



사용 설명서



본 스캐너를 사용하기 전에 이 설명서를 읽으십시오. 이 설명서를 다 읽은 후에는 이후에 참조할 수 있도록 안전한 곳에 보관하십시오.

목차

목차2	7 7
1장 소개4	1 2
본 설명서에서 사용되는 기호	8 2 1 1
2 장 중요 안전 지침13	j
설치 위치	
3장 스캐너 연결16	i J
스캐너를 컴퓨터에 연결16 전원 켜기	(1
4장 문서 배치18	, i
문서	- - - - - - -
5 장 CaptureOnTouch Lite 로 스캔23	
CaptureOnTouch Lite 로 스캔 23 CaptureOnTouch Lite 시작 및 종료 27 스캔된 이미지 미리 보기 화면의 조작 28 문서 선택의 설정 31 출력 설정 32 환경 설정 34	

	6 장 CaptureOnTouch 로 스캔	35
0	CaptureOnTouch 소개	35
2	7 장 스캐너 드라이버 설정	36
4	스캐너 드라이버의 구성 및 기능	36
4	스캐너 드라이버의 구성 및 기능	
	기본 스캐 조건 설정	40
6	모드 석적에 따르 기는 등록	42
8		
10	8 작 특수 스캐	45
11		
11	실용적인 예	45
	미등록된 크기의 문서 스캔	45
13	실용적인 예	46
	스캔 영역을 지정하려면	46
13	실용적인 예	47
.14	양면 문서에서 빈 페이지의 이미지를 삭제하려는 경우	47
14	실용적인 예	48
15	컬러 라인과 텍스트를 스캔하지 않으려는 경우	48
15	실용적인 예	49
	빨간색을 강조하려는 경우	49
.16	실용적인 예	50
	이미지의 윤곽을 향상시키려는 경우	50
. 16	실용적인 예	51
.17	스캔된 이미지의 선 또는 문자를 굵게 하려는 경우	51
	실용적인 예	52
18	사진 품질의 스캔 방법	52
18	실용적인 예	53
10	스캔된 문서의 배경 등과 같은 요인으로 인해 읽기 어려운	
21	텍스트를 향상시키려는 경우	53
21	실용적인 예	54
~ 1	기울어진 문서나 이미지를 수정하려면	54
23	실용적인 예	55
20	동시에 급지된 여러 페이지를 감지하려는 경우	55
23	실용적인 예	56
27	텍스트 방향이 다른 다양한 문서를 스캔할 때 이미지의 방향을	
28	텍스트와 맞추려는 경우	56
. 31	실용적인 예	57
32	가로로 배치된 문서의 이미지를 회전하여 방향을 맞추려는	
34	경우	57
	실용적인 예	58

카드의 양면을 종이 한 면의 이미지로 스캔하는 방법실용적인 예	58 59
스캐너 조건을 자동으로 설정하려는 경우	59
실용적인 예	60
스캔에 멀티스트림을 사용하려는 경우	60
실용적인 예	61
스캐너 드라이버 설정을 저장하려는 경우	61
9장 정기 유지 관리	62
스캐너 청소	62
스캔 유리 및 롤러 청소	63
10 장 급지 롤러 및 분리 패드 분리 및 장착	64
소모성 부품 교체	64
급지 롤러 분리 및 장착	65
분리 패드 분리 및 장착	67
카운터 재설정	68
11장 소프트웨어 제거	70
제거 방법	70
12장 문제 해결	71
용지 걸림 제거	71
일반적인 문제와 해결 방법	73
소프트웨어 문제 해결	75
유용한 팁	76
13장 부록	78
사양	78
교체 부품	79
옵션	79
크기	80

1장 소개

Canon P-215II 문서 스캐너를 구입해 주셔서 감사합니다.

이 스캐너의 기능을 완전히 이해하고 스캐너를 더욱 효율적으로 사용하려 면 제품을 사용하기 전에 본 설명서와 아래에 제시된 설명서를 자세히 읽 어 보십시오. 설명서를 다 읽은 후에는 나중에 참조할 수 있도록 안전한 곳에 보관하십시오.

본 설명서에서 사용되는 기호	4
스캐너의 기능	5
각 부속의 이름 및 기능	6
전원 공급	
규정	10
상표	11
시스템 요구 사항	11

본 설명서에서 사용되는 기호

스캐너 설명서

이 스캐너의 문서는 다음과 같은 설명서로 구성되어 있습니다.

- 제품 안전 가이드
 스캐너를 사용하기 전에 이 지침을 읽고 따르십시오.
- 참조 설명서
 스캐너의 설치 절차에 대해 설명합니다. 스캐너를 처음 사용할 경우
 이 설명서를 읽으십시오.
- 사용 설명서 (본 설명서)
 이 설명서에는 모든 스캐너 작동법이 설명되어 있습니다.

Windows (

소프트웨어를 설치할 때 사용 설명서 (전자 설명서)가 다음 위치에 등록 됩니다.





사용 설명서 (전자 설명서)가 다음 위치에 등록됩니다.

•••	< > 응용 프로	그램	88 \$	豌 v 🖞 🤇	
즐겨찾기					
🔞 AirDrop			X	21	
④ 최근 항목	C P		~~	A.	
🙏 응용 프로그램	팟캐스트	홍	App Store	Automator	CaptureOnTouch
🚍 데스크탑					
🕒 문서					
④ 다운로드					
위치	Liser	FaceTime	Freeform	Launchpad	Mail
C iCloud Drive	Manual	100011110	110010111	Launonpad	

본 설명서에서 사용되는 기호

본 설명서에는 안전을 위해 주의해야 하는 지침, 절차, 제한 사항, 취급 주의 사항 등을 설명하기 위해 다음과 같은 기호가 사용됩니다.

🛕 ਰੁ고

올바르게 수행되지 않을 경우 사망 또는 상해가 발생할 수 있는 작업 관련 경고를 나타냅니다 . 시스템을 안전하게 사용하려면 항상 이러한 경고에 주의를 기울이십시오 .

A 주의

올바르게 수행되지 않을 경우 인체 상해 또는 제품 손상이 발생할 수 있는 작업 관련 주의를 나타냅니다. 시스템을 안전하게 사용하려면 항상 이러 한 사항에 주의를 기울이십시오.

ि इन्द्र

작동 요구 사항 또는 제한 사항을 나타냅니다 . 시스템을 올바르게 작동 시키고 시스템 손상을 방지하려면 이러한 항목을 주의해서 읽으십시오 .



작동에 대한 분류를 나타내거나 또는 절차에 대한 추가 설명을 포함합니 다 . 이러한 참고 사항을 읽는 것이 좋습니다 .

스캐너의 기능

P-215II 문서 스캐너의 주요 기능은 다음과 같습니다.

• 소형 크기

급지 트레이가 닫혀 있을 때 스캐너 크기는 285 mm (W) x 40 mm (H) x 95 mm (D) (11.22" x 1.57" x 3.74") 입니다 .

● 버스 전원

USB 3.0 버스 전원을 지원하는 이 스캐너는 하나의 USB 케이블을통 해 분당 흑백 (그레이스케일)페이지 15 매 및 분당 24 비트 컬러 페 이지 10 매의 속도로 스캔할 수 있습니다 (두 모드 모두 A4 문서의 200dpi 단면 스캔으로 측정).

• 자동 시작 기능

스캐너에 사전 설치되어 있는 CaptureOnTouch Lite 소프트웨어는 후면 패널의 자동 시작 스위치를 켜서 시작할 수 있습니다. 컴퓨터를 스캐너에 연결하면 드라이버가 설치되어 있지 않은 경우에도 스캔을 할 수 있습니다.

- 자동 전원 켜기 / 끄기
 이 기능은 급지함이 열려 있거나 닫혀 있을 때 전원을 켜거나 끕니다.
- 피더 기본 장착

최대 20 매의 문서를 로드한 다음 연속 또는 한 번에 한 매씩 급지할 수 있습니다.

● Wi-Fi 연결

옵션 WU10을 스캐너에 연결하면 PC나 다른 장치와의 무선 연결을 통해 문서를 로드하고 스캔할 수 있습니다. 또한 스캔한 데이터를 스 마트폰, 태블릿 PC 또는 다른 스마트 장치에 무선으로 연결하여 직 접 전송 할 수 있습니다.

전용 카드 슬롯
 스캐너에는 플라스틱 카드 스캔을 위한 전용 슬롯이 있습니다.

CaptureOnTouch

함께 제공된 CaptureOnTouch 소프트웨어가 설치되어 있는 경우 일 반 스캔에서 일련의 단계를 거치고 작업을 등록하여 수행되는 스캔에 이르는 다양한 스캔 방법으로 스캔을 수행할 수 있습니다.

• 컬러 및 그레이스케일 지원

본 스캐너는 24 비트 색상 또는 256 레벨 그레이스케일로 문서를 스 캔할 수 있습니다.

양면 스캔

본 스캐너는 단면 및 양면 스캔을 지원합니다. 빈 페이지 건너뛰기 기능을 사용하면 빈 페이지의 스캔된 이미지는 저장되지 않으므로 문 서의 단면 또는 양면을 스캔할지에 대해 걱정하지 않고 스캔할 수 없 습니다.

자동 색상 감지

스캐너는 스캔된 문서가 컬러, 그레이스케일 또는 흑백인지 감지하고 이에 따라 이미지를 저장합니다.

완전 자동 모드

완전 자동 모드는 스캐너 드라이버인 CaptureOnTouchLite, CaptureOnTouch 에서 제공되어 자동 확인된 조건에서 스캔을 할 수 있습니다. 컬러 모드 및 문서 크기 등 스캔 조건은 스캔하려는 문서 에 따라 자동으로 설정됩니다.

● 자동 해상도 감지

CaptureOnTouchLite, CaptureOnTouch 또는 스캐너 드라이버 설정 에서 활성화된 경우 문서의 내용을 감지하여 스캔 해상도를 알맞게 결정합니다.

문서 크기 자동 감지

스캔된 문서의 페이지 크기를 자동 감지할 수 있습니다 . 문서의 가장 자리 주위 공간은 비표준 크기의 문서에 대해 스캔 중에 생략될 수 있 습니다 .

기울어짐 보정

스캐너에 급지될 때 문서가 기울어져 있더라도 스캔된 이미지에서는 곧게 펴집니다 .

• 텍스트 향상 모드

고급 텍스트 향상 II는 배경이 균일하고 텍스트와 배경이 모두 밝은 문서를 스캔할 때 가독성을 향상시켜 줍니다.

*이 기능은 일부 문서에는 효과적으로 작용하지 않을 수 있습니다.

드롭아웃 색상

이 기능은 문서 스캔 시 특정 색상 을 무시할 수 있습니다.

● 픽쳐 모드

[사진에 맞게 수정사항 적용]는 선명한 그라데이션 사진품질의 스 캔을 위해 노출부족 및 노출과다를 보정합니다.

• 미리 스캔

문서의 첫 번째 페이지만 스캔하고 스캔된 이미지를 확인하며 밝기 및 대비를 조절한 다음 문서의 나머지 페이지를 스캔할 수 있습니다.

피더의 문서 자동 감지

자동 시작 기능은 문서가 적재되면 감지한 다음 스캔을 자동으로 시 작합니다 .

각 부속의 이름 및 기능

이 섹션에서는 각 부속의 이름과 기능에 대해 설명합니다 . 스캐너를 사용 하기 전에 이 섹션을 읽고 스캐너의 각 부속을 확인하십시오 .

■ 앞면



- (1) 문서 급지함
 이 트레이는 문서 급지용입니다. 문서 스캔 시 여십시오.
- (2) 급지 트레이 해제 레버 문서 급지 트레이를 열 때 이 레버를 눌러 트레이를 해제합니다.

- (3) 문서 가이드 문서 가이드는 문서가 똑바로 급지되도록 합니다 (왼쪽과 오른쪽에 하나). 문서 로드 시 가이드를 올린 다음 스캔할 문서의 양쪽에 맞게 정렬하십시오.
- (4) 피더 덮개 해제 레버
 스캐너 청소 시 피더 덮개를 열려면 이 레버를 당깁니다.
- (5) 피더 덮개스캐너 청소 시 엽니다.
- (6) 배출구스캔이 완료되면 문서 배출에 사용됩니다.
- (7) 카드 슬롯플라스틱 카드를 여기에 삽입합니다.
- (8) 카드 가이드
 이 가이드는 카드 슬롯에 삽입된 카드가 똑바로 급지되도록 합니다.
- (9) 급지 확장판

긴 문서 로드 시 문서를 지지하기 위해 엽니다 .

(10) 급지구

스캔할 문서를 넣습니다 .

(11) 시작 단추

급지함에 로드된 문서 스캔을 시작하려는 경우 이 단추를 누릅니다. 스캐너의 전원이 켜져 있을 때 이 단추 표시등이 켜지고 아래와 같이 스캐너의 상태를 나타냅니다.

시작 단추 상태	의미		
켜짐	스캐너의 전원이 켜져 있습니다 .		
깜박임	 용지가 걸렸습니다. 이중 급지가 감지되어 스캐너가 중지했습니다. 상단 유닛이 열려 있습니다. 다른 스캐너 오류가 발생했습니다. 		

년 중요

USB 케이블이 연결되고 급지함이 열렸을 때 시작 단추가 천천히 깜박입 니다.이 경우 전원 표시등의 깜박임이 멈추고 완전히 켜질 때까지 기다 린 후 스캐너를 사용하십시오.

■ 뒷면



- (1) 후면 카드 슬롯
 플라스틱 카드를 급지할 때 여기에서 카드의 일부가 순간적으로 튀어 나옵니다.
- (2) 자동 시작 스위치스캐너의 작동 모드를 변경하려면 이 스위치를 사용합니다.
- (3) USB 커넥터
 스캐너와 함께 제공된 USB 케이블 (또는 High-Speed 2.0 을 지원하는 케이블)을 연결합니다.
- (4) 켄싱턴 슬롯도난을 방지하기 위해 키 체인을 연결합니다.
- (5) 전원 커넥터별도로 판매되는 AC 어댑터를 연결하십시오 (일본만 해당).



이 스캐너에는 전원 스위치가 없습니다 . 자세한 내용은 " 전원 공급 " (8 페이지)

전원 공급

스캐너의 전원은 급지함이 열리거나 닫힐 때 켜지도록 설계되어 있습니다. 전원을 켜거나 끄려면 스캐너를 아래 설명과 같이 작동하십시오.

전원 켜기

1 급지 트레이 해제 레버를 눌러 급지 트레이를 올립니다.



2 전체 급지 트레이를 열기 전에 급지 트레이의 전면 패널을 펼칩니다.

스캐너가 켜지고 시작 단추 표시등이 켜집니다 .



년 중요

USB 케이블이 연결되고 급지함이 열렸을 때 시작 단추가 천천히 깜박입니다.이 경우 전원 표시등의 깜박임이 멈추고 완전히 켜질 때까지 기다린 후 스캐너를 사용하십시오.

전원 끄기

1 급지 연장판과 문서 가이드가 올려진 경우, 내립니다.





스캐너가 꺼집니다 .

3 급지함 전면의 섹션 (전면 덮개)을 눌러 닫습니다.





문서 가이드가 펼쳐져 열려 있는 동안에는 급지함을 닫지 마십시오 . 스캐 너가 손상되고 오작동이 발생할 수 있습니다 .

년 중요

- 스캐너를 사용하지 않을 경우 스캐너의 문서 급지함을 닫거나 USB 케이블을 뽑으십시오.
- 스캐너 운반 시 반드시 전면 덮개를 미리 닫으십시오. 그렇지 않으 면 급지함이 열려 스캐너가 떨어질 수 있습니다.

2 급지함을 닫습니다.

규정

복제 경고

이 장치는 위조 방지법 및 저작권법은 물론 국가 보안과 관련된 법률을 포 함하여 (단,이에 국한하지는 않음)해당하는 모든 법률에 따라 합법적으 로 사용하도록 고안된 제품입니다.

다음 자료 중 하나라도 원본을 위조하기 위해 복제하는 경우 관련 법률 및 규정에 따라 기소될 수 있으며, 이는 그러한 복제 행위의 고의성 여부와 는 관련이 없습니다.

- 지폐 또는 수표 (국내 및 해외)
- 우표, 수입 인지 또는 기타 이와 유사한 인지
- 주권, 채권 인증서, 약속 어음, 수표 또는 기타 유가 증권
- 여권, 면허증 또는 정부 기관이나 관공서에서 발급한 기타 인증서나 문서

여기에 모든 내용이 명시되어 있는 것은 아닙니다.

Canon 은 개인이 본 스캐너를 사용하는 방식에 아무런 책임을 지지 않습니다.특정 지적 재산권은 저작권법에 따라 보호되며, 저작권으로 보호 된 항목은 제한된 상황에서 개인적으로 또는 집안에서 사용하는 경우를 제외하고 저작권 소유자의 명시적인 승인 없이는 복제할 수 없음을 양지 하여 주시기 바랍니다.

면책 조항

본 설명서의 정보는 예고 없이 변경될 수 있습니다.

CANON ELECTRONICS INC. 는 본 설명서와 관련하여 명시적이든 암시 적이든 어떠한 종류의 보증도 하지 않으며,여기에 제공된 그대로만 제공 됩니다.여기에는 시장성에 대한 보증,상업 가능성,특정 목적에의 부합 성 또는 사용 또는 비침해성에 대한 보장이 포함되며 이에 제한되지 않습 니다. CANON ELECTRONICS INC. 는 본 설명서의 사용으로부터 발생하 는 어떠한 직접,간접 또는 결과적인 자연 손상 손실 또는 비용에 대해 책 임지지 않습니다.

CANON ELECTRONICS INC. 는 본 제품으로 스캔한 문서의 보관 및 취급 또는 스캔한 이미지 데이터의 보관 및 취급에 대해 책임지지 않습니다. 스캔한 문서의 원본을 폐기하려는 경우,귀하(고객)는 스캔한 이미지를 검사하고 데이터가 무결한지 확인할 책임이 있습니다. 본 보증에서 CANON ELECTRONICS INC. 의 최대 책임은 보증으로 보장 되는 제품의 구입 가격으로 제한됩니다.

사용자 안내문 (B 급 기기 – 가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용 (B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에 서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

서비스 접수 센터

● 콜 센터 CKB: 1533-3355

상표

- Canon 및 Canon 로고는 미국에서 Canon Inc. 의 등록 상표이며 기 타 국가에서 상표 또는 등록 상표일 수 있습니다.
- imageFORMULA 는 CANON ELECTRONICS INC. 의 상표입니다.
- Microsoft, Windows, PowerPoint 및 SharePoint 는 미국 및 기타 국 가에서 Microsoft Corporation 의 등록 상표 또는 상표입니다.
- Microsoft 제품 화면 사진은 Microsoft Corporation 의 허가를 받아재 인쇄되었습니다.
- macOS 는 미국 및 기타 국가에 등록된 Apple Inc. 의 상표입니다.
- ISIS 는 미국 Open Text 의 등록 상표입니다.
- 여기에 언급된 기타 제품 및 회사 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있 습니다. 그러나 이 문서에서는 [™] 및 [®] 기호를 사용하지 않습니다.

저작권

Copyright 2014 by CANON ELECTRONICS INC. All rights reserved.

이 출판물의 어떠한 부분도 CANON ELECTRONICS INC. 의 사전 서면 동 의 없이는 사진 복사 및 녹화를 비롯하여 전자적이든 기계적이든 어떠한 방식에 의해서든 또는 어떠한 형태로든 재생되거나 어떠한 정보 저장 장 치 또는 검색 시스템으로 전송될 수 없습니다.

시스템 요구 사항

스캐너를 사용하려면 먼저 컴퓨터에서 다음 시스템 요구 사항을 충족하는 지 확인해야 합니다 .

