

*ScanSnap*  
Color Image Scanner  
*S300*

조작 가이드





# 들어가기 전에



ScanSnap S300 칼라 이미지 스캐너를 구입해 주셔서 감사합니다.

(이하 "ScanSnap" 라고 함)

ScanSnap 은 양면 문서를 칼라로 스캔이 가능한 스캐너 장치입니다.

ScanSnap 은 다음과 같은 장점을 가지고 있습니다.

## ■ [SCAN] 을 누르는 것만으로도 서류를 PDF 화 시킵니다!

책상 위에 쌓였던 서류를, PDF 문서로 만들어 컴퓨터 상에서 관리 또는 보관 할 수 있습니다. PDF 파일을 인쇄하거나, 전자메일에 첨부하여 전송 가능하므로 편리하게 사용할 수 있습니다.

또한, ScanSnap 은 칼라 문서 및 흑백 문서를 자동 인식하여 스캔하므로 칼라와 흑백이 섞인 문서도 스윽스윽 스캔하므로, 파일 크기 또한 적게 만들 수 있습니다.

(빈 페이지의 건너뛰기가 가능하고, 파일 크기의 축소가 가능합니다.)

## ■ 보다 빠른 속도로, 효과적인 스캔 사용이 가능합니다!

A4 크기의 칼라 양면 문서를 다음과 같은 속도로 스캔합니다.

- 전원 케이블 연결시 : 약 8 장 / 분
- USB 버스 전원 케이블 연결시 : 약 4 장 / 분

(Intel<sup>®</sup> Celeron<sup>®</sup> M430 1.73GHz 이상의 프로세서, Windows<sup>®</sup> 2000, Windows<sup>®</sup> XP 또는 Windows Vista<sup>™</sup> 의 환경에서 스캔을 하실 경우 화질의 선택에서 Normal, 칼라 모드는 자동 칼라 인식을 선택하시고, 압축률은 3의 기본 설정시)

(\*)- 문서에 따라, [흑백] 모드에서 스캔을 하실 때에는 다소 시간이 걸릴 수 있습니다.(칼라로 스캔 된 데이터를 흑백 데이터로 변환 과정)

예 : [흑백] 모드로 스캔 한 칼라 브로슈어

- 만일, [문자열의 기울어짐을 자동적으로 보정합니다], [원고 방향을 자동적으로 보정합니다] 및 텍스트 인식을 사용하시면, 스캔 속도가 다소 떨어질 수 있습니다.

## ■ 장소를 차지하지 않는다!

A4 크기 보다 작은 사이즈의 ScanSnap 으로, 좁은 책상 위에도 올려 놓을 수 있습니다.

## ■ 가볍고, 콤팩트하여 휴대하기 쉽습니다!

가볍고 콤팩트한 디자인으로, 노트북과 같이 휴대하여 외출중에도 손쉽게 사용하실 수 있습니다. 또한, 컴퓨터에 USB 버스 전원 케이블을 연결만 하시면 전원 케이블도 필요없습니다.

---

■ **명함 관리가 간단하다!**

첨부의 CardMinder™ 소프트웨어를 사용하시면, 명함을 간단히 파일로 만들어, OCR 기능으로 검색할 수 있습니다.

■ **퀵 메뉴는 초심자들도 쉽게 조작할 수 있다!**

[SCAN] 버튼을 누르시면 퀵 메뉴 화면이 표시됩니다. 원하는 동작만을 선택하여 조작할 수 있습니다. 퀵 메뉴의 사용으로 초심자들도 간단하게 조작할 수 있습니다.(퀵 메뉴 모드)

■ **스캔된 이미지를 직접 메일을 첨부하거나 인쇄하실 수 있습니다!**

특정한 어플리케이션을 기동시키지 않아도, 직접 전자메일에 첨부하거나 프린터로 인쇄하여 복사기 대신에 이용할 수 있습니다.

(\* 주의 : ScanSnap 는, TWAIN 과 ISIS 규격을 기준으로 하지 않습니다.)

본 서는 ScanSnap 의 사용법 및 기본적인 조작 방법에 대해서 설명하고 있습니다. 스캐너를 사용하기 전에 본 매뉴얼을 숙지하시고, 스캐너의 바른 사용 방법을 따라 주십시오.

들어가기 전에 .....	i
■ 규정 안내 .....	vii
■ 법적 책임에 대한 주의 .....	ix
■ 상표 및 등록상표 .....	x
■ 안전상의 주의 사항 .....	xii
제 1 장 사용하기 전에 .....	1
1.1 본체와 부속품의 확인 .....	2
1.2 부속품의 명칭 .....	3
앞면 .....	3
뒷면 .....	4
제 2 장 스캐너의 연결 방법 .....	5
2.1 제공하는 프로그램의 인스톨 .....	6
ScanSnap 에 프로그램을 설치 하기 전에 .....	6
첨부된 프로그램의 인스톨 .....	8
2.2 스캐너와 컴퓨터의 연결 .....	16
케이블의 연결 .....	16
ScanSnap 전원 켜기 .....	20
제 3 장 ScanSnap 의 조작 방법 .....	23
3.1 조작의 흐름 .....	24
기본적인 조작의 흐름 .....	24
준비 .....	28
퀵 메뉴 모드로 스캔을 실행 .....	29
왼쪽 클릭 메뉴 모드를 사용하여 스캔을 실행 .....	34
ScanSnap 전원의 ON/OFF .....	38
스캔의 종료 .....	39
3.2 스캔 가능한 원고 타입 .....	40
3.3 원고 셋트 방법 .....	42
일반적인 원고 셋트 방법 .....	42

제 4 장 ScanSnap 의 설정방법 .....	45
4.1 ScanSnap 아이콘에 대해 .....	46
오른쪽 클릭 메뉴 .....	47
왼쪽 클릭 메뉴 .....	48
4.2 스캔 설정을 변경하기 .....	49
4.3 스캐닝 설정을 저장 .....	74
프로필의 추가 .....	75
추가된 프로필의 스캔 설정 .....	78
등록한 프로필의 설정으로 변경 .....	79
프로필 이름의 변경 .....	81
프로필의 삭제 .....	83
4.4 ScanSnap 킷 메뉴의 사용 .....	85
4.5 어플리케이션의 자동 연동 .....	88
자동 제휴 모드 (연동중) .....	88
"자동 제휴 모드로 전환" 의 변경 .....	90
제 5 장 동작 기능 .....	91
5.1 동작 기능에 대해서 .....	92
5.2 지정한 폴더에 데이터를 저장 .....	93
킷 메뉴 모드의 조작 방법 .....	95
왼쪽 클릭 메뉴 모드의 조작 방법 .....	100
5.3 전자 메일로 파일을 송신 .....	106
킷 메뉴 모드의 조작 방법 .....	108
왼쪽 클릭 메뉴 모드의 조작 방법 .....	115
5.4 ScanSnap 을 복사기 대신으로 사용 .....	122
킷 메뉴 모드의 조작 방법 .....	123
왼쪽 클릭 메뉴 모드의 조작 방법 .....	129

제 6 장 여러가지 방법의 스캔.....	135
6.1 ScanSnap Manager 을 사용한 스캔.....	136
단면에 한해서 스캔을 실행.....	139
칼라 원고를 흑백으로 스캔.....	141
칼라 원고를 고압축 모드로 스캔.....	142
빈 페이지 건너 뛰기.....	144
원고 기울어짐의 보정.....	146
원고 이미지의 방향을 보정.....	148
사이즈가 다른 원고를 동시에 스캔.....	150
복수의 파일을 저장.....	154
에러발생으로 인해 나누어진 데이터를 하나의 PDF 파일로 작성....	156
패스워드를 설정.....	159
텍스트를 인식하면서 스캔을 실행.....	162
6.2 명함의 스캐닝.....	164
CardMinder 의 기동.....	165
6.3 ScanSnap Organizer 의 사용.....	171
ScanSnap Organizer 의 개시.....	171
ScanSnap 의 연결.....	173
제 7 장 문제 및 해결.....	183
7.1 원고 걸림의 제거.....	184
7.2 문제 및 해결.....	186
제 8 장 정상시의 관리.....	193
8.1 스캐너 외부의 청소.....	194
8.2 스캐너 내부의 청소.....	195
제 9 장 소모품과 정기 교환 부품.....	199
9.1 소모품의 교환 주기.....	200
소모품의 품번 및 교환 주기.....	200
9.2 Pad ASSY 의 교환.....	202
9.3 피크롤러의 교환.....	205

---

부록 A	ScanSnap Manager 의 업데이트 .....	211
부록 B	프로그램의 삭제 .....	213
	프로그램을 삭제할 경우 .....	213
부록 C	퀵 메뉴 모드 / 왼쪽 클릭 메뉴 모드.....	215
부록 D	설치 제원 .....	219
고장수리 .....		221
색인 .....		223



# ■ 규정 안내

## FCC 선언

이 기기는 FCC (미국 연방 통신 위원회)의 규정 제 15 장 클래스 B 디지털 기기의 한도에 따라 테스트화 되어 제작된 것입니다. 이 한도는 거주용 시설에서 유해 장애의 보호에 따라 합당한 방안을 제공하고 있습니다. 이 기기는 무선 주파수를 사용하므로 만일 안내서에 따라 설치 또는 사용이 되지 않을 경우, 무선 통신의 유해한 장애를 일으킬 수 있습니다. 그러나 장애가 특정 설치에서는 발생하지 않는다는 보장이 없으므로 만일 기기의 전원을 끄거나 켜실 경우, 라디오 혹은 텔레비전 수신에 유해한 장애를 일으킬 경우 아래와 같이 시도하여 보시기를 권장합니다:

- 수신 안테나의 방향이나 위치를 바꾼다.
- 기기와 수신기의 거리를 조금 더 떨어지게 한다.
- 기기를 수신기와 다른 콘센트에 꽂는다.
- 구입처 또는 라디오 /TV 기술자에게 문의한다.



기기 동작을 위한 사용자 권한을 무효화 시키거나 승낙할 수 있는 책임이 있는 단체에 의한 변경 또는 수정은 명확히 금지되어 있습니다.



- 차폐 (Shielded) 인터페이스 케이블의 사용은 FCC 규정 제 15 장에 의해 클래스 B 에 따르고 있습니다.
- AC 케이블의 길이는 3 미터 (10 피트) 이하여야 합니다.

## 캐나다 DOC 규칙

이 디지털 기기는 캐나다 DOC(Depeatmetn of Communication)의 무선 장애 규칙으로 마련된 디지털 기기의 무선 소음 방출을 위한 클래스 B 한도를 초과하지 않도록 되어 있습니다.

B 디지털 기기는 캐나다의 ICES-003 을 준수하기 위한 것입니다.

Le présent appareil numérique n'émet pas de parasites radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B et prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique dictées par le Ministère des Communications du Canada.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

---

## Bescheinigung des Herstellers / Importeurs

Für den S300 wird folgendes bescheinigt:

- In Übereinstimmung mit den Bestimmungen der EN45014(CE) funkentstört.
- Maschinenlärminformationsverordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger, gemäß EN ISO 7779.

Dieses Gerät wurde nicht für die Benutzung in unmittelbarer Umgebung starker Lichtquellen (z. B. Projektoren) konzipiert.

## 국제 ENERGY STAR® 프로그램

당사는 ENERGY STAR® 협정 (국제 Energy Star 프로그램)의 파트너로서, PFU LIMITED는 IPE 협정에서 효율적인 에너지 가이드 라인을 제시함을 말씀 드립니다.

IPE 협정은 컴퓨터를 비롯한 오피스 기기의 에너지 절약화 촉진을 위한 국제적인 협정임을 밝힙니다. 이 프로그램은 에너지 소비를 효과적으로 하기 위한 기능을 겸비한 제품 개발, 보급 촉진을 목적으로 하며, 사업자 자주적인 판단에 의해 참가 여부를 결정할 수 있도록 되어 있습니다.

대상이 되는 기기는 컴퓨터, 모니터, 프린터, 팩시밀리, 복사기, 스캐너 등의 오피스 기기이며, 각각의 기준과 더불어 마크는 참가 각국에서 통일하고 있습니다.



---

## ■ 법적 책임에 대한 주의

본 제품을 사용하기 전에 이 매뉴얼을 숙지하여 주십시오.  
본 제품이 바르게 작동되지 않을 경우에는 사용자 및 주위 사람들에게 예상치 않은 피해를 줄 수 있습니다.

또한, 제품 사용의 참고로서 매뉴얼을 손쉽게 찾을 수 있는 곳에 보관해 주십시오. PFU는 매뉴얼 및 업데이트의 최신 내용, 보충 설명 등의 정보의 정확성에 노력하고 있으나, 고객의 부주의로 사용의 오류 및 우발적인 사고에 대한 손해에 대해서는 책임을 지지 않습니다. 더욱이 PFU는 어플리케이션, 여기서 기술된 제품이나 시스템 사용법에 의해 발생하는 문제에 일체의 책임을 지지 않으며 본 매뉴얼 사용에 의해 발생하는 우발적인 사고 및 결과에는 어떠한 손해 배상도 책임지지 않습니다. PFU는 제품 사용에 의해 발생하는 우발적인 또는 결과적인 피해 및 제 3자에 의한 어떠한 요구에 대해서도 책임을 가지고 있지 않습니다.

### 고안전 (High Safety) 활용

이 제품은 일반 사무용, 개인용, 가정용, 통상 산업용 등 일반적인 용도로 설계, 제조된 것입니다. 고도의 안전성이 요구되는 원자력 시설에 있어서 핵 반응 제어, 항공기 자동 비행 제어, 항공 교통 제어, 대량 운송 시스템의 운행 제어, 생명 유지를 위한 의료용 기기, 무기 시스템에 있어서 미사일 발사 제어 등 잠재적으로 해당 안전성이 확보되지 않는 경우 직접적으로 생명과 신체에 중대한 위험이 동반될 수 있는 용도에 사용되도록 설계/제조된 것이 아닙니다. 고객은 이러한 고안전을 목적으로 하는 용도로 제품을 사용하지 말아 주십시오.

PFU LIMITED는 고객 혹은 제 3자가 고안전 용도로 이 제품을 사용하여 발생하는 어떠한 청구 또는 손해 배상에 대해서도 일체 그 책임을 지지 않습니다.

## ■ 상표 및 등록상표

Microsoft, Windows 및 Windows Vista 는 Microsoft Corporation 의 미국 및 그 외 국가에 있어서 상표 및 등록상표입니다 .

Outlook 은 Microsoft Corporation 의 등록상표입니다 .

Adobe, Acrobat, Adobe Reader 및 Acrobat Reader 는 Adobe Systems Incorporated 의 상표 각 나라에 있어서 등록 상표입니다 .

Intel 및 Celeron 는 Intel Corporation 미국 및 그 외의 국가에 등록되어 있습니다 . ISIS 및 그 로고는 미국의 EMC Corporation 미국 및 그 외의 국가에 등록되어 있습니다 .

ScanSnap, ScanSnap 로고 및 CardMinder 는 PFU LIMITED 의 등록 상표입니다 . 그 외의 매뉴얼 안의 상표명과 제품명은 각 사의 등록 상표 또는 상표입니다 .

### 본 매뉴얼에 사용되는 상표 표기

ScanSnap: ScanSnap S300

CardMinder: CardMinder™ 3.2

본 매뉴얼의 조작 시스템 (OS) 은 아래 용어를 다음과 같이 생략하여 기술합니다 :

Windows 2000: Microsoft® Windows® 2000 Professional operating system

Windows XP: Microsoft® Windows® XP Professional operating system

Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system

Windows Vista: Microsoft® Windows Vista™ Home Basic operating system

Microsoft® Windows Vista™ Home Premium operating system

Microsoft® Windows Vista™ Business operating system

Microsoft® Windows Vista™ Enterprise operating system

Microsoft® Windows Vista™ Ultimate operating system

Windows: Windows 2000, Windows XP, Windows Vista

Adobe Acrobat: Adobe® Acrobat®



본 매뉴얼의 화면은 Windows XP 를 기준으로 하고 있습니다 .  
사용하시는 OS 에 따라 , 조작 화면이 다소 달라질 수 있습니다 .



---

## 마우스의 조작 방법에 대해서

본 매뉴얼에서 마우스의 조작 방법은 다음과 같습니다 :

클릭 : 마우스의 왼쪽 버튼을 한번 누른다 (=> 왼쪽 클릭).

오른쪽 클릭 : 마우스의 오른쪽을 한번 누른다.

더블 클릭 : 마우스의 왼쪽 버튼을 연이어 2 번 누른다.

## 판매 제조원

PFU LIMITED

International Sales Dept., Imaging Business Division, Products Group

Solid Square East Tower, 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-8563, Japan

Phone: (81)(44) 540-4538

All Rights Reserved, Copyright © 2008 PFU LIMITED

## ■ 안전상의 주의 사항

본 매뉴얼에서 스캐너를 사용하실 때, 바르게 사용되도록 중요한 정보를 기재하고 있습니다. 스캐너를 사용하기 전에 매뉴얼을 반드시 읽어 주시고, 이해가 된 상태에서 사용해 주십시오.

또한 본 매뉴얼의 중요한 경고 항목은 다음과 같습니다.

본 장치가 안전하게 사용되기 위해서는 이하의 기술 내용을 반드시 지켜 주십시오.

### 본 매뉴얼에 사용되는 경고 표시

본 매뉴얼에서는 사용자가 본 장치를 다루면서 신체나 재산의 손해를 입지 않도록 다음과 같이 경고 표시를 사용하고 있습니다. 이하는 경고 표시의 라벨 기호와 그 의미에 대해서 설명합니다.



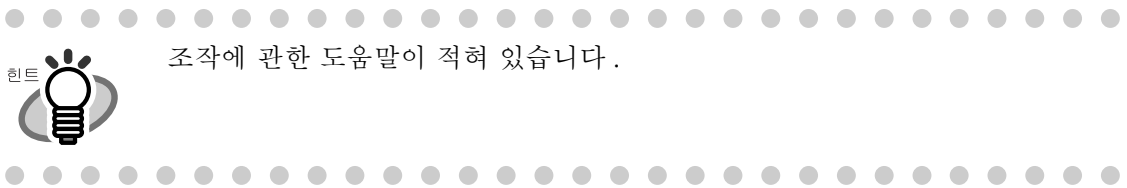
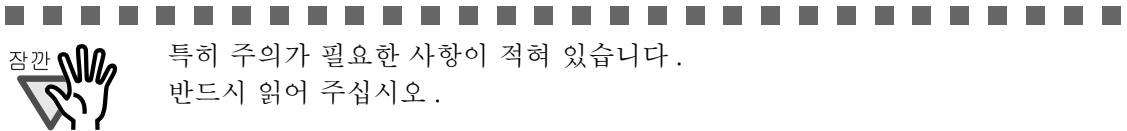
이 표시를 무시한 채 잘못된 취급을 할 경우 사망 또는 중상을 입을 가능성이 있습니다.



이 표시를 무시한 채 잘못된 취급을 할 경우 인적 피해가 예상되거나 기기의 파손이 우려됩니다.

### 매뉴얼의 기호

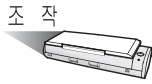
다음은 매뉴얼에 사용되는 기호에 대한 설명입니다.



조작 방법등의 관련 사항이 설명되어 있는 장소를 가리킵니다.



컴퓨터의 조작 순서가 적혀 있습니다.



스캐너의 조작 순서가 적혀 있습니다.



삼각형 표시는 경고 사항의 오류입니다. 기호 안에는 구체적인 경고 내용을 나타내는 그림이 그려져 있는 경우가 있습니다.



원 안에 사전으로 표시된 기호는 해서는 안 되는 행위 (금지행위) 를 알리는 것입니다. 기호의 안이나 옆에는 구체적인 지시 내용의 그림이 그려져 있는 경우가 있습니다.



검은 바탕의 원 안에 흰색 문자로 된 기호는 반드시 지켜야 할 사항입니다. 구체적인 지시 내용을 나타내는 글씨가 적혀 있는 경우가 있습니다.

## 경고 라벨에 대해서

다음은 경고 라벨의 설명입니다.



기기의 작동 중에는 ADF 내부의 유리 표면이 뜨거워지므로 ADF 내부의 유리 표면을 만지지 않도록 주의해 주십시오.



스캐너에 붙어있는 경고 라벨을 제거하지 말아 주십시오.

## 본 매뉴얼의 화면

본 매뉴얼에 기재된 화면은 제품 향상을 위해 예고 없이 변경될 경우가 있습니다. 표시된 화면이 기재된 화면과 다른 경우는 대상 소프트웨어의 조작 가이드를 참조하여 실제 화면에 따라 조작해 주십시오.

매뉴얼에 기재된 화면은 ScanSnap Manager 및 CardMinder 프로그램입니다. 이것은, Microsoft Corporation 사의 가이드 라인에서 수집한 것입니다.

## 보수 관리

고객이 직접 스캐너를 수리하는 것은 삼가해 주십시오.

본 제품의 수리는 구입처 및 FUJITSU 이미지 스캐너 서비스 센터로 문의하시기 바랍니다.

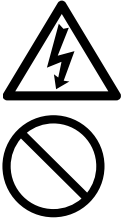
---

## 경고

다음은 매뉴얼에 사용되는 중요한 경고 문구를 설명합니다.

---

### 젖은 손으로 전원 케이블을 만지지 않는다.



젖은 손으로 전원 콘센트 및 USB 버스 전원 케이블을 뽑거나 꽂을 경우 감전의 원인이 될 수 있습니다.

---

### 전원 케이블을 파손시키지 않는다.



전원 케이블 및 USB 버스 전원 케이블을 주의하여 다루지 않으면 화재 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.  
무거운 것을 올려 놓거나 잡아 당기거나 무리하게 접어 돌리거나 가열하여 전원 케이블 및 USB 버스 전원 케이블을 손상시키거나 가공하지 말아 주십시오.  
또한 전원 케이블 및 USB 버스 전원 케이블이나 콘센트가 파손되었거나, 벽의 콘센트 투입구가 벌어져 있을 경우에는 사용을 삼가해 주시기 바랍니다.

---

### 지정된 전원 케이블 및 인터페이스 케이블을 사용한다.



지정된 전원 케이블, USB 버스 전원 케이블 및 인터페이스 케이블을 지정 이 외의 것을 사용할 경우 감전 및 고장의 원인이 될 수 있습니다.

---

### 본 스캐너에 표시된 전원 전압으로만 사용한다.



표시된 전원 전압 이 외의 전압으로 사용하지 말아 주십시오. 표시된 전원 전압 외의 전압으로 사용할 경우, 화재 및 감전의 원인이 될 수 있습니다. 또한, 여러 개의 배선을 한 콘센트에 물리게 사용하지 말아 주십시오.

---

### 전원 플러그 및 USB 버스 전원 케이블의 먼지를 자주 닦는다.



USB 버스 전원 케이블의 전원 플러그의 금속 부분 및 금속 부분의 연결 부분에 먼지가 쌓여 있을 경우, 화재 및 감전의 원인이 될 수 있으므로 마른 헝겊으로 자주 닦아 주십시오.



---

기름기, 열기, 습기 및 먼지가 많은 장소에는 설치하지 않는다.



기름기, 열기, 습기 및 먼지가 많은 장소에 스캐너를 설치할 경우, 화재 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.

---

장시간 고온의 환경에서 스캐너를 작동하지 않는다.



본체의 바닥 및 전원 AC 어댑터의 온도가 뜨겁게 되는 장소에서 장시간 연결하여 사용하지 말아 주십시오. 화상의 원인이 될 수 있습니다.

---

AC 어댑터 또는 스캐너에 옷 또는 모포를 덮지 않는다.



사용 중에 장치 및 AC 어댑터에 옷 또는 모포를 덮어 사용하지 말아 주십시오. 뜨거운 열로 화재의 원인이 될 수 있습니다.

---

습기가 차기 쉬운 곳에서는 스캐너를 사용하지 말아 주십시오.



욕실, 샤워실, 풀 및 습기가 차기 쉬운 곳에서 스캐너를 사용하지 말아 주십시오. 감전 및 화재의 원인이 될 수 있습니다.

---

이상한 냄새가 날 경우 사용을 중지한다.



만일 기기에서 발열, 연기, 이상한 냄새 및 소리등 이상 상태일 경우 즉시 기기 본체의 전원 버튼을 눌러 전원을 끄고 USB 버스 전원 케이블의 플러그를 뽑아 주십시오.

연기가 없어지는 것을 확인한 뒤, 구입처 또는 FUJITSU 스캐너 서비스 센터에 문의하시기 바랍니다.

---

전원 플러그를 바르게 꼽는다.



전원 플러그 및 USB 버스 전원 케이블을 USB 포트 및 컴퓨터에 바르게 꼽아 주십시오. 화재 및 고장의 원인이 될 수 있습니다.

---

스캐너 위에 무거운 것을 올려 놓지 않는다.



기기 위에 무거운 것을 올려 놓거나 기기 위에서 작업을 하지 말아 주십시오. 사고의 원인이 될 수 있습니다.

---

## 장시간 사용하지 않을 시에는 전원을 뽑아 둔다.



장시간 장치를 사용하지 않을 경우에는, 안전을 위해서 반드시 전원 플러그 또는 USB 버스 전원 케이블을 콘센트 또는 컴퓨터에서 뽑아 주십시오. 화재 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.

---

## 만일 스캐너가 파손되었을 경우 전원을 끈다.



스캐너를 떨어뜨리거나, 부속품(예: 커버등)이 파손되었을 경우, 전원 버튼을 눌러 전원을 끈 다음, 전원 플러그를 뽑거나 USB 버스 전원 케이블을 컴퓨터에서 뽑아 주십시오. 자세한 내용은 구입처 및 FUJITSU 스캐너 서비스 센터에 문의하시기 바랍니다.

