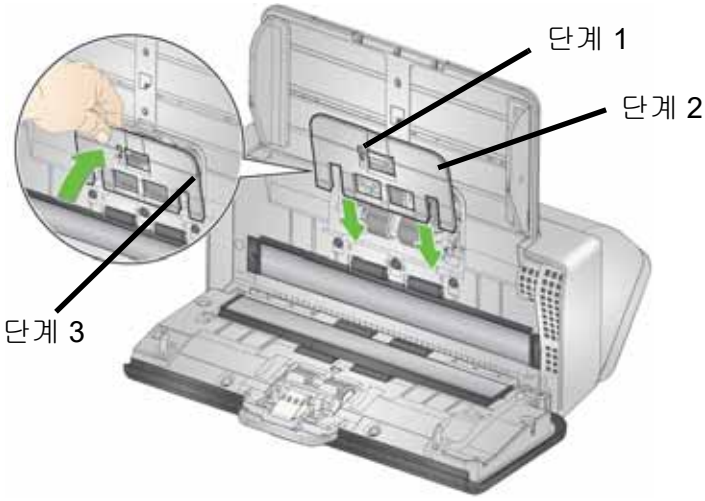


6. 급지 롤러를 검사합니다. 급지 롤러 타이어에 마모나 손상의 흔적이 있을 경우 급지 롤러를 교체하십시오. 자세한 내용은 "부품 교체 절차" 페이지의 46를 참조하십시오.

7. 급지 롤러가 장착된 공간을 확인합니다. 과도한 먼지가 있다면 접힌 롤러 청소 패드로 제거합니다. 이 영역을 진공 청소기로 청소할 수도 있습니다.



8. 용지 감지 센서 주위에 급지 롤러 덮개를 놓고(단계 1) 커버의 하단 가장자리를 스캐너와 정렬한 후(단계 2) 고정될 때까지 밀어 넣어서(단계 3) 급지 롤러 커버를 다시 장착합니다.



전송 롤러 청소

롤러 청소 패드로 전송 롤러를 청소합니다. 스캐너 내부에서 6개 롤러에 액세스할 수 있습니다(아래 그림). 2개는 아래에서 액세스하는 것이 더 쉽습니다. "밑면" 페이지의 7을 참조하십시오.



이미징 영역 청소

1. Brillianize 디테일러 청소용 천(1단계) 또는 정전기 제거제를 사용하여 위쪽 및 아래쪽 이미징 영역을 닦습니다. 청소할 때 이미징 영역이 긁히지 않게 주의하십시오.

중요: 정전기 제거제에는 눈에 염증을 일으키고 피부를 건조하게 만들 수 있는 이소프로필 알코올이 포함되어 있습니다. 정비보수를 실시한 후에는 비눗물로 손을 닦으십시오. 자세한 내용은 안전 데이터 시트를 참조하십시오.



2. Brillianize 청소용 천 또는 정전기 제거제를 사용하여 위쪽 및 아래쪽 이미징 영역을 닦아내어 얼룩을 제거합니다.
3. 청소가 끝나면 스캐너 커버를 덮습니다.

부품 교체 절차

Kodak 스캐너에는 다양한 범위의 문서 유형 , 크기 및 두께를 급지할 수 있는 교체식 급지 롤러 모듈이 사용됩니다 . 사용 환경 , 문서 종류 , 페이지 스캔 조건 , 용지 경로 및 타이어 청소 빈도 , 급지 롤러 모듈의 권장된 교체 주기 미준수에 따라 소모품의 수명을 다를 수 있습니다 . 클리닝 절차를 준수해도 해결되지 않는 복수 급지 및 멈춤의 증가 또는 공급 장치 성능 저하 등이 나타나면 급지 롤러 모듈을 교환하십시오 .

참고

- 부품을 교체하기 전에 전원을 차단하십시오.
- Carbonless지 또는 신문 용지와 같은 특정 용지 유형을 사용하거나, 규칙적으로 청소하지 않거나, 비권장 세제 용제를 사용하면 롤러 수명이 단축될 수 있습니다.

분리 롤러 교체

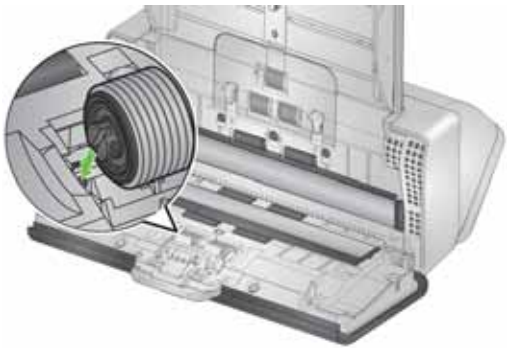
1. 스캐너 덮개를 엽니다.
2. 사전 분리 패드를 잡고 당겨서 제거합니다.



3. 분리 롤러를 잡고 당깁니다. 폐기합니다.



4. 탭을 슬롯에 맞춰 정렬하고 제 위치에 끼워 새 분리 롤러를 장착합니다.



5. 슬롯을 사전 분리 패드의 구멍에 맞춘 후 끼워서 사전 분리 패드를 다시 장착합니다.



6. 스캐너의 덮개를 닫습니다.
7. 스캐너 화면 디스플레이의 *유지 관리*로 이동하여 **타이어 > 재설정**을 선택합니다. "스캐너 미터" 페이지의 39을 참조하십시오.

분리 전 용지 통과 패드 교체

1. 사전 분리 패드를 잡고 당겨서 제거합니다.



2. 사용한 패드는 버립니다.
3. 슬롯을 사전 분리 패드의 구멍에 맞춘 후 끼워서 새 사전 분리 패드를 장착합니다.



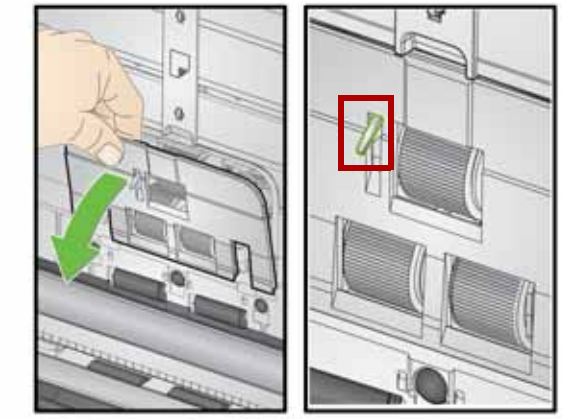
4. 스캐너 화면 디스플레이의 *유지 관리*로 이동하여 **분리 패드 > 재설정**을 선택합니다. "스캐너 미터" 페이지의 39을 참조하십시오.