- 컴퓨터
 - CPU: Intel Core 2 Duo 1.66 GHz 이상 Windows (Intel Core i7 2.3GHz 이상 Mac
 - 메모리 : 1 GB 이상 Windows (8 GB 이상 Mac
 - 하드 디스크 : 3 GB 이상의 사용 가능한 공간 (모든 소프트웨어 설치에 필요)
 - USB 인터페이스 : Hi-Speed USB2.0
 - 모니터 : 1024 x 768 (XGA) 이상의 해상도 권장
- 운영 체제
 - Microsoft Windows 10 (32 비트 및 64 비트 Edition)
 - Microsoft Windows 11
 - Microsoft Windows Server 2016
 - Microsoft Windows Server 2019
 - Microsoft Windows Server 2022
 - macOS 12
 - macOS 13
 - macOS 14

이것은 2023 년 12 월 현재 환경입니다.

최신 소프트웨어 지원 정보를 확인하려면 Canon 웹 사이트의 제품 페이지를 참조하십시오.

- 기타 요구 사항
 - 위 운영 체제와 호환 가능한 ISIS 호환 응용 프로그램 (Windows 전용) 또는 TWAIN 호환 응용 프로그램
 - .NET Framework 4.6.2 이상 (Windows 전용)



- 컴퓨터에 표준으로 제공되는 USB 인터페이스를 사용하십시오.하지 만 컴퓨터에 표준으로 제공되는 장치라 하더라도 일부 USB 인터페이 스의 경우 정상적인 작동을 보장할 수 없습니다. 자세한 내용은 해당 지역의 공인 Canon 대리점에 문의하십시오.
- 컴퓨터의 표준 USB 인터페이스가 USB Full-Speed(USB 1.1)인 경우 스캔 속도가 느립니다.
- 스캐너에 원래 포함된 USB 케이블을 사용해야 합니다.
- CPU, 메모리, 인터페이스 카드 및 기타 사양이 설치 요구 사항을 만 족시키지 못할 경우 스캔 속도가 크게 저하되고 데이터를 전송하는 데 시간이 오래 걸릴 수 있습니다.
- 컴퓨터가 시스템 요구 사항을 충족하더라도 컴퓨터의 사양 및 운영 환경에 따라 스캔 속도가 달라질 수 있습니다.
- 스캐너에 제공된 스캐너 드라이버는 일부 ISIS 또 는 TWAIN 호환 응
 용 프로그램에서 작동하지 않을 수 있습니다. 자 세한 내용은 해당
 응용 프로그램 소프트웨어 판매 업체에 문의하십 시오.
- Windows 10 태블릿 모드에서 소프트웨어가 제대로 표시되지 않을 수 있습니다.

64 비트 운영 체제에서 사용 시 주의 사항 (Windows 전용)

● 이 제품과 함께 제공된 ISIS/TWAIN 드라이버는 32 비트 응용 프로그 램으로 스캔할 때만 지원합니다 .

2장 중요 안전 지침

이 스캐너의 안전한 조작을 위해 아래 설명된 안전 경고 및 사전 주의 사 항을 주의해서 읽어 주십시오.

설치 위치	13
스캐너 이동	14
취급	14
폐기	15
수리를 위해 스캐너를 보낼 때	15

설치 위치

T 설치한 위치에 따라 이 스캐너의 성능에 영향을 줄 수 있습니다 . 다음 환경 요구 사항에 맞는 위치에 스캐너를 설치하도록 주의하십시오 .

스캐너 조작, 유지 관리 및 환기에 적합한 공간을 확보하십시오.



- 스캔하기 전에 문서 출력을 위해 스캐너 앞 부분에 적당한 공간을 확 보하십시오.
- 직사광선이 비추는 곳에는 제품을 설치하지 마십시오. 불가피한 경 우 커튼 등으로 스캐너에 직사광선이 비추지 않도록 하십시오.
- 먼지가 많이 쌓이는 곳에는 설치하지 마십시오.
- 수도 꼭지, 온수기 또는 가습기와 같은 따뜻하고 습도가 높은 곳에는 설치하지 마십시오. 암모니아 기체가 방출되는 곳에는 설치하지 마 십시오. 알콜, 페인트 시너 등 기화성 또는 가연성 물질 근처에는 설 치하지 마십시오.
- 진동이 심한 곳에는 설치하지 마십시오 .

스캐너가 급격한 온도 변화에 노출되지 않도록 하십시오 . 스캐너가 설치된 곳의 기온이 낮은 상태에서 갑자기 따뜻해질 경우 스캐너 내 부에 물방울 (응결) 이 생길 수 있습니다 . 그러면 스캔 품질이 크게 저하될 수 있습니다 . 최적의 스캔 품질을 위해서는 다음과 같은 환경 이 권장됩니다 .

실내 온도 : 10 °C ~ 32.5 °C (50 °F ~ 90.5 °F)

습도 : 25% ~ 80% RH

 전자기를 발생시키는 장치 (예: 스피커, TV 또는 라디오) 근처에는 제품을 설치하지 마십시오.

스캐너 이동

- 스캐너를 이동할 때는 항상 두 손으로 잡고 떨어뜨리지 않도록 하십 시오.
- 스캐너를 이동할 때는 USB 케이블을 뽑으십시오. 연결된 상태로 스 캐너를 운반할 경우 플러그와 커넥터가 손상되거나 스캐너가 떨어서 다치거나 스캐너가 손상될 수 있습니다.

취급



스캐너를 사용할 때는 항상 다음 주의 사항을 참조하십시오 . 그렇지 않으 면 화재 또는 감전 사고가 발생할 수 있습니다 .

- 스캐너 근처에서 알콜, 벤젠, 페인트 시너 또는 기타 가연성 물질을 두지 마십시오.
- 스캐너 내부에 물 또는 가연성 물질(알콜, 벤젠, 페인트 시너 등)을 흘 리지 마십시오. 화재 또는 감전 사고가 발생할 수 있습니다.
- USB 케이블을 자르거나, 손상시키거나, 개조하지 마십시오. 케이블 위에 무거운 물체를 올려두거나 전원 코드를 너무 세게 당기거나 구 부리지 마십시오.
- 젖은 손으로 USB 케이블을 연결하지 마십시오.
- USB 케이블을 묶거나 감지 마십시오. 화재 또는 감전 사고가 발생할 수 있습니다.
- 스캐너에 기본 제공된 USB 케이블만 사용하십시오.
- 어떠한 방식으로든 스캐너를 분해하거나 개조하지 마십시오. 위험하며 화재 또는 감전 사고가 발생할 수 있습니다.
- 스캐너 근처에서 가연성 에어로졸 스프레이 제품을 사용하지 마십시 오.
- 스캐너 청소 시 스캐너를 끄고 USB 케이블을 뽑으십시오.
- USB 케이블을 뽑을 때는 커넥터를 꽉 잡고 뽑으십시오. USB 케이블 을 직접 잡아 당기지 마십시오. 케이블 내부 전선이 손상되거나 노출 되어 화재 또는 감전 사고가 발생할 수 있습니다.
- 물기를 잘 짜서 살짝 물기가 있는 천으로 스캐너를 청소하십시오. 알 콜, 벤젠, 페인트 시너 또는 기타 가연성 물질을 절대 사용하지 마십 시오.
- 스캐너 사용 시 스캐너에서 이상한 소리가 나거나 연기, 열 또는 이상 한 냄새가 나거나, 스캐너가 작동하지 않거나, 기타 오작동이 발생 하면 즉시 급지 트레이를 닫고 스캐너를 끈 다음 USB 케이블을 뽑으 십시오. 그런 다음 해당 지역의 공인 Canon 대리점 또는 서비스 직 원에게 문의하십시오.
- 스캐너를 떨어뜨리거나 강한 충격을 주지 마십시오. 스캐너가 손상된 경우 즉시 급지 트레이를 닫고 스캐너를 끈 다음 USB 케이블을 뽑으 십시오. 그런 다음 해당 지역의 공인 Canon 대리점 또는 서비스 직 원에게 문의하십시오.

스캐너를 이동하기 전에 반드시 급지 트레이를 닫고 스캐너를 끈 다 음 USB 케이블을 뽑으십시오.

심장 박동기를 사용하는 고객

스캐너는 약한 자기장을 발생시킵니다.

심장 박동기 또는 기타 의료 삽입물이 비정상적으로 작동하는 것이 느껴 지면 스캐너를 멀리하고 의사에게 문의하십시오 .



- 불안정하거나 기울어진 표면 위 또는 진동이 심한 장소에는 스캐너를 설치하지 마십시오. 그렇지 않으면 스캐너가 떨어져 다치거나 스캐 너가 손상될 수 있습니다.
- 스테이플, 종이 클립 또는 보석과 같은 작은 물체를 스캐너에 절대 올 려 두지 마십시오. 이러한 물체는 스캐너 내부에 들어가서 화재 또는 감전 사고를 일으킬 수 있습니다. 그러한 물체가 스캐너 내부에 떨어 진 경우 즉시 급지 트레이를 닫고 스캐너를 끈 다음 USB 케이블을 뽑 으십시오. 그런 다음 해당 지역의 공인 Canon 대리점 또는 서비스 직원에게 연락하여 제품을 수리하십시오.
- 습기 또는 먼지가 많은 곳에 스캐너를 설치하지 마십시오. 그렇지 않으면 화재 또는 감전 사고가 발생할 수 있습니다.
- 스캐너 위에 물체를 두지 마십시오. 물체가 떨어지면서 다칠 수 있습니다.
- 쉽게 뽑을 수 있도록 USB 케이블 주위에 충분한 공간을 두십시오.
 USB 케이블 주위에 방해되는 물체가 있을 경우 긴급 상황 시 뽑지 못 할 수 있습니다.
- 연휴 등과 같이 장시간 스캐너를 사용하지 않을 때는 안전을 위해 USB 케이블을 뽑으십시오.
- 사용 중 스캐너에 낄 수 있는 느슨한 옷이나 보석 등은 착용하지 마십 시오. 다칠 수 있습니다. 특히 넥타이나 긴 머리카락 등이 끼지 않도 록 주의하십시오. 스캐너에 물체가 끼면 즉시 전원을 뽑아서 스캐너 작동을 중지하십시오.
- 스캐너에 용지를 끼우거나 걸린 용지를 제거할 때는 주의하십시오.
 종이 가장자리에 손을 베일 수 있습니다.

폐기

본 스캐너를 폐기할 때는 모든 지역 규정 및 법률을 따르도록 주의하거나 스캐너 판매 대리점에 문의하십시오.

수리를 위해 스캐너를 보낼 때

수리 요청이 접수되면, 지정된 주소 스캐너를 보내야 합니다. 스캐너를 보낼 때는 제품 포장 상자를 사용하십시오. 스캐너를 포장 상자에 넣을 때 포장재로 스캐너를 단단히 고정하십시오.

3장 스캐너 연결

스캐너를 컴퓨터와 전원 콘센트에 연결합니다.

스캐너를 컴퓨터에 연결	16
전원 켜기	17

스캐너를 컴퓨터에 연결

스캐너를 컴퓨터에 연결합니다.

스캐너를 컴퓨터에 연결

스캐너 뒷면의 자동 시작 스위치를 끄고 기본 제공된 USB 케이블을 사용 해서 스캐너를 컴퓨터에 연결합니다.



- 스캔하는 동안 스캐너와 컴퓨터 간에 데이터가 전송 중인 상태에서는 USB 케이블을 연결하지 않도록 주의하십시오.
- 컴퓨터에 연결되는 스캐너의 USB 커넥터는 500 mA / 5 V 의 전원을 공 급할 수 있어야 합니다.
- 소프트웨어를 설치하기 전에는 스캐너를 컴퓨터에 연결하지 마십시오.



USB 허브 사용

버스 전원 USB 허브를 통해 컴퓨터에 연결되어 있는 경우에는 스캐너를 사용할 수 없습니다. 자가 전원 USB 허브는 사용할 수 있지만 작동을 보 장할 수 없습니다.

자동 시작 스위치

스캐너를 저장 장치로 사용할지 설정하기 위해 스캐너 뒷면에 자동 시작 스위치가 있습니다.



자동 시작 스위치의 위치에 따라 스캐너는 아래 그림과 같이 작동합니다.

스위치 위치	스캐너 작동
켜짐	스캐너는 컴퓨터에서 저장 장치로 인식됩니다. 스캐너에 사전 설치된 CaptureOnTouch Lite 를 시 작하면 스캐너 드라이버가 설치되지 않은 컴퓨터에서 스 캔을 수행할 수 있습니다. (단, 스캐너에는 스캔된 이미 지 또는 기타 데이터를 저장할 수 없습니다.)
꺼짐	스캐너는 컴퓨터에서 스캔 장치로 인식됩니다. 스캐너를 스캐너 드라이버가 설치된 컴퓨터에 연결한 다음 기본 제 공된 CaptureOnTouch 등과 같은 응용 프로그램을 사용 해 스캔을 수행할 수 있습니다.

- 자동 시작 스위치를 켜거나 끈 다음 스캐너를 컴퓨터에 연결하십시오.
 스캐너를 컴퓨터에 연결한 후에 켜거나 끄면 스캐너가 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 자동 시작 스위치가 켜진 스캐너를 사용할 경우 스캐너를 컴퓨터에 연결 하기 전에 컴퓨터를 시작해야 합니다. 스캐너가 시작되지 않은 컴퓨터 에 연결되어 있고 스캐너의 급지함이 열려 있는 상태에서 전원을 켜면 컴퓨터가 시작하지 않을 수 있습니다.

전원 켜기

급지 트레이 해제 레버를 눌러 급지 트레이를 올립니다.
 스캐너 급지 트레이를 열면 자동으로 전원이 켜집니다.



급지함을 닫습니다 . 스캐너가 켜지고 시작 단추 표시등이 켜집니다 .





Windows (

처음으로 스캐너 전원을 켜면 Windows 작업 표시줄에 아래와 같은 풍선 메시지가 나타납니다. 잠시 후 자동 스캐너 인식이 종료되면 스캐너를 사용할 준비가 끝납니다.



스캐너가 컴퓨터에 제대로 연결되면, 아래와 같이 🏯 (CaptureOnTouch) 아이콘이 작업 표시줄 (또는 메뉴 바)에 나타납니 다.



4장 문서 배치

이 섹션은 스캔을 위해 문서를 로드하는 방법에 대해 설명합니다.

문서	18
문서를 올려 놓는 방법	19
카드 올려 놓기	21
긴 문서 모드 설정	21

문서

본 스캐너는 명함 및 수표에서 LTR/A4/LGL 까지 다양한 크기의 문서를 스 캔할 수 있습니다 . 스캐너에서 스캔할 수 있는 문서 크기는 다음과 같습니 다 .

일반 용지

- 크기 가로: 50.8 mm ~ 216 mm (2" ~ 8.5")
- 크기 세로 : 70 mm ~ 356mm (2.756" ~ 14")
- 용지 무게 52 ~ 128 g/m² (0.06 mm ~ 0.15 mm (0.0024" ~ 0.0059"))
- 급지 용량 약 20 매 (64 g/m² (17 lb bond)) 용지 더미의 높이가 3mm 를 초과하지 않도록 하십시오.



긴 문서 모드에서 최대 1,000mm(39.4") 의 길이가 지원됩니다.

년 중요

스캔 가능한 문서의 기준은 다음과 같습니다.

 크기가 다른 여러 문서를 스캔할 때는 피드 롤러의 전체 범위에 포 함되도록 문서를 놓으십시오.



- 크기가 356mm(14") 이상인 문서를 스캔할 때는 한 번에 한 장씩 급지하는 것이 좋습니다.
- 연필 또는 비슷한 재질로 쓴 문서를 스캔하면 롤러 및 스캔 유리 표 면이 오염되어 스캔된 이미지에 얼룩이 표시되거나 이후 문서에 오 염 물질이 묻을 수 있습니다. 이러한 문서를 스캔한 후에는 항상 스 캐너의 내부를 청소하십시오.
- 얇은 용지에 양면으로 인쇄된 문서를 스캔하면 각 페이지의 반대 면 에 있는 이미지가 비칠 수 있습니다. 이 경우 문서를 스캔하기 전에 응용 프로그램 소프트웨어에서 스캔 농도를 조절하십시오.
- 얇은 문서는 한 번에 한 장씩 급지하는 것이 좋습니다.

음과 같은 유형의 문서를 스캔하면 용지 걸림 또는 오작동이 발생할 수 있 습니다. 이러한 문서를 스캔하려면 문서를 사진으로 찍은 후 해당 사진을 스캔하십시오.



엽서

371	가로:	88.9	~ 108	mm	(3.5"	~ 4.25"))
					(- 11	~ !! >	

- 시로: 127 ~ 152.4 mm (5" ~ 6")
- 용지 무게 128 ~ 225g/m² (0.15 ~ 0.3 mm (0.0059" ~ 0.0118"))

명함

- 크기 가로: 49 ~ 55 mm (1.93" ~ 2.17") 세로: 85 ~ 91 mm (3.35" ~ 3.58")
- 용지 무게 128 ~ 225g/m² (0.15 ~ 0.3 mm (0.0059" ~ 0.0118"))

플라스틱 카드

크기 86 mm (3.39") x 54 mm (2.13") (ISO/IEC 표준) 카드 두께 0.76 mm (0.03") 이하 방향 세로 방향 급지만 지원 표면이 돌출 된 카드의 최대 1.4 mm (0.055") 경우

주의

- 플라스틱 카드를 스캔할 때 카드 슬롯을 사용합니다.
- 표면이 돌출된 카드는 표면 유형에 따라 올바르게 스캔되지 않을 수 있습니다.

문서를 올려 놓는 방법

1 급지 트레이를 열어 스캐너를 켭니다.

2 문서 가이드와 급지 연장판을 들어 올립니다.



- 3 문서를 로드합니다.
 - 문서를 로드하기 전에 페이지에 바람을 불어 골고루 폅니다.



- 원고 끝 부분의 주름이나 접힌 부분을 똑바로 펼쳐주십시오.
- 문서의 스캔할 면이 아래를 향하고 문서의 맨 윗부분이 아래쪽
 을 향하도록 스캐너의 급지구에 문서를 로드합니다.

4 문서 가이드를 로드된 문서의 양쪽과 맞춥니다.

- 문서 가이드 탭 아래로 문서를 누릅니다.
- 동시에 최대 10 매의 일반 용지를 로드할 수 있습니다. 문서가 문서 가이드의 적재 한계 표시 (▼)를 초과하지 않도록 하십시 오.





 여러 페이지의 문서를 로드할 경우 문서 페이지의 가장자리가 약간 비스듬하게 놓으십시오.



- 문서가 꺾어져 있는 경우 똑바로 편 다음에 로드하십시오.
- 스캔된 문서는 앞쪽에서 배출됩니다. 스캐너 앞쪽에 물체를 두지 마 십시오.



- 이중 급지가 발생할 경우 한 번에 스캐너에 로드하는 페이지 수를 줄 이십시오.
- 영수증 등 작은 크기의 여러 문서를 스캔할 때는 같은 폭을 가진 문서 를 사용하십시오.
- 용지 품질에 따라 일부 문서를 스캔하는 동안 이상한 소리가 들릴 수 있으나 오작동은 아닙니다.

카드 올려 놓기

플라스틱 카드를 스캔할 때 카드 슬롯을 사용합니다 . 다음 절차에 따라 카 드를 한 장씩 스캔하십시오 .

- 1 문서 급지함을 엽니다.
- 2 카드 앞면이 위로 오게 하고 카드를 카드 슬롯에 똑바로 삽입하십시오. 카드 가장자리가 슬롯에 닿으면 롤러가 자동으로 움직입니다. 카드 가장자리 가 롤러에 잡히면 롤러가 멈추고, 카드가 저절로 삽입되면서 응용 프로그램이 스캔을 시작합니다.