---

## 스캐너 내부에 이물질을 넣지 않는다.



- 스캐너 내부에 금속류 및 가연성의 이물질 등을 집어 넣지 말아 주십시오.
- 젖은 문서나 클립 또는 호치키스 한 문서를 스캔 하지 말아 주십시오.
- 본체에 물을 뿌리거나 젖지 않도록 하십시오.



이물질(물, 금속 조각, 액체 등)이 장치 내부에 들어간 경우, 즉시 기기의 본체의 전원 버튼을 눌러 전원을 끈 다음 전원 플러그를 뽑거나 USB 버스 전원 케이블을 컴퓨터에서 뽑거나 인터페이스 케이블을 컴퓨터에서 뽑아 주십시오. 자세한 내용은 구입처 및 FUJITSU 스캐너 서비스 센터에 문의하시기 바랍니다. 특히 어린이가 있는 가정에서는 각별히 주의하시기 바랍니다.



---

## 불필요하게 내부를 열지 않도록 한다.



내부에 고압 부분이 있으므로 기기를 분리하거나 개조하지 말아 주십시오. 위의 부속품을 만지는 것은 화재 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.

---

## 어린이의 손이 닿는 곳에는 스캐너를 설치하지 않는다.



부상 등을 방지하기 위해서, 어린이의 손이 닿는 곳에 설치하지 마십시오.

---

## 운전 중에는 스캐너를 사용하지 않는다.



자동차의 운전 중에는 본 제품을 사용하지 말아 주십시오. 안전 운행에 방해가 되거나, 사고의 원인이 될 수 있습니다.

---

## 직사광선이 바로 비치는 곳은 설치하지 않는다.



직사광선이 닿는 장소, 차내, 난방 기기 가까이 고온이 되기 쉬운 곳에는 올려 놓지 마십시오. 고온이 되면, 스캐너의 부속(예: 커버등)이 고온, 변형, 용해되거나 본 제품의 내부가 고온이 되거나, 화재의 원인이 될 수 있습니다. 스캐너의 환기성 및 통기성이 좋은 곳에서 사용하여 주십시오.

---

## 스캐너를 이동하시기 전에는 전원 코드를 콘센트에서 뽑는다.



케이블을 연결한 채로, 장치를 이동하시면 케이블에 흠집이 가거나, 화재 및 감전, 부상의 원인이 될 수 있습니다. 장치를 이동하실 때에는 반드시 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오. 또는 인터페이스 케이블을 뽑아 주십시오. 작동 중에는 케이블이 발에 걸리지 않도록 주의하여 주십시오.

---

## 스캐너 작동 중에는 만지지 않는다.



스캐너의 내부에 옷, 넥타이, 헤어핀 등이 들어가지 않도록 주의하여 주십시오. 부상의 원인이 될 수 있습니다.

---

## 청소 등의 목적으로 에어 스프레이 또는 알코올이 포함된 스프레이는 사용하지 말아 주십시오.



스프레이에서 분출되는 강한 공기에 의해 먼지 등이 장치 내부에 침투되어 고장 및 장치 이상의 원인이 될 수 있습니다. 또한 정전기 등에 인해 스팩(화염)의 인화 위험이 있습니다.



주의

다음은 매뉴얼의 주의 사항에 대해서 설명합니다.

---

## 스캐너를 불안정한 장소에 설치하지 않는다.



스캐너를 설치할 경우 지면에 떨어지지 않도록 설치합니다.

또한, 장치를 진동이 없는 평면 및 기기의 무게를 유지할 수 있는 장소에 설치하여 주십시오.



평평하지 않는 곳에 올려 놓지 마십시오. 스캐너를 진동이 없고 떨어지지 않는 안전한 곳에 설치하여 주십시오.

스캐너 위에 무거운 물건을 올려 놓지 마십시오.

---

## 스캐너를 정전기로 부터 피한다.



강한 자계 및 소음 발생지로 부터 먼 장소에 설치해 주십시오. 또한 정전기의 발생은 고장의 원인이 됩니다. 바닥재나 설치 데스크에는 정전기를 발생시키지 않는 재질을 골라 주십시오.

---

## 추운 장소에서 더운 장소로 스캐너를 이동시킬 때 바로 사용하지 않는다.



추운 장소에서 더운 장소로 스캐너를 이동시켰을 경우, 바로 사용하시는 것은 삼가해 주십시오. 급작스러운 온도 변화는 스캐너의 고장 원인이 될 수 있으므로 사용하기 전 1~2 시간 정도 두었다가 사용하도록 합니다.

---

## 스캐너를 외부로 이동할 때에는, 젖지 않도록 주의한다.



우천 또는 눈이 내릴 때 스캐너를 외부로 이동하실 경우에는, 스캐너가 젖거나 내부에 물기가 들어가지 않도록 주의하여 주십시오.

---

## 손가락이 베이지 않도록 주의한다.



종이등을 사용하실 때에는 종이에 손이 베일 염려가 있으므로, 주의하여 사용하시기 바랍니다.

# 제 1 장

## 사용하기 전에

1

이 장에서는 ScanSnap 스캐너를 사용하기 전에 필요한 준비사항에 대해서 설명합니다.

---

1.1 본체와 부속품의 확인..... 2

---

1.2 부속품의 명칭 ..... 3

---

## 1.1 본체와 부속품의 확인

---

ScanSnap 스캐너를 개봉하시고 패키지에 들어 있는 본체 및 부속품 리스트등이 갖춰 있는지 확인해 주십시오.

만일 부족하거나 불량품이 있을 경우, 구입하신 대리점에 연락해 주시기 바랍니다.

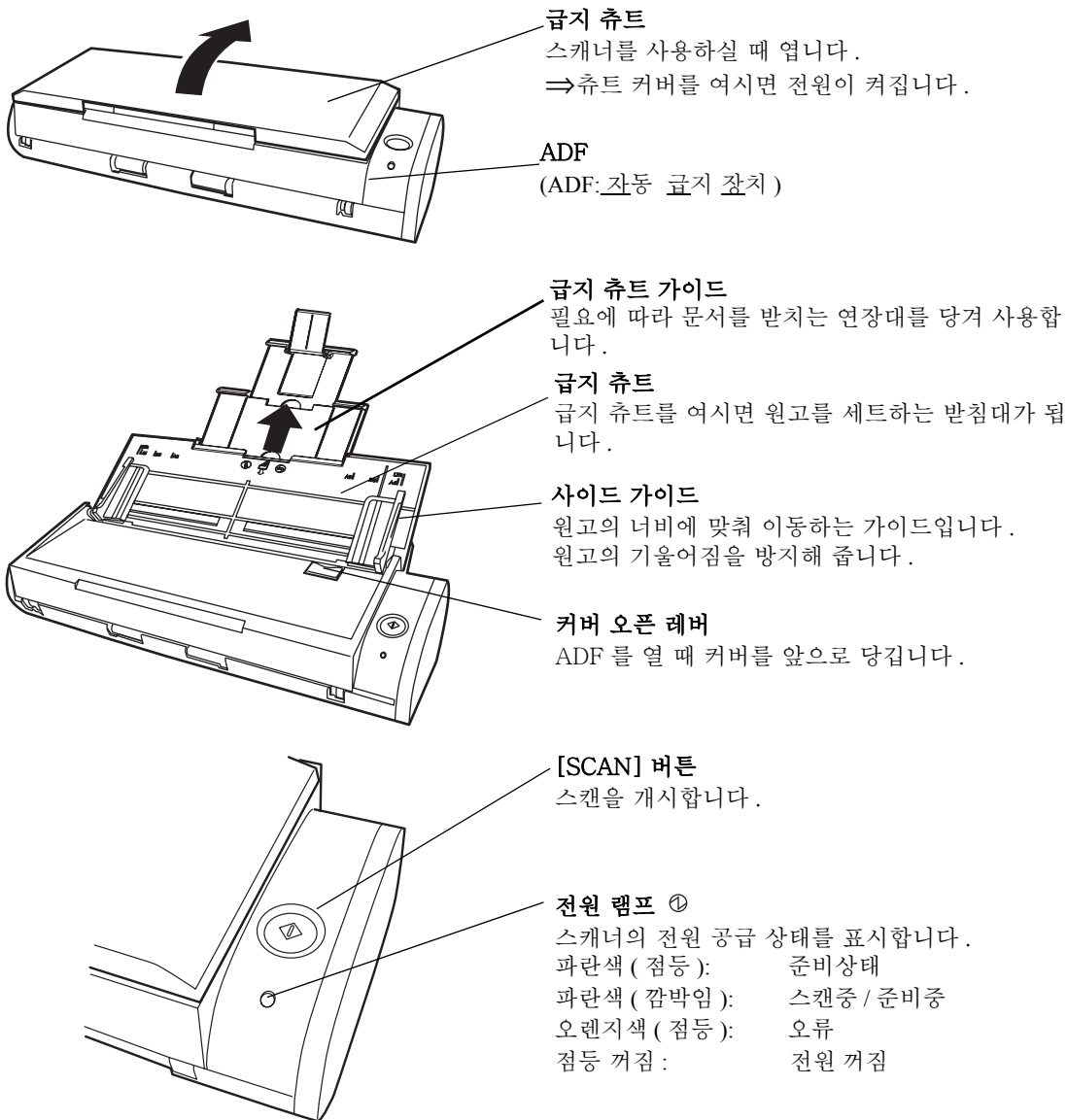


패키지로 사용되는 비닐은, 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하여 주십시오. 입에 넣거나, 머리에 돌려 쓰시면 질식의 원인이 될 수 있습니다.

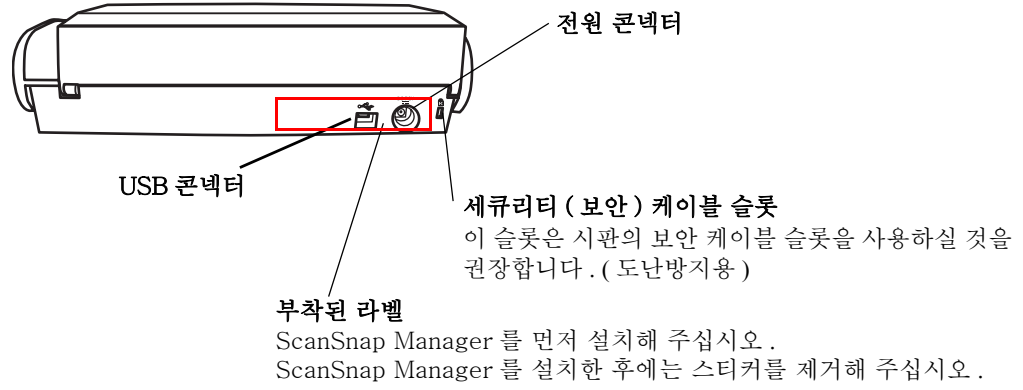
## 1.2 부속품의 명칭

이 장에서는 스캐너의 각 부속품 명칭에 대해서 설명합니다.

### ■ 앞면



## ■ 뒷면





# 제 2 장

## 스캐너의 연결 방법

이 장에서는 ScanSnap 스캐너와 컴퓨터 본체의 연결 방법에 대해서 설명합니다. 스캐너 연결은 먼저 첨부된 프로그램 (ScanSnap Manager, ScanSnap Organizer, CardMinder) 을 컴퓨터에 설치한 다음 실행합니다.



- 먼저 ScanSnap Manager 를 설치하여 스캐너를 컴퓨터에 연결시킵니다. ScanSnap Manager 를 설치하시기 전에 스캐너를 연결시키면, 스캐너가 정상적으로 작동하지 않습니다.
  - \* 우선 스캐너를 연결하신 경우에는 " 새로운 하드웨어의 추가 마법사 "( 사용의 조작 시스템 OS 에 따라 다를 수 있음 ) 가 표시됩니다. 이 경우에는 [ 취소 ] 버튼을 클릭하여 마법사 창을 닫고 먼저 ScanSnap Manager 를 설치합니다.
- ScanSnap 스캐너가 컴퓨터에 연결된 상태에서 다른 FUJITSU 스캐너의 모델 (fi-5110EOX 시리즈, ScanSnap S500/ S510) 혹은 S300 등의 두 대 이상의 스캐너를 동시에 컴퓨터에 연결할 수 없습니다.



스캐너의 설치 및 필요한 공간에 대해서는 " 부록 D 설치 제원 " (219 페이지) 를 참조해 주십시오

2.1 제공하는 프로그램의 인스톨 .....6

2.2 스캐너와 컴퓨터의 연결 ..... 16

## 2.1 제공하는 프로그램의 인스톨

"인스톨"은, ScanSnap 스캐너의 사용을 위해, 컴퓨터의 하드 디스크에 첨부 프로그램 파일을 복사하여 설치하고, 인스톨 폴더에 ScanSnap 스캐너를 사용할 수 있도록 환경을 만드는 것을 가리킵니다.

### ■ ScanSnap 에 프로그램을 설치 하기 전에

ScanSnap 스캐너에 프로그램을 설치하기 전에 다음 순서대로 준비합니다 :

1. 시스템 조건을 확인합니다.

ScanSnap 은, 다음 시스템 조건에서 사용 가능합니다 :

#### ■ 조작 시스템

다음 조작 시스템을 권장합니다 :

- Windows 2000
- Windows XP
- Windows Vista

	Windows 2000	Windows XP	Windows Vista
ScanSnap Manager	✓	✓*1	✓
ScanSnap Organizer	✓	✓*1	✓
CardMinder	✓	✓*1	✓

\*1: Service Pack 1 이상 적용한 것

#### ■ 컴퓨터 본체

- Windows 2000 and Windows XP 의 경우 :  
권장 사항 : Intel® Celeron® M 430 1.73 GHz 이상  
최소 : Intel® Pentium® III 600 MHz 이상
- Windows Vista 의 경우 :  
권장 사항 : Intel® Celeron® M 430 1.73 GHz 이상  
최소 : Intel® Pentium® 4 1.8 GHz 이상
- CD-ROM 드라이버 (설치에 해당)
- USB 포트 (USB 2.0/1.1)

■ RAM

Windows 2000 및 Windows XP 의 경우 :

권장 환경 : 512 MB 이상

최소 : 256 MB 이상

Windows Vista 의 경우 :

권장 환경 : 1 GB 이상

최소 : 512 MB 이상

■ 메모리 빈 공간

- ScanSnap Manager            350 Mbytes
- ScanSnap Organizer        370 Mbytes
- CardMinder                    200 Mbytes



잠깐

- 키보드 혹은 모니터의 USB 포트를 사용하실 때에는 , ScanSnap 이 작동되지 않을 수 있습니다 .
- 시판의 USB 허브를 사용하시는 경우 , AC 아답터가 장비된 전원 허프 타입으로 사용해 주십시오 .
- USB 2.0 를 연결한 경우 , USB 포트 및 허브가 USB 2.0 에 대응해야 합니다 . 또한 , USB 1.1 포트에 연결하시면 스캔 속도가 느려질 수 있습니다 . USB 2.0 에 대응하는 USB 를 소유한 경우 , 그것을 사용해 주십시오 . 즉 , USB 를 사용하는 경우 USB 2.0 대응표를 참조해 주십시오 .
- 만일 권장조건에 만족하지 않는 CPU 및 메모리 용량일 경우 스캔 속도가 급격히 저하될 수 있습니다 .



2. ScanSnap 이 컴퓨터에 연결되었는지 확인합니다 .
3. 컴퓨터를 기동시킵니다 .  
" 관리자 권한 (Administrator)" 을 가지는 유저명으로 로그인합니다 .
4. 작동하는 어플리케이션을 모두 종료시킵니다 .

## ■ 첨부된 프로그램의 인스톨

본 장치에 첨부되어 있는 "ScanSnap Setup CD-ROM" 에서 ScanSnap 용의 첨부 프로그램은 다음과 같습니다 :

- ScanSnap Manager
- ScanSnap Organizer
- CardMinder

<ScanSnap Manager, ScanSnap Organizer, CardMinder 의 인스톨 >  
ScanSnap Manager, ScanSnap Organizer, CardMinder 는 다음 순서대로 설치합니다 .



1. "ScanSnap Setup CD-ROM" 을 CD-ROM 드라이브에 셋트시킵니다 .  
⇒ "ScanSnap Installer" 가 기동하여 "ScanSnap Setup" 화면이 표시됩니다 .



- (1) 인스톨 및 프로그램 삭제시의 주의사항 및 Setup CD-ROM 의 구성이 표시됩니다 .
- (2) ScanSnap Manager, ScanSnap Organizer ,CardMinder 의 인스톨을 실행합니다 .
- (3) 취급설명서를 표시합니다 .  
이하의 버튼에서 표시하고 싶은 취급설명서를 선택합니다 .
  - [ScanSnap Manager] 버튼: "ScanSnap 조작 가이드 (본 매뉴얼)"가 표시됩니다 .
  - [ScanSnap Organizer] 버튼 : "ScanSnap Organizer 유저 가이드 " 가 표시되고 , ScanSnap Organizer 의 사용방법이 나타납니다 .
  - [CardMinder] 버튼 : "CardMinder 유저 가이드 " 가 표시되고 , CardMinder 의 사용방법이 나타납니다 .



상기의 매뉴얼을 찾기 위해서는, Adobe® Reader® (Adobe Reader™) 또는 지원하는 어플리케이션 및 ScanSnap Organizer 를 설치해 주십시오.

- (4) "Setup CD-ROM" 의 내용을 표시합니다.  
\* Windows Vista 를 기준 유저로 사용하는 경우 본 버튼을 사용할 수 없습니다. 탐색기를 사용하여 "Setup CD-ROM" 의 내용을 확인해 주십시오.
- (5) 본 제품의 지원 정보가 기재된 홈페이지가 표시됩니다.  
URL 을 클릭하여 표시되는 화면에서 <http://scansnap.fujitsu.com>. (인터넷이 가능한 환경) 의 주소 부분을 클릭해 주십시오. 본 제품의 유저 등록용 홈페이지를 방문합니다. (인터넷이 가능한 환경)
- (6) 본 화면을 닫아 주십시오.



"ScanSnap Setup CD-ROM" 을 드라이브에 셋트시켜도 "ScanSnap Setup" 화면이 표시되지 않을 경우에는, 탐색 (Explore) 를 사용하여 Setup CD 를 셋트시키고 CD-ROM 드라이브의 "Setup.exe" 아이콘을 더블 클릭하여 기동시켜 주십시오.

2. "ScanSnap Setup" 대화상자에서 [ 소개 정보 ] 버튼을 클릭합니다.



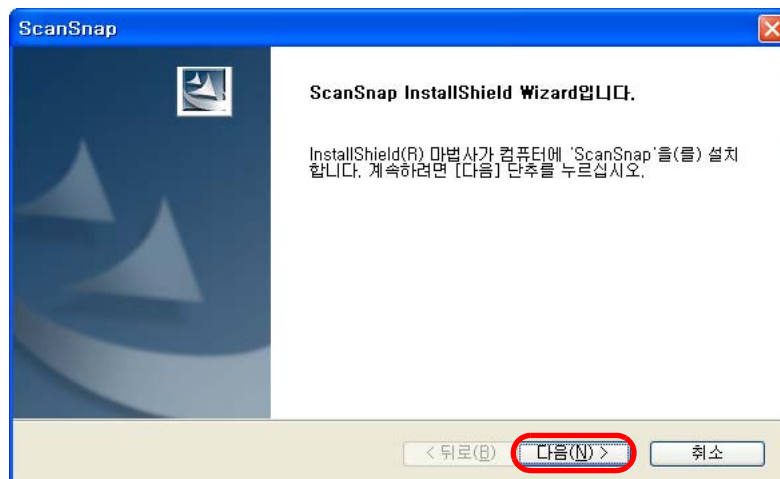
⇒ 인스톨 및 프로그램을 삭제하실 때, 주의사항 및 Setup CD-ROM 의 구성 등에 대한 설명이 표시됩니다.  
읽으신 다음, 창을 닫아 주십시오.

3. "ScanSnap Setup" 대화상자에서 [ 인스톨 ] 버튼을 클릭합니다.  
ScanSnap Manager, ScanSnap Organizer 및 CardMinder 의 [ 인스톨 ] 버튼을  
클릭합니다.



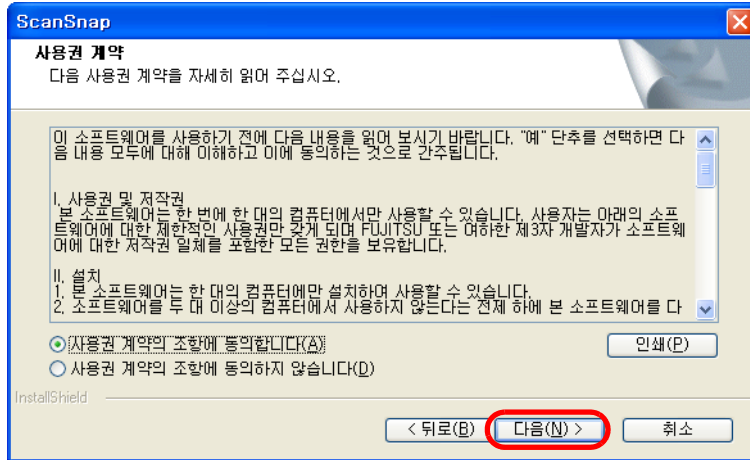
⇒ "ScanSnap InstallShield Wizard" 의 설치 마법사 창이 표시됩니다.

4. "ScanSnap InstallShield Wizard 입니다" 마법사 창에서 [ 다음 ] 버튼을 클릭합니  
다.



⇒ "사용권 계약" 창이 표시됩니다.

5. "사용권 계약"의 내용을 확인하시고, 동의 하시는 경우에는 "사용권 계약의 조항에 동의합니다"를 선택하여 [ 다음 ] 버튼을 클릭합니다.



⇒ "대상 위치 선택" 대화상자가 표시됩니다.

6. "대상 위치 선택" 대화상자의 찾아보기에서 대상 폴더를 선택 한 후, [ 다음 ] 버튼을 클릭합니다.

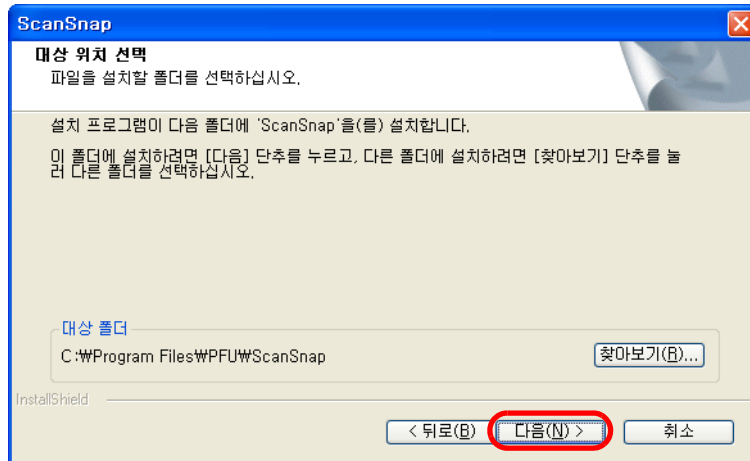
표시된 폴더를 설치할 경우에는 [ 다음 ] 버튼을 클릭합니다.

통상, 인스톨 폴더를 변경하실 필요는 없습니다.

대상 폴더는 인스톨 폴더의 드라이버 용량이 적을 경우 변경해 주십시오.

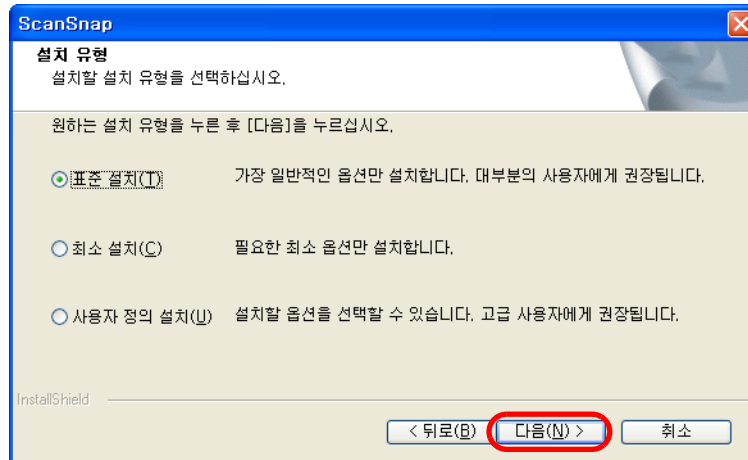
대상 폴더를 변경할 경우, [ 찾아보기 ] 버튼을 클릭합니다.

"폴더 선택" 대화상자가 표시되면, 폴더를 선택합니다.



⇒ "설치 유형" 대화상자가 표시됩니다.

7. " 표준 설치 ", " 최소 설치 " 및 " 사용자 정의 설치 " 옵션에서 하나를 선택하시고, [ 다음 ] 버튼을 누릅니다.  
 통상은, [ 표준 설치 ] 를 선택합니다.



⇒ "ScanSnap Manager 설정 (1)" 대화상자가 표시되면, [ 다음 ] 버튼을 클릭합니다.



선택하는 항목에 따라, 다음 프로그램이 설치됩니다 :

- 표준 설치 (T)  
ScanSnap Manager, ScanSnap Organizer 및 CardMinder 가장 일반적인 매뉴얼이 설치됩니다.
- 최소 설치 (C)  
ScanSnap Manager 과 매뉴얼에 필요한 최소 옵션만을 설치합니다.
- 사용자 정의 설치 (U)  
설치하는 소프트웨어와 매뉴얼을 선택할 수 있습니다.