어징 롤러 타이어 교체

해당 스캐너 모델의 온라인 지원에서 이 과정을 보여주는 애니메이션이 준비되어 있습니다. 예:

www.alarisworld.com/go/S2070support
www.alarisworld.com/go/S2080wsupport

1. 스캐너 덮개를 엽니다.
2. 급지 롤러 커버의 상단 가장자리를 당겨서 빼 냅니다.



참고: 급지 롤러 주위에서 분리 및 청소 작업을 할 때에는 용지 센서를 손상시키지 않도록 주의하십시오.

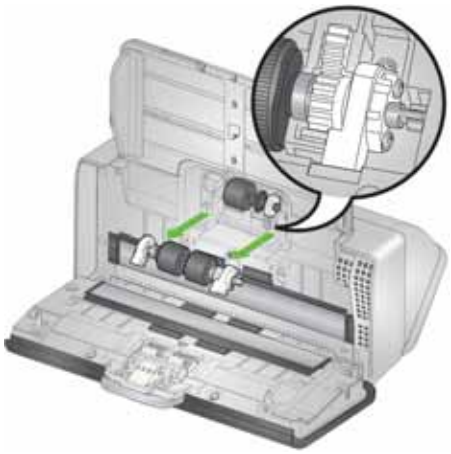
3. 어징 롤러를 제거하고 타이어를 교체합니다.



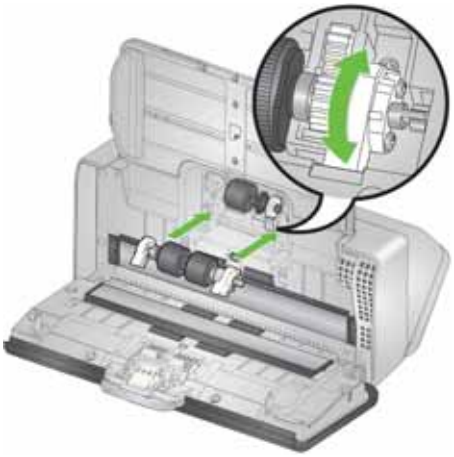
4. 어징 롤러를 다시 장착하고 정확히 정렬합니다.

급지 롤러 교체하기

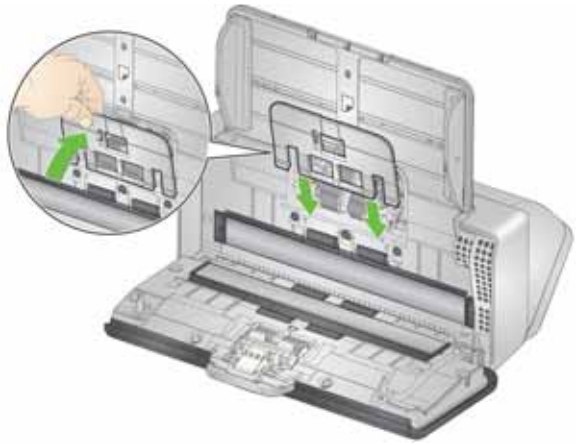
1. 핀이 열린 슬롯에 위치하도록 급지 롤러를 회전합니다. 롤러는 한 방향으로만 회전합니다. 끝에 있는 흰 브래킷으로 롤러를 회전합니다. 핀이 정확히 정렬되면 롤러를 들어서 꺼냅니다.



2. 사용한 급지 롤러는 버립니다.
3. 새 급지 롤러 장착: 핀을 열린 슬롯에 위치하도록 정렬하고 제 위치에 끼워 넣습니다. 기어와 브래킷이 정렬되고 롤러가 제 자리에 장착되었는지 확인합니다.



4. 용지 감지 센서 주위에 급지 롤러 덮개를 놓고 커버의 하단 가장자리를 스캐너와 정렬한 후 고정될 때까지 밀어 넣어서 급지 롤러 커버를 다시 장착합니다.



공급품 및 소모품

고객 교체 부품 및 액세서리

스캐너 청소 공급품, 소모품, 액세서리, 유지 관리 설명서의 전체 목록은 스캐너의 지원 페이지(아래)에서 "공급품"을 클릭합니다.

S2040/S2050/S2070: www.alarisworld.com/go/S2000support
S2060w/S2080w: www.alarisworld.com/go/S2000wsupport

소모품을 주문하려면 스캐너 공급업체에 문의하십시오.

업데이트

스캐너 드라이버와 내부 펌웨어는 사용자가 업데이트할 수 있습니다. 최신 드라이버와 스캐너 펌웨어는 다음에서 다운로드할 수 있습니다.

S2040: www.alarisworld.com/go/S2040support
S2050: www.alarisworld.com/go/S2050support
S2070: www.alarisworld.com/go/S2070support

S2060w: www.alarisworld.com/go/S2060wsupport
S2080w: www.alarisworld.com/go/S2080wsupport

스캐너 펌웨어 버전을 확인하려면 스캐너 화면에서 **설정** > **정보** 디스플레이를 사용합니다. 컴퓨터에 설치된 드라이버 버전을 확인하려면 TWAIN 또는 ISIS 드라이버의 **정보** 화면으로 이동합니다. 최신 버전에 문제 해결책이 포함되어 있으며 기능도 향상되었습니다.

5 문제 해결

스캐너 오류 표시

깜박이는 전원 버튼은 스캐너 오류 또는 경고 상황을 나타내며, 스캐너 화면에 표시됩니다. 스캐너 커버 열림 등 노란색 경고는 주의가 필요합니다. 빨간색 경고는 심각한 오류입니다. 스캐너 화면의 지시에 따라 문제를 해결할 수 없는 경우 스캐너 전원을 껐다가 다시 켭니다. 문제가 계속 발생하면 기술 지원팀에 문의하십시오.

참고: 느리게 깜박이는 전원 버튼과 깜박이는 스캐너 화면은 스캐너가 저전원 모드임을 나타냅니다. 오류가 발생하면 전원 버튼이 빠르게 깜박입니다.

문제 해결

스캐너가 예상대로 작동하지 않는 경우 이 단원이 문제 해결에 도움이 될 수 있습니다.

스캐너 예외 처리

사용자가 해결 가능한 다음 오류 조건이 스캐너 화면에 보고되고 해결할 때까지 표시됩니다.