응용 프로그램으로 스캔을 시작하면 카드가 급지됩니다 . 카드가 완 전히 급지되면 롤러가 반대 방향으로 회전하면서 카드 스캔이 시작됩 니다 . 스캔된 카드는 전면 카드 슬롯에서 배출됩니다 .

A 주의

- 급지 트레이에 문서가 올려져 있으면 카드 슬롯을 사용할 수 없습니다. 카드 슬롯에 카드를 삽입하려면 급지 트레이에서 문서를 제거하십시오.
- 스캔 도중 카드 일부분이 스캐너의 후면 카드 슬롯에서 튀어나옵니다.
 후면 카드 슬롯 앞에 방해되는 물체가 없도록 하십시오.
- 표면이 돌출된 카드는 표면 유형에 따라 올바르게 스캔되지 않을 수 있습니다.

긴 문서 모드 설정

스캐너에서 스캔할 수 있는 문서의 길이는 일반적으로 356mm(14") 이지 만 스캐너를 긴 문서 모드로 설정하여 최대 1,000mm(39.4") 길이의 문서 를 스캔할 수 있습니다.



스캐너 드라이버 설정 화면에서 긴 문서 모드를 설정하고 [페이지 크기] 를 자동 감지로 설정하면, 최대 1,000mm(39.4") 길이의 문서를 스캔할 수 있습니다. 긴 문서 모드를 사용할 경우 다음 사항을 주의하십시오.

- 긴 문서를 스캔하는 경우 급지 연장판을 닫으십시오.
- 긴 문서 모드로 스캔할 때 문서가 기울어진 위치로 스캐너에 올려 놓
 으면 급지 영역의 가장자리에 문서가 긁혀서 손상될 수 있습니다. 따라서 문서가 기울어지지 않도록 주의해서 올려 놓으십시오.
- 긴 문서 모드로 스캔할 때는 용지 걸림 감지가 느리게 반응하여 문서 가 손상될 수 있습니다. 용지 걸림이 발생하지 않도록 주의하십시오.
- 긴 문서를 스캔할 때는 문서를 한 번에 하나씩 스캔하십시오.
- 긴 문서 모드로 크기가 큰 문서를 스캔할 경우 스캔 속도가 느려질 수 있으며, 메모리 부족으로 인해 오류가 발생할 수 있으며 스캔하지 못 할 수 있습니다.

Windows (

- 1 Windows 를 시작하고 관리자 권한을 가진 사용자로 로그인합니다.
- 2 시작 버튼을 클릭한 다음 [모든 프로그램], [Canon P-xxx], [Canon imageFORMULA 유틸리티]를 차례로 클릭합니다.

imageFORMULA 유틸리티가 시작됩니다.

🐦 Canon imageFORMULA 유틸리티 🛛 🔜
CANON P-215II USB #3
🛞 속성(안) 업데이트(아) [달기

3 [CANON P-xxx USB]를 클릭하고 [속성] 을 클릭합니다. [유지 관리] 탭을 클릭한 다음, 긴 문서 모드를 선택합니다. [기 문서 모드 (1 000mm)]를 선택합니다

ANON P-215II USB 속성	,		×
유지 관리		_	
전체 스캔:	460		
현재 롤러:	459	재설정(B)	
현재 패드를 :	459	재설정(E)	
용지 크기별 최대 길이야	M):		
 ● 표준(356 mm) 	22		
◎ 긴 문서 모드(1,000) mm)		
-용지 크기 감 스캔하는 경우 - 용지 크기 김 스캔하는 경우 - 긴 문서 모드 문에 문서가 선 결립에 좀더 - 긴 문서는 수	N가 긴 문서 모드로 설 처리 속도가 감소할 수 지가 긴 문서 모드로 4 처리 속도가 감소할 수 에서는 용지 걸림 도지 2억하다 합니다. 5억하다 합니다. 동 급지 모드에서 급지	성정된 상태에서 수 있습니다. 설정된 상태에서 수 있습니다. 기가 지연되기 때 모드에서는 용지 1하십시오.	
고델에 따라 [이	····································	시되지 않을	╡ 수도 있습니□

4 [확인]을 클릭합니다.



- 1 스캐너 드라이버의 고급 설정 화면을 엽니다. 문서 선택의 설정
- 2 스캐너 드라이버의 고급 설정 화면이 열립니다.

[스캐너 정보]대화 상자가 표시됩니다.

3 🕕 를 클릭하여 [스캐너 정보] 대화 상자를 표시합니다.

유지 관리...

00	스캐너 정보		
스캐너 이름 :		P-21511	
드라이버 버전 :		1.0.11.0711	
펌웨어 개정 :		1.00	
전체 스캔 카운트 :		287	
현재 롤러 :		264	
사용 중인 패드 수 :		264	

4 [유지 관리]를 클릭합니다.

[유지 관리]대화 상자가 나타납니다.

0	0	유지 관리	
현지	롤러 :	264	재설정
사용	중인 패드 수 :	264	재설정
용지	크기별 최대 길이 :		
		● 표준 (356 ○ 긴 문서 모	mm) .= (1,000 mm)
4	 긴 문서 모드로 설정된 4 수 있습니다. 긴 문서 모드에서 문서기 양쪽 끝에 걸려 순상될 수 지되었는지 좀 더 주의해서 긴 문서 모드에서는 용지 될 수 있습니다. 이 모드에 긴 문서는 수동 급지 모든 	상태에서 스캔하는 경우 + 스캐너에 비스듬히 급 있습니다. 이 모드에서 + 확인해야 합니다. 1 걸림 감지가 지연되기 서는 용지 걸림에 좀 더 트에서 급지하십시오.	처리 속도가 감소할 지된 경우, 피더의 는 문서가 바르게 급 때문에 문서가 손상 주의해야 합니다.

- 5 [긴 문서 모드 (1,000mm)]를 선택합니다.
- 6 \varTheta 를 클릭하여 대화 상자를 닫습니다 .

5 장 CaptureOnTouch Lite 로 스캔

이 섹션에서는 CaptureOnTouch Lite 를 사용한 스캔 방법에 대해 설명합니다.

CaptureOnTouch Lite 로 스캔	. 23
CaptureOnTouch Lite 시작 및 종료	. 27
스캔된 이미지 미리 보기 화면의 조작	. 28
문서 선택의 설정	. 31
출력 설정	. 32
환경 설정	. 34

CaptureOnTouch Lite 로 스캔

CaptureOnTouch Lite 는 스캐너에 기본 설치되어 있는 스캔 응용 프로그 램입니다 . 스캐너 드라이버가 설치되어 있지 않은 컴퓨터에서 사용할 수 있습니다 .



문서 선택 패널과 출력 패널을 클릭하여, [스캔] 버튼을 클릭하면 문서 가 스캔됩니다. 문서의 종류나 사용 목적에 따른 스캔 방법을 선택하여 스캔할 수 있습니다.

스캔 절차

 스캐너 뒷면의 자동 시작 스위치를 ON 으로 설정한 다음 스캐너를 컴퓨터 에 연결합니다.



2 급지함을 열고 스캐너를 켠 다음 문서를 로드합니다.

Windows (

자세한 내용은 "문서를 올려 놓는 방법 "

급지함을 열면 스캐너의 시작 단추 표시등이 켜지고 자동 재생 화면이 나타납 니다 .

(1) [폴더를 열어 파일 보기]를 클릭합니다.



CaptureOnTouch Lite 가 시작되고 기본 화면이 나타납니다.



CaptureOnTouch Lite 의 기본 화면이 나타나기 전에는 급지 트레이를 닫 지 마십시오.



- 일부 운영 체제에서는 자동 재생 화면이 나타나지 않을 수 있습니다.
 이러한 경우에는 Windows 탐색기에서 예를 들어 [ONTOUCHLITE]
 드라이브를 열고 [ONTOUCHL.exe] 를 두 번 클릭하여 응용 프로그
 램을 직접 실행하십시오.
 운영 체제에 따라 드라이브 이름은 [ONTOUCHLITE] 가 아닐 수 있습니다.
 [ONTOUCHL.exe] 가 있는 드라이브를 열고 응용 프로그램을
 직접 실행하십시오.
- 운영 체제에 따라 자동 재생 화면에 [CaptureOnTouch Lite] 가 나타 날 수 있습니다. 이런 경우 [CaptureOnTouch Lite] 를 두 번 클릭하 여 CaptureOnTouch Lite 를 시작하십시오.



자세한 내용은 " 문서를 올려 놓는 방법 " (19 페이지). 문서 급지 트레이를 열면 스캐너의 시작 단추에 불이 들어오고 아래에 표시되 는 Finder 창이 자동으로 열립니다 . [CaptureOnTouch Lite Launcher] 아이콘을 클릭할 경우 CaptureOnTouch Lite 가 시작되고 메인 화면이 열립니다 .



	참고
--	----

CaptureOnTouch Lite 를 실행하려면 , [CaptureOnTouch Lite for Mac] 폴더와 [ONTOUCHLITE] 폴더를 마운팅해야 합니다 .

3 이 [CaptureOnTouch Lite Launcher] 아이콘을 두 번 클릭합니다.

표준 스캔	
1 문서 선택	◆ 새 문서 ▼
■△트 ₩3 ₽3 №6 ●○ ●○ ●○	
2 출력 선택	◆세울력 ▼
3 작업 선택 스캔	

선택한 [문서 선택] 패널이 오렌지 색으로 변합니다. [문서 선택] 패널을 편 집할 경우에는 "문서 선택의 설정 "를 참조해 주십시오.

4 [2 출력 선택]에서 스캔 화상의 용도에 따른 출력 패널을 클릭합니다.



선택한 [문서 선택] 패널이 오렌지 색으로 변합니다. [출력] 패널을 편집할 경우에는 " 출력 설정 " 를 참조해 주십시오 . 5 [스캔] 단추를 클릭합니다.



문서가 스캔됩니다. 스캔이 진행 중인 동안에는 스캔된 페이지 수가 스캐너 정에 함께 표시됩니다.

스캔이 완료되면 [스캔된 이미지 미리 보기 화면]을 (를)엽니다.



대량의 컴퓨터 메모리를 사용하는 스캔 조건을 구성하면 메모리 부족으로 스캔이 중지될 수 있습니다. 스캔이 진행 중인 동안 메모리가 부족하여 오류 메시지가 나타나는 경우, 스캔을 멈추고, 다른 스캔 조건 설정으로 다시 스캔하십시오.



계속해서 스캔을 할 경우에는 다음 문서를 세팅 후 [추가 페이지 스캔] 버튼을 클릭합니다 . 문서 스캔이 개시됩니다 .



6 스캔한 이미지를 확인한 후 [완료] 단추를 클릭합니다.



스캔 화상을 편집할 경우에는 [스캔된 이미지 미리 보기 화면의 조작] 를 참 조해 주십시오 .

Ø 버튼을 클릭하면 출력 설정을 편집할 수 있습니다. → " 출력 설정 "
 [취소] 버튼을 클릭하면 스캔한 화상을 파기 후 메인 화면으로 돌아갑니다.

7 스캔이 완료되면 팝업 화면이 나타납니다. 스캔 화상을 저장한 경우에는 저장 폴더를 여는 링크가 나타납니다.



인쇄 또는 이메일 첨부 파일 이외의 출력 방법을 지정할 경우 [스토리지 폴더 열기] 단추가 나타납니다. 이 단추를 누르면 스캔된 이미지가 저장 된 폴더가 열립니다.

CaptureOnTouch Lite 시작 및 종료

CaptureOnTouch Lite 를 한 번 시작하면 시스템에 상주하게 됩니다.



스캐너 뒤쪽의 자동 시작 스위치가 ON 위치에 있지 않으면, CaptureOnTouch Lite 는 시작되지 않습니다. 자세한 내용은 "스캐너를 컴퓨터에 연결 "(16 페이지)을 참조하십시오.





작업 표시줄에서 🥗 (CaptureOnTouch Lite 아이콘)를 두 번 클릭하여 CaptureOnTouch Lite 를 시작하고 기본 창을 표시하십시오.

CaptureOnTouch Lite 창을 닫으려면 창 상단의 ➡━ 를 클릭합니다. 그 러면 창은 닫히지만 CaptureOnTouch Lite 는 시스템에 계속 남아 있습니 다.



🖶 🍪 🗟 🥊 🀓 🕓 🖇 🛜 🔹 🚺 월 오전 11:42 🔍

CaptureOnTouch Lite 를 시작하고 기본 창을 표시하려면 메뉴 바의 🚔 (CaptureOnTouch Lite 아이콘) 를 클릭한 다음 나타나는 [CaptureOnTouch Lite 실행]을 클릭하십시오.

CaptureOnTouch Lite 창을 닫으려면 창 상단의 ● 를 클릭합니다. 그러 면 창은 닫히지만 CaptureOnTouch Lite 는 시스템에 계속 남아 있습니다.

CaptureOnTouch 응용 프로그램 종료

Windows (

1 작업 표시줄에서 ^{●●●} (CaptureOnTouch Lite 아이콘)을 클릭하고 메뉴에 서 [종료]를 선택하십시오.

	CaptureOnTouch Lite 열기(N) 환경 설정(G) 버전 정보(I)	
-	종료(X) 2014-03-01	

CaptureOnTouch 는 시스템에 더 이상 남아있지 않으며 작업표시줄 에서 아이콘이 제거됩니다.

2 급지함을 닫습니다.



CaptureOnTouch 는 시스템에 더 이상 남아있지 않으며 작업표시줄 에서 아이콘이 제거됩니다.

3 스캐너와 컴퓨터에서 USB 케이블을 뽑습니다.



1 작업 표시줄에서 🚔 (CaptureOnTouch Lite 아이콘)을 클릭하고 메뉴에서 [종료]를 선택하십시오.

🚔 🖏 🗟 🆣 🐓 📣 🕴	(î) 🔹	Δ	월 오전 11:42	Q
CaptureOnTouch 실행 버전 정보				
종료				
무선 연결 설정				

- 2 [ONTOUCHLITE] 폴더와 [CaptureOnTouch Lite for Mac] 폴더를 [휴지 통] 아이콘으로 끌어다 놓습니다.
- 3 급지함을 닫습니다.



스캐너가 꺼집니다 .

4 스캐너와 컴퓨터에서 USB 케이블을 뽑습니다.

스캔된 이미지 미리 보기 화면의 조작

스캔이 완료되면 스캔한 화상의 미리보기 화면이 표시됩니다.

미리보기 화면에 편집 윈도우를 표시하려면 도구모음에서 < 를 클릭합 니다.



스캔된 이미지 미리 보기 화면



(1) 도구 모음

섬네일이나 미리보기 화상을 조작하는 도구모음입니다.

Ш <u>н</u>	설명
	썸네일 영역에 대한 이미지 선택을 전환합니 다 . 이 단추들은 왼쪽에서부터 " 모든 페이지 ", " 홀수 페이지 " 및 " 짝수 페이지 " 를 의미합 니다 .
• 1/2 •	미리 보기에 표시된 이미지의 페이지를 나타냅 니다 . 표시할 페이지를 변경하려면 🚺 🕨 을 클릭합니다 .
<u>₩</u> • • •	표시 배율을 변경합니다. 슬라이더를 +(더하 기) 또는 -(빼기)로 이동하여 미리 보기 이 미지를 확대하거나 축소합니다. 미리 보기 표시 배율을 전체 화면으로 확대하 려면 📕 을 클릭합니다.
	미리 보기 영역을 표시하거나 숨기려면 클릭합 니다 .

(2) 썸네일 표시 영역

스캔 된 문서의 섬네일 화상이 표시됩니다 . 다음 조작을 할 수 있습니다 .

섬네일 화상을 클릭하면 그 스캔 화상의 미리보기가 미리보기 윈도우 에 표시됩니다.

섬네일 화상을 드래그하면 페이지 교체가 가능합니다.

(3) 미리 보기 영역

스캔된 문서의 미리 보기 이미지가 표시됩니다.

(4) 편집 창

스캔 원고를 편집할 수 있습니다 .

각 항목을 클릭하면 편집 화면이 열립니다.

[초기 상태 복귀] 버튼을 클릭하면 편집 결과를 파기하여 스캔 직후 의 화상으로 돌아갑니다.



[색 조정]을 클릭하면 처음으로 표시됩니다.

간편 설정과 수동 설정은 버튼을 클릭하면 교대로 표시됩니다.

간편 설정 색 조정에서는 섬네일 화상을 클릭하여 가장 적합한 미리보기 화상이 표시되는 것을 선택합니다.

섬네일 화상은 대상 화상이 컬러일 때 9개 패턴, 그레이 스케일일 때 6개 패턴이 표시됩니다.

조정이 끝나면 [완료] 버튼을 클릭합니다 . 조정을 취소할 경우에는 [되 돌리기] 버튼을 클릭합니다 .

[색 조정](수동 설정)



미리 보기 이미지를 확인하면서 슬라이더를 왼쪽이나 오른쪽으로 이동하 여 이미지의 밝기 및 대비를 조정합니다.

[그레이스케일] 버튼을 클릭하면 그레이 스케일 화상이 됩니다.

[흑백] 버튼을 클릭하면 흑백 2 값의 화상이 됩니다.

조정이 끝나면 [완료] 버튼을 클릭합니다 . 조정을 취소할 경우에는 [되 돌리기] 버튼을 클릭합니다 .



[이미지 맞춤]을 클릭하면 표시됩니다.

미리 보기 이미지나 슬라이더는 보정 및 잘라내기에 사용할 수 있습니다.

미리 보기 이미지에서 이동 그립 🏶 , 보정 그립 🎌 및 / 또는 잘라내기 프 레임을 직접 끕니다 . 잘라낸 이미지의 크기를 변경하려면 미리 보기에서

이동 그립 🇇 을 끕니다 .

조정이 끝나면 [완료] 버튼을 클릭합니다 . 조정을 취소할 경우에는 [되 돌리기] 버튼을 클릭합니다 . [회전]



[회전] 을 클릭하면 표시됩니다 .

스캔된 이미지는 왼쪽 / 오른쪽으로 90 도 회전할 수 있습니다 . 회전은 미 리 보기 이미지에 따라 조정이 가능합니다 .

(5) 정보 표시 영역

문서 선택 및 " 출력 선택 " 에 대한 정보가 표시됩니다 .

🧭 스캔을 계속하려면 [추가 페이지 스캔] 단추를 클릭합니다 .

스캔을 계속하려면 [추가 페이지 스캔] 단추를 클릭합니다.

[취소] 단추를 클릭하면 스캔된 이미지가 삭제되고 맨 위 화면으로 돌아갑니다.

[완료] 단추를 클릭하면 출력 처리가 시작됩니다. 완료된 후에는 화면이 맨 위 화면으로 돌아갑니다. 스캔된 이미지 편집 화면의 작업 단추가 나열되어 있습니다.

문서 선택의 설정

기본적으로, CaptureOnTouch Lite 는 [완전 자동]로 스캔이 활성화되 어 있으므로, 문서와 일치하는 스캔 조건으로 스캔합니다.

문서 사이즈, 컬러 모드 등의 설정을 지정하고자 하는 경우, 문서 선택 패 널을 편집하여 임의 스캔 조건을 설정할 수 있습니다.

[문서 선택]패널의 신규 작성

[새 문서] 단추를 클릭하면 [새 문서] 패널이 추가됩니다.

▲ 을 클릭하여 패널 종류 목록을 표시합니다. 선택한 종류의 패널이 만 들어집니다.

[문서 선택]패널 편집

[문서 선택]패널의 ∞ 단추를 클릭하면 [문서 선택 편집 화면]이 열립 니다.



스캔 설정

읽기 조건을 설정합니다.

[색상 모드]

아래에서 스캔할 색상 모드를 선택합니다.