8. "ScanSnap Manager 설정 (1)" 대화상자에서 원고 셋트 방법을 지정하여 [ 다음 ] 버튼을 클릭합니다.

원고를 뒤집고, 상단을 위로 하여 스캐너에 셋트 시키고 싶은 경우에는 왼쪽 라디오 버튼을 선택합니다. 원고를 그 상태로 상단이 위로 향하게 셋트 시키고 싶은 경우에는 오른쪽 라디오 버튼을 선택합니다.



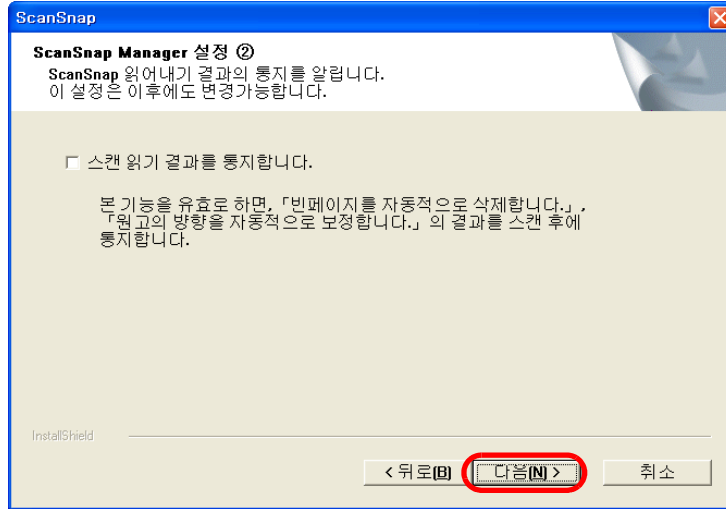
⇒ "ScanSnap Manager 설정 (2)" 대화상자가 표시됩니다.




- 본 설정은 설치 후에도 설정을 변경하실 수 있습니다. 자세한 내용은 "4.2 스캔 설정을 변경하기"의 "원고의 스캔되는 면이 위로 오도록 셋트시킵니다"를 참조해 주십시오.
- 프로그램을 다시 설치 하실 때에는 이 화면이 표시되지 않습니다. 인스톨 전의 설정이 반영됩니다.

9. "ScanSnap Manager 설정 (2)" 대화상자에서 스캔이 끝난 후 스캔 결과를 통지하고 싶은 경우 "스캔 읽기 결과를 통지합니다" 확인상자에 체크를 하고 [ 다음 ] 버튼을 클릭합니다.

체크를 하고 원고를 스캔한 경우, "빈 페이지를 자동적으로 삭제합니다" 및 "원고 방향을 자동적으로 보정합니다"의 기능을 실행하실 것인지 통지하는 화면이 표시됩니다.

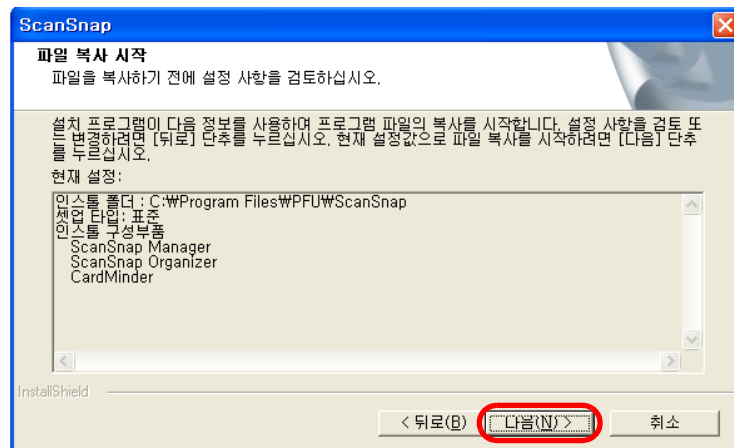


⇒ [ 다음 ] 버튼을 누르시면, "파일 복사 시작" 대화상자가 표시됩니다.

힌트 

- 본 설정은 설정 후에도 변경하실 수 있습니다.
- 자세한 내용은 "스캔 결과의 통보 (47 페이지)"를 참조합니다.
- 프로그램을 다시 설치 하실 때에는 이 화면이 표시되지 않습니다. 인스톨 전의 설정이 반영됩니다.

10. "파일 복사 시작" 대화상자에서 설치내용을 확인하시고 [ 다음 ] 버튼을 클릭합니다.



⇒ 인스톨을 개시합니다. 설치가 끝나면, "InstallShield Wizard 완료" 대화상자가 표시됩니다.

11. "InstallShield Wizard 완료" 대화상자에서 [ 완료 ] 버튼을 클릭합니다.



⇒ 만일 "예, 지금 컴퓨터를 다시 시작하겠습니다" 를 선택하시면, 컴퓨터가 재기동 됩니다.

⇒ 만일 "아니오, 나중에 컴퓨터를 다시 시작하겠습니다"를 선택하시면 "ScanSnap Setup" 대화상자가 표시됩니다.

[ 닫기 ] 버튼을 클릭하여, "ScanSnap Setup" 대화상자를 닫습니다.  
(인스톨을 마치시기 위해서는 컴퓨터를 재기동 시킵니다.)



프로그램 삭제에 대해서는 "부록 B 프로그램의 삭제" (213 페이지)를 참조해 주십시오.

## 2.2 스캐너와 컴퓨터의 연결

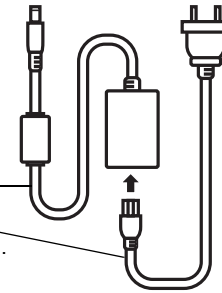
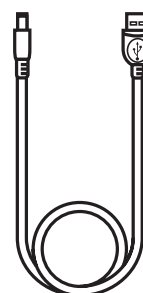
프로그램의 설치가 끝난 후, ScanSnap 와 컴퓨터를 연결시킵니다.



케이블을 연결시키기 전에는 반드시 컴퓨터를 재시동 시켜 주십시오. (설치에 대한 자세한 설명은 "제공하는 프로그램의 인스톨" 를 참조해 주십시오).

### ■ 케이블의 연결

다음 방법 중 어느 하나를 사용하여 ScanSnap 의 전원을 연결합니다 :  
먼저, 전원 연결을 한 후 USB 케이블로 컴퓨터와 연결합니다.

전원 공급	케이블의 연결 방법 :	참조 :
전원 콘센트  (스캐너를 사용하는 장소가 언제나 같고, 휴대하지 않을 경우)	전원 케이블   전원 케이블 AC 아답터와 AC 케이블을 연결하는 것입니다.	"전원 케이블을 연결할 경우:" (17 페이지)
컴퓨터  (콘센트가 가까이 있지 않거나, 노트북과 같이 휴대하여 외출 장소에서 사용할 경우)	USB 버스 전원 케이블  	"USB 버스 전원 케이블을 연결할 경우:" (18 페이지)



주의

AC 케이블과 AC 아답터 (전원 케이블) 를 다음과 같이 사용합니다 :  
반면 실패의 원인이 되기도 합니다.

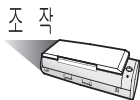
- 제조업체 : LEI
- 모델 No. : NU13-1072166-I3



- USB 버스 전원 케이블을 연결하는 경우, 연결된 컴퓨터에 USB 버스 전원 케이블용과 USB 케이블용 (장치연결용) 2 개의 USB 포트가 필요합니다.
- USB 버스 전원 케이블을 연결하는 경우, USB 허브에 연결하실 때 AC 어댑터의 전원 공급용 허브를 사용해 주십시오.
- USB 버스 전원 케이블이 스캐너에 연결된 경우, 스캔 속도가 다소 떨어질 수 있습니다.  
A4 크기의 양면 칼라 전원을 다음 속도로 스캐닝합니다. :  
- 전원 케이블 연결시 : 약 8 장 / 분  
- UBS 버스 전원 케이블 연결시 : 약 4 장 / 분  
(Intel® Celeron® M 430 1.73GHz 이상의 프로세서, Windows® 2000, Windows® XP, Windows Vista™ 환경, 스캔 모드는 Normal, 칼라 모드 선택은 자동 칼라 인식으로, 압축률은 3 으로 설정된 경우)

**전원 케이블을 연결할 경우 :**

전원 케이블 ❶ 과 USB 케이블 ❷ 을 사용합니다.

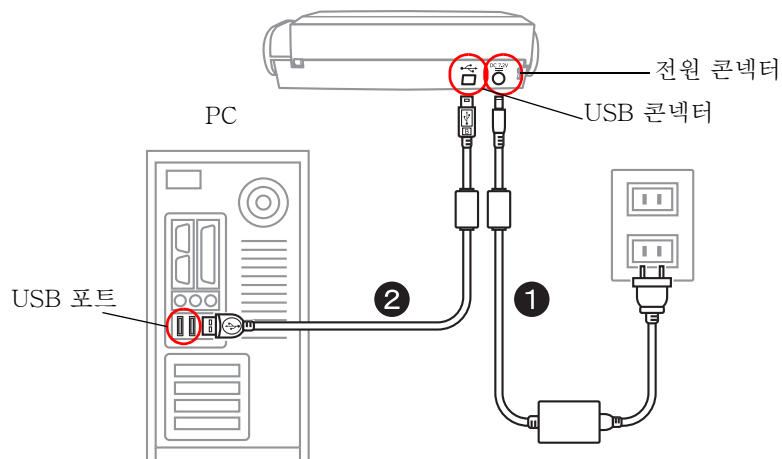


1. 전원 케이블을 연결합니다.

USB 콘넥터 및 전원 콘넥터에 붙어있는 실을 떼어 내 주십시오.  
ScanSnap 의 전원 콘넥터 및 콘센트 각각 연결합니다.

2. USB 케이블을 연결합니다.

USB 케이블과 ScanSnap 를 연결합니다. USB 콘넥터와 USB 포트를 사용하여 다음과 같이 연결합니다.



3. 케이블로 전원과 USB 포트를 연결한 후에, "ScanSnap 전원 켜기" (20 페이지) 를 실행해 주십시오.



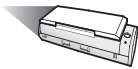
장간

- 반드시 본 제품에 첨부되어 있는 AC 아답터 및 AC 케이블을 사용해 주십시오.
- 반드시 본 제품에 첨부되어 있는 USB 케이블을 사용해 주십시오.  
그 외의 시중에 판매되는 USB 케이블의 작동은 보장하지 않습니다.
- 만일, USB 케이블만을 연결하실 때에는 동작하지 않습니다.  
반드시 전원 케이블과 USB 케이블을 연결시켜 주십시오.
- USB 케이블을 연결하기 전에 전원 케이블을 연결시켜 주십시오.
- ScanSnap을 컴퓨터에 연결하기 전에 ScanSnap Manager를 설치시켜 주십시오.  
(프로그램의 인스톨에 대한 자세한 설명은 "제공하는 프로그램의 인스톨" (6 페이지)을 참조해 주십시오.)
- USB 허브에 연결할 경우, 반드시 컴퓨터와 가까운 USB 허브의 1 단체에 연결해 주십시오. 만일 2 단제 이하의 허브에 연결할 경우, 스캐너가 바르게 작동하지 않을 수 있습니다.
- 만일 USB 2.0 케이블을 연결하는 경우, USB 포트 및 허브가 USB 2.0에 대응하여야 합니다. 또한, USB 1.1 케이블을 연결하시면 스캔 속도가 저하될 수 있습니다. USB 2.0에 대응하는 USB 2.0 포트를 가지고 있는 경우에는 그것을 사용해 주십시오.

### USB 버스 전원 케이블을 연결할 경우 :

USB 버스 전원 케이블 ①과 USB 케이블 ②를 사용합니다.

조 작

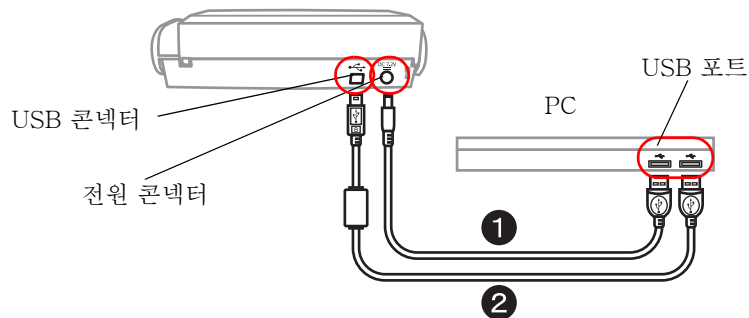


1. USB 버스 전원 케이블을 연결합니다.

USB 콘넥터 및 전원 콘넥터에 붙어 있는 실을 떼어 내 주십시오.  
ScanSnap의 전원 콘넥터와 컴퓨터를 연결합니다.

2. USB 케이블을 연결합니다.

USB 케이블을 사용하여 ScanSnap와 컴퓨터를 연결합니다. USB 콘넥터와 USB 포트를 사용하여 다음과 같이 연결합니다.



3. 케이블로 전원과 USB 포트를 연결한 후에, "ScanSnap 전원 켜기" (20 페이지)를 실행해 주십시오.



잠깐

- 반드시 본 제품이 첨부되어 있는 USB 버스 전원 케이블을 사용해 주십시오.
- 반드시 본 제품에 연결되어 있는 USB 케이블을 사용해 주십시오.  
그 외의 시중에 판매되는 USB 케이블의 작동은 보장하지 않습니다.
- 만일 USB 케이블만을 연결하실 때에는 동작하지 않을 수 있습니다.  
반드시 케이블 타입을 확인하신 후 USB 버스 전원 케이블과 USB 케이블을 연결시켜 주십시오.  
또는, AC 어댑터의 전원 공급용 허브를 사용하시거나 양 케이블을 같은 허브에 연결시켜 주십시오.
- USB 허브에 연결할 경우, 반드시 컴퓨터와 가까운 USB 허브의 1 단째에 연결해 주십시오. 만일 2 단째 이하의 허브에 연결할 경우, 스캐너가 바르게 작동하지 않을 수 있습니다.
- USB 케이블을 연결하기 전에 USB 버스 전원 케이블을 연결시켜 주십시오.
- ScanSnap을 컴퓨터에 연결하기 전에 ScanSnap Manager를 설치시켜 주십시오. (프로그램의 인스톨에 대한 자세한 설명은 "첨부된 프로그램의 인스톨" (8 페이지)을 참조해 주십시오.)
- 만일 USB 2.0 케이블을 연결하는 경우, USB 포트 및 허브가 USB 2.0에 대응하여야 합니다. 또한, USB 1.1 케이블을 연결하시면 스캔 속도가 저하될 수 있습니다. USB 2.0에 대응하는 USB 2.0 포트를 가지고 있는 경우에는 그것을 사용해 주십시오.

## ■ ScanSnap 전원 켜기

스캐너의 전원 켜는 방법은 다음과 같습니다.



힌트

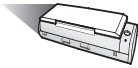
ScanSnap의 전원 켜기 / 끄기는 다음과 관계합니다 :

- ScanSnap의 급지 쉼트를 열거나 / 닫습니다.
- 컴퓨터의 전원과 연동되므로, ScanSnap이 컴퓨터의 전원과 같이 켜지거나/꺼집니다.  
급지 쉼트의 개폐를 우선하므로, ScanSnap의 급지 쉼트가 닫혀진 상태에서 컴퓨터를 기동시켜도 ScanSnap의 전원은 켜지지 않습니다.

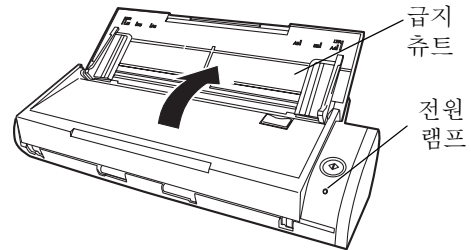
ScanSnap의 전원은 컴퓨터의 전원과 연동하므로, ScanSnap을 사용하실 때에는 필요에 따라서 급지 쉼트를 열거나 / 닫아 주십시오.



조 작



1. ScanSnap의 급지 쉼트를 엽니다.



2. ScanSnap의 전원이 켜집니다.

⇒ 급지 쉼트의 커버를 여시면, 전원이 켜져 전원 램프가 점멸합니다.

전원 램프가 점화 상태가 되어, 컴퓨터에 자동적으로 검출됩니다.



힌트

컴퓨터에서 다수의 프로그램이 기동될 때에는, 컴퓨터의 로드, 성능, 환경에 따라서 LED 램프가 점화 상태로 될 때까지 시간이 걸릴 수 있습니다. 이러한 경우에는, LED 램프가 점화 상태가 될 때까지 기다려 주십시오.

시간이 경과하여도 전원 LED 램프의 점멸 상태가 지속되는 경우에는, 급지 쉼트를 닫아 주십시오. 5초 이상 기다려 주신 후, 다시 열어 주십시오. 그럼에도 불구하고 상황이 개선되지 않을 경우에는 케이블이 바르게 연결되었는지 확인하여 주십시오.





## 3. 이것으로, ScanSnap 의 연결을 마칩니다.



힌트

작업 표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘이 인식되어 **S** 준비 상태로 됩니다.

케이블 연결에 따라서 다음 버튼이 표시됩니다.

- 전원 케이블 연결시 : **S**
  - USB 버스 전원 케이블 연결시 : **S**
- 이 가이드는 전원 케이블을 예로 설명하고 있습니다.



# 제 3 장



## ScanSnap 의 조작 방법

이 장에서는 ScanSnap 스캐너의 기본적인 조작 방법에 대해서 설명합니다.

---

3.1 조작의 흐름 .....	24
3.2 스캔 가능한 원고 타입 .....	40
3.3 원고 셋트 방법 .....	42

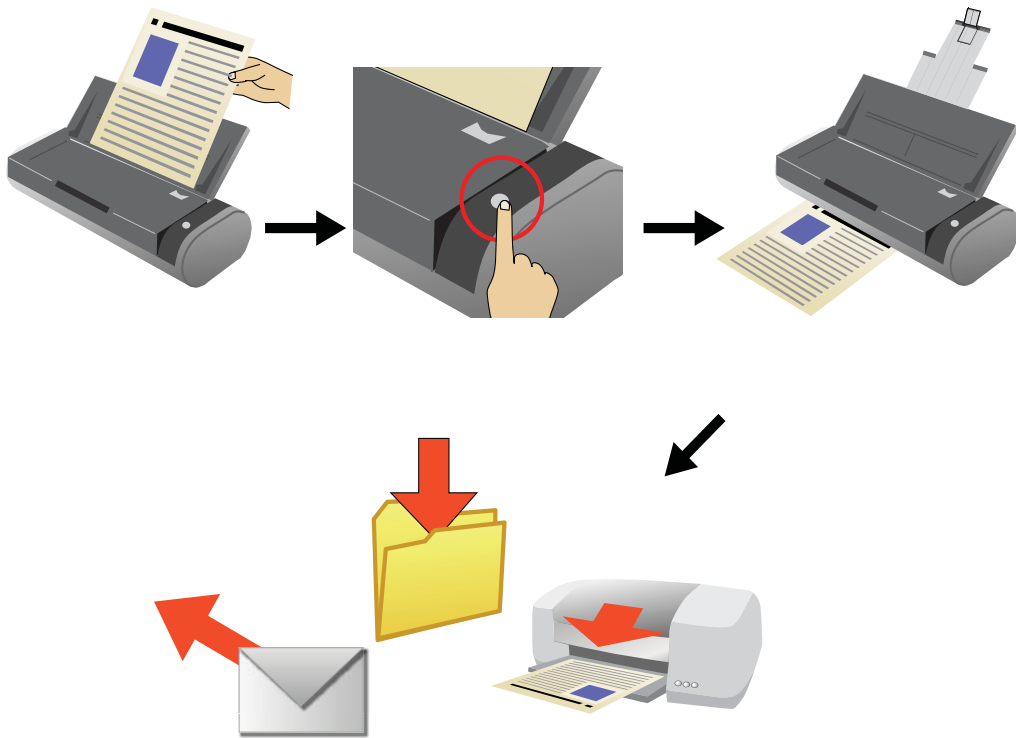
---

## 3.1 조작의 흐름


ScanSnap 에서 원고를 스캔하여 PDF 형식으로 저장까지의 조작 흐름에 대해서 설명합니다


### ■ 기본적인 조작의 흐름

ScanSnap 은 , 원고를 셋트하고 [SCAN] 버튼을 누르는 것만으로도 간단하게 스캔을 실행하거나, 파일을 저장하거나, 전자 메일을 첨부하거나, 인쇄를 할 수 있습니다.

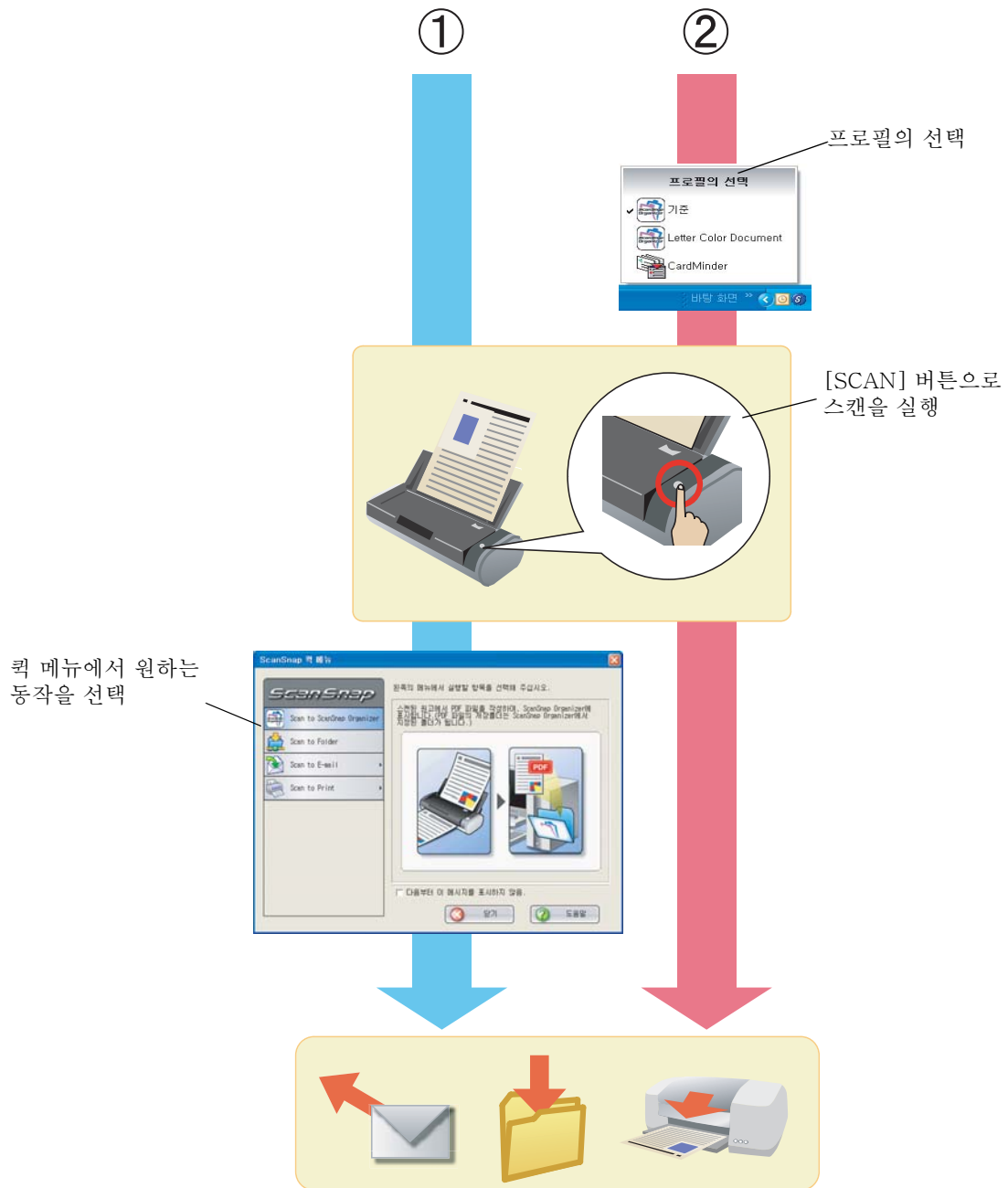


스캔을 하실 때에는 [SCAN] 버튼을 눌러 주십시오.

[SCAN] 버튼  을 사용하여, 다음 두 방법으로 문서를 스캔합니다. 사용하기 편한 방법을 사용하여 스캔을 실행하여 주십시오 :

	기본적으로 이 버튼은 스캐닝에 사용합니다. (1) 스캔을 하시고, ScanSnap 킷 메뉴를 실행하실 때에는 이 동작을 선택합니다. (29 페이지) (2) 스캔을 하기 전에 어플리케이션 및 프로필을 선택합니다. (34 페이지).
---	---

사용 환경에 따라서 스캐닝 방법은 이하와 같습니다.



힌트

스캔 버튼의 모드 전환은 작업표시줄에 있는 ScanSnap Manager 아이콘 (S)의 오른쪽을 클릭하여 표시되는 메뉴의 [퀵 메뉴의 사용]에서 실행합니다. 보다 자세한 내용은 "퀵 메뉴의 사용" (47 페이지)를 참조합니다.