- 용지 걸림 - 스캐너 덮개를 열고 걸린 페이지를 제거합니다("스캐너 덮개 열기" 페이지의 40 참조).
- 다중 급지 - 스캐너 덮개를 열고 다중 급지된 페이지를 제거합니다. 스캐너 화면에 표시된 옵션 중 하나를 선택합니다.
- 덮개 열림 - 스캐너 덮개를 닫습니다.
- 문서 보호 경고 - 스캐너 덮개를 열고 경고를 유발한 페이지를 제거합니다. 페이지를 보호해야 할 경우 문서 슬리브를 사용하거나 장착된 플랫베드에서 스캔합니다. 그렇지 않을 경우, 입력 용지함에 페이지를 놓고 스캐너 설정을 필요에 따라 조정한 후("용지 처리 문제점 및 해결법" 페이지의 29 참조) 다시 스캔합니다.

문제에 대한 자가 지원

Kodak 기술 지원을 요청하기 전에 아래 도표를 문제 해결을 위한 안내 자료로 이용하십시오 . 스캐너 페이지도 참고하면 좋습니다 .

www.alarisworld.com/go/S2070support

www.alarisworld.com/go/S2080wsupport

문제	가능한 해결책
스캐너가 페이지를 스캔/급지하지 못합니다.	다음 사항을 확인합니다. • 전원 어댑터가 스캐너 뒤쪽과 벽 콘센트에 단단히 꽂혀 있는지 확인합니다. • 벽 콘센트에 결함이 없는지 확인합니다(전문 전기 기술자에게 연락). • 소프트웨어를 설치한 후 PC를 다시 시작합니다. • 페이지가 급지 롤러 및 용지 감지 센서에 닿습니다. • 스캐너 전원이 켜져 있고 디스플레이 화면에 스캐너가 준비되었음이 표시됩니다.
이미지가 표시되지 않습니다.	단면 페이지를 스캔하는 경우 원하는 면이 올바른 방향을 향하고 있는지 확인하십시오. 앞면 스캔의 경우 아래쪽을 향하게 하고 뒷면 스캔의 경우 위쪽을 향하게 하십시오. 자세한 내용은 "페이지 스캔 준비하기" 페이지의 18에서 확인하십시오.
페이지 걸림이 발생하거나 여러 페이지가 급지됩니다.	걸림을 제거하려면: *중요: 걸린 페이지를 스캐너에서 강제로 빼내지 말고 스캐너 덮개를 먼저 엽니다.*  • 스캐너 내부에 걸린 페이지를 제거합니다. • 스캐너의 덮개를 닫습니다. 나중에 다시 페이지가 걸리거나 여러 페이지가 급지되는 문제를 방지하려면 "용지 처리 문제점 및 해결법" 페이지의 29를 참조합니다.
페이지가 입력 용지함에 비해 너무 넓습니다.	• 측면 가이드 잠금 장치가 A4로 되어 있다면 LTR로 이동합니다. • 오버사이즈 페이지는 "오버사이즈 용지" 페이지의 35를 참조합니다.
이미지 잘라내기가 정확히 실행되지 않습니다.	• (**Automatically Detect and Straighten**(자동 감지 및 정돈) 또는 **Automatically Detect**)(자동 감지) 잘라내기 옵션이 선택되어 있는 상태에서 이미지가 올바르게 잘라지지 않을 경우 이미징 영역을 청소합니다. "이미징 영역 청소" 페이지의 46을 참조하십시오. • 입력 용지함의 용지를 정돈합니다.

스캔한 후 용지에 롤러 자국이 나타납니다.	롤러를 청소하십시오. 절차는 "4 유지 관리" 페이지의 39에서 확인하십시오. 습식 잉크로 인쇄된 페이지를 스캔하면 잉크가 타이어에 묻고, 다시 타이어에서 페이지로 전이됩니다. 잉크가 마르지 않은 경우 페이지를 스캔하지 마십시오.
이미지에 검은색 배경이 비쳐 나타납니다.	반투명 용지를 스캔할 경우, 검은색이 이미지에 비쳐 나타날 수 있습니다. 이러한 현상을 최소화하려면 대조와 밝기 값을 조정하거나, TWAIN의 경우 **기본(고정됨)**을, 또는 ISIS의 경우 **고정 프로세싱**을 조정하여 이미지를 개선합니다.
빨간색, 녹색 또는 파란색 줄무늬가 컬러 사진에 나타납니다.	스캐너가 더러우니 청소하십시오. "청소 절차" 페이지의 40에서 확인하십시오.
이미지에 얼룩이 있습니다.	얼룩은 용지 두께가 균등하지 않을 경우 발생합니다. "이미지 품질 개선" 페이지의 37을 참조하십시오.
스캐너가 너무 느리게 작동합니다.	• PC가 스캐너 최소 요구사항을 충족하지 못합니다. 해당 스캐너 모델의 페이지를 참조합니다. www.alarisworld.com/go/S2000 www.alarisworld.com/go/S2000w • 스캐너는 USB 3.1 Super Speed와 호환됩니다. USB 3.1 또는 USB 2.0 환경에서 작동하도록 설계되어 있지만 USB 1.1 포트에서도 작동합니다. USB 1.1 연결을 사용하고 있는 경우, USB 연결을 업데이트하십시오. • 무선 스캔 시에는 다른 네트워크 트래픽으로 인해 성능이 느려질 수 있습니다. • 액티브 급지 및 향상된 적재 등 일부 설정은 스캐너 속도를 저하시킬 수 있습니다. 가장 적합한 설정을 찾기 위해 실험을 합니다.
"길이 보호 활성" 메시지가 스캐너 화면에 표시	• 드라이버 설정 조합으로 인해 스캔할 때 용지 걸림 메시지가 표시될 수 있습니다. 용지 걸림 메시지가 표시되면 스캐너 드라이버의 이 설정 중 하나 이상을 조정합니다. –최대 문서 길이 줄이기 –이미지 해상도 낮추기 –압축 켜기 –압축 품질 낮추기 –간단한 스캔으로 변경 –이미지 형식 변경(컬러, 그레이스케일, 흑백) –듀얼 스트림 끄기 –자동 컬러 감지 끄기

보정

스캐너 복수 급지 보정은 기술 지원 담당자가 보정을 지시한 경우에만 수행해야 합니다 .

S2060w/S2080w 스캐너의 터치스크린은 보정할 수 있습니다 . 또한 , 이 보정도 기술 지원 담당자가 권장하고 방법을 알려주는 경우에만 수행해야 합니다 .