자동 감지	문서 내용에 따라 컬러 모드를 자동으로 결정하고 이에 따라 스캔합니다 .
24 비트 색상	문서를 컬러로 스캔합니다 .
그레이스케일	문서를 그레이스케일로 스캔합니다 .
흑백	문서를 흑백 (바이너리)으로 스캔합니다 .

[페이지 크기]

스캔될 문서의 용지 크기를 선택합니다.

[원본 크기 일치]가 지정되면 스캔된 문서의 페이지 크기가 감지되고 감 지된 크기로 이미지가 저장됩니다.

[DPI]

해상도를 선택합니다.

[자동 감지]를 선택하면 소프트웨어가 최적의 해상도로 문서를 자동 스 캔합니다.

[스캔할 페이지]

문서의 스캔할 페이지를 선택합니다.

[빈페이지 건너뛰기]를 선택할 경우 빈페이지의 스캔된 이미지가 저장 되지 않습니다.

[기울어진 이미지 자동으로 똑바르게 하기]

문서가 곧게 급지되지 않으면 스캐너는 문서가 스캔된 이미지에서 곧지 않은 것을 감지하여 기울어진 이미지를 보정합니다. 아래에서 설정을 선택합니다.

[급지된 문서 각도로 보정]

[각도 및 급지된 문서 내용으로 보정]

[텍스트 방향에 맞도로 이미지 회전]

스캔된 이미지의 텍스트 방향이 감지되어 텍스트 방향에 맞게 이미지가 회전됩니다.

[고급 설정 대화 상자 사용]

문서 선택의 설정에는 [스캔 설정]에서 설정하는 기본 항목과, 상세 설 정 화면 박스에서 설정하는 설정 항목이 있어, 기본 항목 이외의 설정은 상세 설정 화면 박스의 설정이 적용됩니다.

[상세 설정 화면 박스를 사용한다]를 활성화 하면 기본 항목 이외의 성 세한 스캐너 설정은 상세 설정 화면 (스캐너 드라이버)에서 실시합니다. 스캐너 드라이버를 열려면 이 항목을 활성화한 다음 [설정]단추를 클릭 하십시오.



드라이버 설정 대화 상자에는 [스캐너 설정]에 있는 기본 항목과 동일 한 설정 항목이 있지만, 이러한 각 항목에 대한 설정은 별도로 저장됩니 다.

스캔 중에 사용되는 설정은 [고급 설정 대화 상자 사용] 확인란의 설정에 따라 아래와 같이 다릅니다 .

[고급 설정 대화 상자 사 용] 설정	기본 항목	기타 항목
꺼짐	[스캐너 설정] 설 정	스캐너 드라이버의 고급 설정 대화 상자 의 설정
켜짐	스캐너 드라이버의 고급 설정 대화 상자 의 설정	

기본 항목 이외의 설정 항목에 대한 자세한 내용은 드라이버의 설정 화면 박스의 도움말을 참조해 주십시오 .

일반

다음 항목을 설정하십시오.

이름

문서 선택 패널에 표시될 이름을 입력합니다.

아이콘

문서 선택 모드 패널에 표시되는 문서 선택 모드의 아이콘을 변경할 수 있 습니다 . [아이콘 변경]에 체크하면 [설정]단추가 활성화되어 파일을 선택할 수 있습니다.

아이콘 파일로서 선택할 수 있는 파일 형식은 아래와 같습니다.

Windows (

.ico, .exe, .jpg, .png

Mac

.icns, .app, .jpg, .png

출력 설정

기본적으로, CaptureOnTouch Lite 는 스캔 화상을 PDF 파일로 변환하여 폴더에 저장하는 설정이 활성화되어 있습니다.

출력 방법이나 저장 위치를 지정하고자 할 경우 , 출력 패널을 편집하여 임의 출력을 설정할 수 있습니다 .

새 [출력] 패널 만들기

[새 출력] 단추를 클릭하여 [새 출력] 패널을 추가합니다.

 을 클릭하여 패널 종류 목록을 표시합니다. 선택한 종류의 패널이 만 들어집니다.

[출력] 패널 편집

출력 패널의 🖉 버튼을 클릭하면 출력 편집 화면이 표시됩니다 .

출력 설정				
중력 방법 선택(B):	🚞 풀더에 저장 🔹			
	상세설정(0			
파일명(<u>M</u>):				
	☑ 고급 설정 대화 상자 사용(0))		
	상세설정(A)			
파일 중류(1):	DF (*.pdf)	-		
	상세설정(\)			
저장 풀더(⊻):	🔳 바탕 화면	•		
	상세설정(E)			
일반				
이름(N):	바탕 화면			
아이콘				
	■ 아이콘 변경(C) 설정(D			
	닫기	ŵ		

플러그인을 설치하여 스캔된 이미지를 인쇄하거나 이메일에 첨부하는 등 여러 서비스를 사용할 수 있습니다.

플러그인은 CaptureOnTouch 의 설치 시에 체크하여 설치할 수 있습니다. 설치한 플러그인에 따라 선택할 수 있는 출력방법은 다릅니다.

각 플러그인의 사용방법에 대해서는 플러그인의 도움말을 참조해 주십시 오.

출력 방법 선택

선택한 출력 방법에 의해 , 선택할 수 있는 파일 형식이나 저장 위치가 다 릅니다 .

폴더에 저장

출력 설정			
중력 방법 선택(B):	🚍 풀더에 저장 🔹		
	상세설정(1)		
파일명(<u>M</u>):			
	☑ 고급 섬정 대화 상자 사용(D)		
	상세설정(A)		

스캔한 화상을 지정한 폴더에 저장합니다. 이 출력 방법을 지정했을 때 에는 저장 위치의 폴더를 설정합니다.

다른 출력 방법

CaptureOnTouch Lite 에서는 [폴더 저장] 이외의 출력 방법은 플러그인 으로 제공합니다.

환경 설정

→ <u>Windows 〈</u> → Mac

Windows (

[환경 설정] 대화 상자에서 CaptureOnTouch Lite 작동과 관련된 설 정 을 구성하고 스캐너 유지 관리를 수행합니다 .

환경 설정		
유지 관리		
이것은 소모품용 카운터입니다. 시오.	소모풍을 교저힘	때 카운터를 재설정하십
전체 스캔:	508	
현재 롤러:	508	재설정(B)
사용 중인 패드 수:	508	재설정(E)
초기화		
초기화()	모든 설정이 삭	제됩니다.
		확인

CaptureOnTouch Lite 가 시작되지 않는 경우 [CaptureOnTouch Lite for Mac] 폴더에서 [CaptureOnTouch Lite Launcher] 를 두 번 클릭합니다 .

CaptureOnTouch Lite 를 시작한 후 기본 창을 닫은 경우, 메뉴 바에 서 다시 엽니다.

2 [CaptureOnTouch Lite] 메뉴에서 [환경 설정]을 클릭합니다.
 [환경 설정] 대화 상자가 나타납니다.

			환경 설정		
(제공리 8지 관리					
전체 스탠 :				415	
急71 时	A 216	0.6			 _
	80×181	xc	204 44544.		

이 대화 상자에서 다음 항목을 구성할 수 있습니다 .

[유지 관리] 탭

[초기화]

모든 설정을 기본 상태로 되돌립니다.

유지 관리

스캐너로 스캔한 총 페이지 수를 표시하고 롤러와 분리 패드의 카운 터를 표시합니다 . 롤러와 분리 패드를 교체할 때 이 카운터를 재설정 할 수 있 습니다 .

초기화

모든 설정을 기본 상태로 되돌립니다.



[환경 설정] 대화 상자를 열고 CaptureOnTouch Lite 작동과 관련된 설정을 구성합니다.

1 CaptureOnTouch Lite 를 시작합니다.

6 장 CaptureOnTouch 로 스캔

CaptureOnTouch 소개

CaptureOnTouch 는 화면의 패널을 선택하기만 하는 간단한 조작으로 문 서를 스캔할 수 있는 스캔 응용 프로그램입니다 .

		표준 스	.캔		< ?
1 문서 선택 ^{역소료}	완전 자동				(← 세 문서 ▼
2 출력 선택					+ 새 출력 🔻
Google 드라이브	OneDrive에 মন্ত তিন্দ্র	사진 좋더 () () () () () () () () () () () () ()	Dropbox에 저장	Microsoft SharePo_	SugarSync에 저장
비당 최연	이메일 정부	24 			
3 작업 선택			노캔		바로 가기에 저장

작동 및 기능에 대한 자세한 내용은 CaptureOnTouch 의 도움말을 참조하 십시오 .

7장 스캐너 드라이버 설정

드라이버를 처음 로드하면 선택한 스캐너와 기본 용지 크기를 선택하는 대화 상자가 표시됩니다 . Windows



- 이 설정은 ISIS 드라이버 대화 상자에서 [기본값]을 클릭할 때 적용 됩니다.
- TWAIN 드라이버의 경우 기본 크기는 A4 로 설정되고 이를 변경할 수 없습니다.

ISIS 호환 또는 TWAIN 호환 응용 프로그램 (CaptureOnTouch 등)으로 문서를 스캔하면 스캐너 드라이버를 열고 스캔 조건 및 기타 설정을 구성 할 수 있습니다.

이 섹션은 스캐너 드라이버의 구성 및 기능에 대해 설명합니다.

스캐너 드라이버의 구성 및 기능	36
(스캐너 드라이버) 대화 상자	36
스캔 패널	39
기본 스캔 조건 설정	40
모드 설정에 따른 기능 등록	42

스캐너 드라이버의 구성 및 기능

(스캐너 드라이버)대화 상자

🔶 Windows 🔇

🛑 Mac 🛛 🤇

Windows (

스캐너 드라이버는 다음 5개 탭으로 구성되어 있습니다.



설정 화면에 대한 자세한 내용은 스캐너 드라이버의 도움말을 참조하십 시오 . 대화 상자의 해당 탭과 관련된 도움말을 표시하려면 드라이버의 [도움말]단추를 클릭하십시오 .

[기본] 탭

Canon # 2008 on Norme		
사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리	급지 기타
완전 자동 모드	색상 모드(<u>M</u>) :	<u>흑</u> 백
		설정(①
	페이지 크기(G):	A4 •
		₩S(V) 399(A)
	DPI(<u>B</u>):	200dpi 👻
	스캔할 페미지(<u>S</u>):	단면 🔹
		설정(<u>N</u>)
제장(⊻)		
(삭제()	📃 기울어짐 자동 보정(<u>L</u>)	설정(<u>E</u>)
복구(!)		
백업(※)	정보(갈)	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

모드, 페이지 크기, 해상도 및 스캔할 페이지 등과 같은 기본 스캔 설정을 구성합니다.

또한, [영역] 단추를 클릭하여 스캔할 영역을 지정할 수 있습니다.


ISIS 호환 응용 프로그램에 따라 응용 프로그램은 스캔 조건을 설정할 수 있는 자체 화면이 있는 경우가 있습니다. 스캐너 드라이버가 이러한 응 용 프로그램에서 열릴 경우 스캔 조건 이외의 스캐너 드라이버에서 제공 하는 기능과 관련된 설정 항목이 [기본] 탭에 표시됩니다.

[밝기] 탭

Canon # 2008 see house	×
사용자 설정(E): 완전 자동 모드	기본 밝기 이미지 처리 급지 기타
	₩7/@):
	RHICO:
	20KG)
제장(Y)	
(J) 삭제	
복구(!)	
백업(送)	
	<u>확인</u> 취소 기본값(<u>0</u>) 도움말(<u>H</u>)

스캔된 이미지의 밝기 및 대비를 조절합니다.

또한, [감마]를 클릭해 스캔된 이미지의 감마 보정 값을 지정할 수 있습니다.



- 스캔된 이미지의 색조가 모니터에 표시되는 이미지의 색조와 다를 경 우 감마 수정을 설정합니다.
- 모니터의 감마 값을 알아보려면 모니터에 첨부된 설명서를 참조하십 시오.

[이미지 처리] 탭

Canon 4 Josef and Anne	a de la companya de l
사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리 급지 기타
완전 자동 모드	경계 강조(<u>G</u>): 소프트 선명히
	색상 드롭마읏(L): 없음 🔹
	물결 무늬 제거(M): 없음 🔹
	문자 강조(王): 낮음 📋 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
저장(Y) 삭제(J) 백건(J) 백업(公)	(변종 다동가(☆)
	사진에 맞게 수정사할 적용(U)
	_ 트리밍(<u>Z</u>)
	확인 취소 기본값(D) 도움말(H)

스캔된 이미지의 처리 방법을 지정합니다.

[급지] 탭

Canon # 388 se 175 - 386	en e
사용자 설정(E): '완전 자동 모드	기본 밝기 이미지 처리 급지 기타 이중 급지 감지: 김이로 감지(L)
	금지 옵션(Q): 표준 금지 ▾)
지장(Y) 삭제(J) 복구(J) 백업(S)	□카드의 앞텃면 이미지 합치가(<u>C</u>)
	확인 취소 기본값(D) 도움말(H)

문서 급지와 관련된 스캐너 작업을 지정합니다.

[기타]탭

Canon de la del se dese		
사용자 설정(E): '완전 사동 모드	기본 밝기 이미지 처리 문서 방향(M):	<u>3</u> 2 기타 0도 →180도 뒷면 회견(A)
처공(y) 삭제(y) 제구(y) 백업(y)	JPEG 저장 시 압축률(C): - 신속 복구 시스템(B) - 미리 스캔(N) - 열티스트립 사용(L)	고압측 고풍장
	확인	취소 기본값(<u>D</u>) 도움말(<u>H</u>)

특수 스캔 및 이미지 처리에 대한 설정을 구성합니다.

Mac

스캐너 드라이버가 CaptureOnTouch 에서 열리면 스캐너 드라이버의 다 음 설정 화면이 나타납니다.

기본 설정 색상 모드 : DPI : 페이지 크기 : 스캔할 면 : - 기울어짐 보정	· 흑백 200 dpi A4 단면	
색상 모드 : DPI : 페이지 크기 : 스캔할 면 : 기울어짐 보정	흑백 200 dpi A 단면	
DPI: 페이지 크기: 스캔할 면: 기울어짐 보정	200 dpi A4 단면 군지원 문서 같도…	
페이지 코기 : 스캔할 면 : 이 3을어짐 보정	A4 단면	
스캔할 면 : - 기울어짐 보정	단면	
기울어짐 보정	- 근지된 문서 같도…	
이태스트 바하 이사		
 이중 급지 갑지 		
	길이로 갑지	
- 스캔 영역 설정		
밝기/대비		
방기: ※	「 ※ 12	8
대비: 🔘 🚃	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
이미지 처리	감마 설정	
자세히	기본값	
□ 첫 페이지의 이미지 확인		



일부 응용 프로그램에서 고급 설정 화면에 액세스할 경우 아래와 같이 고 급 설정 화면에서 단순 모드와 고급 모드 사이를 전환할 수 있습니다 .

단순 모드

고급 모드

(속성)

흑백

A4 단면

200 dp

사용자 정의

0

0

\$

٥

밝게 - 光 128

- 0 4

감마 설정.. 기본값

개시

800 Para 4	성		00
말순 모드 3	2급 모드		단순 모드
1 - 스캔 설정			선호 설정
• … 색상 모드 :	흑백	•	기본 설정
• ··· DPI :	200 dpi		색상 모드 :
			DPI :
비야지 크기 :		•	페이지 크기 :
 ···· 스캔할 면 : 	단면	÷	스캔할 면 :
 기울어짐 보정 텍스트 방향 인식 			□ 기울어짐 보정
2 ··· 스캔 실시			 텍스트 방향 인식 이중 급지 감지
□ 첫 페이지의 이미	지 확인		
<u>م</u>	개당 개시		□ 스캔 영역 설정
			밝기/대비
			방기: 꽃
			대비: 0
			이미지 처리
			자세히
			□ 첫 페이지의 이미지 확인
			스케
0 ?			0 ?

스캐너 드라이버의 구성 및 기능

스캔 패널

스캔 패널은 여러 문서를 차례대로 스캔할 때 문서 급지 및 스캔 중지 등 과 같은 스캔 작업을 제어하기 위한 소프트웨어입니다.

Windows (

스캔 패널은 스캐너 드라이버의 설정 대화 상자에서 [급지 옵션]이 [패 널 급지] 또는 [자동 급지]로 설정되어 있을 때 작동합니다.이 경우, 스캔하지 않을 때 스캔 패널이 나타나고 스캐너는 대기 상태로 전환됩니 다.



다음 문서를 배치하고 스캔 패널의 시작 단추를 클릭하면 배치된 문서의 스캔이 시작됩니다.

스캔 패널의 [중지] 단추를 클릭하면 진행 중인 스캔을 중지할 수 있습니 다.

Mac

스캐너 드라이버의 설정 화면에서 [자세히]를 클릭한 다음 나타나는 대 화 상자에서 [급지 옵션]을 [패널 - 급지] 또는 [자동 급지]로 설정할 경우 스캐너가 시작되면 스캔 패널이 나타납니다.

		_
스캔 중		
	스캔 계속	
	완료	

첫 번째 문서의 스캔이 끝나면 스캔 패널이 나타나고 스캐너는 대기 상태 로 전환됩니다. 다음 문서를 배치한 다음 [스캔 계속]을 스캔할 경우 배 치된 문서의 스캔이 시작됩니다.

[완료]를 클릭하면 스캔 도중에 중지할 수 있습니다.

기본 스캔 조건 설정

이 섹션은 스캐너 설정 구성 시 최소 요구 사항인 기본 설정 항목에 대한 개요를 제공합니다 .

🔶 Windows 🔇

🔶 Mac

Windows (

스캔 기본 조건 확인

문서를 스캔할 경우 기본 설정 대화 상자에서 [색상 모드], [페이지 크 기], [DPI] 및 [스캔할 페이지] 기본 조건을 확인하십시오.

Canon P. 200 an UR - 2000		
사용자 설정(E):	기본 밝기 이미지 처리 급	71 71EF
완전 자동 모드	색상 모드(<u>M</u>) :	- 흑백 🔹 💌
		설정(<u>D</u>
	페이지 크기(<u>G</u>):	A4 💌
		저장(Y) 영역(A)
	DPI(B):	[200dpi 🔹
	스캔할 페이지(<u>S</u>):	[단면 🔹
		설정(<u>N</u>)
저장(火)		M 21/E)
역세(①)	기월여성 사용 보장(L)	#8(E)
백업(※)	정보(<u>Z</u>)	
	확인	취소 기본값(Q) 도움말(H)

색상 모드

스캔 모드를 선택합니다.



 [고급 텍스트 향상 II]는 텍스트 주변의 배경색과 배경을 제거하거나 처리하여 텍스트를 읽기 쉽게 향상시켜줍니다. [고급 텍스트 향상 II] 가 선택된 경우 [밝기] 탭에서 대비를 조정하여 스캔된 이미지의 텍스트를 더욱 읽기 쉽게 만들 수 있습니다 .

 [자동 감지]에서 문서가 컬러, 그레이스케일 또는 흑백 문서인지 감 지합니다. [설정]을 클릭하면 감지 방법과 관련된 고급 설정을 구 성할 수 있습니다. 자세한 내용은 도움말을 참조하십시오.

페이지 크기

스캔할 문서와 일치하는 페이지 크기를 선택합니다.



[원본 크기 일치]가 선택된 경우 문서의 가장자리가 감지되어 문서의 크 기와 일치하는 이미지가 저장됩니다.또한 [이미지 처리] 탭의 [눈금 지 우기]기능은 [페이지 크기에 맞춤]을 선택할 경우에만 사용할 수 있습 니다.

DPI

스캔 해상도를 선택합니다 .



해상도가 높으면 이미지가 더 선명해지지만 파일 크기가 더 커지고 스캔 속도가 저하됩니다 .