1. 스캔을 실행하신 다음, 동작하고 싶은 내용을 메뉴에서 선택  
 <SCAN 버튼의 설정 : 킷 메뉴 모드 >

1) [SCAN] 버튼으로 스캔을 실행



2) 스캔을 마치면, 킷 메뉴가 기동



3) 킷 메뉴에서 동작을 결정

⇒ 선택한 동작을 실행하기 위해서,  
 어플리케이션을 기동



힌트

킷 메뉴 모드는 이하의 특징을 가집니다 :

- 메뉴에서 희망의 동작을 선택하는 등, 초심자들도 간단히 조작할 수 있도록 되어 있습니다.
- 여러가지 스캔 방법에 맞게 병용하여 사용 가능하므로 편리합니다. 스캔 후, 메뉴에서 동작을 선택하거나 미리 응용 어플리케이션을 기동시키실 필요는 없습니다.

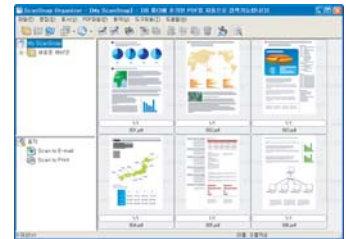
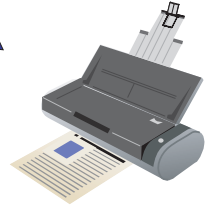
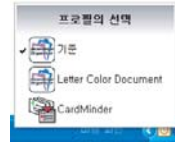
2. 지정의 어플리케이션 (프로필) 을 사용하여 스캔을 실행  
 <SCAN 버튼의 설정 : 왼쪽 클릭 메뉴 모드 >

1) 왼쪽 클릭 메뉴에서 사용하는 어플리케이션을 선택



2) [SCAN] 버튼으로 스캔을 실행

⇒ 선택한 어플리케이션을 기동





힌트

왼쪽 클릭 메뉴 모드는 다음과 같은 특징을 가집니다 :

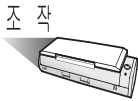
- 버튼을 누르는 것만으로도, 순서 1 에서 스캔이 가능합니다.
- 결정된 스캔 설정을 사용하여 실행하는 경우 최적입니다.
- 여러가지 스캔 조건을 저장하실 수 있습니다.

다음은 보다 자세한 조작의 흐름에 대해서 설명합니다.

 ([SCAN] 버튼) 과 <ScanSnap 킷 메뉴 모드 > 로 스캔하는 경우,  
 " 킷 메뉴 모드로 스캔을 실행 " 29 페이지를 참조합니다.

 ([SCAN] 버튼) 과 <왼쪽 클릭 메뉴 모드 > 로 스캔하는 경우,  
 " 왼쪽 클릭 메뉴 모드를 사용하여 스캔을 실행 " 34 페이지를 참조합니다.

## ■ 준비



1. 스캐너 전원 케이블과 USB 버스 전원 케이블이 바르게 연결되었는지 확인합니다.
2. 스캐너가 컴퓨터에 바르게 연결되었는지 확인합니다.

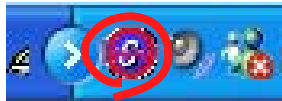


먼저, 컴퓨터를 기동시켜 컴퓨터와 스캐너를 연결시켜도 문제는 없습니다.  
또한 이미 연결된 상태에서 다시 접속하실 필요는 없습니다.

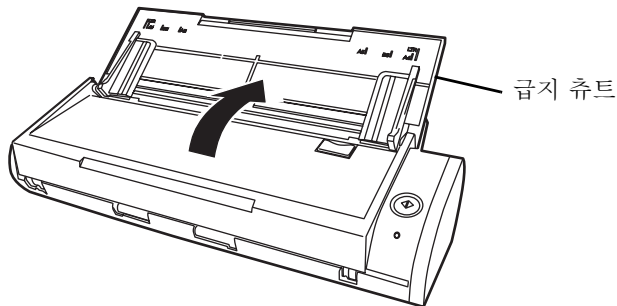




3. 컴퓨터의 전원을 켭니다.

⇒ 윈도우가 기동되면, 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘이 표시됩니다.




4. 급지 슈트를 엽니다.



⇒ ScanSnap 의 전원이 투입되면, ScanSnap Manager 아이콘이  에서  으로  
변합니다.



컴퓨터의 실행에 따라서, ScanSnap Manager 아이콘 형성에 시간이 다소 걸릴  
수 있습니다. 작업 표시줄의 아이콘 준비 상태는  로 나타납니다.

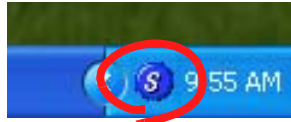




## ■ 킷 메뉴 모드로 스캔을 실행

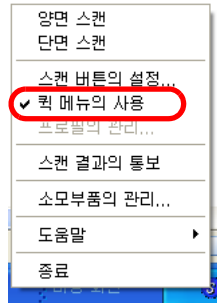


1. 작업표시줄에 ScanSnap Manager 아이콘이 표시되었는지 확인합니다.

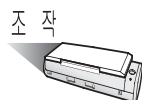


ScanSnap Manager 아이콘 **S** 이 표시되지 않은 경우, [ 시작 ] 메뉴에서 [ 모든 프로그램 ] ⇨ [ ScanSnap Manager ] ⇨ [ ScanSnap Manager ] 을 선택하여 "ScanSnap Manager" 를 기동시킵니다.  
"Startup" 프로그램에 ScanSnap Manager 이 등록되어 있지 않는 경우 [ 시작 ] 메뉴에서 [ 모든 프로그램 ] ⇨ [ ScanSnap Manager ] ⇨ [ 셋업 등록 ] 을 선택하여 등록합니다.

ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 왼쪽을 클릭하여 표시되는 메뉴의 [ 킷 메뉴의 사용 ] 에 체크가 되어 있는지 확인해 주십시오.



만일 [ 킷 메뉴의 사용 ] 에 체크가 되지 않는 상태에서는, 왼쪽 클릭 메뉴 모드에서 스캔이 실행됩니다. 왼쪽 클릭 메뉴 모드의 스캔 방법에 대한 설명은 "[왼쪽 클릭 메뉴 모드를 사용하여 스캔을 실행](#)" (34 페이지) 를 참조해 주십시오.



2. 스캐너에 원고를 셋트합니다.




자세한 내용은 "[3.2 스캔 가능한 원고 타입](#)" (40 페이지) 및 "[3.3 원고 셋트 방법](#)" (42 페이지) 를 참조합니다

3. ScanSnap 의 [SCAN] 버튼  을 누릅니다.

⇒ 스캐닝이 개시됩니다.




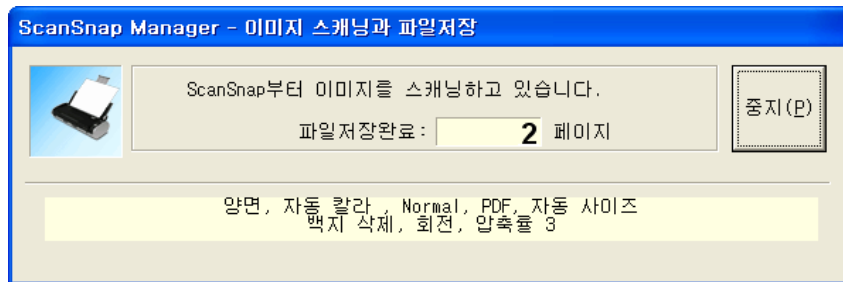
- [SCAN] 버튼의 초기설정은 " 양면 " 모드로 되어 있습니다.  
"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자를 사용하여 [SCAN] 버튼의 설정을 " 단면 " 스캔으로 전환하실 수 있습니다.
- 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘  에서 스캐닝을 바로 개시할 수 있습니다. 자세한 내용은 "4.1 ScanSnap 아이콘에 대해" (46 페이지)를 참조해 주십시오.



- 스캔 동작중에는 다른 USB 드라이버를 뽑거나 삽입하지 마십시오.
- 스캔 동작중에는 급지 쉘트를 닫지 마십시오.
- 스캔 동작중에는 다른 로그인 유저명으로 전환시키지 마십시오. 전환시킬 경우 스캔 작동이 취소됩니다.



⇒ 스캔 작동중에는 ScanSnap 스캐너 ( 램프 )  가 녹색으로 점화됩니다.  
또한, 현재의 스캔 상태가 화면에 표시됩니다.



⇒ 스캐닝이 종료되면, ScanSnap 킷 메뉴가 표시됩니다.



4. ScanSnap 퀵 메뉴의 왼쪽 항목에서 실행하고 싶은 동작을 선택하여 클릭합니다.



동작 항목

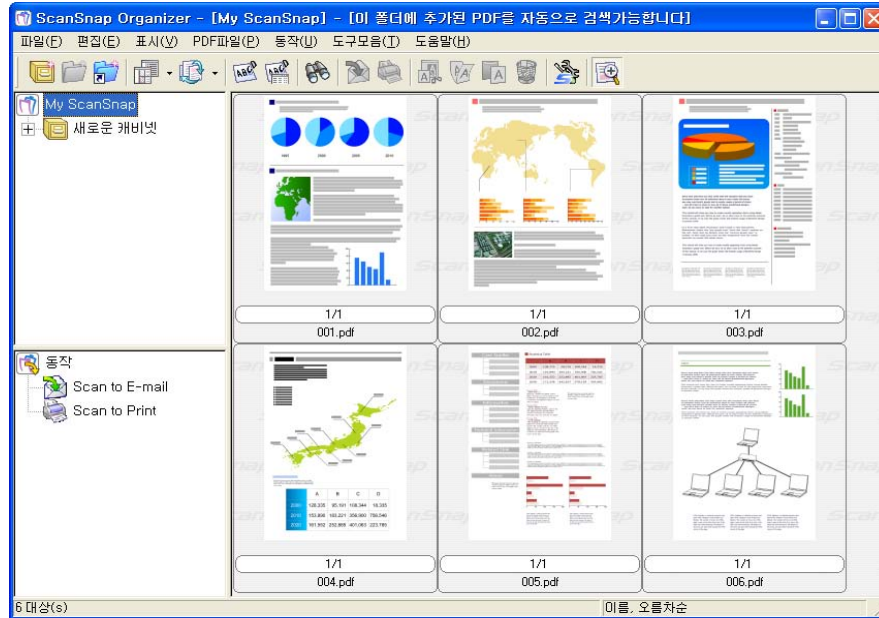
선택한 항목의 동작 설명

동작 일람

동작	설명
Scan to ScanSnap Organizer*1	스캔된 원고에서 PDF 파일을 작성하여, ScanSnap Organizer 를 기동하여 스캔 결과를 표시합니다. 파일은 ScanSnap Organizer 에 지정한 장소 (사용의 컴퓨터)에 저장됩니다.
Scan to Folder	스캔된 원고에서 PDF 파일을 작성하여 지정한 폴더 (공유 폴더)에 저장합니다. ⇒ "5.2 지정한 폴더에 데이터를 저장" (93 페이지)
Scan to E-mail	스캔된 원고에서 PDF 파일을 작성하여 전자 메일에 첨부한 상태에서 메일 소프트웨어를 기동합니다. ⇒ "5.3 전자 메일로 파일을 송신" (106 페이지)
Scan to Print	스캔된 원고를 프린터로 인쇄합니다. ⇒ "5.4 ScanSnap 을 복사기 대신으로 사용" (122 페이지)

\*1: ScanSnap Organizer 가 설치되지 않은 경우에는, 이 동작 버튼은 표시되지 않습니다.

⇒ 선택한 동작에 맞춰 응용 어플리케이션을 기동하시면 선택한 동작이 실행됩니다.  
 ("Scan to ScanSnap Organizer" 를 실행한 경우, 스캔된 이미지가 PDF 파일을 작성하여 ScanSnap Organizer 에서 지정된 저장 장소에 저장됩니다. ScanSnap Organizer 을 기동시켜 스캔된 이미지를 표시합니다.)



스캐닝 조건, 파일명, 저장 파일등 설정 방법에 대한 상세한 내용은 "4.2 스캔 설정을 변경하기" (49 페이지) 를 참조합니다.  
 또한 명함의 스캔에 대해서는 "6.2 명함의 스캐닝" (164 페이지) 를 참조해 주십시오.



힌트

- 초기설정은, 다음과 같습니다.
  - 화질의 선택 : Normal( 고속읽기 )
  - 칼라 모드 선택 : 자동 칼라 인식
- 활자 또는 손으로 직접 쓴 원고를 스캔하는 경우, "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 의 대화상자에서 [ 스캐닝 모드 ] 탭의 [ 옵션 ] 에서 " 문자를 선명하게 합니다 " 를 체크하여 스캔을 실행합니다.  
자세한 설명은 "4.2 스캔 설정을 변경하기" (49 페이지) 를 참조합니다.
- 킷 메뉴에서는, 스캔된 이미지를 JPEG 형식으로 저장하실 수 없습니다.  
JPEG 형식으로 저장하기 위해서는 왼쪽 클릭 메뉴 모드를 사용해 주십시오.  
왼쪽 클릭 메뉴 모드에서 스캔 방법에 대한 설명은 " 왼쪽 클릭 메뉴 모드를 사용하여 스캔을 실행 " 34 페이지를 참조합니다.
- "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 스캔 설정을 변경하실 때에는 다음과 같습니다.  
스캔 설정 변경의 보다 상세한 내용은 "4.2 스캔 설정을 변경하기" (49 페이지) 를 참조합니다 :
  - 스캔된 이미지를 저장하는 폴더
  - 스캔된 이미지를 저장하는 파일명
  - 스캐닝 모드 ( 고속으로 스캔할 것인지, 고품질로 스캔할 것인지, 문자를 선명하게 할 것인지, 빈 페이지를 자동으로 건너뛰기 할 것인지, 기울어짐 및 방향을 보정할 것인지, 원고 셋트할 방향을 변경할 것인지, 스캔을 지속할 것인지 등을 선택합니다.)
  - 스캔 된 이미지 상의 문자열을 텍스트 인식하여 검색 가능한 PDF 파일로 변환할 것인지 유무
  - 스캔된 이미지를 하나의 PDF 파일 형식으로 작성하거나, 설정한 페이지마다 PDF 파일로 나눠서 작성합니다.
  - 스캔된 원고의 사이즈
  - 스캔된 이미지의 파일 사이즈 ( 압축률 )
 스캔된 이미지의 배율은 다소 다를 수 있습니다.
- ScanSnap Organizer, CardMinder 중 어느 하나를 기동시켜 동작 상태로 되면, 자동 연동되어, 기동 중의 해당 어플리케이션용의 설정으로 스캔이 사용됩니다. 자동 연동은, 어플리케이션을 닫으시고 난 다음 해제됩니다. 자동 연동에 대해서는 "4.5 어플리케이션의 자동 연동" (88 페이지) 를 참조해 주십시오.



잠깐

- 킷 메뉴의 표시중에는 [SCAN] 버튼을 눌러도 ScanSnap 에서 스캔을 실행할 수 없습니다. 킷 메뉴 동작을 닫으시거나, 메뉴에서 하나의 동작 항목을 선택하여 처리를 종료하시고 다음 스캔을 실행해 주십시오.
- ScanSnap 킷 메뉴 표시중에는 다른 어플리케이션을 사용하여 파일의 이동, 삭제, 이름 바꾸기등을 할 수 없습니다.

## ■ 왼쪽 클릭 메뉴 모드를 사용하여 스캔을 실행



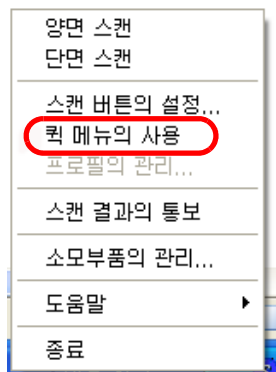
1. 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘을 확인합니다.



힌트

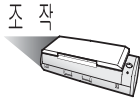
ScanSnap Manager 아이콘 **S** 이 작업표시줄에 표시되지 않는 경우, 수동으로 등록시킵니다.  
 [ 시작 ] 메뉴에서 [ 모든 프로그램 ] ⇨ [ ScanSnap Manager ] ⇨ [ ScanSnap Manager ] 을 선택하여 "ScanSnap Manager" 를 기동시킵니다.  
 일반적인 프로그램 설치에 대해서, "Startup" 프로그램에 ScanSnap Manager 가 등록되지 않으면 수동으로 [ 시작 ] 메뉴에서 [ 모든 프로그램 ] ⇨ [ ScanSnap Manager ] ⇨ [ 셋업 등록 ] 을 선택하여 등록합니다.

2. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여 표시되는 메뉴의, [ 클릭 메뉴의 사용 ] 의 체크를 없앱니다.



힌트

[ 클릭 메뉴의 사용 ] 에 체크가 된 경우, 클릭 메뉴 모드로 스캔이 실행됩니다.  
 클릭 메뉴 모드의 스캔 방법에 대해서는 "클릭 메뉴 모드로 스캔을 실행" (29 페이지) 를 참조해 주십시오.



3. ScanSnap 에 원고를 셋트시킵니다 .




"3.2 스캔 가능한 원고 타입 " (40 페이지) 및 "3.3 원고 셋트 방법 " (42 페이지) 를 참조해 주십시오 .

4. [SCAN] 버튼  을 클릭합니다 .

⇒ 스캐닝이 개시됩니다 .




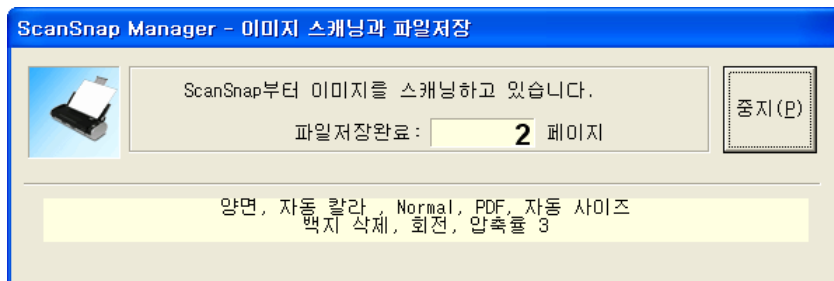
- [SCAN] 버튼의 초기설정은 " 양면 " 모드로 되어 있습니다 .  
"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자를 사용하여 [SCAN] 버튼의 설정을 " 단면 " 스캔으로 전환하실 수 있습니다 .
- 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘  에서 스캐닝을 바로 개시할 수 있습니다 . 자세한 내용은 "4.1 ScanSnap 아이콘에 대해 " (46 페이지) 를 참조해 주십시오 .



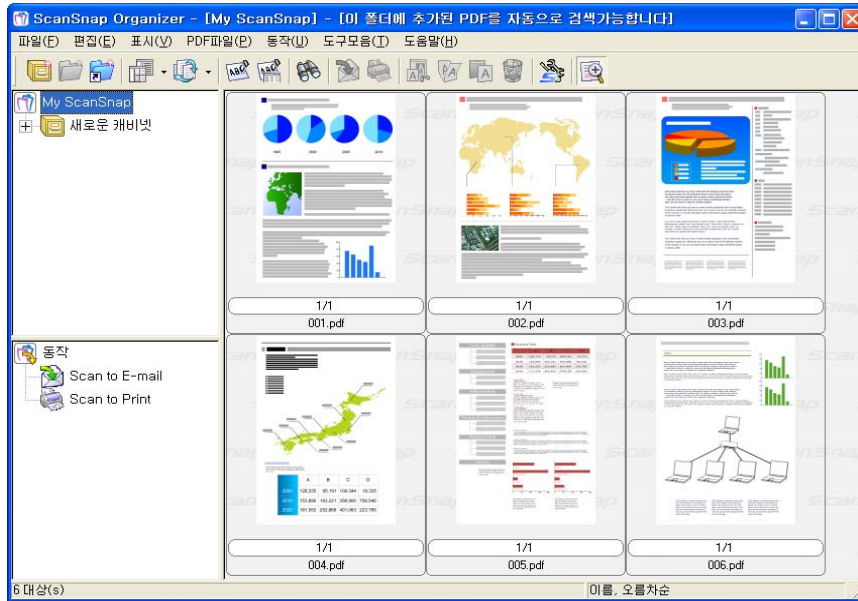
- 스캔 동작중에는 다른 USB 드라이버를 뽑거나 삽입하지 마십시오 .
- 스캔 동작중에는 급지 튜트를 닫지 마십시오 .
- 스캔 동작중에는 다른 로그인 유저명으로 전환시키지 마십시오 .  
전환시킬 경우 스캔 작동이 취소됩니다 .



⇒ 스캔 중에는 ScanSnap 전원 ( 램프 )  이 파란색으로 점멸합니다 .  
또는 컴퓨터에 스캔 화면이 표시됩니다 .



⇒ 부속의 어플리케이션 (ScanSnap Organizer 등) 이 기동되며, 스캔 된 이미지가 표시됩니다.



스캔의 조건 및 파일명, 저장 폴더의 설정 방법에 대해서는 "4.2 스캔 설정을 변경하기" (49 페이지) 를 참조해 주십시오.  
또한 명함의 스캔 방법은 "6.2 명함의 스캐닝" (164 페이지) 를 참조해 주십시오.





- 초기설정은, 다음과 같습니다.
  - 화질의 선택 : Normal( 고속읽기 )
  - 칼라 모드 선택 : 자동 칼라 인식
- 활자 또는 손으로 직접 쓴 원고를 스캔하는 경우, "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 의 대화상자에서 [ 스캐닝 모드 ] 탭의 [ 옵션 ] 에서 " 문자를 선명하게 합니다 " 를 체크하여 스캔을 실행합니다.  
자세한 설명은 "4.2 스캔 설정을 변경하기" (49 페이지) 를 참조합니다.
- 스캔이 끝난 후 기동되는 어플리케이션은 "ScanSnap Manager- 스캐닝과 저장설정" 대화상자의 [ 어플리케이션 선택 ] 탭의 설정에 따라 달라질 수 있습니다. 자세한 설명은 "4.2 스캔 설정을 변경하기" (49 페이지) 를 참조해 주십시오.
- "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 스캔 설정을 변경하실 때에는 다음과 같습니다.  
스캔 설정 변경의 보다 상세한 내용은 "4.2 스캔 설정을 변경하기" (49 페이지) 를 참조합니다 :
  - ScanSnap 와 관련하는 어플리케이션의 선택
  - 스캔된 이미지를 저장하는 폴더
  - 스캔된 이미지를 저장하는 파일명
  - 스캐닝 모드 ( 고속으로 스캔할 것인지, 고화질로 스캔할 것인지, 문자를 선명하게 할 것인지, 빈 페이지를 자동으로 건너뛰기 할 것인지, 기울어짐 및 방향을 보정할 것인지, 원고 셋트할 방향을 변경할 것인지, 스캔을 지속할 것인지 등을 선택합니다.)
  - 스캔된 이미지의 파일 형식 (\*.pdf /\*.jpg)
  - 스캔된 이미지 상의 문자열을 텍스트 인식하여 검색 가능한 PDF 로 만들 것인지
  - 모든 페이지를 대상으로 변환시킬 것인지, 첫 페이지에 한해서 변환시킬 것인지
  - 스캔된 PDF 파일에 패스워드를 설정하거나
  - 스캔된 원고의 사이즈
  - 스캔된 이미지의 파일 사이즈 ( 압축률 )
 스캔된 이미지의 배율은 다소 다를 수 있습니다.
- ScanSnap Organizer, CardMinder 중 어느 하나를 기동시켜 동작 상태로 되면, 자동 연동되어, 기동 중의 해당 어플리케이션용의 설정으로 스캔이 사용됩니다. 자동 연동은, 어플리케이션을 종료하시거나, 비 동작의 상태가 되면 해제됩니다. 자동 연동에 대해서는 "4.5 어플리케이션의 자동 연동" (88 페이지) 를 참조해 주십시오.

## ■ ScanSnap 전원의 ON/OFF

ScanSnap 전원의 ON/OFF 는 컴퓨터의 전원과 연동됩니다 :

- 컴퓨터의 전원을 ON/OFF 하시거나
- ScanSnap 의 급지 쉼트를 열기 / 닫습니다.

일반적으로 ScanSnap 이 컴퓨터와 연결되어 있으면 , 스캐너의 전원 ON/OFF 를 의식하지 않고 사용하셔도 됩니다 .

- 컴퓨터의 전원을 끄시면 , 혹은 ScanSnap 급지 쉼트를 닫으시면 ...

⇒ ScanSnap 스캐너의 전원 램프가 꺼집니다 .

- 컴퓨터의 전원을 켜시면 , 혹은 ScanSnap 급지 쉼트를 여시면 ...

⇒ ScanSnap 스캐너의 전원 램프가 켜집니다 .



힌트

컴퓨터에서 다수의 프로그램이 기동될 때에는 , 컴퓨터의 로드 , 성능 , 환경에 따라서 LED 램프가 점화 상태로 될 때까지 시간이 걸릴 수 있습니다 . 이러한 경우에는 , LED 램프가 점화 상태가 될 때까지 기다려 주십시오 .

시간이 경과하여도 전원 LED 램프의 점멸 상태가 지속되는 경우에는 , 급지 쉼트를 닫아 주십시오 . 5 초 이상 기다려 주신 후 , 다시 열어 주십시오 . 그럼에도 불구하고 상황이 개선되지 않을 경우에는 케이블이 바르게 연결되었는지 확인하여 주십시오 .



잠깐

컴퓨터의 사양에 따라 , 다음 증상이 발생할 수 있습니다 .

이것은 ScanSnap 의 고장이 아니므로 주의해 주십시오 .

- 컴퓨터의 기동시에 ScanSnap 의 초기화 작동이 몇차례 일어날 수 있습니다 .
- 컴퓨터의 전원을 끄시고 스캐너의 전원 램프이 소멸 될 때까지 2 ~ 3 분 걸릴 수 있습니다 .