기술 지원 문의

1. www.alarisworld.com/go/IMsupport 를 방문하여 거주 국가의 최신 전화 번호를 확인하십시오.
2. 전화할 때는 다음 정보를 준비해 두십시오.
   - 문제에 대한 설명
   - 스캐너 모델과 일련 번호
   - 컴퓨터 구성
   - 사용 중인 스캐닝 응용 프로그램

부록 A 규제 정보

환경 정보

- *Kodak* S2000 및 S2000w 시리즈 스캐너는 세계 환경 기준에 적합하도록 설계되었습니다 .
- 정비보수 또는 서비스 과정에서 교체하는 소모품의 처리 방법에 대한 지침을 이용할 수 있습니다. 거주지의 규정을 따르거나 해당 지역의 Kodak Alaris 대리점에 문의하십시오.
- 환경적인 문제로 인해 이러한 장비를 처리하는 방법에 대한 규정이 마련되어 있습니다. 처분 또는 재활용 정보는 해당 지역 대리점에 문의하거나 미국인 경우에는 다음 웹 사이트를 방문하십시오. www.alarisworld.com/go/scannerrecycling.
- 제품 포장지는 재활용 가능합니다.
- 부품은 재사용 및 재활용할 수 있도록 설계되었습니다.
- *Kodak* S2000 및 S2000w 시리즈 스캐너는 Energy Star 요건을 충족하며 기본 시간이 15 분으로 설정된 상태로 공장에서 출고됩니다 .

유럽 연합



이 기호는 최종 사용자가 이 제품을 폐기해야 함을 나타냅니다. 제품 폐기 시, 제품은 복원 및 재활용을 위한 적절한 시설로 보내져야 합니다. 이 제품에 이용할 수 있는 수집 및 복구 프로그램에 대하여 자세한 내용을 알아보려면 해당 지역의 Kodak Alaris 대리점에 문의하거나 www.alarisworld.com/go/ehs 를 방문하십시오.

EC 규정 번호 1907/2006 (REACH)의 59(1)조에 따라 후보 목록에 포함된 물질의 존재 여부에 대한 정보를 보려면 www.alarisworld.com/go/ehs 를 참조하십시오.

제품 폐기 표 - *Kodak* S2040/S2050/S2060w/S2070/S2080w 스캐너

有毒有害物质或元素名称及含量标识表

유해 물질 이름 및 농도 표

部件名称 Component name	有毒有害物质或元素 hazardous substances' name									
	铅 (Pb) 0.1%	汞 (Hg) 0.1%	镉 (Cd) 0.01%	六价铬 (Cr6+) 0.1%	多溴联苯 (PBB) 0.1%	多溴二苯醚 (PBDE) 0.1%	邻苯二甲酸二丁酯(DBP) 0.1%	邻苯二甲酸苄丁酯 (BBP) 0.1%	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (BEHP) 0.1%	邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP) 0.1%
适配器 (AC Adapter)	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O
电路板 Circuit Board	X	O	O	O	O	O	O	O	O	O

O: 该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB 26572-2025规定的限量要求以下。

X: 该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB 26572-2025 规定的限量要求。

O: indicates hazardous substance concentration lower than MCV

X: indicates hazardous substance concentration higher than MCV

环保使用期限（EFUP）

在中国大陆，该值表示电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，用户使用此产品不会对环境造成严重污染或对人身、财产造成严重损害的期限（以年计）。
该值根据操作说明中所规定的产品正常使用条件而定

Environment-Friendly Use Period (EFUP)

In mainland China, this number indicates the time period (calculated by year) within which any hazardous substances present in the product are not expected to be released such that there is risk to human health, property, or the environment.

This value is assigned based on normal use of the product as described in the operating instructions.

Taiwan:

設備名稱：掃描器 Equipment name	，型號（型式） Type designation (Type)	*Kodak* S2040 Scanner, *Kodak* S2050 Scanner, *Kodak* 2060w Scanner *Kodak* S2070 Scanner, *Kodak* S2080w Scanner				
單元Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and their chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr^{+6})	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
外殼 Covers	○	○	○	○	○	○
電路板 Circuit Boards	-	○	○	○	○	○
掃描模組 Scan Module	-	○	○	○	○	○
取紙模組 Feed Module	○	○	○	○	○	○
配件 Accessories	-	○	○	○	○	○

備考1.〝超出0.1 wt %〞及〝超出0.01 wt %〞係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1：“Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2.〝○〞係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2：“○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3.〝-〞係指該項限用物質為排除項目。

Note 3：The “–” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

S2000 시리즈 스캐너에 대한 **EMC** 규정**:**

대한민국 사용자에 대한 공지 사항: 이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

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

미국 사용자에 대한 공지 사항: FCC: 이 장치는 FCC 규약 15부에 의거하여 시험을 통해 클래스 B 디지털 장치의 기준을 준수하는 것으로 입증되었습니다. 이러한 제한은 주거지 설치 시 유해한 간섭으로부터 보호 수단을 제공하기 위해 고안되었습니다.

일본 사용자에 대한 공지 사항: 이 장비는 VCCI의 규격을 준수하는 B급 제품입니다. 주거 지역의 라디오나 TV 수신기 근처에서 사용할 경우 라디오 간섭을 유발할 수 있습니다. 지침 설명서에 따라 장비를 설치하고 사용하십시오.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスＢ情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

S2000w 시리즈 스캐너에 대한 EMC 및 무선 규제:

본 장치에는 2.4GHz 무선 LAN 모듈(모델: WN4615L)

실내용: 이 스캐너는 실내용으로만 사용할 수 있습니다.

무선 주파수 노출

주의: 본 제품을 사용할 경우 방열기와 사용자 간에 최소 20cm(7.9인치)의 거리를 두고 2.4GHz로 설치하고 작동해야 합니다. 이 송신기는 다른 안테나 또는 송신기와 함께 설치하거나 사용해서는 안 됩니다. 이 장치의 출력 전원은 정상 작동 시 무선 주파수 제한 규정보다 훨씬 낮습니다.

아르헨티나 사용자에 대한 공지 사항: Acceso Inalambrico de Red
CNC C-20571, CNC C-20572

ANATEL

브라질 사용자에 대한 공지 사항: “Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.”(ANATEL 282/2001)
Anatel: 07890-17-02458

캐나다 사용자에 대한 공지 사항/Note à l'attention des utilisateurs canadiens:

실내용. 이 장치는 Industry Canada의 라이선스 예외 RSS를 준수합니다. 다음 두 조건에 따라 다르게 작동합니다.

(1) 이 장치는 간섭을 유발하지 않습니다.

(2) 이 장치는 원하지 않는 작동을 유발할 수 있는 간섭 등 모든 간섭을 수용해야 합니다.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil est conforme aux CNR d’Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L’exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1) l’appareil ne doit pas produire de brouillage;

2) l’appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d’en compromettre le fonctionnement..