[자동 감지]가 지정된 경우 문서의 인쇄된 내용에서 해상도가 자동으로 감지됩니다.

스캔할 페이지

스캔할 문서의 페이지를 선택합니다.

단면 빈 페이지 건너뛰기 당면 양면

스캔할 페이지가 [빈 페이지 건너뛰기]로 설정된 경우 이미지 저장 시 빈 페이지의 이미지는 삭제됩니다.



스캔 기본 조건 확인

문서를 스캔할 경우 스캐너 드라이버의 설정 화면에서 [색상 모드], [DPI], [페이지 크기]및 [스캔할 면]기본 조건을 확인하십시오.

00		# 속성	
선호 설정		사용자 정의	•
기본 설정			
색상 모드 :		흑백	•
DPI :		200 dpi	\$
페이지 크기 :		A4	\$
스캔할 면 :		단면	\$
_ 기울어짐	보정	고기되 유서 가드	
 텍스트 방 이중 급지 	향 인식 갑지		
		길이로 감지	\$
🗌 스캔 영역	설정		
밝기/대비			
밝기 :	어둡게 米 ——		128
대비 :	제 ①	÷	4
C Stat Mint	100		
이미지	처리	감마 설정	
자세	8	기본값	
□ 첫 페이지의	리 이미지 확인		
0 ? 🗌	취소	완료	

색상 모드

스캔 모드를 선택합니다.

자동 감지	
√ 흑백	
고급 텍스트 향상 II	
256 레벨 회색	
24비트 색상	

- [고급 텍스트 향상 II]는 텍스트 주변의 배경색과 배경을 제거하거나 처리하여 읽기 쉽도록 텍스트를 향상시켜줍니다.
- [자동 감지]에서 문서의 내용이 컬러, 그레이스케일 또는 흑백인지 감지합니다. 이 설정을 선택하면 감지 방법의 세부 설정을 구성할 수 있습니다. 자세한 내용은 도움말을 참조하십시오.

DPI

스캔 해상도를 선택합니다.

자동 감지	
150 dpi	
✓ 200 dpi	
300 dpi	
400 dpi	
600 dpi	

- 해상도가 높으면 이미지가 더 선명해지지만 파일 크기가 더 커지고
 스캔 속도가 저하됩니다.
- [자동 감지]가 지정된 경우 문서의 인쇄된 내용에서 해상도가 자동으로 감지됩니다.

페이지 크기

스캔할 문서와 일치하는 페이지 크기를 선택합니다.

4	A4	
	AS	
	ASR	
	A6	
	A6R	
	B5	
	B6	
	B6R	
	LEGAL	
	LETTER	
	스캐너 최대간	

추가/제거...

[자동 감지]가 선택된 경우 문서의 가장자리가 감지되어 문서의 크기와 일치하는 이미지가 저장됩니다.또한 [자세히]를 클릭하면 표시되는 대 화 상자의 [눈금 지우기]기능은 [자동 감지]를 선택할 경우에만 사용 할 수 있습니다.

스캔할 면

스캔할 문서의 페이지를 선택합니다.

✓ 단면 양면 빈 페이지 건너뛰기...

스캔할 면이 [빈 페이지 건너뛰기]로 설정된 경우 이미지 저장 시 빈 페 이지의 이미지는 삭제됩니다.

모드 설정에 따른 기능 등록

\Rightarrow Mac 🧹

Windows (

각 드라이버 탭에 있는 일부 설정 항목은 [기본] 탭의 [색상 모드]에 대 한 설정에 따라 다음과 같이 사용할 수 없습니다.

[밝기] 탭

설정 값	대비
자동 감지	0
흑백	0
오류 확산	0
고급 텍스트 향상 II	0
256 레벨 회색	0
24 비트 색상	0

(O: 설정에 사용할 수 있음, -: 설정에 사용할 수 없음)

[기타]탭

설정 값	미리 스캔
자동 감지	-
· · ·	0
오류 확산	0
고급 텍스트 향상 II	0
256 레벨 회색	0
24 비트 색상	0

(O: 설정에 사용할 수 있음, -: 설정에 사용할 수 없음)

[이미지 처리] 탭

설정 값	경계 강조	색상 드롭아웃	배경 다듬기
자동 감지	0	-	0
흑백	0	0	-
오류 확산	0	0	-
고급 텍스트 향상 II	-	0	-
256 레벨 회색	0	0	0
24 비트 색상	0	-	0

설정 값	오프셋 금지 / 배경 제거	문자 강조	사진에 맞게 수정 사항 적용
자동 감지	O*1	O*2	0
흑백	0	0	-
오류 확산	0	0	-
고급 텍스트 향상 II	-	0	-
256 레벨 회색	0	-	0
24 비트 색상	0	-	0

(O: 설정에 사용할 수 있음 , -: 설정에 사용할 수 없음)

*1 다음 [자동 이미지 유형 감지 설정] 대화 상자에서 조건을 모두 충족 하는 경우 설정을 사용할 수 없습니다.

- [감지 모드]를 [색 또는 회색]으로 설정한 경우
- [이진의 경우 설정] 탭의 [흑백일 경우의 모드] 를 [고급 텍 스트 향상 II] 로 설정한 경우

*2[자동 이미지 유형 감지 설정] 대화 상자에서 [감지 모드]가 [색 또 는 회색]에 설정된 경우 설정을 사용할 수 없습니다.



스캐너 드라이버의 설정 화면에서 [색상 모드]에 대한 설정에 따라 일부 설정 항목은 다음과 같이 사용할 수 없습니다 .

단순 모드

설정 값	첫 페이지의 이미지 확인
자동 감지	-
흑백	0
오류 확산	0
고급 텍스트 향상 II	0
256 레벨 회색	0
24 비트 색상	0

(O: 설정에 사용할 수 있음 , -: 설정에 사용할 수 없음)

고급 모드

설정 값	뒷면 밝기 사 용 됨	뒷면 대비 사용됨
자동 감지	0	0
흑백	0	0
오류 확산	0	0
고급 텍스트 향상 II	-	-
256 레벨 회색	0	0
24 비트 색상	0	0

(O: 설정에 사용할 수 있음 , -: 설정에 사용할 수 없음)

[이미지 처리] 대화 상자

설정 값	경계 강조	배경색 부드럽게	뒷면비침 / 배경색 제거
자동 감지	0	O*	-
흑백	0	-	0
오류 확산	0	-	0
고급 텍스트 향상 II	-	-	-
256 레벨 회색	0	0	0
24 비트 색상	0	0	0

설정 값	색상 드롭아웃	문자 강조	사진에 맞게 수정 사항 적용
자동 감지	-	-	0
흑백	0	0	-
오류 확산	0	0	-
고급 텍스트 향상 II	0	0	-
256 레벨 회색	0	-	0
24 비트 색상	-	-	0

(O: 설정에 사용할 수 있음, -: 설정에 사용할 수 없음) ★ [자동 감지] 를 선택한 다음 나타나는 설정 화면에서 [감지 모드] 가

[색 또는 회색] 으로 설정된 경우에만

8장 특수 스캔

이 장에서는 다양한 용도별 스캔 설정의 예를 보여 줍니다 . 자세한 설정 옵션은 36 페이지의 "7 장 스캐너 드라이버 설정"을 참조하십시오 .

실용적인 예

미등록된 크기의 문서 스캔
스캔 영역을 지정하려면 46
양면 문서에서 빈 페이지의 이미지를 삭제하려는 경우 47
컬러 라인과 텍스트를 스캔하지 않으려는 경우
빨간색을 강조하려는 경우 49
이미지의 윤곽을 향상시키려는 경우50
스캔된 이미지의 선 또는 문자를 굵게 하려는 경우
사진 품질의 스캔 방법52
스캔된 문서의 배경 등과 같은 요인으로 인해 읽기 어려운 텍스트를 향상시키려는 경우53
기울어진 문서나 이미지를 수정하려면
동시에 급지된 여러 페이지를 감지하려는 경우
텍스트 방향이 다른 다양한 문서를 스캔할 때 이미지의 방향을 텍스트와 맞추려는 경우56
가로로 배치된 문서의 이미지를 회전하여 방향을 맞추려는 경우
카드의 양면을 종이 한 면의 이미지로 스캔하는 방법
스캐너 조건을 자동으로 설정하려는 경우
스캔에 멀티스트림을 사용하려는 경우
스캐너 드라이버 설정을 저장하려는 경우

실용적인 예

미등록된 크기의 문서 스캔

Windows (

다음 설정을 구성하면 미등록된 페이지 크기의 문서를 스캔할 수 있습니다.

미등록된 비표준 페이지 크기를 [기본] 탭의 [저장] 단추에서 열리는 [사용자 지정 페이지 크기] 대화 상자에서 [사용자 지정 페이지 크기] 로 이름을 지정하고 등록하면 페이지 크기로 등록할 수 있습니다.

사용자 지정 페이지 크기		×
페이지 크기(6):	A4	•
		(삭제())
0(름(<u>N</u>):		
니비(딸):	21,00cm	
길이(L):	29, 70cm	
단위(世):	센티미터	•
		저장(火)
		[말기(<u>C</u>)

Mac

다음 설정을 구성하면 미등록된 페이지 크기의 문서를 스캔할 수 있습니 다.

비표준 페이지 크기의 문서를 스캔할 경우 [페이지 크기]에 [추가/제 거]를 선택하면 [추가/제거 페이지 크기]대화 상자가 표시됩니다. [페이지 크기]에서 미등록 페이지 크기의 이름을 지정하고 등록하십시 오.



스캔 영역을 지정하려면

Windows (

[기본] 탭의 [영역] 단추에서 열리는 [스캔 영역] 대화 상자에서 스캔 할 문서의 영역을 지정합니다.

스캔 영역			X
페이지 크기(<u>G</u>):	A4	•	
영역			
	왼쪽 가장자리(<u>F</u>):	0,00cm	13
	위족 가장자리(王):	0,00cm	
	너비(₩):	21,00cm	
	길이(<u>L</u>):	29.70cm	
	단위(U):	센티미터 👻	
		미리 보기(<u>B</u>)	
			-
	바이 희소	도운망(비)	
	712		-



[스캔 영역 설정] 확인란을 선택한 다음 스캔할 문서의 영역을 지정합니 다 .

0 0	학성	
< € () □	선호 설정	사용자 정의 🛟
	기본 설정	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	색상 모드 :	<u>केल</u> :
	DPI :	200 dpi \$
	페이지 크기 :	A4 +
	스캔할 면 :	단면 :
	□ 기울어짐 보정	금지된 문서 각도… 🔹
	□ 텍스트 방향 인식	
	🗌 이중 급지 갑지	
		길이로 감지 🛟
	☑ 스캔 영역 설정	
	밝기/대비	
	어둡게 밝기: 米 —	밝게 ※ 128
	대비: 🕅 —	<u> </u>
	이미지 처리	갑마 설정
	자세히	기본값
Jd	□ 첫 페이지의 이미지 확	인
나비 : 1653		
높이: 2338 이리 보기	 이 ? 취소 	완료

또한, [첫 페이지의 이미지 확인]이 선택된 상태에서 문서를 스캔할 경 우 문서의 첫 번째 페이지만 스캔되고 해당 스캔된 이미지는 미리 보기 창 에 표시됩니다.

양면 문서에서 빈 페이지의 이미지를 삭제하려는 경우

Windows (

스캔할 페이지 설정을 [기본] 탭에서 [빈 페이지 건너뛰기] 로 설정하여 문서에서 빈 페이지의 이미지를 삭제합니다.

Canon P (III) an Ch. IIII		
사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리 급	지 기타
완전 자동 모드	색상 모드(<u>M</u>) :	흑백 👻
		설정(①
	페이지 크기(<u>G</u>):	A4 •
		제장(<u>V</u>) 영역(<u>A</u>)
	DPI(<u>B</u>):	[200dpi 👻
	스캔할 페이지(<u>S</u>):	문면 · ·
		58
서장(Y) 삭제(J)	🗐 기울머짐 자동 보정(L)	설졍(<u>E</u>)
복구()	3(H/7)	
백업(※)	8±(<u>2</u>)	
	확인	취소 기본값(D) 도움말(H)

[빈 페이지 건너뛰기] 를 선택한 경우 [설정] 단추가 활성화되어 페이 지가 비어 있는지 판단하기 위한 수준을 조정할 수 있습니다.

빈 페이지 건너뛰기 설정		
백지 스킵의 감도를 설정	하십시오(<u>S</u>):	
건너뭘 가능성 적음	건너별 가능성 많음	10
	확인	취소

Mac

스캔할 면 설정을 [빈 페이지 건너뛰기]로 설정하여 문서에서 빈 페이지의 이미지를 삭제합니다.

선호 설정	사용자 정의 🔹
기본 설정	
색상 모드 :	
DMI:	단면
페이지 크기 :	양면
스캔할 면 :	✓ 빈 페이지 건너뛰기
🗌 기울어짐 보정	
	급지된 문서 각도… 💠
□ 텍스트 방향 인식	
0 48 84 84	길이로 감지 💠
□ 스케 이의 성정	
3(7)/HDI	
01 FT 101	at at a
어둡게 밝기: ¥	발개 ····································
버물게 어둡게 밝기: 米	<u> 第</u> 7 ※ 128
방기: 米 — 전 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	第28 第28 二 二 二 4
어둡게 밝기: 米 — · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	※別 ※ 128 ※ 128 2 4
어둡게 밝기: 米	第刊 ※ 128 2 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
어둡게 밝기: 米	방계 ※ 128 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
방기 : 米 ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	발개 ※ 128 ····································
아들게 밝기 : ※ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	방개 ※ 128 고 고 4 같아 섬정 기본값
방기 : 아음게 대비 : 이 - 이이지 처리 자세히 것 페이지의 이미지 4	방가 값 값 값 값 가본값
방기 : 아름게 제 대비 : 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이	방개 ※ 128 ····································

[빈 페이지 건너뛰기]가 선택된 경우 페이지가 비어 있는지 판단하는 수 준을 조정할 수 있습니다.

Set the likelihood of skipping blank page :			
Less likely to skip	10	More likely to skip	
	G	incel OK	

컬러 라인과 텍스트를 스캔하지 않으려는 경우

Windows (

[이미지 처리] 탭의 색상 드롭아웃 설정에서 무시 (드롭아웃) 할 색상 (빨간색, 파란색, 녹색 또는 색 제거)을 지정하면 해당 색상은 스캔되 지 않습니다.

Canon # 2518 on Sense		×
사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리 급지 기타	
완전 자동 모드	경계 강조(⑤): 소프트 선명히	
	색상 드롭아웃(L): 없음▼ 없음	
	는 물이 옷 정상 등 발견적 는 물이 옷 정상 등 북대 물질 무늬 제거(M): 드물이 옷 색상 - 파란색 활간색 장조 문자 강조(F): 석제기	
	□ 배경 다듬기(▲)	
지장(Y) 삭제(J)	☑ 그림자 제거(S)	
복구() 백업(X)		
	사진에 맞게 수정사할 적용(U)	
	_ 트리밍(<u>Z</u>)	
	확인 취소 기본값(D) 도움말(H)	

Mac

[이미지 처리]를 클릭하고 나타나는 대화 상자에서 무시할 색상 (빨간 색,파란색 또는 녹색)을 지정하면 해당 색상은 스캔되지 않습니

00	이미지 처리	
물결 무늬 제거 :		
	없음	\$
경계 강조 :		
	소프트 선명하	
문서 방향 :		
	05.	•
배경 다듬기 :		
	꺼짐	\$
문자 강조 :		
	¥8 🗸	
뒷면비침 / 배경색 제거 :		
	꺼짐	•
	¥8	_
색상 드롭아웃 :		
앞으로	✓ 없음	D
뒤로	드롭아웃 색상 - 빨간색	5
나지에 마케 스러나라 제	드롭아웃 색상 - 파란색 드롭아웃 색상 - 파란색	
ALCH 201 10018 41	발간색 항상	h
그림자 제거 :		
	켜짐	•

빨간색을 강조하려는 경우

Windows (

[이미지 처리] 탭의 [색상 드롭아웃]에서 [빨간색 강조]를 지정하여 문서의 빨간색 부분을 강조하십시오.

Canon P 25518 on Nume		
사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리 급지 기타	
완전 자동 모드	경계 강조(<u>G</u>): 소프트 선명히	
	색상 드롭아웃(_): 없음 🗸	
	탄물(0)을 생상 - 학자 목감 무늬 제거(M): 트립어송 생상 - 학자 트립어송 생상 - 파란색 문화 왕조(E): 석 제가 등 ~ 토로	
지장(Y) 각제(J) 복구(J) 백업(S)	(비행 다동가(쇼) 전 오프 첫 독자(생경 제가(C) 양 그렇자 제가(S)	
	사진에 맞게 수정사할 적용(U)	
	□ E2I9(Z)	
	· 확인 취소 기본값(<u>D</u>) 도움말(<u>H</u>)	



[이미지 처리]를 클릭하고 [색상 드롭아웃]대화 상자에서 [빨간색 강조]를 지정하면 문서의 빨간색 부분이 강조되어 나타납니다.

000	이미지 처리	
물결 무늬 제거 :		
	없음	\$
경계 강조 :		
	소프트 선명	8
문서 방향 :		
	05	\$
배경 다듬기 :		
	꺼짐	÷
문자 강조 :		
	₩8 \ ₩8	ł
뒷면비침 / 배경색 제거 :		
	꺼짐	\$
		ł
색상 드롭아웃 :		
앞으로	✓ 없음	D
뒤로	드롭아웃 색상 - 빨간색	D
	드롭아웃 색상 - 파란색	_
사진에 맞게 부정사망 역	빨간색 항상	
그림자 제거 :		
	켜짐	\$

이미지의 윤곽을 향상시키려는 경우

Windows (

[이미지 처리] 탭에서 경계선 강조 설정을 조정합니다.

사용자 설정(E):	기본 밝기 이미지 처리 급지 기타
완전 사용 모드	경계 강조(<u>G</u>): 소프트 선명히
	색상 드롭아웃(L): 없음
	물결 무늬 제거(쩐): 없음 🔹
	문자 강조(도): 낮음 높음
전장(Y) 삭제(J) 북구(J) 백업(X)	() 배경 다동가(☆) 중 포켓 쿰지/배경 제가(ᢏ) 중 그림자 제가(ϛ) (☆)
	□ 사진에 맞게 수정사함 적용(및)
	_ 트리밍(Z)

Mac

[이미지 처리]을 클릭하면, 글자와 선의 두께를 조절할 수 있는 대화 상 자가 나타납니다.

😔 🔿 🔿 이미지 처리	
물결 무늬 제거 :	
없음 +)
경계 강조 :	٦
소프트 선명히	
문서 방향 :	_
05 ÷)
배경 다듬기 :	
꺼짐 \$	
문자 강조 :	
¥8 🗸	
뒷면비침 / 배경색 제거 :	
꺼짐 \$	
낮음 높음	
색상 드롭아웃 :	
앞으로 : 없음 +)
뒤로 : 없음 +)
니지에 마계 스케니킹, 페우 .	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
×	
그림자 제거 :	
	1

스캔된 이미지의 선 또는 문자를 굵게 하려는 경우

Windows (

[이미지 처리] 탭의 [문자 강조]의 슬라이더를 끌어 스캔된 이미지에 나타나는 선과 문자를 굵거나 만듭니다.

Canon #		X
사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리 급지 기타	
완전 자동 모드	경계 강조(ⓒ): 소프트 선명히	
	색상 드롭아웃(느): 없음	•
	물결 무늬 제거(쩐): 없음	•
	문자 강조(도): 낮음	
	□ 배경 다듬기(A) □ 오프섯 금지/배경 제거(<u>C</u>) 설정(①	
서상(Y) 삭제(J)	☑ 그림자 제거(<u>S</u>)	
복구() 벽입(X)		
	사진에 맞게 수정사함 적용(L)	
	트리밍(Z)	
	확인 취소 기본값(D) 도움말(Ð

Mac

[이미지 처리]을 클릭하면, 글자와 선의 두께를 조절할 수 있는 대화 상 자가 나타납니다.