## ■ 스캔의 종료

<ScanSnap Manager의 종료>



ScanSnap Manager를 끄시고 싶을 때에는, 오른쪽 클릭을 하여 표시되는 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘 **S**을 클릭하여 표시되는 메뉴에서 "종료"를 선택합니다



ScanSnap Manager를 종료하면 ScanSnap은 더 이상 사용하지할 수 없습니다. ScanSnap Manager를 재기동하실 경우에는 [시작] 메뉴에서 [모든 프로그램] ➡ [ScanSnap Manager] ➡ [ScanSnap Manager] 순으로 선택합니다.

스캐너의 연결을 끄실 경우



1. 스캐너의 급지 쉘트를 닫고 전원을 끕니다.

⇒ 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘이 상태로 변합니다.

2. 컴퓨터에 연결된 USB 케이블을 뽑습니다.

3. 스캐너의 전원 케이블 및 USB 버스 전원 케이블 콘센트를 컴퓨터에서 뽑습니다.



ScanSnap의 전원은 컴퓨터의 전원 ON/OFF 및 급지 쉘트의 개폐에 관련합니다. 그러므로, 통상 컴퓨터가 연결되어 있는 경우 스캐너의 전원 ON/OFF를 의식하지 않고 사용하셔도 됩니다.

## 3.2 스캔 가능한 원고 타입

다음 표는 스캔이 가능한 원고 타입을 나타냅니다.

원고를 직접 셋트																					
대상	일반적인 오피스 용지 엽서, 명함																				
중량	64 g/m <sup>2</sup> ~ 104 g/m <sup>2</sup> (17 lb ~ 28 lb)																				
사이즈	<table> <tr> <td>레터</td> <td>(8.5 x 11 in. (216 x 279.4 mm))</td> </tr> <tr> <td>리갈</td> <td>(8.5 x 14 in. (216 x 355.6 mm))</td> </tr> <tr> <td>A4</td> <td>(210 x 297 mm)</td> </tr> <tr> <td>A5</td> <td>(148 x 210 mm)</td> </tr> <tr> <td>A6</td> <td>(105 x 148 mm)</td> </tr> <tr> <td>B5 (JIS)</td> <td>(182 x 257 mm)</td> </tr> <tr> <td>B6 (JIS)</td> <td>(128 x 182 mm)</td> </tr> <tr> <td>엽서</td> <td>(100 x 148 mm)</td> </tr> <tr> <td>명함</td> <td>(90 x 55mm, 55 x 90mm)</td> </tr> <tr> <td>사용자지정</td> <td>너비 : 50.8 ~ 216 mm (2 ~ 8.5 in.) 길이 : 50.8 ~ 360 mm (2 ~ 14.17 in.)</td> </tr> </table>	레터	(8.5 x 11 in. (216 x 279.4 mm))	리갈	(8.5 x 14 in. (216 x 355.6 mm))	A4	(210 x 297 mm)	A5	(148 x 210 mm)	A6	(105 x 148 mm)	B5 (JIS)	(182 x 257 mm)	B6 (JIS)	(128 x 182 mm)	엽서	(100 x 148 mm)	명함	(90 x 55mm, 55 x 90mm)	사용자지정	너비 : 50.8 ~ 216 mm (2 ~ 8.5 in.) 길이 : 50.8 ~ 360 mm (2 ~ 14.17 in.)
레터	(8.5 x 11 in. (216 x 279.4 mm))																				
리갈	(8.5 x 14 in. (216 x 355.6 mm))																				
A4	(210 x 297 mm)																				
A5	(148 x 210 mm)																				
A6	(105 x 148 mm)																				
B5 (JIS)	(182 x 257 mm)																				
B6 (JIS)	(128 x 182 mm)																				
엽서	(100 x 148 mm)																				
명함	(90 x 55mm, 55 x 90mm)																				
사용자지정	너비 : 50.8 ~ 216 mm (2 ~ 8.5 in.) 길이 : 50.8 ~ 360 mm (2 ~ 14.17 in.)																				



잠깐

- 스캔 중에 연필심이 묻어 있는 원고가 더러워 질 수 있습니다. ScanSnap의 롤러에 더러움이 묻거나 여러장이 물려 급지될 수 있습니다. 이러한 원고를 스캔하실 때에는, 롤러를 가능한 한 충분히 청소해 주십시오. 자세한 사항은 "8.2 스캐너 내부의 청소" (195 페이지) 를 참조해 주십시오.
- 카본레스 원고는 Pad ASSY 및 피크롤러등의 부속 롤러등을 부속시키는 화학 물질을 함유할 가능성이 큽니다.  
스캔을 하실 때에는 다음 항목을 주의하십시오 :
  - 가능한 한 자주 Pad ASSY 와 각 롤러를 청소합니다.
  - 일반적인 오피스 용지를 비교하면, 카본레스 원고를 사용하실 경우 장치 수명이 짧아질 수 있습니다.
- 사진 및 메모 용지가 붙어 있는 원고는 스캔하실 수 없습니다.  
원고를 스캔하실 때, PAD 및 롤러와 접촉하므로 사진 및 메모 용지에 손상을 입힐 수 있습니다.



다음과 같은 원고는 사용하지 말아 주십시오 :

- 클립 및 호치키스 심이 남아 있는 원고 (클립 및 호치키스 심을 제거하신 후 사용해 주십시오.)
- 잉크등이 마르지 않은 원고 (충분히 말린 후, 사용해 주십시오.)
- 리갈 보다 사이즈가 큰 원고 (너비 : 8.5 in. 길이 : 14 in.)
- 반으로 접은 원고
- 모포, 금속 시트, OHP 시트등의 종이가 아닌 것

또한, 다음과 같은 용지는 직접 스캐너에 셋트시키시면 원고에 흠집이 가거나 정상적인 스캔이 되지 않으므로 피해 주십시오.

- 2 (너비) x 2 (길이) 인치 보다 작은 용지
- 64 g/m<sup>2</sup> (14 lb) 보다 얇은 용지
- 두께가 일정치 않은 용지 (예, 봉투 또는 폴로 붙여진 용지 등)
- 주름 혹은 접힘이 많은 용지
- 접힘 또는 찢어진 용지
- 트레이싱 용지
- 코팅지
- 사진 (인화지)
- 주변에 미싱선으로 가공된 용지
- 사각형 이 외의 용지
- 너비가 일정치 않는 용지
- 카본레스 용지
- 카본 용지 및 두꺼운 용지
- 사진 및 메모 용지가 붙여진 원고

### 3.3 원고 셋트 방법

이 장에서는 ScanSnap 의 원고 셋트 방법에 대해서 설명합니다.

#### ■ 일반적인 원고 셋트 방법

##### 1. 원고 가장자리를 정돈합니다.

다음과 같이 원고를 펼칩니다 :

- 1) 셋트시킬 원고의 선단을 맞춥니다.  
원고의 양단을 맞추시면 원고가 똑바로 운송됩니다.
- 2) 원고 매수를 확인합니다.  
셋트시킬 원고 매수의 표준은 다음과 같습니다:  
A4 사이즈 이하의 경우 원고 두께는 1 mm 이하의 매수  
(64 g/m<sup>2</sup> 혹은 17 lb 용지로 10 장).



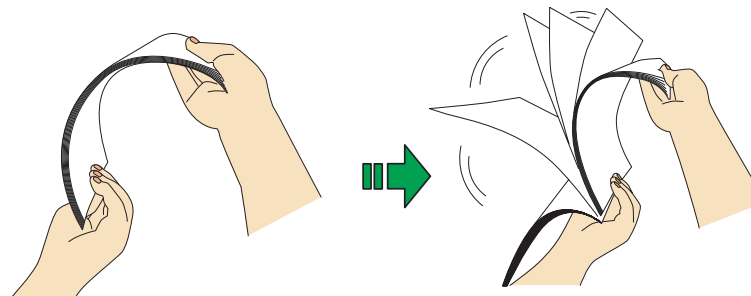
원고를 ScanSnap 에 셋트시키기 전에 원고 상단을 조금씩 기울이면 스캔 하시기 쉽습니다.



상단의 우측 그림처럼 "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자의 [스캐닝 모드] 탭에서 [옵션] 을 선택하시면 "읽기 모드 옵션" 의 대화상자가 표시됩니다. "원고의 스캔되는 면이 위로 오도록 셋트시킵니다" 에 체크하여 스캔될 면이 ADF 의 위로 오도록 셋트시킵니다.

여러장의 원고 셋트 방법은 다음 순서로 펼쳐 주십시오 :

- 1) 1 mm 이하의 두께로 맞춰 원고를 펼칩니다.
- 2) 두 손으로 양쪽 끝을 잡고 아래 그림처럼 구부립니다.

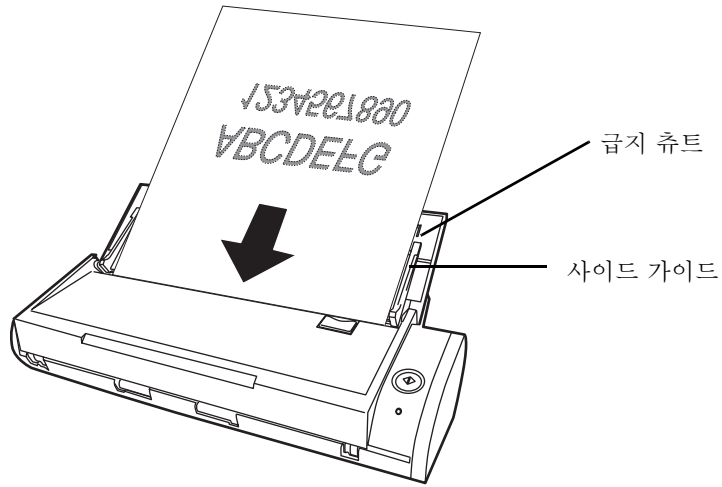


- 3) 두 손으로 원고를 잡고, 다음과 같이 원고를 뒤로 구부려 중간 부분이 볼록 튀어 나오게 합니다.

2. 급지 챔트 내에 원고를 셋트시킵니다.

원고의 앞면 (여러장일 경우 1 페이지쪽) 을 급지 챔트에 선단을 위로 향하게 셋트시킵니다.

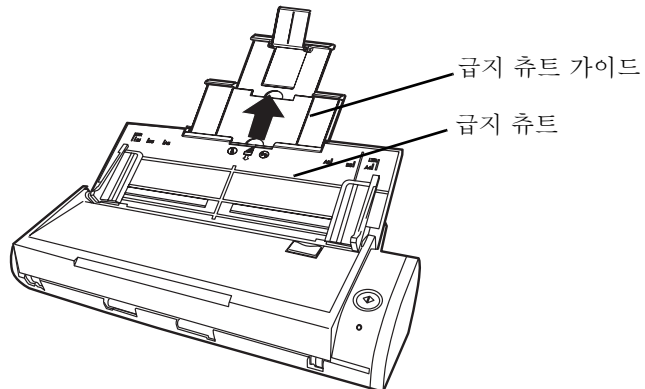
원고 두께가 1mm 를 넘지 않도록, 원고의 매수를 조절하여 주십시오.



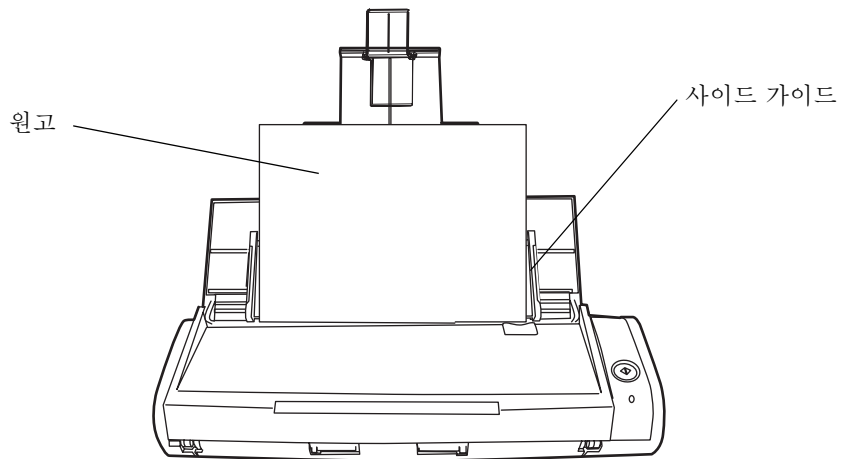
"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 [스캐닝 모드] 탭의 [옵션] 을 클릭하시면 "읽기 모드 옵션" 대화상자가 표시됩니다. 이 대화상자에서 "원고의 스캔되는 면이 위로 오도록 셋트시킵니다" 에 체크가 된 경우 원고의 앞면이 보이도록 선단이 ADF 위로 오도록 셋트시킵니다.



길이가 긴 원고를 셋트하실 때, 급지 챔트를 올려 연장대를 당깁니다.



- 
3. 원고 너비에 맞춰 사이드 가이드를 이동시킵니다.  
사이드 가이드를 이동시켜 사이드 가이드와 원고 간의 간격이 생기지 않도록 합니다.  
사이드 가이드로 조절하실 때에는, 돌출된 부분을 잡고 움직여 주십시오. 사이드 가이드와 원고 간의 간격이 생기면 원고 기울어짐이 생길 수 있습니다.





# 제 4 장



## ScanSnap 의 설정방법

이 장에서는 ScanSnap 의 설정 방법에 대해서 설명합니다.

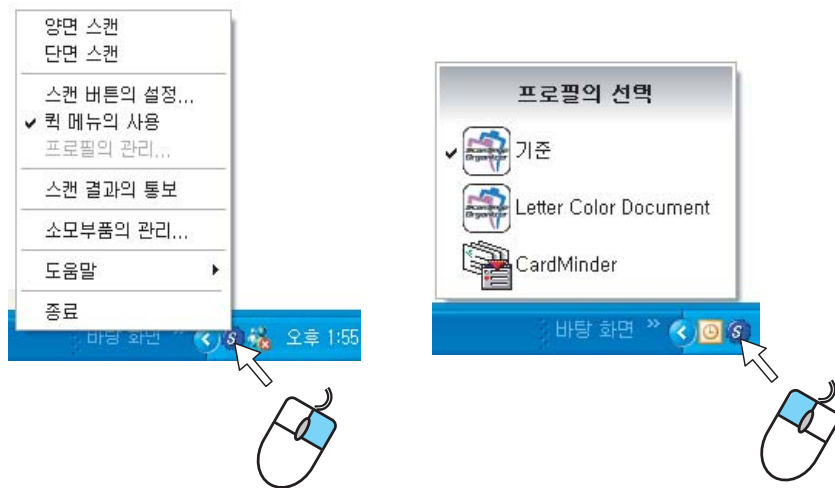
---

4.1 ScanSnap 아이콘에 대해 .....	46
4.2 스캔 설정을 변경하기 .....	49
4.3 스캐닝 설정을 저장 .....	74
4.4 ScanSnap 킷 메뉴의 사용 .....	85
4.5 어플리케이션의 자동 연동 .....	88

## 4.1 ScanSnap 아이콘에 대해

ScanSnap의 동작은 모두 ScanSnap Manager에서 관리됩니다. ScanSnap Manager은, 통상 Windows 화면의 우측 하단의 작업 표시줄바에 아이콘 **S**이 등록됩니다.

이 아이콘을 클릭하시면, 이하의 메뉴가 표시되어 스캔을 개시하거나, 스캔 설정을 변경하거나, 소모품의 관리등이 가능합니다.



오른쪽 클릭 메뉴

왼쪽 클릭 메뉴



잠깐



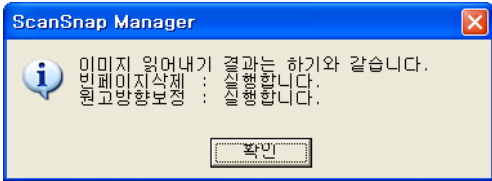
이 버튼은 전원의 연결 방법으로 표시가 달라집니다.

- 전원 케이블 연결시 : **S**
- USB 버스 전원 케이블 연결시 : **S**

이 가이드에는 전원 케이블의 연결시를 예로 설명하고 있습니다.

## ■ 오른쪽 클릭 메뉴

ScanSnap Manager 아이콘 **S**의 오른쪽을 클릭하시면 표시되는 메뉴입니다.  
다음과 같은 항목이 있습니다 :

항목	기능
양면 스캔	양면 스캔을 개시합니다. 이 외의 설정은 "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 실행해 주십시오.
단면 스캔	단면 스캔을 개시합니다. 이 외의 설정은 SCAN 버튼의 설정에 따라 실행해 주십시오.
스캔 버튼의 설정	"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자가 표시됩니다. [SCAN] 버튼  으로 스캔 시에 설정을 실행합니다. ⇒"4.2 스캔 설정을 변경하기" (49 페이지) 를 참조해 주십시오.
퀵 메뉴의 사용	퀵 메뉴 모드와 왼쪽 클릭 메뉴 모드의 전환을 실행합니다. [SCAN] 버튼  으로 스캔하실 때 스캔 설정의 관리를 실행합니다. ⇒"3.1 조작의 흐름" (24 페이지) 를 참조해 주십시오.
프로필의 관리	"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자가 표시됩니다. 프로필을 편집할 수 있습니다. ⇒"4.3 스캐닝 설정을 저장" (74 페이지) 를 참조해 주십시오.
스캔 결과의 통보	스캔을 마치고 스캔을 계속할 것인지, 빈 페이지를 건너뛴 것인지 ( 63 페이지 ) 원고 방향을 보정할 것 ( 64 페이지 ) 인지 확인 메시지가 표시됩니다. 
소모부품의 관리	" 소모부품의 관리 " 대화상자가 표시됩니다. 소모품을 교환한 후, 리셋트 버튼을 누르시면 카운터가 "0" 으로 복귀됩니다. "9.1 소모품의 교환 주기" (200 페이지) 를 참조해 주십시오.
도움말	도움말, 버전 정보 및 ScanSnap Manager 의 온라인 업데이트의 화면을 표시하고, " 환경설정 "(90 페이지) 및 온라인 업데이트 (211 페이지) 를 참조해 주십시오.
종료	ScanSnap Manager 를 종료합니다.

## ■ 왼쪽 클릭 메뉴

ScanSnap Manager 아이콘 **S**의 왼쪽을 클릭하시면 표시되는 메뉴입니다.

현재 저장된 프로필의 일람을 표시합니다.

여기에서 사용하는 프로필을 선택에 따라서, 미리 설정한 프로필과 추가된 프로필의 설정이 전환 가능합니다.



선택된 프로필을 왼쪽 클릭 메뉴 모드 (34 페이지) 으로 스캔을 실행합니다. 설정의 작성 및 관리 방법에 대해서는 "4.3 스캐닝 설정을 저장" (74 페이지) 를 참조해 주십시오.



퀵 메뉴 모드에서 왼쪽 클릭 메뉴는 표시되지 않습니다. (29 페이지 참조)  
왼쪽 클릭 메뉴를 사용하실 때에는 오른쪽 클릭 메뉴의 [ 퀵 메뉴의 사용 ] 의 체크를 없애 주십시오.

## 4.2 스캔 설정을 변경하기

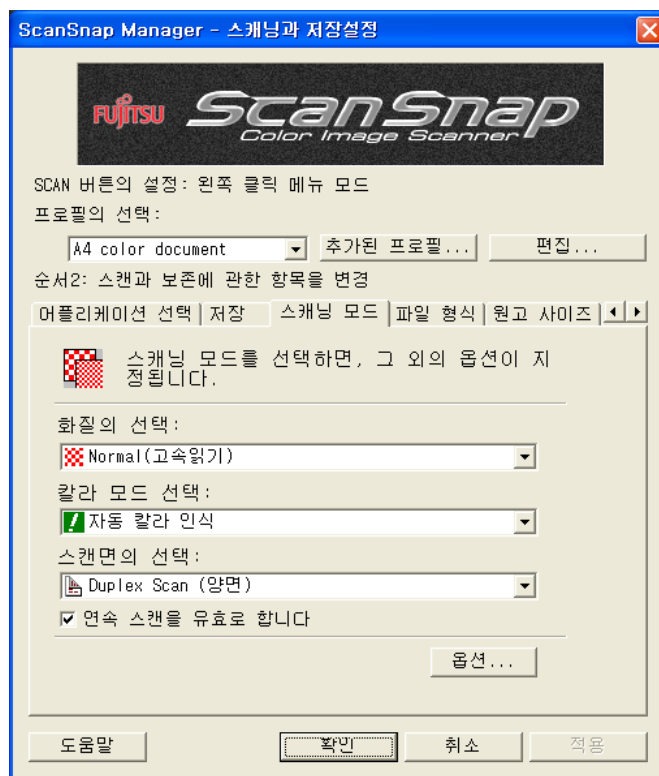
ScanSnap의 스캔 설정을 변경하실 때에는 오른쪽 클릭 메뉴에서 실행합니다.  
다음은 스캔 설정의 변경 방법에 대한 설명입니다.



1. 작업표시줄에 있는 ScanSnap Manager 아이콘 **S**의 오른쪽을 클릭합니다.  
스캔 설정을 변경하실 때 [스캔 버튼의 설정]을 선택합니다.



⇒ "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자가 표시됩니다.





힌트

ScanSnap Manager 아이콘 **S** 을 더블 클릭하시거나 , [Ctrl], [Shift] 와 [Space] 키를 동시에 누르면 , "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자가 표시됩니다 .

2. "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자의 각 탭에서 스캐닝의 설정을 변경합니다 .

다음 항목이 변경 가능합니다 :

- ScanSnap에서 스캔하신 후, 이동하는 어플리케이션 ⇨ "[어플리케이션 선택] 탭" 53 페이지
- 스캔 된 이미지의 저장 장소 ⇨ "[저장] 탭" 57 페이지
- 스캐닝 모드 (고속으로 스캔할 것인지, "고화질"로 스캔할 것인지, "문자를 선명"하게 할 것인지, 빈 페이지를 자동으로 건너뛰기 할 것인지, 기울어짐 및 방향을 보정할 것인지, 원고 셋트할 방향을 변경할 것인지, 스캔을 지속할 것인지 등을 선택합니다.)⇨ "[스캐닝 모드] 탭" 60 페이지
- 스캔 된 이미지의 파일 형식 ⇨ "[파일 형식] 탭" 65 페이지  
( 파일 형식의 선택, OCR 처리, PDF 파일 옵션 (여러개의 페이지를 한개의 PDF로 만듭니다), 설정 페이지마다 PDF 파일을 만듭니다 등 )
- 원고 사이즈의 선택등 ⇨ "[원고 사이즈] 탭" 69 페이지  
( 캐리어시트 설정 )
- 스캔 된 이미지의 파일 사이즈 ⇨ "[파일 사이즈] 탭" 72 페이지



잠깐

퀵 메뉴 모드와 왼쪽 클릭 메뉴 모드에서 스캔 설정 항목이 각각 다릅니다 . 보다 자세한 내용은 " 부록 C 퀵 메뉴 모드 / 왼쪽 클릭 메뉴 모드 " (215 페이지 )를 참조해 주십시오 . 이 장에서는 "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자를 사용하여 왼쪽 클릭 메뉴 모드를 설명하고 있습니다 .

3. [ 확인 ] 버튼 또는 [ 적용 ] 버튼을 클릭합니다 .  
⇒ " 스캐닝과 저장설정 " 대화상자의 설정이 변경되었습니다 .

## < 설정항목 >

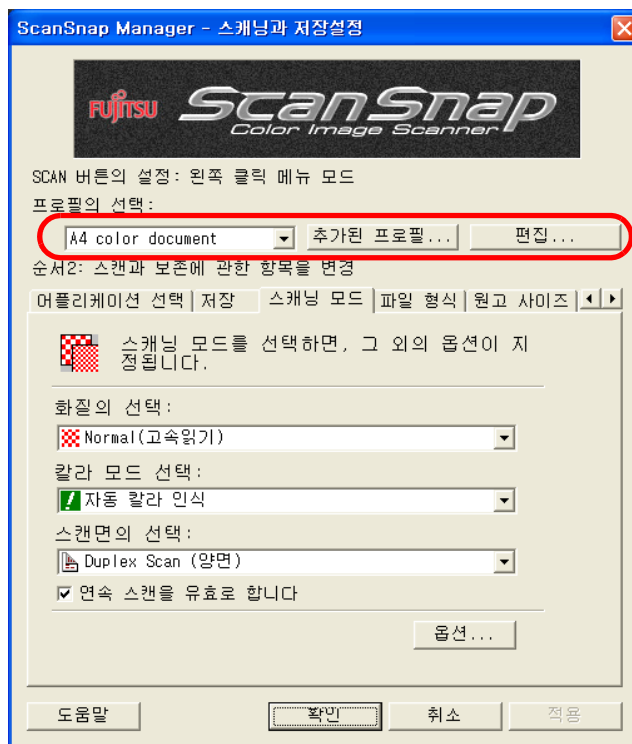
다음 각각의 설정 항목에 대해서 설명합니다.  
 클릭 메뉴 모드와 왼쪽 클릭 메뉴 모드의 스캐닝 설정의 변경 방법은 각각 다릅니다.  
 이해하기 쉽도록 각 항목의 마크가 다음과 같이 표시됩니다.

**SCAN - Quick** : 이 항목으로 클릭 메뉴 모드를 설정합니다.

**SCAN - Left-Click** : 이 항목으로 왼쪽 클릭 메뉴 모드를 설정합니다.

\* 표시가 되지 않을 경우에는 모두 설정 가능한 항목입니다.