이 장치의 출력 전원은 Industry Canada(IC)의 무선 주파수 노출 제한 규정보다 낮습니다. 이 장치는 IC 무선 주파수(RF) 노출 제한 규정에 대해 시험을 거치고 준수한다는 것이 입증되었습니다. 이 장치는 정상 작동 중 신체 접촉을 최소화할 수 있는 방법으로 사용해야 합니다.

이 장치는 캐나다에서 인증을 받았습니다. Industry Canada의 REL(무선 장비 목록) 목록은 다음 웹사이트 주소에서 확인할 수 있습니다.
http://www.ic.gc.ca/app/sitt/reltel/srch/nwRdSrch.do?lang=eng

La puissance rayonnée de sortie de cet appareil est inférieure aux limites d'exposition à la fréquence radio d'Industry Canada (IC). Cet appareil a été évalué et jugé conforme aux limites d'exposition à la fréquence radio (FR) d'IC. Cet appareil devrait être utilisé de manière à ce que le risque de contact humain au cours d'un fonctionnement normal soit réduit.

Cet appareil est homologué pour l'utilisation au Canada. Pour consulter l'entrée correspondant à l'appareil dans la liste d'équipement radio (REL - Radio Equipment List) d'Industry Canada, rendez-vous https://sms-sgs.ic.gc.ca/equipmentSearch/searchRadioEquipments?execution=e1s1&lang=fr_CA

IC: 4491A-WN4615L

중국 사용자에 대한 공지 사항: CCC; SRRC 인증 CMIIT ID: 2015DP0826

CE

EU/EFTA 사용자에 대한 공지 사항: Kodak Alaris Inc.는 본 장비 유형(문서 스캐너)이 Directive 2014/53/EU를 준수함을 선언합니다. EU 준수 선언 전문은 다음 인터넷 주소에서 제공됩니다. www.alarisworld.com/go/ehs.

일본 사용자에 대한 공지 사항: Japan Telec: R 201-170777

■ 본 제품을 사용하기 전에 주의할 사항

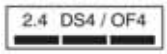
전파가 제한된 지역(의료 시설 등)에서 본 제품을 사용할 경우 해당 지역의 지침을 준수하고 무선 스위치를 꺼야 합니다. 본 제품은 전자 및 의료 장비 또는 이식된 의료 기기(인공 심박동기 등)에 영향을 줄 수 있습니다. 전파를 사용하는 기기의 이와 같은 특성을 고려하여 충분한 주의를 기울이십시오. 자세한 내용은 총무성 웹 사이트를 참조하십시오.
http://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/ele/index.htm

■ 무선 LAN 환경에서 본 제품을 사용할 때의 주의 사항

- 장애물이 거의 없을 것으로 판단되는 지역에 본 제품 및 무선 액세스 포인트/라우터를 설치하십시오. 무선 전파를 차단하는 장애물(벽, 금속판 등)은 통신을 차단하고 통신 속도를 느리게 할 수 있습니다.
- 자신의 책임하에 안전하다고 간주할 수 있는 무선 LAN 환경에서 이 제품을 사용하십시오. 안전하지 않은 LAN 무선 환경에서 사용할 경우 개인 정보 등의 중요한 데이터가 외부에 유출될 수 있습니다. 당사는 이 제품을 안전하지 않은 환경 또는 보안이 특정한 방법으로 훼손된 무선 LAN 환경에서 발생하는 정보의 손상 및 유출에 대해 아무런 책임도 없습니다. 이 문제에 대해 양해를 바랍니다.
- 본 제품은 2.4GHz 주파수 대역을 사용합니다. 이 주파수 대역은 전자레지, 공업/과학/의료 기기, 공장 생산 설비 및 아마추어 무선 기지국에서도 사용됩니다.
  - 이 제품을 사용하기 전에 근처에서 이 주파수 대역을 사용하는 기기가 없는지 확인하십시오.
  - 이 제품을 사용할 때 무선 주파수 간섭이 발생할 가능성이 적은 경우 간섭을 방지하거나(사용 채널 또는 설치 장소 등의 변경), 기기 사용을 중단하거나 무선 기능을 꺼서 무선 전파 송출을 중지할 수 있는 조치를 취하십시오.
  - 또한 무선 주파수 간섭으로 인해 문제가 발생한 경우 제품을 구입한 총판 / 매장에 문의하거나 *Kodak* 서비스 및 지원 센터에 문의하십시오 .

  본 제품은 무선 통신 법규에 기반하여 기술 표준 준수 인증을 받은 무선 장비를 포함하며 무선 장비에 인증 레이블이 부착되어 있습니다.



무선 장비의 레이블에 있는 

목록은 다음과 같은 의미를 가집니다.

항목	내용
2.4	2.4GHz(2400MHz) 주파수 대역을 사용하는 무선 기기입니다 .
DS / OF	DS-SS 및 OFDM 변조 방식을 사용하는 기기입니다 .
4	예상되는 간섭 거리는 40m 이하입니다 .
▬▬▬	전체 대역을 사용할 수 있으며 모바일 식별 장비에서 사용하는 대역을 피할 수 있습니다 .

- 다음과 같은 환경에서 사용하는 경우 통신 장애가 발생하거나 통신 속도가 느려질 수 있습니다.
  - 이 제품 및 무선 액세스 지점/라우터가 멀리 떨어진 경우
  - 무선 전파 간섭(전자렌지 등)을 유발하는 장비가 가까운 곳에 있는 경우
  - 여러 개의 LAN 액세스 포인트가 가깝게 있으면서 동일한 채널을 사용하는 경우

■ 무선 통신 법규

이 제품에는 무선 통신 법규에 기반하여 기술 표준 준수 인증을 받은 무선 장비가 장착되어 있습니다. 이 제품을 분해하거나 내부 회로를 변조하는 것은 법규에 따라 제한되어 있으며 해당인은 처벌받을 수 있습니다. 또한 당사는 본 제품을 분해하거나 변조하는 과정에서 발생한 상해에 대해 책임을 지지 않습니다. 이 문제에 대해 양해를 바랍니다.

멕시코 사용자에 대한 공지 사항: “Este equipo opera a titulo secundario, consecuentemente, debe aceptar interferencias perjudiciales incluyendo equipos de la misma clase y puede no causar interferencias a sistemas operando a titulo primario.”
IFETEL: 223

싱가포르 사용자에 대한 공지 사항: IDA 표준 준수: (DA106764)

남아프리카 사용자에 대한 공지 사항: ICASA APPROVED: TA-2017/1931

대한민국 사용자에 대한 공지 사항:

해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음

대만 사용자에 대한 공지 사항:

台灣: 國家通訊傳播委員會
低功率電波輻射性電機管理辦法
第十二條經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
第十四條低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

CCAF17LP0860T6

태국 사용자에 대한 공지 사항: 이 무선 통신 장비는 국립 통신 위원회가 발표한 인체에 미치는 무선 통신 장비의 사용에 관한 안전 기준을 준수하는 전자기장을 발생합니다.