	이미지 처리	
물결 무늬 제거 :		
	없음	+
경계 강조 :		
4	노프트 · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
문서 방향 :		
	05	\$
배경 다듬기 :		
	꺼짐	\$
문자 강조 :		
	¥8 🖓 ¥8	
뒷면비침 / 배경색 제거 :		
뒷면비침 / 배경색 제거 :	꺼짐	\$
뒷면비침 / 배경색 제거 :	꺼짐 낮음	\$
뒷면비침 / 배경색 제거 : 색상 드롭아웃 :	[꺼점 낮음 높음	•
뒷딴비침 / 배경색 제거 : 색상 드롭아웃 : 앞으로 :	/개점 낮음 높음 (없음	•
뒷면비침 / 배경색 제거 : 색상 드롭아웃 : 앞으로 : 뒤로 :	까지 낮음 높음 없음 없음	•
뒷면비침 / 배경색 제거 : 색상 드롭아웃 : 앞으로 : 뒤로 : 사진에 맞게 수정사항 적용	// 개점 낮음 (없음 (없음 :	•
뒷면비침 / 배경색 제거 : 색상 드룹아웃 : 앞으로 : 뒤로 : 사진에 맞게 수정사항 적용	꺼짐 낮음 ······ 값음 값음 개짐	•
뒷면비침 / 배경색 제거 : 색상 드룹아웃 : 앞으로 : 뒤로 : 사진에 맞게 수정사항 적용	꺼짐 낮음	•
뒷면비점 / 배경색 제거 : 색상 드롭아웃 : 앞으로 : 뒤로 : 사진에 맞게 수정사항 적용 그림자 제거 :	꺼짐 낮음 ······ 없음 없음 : 꺼짐	•

사진 품질의 스캔 방법

Windows (

[이미지 처리] 탭에서 [사진에 맞게 수정사항 적용] 확인란을 클릭합니다.

Canon * 2018 as terms	
사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리 급지 기타
완전 자동 모드	경계 강조(<u>G</u>): 소프트 선명히
	색상 드롭마읏(⊑): 없음 ▼
	물결 무늬 제거(M): 없음 🔹
	문자 강조(E): 낮음 📩 · · · · · · · · 높음
মন্ড(Y)	 - 배경 다등가(△) - 오프샷 금지/배경 제거(C) 설정(① 댓 그림자 제거(S)
석제(J) 복구(D 백업(X)	
	사진에 맞게 수정사할 적용(U)
	□ 트리밍(Z)
	확인 취소 기분값(Q) 도움말(H)

Mac

[이미지 처리]을 클릭하여,나타나는 대화상자에서 [사진에 맞게 수정 사항 적용]의 [ON]을 선택합니다.

000	이미지 처리	
물결 무늬 제거 :		
	없음	•
경계 강조 :	_	
:	소프트 선명	8
문서 방향 :		
	0도	+
with cl Cal .		
매성 나눔기 :	(_
	//1 원	+
문자 강조 :		
	¥8 🖓 👝 👝 🙀 🛓 🗄	
뒷면비침 / 배경색 제거 :		
	꺼짐	•
	ו	
색상 드롭아웃 :		
앞으로 :	없음	\$
뒤로 :	없음	\$
사진에 맞게 수정사항 적용	:	
	꺼짐	;
그림자 제거 :		



- [사진에 맞게 수정사항 적용]는 흑백음영보다 정교한 출력에 적합 합니다. 확인란을 해제하면 문자 데이터와 이미지 배경은 검은색은 더욱 검게, 흰색은 더욱 회게 출력됩니다.
- 환경에 따라, 스캔된 이미지의 색조와 모니터에 표시되는 이미지의 색조가 다를 수 있습니다. 모니터 사용 설정을 위해 모니터에 동봉 된 사용 설명서를 참조하십시오.

스캔된 문서의 배경 등과 같은 요인으로 인해 읽기 어려운 텍스트 를 향상시키려는 경우

Windows (

[기본] 탭의 색상 모드 설정에서 [고급 텍스트 향상 II]를 선택합니다. 텍스트 뒤의 배경은 제거되거나 처리되어 텍스트가 강조되므로 가독성이 향상됩니다.

Canon Canon Canon			EXE
사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리 급	71 ZIEŁ	
완전 자동 모드	색상 모드(<u>M</u>) :	· 흑백 자동 감지 녹백	•
	페이지 크기(g):	오류 확산 <u>고급 여겨는 55</u> 상 1 256 레벨 회색 24비트 색상	
	DPI(<u>B</u>):	200dpi	•
	스캔할 페이지(<u>S</u>):	단면	•
			설정(<u>N</u>)
제장(Y) 삭제(J)	📰 기울어짐 자동 보정(L)		설정(<u>E</u>)
ਥੇਊ(ਠ)	정보(<u>Z</u>)		
L	확인	취소 기본값(0)	도움말(比)

[고급 텍스트 향상 II]는 배경색이 균일하고 텍스트와 배경이 밝은 문서 의 스캔에 적합합니다. 패턴과 같이 배경이 균일하지 않을 경우 배경은 완벽하게 제거할 수 없으며, 텍스트는 읽기 어려워질 수 있습니다. 필요 한 경우 [밝기] 탭에서 대비를 조정하여 스캔된 이미지의 텍스트를 더욱 읽기 쉽게 만들 수 있습니다. Mac (

[색상 모드] 설정에서 [고급 텍스트 향상 II] 를 선택합니다 . 텍스트 뒤 의 배경은 제거되거나 처리되어 텍스트가 강조되므로 가독성이 향상됩니 다.

선호 설정	사용자 정의 🛟
기본 설정 색상 모드 :	자동 감지 ✔ 흑백
DPI :	고급 텍스트 향상 #
페이지 크기 :	256 레별 회색 5 24비트 생상
人居前 时,	
기울어짐 보적	
	급지된 문서 각도… 📫
□ 텍스트 방향 인식	
이 이상 답지 갑지	길이로 감지 💠
- 스캔 영역 성정	
Niglating	
어둠게	방계
밝기: 米 ——	
저	2
대비:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
이미지 처리] 갑마 설정
자세히	기본값
□ 첫 페이지의 이미지 확인	<u>1</u>

기울어진 문서나 이미지를 수정하려면

Windows (

[기본] 탭에서 [기울어짐 자동 보정]를 선택한 다음 [설정]을 클릭하여 [기울어짐 보정 설정] 화면을 표시합니다.

기울어짐 보정 설정	
◎ <u>급지된 문서 각도로 보정</u> ○ 각도 및 급지된 문서 내용으로 보정	
	확인 취소

수정 방법을 선택하고 [확인]를 클릭합니다.



[기물어짐 보정] 확인란을 클릭하십시오.[급지된 문서 각도로 보정] 또는 [각도 및 급지된 문서 내용으로 보정]을 선택할 수 있습니다.

선호 설정	사용자 정의	\$
기본 설정		
색상 모드 :	흑백	\$
DPI :	200 dpi	\$
페이지 크기 :	A4	\$
스캔할 면 :	빈 페이지 건너뛰…	\$
기운에지 버제		
Consens 2.6	✔ 금지된 문서 각도로	보정
- 텍스트 방향 인식	각도 및 급지된 문서	내용으로
	김이로 감지	a)
□ 스캔 양역 설정		
밝기/대비		
어둡게	밝게	
밝기: 米 ——	× 12	8
저	고	
대비:	· · · · · · • • • •	
이미지 처리	감마 설정	
자세히	기본값	

동시에 급지된 여러 페이지를 감지하려는 경우

Windows (

[급지] 탭에서 [이중 급지 감지] 확인란을 선택합니다 . [길이로 감지] 를 사용할 수 있습니다 .

Canon # 200 - 100 - 100	×
사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리 급지 기타
완전 자동 모드	이중 금지 갑지: 김이로 감지(L)
	금지 옵션(Q): 표준 금지 •
전장(J) 삭제(J) 백감(S)	□카드의 앞됫면 미미지 합치기(Ç)
	확인 취소 기분값(D) 도움발(H)



[이중 급지 감지] 확인란을 선택합니다 .

선호 설정	사용자 정의	_
기본 설정		
색상 모트 :	專벅	
DPI :	200 dpi	
페이지 크기 :	A4	
스캔할 면 :	단면	_
🗌 기울어짐 보정	급지된 문서 각도…	
		_
☑ 이중 급지 갑지	길이로 감지	_
밝기/대비	ad ad	
어둡게 밝기: 米 —	₩M ₩ 1	28
대비: 제	<u> </u>	
이미지 저리	감마 설정	
자세히	기본값	
첫 페이지의 이미지 ^호	1인	

텍스트 방향이 다른 다양한 문서를 스캔할 때 이미지의 방향을 텍 스트와 맞추려는 경우

Windows (

[기타] 탭의 [문서 방향]에서 [텍스트 방향 인식]을 선택합니다. 각 페이지의 텍스트 방향이 감지되고 스캔된 이미지는 90 도씩 회전되어 방 향을 맞춥니다.

Canon II-1018 an Issue		
사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리 ;	급지 기타
완전 자동 모드	문시 방향(<u>M</u>):	[역스트 방향 인식 ▼ 역스트 방향 인식 이도 + *01도 180도 - 90도
<u>제장(Y)</u> 삭제(J) 핵구(J) 핵검(S)	JPEG 저장 시 압축률(C): (신숙 복구 시스럽(B) 미리 스킨(J) 정된스트립 사용(L)	고양측 고통끌 ····································
	확인	취소 기본값(<u>D</u>) 도움말(<u>H</u>)



[텍스트 방향 인식] 확인란을 선택합니다. 각 페이지의 텍스트 방향이 감지되고 스캔된 이미지는 90 도씩 회전되어 방향을 맞춥니다.

선호 설정	사용자 정의
기본 설정	
색상 모드 :	專택
DPI :	200 dpi
페이지 크기 :	A4
스캔할 면 :	단면
🗌 기울어짐 보정	
d = 1 = 1 = 1	급지된 문서 각도…
▶ 텍스트 방향 인식	
	길이로 감지
🗌 스캔 영역 설정	
밝기/대비	
어둡게 밝기: 送 —	밝게 ※ 128
대비: 0	<u> </u>
재비: 제	고 고 고 4 같아 설정
대비 : 전	고 고 고 고 4
재비 : 지 ···· ··· ··· ··· ·················	·····································
재비 : 지 지 지 지 지 지 지 지 지 지 지 지 지 지 지 지 지 지	고 고 같아 설정 기본값 입
대비 : 전 이미지 처리 자세히	고 고 고 고 4



[텍스트 방향 인식] 확인란이 선택된 경우 [문서 방향]은 사용할 수 없습니다.

가로로 배치된 문서의 이미지를 회전하여 방향을 맞추려는 경우

Windows (

[기타] 탭의 [문서 방향] 에서 회전각을 지정합니다 .

Canon # 2018 or here			×
사용자 설정(E): 완전 자동 모드	기본 방기 이미지 처리 : 문서 방향(M):	급지 기타 이도 역 스트 방향 인식 이도 - 30도 - 90도	T
제장(Y) (각제(J) 백감(X) 백업(X)	JPEG 제강 시 압축률(C): - 신속 복구 시스템(B) - 미리 스캔(N) - 말티스트림 사용(L)	294 	고품철 · · 75(종)
	<u>확인</u>	취소 기본값(<u>D</u>)	도움말(<u>H</u>)

Mac

[이미지 처리]를 클릭하고 나타나는 대화 상자의 [문서 방향]에서 회 전각을 지정합니다.

00	이미지 처리	
물결 무늬 제거 :		
	없음 :	
김계 간조		
0.10.2.	소프트 서명히	
	Las I I V I I Edvi	_
문서 방향 :		
	√ 0도	U
배경 다듬기 :	90도 180도	
	270도	h.
971 217		P
2482.	H8	
	** \	
뒷면비침 / 배경색 제거 :		
	꺼짐 :	•
	¥8	
색상 드롬아우 :		
아이르 아이르 아이르	· (영음 :	
E E		2
귀로	: [228	-
사진에 맞게 수정사항 적	8 :	
	꺼짐	5
그림자 제거 :		
	커짐 :	

카드의 양면을 종이 한 면의 이미지로 스캔하는 방법

Windows (

한 번의 스캔작업으로 카드 앞면 및 뒷면을 스캔하려는 경우, [급지]탭에서 [카드의 앞뒷면 이미지 합치기]의 확인란을 클릭하십시오.

Canon # 1988 an 1991 - Internet		3
사용자 설정(E): 완전 자동 모드	기본 방기 이미지 처리 급지 기타 이중 급지 갑지: 월이로 갑자(L)	
	금지 옵션(Q): 표준 금지 ▼)	
저장(Y) 삭제(J) 복구(D 백업(太)	■카드의 앞뒷면 이미지 합치기(<u>C</u>)	
	확인 취소 기본값(Q) 도움말(U)	

카드를 스캐너로 급지하는 방법은 " 카드 올려 놓기 21" 를 참조하십시오 .



밝기, 채도 및 기타 설정은 카드의 각 면을 개별적으로 설정할 수 있지만, 모드와 해상도는 각 면마다 개별적으로 설정할 수 없습니다.



스캐너 조건을 자동으로 설정하려는 경우

Windows (

[사용자 설정]에서 [완전 자동 모드]를 설정하면 문서와 일치하는 스 캔 조건을 스캔할 수 있습니다.

Canon P 2000 up Market			×
사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리 물	27I 7IEł	
완전 자동 모드	색상 모드(<u>M</u>):	자동 갑지	-
·		설정(I)	
	페이지 크기(⑤):	원본 크기 일치 .	•
		ମି장(⊻) ଟିସ୍(≜)	
	DPI(B):	자동 갑지	-
	스캔할 페이지(<u>S</u>):	빈 페이지 건너뛰기 .	-
		설정(<u>N</u>)	
·····································	기용대전 자동 병정(I)	설정(F)	
₹7(U			1
백업(조)	정보(<u>Z</u>)		
	4101		_
	4간	에도 기온값(0) 포함할(0)	



[선호 설정] 에서 [완전 자동 모드] 을 설정하여 문서와 일치하는 스캔 조건으로 스캔합니다.

기본 설정		원전 사용 모드 추가/제거	
DPI:		200 dpi	-
페이지 크기		A4	
스캔할 면 :		단면	
기울어짐	보정		
		급지된 문서 각도~	
- 텍스트 빙	향 인식		
▶ 이중 급지	감지	김이로 감지	
		(_
○ 스캔 영역	1 2 3		
사기/대비			
NET .	어둡게	밝게	20
8121:	*	***************************************	20
rial -	저	^Z	
rial :		· · · · · · · ·	
Sint stat	1100		
이미지	처리	감마 설정	
자세	\$	기본값	
첫 페이지	의 이미지 확인		



[완전 자동 모드] 가 선택된 경우 [색상 모드], [페이지 크기] 및 [DPI] 가 모두 자동으로 감지됩니다 . 또한 [스캔할 페이지] 설정은 [빈 페이지 건너뛰기], [문서 방향] 설정은 [텍스트 방향 인식] 이 됩니다 .

스캔에 멀티스트림을 사용하려는 경우

Windows (

멀티스트림 설정을 사용하면 한 번의 스캔 작업으로 여러 개의 스캔된 이 미지를 출력하고 앞면 및 뒷면 페이지의 스캔 조건을 다르게 하여 스캔된 이미지를 출력할 수 있습니다.

/달 _{중요}

- 멀티스트림 설정은 Windows 에서만 사용할 수 있습니다 .
- 응용 프로그램에 따라 이 설정이 나타나지 않을 수 있습니다.

스캔에 멀티스트림 설정을 사용하려는 경우 [기타] 탭에서 [멀티스 트 림 사용] 확인란을 선택하여 멀티스트림과 관련된 설정 항목을 표시한 후 다음 순서에 따라 설정 항목을 구성하십시오.

Canon IP Janta de mare		
사용자 설정(E): 완전 자동 모드	기본 밝기 이미지 처리 문서 방향(<u>M</u>):	<u>0도</u> ▼ -100도 뒷면 회진(☆)
제절(Y) 각제(J) 팩구(J) 백급(Y)	JPEG 제장 시 압축률(C): ☐ 신속 복구 시스명(B) 등 대리 스케(N) [및 말티스트립 자용(L)]	고암속 고풍증
설생할 스트림 의 모든 스트립에 대해 등 이 앞면 1차 및 면 1 및 1 및 면 1 및 1 및 1 및 1 및 1 및 1 및 1 및 1 및	3일 설정(0)) 알덴 2차 이 알덴 3차) 뒷덴 2차 이 뒷덴 3차 등립이 서로 다른 스킨 설정을 갖습 장은 상단 설정 법에서 설정됩니다	알면의 스트림 카운트(①):
	확인	취소 기본값(<u>D</u>) 도움말(<u>H</u>)

- 문서의 앞면과 뒷면에 다른 스캔 조건을 지정하려는 경우 [기본] 탭의 [스 캔할 페이지]에 [빈 페이지 건너뛰기] 또는 [양면]를 미리 선택하십 시오.
- 2 [앞면의 스트림 카운트] 에서 적용할 스캔 조건의 수를 지정합니다. 최대 3 개를 지정할 수 있습니다.
- 3 [앞면 1 차] 를 선택한 다음 기타 탭을 열고 스캔 조건을 설정합니다. [앞면의 스트림 카운트] 에 지정한 값에 따라 나머지 [앞면 2 차] 및 [앞면 3 차] 를 같은 방식으로 구성합니다.
- 4 뒷면의 스캔 조건을 지정할 경우 2~3에 설명된 것과 같은 방식으로 설 정을 구성합니다.이러한 경우 [뒷면의 스트림 카운트]를 지정한 다음 [뒷면 1 차]에서 [뒷면 3 차]에 각기 스캔 조건을 설정하십시오.



다음은 멀티스트림 설정에서 지정할 수 있는 스캔 조건을 보여줍니다.

탭	지정할 수 있는 항목
[기본] 탭	[색상 모드] 및 [DPI](두 경우 모두 [자동 감지] 제외)
[밝기] 탭	[밝기]및[대비]
[이미지 처리] 탭	[경계 강조], [색상 드롭아웃] 및 [문자강조]
[급지] 탭	없음 (모두 사용 안 함)
[기타]탭	없음 ([멀티스트림 사용] 만 사용)

스캐너 드라이버 설정을 저장하려는 경우

Windows (

설정 구성을 마치면 [사용자 설정]의 [저장] 단추를 클릭해 설정을 저 장하십시오.