프로필의 선택 : **SCAN - Left-Click**



[ 프로필 선택 ] 드롭다운 리스트에서 프로필을 선택하여 설정을 전환하실 수 있습니다.  
 초기설정에는 이하의 프로필 리스트가 등록됩니다.

- 기준
- CardMinder(CardMinder가 설치된 경우에 한함)
- 검색 가능한 PDF
- Scan to Folder
- Scan to E-mail
- Scan to Print



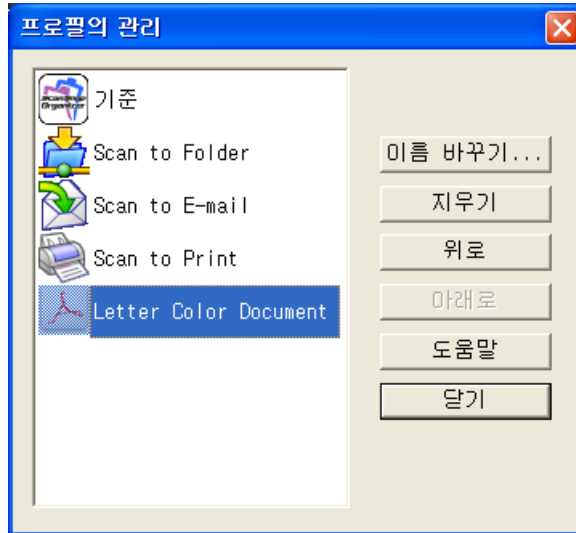
스캔 설정은 임의의 프로필의 설정을 추가 등록할 수 있습니다.  
 등록 방법에 대해서는 "4.3 스캐닝 설정을 저장" (74 페이지) 를 참조해 주십시오.

■ [ 추가된 프로필 ] 버튼

현재의 설정 내용을 새로운 프로필로 추가합니다.

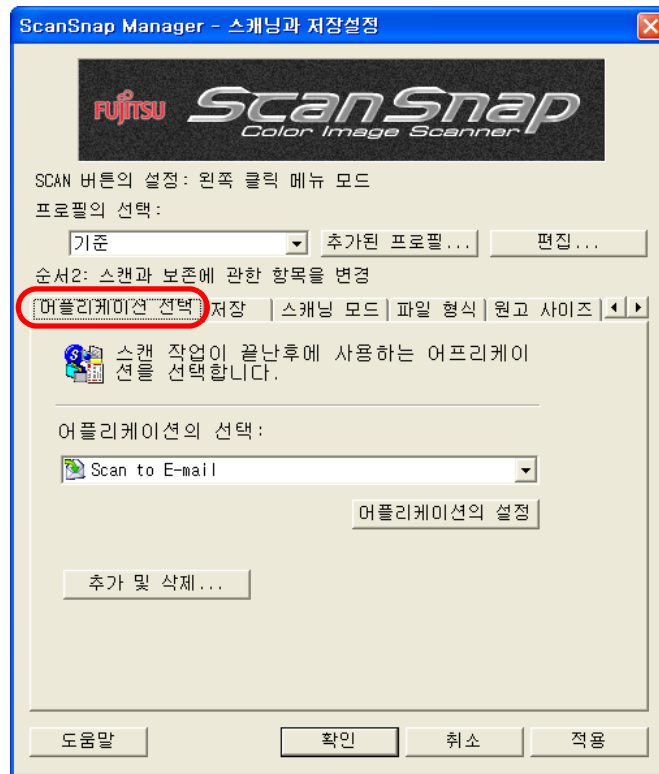
■ [ 편집 ] 버튼

이 버튼을 누르면 " 프로필의 관리 " 화면이 표시됩니다.



이 화면에서는 설정명의 변경 및 삭제, 정렬순의 변경등이 가능합니다.  
단지, " 기준 " 프로필 ( 초기 프로필 ) 은 변경과 삭제를 하실 수 없습니다.




[ 어플리케이션 선택 ] 탭 SCAN - Left-Click

#### ■ 어플리케이션의 선택 :

ScanSnap 와 연동하여 동작시키는 어플리케이션을 지정합니다.

지정한 어플리케이션은 ScanSnap 에서 원고를 스캔시킨 후 기동시킵니다.

 을 클릭하여 어플리케이션을 선택합니다.

이하의 어플리케이션이 선택 가능합니다 :

- 파일을 스캔 ( 어플리케이션을 기동시키지 않음 )
- ScanSnap Organizer ( ⇨ 171 페이지 )
- Adobe® Acrobat®
- Adobe® Acrobat® Reader® 또는 Adobe® Reader®
- CardMinder ( ⇨ 164 페이지 )
- Scan to Folder ( ⇨ 93 페이지 )
- Scan to E-mail ( ⇨ 106 페이지 )
- Scan to Print ( ⇨ 122 페이지 )



- 설치된 어플리케이션에 한하여 선택 가능합니다.
- "파일을 스캔(어플리케이션을 기동시키지 않음)"을 선택하시면, 스캔 후 파일을 저장하고 그대로 종료시킵니다. 스캔 결과는 화면에 표시되지 않습니다. 스캔을 하실 때마다 스캔 결과를 확인할 필요가 없을 때에는 이 설정을 해 주십시오.
- [어플리케이션의 선택] 드롭다운 리스트에서 "CardMinder"를 선택하시면, [저장],[파일형식],[원고 사이즈] 및 [파일 사이즈] 탭이 표시되지 않습니다.
- CardMinder가 기동될 때는 [어플리케이션 선택] 탭의 [어플리케이션의 선택] 드롭다운 리스트에 선택된 어플리케이션이 "CardMinder"로 전환됩니다. ScanSnap Organizer 를 기동시킬 때에는 [어플리케이션 선택] 탭의 [어플리케이션의 선택] 드롭다운 리스트가 ScanSnap Organizer 로 자동으로 전환됩니다. 어느 어플리케이션의 경우에도 종료된 경우에는 [어플리케이션 선택] 탭의 [어플리케이션의 선택] 드롭다운 리스트는 원래의 지정대로 되돌아갑니다.

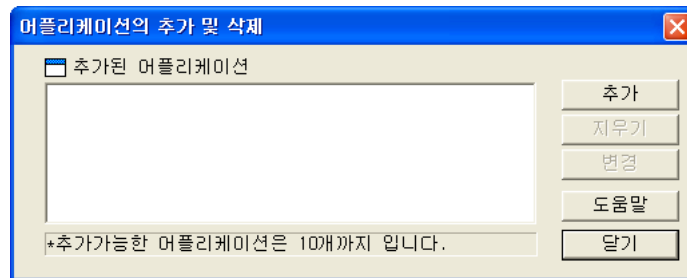
#### ■ [ 어플리케이션의 설정 ] 버튼

[ 어플리케이션의 선택 ] 드롭아웃 리스트의 "Scan to E-mail", "Scan to Print" 등의, 어플리케이션에 관한 설정 가능한 항목이 표시됩니다. 이 버튼을 누르시면 어플리케이션을 설정하실 수 있습니다.

#### ■ [ 추가 및 삭제 ] 버튼

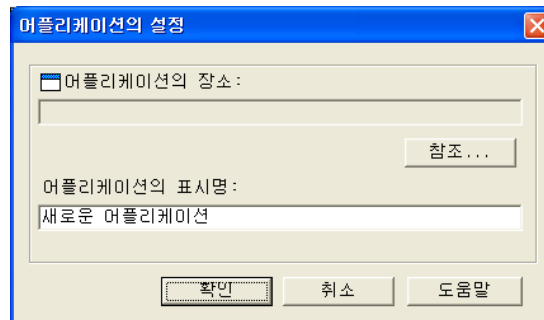
[ 어플리케이션의 선택 ] 리스트에서 어플리케이션을 추가 또는 삭제하실 수 있습니다. [ 추가 및 삭제 ] 버튼을 누르시면 다음 화면이 표시됩니다.

( 최대 10 개까지 추가 하실 수 있습니다. )

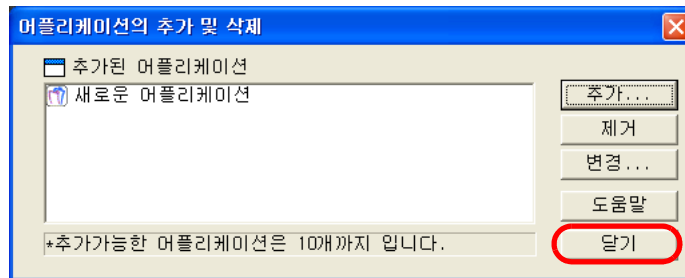


< 어플리케이션을 추가하실때 >

- 1) [ 추가 ] 버튼을 클릭합니다.
- 2) 이하의 대화상자가 표시됩니다.



- [ 참조 ] 버튼을 클릭하여 추가하고 싶은 어플리케이션(.lnk)을 바탕화면에 아이콘을 만들거나, 실행 파일(.exe)을 선택합니다.  
⇒ 선택한 어플리케이션의 장소가 표시되지 않습니다.
  - 표시하고 싶은 어플리케이션의 표시명을 입력합니다.  
⇒ 입력한 표시명이 [ 어플리케이션의 선택 ] 드롭다운 리스트에 추가됩니다.
- 3) 설정을 마치면, [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.
  - 4) 다음 대화상자에서, 새로운 어플리케이션이 추가됩니다.  
[ 닫기 ] 버튼을 클릭하여 창을 닫습니다.



추가하는 어플리케이션은 JPEG (\*.jpg) 및 PDF (\*.pdf) 등의 포맷 형식을 지정하여 실행하는 어플리케이션을 선택해 주십시오.

어플리케이션에 따라서 텍스트 인식(OCR 처리)의 PDF 파일 또는 패스워드가 설정된 PDF 파일을 열 수가 없습니다.

다음과 같은 방법으로 확인하실 수 있습니다 :

예 : 추가하는 어플리케이션이 JPEG 파일로 실행할 수 있는지 확인

1. 추가하고 싶은 어플리케이션의 바로가기 아이콘을 작성합니다.
2. 임의의 JPEG 형식 파일 (\*.jpg)을 바로가기 아이콘 상에 드래그 & 드롭을 합니다.

⇒ 만일 어플리케이션이 기동되고 있는 파일을 여시면, JPEG 파일을 지정하여 실행할 수 있습니다.

---

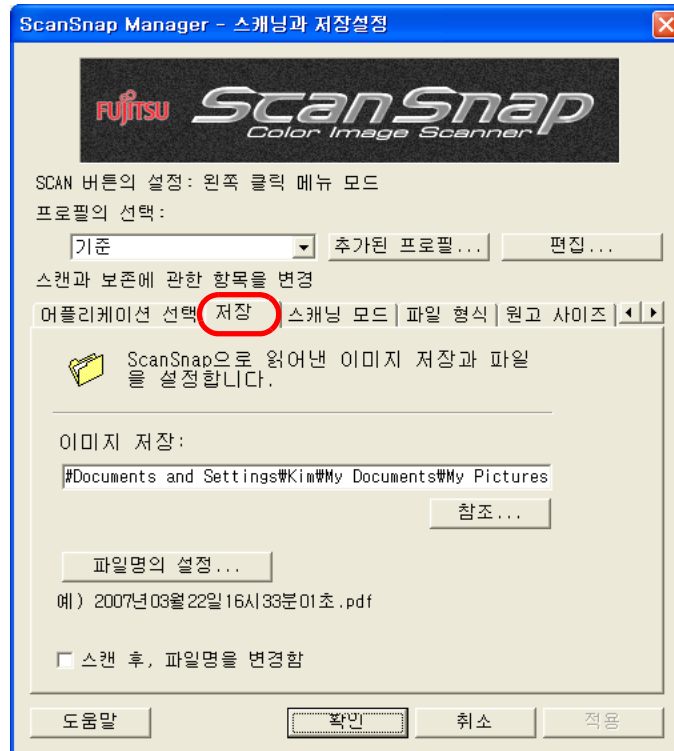
< 어플리케이션을 삭제하는 경우 >

- 1) "어플리케이션의 추가 및 삭제" 화면에서 삭제하고 싶은 어플리케이션을 선택하여 [ 제거 ] 버튼을 클릭합니다.
- 2) 확인 화면이 표시되므로, [ 예 ] 버튼을 클릭합니다.
- 3) 어플리케이션이 삭제되었는지 확인하여 [ 닫기 ] 버튼을 클릭합니다.

< 설정을 변경할 때 >

- 1) "어플리케이션의 추가 및 삭제" 화면에서 설정을 변경하고 싶은 어플리케이션을 선택하여 [ 변경 ] 버튼을 클릭합니다.
- 2) "어플리케이션의 설정" 화면이 표시되므로, 변경하고 싶은 항목을 변경합니다.
- 3) 설정이 끝나면, [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.
- 4) "어플리케이션의 추가 및 삭제" 화면이 나타나고 설정이 변경됩니다.  
[ 닫기 ] 버튼을 클릭하여 화면을 닫습니다.

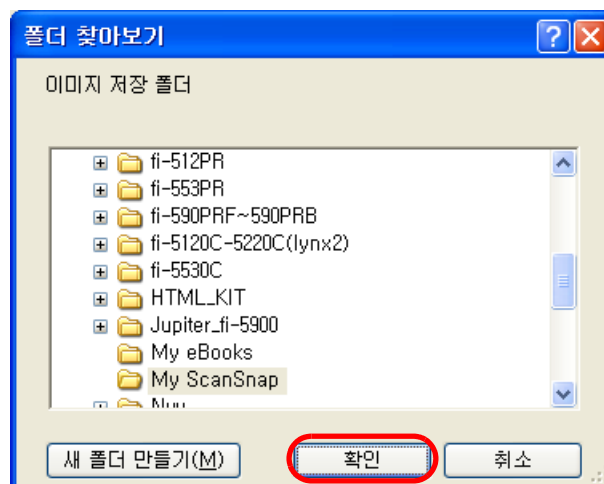
## [ 저장 ] 탭



## ■ 이미지 저장 :

스캔 된 이미지의 저장 폴더를 지정합니다.

[ 참조 ] 버튼을 클릭하면, "폴더 찾아보기" 화면이 표시됩니다.  
저장하는 폴더를 선택하여 [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.



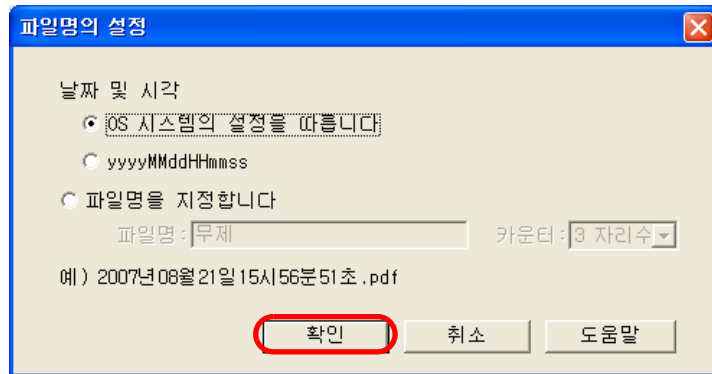
힌트

[ 어플리케이션의 선택 ] 드롭다운 리스트에서 "ScanSnap Organizer" 를 선택  
하시면 [ 이미지 저장 ] 과 [ 참조 ] 버튼이 무효가 되어 이미지 폴더를 지정할  
수 없습니다. 이런 경우에는 스캔 된 이미지는 ScanSnap Organizer 로 지정한  
"My ScanSnap 폴더" 에 저장됩니다. (175 페이지)  
(만일 OS 가 Windows Vista 인 경우, 폴더는 "ScanSnap 폴더" 가 됩니다.)

## ■ [ 파일명의 설정 ] 버튼

스캔 된 이미지를 저장하는 파일명을 설정합니다.

[ 파일명의 설정 ] 버튼을 클릭하시면, 다음 대화상자가 표시됩니다.



다음 세 종류의 지정이 가능합니다.

- " 날짜 및 시각 (OS 시스템의 설정을 따릅니다)"  
저장할 일시를 파일명에 등록합니다.  
다음과 같이 불명확한 문자열은 파일명으로 등록할 수 없습니다.  
(/;+,\*"<>|), "-" (하이픈)
- " 날짜 및 시각 (yyyyMMddHHmmss)"  
저장할 일시를 파일명에 등록합니다.  
예: 2007년 08월 21일 15시 56분 51초를 PDF 형식으로 등록할 때  
파일명은 20070821155651.pdf 이 됩니다.
- " 파일명을 지정합니다 "  
" 파일명 " 에 입력한 문자열과 [ 카운터 ] 드롭다운 리스트에서 지정한 자리수의 숫자에 맞춰 파일명을 생성합니다.  
( 화면의 하단 부분에 파일명의 예가 표시되어 있습니다.)



[ 카운터 ] 에 대해서

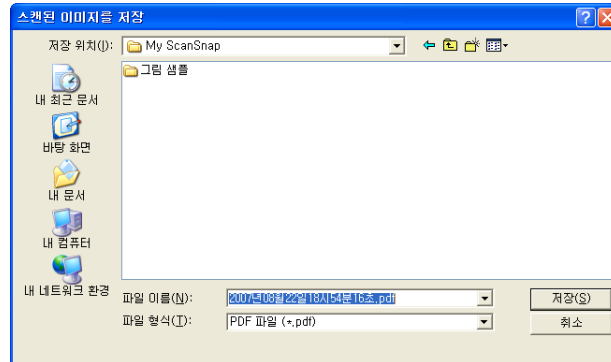
- 지정 파일의 저장 폴더([ 저장 ] 탭에서 지정)를 "파일명"으로 지정한 이름과 파일이 존재하지 않는 경우, "1"([ 카운터 ] 드롭다운 리스트에서 세자리의 경우 "001")로 하여 이하의 새로운 파일을 저장할 때마다 1씩 가산합니다.
- 저장 폴더내의 파일명으로 지정한 이름과 같은 파일명이 존재하는 경우, 복수로 겹치지 않도록 최소의 번호를 붙입니다.  
예 : 폴더내의 Scan01.pdf, Scan03.pdf, Scan04.pdf 라는 파일이 존재하는 경우 다음과 같이 "Scan" 의 파일명으로 저장하면 Scan02.pdf, Scan05.pdf, Scan06.pdf, Scan07.pdf... 으로 됩니다.
- 지정한 자리수를 초과하는 경우 ( 예를 들어 두자리로 지정하여 100 개의 파일로 저장하는 경우 ) 자리수가 1 개씩 늘어납니다.
- "0" 자리수를 지정한 경우, 최초의 파일명에는 카운터를 설정하지 않고 2 번째 파일명부터 카운터를 설정합니다.  
예 : 선단 문자열이 "A" 일 경우 , 0 자리수를 지정한 경우에는 파일명은 다음과 같이 됩니다 : A.pdf, A1.pdf, A2.pdf... 등

[ 확인 ] 버튼을 클릭하면 설정이 반영됩니다.

( 설정한 파일명의 표시예가 [ 파일명의 설정 ] 버튼의 하단에 표시됩니다.)

### ■ 스캔 후, 파일명을 변경함 **SCAN - Left-Click**

이 확인상자에 체크를 하시면 스캔이 종료되고 [ 스캔된 이미지를 저장 ] 화면이 표시됩니다.



이 화면에서도 스캔 된 이미지를 저장하거나, 파일명을 변경하실 수 있습니다.



힌트

- 파일명은, 미리 "파일명의 변경" 화면에서 지정된 이름이 붙여집니다. 변경할 필요가 없는 경우에는 그대로 [ 저장 ] 버튼을 클릭해 주십시오.
- 한 번의 스캔으로 여러장의 파일이 생성된 경우, 파일명의 끝자리에 카운터의 수가 추가됩니다. (⇒ 파일명 + 일련번호 + 끝자리수)

예 1 : "PDF 포맷 옵션" 화면 (67 페이지) 에서, [ 설정 페이지마다 PDF 파일을 만듭니다 ] 를 선택하여 지정된 페이지 수를 초과하는 페이지수의 원고를 스캔하는 경우 :

⇒ Scan001.pdf, Scan002.pdf, Scan003.pdf...

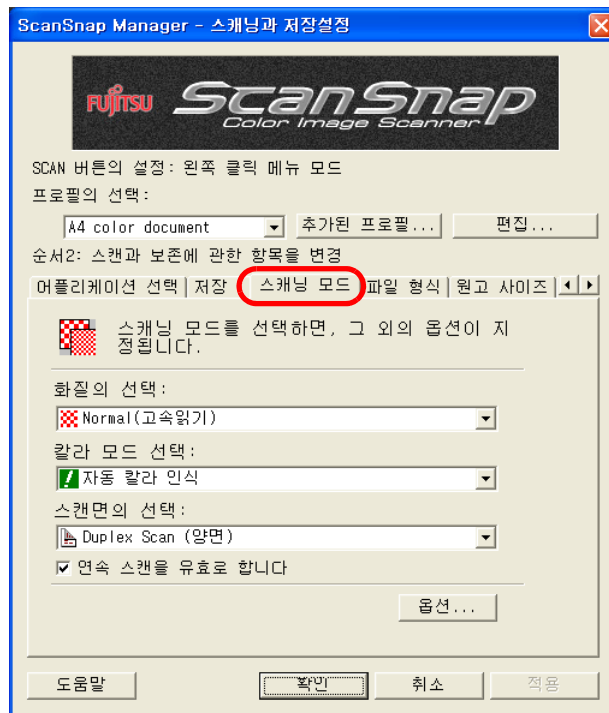
예 2 : JPEG 형식으로 저장하는 경우 :

⇒ Scan001.jpg, Scan002.jpg, Scan003.jpg...

\* 상기의 예는 즉 파일명이 "Scan" 경우의 결과입니다.

\* 카운터의 자리수는 "파일명의 설정" 화면의 지시에 따라 설정합니다.

## [ 스캐닝 모드 ] 탭



### ■ 화질의 선택 :

스캔 속도를 빠르게 할 것인지, 깨끗하게 고화질로 할 것인지 지정합니다. 다음은 모드의 선택을 설명합니다 :

- Normal ( 고속읽기 )  
급한 스캔을 원하는 경우, 이 모드를 선택합니다.
- Fine ( 빠르게 )  
깨끗한 이미지로 스캔을 하시고 싶은 경우 선택합니다.
- Super Fine ( 느리게 )  
보다 깨끗한 화질로 스캔을 하시고 싶은 경우 선택합니다.
- Excellent ( 천천히 )  
최고의 화질인 고화질로 스캔을 하시고 싶은 경우 선택합니다.



각 모드의 해상도는 다음과 같습니다 :

- Normal : 150 dpi ( 칼라 )/300 dpi ( 흑백 )
- Fine : 200 dpi ( 칼라 )/400 dpi ( 흑백 )
- Super Fine : 300 dpi ( 칼라 )/600 dpi ( 흑백 )
- Excellent : 600 dpi ( 칼라 )/1200 dpi ( 흑백 )

일반적으로 깨끗한 화질로 스캔을 하면 할수록 스캔 속도가 느려지고 파일 크기도 커집니다.



### ■ 칼라 모드 선택 :

칼라 또는 흑백으로 스캔할 것인지 지정합니다.

다음 모드를 선택합니다 :

- 자동 칼라 인식

ScanSnap 이 각 원고마다 흑백인지 칼라인지 판별하여 자동으로 전환시킵니다.

- 칼라

ScanSnap 은 칼라로 스캔을 실행합니다.

이 설정은 칼라 원고에 적합합니다.



잠깐

형광 마커펜이 사용된 원고의 칼라 일부가, 마커펜의 색상 및 마커펜의 농도에 따라 바르게 스캔되지 않을 수 있습니다.

(사전에 사용의 마커펜의 색의 재현이 가능한지, 확인하여 주십시오.)



- 흑백

ScanSnap 은 흑백으로 스캔을 실행합니다.

이 설정은 흑백의 문자 중심의 원고에 적합합니다.

파일 크기도 칼라와 구별할 때, 적게 만드실 수 있습니다.

- 칼라 고압축 **SCAN - Left-Click**

ScanSnap 에서 칼라로 스캔 된 이미지를 고압축률의 파일로 저장합니다.



힌트

- 평상시의 사용에는 " 자동 칼라 인식 " 의 상태에서 사용해 주십시오.

이 설정을 지정하시면, 스캔을 하실 때마다 칼라 모드로 바꾸실 필요가 없습니다.

\* 다음 원고는 흑백과 칼라를 판별하기 쉽습니다.

- 토너가 잘 마른 원고

- 칼라 부분이 선명하게 찍힌 원고

- 칼라 2색으로 인쇄하고 싶은 경우에는 칼라 모드 선택에서 칼라로 설정해 주십시오.

칼라 원고를 스캔하실 때에는 " 칼라모드 " 드롭다운 리스트에서 " 칼라 " 로 선택합니다.

- "칼라 고압축"모드에서 원고의 문자와 배경을 나눕니다. 그리고 난 뒤, 배경을 고압축으로 처리합니다. 문자 중심의 원고를 스캔하시면 문자를 깨끗하게 선명하게 원고 크기를 작게 출력할 수 있습니다.

일반적으로, 사진 혹은 도면등을 고압축하므로 이미지가 저하되므로 사진 등의 이미지가 많은 원고를 스캔하시기에는 부적합합니다.

- 원고 타입에 따라서, 칼라 고압축을 많이 사용하는 원고일수록 파일 사이즈가 커집니다. 다음 원고를 사용할 경우, 파일 사이즈가 커집니다.