미국 사용자에 대한 공지 사항: FCC: 이 장치는 FCC 규약 15부에 의거하여 시험을 통해 클래스 B 디지털 장치의 기준을 준수하는 것으로 입증되었습니다. 이러한 제한은 주거지 설치 시 유해한 간섭으로부터 보호 수단을 제공하기 위해 고안되었습니다.

본 장치는 무선 주파수 에너지를 생성, 사용 및 방출하며 지침에 따라 사용하지 않을 경우 무선 통신에 유해한 간섭을 일으킬 수 있습니다. 그러나 특정 설치에서 간섭이 발생되지 않는다는 보장이 없습니다.

본 장치는 무선 장치나 TV에 유해한 간섭을 일으킬 수 있으며, 장치의 전원을 껐을 때 간섭이 발생하지 않으면 이 장치로 인해 간섭이 발생하고 있음을 알 수 있습니다. 이런 경우, 사용자는 다음 조치 중 하나를 실행하여 간섭을 해결할 수 있습니다.

1) 수신 안테나의 방향이나 위치를 조정합니다.

2) 장치와 수신기 사이의 거리를 늘립니다.

3) 수신기가 연결된 회로와 다른 회로의 콘센트에서 장치를 연결합니다.

4) 대리점 또는 경험 많은 라디오/TV 기술자에게 도움을 요청합니다.

준수에 책임이 있는 당사자의 명시적 승인을 받지 않고 변경 또는 수정할 경우 사용자의 장비 운영권이 무효화됩니다. 제품 또는 특정 추가 구성 요소나 액세서리와 함께, 제품 설치 시 함께 사용하도록 다른 곳에서 정의된 차폐된 인터페이스 케이블이 제공된 경우 반드시 FCC 규정을 준수하여 사용해야 합니다.
FCC ID: PPQ-WN4615L

네트워크 성능, 사용자에 대한 공지 사항: 무선 네트워크 및 시스템 성능은 다른 RF 소스로부터의 간섭, 물리적 장애물, 장치 간 거의, 상대적인 위치 등 수많은 요소에 의해 영향을 받는다는 것을 이해해야 합니다. 과도한 네트워크 트래픽은 무선과 유선 인터페이스의 성능을 모두 저하시킵니다.

부록 B 보증 - 미국 및 캐나다만 해당

Kodak 스캐너를 구입하신 것을 축하드립니다 . *Kodak* 스캐너는 최종 사용자에게 최고의 성능과 신뢰성을 제공할 수 있도록 설계되었습니다 . 모든 *Kodak* 스캐너에는 다음과 같은 제한 보증이 적용됩니다 .

Kodak 스캐너의 제한 보증

Kodak Alaris Inc. 는 Kodak Alaris 또는 Kodak Alaris 의 공인 배포 채널을 통해 배포되는 *Kodak* 스캐너 (예비 부품 및 소모품 제외) 에 대해 다음과 같은 제한 보증을 제공합니다 .

Kodak Alaris 는 판매 시점부터 제품에 적용되는 제한 보증 기간을 통해 *Kodak* 스캐너의 자재나 기능에 결함이 없음을 보증하며 특정 *Kodak* 스캐너에 적용되는 성능 사양을 준수합니다 .

모든 *Kodak* 스캐너는 아래에 설명된 보증 제외 사항을 준수합니다 . 결함이 있거나 제품 사양과 일치하지 않는 *Kodak* 스캐너는 Kodak Alaris 의 재량으로 수리를 해주거나 신품 또는 수리한 제품으로 교환해 드립니다 .

구매자는 구입한 *Kodak* 스캐너의 해당 제한 보증 기간을 www.alarisworld.com/go/imsupport 를 방문하여 확인할 수 있습니다 .

구매 증빙 서류에는 보증 서비스에 대한 적격을 입증해야 합니다.

보증 제외

Kodak Alaris 의 제한 보증은 아래와 같이 구매 후 부주의 , 사고 , 불가항력 조항 등에 의해 초래된 물리적인 손상이 있는 *Kodak* 스캐너에는 적용되지 않습니다 . (a) 발송하기 전에 발송 잠금 장치를 교체하지 않거나 사용하기 전에 잠금 장치를 제거하지 않는 등 Kodak 의 현재 포장 및 발송 지침에 따라 보증 서비스를 위해 스캐너를 Kodak Alaris 에 올바로 포장하여 발송하지 않은 경우 ; (b) 사용자의 설치 , 시스템 통합 , 프로그래밍 , 사용자 운영체제 또는 응용프로그램 소프트웨어 재설치 , 시스템 엔지니어링 , 재배치 , 데이터 재구조 또는 제품이나 구성품 (커넥터 , 커버 , 유리 , 핀 , 트레이 또는 씰 포함) 의 제거 시 비롯된 사항 ; (c) Kodak Alaris 또는 Kodak Alaris 에서 승인한 서비스 제공업체에서 수행되지 않은 서비스 , 변경 , 또는 수리 , 또는 위조나 기타 타사 구성품 , 조립품 , 액세서리 또는 모듈의 사용 ; (d) 잘못된 사용 , 올바르지 않은 처리 또는 정비보수 , 작동자 오류 , 적합한 감독 또는 , Kodak Alaris 가 승인하지 않은 청소용 제품 또는 기타 액세서리 사용 , 권장되는 절차 또는 사양 위반 , 정비보수를 제공하지 않음 ; (e) 환경적인 조건 (과도한 열 또는 기타 부적합한 물리적 작동 조건), 부식 , 오염 , 제품 외부의 전기 작업 또는 정전기 방전 (ESD) 보호를 제공하지 않음 ; (f) 펌웨어 업데이트를 설치하지 않았거나 가끔씩 온라인 , www.alarisworld.com/go/imsupport 에 명시하는 기타 추가 예외 사항 등을 제품에 적용하지 않음 .

Kodak Alaris는 미국 및 캐나다 이외의 국가에서 구매한 제품에 대해 제한 보증을 제공하지 않습니다. 해외 배포 채널에서 제품을 구입한 구매자는 본래의 구매원을 통해 보증 적용 범위를 알아 보아야 합니다.

Kodak Alaris는 타사 제조업체 제품, 컴퓨터 시스템이나 기타 전자 장치의 일부로 구매한 제품에 대해서는 제한 보증을 제공하지 않습니다.

이러한 제품에 대한 보증은 해당 제조업체의 제품 또는 시스템의 일부로 OEM(주문자 상표에 의한 제품 생산자)으로 제공됩니다.