사용자 설정(E): 가분 <u>방가</u> 이미지 처리 금지 기단 작전 자동 모드 석상 모드(M): 호택 설정(D) 편이지 크가(G): A4 제정(Y) 영역(A) DP((B): 2004pi 스캔함 레이지(S): 분면 ····································	Canon P 300 on 110 - 5000			×
환전 자동 모드 석상 모드(M): 室백 월이지 크가(G): A4 전철(D) 절역(A) 마이(B): 전004pi 스캔할 페이지(S): 논편 실정(M) 역정(M) 역정(M) 역정(M) 정보(Z)	사용자 설정(<u>F</u>):	기본 밝기 이미지 처리 물	3지 기타	
(유신) 정보(Z) 정보(Z) 정보(Z) 영보(Z)	완전 자동 모드	색상 모드(<u>M</u>):	흑벽	-
편이지 크가(G): A4 제장(①			설정()	D
제공(① 영역(Δ) 영역(Δ) DP(ξ): 200dpi - 스캔함 페이지(S): 단민 - - ····································		페이지 크기(<u>G</u>):	A4	•
DP(E): 200dpi 스캔할 페이지(S): 보면 실장(L) 실장(L) 각유(L) 실장(L) 박감(D) 정보(Z)			저장(火) 영역(실	y
스캔함 페이지(S): 단면 실정(U) 역제(U) 역구(U) 백업(Q) 정보(Z)		DPI(B):	200dpi	•
적장(ਪ) 역정(ਪ) 역정(ਪ) 역정(ਪ) 역정(ਪ) 역정(ਪ) 역정(ਪ) 성장(L) 성장(L)		스캔할 페이지(<u>S</u>):	단면	•
제상(0) 기울어정 자동 보정(L) 설정(E) 복구(0) 적업(2) 정보(2)			설정()	Ð
▼70 ▼2(∑)	제장(Y)	기울에진 자동 보정(L)	성전(E	
щ≅(χ) ₩2(ζ)	₹70			
	백업(조)	정보(乙)		
황인 취소 기분값(D) 도움및		황인	취소 기본값(D) 도	음말(H)

저장된 설정은 목록에 등록됩니다. [삭제] 단추로 목록에서 설정을 삭제 하고 [백업] 또는 [복구] 단추로 구성 파일을 저장하거나 불러올 수 있 습니다.





설정 구성을 마치면 [선호 설정]의 [추가/제가]를 선택해 설정을 저 장합니다.



[추가] 단추를 클릭하면 현재 설정이 [선호 설정 목록]에 등록됩니다. 목록에서 설정을 제거하려면 [제거] 단추를 사용하십시오.



9장 정기 유지 관리

아래 설명에 따라 정기적으로 스캐너를 청소하고 유지 관리를 수행하여 스캔 품질을 최대로 유지하십시오.

스캐너 청소	62
스캔 유리 및 롤러 청소	63

주의

- 스캐너와 스캐너 내부를 청소할 때는 전원 스위치를 끄고 전원 콘센 트에서 전원 코드를 뽑으십시오.
- 스프레이 클리너를 사용해서 스캐너를 청소하지 마십시오. 광원과 같
 은 정밀 메커니즘이 물기에 젖어 오작동을 일으킬 수 있습니다.
- 스캐너를 청소할 때 페인트 시너, 알콜 또는 기타 유기 용제를 절대로 사용하지 마십시오. 이러한 용제는 스캐너의 외장을 변색 또는 손상 시키거나 화재 또는 감전 위험을 일으킬 수 있습니다.

스캐너 청소

스캐너 외장을 청소하려면 중성 세제 또는 물을 가볍게 묻힌 천을 완전히 짜서 물기를 털어낸 다음 더러운 부분을 밀어서 닦아내십시오 . 그런 다음 부드럽고 마른 천을 이용해서 남은 물기를 완전히 닦아냅니다 .





장치 손상을 방지하려면 거친 표면의 종이 또는 더러운 종이를 사용하지 마십시오 .

스캐너 내부 청소

스캐너 내부에 있는 먼지나 종이 조각 등으로 인해 스캔된 이미지에 줄이 나 얼룩이 표시될 수 있습니다. 문서 급지 개구부 및 스캐너 내부에서 압 축 공기를 사용하여 먼지 및 종이 조각을 주기적으로 청소하십시오. 대량 의 스캔 작업을 마친 후에는 스캐너 전원을 끄고 스캐너 내에 남은 종이 조각을 깨끗이 청소합니다.

스캔 유리 및 롤러 청소

스캔한 이미지에 줄이 있거나 지저분해진 경우 , 스캔 유리 또는 스캐너 내 부 롤러가 오염되었을 수 있습니다 . 주기적으로 청소하십시오 .

급지함을 엽니다.



2 피더 덮개를 엽니다.







스캐너에 물이나 중성 세제를 직접 뿌리지 마십시오. 광원과 같은 정밀 메 커니즘이 물기에 젖어 오작동을 일으킬 수 있습니다.



센서 유리에 흠집이 나면 이미지에 표시가 날 뿐만 아니라 급지 오류까 지 발생할 수 있습니다. 센서 유리에 흠집이 있을 경우 가까운 공인 Canon 대리점 또는 서비스 직원에게 연락하십시오.

- 3 압축 공기를 사용해서 스캐너 내부에서 먼지 또는 종이 조각을 제거합니다.

깨끗한 마른 천으로 스캔 유리에서 먼지를 닦아내십시오. 물로 적신 천으로 롤러의 먼지를 닦아낸 다음 깨끗하고 부드러운 마 른 천으로 롤러를 닦으십시오.

청소하기 전에 급지 롤러를 제거하십시오 . 제거에 대한 자세한 내용 은 " 급지 롤러 분리 및 장착 ".

10 장 급지 롤러 및 분리 패드 분리 및 장 착

급지 롤러 또는 분리 패드 교체 시 다음 순서에 따라 분리하고 장착하십시 오.

소모성 부품 교체	64
급지 롤러 분리 및 장착	65
분리 패드 분리 및 장착	67
카운터 재설정	68

소모성 부품 교체

스캐너 내부의 급지 롤러와 분리 패드는 소모품이며 스캔으로 마모됩니다 . 급지 롤러 또는 분리 패드 혹은 둘 다 마모되면 문서는 제대로 급지되지 않 고 용지 걸림이 발생할 수 있습니다 .

스캐너에 급지된 문서의 총 페이지 수가 다음 수량을 초과할 경우 컴 퓨터 에 스캐너를 연결하면 메시지가 나타납니다 . 이럴 경우 메시지에 나타난 부품을 교체해야 합니다 .



교체 부품에 대한 자세한 내용은 가까운 공인 Canon 대리점 또는 서비스 직원에게 문의하십시오.

급지 롤러 : 100,000 매







최대 성능을 유지하기 위해, 지금 사용 중인 물러를 교체해야 합니다. 사용 설명서의 지침을 참조하십시오. 교체를 완료한 후에 카운터를 다시 설정됐는지 확인하십시

교제을 완료한 우에 가운터를 다시 일정했는지 확인하십 오. 지침을 참조하여 카운터를 다시 설정하십시오.

🗌 이 메시지를 다시 표시하지 않습니다.



분리 패드 : 10,000

Windows (





또한 급지된 페이지 수를 기록하는 스캐너의 카운터도 롤러를 교체할 때 재설정해야 합니다.-> "카운터 재설정 "



이 메시지는 급지 롤러와 분리 패드의 교체 시기를 대략적으로 알려줄 뿐 입니다 .

만일 표면이 거친 페이지를 다량 스캔할 경우 더 빨리 마모될 수 있습니다.

급지 롤러 분리 및 장착

급지 롤러를 분리하거나 연결하려면 아래 절차를 따르십시오.

급지 롤러 분리

1 급지함을 엽니다.



2 피더 덮개를 엽니다.



3 롤러 덮개를 엽니다.



4 급지 롤러를 왼쪽으로 밉니다.



5 급지 롤러를 제거합니다.



2 급지 롤러를 오른쪽으로 밉니다.



3 딸각하고 고정될 때까지 롤러 덮개를 완전히 닫습니다.

딸각하고 고정될 때까지 롤러 덮개를 확실하게 닫으십시오 . 급지 덮개를 확실 하게 닫지 않으면 문서 급지 문제가 발생합니다 .



4 피더 덮개를 닫습니다.

급지 롤러 장착

급지 롤러를 교체하려면 다음 절차를 따르십시오.

1 Attach the new feed rollers. 롤러의 홈을 본체의 샤프트와 맞춥니다.





분리 패드 분리 및 장착

분리 패드 교체 시, 다음 순서에 따라 분리하고 장착하십시오.

분리 패드 분리

1 급지함을 엽니다.



2 피더 덮개를 엽니다.



3 분리 패드를 제거합니다.





분리 패드 장착

1 새 분리 패드를 장착합니다.



2 피더 덮개를 닫습니다.





딸깍하고 고정될 때까지 분리 패드를 단단히 장착하십시오 . 패드가 완 전히 장착되지 않으면 급지 오류가 발생할 수 있습니다 .

카운터 재설정

급지 롤러또는 분리 패드를 교체할 때마다 다음 절차를 사용해 스캐 너의 내부 카운터를 재설정하십시오 .



이 섹션은 스캐너의 뒷면 패널에 있는 자동 시작 스위치가 "OFF" 위치로 설정되어 있을 경우 사용하는 절차에 대해 설명합니다 . 자동 시작 스위치가 "ON" 위치로 설정되어 있을 경우 (CaptureOnTouch Lite 만 사용하고 컴퓨터에 CaptureOnTouch 및 스캐너 드라이버가 설치 되지 않은 경우) 이 절차를 사용해 카운터를 재설정할 수 없습니다 . 이러 한 경우 CaptureOnTouch Lite 에서 카운터를 재설정할 수 있습니다 .

Windows (

- 1 Windows 를 시작하고 관리자 권한을 가진 사용자로 로그인 합니다.
- 시작 버튼을 클릭한 다음 [모든 프로그램], [Canon P-xxx],[Canon imageFORMULA 유틸리티]를 차례로 클릭합니다.

imageFORMULA 유틸리티가 시작됩니다



3 [CANON P-xxx USB] 를 클릭하고 [속성] 을 클릭합니다 . 스캐너의 속 성이 나타납니다 .

[유지 관리] 탭을 클릭하고 카운터를 재설정합니다.

급지 롤러를 교체하려면 [현재 롤러] 의 [재설정] 을 클릭합니다 . 분리 패드를 교체하려면 [현재 패드를] 의 [재설정] 을 클릭합니다 .



4 [확인] 을 클릭하여 스캐너 속성을 닫습니다.

Mac

- 1 스캐너 드라이버의 고급 설정 화면을 엽니다. -> "문서 선택의 설정 "
- 2 🕕 를 클릭하여 [스캐너 정보] 대화 상자를 표시합니다.

00	스캐너 정보
스캐너 이름 :	P-21511
드라이버 버전 :	1.0.11.0711
펌웨어 개정 :	1.00
전체 스캔 카운트 :	287
현재 롤러 :	264
사용 중인 패드 수 :	264
	유지 관리

3 [유지 관리]를 클릭하여 [유지 관리]대화 상자를 표시합니다.

4 카운터를 재설정합니다.

급지 롤러를 교체하려면 [현재 롤러] 의 [재설정] 을 클릭합니다 . 분리 패드를 교체하려면 [사용 중인 패드 수] 의 [재설정] 을 클릭합니다 .

현재 롤러 :	264	재설정
용 중인 패드 수 :	264	재설정
지 크기별 최대 길이 :		
	⊙ 표준 (356 ○ 긴 문서 모	mm) .⊑ (1,000 mm)
 긴 문서 모드로 설정된 수 있습니다. 인 문서 모드에서 문서 양쪽 끝에 걸려 손상될 - 지되었는지 좀 더 주의해 긴 문서 모드에서는 용 될 수 있습니다. 이 모드 긴 문서는 수통 급지 5 	! 상태에서 스캔하는 경우 I가 스캐너에 비스듬히 급 수 있습니다. 이 모드에서 새서 확인해야 합니다. 지 걸림 감지가 자연되기 에서는 용지 걸림에 좀 더 모드에서 급지하십시오.	처리 속도가 감소할 지된 경우, 피더의 는 문서가 바르게 급 때문에 문서가 손상 주의해야 합니다.

5 📵 를 클릭하여 [유지 관리] 대화 상자를 닫습니다.

11 장 소프트웨어 제거

스캔 드라이버인 CaptureOnTouch 가 정상적으로 작동하지 않을 경우 아 래 절차에 따라 제거하십시오. 그런 다음 소프트웨어를 다시 설치하십시 오. 자세한 내용은 설치 설명서를 참조하십시오.

제거 방법 70

제거 방법

-> Windows <

🔶 Mac



Windows 에 Administrator 로 로그온하십시오.

Windows (

- 1 Windows 작업 표시줄에서 [시작] 단추를 클릭한 다음 [제어판]을 클릭합니다.
- 2 [프로그램 제거]를 클릭합니다. [프로그램 제거 또는 변경]대화 상자가 표시됩니다.
- 3 프로그램 목록에서 제거하려는 소프트웨어를 선택한 다음 [제거]를 클릭 합니다.

삭제 확인 화면이 나타납니다.

4 [예]를 클릭합니다.

이제 소프트웨어 제거가 완료되었습니다.

Mac (

macOS 드라이버용 제거 관리자는 제공되지 않습니다 . 제거하려면 Finder 를 사용하여 다음 파일을 삭제하십시오 .

/Library (라이브러리)/Image Capture/TWAIN Data Sources/P215

/ 응용 프로그램 /CaptureOnTouch

12 장 문제 해결

용지 걸림 제거	71
일반적인 문제와 해결 방법	73
소프트웨어 문제 해결	75
유용한 팁	76

용지 걸림 제거

스캔 중에 용지 걸림이 발생하면 다음 절차에 따라 제거하십시오.

주의

걸린 용지를 제거할 때는 주의하십시오 . 종이 가장자리에 손을 베일 수 있 습니다 .

1 급지함에 남아 있는 문서를 제거합니다.



2 피더 덮개를 엽니다.



3 급지 측면 또는 배출 측면에서 걸린 문서를 제거합니다.



카드가 걸리면 카드를 당겨 빼거나 급지 장치 덮개를 열어 카드를 제거하 십시오 .





너무 세게 힘을 주지 말고 문서를 조심스럽게 당깁니다 . 걸린 용지가 찢 어진 경우 남은 조각을 모두 제거했는지 확인하십시오 . 문서가 걸리거나 찢기지 않도록 하십시오 . 실 중요

급지 장치 덮개를 열어 걸린 카드를 제거할 때 덮개를 천천히 여십시오. 급지 장치 덮개를 너무 많이 열면 카드가 눌려져 손상될 수 있습니다.

4 피더 덮개를 닫습니다.



걸린 용지를 제거한 다음에는 마지막 페이지가 올바르게 스캔되었는 지 확인한 후 스캔을 계속합니다.



카드 걸림 제거

카드를 슬롯에 비스듬하게 삽입하면 스캔 도중 카드가 걸릴 수 있습니다.
일반적인 문제와 해결 방법

이 섹션에서는 일반적인 문제에 대한 권장 해결 방법을 제공합니다.

다음 방법으로 해결되지 않는 문제가 있는 경우 가까운 공인 Canon 대리 점에 문의하십시오.

Q1 스캐너가 켜지지 않습니다.

- A1 1 급지함이 닫혀 있는 동안에는 스캐너는 꺼져 있습니다. 급지 함을 열면 스캐너는 자동으로 켜집니다.
 - 2 스캐너가 USB 허브를 통해 컴퓨터에 연결되어 있는 경우 허 브를 분리해서 컴퓨터에 직접 연결해 보십시오.

Q2 스캐너가 인식되지 않습니다.

- A2 1 스캐너가 USB 케이블을 통해 컴퓨터에 올바르게 연결되어 있는지 확인하십시오.
 - 2 스캐너가 켜져 있는지 확인하십시오. 스캐너가 켜지지 않을 경우 이전 "Q1" " 스캐너가 켜지지 않습니다.". 를 참조하십 시오.
 - 3 컴퓨터의 USB 인터페이스가 스캐너를 지원하지 않을 수 있 습니다. 스캐너가 모든 USB 인터페이스와 작동하는 것으로 보장할 수 없습니다.
 - 4 제공된 USB 케이블을 사용해서 스캐너를 컴퓨터에 연결했 는지 확인하십시오. 스캐너가 모든 USB 케이블과 작동하는 것으로 보장할 수 없습니다.
 - 5 스캐너가 USB 허브를 통해 컴퓨터에 연결되어 있는 경우 허 브를 분리해서 컴퓨터에 직접 연결해 보십시오.
 - 6 스캐너의 자동 시작 스위치가 ON 으로 설정되어 있는 경우 기본 설치된 응용 프로그램인 CaptureOnTouch Lite 로만 스 캔할 수 있습니다. 이러한 경우에는 컴퓨터에 있는 응용 프 로그램으로 스캔할 수 없습니다.
 - 7 스캐너를 Windows 에서 사용하고 장치 관리자에서 스캐너 에 "?", "!" 또는 "x" 아이콘이 나타나면 장치 관리자에서 스 캐너를 삭제하고 스캐너 드라이버를 다시 설치합니다.

Q3 문서가 기울어지게 급지되었습니다 (스캔한 이미지가 기울어짐).

- A3 1 한 번에 스캐너에 로드하는 페이지 수를 줄이고, 다시 스캔 하십시오.
 - 2 가능한 문서에 맞게 문서 가이드를 조절하고 똑바로 급지되 도록 문서를 적재하십시오.
 - 3 스캐너 드라이버 설정에서 [기울어진 이미지 자동으로 똑바 르게 하기](또는 [기울어짐 보정])을 사용하십시오.
 - 4 롤러 청소 이후로 많은 페이지를 스캔했다면 롤러와 분리 패 드를 청소하십시오. 스캐너 청소 시, "스캔 유리 및 롤러 청 소"(63 페이지).를 참조하십시오. 교체 시, "소모성 부품 교체"(64 페이지).을 참조하십시오.
 - 5 분리 패드가 단단히 부착되었는지 확인합니다.
 - 6 스캐너의 구조적 디자인으로 인해 문서를 완벽하게 똑바로 스캔하는 것은 불가능할 수 있습니다.

Q4 CaptureOnTouch Lite 가 시작되지 않습니다.

- A4 1 스캐너의 자동 시작 스위치가 OFF 로 설정되어 있을 경우 기 본 제공된 응용 프로그램인 CaptureOnTouch Lite 는 시작되 지 않습니다. 급지함을 닫아 스캐너를 끄고 자동 시작 스위 치를 ON 으로 설정하십시오.
 - 2 보안 소프트웨어로 인해 USB 장치 액세스가 차단된 경우 CaptureOnTouch Lite 를 사용하지 못할 수 있습니다.

Q5 스캐너가 연결되면 자동 재생 화면이 나타나지만 CaptureOnTouch 로 스캔할 수 없습니다 .

A5 스캐너의 자동 시작 스위치가 ON 으로 설정되어 있는 경우 기본 설치된 응용 프로그램인 CaptureOnTouch Lite 로만 스캔할 수 있습니다. 급지함을 닫아 스캐너를 끄고 자동 시작 스위치를 ON 으로 설정하십시오.

Q6 스캐너 드라이버에서 구성한 설정대로 문서가 스캔되지 않습니다.

A6 CaptureOnTouch 에 등록된 [문서 선택] 패널을 사용하여 스캔 하는 경우 CaptureOnTouch 설정이 스캐너 드라이버 설정보다 우선합니다. [문서 선택] 패널에서 설정을 편집하거나 원하는 스캔 조건으로 새로운 [문서 선택] 패널을 만드십시오.

Q7 흰색 선이나 줄이 스캔한 이미지에 나타납니다.

A7 스캐너 유리 양면과 롤러를 청소하십시오. 풀이나 수정액과 같 은 끈적한 물질이 있다면 적당한 압력을 가해 천천히 닦아서 줄 이 나타나는 부분을 청소하십시오. 스캐너 청소는, "9 장 정기 유지 관리 "를 참조하십시오. 청소해도 문제가 해결되지 않는다 면, 내부 유리에 흠집이 있을 수 있습니다. 가까운 공인 Canon 대리점에 문의하십시오.

Q8 페이지가 누락됩니다.

A8 [백지 스킵의 감도를 설정하십시오] 값을 낮추거나 "양면 문서 에서 빈 페이지의 이미지를 삭제하려는 경우 "(47 페이지)[단 면] 또는 [양면] 등 기타 스캔 모드를 선택하십시오. 문서 이 중 급지로 인해 페이지가 생략되는 경우 "Q9" " 문서 걸림 (또는 이중 급지)."를 참조하십시오.