- 검은 문자보다 사진이 많거나, 그래픽이 많은 원고

- 복잡한 레이아웃의 원고 ( 예 . 도면등 )

- 배경 패턴을 가진 원고



■ 스캔면의 선택 :

스캔을 하실 때 , 스캔할 면 ( 단면 또는 양면 ) 을 선택하여 [SCAN] 버튼

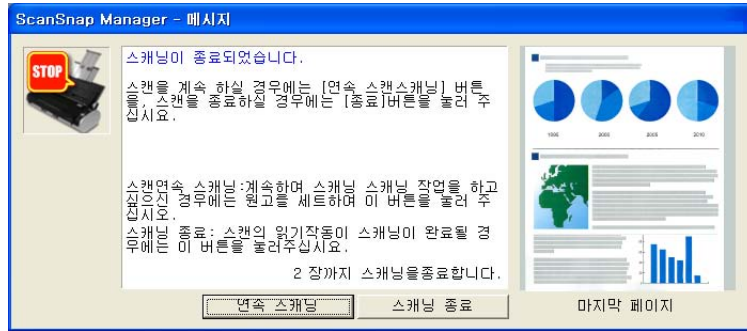


으로 스캔 모드를 저장합니다.

[ 양면스캔 ] 을 할 것인지 , [ 단면스캔 ] 을 할 것인지 선택합니다.

■ 스캐닝을 계속 하실 경우

이 대화상자에 체크가 된 경우 , 스캔이 끝난 후 스캔을 계속할 것인지 메시지가 표시됩니다 .



연속해서 스캔을 하시는 경우 , 스캐너에 원고를 셋트시켜 [ 연속 스캐닝 ] 버튼을 클릭합니다 .

종료할 때에는 [ 스캐닝 종료 ] 버튼을 클릭합니다 .

스캔이 종료된 시점부터 지금까지 스캔 된 이미지를 하나의 파일로 출력합니다 .

\* 최대 1000 페이지까지 연속하여 스캔하실 수 있습니다 .

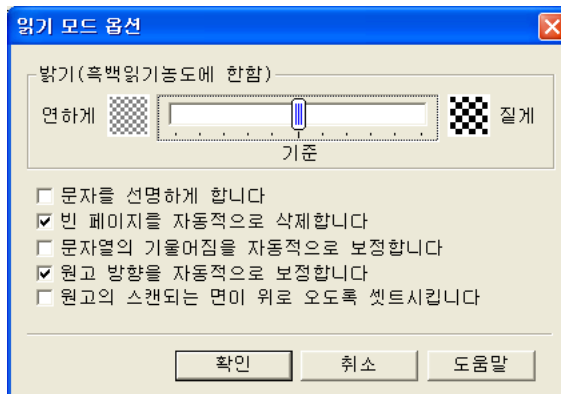
\* 보증하는 PDF 파일의 사이즈 제한은 1G 바이트입니다 .

1G 바이트 이상의 PDF 파일 작성은 가능하지만 , Adobe Acrobat 로 표시 되면 이 파일은 손상되었지만 복귀합니다 라는 메시지가 표시될 수 있습니다 .

■ [ 옵션 ] 버튼

스캔에 관한 그 외의 설정을 실행합니다 .

[ 옵션 ] 버튼을 클릭하시면 " 읽기 모드 옵션 " 대화상자가 표시됩니다 .



- 밝기

( 흑백읽기 농도에 한함 )

흑백 스캔의 농도를 설정합니다.

슬라이더를 마우스로 오른쪽을 이동시키면 스캔 결과가 짙게 왼쪽으로 이동시키면 스캔 결과가 연하게 됩니다.

- \* 칼라 모드 선택의 [ 칼라 모드 ] 드롭다운 리스트에서 " 흑백 " 이 선택된 경우에는 " 자동 칼라 인식 " 이 선택되므로 흑백 원고로 인식되는 경우에 한해서 유효합니다.

- 문자를 선명하게 합니다

원고의 타입에 따라 다음과 같이 체크합니다.

- 사진이 없는 원고를 스캔할 경우 체크합니다.
- 사진이 들어간 원고를 스캔할 경우 체크를 없앱니다.

- 빈 페이지를 자동적으로 삭제합니다

백지 등이 포함된 원고에서 빈 페이지를 검출하여 자동적으로 삭제하여 출력합니다. 예를 들어, 양면 원고와 단면 원고가 섞여 있을 경우에는 양면 스캔을 실행하시면 빈 페이지를 건너뛰고 출력하실 수 있습니다.

\* 스캔 된 원고가 모두 빈페이지로 인식되는 경우에는 출력되지 않는다.



다음과 같은 원고는 빈 페이지로 판별될 수 있습니다.

- 몇 문자만 적혀있는 거의 백지 상태의 원고
  - 어떤 패턴도 선도 문자도 없는 단색 ( 검은색 포함 ) 의 원고
- 스캔 된 원고를 삭제하기 전에, 자동으로 출력하는 이미지를 삭제합니다. 만일 필요한 경우에는 다시 스캔을 실행하여 주십시오.



- 문자열의 기울어짐을 자동적으로 보정합니다

원고의 기울어짐을 검출하여 원고가 기울어진 상태에서 스캔 된 경우, 그 기울어짐을 보정하여 출력합니다.

최대 +/-5 도의 기울어기를 보정할 수 있습니다..



원고 중의 문자열을 기준으로 하여 보정하므로 다음과 같은 원고는 이미지가 기울어질 수 있습니다 :

- 문자열 혹은 행간의 간격이 좁거나 문자가 겹쳐져 있는 원고
- 흰색이 많거나 장식 문자가 많은 원고
- 사진 혹은 도면이 많고, 문자가 적은 원고
- 문자의 배경에 무늬가 있는 원고
- 문자가 일정 방향으로 향하지 않는 원고 ( 예 . 도면등 )
- 기울어진 방향에 세로선이 있는 원고
- 손으로 직접 쓴 원고

\* 이러한 원고를 스캔하는 경우 체크를 없앱니다. 또는 임의의 결과가 발생합니다.



- 원고 방향을 자동적으로 보정합니다  
옆으로 향하여 스캔 되거나 상하 거꾸로 스캔 된 원고를 바른 방향으로 회전시켜 출력시킵니다.



이 기능은 문자열을 기준으로 하여 보정하므로 다음과 같은 원고는 이미지가 기울어질 수 있습니다 :

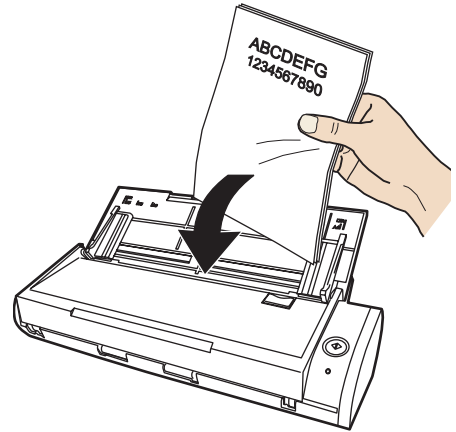
- 문자가 극히 작거나, 극히 큰 경우
- 문자열 혹은 행간의 간격이 좁거나 문자가 겹쳐져 있는 원고
- 밑줄 또는 패선이 겹쳐져 문자가 많은 원고
- 사진 혹은 도면이 많고, 문자가 적은 원고
- 문자의 배경에 무늬가 있는 원고
- 문자가 일정 방향으로 향하지 않는 원고 ( 예 . 도면등 )
- 알파벳 대문자만으로 적혀진 원고
- 손으로 직접 적은 원고
- 명확하지 않은 문자열

\* 이러한 원고를 스캔 할 경우, 체크를 없애 주십시오 .

#### 원고의 스캔되는 면이 위로 오도록 셋트시킵니다

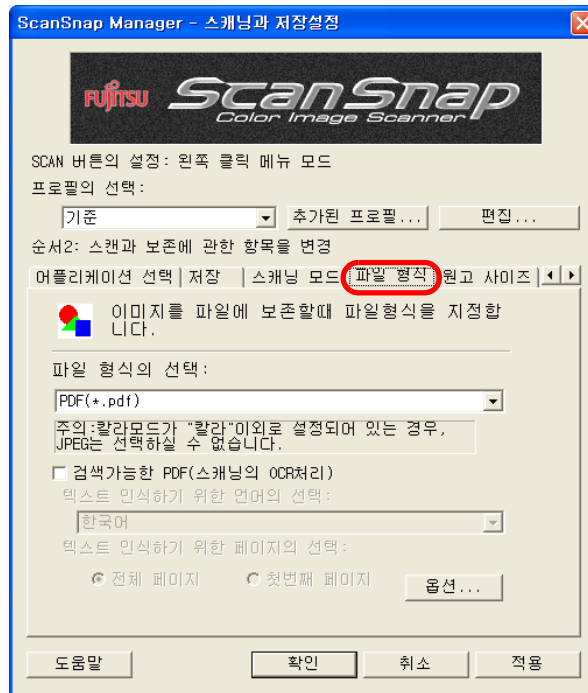
그림과 같이 손에 잡힌 원고를 그대로 셋트시켜 스캔하고 싶은 경우 체크를 합니다 .

스캐닝은 마지막 페이지부터 거꾸로 됩니다 . 스캔이 종료되면, 데이터를 1 페이지부터 순서로 정렬되어 파일을 출력합니다 .



원고를 스캔 한 뒤 데이터를 정렬하여 처리를 하므로 평상시보다 스캔 속도가 느려질 수 있습니다 .

## [ 파일 형식 ] 탭



### ■ 파일 형식의 선택 **SCAN - Left-Click**

스캔 후의 이미지 파일 형식을 지정합니다.

▼을 클릭하여 파일 형식을 선택합니다.

- PDF (\*.pdf)
- JPEG (\*.jpg)



[ 스캐닝 모드 ] 탭의 [ 칼라 모드 선택 ] 드롭다운 리스트에서 " 자동 칼라 인식 " 및 " 흑백 " 또는 " 칼라 고압축 " 으로 선택되어 있는 경우에는 "JPEG" 을 선택하실 수 없습니다.

거꾸로, "JPEG" 가 선택되어 있는 경우에는 " 자동 칼라 인식 " 혹은 " 흑백 " " 칼라 고압축 " 을 선택하시면 파일 형식은 자동으로 "PDF" 로 전환됩니다.

■ 검색가능한 PDF(스캐닝의 OCR 처리)

[ 파일 형식의 선택 ] 드롭다운 리스트에서 PDF 를 선택한 경우 지정하실 수 있습니다. 확인상자를 유효로 하시면, 텍스트 검색 가능한 PDF 파일을 작성하실 수 있습니다.

■ 텍스트 인식하기 위한 언어의 선택:

변환시 텍스트 인식을 위한 언어를 선택합니다.

■ 텍스트 인식하기 위한 페이지의 선택:

● 전체 페이지

전체 페이지를 텍스트로 인식하여 PDF 가 작성됩니다.

● 첫번째 페이지

첫번째 페이지 만을 텍스트로 인식하여 PDF 가 작성됩니다.

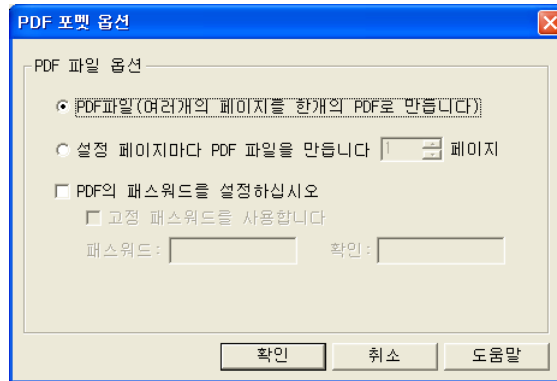


- 본 기능이 유효가 되면, 사용하는 컴퓨터의 환경에 따라서 처리 시간이 다소 느려질 수 있습니다.
- ScanSnap 은 다음과 같은 문자를 포함하는 원고가 바르게 인식하지 못하는 경우가 있습니다. 칼라 설정 혹은 해상도를 높여서 스캔을 하시면, 텍스트 인식이 가능합니다.
  - 손으로 직접 적은 문자
  - 너무 작은 문자를 포함하고 저해상도로 스캔 된 원고
  - 기울어진 문자 및 기울짐이 생긴 원고
  - 불정형한 그림, 인식되지 않은 텍스트가 포함된 원고
  - 이탤릭체를 포함하는 원고
  - 윗첨자 / 아랫첨자를 사용하거나 복잡한 수학적형식이 있는 원고
  - 배경에 패턴이 있거나, 울긋불긋한 칼라로 되어 있는 문자
    - 다음 ( 그림자, 아웃라인등 ) 효과를 가지는 문자열
    - 그들이 들어간 문자열
  - 인식할 수 없는 ( 더러움등 ) 문자열을 가지거나 복잡한 레이아웃의 원고 ( 위에 설명한 원고를 스캔할 때에는 다소 시간일 걸립니다. )



### ■ [ 옵션 ] 버튼

이 기능은 PDF 에 관한 자세한 설정을 실행합니다. [ 파일형식의 선택 ] 드롭다운 리스트에서 "PDF(\*.pdf)" 를 선택한 경우, 유효로 합니다. [ 옵션 ] 버튼을 클릭하시면 다음 대화상자가 표시됩니다.



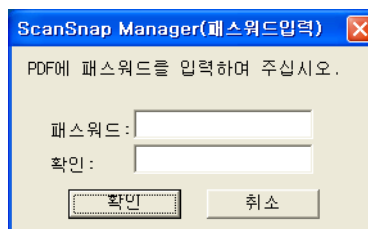
- "PDF 파일 ( 여러개의 페이지를 한 개의 PDF 로 만듭니다 )"
  - 스캔 된 이미지를 모두 저장하여 하나의 PDF 파일로 작성합니다.
- " 설정 페이지마다 PDF 파일로 만듭니다 "
  - 설정한 페이지 수마다 파일을 작성합니다.
  - 예를 들어, "2" 페이지로 설정하여 6 페이지 부분을 스캔하는 경우, 파일이 3 개로 나뉘어 작성됩니다.



[ 어플리케이션 선택 ] 에서 Adobe® Acrobat® ( 혹은 Acrobat® Reader™ ) 를 선택한 경우, 한 번의 스캔으로 여러장의 파일이 작성되면 스캔 후에 첫번째의 파일에 한해서 화면이 표시됩니다.  
( 그 외의 경우에는 선택된 어플리케이션의 사양에 따릅니다. )

### ■ PDF 의 패스워드를 설정하십시오 SCAN - Left-Click

스캔 후 작성된 PDF 파일에 패스워드를 만드실 수 있습니다. 패스워드를 만든 PDF 파일은, 패스워드를 입력하지 않으면 파일을 여실 수 없습니다. 스캔이 끝날 때마다 패스워드 입력 화면이 표시되므로 패스워드를 2 군데 (1 군데는 확인용) 에 입력하여 [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.



\*[ 취소 ] 버튼을 클릭하면, 패스워드가 없는 일반 PDF 파일로 저장됩니다.

### 고정 패스워드를 사용합니다

스캔을 실행하실 때마다 패스워드를 입력 화면에 표시하지 않고 모든 PDF 파일에 대해서 미리 고정의 패스워드를 설정하실 수 있습니다.

체크를 하시면, [ 패스워드 ], [ 확인 ] 란이 유효가 되므로 같은 패스워드를 2 군데 입력합니다.

PDF의 패스워드를 설정하십시오  
 고정 패스워드를 사용합니다  
패스워드:       확인:



잠깐

- 패스워드는 이하의 반각문자 및 반각 스페이스를 설정하실 수 있습니다:

최대 문자수 : 반각 16 자리수

반각 문자열 : A-Z, a-z, 0-9

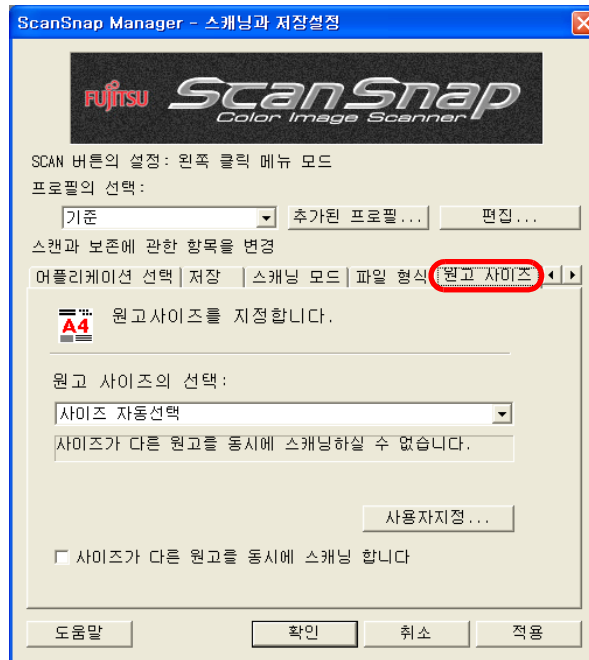
반각 기호 : ! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / : ; < = > ? @ [ \ ] ^ \_ ` { | } ~

\* 주의 : 패스워드를 잃어버린 경우에는 PDF 파일이 열리지 않습니다.





## [ 원고 사이즈 ] 탭



## ■ 원고 사이즈의 선택 :

셋트 시킬 원고의 사이즈를 지정합니다.

▼ 버튼을 클릭하여 사이즈를 지정합니다.

다음의 원고 사이즈 ( 폭 x 길이 ) 를 선택하실 수 있습니다.

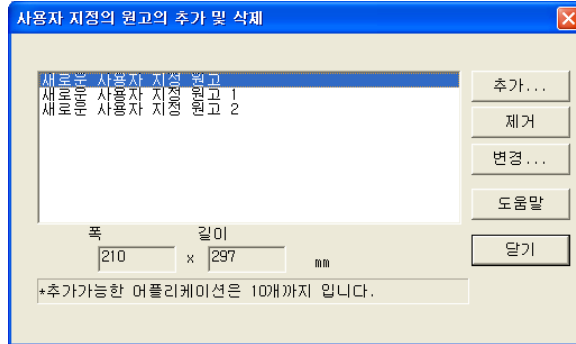
- 사이즈 자동 선택
- 레터 (8.5 x 11 in (216 x 279.4 mm))
- 리갈 (8.5 x 14 in (216 x 355.6 mm))
- A4 (210 x 297 mm)
- A5 (148 x 210 mm)
- A6 (105 x 148 mm)
- B5 (JIS) (182 x 257 mm)
- B6 (JIS) (128 x 182 mm)
- 엽서 (100 x 148 mm)
- 명함 (90 x 55 mm, 55 x 90 mm)
- 사용자지정 ( 최대 10 개까지 등록 가능 )



문서 사이즈와 스캐닝 설정에 따라서, 출력 이미지 선단에 그림자 또는 선이 표시될 수 있습니다.

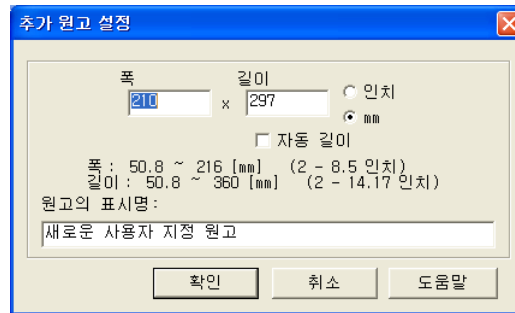
## ■ [ 사용자 지정 ] 버튼

[ 원고 사이즈 ] 메뉴에서 이 기능을 선택한 경우에는 임의의 원고 사이즈를 최대 10 개까지 등록하실 수 있습니다. 버튼을 클릭하시면, 다음 창이 표시됩니다.



< 사용자 지정 원고 사이즈를 추가하는 경우 >

- 1) [ 추가 ] 버튼을 클릭합니다.
- 2) 이하의 대화상자가 표시됩니다.



- 원고 사이즈를 입력합니다.

폭 : 50.8 - 216 mm (2 - 8.5 in)

길이 : 50.8 - 360 mm (2 - 14.17 in)

- 용지의 너비를 지정하여, 자동으로 검출하실 때에는 [ 자동 길이 ] 확인상자에 체크를 합니다.

- [ 원고의 표시명 ] 에 표시하고 싶은 이름을 입력합니다.

⇒ 입력하실 표시명이 [ 원고 사이즈의 선택 : ] 에 표시됩니다.

3) 설정이 종료되면, [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.

⇒ 사용자 지정의 원고 사이즈가 등록되었습니다.

4) [ 닫기 ] 버튼을 클릭하여 " 사용자 지정의 원고의 추가 및 삭제 " 화면을 닫아 주십시오.

< 사용자 지정 원고 사이즈를 삭제하는 경우 >

1) " 사용자 지정의 원고의 추가 및 삭제 " 화면에서 삭제하고 싶은 원고를 선택하여 [ 제거 ] 버튼을 클릭합니다.

2) 확인 화면이 표시되므로 [ 예 ] 버튼을 클릭합니다.

3) " 사용자 지정의 원고의 추가 및 삭제 " 창에서 원고 사이즈가 삭제된 것을 확인하신 후에 [ 닫기 ] 버튼을 클릭합니다.

< 설정을 변경할 경우 >

- 1) "사용자 지정의 원고의 추가 및 삭제" 화면에서 설정을 변경하고 싶은 원고명을 선택하여 [ 변경 ] 버튼을 클릭합니다.
- 2) [ 추가 원고 설정 ] 창이 표시되므로 변경하고 싶은 항목을 변경합니다.
- 3) 설정이 끝나면, [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.  
⇒ "사용자 지정의 원고의 추가 및 삭제" 화면이 표시되면 설정을 변경합니다.
- 4) [ 닫기 ] 버튼을 클릭하여 "사용자 지정의 원고의 추가 및 삭제" 화면을 닫습니다.

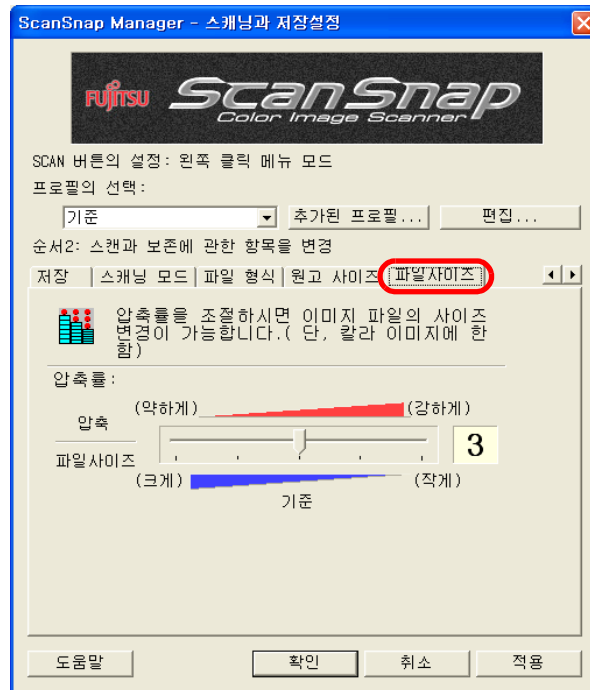


명함 사이즈 (90 mm x 55mm, 55 mm x 90 mm) 를 선택하여 스캔하는 경우 :  
원고 길이에서 가로와 세로의 설정을 자동 인식하여 스캔됩니다.  
길이 방향 (급지방향) 은, 실제로 스캔 된 원고의 길이가 됩니다.  
너비는 90 mm (가로설정), 또는 55 mm (세로설정) 으로 고정됩니다.

#### ■ "사이즈가 다른 원고를 동시에 스캐닝 합니다"

이 대화상자에 체크를 하시면, 너비 혹은 길이의 사이즈가 다른 원고를 한 번에 스캔 하실 수 있습니다.

## [ 파일 사이즈 ] 탭



### ■ 압축률 :

압축률을 조절하여 스캔 된 이미지를 파일 사이즈로 지정합니다.  
 압축률은 슬라이더 바를 움직여 조절합니다.  
 압축률은 숫자가 클수록 높아지며, 파일 사이즈는 작아집니다.



잠깐

압축률을 높게 설정하면, 스캔 된 이미지의 화질이 저하됩니다.



힌트

- [스캐닝 모드] 탭에서 "칼라 고압축"을 선택하는 경우, 압축률이 더욱 높아 집니다.
- "칼라 고압축" 모드에서 원고의 문자와 배경을 나눕니다. 그리고 난 뒤, 배경을 고압축으로 처리합니다. 문자 중심의 원고를 스캔하시면 문자를 깨끗하게 선명하게 원고 크기를 작게 출력할 수 있습니다. 일반적으로, 사진 혹은 도면등을 고압축하므로 이미지가 저하되므로 사진 등의 이미지가 많은 원고를 스캔 하시기에는 부적합합니다. (61 페이지)
- 한편 사진이나 도면등은 배경으로 인식되므로 고압축되어 이미지가 저하되므로 사진등의 이미지 스캔을 하실 때에는 적합하지 않습니다.
  - 검은 문자 보다 사진이 많거나, 그래픽이 많은 원고
  - 복잡한 레이아웃의 원고 ( 예 : 도면등 )
  - 배경 패턴을 가지는 원고



### 이미지 데이터 사이즈에 대해서

칼라 원고의 단면을 스캔하실 때, 이미지 사이즈의 기준을 다음과 같이 표시합니다.