교체 제품은 결함 있는 제품에 적용되는 제한 보증 기간 또는 30일 중 더 긴 것으로 가정합니다.

설치 경고 및 책임 거부

KODAK ALARIS는 이유에 관계없이 본 제품의 판매, 설치, 사용, 서비스 또는 중요한 기능에서 비롯된 간접적인 손상 또는 부차적인 손상에 대해서 책임을 지지 않습니다. KODAK ALARIS가 책임을 지지 않는 손상에는 수익 또는 이익 손실, 데이터 손실, 고장 비용, 제품 사용으로 인한 손실, 대체 제품, 시설 또는 서비스 비용, 그러한 손상에 대한 고객의 청구(이에 제한되지는 않음)가 포함됩니다.

이 부록의 다른 단원과 제한 보증 사이에 충돌이 있을 경우 제한 보증 조건이 우선합니다.

제한 보증 서비스를 받는 방법

Kodak 스캐너에는 포장 풀기 , 설정 , 설치 및 조작에 대한 정보가 제공됩니다 . 사용자 안내서를 주의 깊게 읽으면 제품의 올바른 설치 , 작동 및 정비보수에 관해 최종 사용자가 궁금해 하는 대부분의 기술 질문에 대한 답을 얻을 수 있습니다 . 그러나 추가 기술 지원이 필요할 경우에는 당사의 웹 사이트 www.alarisworld.com/go/imsupport 를 방문하거나 다음 Kodak Alaris 콜 센터에 문의해 주십시오 . 콜 센터 번호 : **(800) 822-1414**

콜 센터는 월요일-금요일 오전 8시부터 오후 5시(동부 표준시)까지 이용할 수 있습니다(Kodak Alaris 휴일 제외).

전화를 하기 전에 적격 구매자는 *Kodak* 스캐너 모델 번호, 부품 번호, 일련 번호 및 이용 가능한 구매 증빙 서류를 준비해야 합니다. 적격 구매자는 또한 문제에 대한 설명을 할 수 있도록 준비하고 있어야 합니다.

콜 센터 직원이 유선상으로 문제를 해결할 수 있도록 최종 사용자를 도와드릴 것입니다. 최종 사용자는 몇 가지 간단한 자가 진단 테스트를 실시하고 결과 상태 및 오류 코드 메시지를 보고하도록 요청을 받을 것입니다. 이를 통해 콜 센터는 문제가 *Kodak* 스캐너 또는 다른 구성품에 있는지 및 문제를 유선상으로 해결할 수 있는지 여부를 판단할 수 있습니다. 콜 센터가 제한 보증 또는 구매한 정비보수 약정서에 적용되는 하드웨어 문제가 있다고 판단할 경우, 필요에 따라 RMA(Return Material Authorization) 번호가 할당되고 서비스 요청을 개시하여 수리나 교체 절차를 진행합니다.

포장 및 발송 지침

구매자는 모든 보증 반환품을 발송 시 손상으로부터 제품을 완전히 보호할 수 있는 보증 방법으로 발송해야 합니다 . 그렇게 하지 않을 경우 *Kodak* 스캐너 보증이 무효화됩니다 . Kodak Alaris 는 보관이나 발송을 위해 구매자가 본래의 상자 및 포장 용지를 보관할 것을 권고합니다 . Kodak Alaris 는 발송 시 손상과 관련된 문제에 대해서 책임을 지지 않습니다 . 구매자는 *Kodak* 스캐너만 반환해야 합니다 . 발송하기 전에 구매자는 모든 " 애드온 " 품목 (예 : 어댑터 , 케이블 , 소프트웨어 , 매뉴얼 등) 을 제거해 보관해야 합니다 . Kodak Alaris 는 이러한 품목에 대해 책임을 지지 않으며 교체 또는 수리한 *Kodak* 스캐너와 함께 반환해 주지 않습니다 . 모든 제품을 본래의 발송 컨테이너 또는 반환할 품목의 승인된 포장 상자에 넣어 Kodak Alaris 에 반환해야 합니다 . 구매자는 *Kodak* 스캐너를 발송하기 전에 발송 잠금 장치를 설치해야 합니다 . 본래의 포장지를 사용할 수 없을 경우에는 부품 번호 및 교체 포장지 주문 정보에 대해 Kodak Alaris 콜 센터 ((800) 822-1414) 에 문의하십시오 .

반환 절차

이 제한 보증에 적용되는 *Kodak* 스캐너 서비스를 받고자 하는 적격 구매자는 (800) 822-1414 로 전화하여 RMA(Return Material Authorization) 번호를 받아야 하고 RMA 발행 날짜로부터 10 일 이내에 최종 사용자의 책임 및 비용으로 Kodak Alaris 의 현재 포장 및 반송 지침에 따라 RMA 에 지정된 주소로 *Kodak* 스캐너를 반환해야 합니다 .

Kodak Alaris에서 교체되는 모든 결함 있는 제품이나 부품은 Kodak Alaris의 소유입니다.

고객 책임

서비스를 요청하면 적격 구매자는 책임 거부 및 책임 규정 제한을 포함하여 제한 보증의 조건을 승인하게 됩니다. 서비스를 받기 전에 최종 사용자는 손상되거나 잃어버릴 수 있는 데이터 또는 파일을 백업해 놓아야 합니다. KODAK ALARIS는 잃어버렸거나 손상된 데이터 또는 파일에 대해 책임을 지지 않습니다.

보증 서비스 설명

Kodak Alaris 는 제한 보증을 지원하고 *Kodak* 스캐너 (" 서비스 방법 ") 사용 및 관리를 돕기 위해 다양한 서비스 프로그램을 제공합니다 . *Kodak* 스캐너는 중요한 투자일 수 있습니다 . *Kodak* 스캐너는 경쟁력을 유지하는 데 필요한 생산성을 제공합니다 . 이러한 생산성의 급작스런 손실은 일시적일 경우라도 약속을 이행하는 능력에 심각한 영향을 미칠 수 있습니다 . 고장 시간은 단지 수리 비용이 아니라 시간 손실이라는 점에서 매우 큰 비용일 수 있습니다 . 이러한 문제를 최대한 줄이기 위해서 Kodak Alaris 는 제품 유형에 따라 제한 보증 하의 서비스 제공 시 아래에 나열된 서비스 방법 중 하나를 사용할 수 있습니다 .

보증 , 서비스 프로그램 정보 및 제한 사항을 포함한 제품 관련 정보는 www.alarisworld.com/go/imsupport 에서 온라인으로 얻을 수 있습니다 .