Q9 문서 걸림 (또는 이중 급지)

- A9 1 급지 롤러와 분리 패드가 올바르게 설치된 경우 필요하면 청 소하십시오. 청소와 교체는, "10 장 급지 롤러 및 분리 패드 분리 및 장착 " 을 참조하십시오.
 - 2 정전기로 인해 문서가 서로 달라붙어 있을 경우 올바른 스캔 이 불가능합니다. 문서를 적재하기 전에 문서를 털어줍니다.
- Q10 여러 페이지의 스캔된 이미지를 하나의 파일로 저장할 수 없습니다.
- A10 파일 형식에 따라 CaptureOnTouch Lite 와 CaptureOnTouch 로 여러 페이지의 스캔된 이미지를 하나의 파일로 저장할 수 없습니 다.
 - BMP, PNG, JPEG: 항상 한 페이지가 하나의 파일로 저장됩니다.
 - PPTX: 항상 여러 페이지가 하나의 파일로 저장됩니다.
 - TIFF, PDF: 를 클릭하고 표시된 대화 상자에서 을 선택하면 여 러 페이지를 하나의 파일로 저장할 수 있습니다. 설정 방법은 CaptureOnTouch 의 도움말을 참조하십시오.

Q11 올려 놓은 모든 문서가 스캔되었지만 스캔된 이미지가 응용 프로 그램에 나타나지 않습니다.

A11 스캐너 드라이버 설정 화면에서 급지 방법으로 [패널 – 급지] 또는 [자동 급지]를 선택한 경우, 모든 문서가 급지되더라도 스캐너는 스캔 작업을 진행하지 않고 추가 문서 급지를 기다립니 다.제어판의 [중지]버튼 (Windows) / [완료] (macOS)을 눌러 작업을 종료하고 이미지를 응용 프로그램으로 보낼 수 있습 니다.

Q12 메모리가 부족하여 스캔이 정지합니다.

- A12 대량의 컴퓨터 메모리를 사용하는 스캔 조건을 구성하면 메모리 부족으로 스캔이 중지될 수 있습니다. 컴퓨터 메모리 크기에 따 라 달라지지만 다음과 같은 스캔 조건에 해당하는 경우 메모리가 부족해질 가능성이 높아집니다.
 - [색상 모드] 를 [24 비트 색상] 으로 설정한 경우
 - [페이지 크기] 로 큰 페이지 크기 (예, Legal)를 지정하거나 페이지 크기를 [스캐너 최대값] 으로 설정한 경우
 - [DPI] 를 고해상도 (600dpi 등) 로 지정한 경우 스캔이 진행 중인 동안 메모리가 부족하여 오류 메시지가 나타나 는 경우, 스캔을 멈추고, 다른 스캔 조건 설정 (예, 해상도 또는 크기 축소)으로 다시 스캔하십시오. 또한 [물결 무늬 제거]와 [오프셋 금지 / 배경 제거]가 켜진 경우 이들 설정을 꺼서 사용 되는 메모리 양을 제한할 수 있습니다.

Q13 문서 급지 도중 스캐너에서 이상한 소리가 들립니다.

A13 일부 문서의 용지 품질로 인해 이상한 소리가 들릴 수 있지만, 오작동은 아닙니다.

소프트웨어 문제 해결

이 섹션은 제공된 소프트웨어 (CaptureOnTouch) 의 작동과 관련된 문제 해결 및 해결 방법에 대해 설명합니다.

스캔 속도가 너무 느린 경우

- 1 다른 실행 중인 프로그램을 닫습니다.
- 2 바이러스 백신 프로그램과 같이 메모리 상주형 응용 프로그램으로 인한 메 모리 부족으로 스캔 속도가 느려질 수 있습니다. 필요한 경우 메모리 상주 형 프로그램을 닫아 메모리 공간을 늘리십시오.
- 3 하드 디스크 공간이 부족한 경우, 스캐너는 스캔한 이미지에 필요한 임시 파일을 생성할 수 없습니다.하드 디스크에서 불필요한 데이터를 삭제해 더 많은 공간을 확보하십시오.
- 4 컴퓨터의 USB 포트가 Hi−Speed USB 2.0 과 호환되지 않는 경우 스캔 속 도가 느립니다.
- 5 Hi-Speed USB 2.0 호환이 아닌 일반 USB 케이블을 사용할 경우 제공된 호환 케이블로 케이블을 교체하십시오.
- 6 스캐너가 Hi-Speed USB 2.0 호환이 아닌 USB 허브를 통해 컴퓨터에 연 결되어 있는 경우 허브를 분리하고 스캐너를 컴퓨터에 바로 연결하십시오.

스캔한 이미지 파일을 응용 프로그램으로 열 수 없는 경우

- 1 멀티 페이지 TIFF 파일로 저장된 스캔 이미지는 이 파일 형식을 지원하는 프로그램을 통해서만 열 수 있습니다.
- 2 압축된 TIFF 파일(단일 및 여러 페이지)로 저장된 이미지는 압축 형식을 지 원하는 프로그램을 통해서만 열 수 있습니다. CaptureOnTouch 와 호환되 지 않는 프로그램을 사용할 경우 발생할 수 있습니다. 이 경우에 스캔하기 전에 이미지 파일 압축 형식으로 " 없음 " 으로 선택하십시오.

Captiva Cloud 용 CaptureOnTouch 플러그인을 사용할 수 없습니다.

.NET framework 를 아직 설치하지 않았으면 설치합니다.

CaptureOnTouch 의 UI 화면에 표시 문제 발생했습니다.

사용 중인 컴퓨터에 따라 다르지만, 스캔 모드 패널, 출력 선택 패널 또는 스캔 바로 가기 패널이 너무 많이 열려 있으면 UI 화면에 표시 문제가 발생 할 수 있습니다. 사용하지 않는 패널은 삭제하십시오.

유용한 팁

문서 스캔에 유용한 몇 가지 팁을 소개합니다.

스캔된 이미지는 어디에 저장됩니까? 저장 위치를 변경할 수 있 습니까?

이미지는 프로그램 설정에 따라 다음 위치에 저장됩니다. 모든 저장 위치 는 다른 폴더로 변경할 수 있습니다.

CaptureOnTouch

표준 스캔과 스캔 바로 가기 모두 [출력 선택] 패널에 설정된 저장 위치 에 출력을 저장합니다.

스캔 설정은 어떻게 구성됩니까?

CaptureOnTouch

[문서 선택]패널의 편집 단추([⊘])를 클릭하여 [문서 선택 편집 화 면]이 열리면 스캔 설정을 편집할 수 있습니다.

어떻게 하면 여러 페이지를 하나의 파일로 저장하거나 페이지당 하나의 파일로 저장할 수 있습니까?

스캔한 이미지가 BMP, PNG 또는 JPEG 형식으로 저장될 경우 각 페이지 가 항상 분리된 파일로 저장됩니다.

스캔한 이미지가 PPTX 형식으로 저장될 경우 여러 페이지가 항상 하나의 파일로 저장됩니다.

스캔한 이미지가 PDF 또는 TIFF 형식으로 저장될 경우 여러 또는 단일 페 이지 파일을 지정할 수 있습니다. "일반적인 문제와 해결 방법 " (73 페 이지)의 Q10를 참조하십시오.

스캐너 설정 구성을 복사하거나 백업할 수 있습니까?

CaptureOnTouch

[환경 설정]대화 상자의 [유지관리]탭에 있는 [백업/복구]를 사용하여 설정 구성을 백업하고 복구할 수 있습니다.

스캔한 이미지 파일 이름에는 어떤 규칙이 적용됩니까?

CaptureOnTouch

표준 스캔 및 스캔 바로 가기 모두 스캔한 이미지의 파일 이름은 [출 력 선택] 패널의 설정에 따라 설정됩니다.이 화면은 [출력 선택] 패널의 편집 단추 ([🖉])를 클릭하면 열립니다.

화면에서 [상세 설정] 단추를 클릭하십시오. 아래의 세 항목 전부 또는 일부를 설정하여 스캔한 이미지의 파일 이름을 설정할 수 있습 니다.

설정	설명
파일 이름	파일 이름에 포함될 지정된 텍스트 문자열입니다 .
날짜 및 시간 추가	파일 이름에 날짜와 시간을 추가합니다 . 목록 상 자에서 날짜 형식을 선택합니다 . YYYY = 연도 , MM = 월 및 DD = 일 . 날짜 다음에 시간이 추가 됩니다 .
파일 이름에 카운터 추가	스캔한 이미지 저장 순서로 일련 번호를 추가합 니다 . 자릿수 및 시작 번호를 지정합니다 .

샘플 파일 이름은 [파일 이름 설정]대화 상자에서 [파일명]으로 표시됩니다.

어떻게 하면 빈 페이지를 건너뛰고 비어 있지 않은 페이지만을 스 캔할 수 있습니까?

[문서 선택] 패널에서 또는 스캐너 드라이버 설정 화면에서 [빈 페이지 건너뛰기]를 지정한 다음 스캔합니다.

플라스틱 카드를 스캔하려면 어떻게 합니까?

카드 슬롯에 카드를 삽입하십시오 . 스캐너 설정에서 카드 크기를 지정하 거나 [원본 크기 일치](Windows) 또는 [자동 감지](macOS)를 선택 한 다음 스캔하십시오 . 자세한 내용은 "카드 로드 "를 참조하십시오 .

크기가 다양한 문서를 적재하여 스캔하려면 어떻게 합니까?

스캐너 드라이버 설정 화면에서 [페이지 크기]를 [원본 크기 일치] (또는 [자동 감지])로 설정한 다음 스캔하십시오. 자세한 내용은 "미등 록된 크기의 문서 스캔 "(45페이지)를 참조하십시오.

명함 또는 사진을 스캔할 수 있는 최적의 방법은 무엇입니까?

비표준 크기의 문서의 경우, 스캔하기 전에 스캐너 드라이버 설정 화면에 서 [페이지 크기]를 [문서 크기 일치](Windows) 또는 [자동 감지] (macOS)로 설정하십시오.또한, 스캔할 명함 또는 사진의 크기를 등록 하십시오.자세한 내용은 "미등록된 크기의 문서 스캔 "(45페이지)를 참조하십시오.

문서 품질의 사진 데이터를 스캔하고 싶을 경우, 스캔 드라이버 설정 화 면에서 [사진에 맞게 수정사항 적용]을 선택하고 이미지를 스캔 하십 시오.자세한 내용은 "카드의 양면을 종이 한 면의 이미지로 스캔하는 방법 "(58 페이지)을 참조하십시오.

스캔 시, 스캐너 드라이버 설정 화면에서 [페이지 크기]를 [원 본 크기 일치](Windows) 또는 [자동 감지](macOS) 로 설정할 때 스캔된 이미지 가장 자리가 사라집니다. 사라짐 없이 올바르 게 스캔하려면 어떻게 해야 합니까?

스캐너 드라이버 설정 화면에서 [이미지 처리] 탭의 [눈금 지우기]* 확 인란을 꺼짐으로 설정하거나 (Windows), [자세히]를 클릭하면 표시되 는 [눈금 지우기]* 대화 상자의 확인란을 꺼짐으로 설정하십시오 (macOS). 또는 스캐너 드라이버 설정 화면에서 [페이지 크기]를 [원본 크기 일치](Windows) 또는 [자동 감지](macOS) 외에 다른 설정으로 적용하십시오.

검정에 가까운 어두운 테두리의 문서를 스캔할 때 스캔된 이미지 가장 자리가 사라집니다 . 사라짐 없이 올바르게 스캔하려면 어떻 게 해야 합니까?

스캐너 드라이버 설정 화면에서 [이미지 처리] 탭의 [그림자 제거] 확 인란을 꺼짐으로 설정하거나 (Windows), [이미지 처리]를 클릭하면 표 시되는 [그림자 제거] 대화 상자의 확인란을 꺼짐으로 설정하십시오 (macOS).

스캔한 데이터를 인쇄하려면 어떻게 합니까?

- CaptureOnTouch
 - 표준 스캔과 스캔 바로 가기 둘 다에서 [출력 선택] 패널의 [인 쇄] 를 선택합니다.
 - 이 기능을 사용하려면 플러그인을 설치해야 합니다.
 - 이 플러그인은 CaptureOnTouch 를 설치할 때 해당 확인란을 선 택하여 설치할 수 있습니다.

다른 폴더에 저장

- CaptureOnTouch
 - CaptureOnTouch 에서는 [폴더에 저장] 이외의 저장 위치가 플러그인으로 제공됩니다.
 - 플러그인을 설치하면 스캔한 이미지를 인쇄하고 이메일에 첨부 하거나 다양한 클라우드 서비스를 통해 공유할 수 있습니다.
 - 이 플러그인은 CaptureOnTouch 를 설치할 때 해당 확인란을 선 택하여 설치할 수 있습니다.
 - 사용 가능한 출력 저장 위치는 설치한 플러그인에 따라 달라집 니다.

스캔한 이미지를 이메일로 첨부 (또는 이메일로 송신) 하려면 어 떻게 합니까?

- CaptureOnTouch
 - 표준 스캔과 스캔 바로 가기 둘 다에서 [출력 선택] 패널의 [이 메일 첨부] 를 선택합니다.
 - 이 기능을 사용하려면 플러그인을 설치해야 합니다.
 - 이 플러그인은 CaptureOnTouch 를 설치할 때 해당 확인란을 선 택하여 설치할 수 있습니다.

자동 문서 색상 감지 기능은 어떻게 사용합니까?

이 스캐너의 스캐너 드라이버에는 문서의 색상 모드를 자동으로 감지하는 기능이 있습니다.

이 기능에서 자동으로 감지할 수 있는 색상 모드는 응용 프로그램 및 다음 과 같이 사용하려는 스캐너 드라이버 설정에 따라 달라집니다.

조건	감지할 수 있는 모드	
CaptureOnTouch의 [문서 선택 패널 편집 대화 상자] 에서 [색상 모드] 가 [자동 감지] 로 설정된 경우	[색 또는 회색]	
스캐너 드라이버에 대해 [완전 자동 모드] 가 선택된 경우		
스캐너 드라이버에 대해 [색상 모드] 가 [자동 감지]로 설정되어 있고 자 동 감지에 대해 고급 설정이 설정되어 있는 경우	선택 가능한 모드 : • [색 또는 회색] • [색 또는 이진] • [색 , 회색 또는 이진]	

13장 부록

사양	. 78
교체 부품	. 79
옵션	. 79
크기	. 80

사양

본체

유형	데스크톱 급지 스캐너				
스캔 문서 크기					
일반 용지 가로		50.8 ~ 216mm(2 ~ 8.5")			
	세로	70 ~ 356mm(2.756 ~ 14") 기 문서 모드에서 최대 1.000mm(39.4")			
	두께 (밀도)	52 ~ 128g/m ² (14 ~ 34lb bond) 두께 0.06 ~ 0.15mm(0.0024 ~ 0.0059")			
엽서	가로	88.9 ~ 108mm(3.5 ~ 4.25")			
	세로	127 ~ 152.4mm(5 ~ 6")			
	두께 (밀도)	128 ~225g/m ² (34 ~ 60lb bond) 두께 0.15 ~ 0.3mm(0.0059 ~ 0.00118")			
명함	가로	49 ~ 55mm(1.93 ~ 2.17")			
	세로	85 ~ 91mm(3.35 ~ 3.58")			
	두께 (밀도)	128 ~ 225g/m ² (34 ~ 60lb bond) 두께 0.15 ~ 0.3mm(0.0059 ~ 0.0118")			
카드 (ISO/ IEC 표준)	가로	86mm(3.39")			
	세로	54mm(2.13")			
	두께	0.76mm(0.03") 이하 표명의 토초도 광도의 것은 한테 4.4 ~ (0.055")			
		표면이 돌줄된 카드의 경우 최내 1.4mm(0.055*)			
문서 급시 망법		사중 지하지 세고			
스캔 센서		접촉 이미지 센서			
공원					
스캔 면					
스캔 모드		흑백 , 오류 확산 ,256 레벨 회색 , 고급 텍스트 향상 II, 24 비트 색상			
스캔 해상도		150 x 150dpi/200 x 200dpi/300 x 300dpi/ 400 x 400dpi/600 x 600dpi			
스캐 소드 (조건 · Coro 2 Duo 2 53CHz CDL 2CB 메모린 _ A4 문서 크기)					

스캔 속도 (조건 : Core 2 Duo 2.53GHz CPU, 2GB 메모리 , A4 문서 크기)

USB 2.0 버스 전원을 사용하는 경우 :					
그레이스케 일	단면	200 x 200dpi 300 x 300dpi	12 매 / 분 12 매 / 분		
	양면	200 x 200dpi 300 x 300dpi	14 개 이미지 / 분 14 개 이미지 / 분		
24 비트 색 상	단면	200 x 200dpi 300 x 300dpi	10 매 / 분 6 매 / 분		
	양면	200 x 200dpi 300 x 300dpi	10 개 이미지 / 분 6 개 이미지 / 분		
* USB 2.0 버스 전원만 사용하여 양면 모드에서 스캔하는 경우, 스캐너의 소비 전력은 스캔하는 문서 종류와 스캐너의 처리 부하에 따라 달라질 수 있습니다. 이 경우 스캔 속도도 달라질 수 있습니다.					
USB 3.0/US	B 2.0 버스 전	원을 사용하는 경	우 :		
그레이스케 일	단면	200 x 200dpi 300 x 300dpi	15 매 / 분 15 매 / 분		
	양면	200 x 200dpi 300 x 300dpi	30 개 이미지 / 분 30 개 이미지 / 분		
24 비트 색 상	단면	200 x 200dpi 300 x 300dpi	10 매 / 분 6 매 / 분		
	양면	200 x 200dpi 300 x 300dpi	20 개 이미지 / 분 12 개 이미지 / 분		
인터페이스		Hi-Speed USB	2.0(USB 3.0 버스 전원도 지원)		
외부 크기 (W	/xDxH)				
문서 급지함(이 닫힌 경우 :				
		285 × 95 × 40 mm (11.22 × 3.74 × 1.57")			
문서 급지함(이 열린 경우 :				
		312.5 x 89.5 x	40mm(12.30 x 3.52 x 1.57")		
무게		약 1kg(2.20 lb)			
전원 공급	USB 버스 전원 USB 3.0: 900	^현 사용 (USB 2.0: 500mA(통신 케이블만 사용 시),)mA)			
전력 소비					
	스캔	USB 2.0: 2.5 \	N, USB 3.0: 4.5 W		
	대기 모드 :	1.5W			
	전원 꺼짐	0.1W 미만			
소음		66dB 이하			
작동 환경		온도 : 10° C ~ -	온도 : 10° C ~ 32.5° C		
		습도 : 25% ~ 8	30% RH		

교체 부품

분리 패드 (제품 코드 : 6144B001)

교체용 분리 패드입니다. 교체 절차에 대한 자세한 내용은 분리 패드 분 리 및 장착.

급지 롤러 (제품 코드 : 6144B002)

급지 롤러의 교체용입니다 . 교체 절차에 대한 자세한 내용은 " 급지 롤러 분리 및 장착 " 참조 .



교체 부품에 대한 자세한 내용은 가까운 공인 Canon 대리점 또는 서비스 직원에게 문의하십시오.

제품 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다 .

옵션

USB 케이블 (제품 코드: 6144B003)

이 USB 케이블은 스캐너를 컴퓨터에 연결하는 용도로 특별히 제조되었습 니다 .

운반함 (제품 코드 : 4179B003)

스캐너 운반 시 스캐너를 담는 데 사용합니다.



전화번호

판 매 점

소모품 및 서비스 연락처

고객상담실: ☎ 1533-3355

인터넷 홈페이지 : https://kr.canon

Canon

캐논코리아 주식회사