서비스 지연을 피하기 위해 Kodak Alaris 는 최종 사용자가 www.alarisworld.com/go/imsupport 에서 온라인으로 제한 보증 등록 절차를 완료할 것을 촉구합니다 .

등록 절차를 완료하려면 제품 모델 및 제품 일련 번호가 필요합니다 .

또한 Kodak Alaris 는 *Kodak* 스캐너의 사용과 관리를 지원하는 데 구매할 수 있는 다양한 서비스 프로그램을 제공합니다 .

Kodak Alaris는 보증 조건 하에 고객에게 품질, 성능, 신뢰성 및 서비스를 제공하는 데 전념하고 있습니다.

예비 부품과 소모품은 제품 단종 후 최소 5년 동안 공급하게 될 것으로 예상합니다.

AUR(Advanced Unit Replacement)

AUR 은 업계에서 가장 손쉽고 가장 포괄적인 서비스 제공 중 하나입니다 . 만일 제품 결함이 있을 경우 확실한 *Kodak* 스캐너의 적합한 구매에 대해서는 Kodak Alaris 가 2 일 (영업일 기준) 내에 해당 제품을 교환해 드립니다 .

AUR 은 특정하게 잘못되었거나 부서진 *Kodak* 스캐너에 대해 미리 교환해 드립니다 . Kodak Alaris 에서 제품이 제조업체의 사양에 따라 일정하게 작동하지 않는 것으로 판단하는 경우 , Kodak Alaris 는 다음 날 AUR 을 택배 서비스 이용 가능 여부에 따라 제공합니다 . 교체 제품은 현재 제품의 최소 사양으로 작동하지만 정확한 제조업체 및 모델에 해당하지 않을 수 있습니다 . 교체 제품은 리퍼비시 기기일 수 있습니다 . AUR 지원이 필요한 경우 , Kodak Alaris 는 교체 기기를 운송료 선불 형식으로 고객 위치로 배송합니다 . 교체 기기 배송 시 , 고객은 제한 보증이 적용되지 않는 모든 옵션 및 액세서리 (전원 코드 , 설명서 등 포함) 를 분리한 다음 , 전체 오작동 기기를 발송 케이스에 넣어 동봉된 라벨을 부착하고 , AUR 수령 후 영업일 기준 5 일 이내에 픽업을 위해 해당 택배사에 연락해야 합니다 . Kodak Alaris 에서 반환 운송료를 지불합니다 . 반환된 기기에서 부품이 누락된 경우 , 통화료 시가에 따라 해당 부품에 대해 고객에게 요금이 청구될 수 있습니다 . 고객이 영업일 기준 10 일 이내에 고장 기기를 반환하지 않은 경우 , 해당 기기의 정가가 고객에게 청구하며 해당 요금을 지불해야 합니다 .

창고 서비스

Kodak 스캐너가 선 교환 또는 현장 서비스에 대한 자격이 없을 경우 적격 구매자는 창고 수리 서비스를 활용할 수 있습니다 . 적격 구매자는 가장 가까운 공인 창고 수리 센터로 제품을 발송하도록 지시를 받습니다 . 적격 구매자의 위험 및 비용으로 제품을 수리 센터로 발송해야 합니다 . 제품을 수리 센터에 반환하기 전에 제한 보증에 적용되지 않는 모든 옵션 및 액세서리 (전원 코드 , 문서 등) 를 제거해야 합니다 . 모든 제품은 본래의 발송 컨테이너 또는 권장되는 포장 상자에 넣어 Kodak Alaris 에 반환해야 합니다. *Kodak* 스캐너는 발송하기 전에 설치된 발송 제한이 있어야 합니다. 본래의 포장지를 사용할 수 없을 경우에는 Kodak Alaris 콜 센터 (800) 822-1414 에 문의하여 주문하십시오 . *Kodak* 스캐너 서비스를 받고자 하는 적격 구매자는 (800) 822-1414 로 전화하여 RMA(Return Material Authorization) 번호를 받아야 하고 RMA 발행 날짜로부터 10 일 이내에 최종 사용자의 책임 및 비용으로 *Kodak* 스캐너를 RMA 에 지정된 주소로 반환해야 합니다 . 올바른 수령 및 결함 있는 제품의 크레딧을 위해 RMA(Return Material Authorization) 번호가 상자 바깥 부분에 분명하게 표시되어 있어야 합니다 .

제품을 수령하는 즉시 수리 센터는 10일 이내에 제품을 수리합니다. 수리한 제품은 적격 구매자의 부담 없이 2일 고속 우편으로 다시 발송됩니다.

중요한 제한 사항

적격 : Kodak Alaris 의 공인 판매점에서 구매한 제품의 경우 선 교환 프로그램 및 창고 수리 서비스는 미국 50 개 주에 거주하는 적격 구매자만 이용할 수 있습니다 . Kodak Alaris 의 현재 포장 및 발송 지침에 따라 결함 있는 제품을 Kodak Alaris 에 반환 시 구매자의 잘못을 포함하여 제품이 Kodak Alaris 의 발송 당시 보증 제외 사항에 속하는 경우 *Kodak* 스캐너에 서비스가 제공되지 않습니다 . 당초 재판매용이 아닌 개인용 또는 사업용으로 *Kodak* 스캐너를 구매한 경우에만 " 적격 구매자 " 또는 " 최종 사용자 " 로 간주됩니다 .

소모품: 소모품은 정상적인 사용 시 마모되는 품목으로, 필요에 따라 최종 사용자가 교체해야 합니다. 소모품, 공급품, 기타 소모적인 품목 및 사용자 안내서에 사용자의 책임으로 식별되어 있는 품목은 제한 보증에 적용되지 않습니다.

Kodak Alaris에서 교체되는 모든 결함 있는 제품이나 부품은 Kodak Alaris의 소유입니다.

Kodak Alaris에 문의하기

Kodak 스캐너에 대한 정보 :

웹 사이트: www.alarisworld.com/go/IM

미국은 전화로 기술 지원팀에 문의:

전화 기술 지원은 Kodak Alaris 휴무일을 제외하고 월요일 ~ 금요일, 오전 5시부터 오후 5시까지 이용할 수 있습니다. 전화: (800) 822-1414

기술 문서 및 FAQ(24시간 이용 가능):

웹 사이트: www.alarisworld.com/go/IM

서비스 프로그램 정보:

웹 사이트: www.alarisworld.com
전화: (800) 822-1414

Kodak alaris

사용된 모든 상표와 제품은 소유자의 자산입니다.

Kodak 상표와 트레이드 드레스는 Eastman Kodak Company로부터 라이센스를 받아 사용됩니다.

© 2021 Kodak Alaris Inc.