파일 타입 : PDF

원고 사이즈 : A4 (일반 브로슈어)

칼라모드 : 칼라

(단위 :KBytes)

화질의 선택	압축률				
	1	2	3	4	5
Normal	743	312	256	178	100
Fine	1169	548	395	300	186
Super Fine	2503	1018	790	575	352
Excellent	10210	4084	2884	1981	1793

칼라모드 : 칼라 고압축

(단위 :KBytes)

화질의 선택	압축률				
	1	2	3	4	5
Normal	524	329	270	180	159
Fine	787	459	393	137	97
Super Fine	1107	572	238	176	147

칼라모드 : 흑백

(단위 :KBytes)

화질의 선택	압축률
Normal	158
Fine	247
Super Fine	533
Excellent	2076

- \* "칼라 고압축" 은 "Super Fine" 모드인 경우 효과를 발휘합니다.
- \* 파일 사이즈는 다음과 같이 설정을 변경하실 수 있습니다 :
  - 사진 혹은 도면등의 원고는 고압축의 설정 (1 ~ 5) 에서 보다 파일 크기를 적게 만드실 수 있습니다.
  - 문자가 많은 원고 (Super Fine) 를 칼라 모드로 스캔하는 경우, "칼라 고압축" 으로 선택하시면 실제 파일 크기보다 작게 출력하실 수 있습니다.

## 4.3 스캐닝 설정을 저장

왼쪽 클릭 메뉴 모드에서 스캐닝을 하실 때 ,프로필 최대 12 개까지 설정 저장 가능합니다.

ScanSnap Manager 아이콘 **S** 을 클릭하는 것만으로도, 프로필을 저장하거나 검색하실 수 있습니다.



왼쪽 클릭 메뉴

자주 사용하는 스캔의 사전 설정 ( 프로필 ) 을 등록하시면 ScanSnap Manager 대화상자를 여실 때마다 설정을 하실 필요가 없습니다.

프로필과 간단한 조작 기능을 클릭만으로도 전환시킬 수 있습니다.



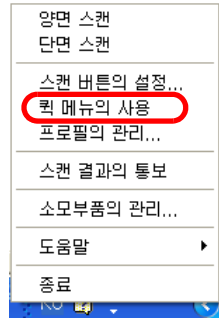
여기에서는 [SCAN] 버튼의 조작 모드가 [왼쪽 클릭 메뉴 모드]의 경우에 한해서 유효가 됩니다. 퀵 메뉴 모드의 사용시에는 스캔 버튼의 설정 외에는 저장할 수 없습니다. 스캔 조건을 변경하고 싶은 경우에는 , ScanSnap Manager 대화상자 오른쪽 클릭 메뉴의 [SCAN 버튼의 설정 ]을 변경시켜 주십시오.

조작 방법은 다음과 같습니다.

## ■ 프로필의 추가



1. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 오른쪽 클릭하여 , [ 클릭 메뉴의 사용 ] 에 체크가 없는지 확인합니다 .

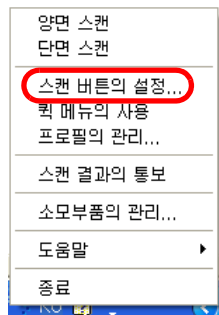


⇒ [ 클릭 메뉴의 사용 ] 에 체크가 없을 때에는, 상기의 오른쪽 클릭 메뉴가 닫힙니다.

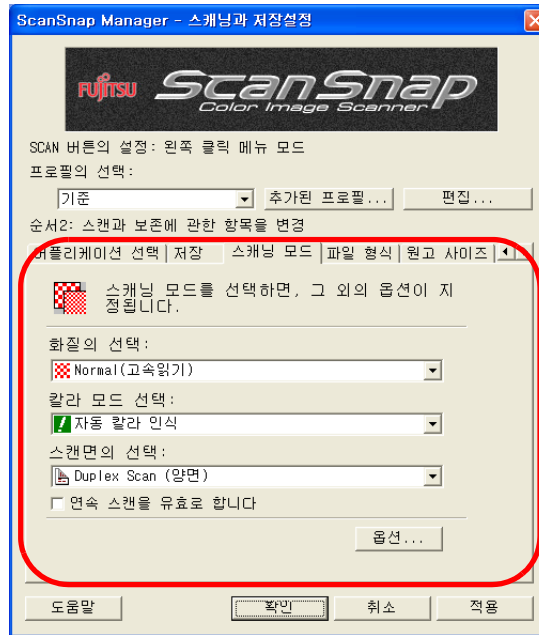


[ 클릭 메뉴의 사용 ] 에 체크되어 있을 때 , [SCAN] 버튼으로 클릭 메뉴 모드로 전환합니다 . 클릭 메뉴 모드에서 프로필의 추가 및 편집은 할 수 없습니다 .

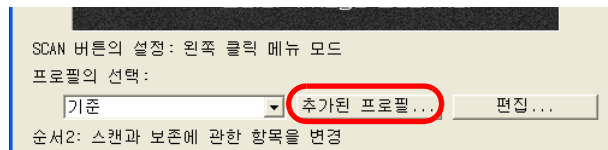
2. ScanSnap Manager 아이콘의 **S** 오른쪽을 클릭하여 , [ 스캔 버튼의 설정 ] 을 선택합니다 .



3. "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서, 변경하고 싶은 설정을 변경합니다.

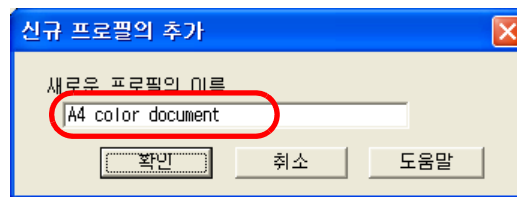


4. 설정이 끝나면, [ 추가된 프로필 ] 버튼을 눌러 주십시오.

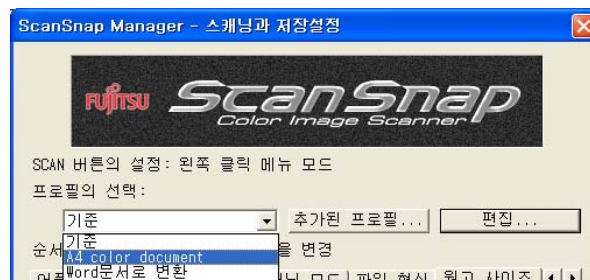


⇒ "신규 프로필의 추가" 대화상자가 표시됩니다.

5. 적당한 프로필의 이름을 입력하시고 [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.



⇒ 새로운 프로필이 "프로필의 선택" 드롭다운 리스트를 선택하시면 표시됩니다.



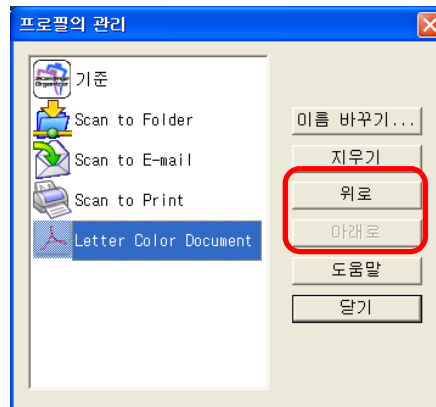
6. [ 확인 ] 버튼을 클릭하여 "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자를 닫습니다.

⇒ 새로운 프로필이 추가되었습니다.





- 스캔 설정은, "기준"프로필을 포함하여 최대 12 개까지 프로필을 추가하실 수 있습니다.  
( " 기준 " 프로필은 삭제하실 수 없습니다.)
- " 기준 " 설정을 제외하고 설정 항목을 변경할 수 있습니다.
  1. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여, " 프로필 관리 " 창을 열기 위해서 [ 프로필 관리 ] 를 선택합니다.
  2. 이동하고 싶은 스캔 설정을 리스트에서 선택합니다.
  3. [ 위로 ] 혹은 [ 아래로 ] 버튼을 클릭하시면서 프로필을 이동시킵니다.

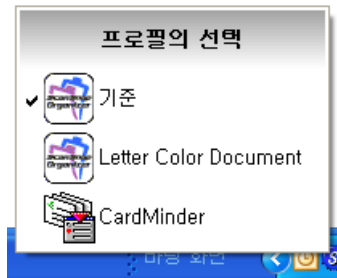


4. [ 닫기 ] 버튼을 클릭합니다.

## ■ 추가된 프로파일의 스캔 설정

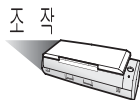



1. ScanSnap 아이콘 **S**의 왼쪽을 클릭합니다.



⇒ 왼쪽 클릭 메뉴가 표시됩니다.  
(스캐닝 후 왼쪽에 기동되는 어플리케이션의 아이콘이 표시됩니다.)

2. 스캐닝에 사용하는 프로필을 선택합니다.  
⇒ 선택한 프로필에 체크가 됩니다.

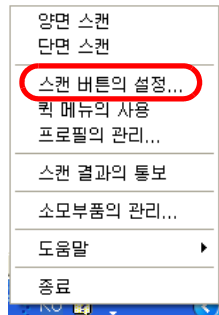


3. ScanSnap 에 원고를 셋트시킵니다.
4. [SCAN] 버튼  을 클릭합니다.  
⇒ 선택한 프로파일의 설정 조건으로 원고의 스캔을 실행합니다.

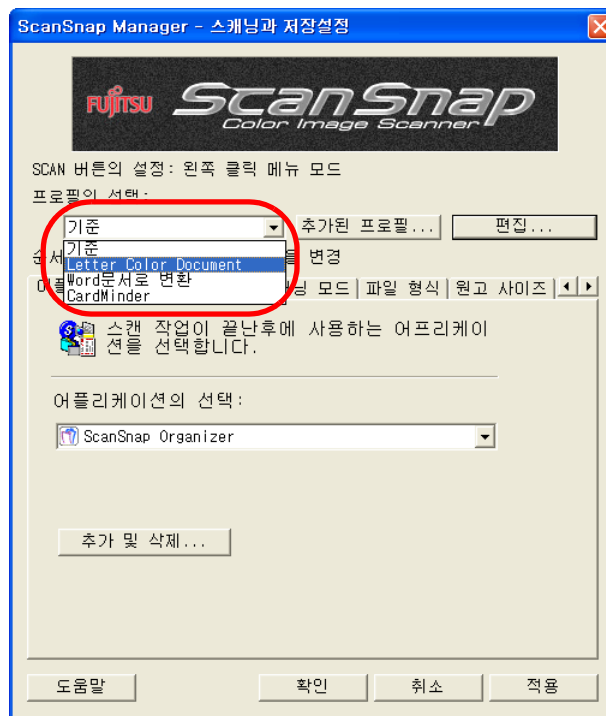
## ■ 등록된 프로필의 설정으로 변경



1. ScanSnap 아이콘 **S** 오른쪽을 클릭하여, [ 스캔 버튼의 설정 ] 버튼을 선택합니다.



2. "ScanSnap Manager - 스캐닝의 저장설정" 대화상자의 "프로필의 선택" 드롭다운 리스트에서 변경하실 프로필을 선택합니다.

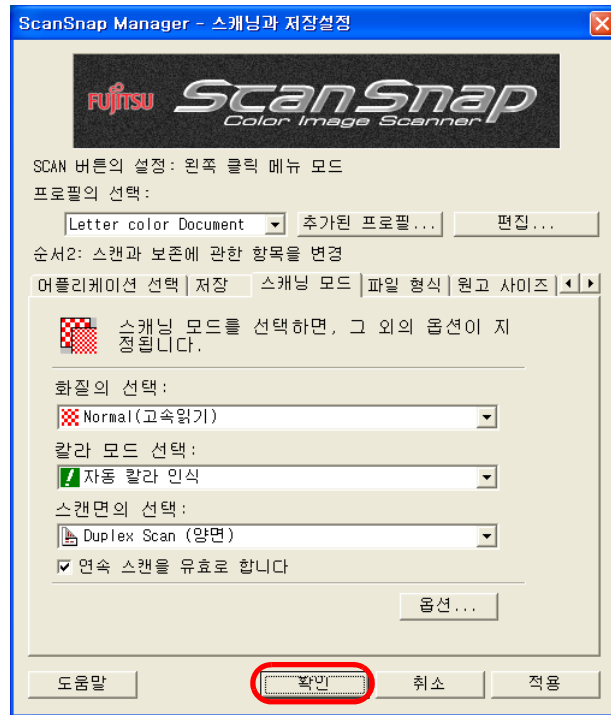


3. 선택한 프로필에 설정 내용을 변경합니다.



설정 변경에 대한 보다 자세한 내용은 "[4.2 스캔 설정을 변경하기](#)" (49 페이지) 를 참조해 주십시오.

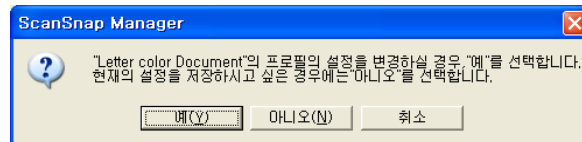
4. 프로필의 설정이 끝나면 [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.



⇒ 덮어쓰기 확인 메시지가 표시됩니다.



만일, [ 확인 ] 버튼을 클릭하지 않고 " 프로필의 선택 " 드로다운 리스트에서 다른 프로필을 선택하시면 다음 메시지가 표시됩니다.



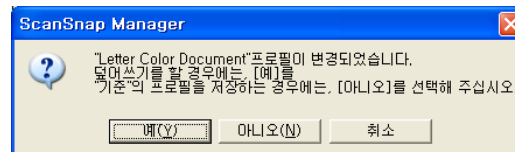
[ 예 ] 버튼을 클릭하시면, 변경 내용이 반영되어 설정이 전환됩니다.

[ 아니오 ] 버튼을 클릭하시면, 변경 내용을 취소합니다.

[ 취소 ] 버튼을 클릭하시면, "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자로 되돌아갑니다.

5. 프로필의 설정 내용을 덮어쓰기하실 때에는 [ 예 ] 버튼을, 현재 설정을 그대로 저장하고 싶은 경우에는 [ 아니오 ] 버튼을 클릭합니다.

[ 취소 ] 버튼을 클릭하시면 "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자로 되돌아갑니다.

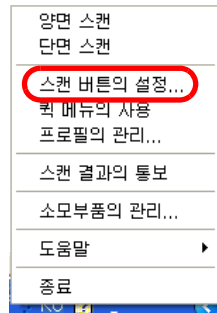


(" 기준 " 프로필의 설정 내용을 변경하실 때에는 위의 창이 표시되지 않습니다.)

## ■ 프로필 이름의 변경

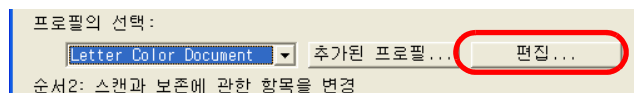


1. ScanSnap 아이콘 **S**의 오른쪽을 클릭하여 [ 스캔 버튼의 설정 ]을 선택합니다.



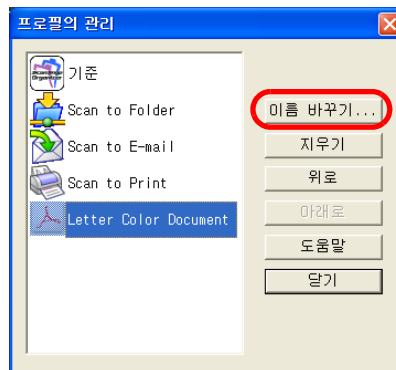
⇒ "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자가 표시됩니다.

2. [ 편집 ] 버튼을 클릭합니다.

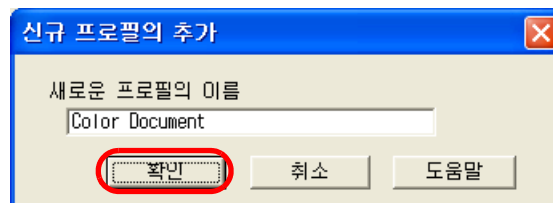


⇒ "프로필의 관리" 대화상자가 표시됩니다.

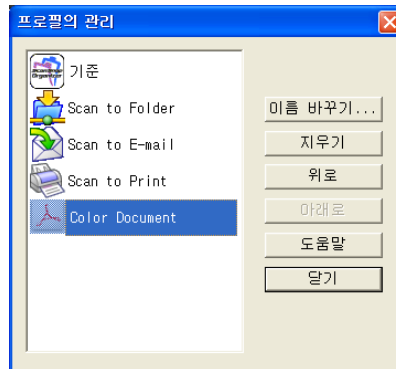
3. 리스트에서 변경하시고 싶은 프로필을 선택하여 [ 이름바꾸기 ] 버튼을 클릭합니다.



4. "이름 바꾸기" 창에서 새로운 이름을 확인하시고 [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.



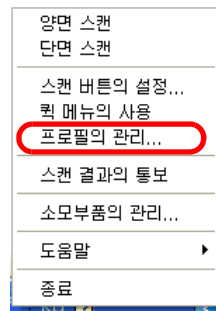
5. [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.  
 ⇒ 선택된 프로필의 이름이 변경됩니다.



이름 변경 설정은 ScanSnap 아이콘 **S** 오른쪽을 클릭하여 "프로필의 관리" 대화상자에서 실행합니다.

오른쪽 클릭 메뉴에서 [ 프로필의 관리 ] 를 선택하시면 "프로필의 관리" 대화상자가 표시됩니다.

"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 프로필의 이름을 변경하실 때에는 리스트에서 프로필을 선택하여 순서 3 에서 5 를 실행해 주십시오.



■ 프로필의 삭제

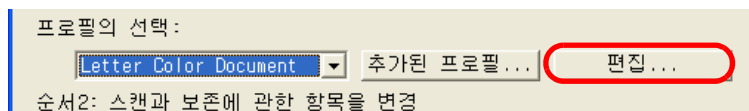


1. ScanSnap 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여 , [ 스캔 버튼의 설정 ] 을 선택합니다 .



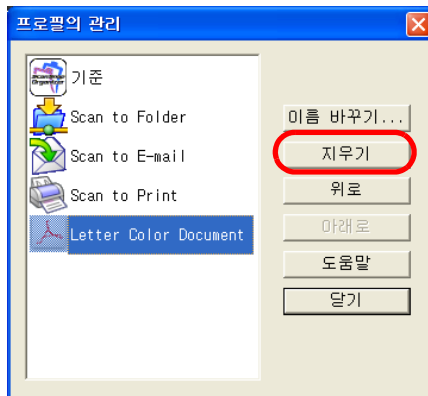
⇒ "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자가 표시됩니다 .

2. [ 편집 ] 버튼을 클릭합니다 .



⇒ " 프로필의 관리 " 대화상자가 표시됩니다 .

3. 리스트에서 삭제하시고 싶은 프로필을 선택하여 [ 지우기 ] 버튼을 클릭합니다 .

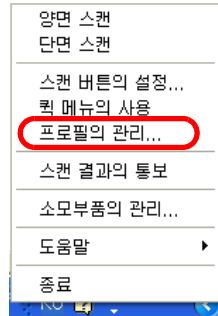




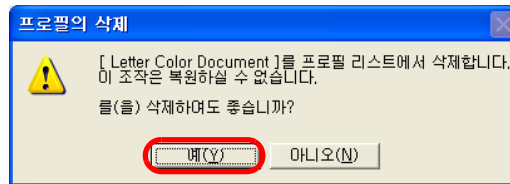
프로필 삭제는 ScanSnap 아이콘 **S** 오른쪽을 클릭하여 "프로필의 관리" 대화상자에서 실행합니다.

오른쪽 클릭 메뉴에서 [프로필의 관리]를 선택하시면 "프로필의 관리" 대화상자가 표시됩니다.

"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 프로필을 삭제하실 때에는 리스트에서 프로필을 선택하여 [지우기] 버튼을 클릭해 주십시오.



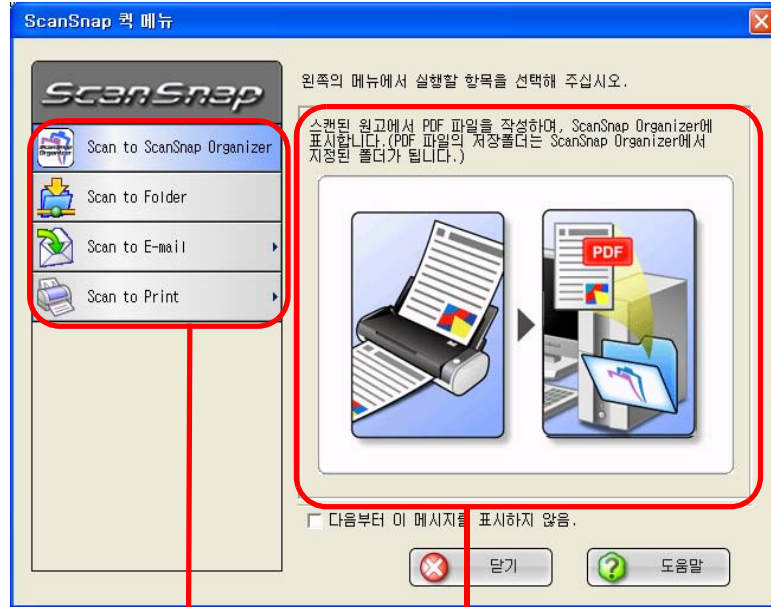
4. 확인 메시지가 "프로필의 삭제" 대화상자에 표시됩니다.  
프로필을 삭제하시려면 [예] 버튼을 클릭해 주십시오.





## 4.4 ScanSnap 킷 메뉴의 사용

ScanSnap 이 킷 메뉴 모드일 때, [SCAN] 버튼을 클릭하시면 킷 메뉴가 나타납니다.



동작기능

선택된 동작의 설명

이 메뉴에서 선택할 수 있는 기능은 다음과 같습니다 :

### 동작 기능

스캔 된 이미지를 실행시킬 때 동작을 선택합니다.

실행하고 싶은 동작 위에 마우스 포인터를 두시고, 실행할 동작을 클릭합니다.

동작	기능
Scan to ScanSnap Organizer *1	스캔 된 이미지를 PDF 파일로 작성하고, ScanSnap Organizer 을 기동시켜 스캔 결과를 표시합니다. 파일은 ScanSnap Organizer 에서 지정한 장소 (사용의 컴퓨터) 에 저장됩니다.
Scan to Folder	스캔 된 이미지를 PDF 파일로 작성하고, 작성 된 폴더 (공유 폴더) 에 저장됩니다. ⇒ "5.2 지정한 폴더에 데이터를 저장" (93 페이지)
Scan to E-mail	스캔 된 이미지를 PDF 파일로 작성하고, 전자 메일에 첨부된 상태로 메일 소프트웨어를 기동시킵니다. ⇒ "5.3 전자 메일로 파일을 송신" (106 페이지)
Scan to Print	스캔 된 이미지를 프린터로 인쇄 ⇒ "5.4 ScanSnap 을 복사기 대신으로 사용" (122 페이지)

\*1: ScanSnap Organzier 가 설치되지 않으면 이미지를 표시할 수 없습니다.

선택된 동작의 설명은 다음과 같습니다.

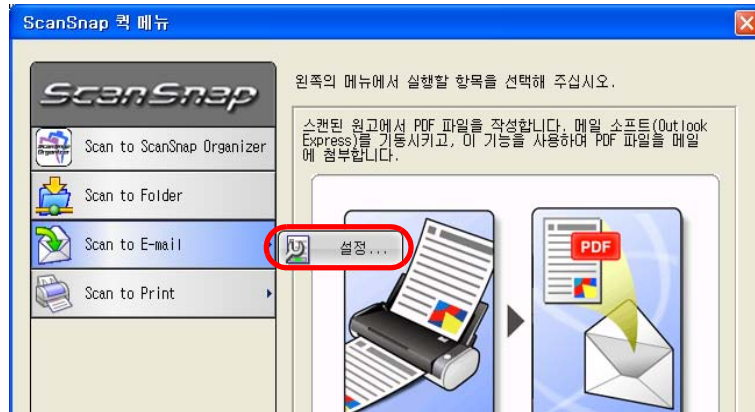
각 동작에 해당하는 일러스트가 표시됩니다.

필요한 동작에 마우스로 이동시키시면, [ 설정 ] 버튼이 표시됩니다.

### [ 설정 ] 버튼

동작에 관한 설정 항목이 있는 경우에는 우측에 ▶ 가 표시됩니다.

마우스의 커서를 ▶ 의 위로 이동시키면 [ 설정 ] 버튼이 표시됩니다.



힌트

[ 설정 ] 버튼으로 선택할 수 있는 항목은 다음과 같습니다.

- Scan to E-mail (⇒ 106 페이지)
- Scan to Print (⇒ 122 페이지)

### " 다음부터 이 메시지를 표시하지 않음 " 확인상자

다음부터 스캔을 실행하실 때, 킷 메뉴를 표시하지 않습니다.

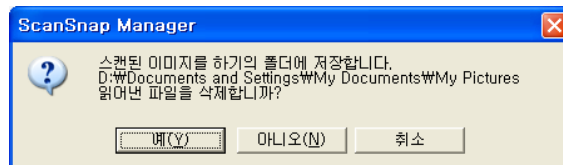
킷 메뉴 모드에서 왼쪽 클릭 메뉴 모드로 전환하실 때 이 모드가 사용됩니다.

다시, ScanSnap 킷 메뉴 모드로 되돌리실 경우에는 왼쪽 클릭 메뉴의 [ 킷 메뉴의 사용 ] 에 체크를 합니다.

### [ 닫기 ] 버튼

스캔이 중지됩니다.

이 버튼을 클릭하시면, 다음 대화상자가 표시됩니다.



[ 예 ] 버튼 : 스캔 된 이미지가 삭제되며 동작이 중지됩니다.

[ 아니오 ] 버튼 : 스캔 된 이미지가 저장되며 동작을 중지합니다.

스캔 된 이미지는 PDF 파일로서 "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자의 지정한 폴더에 저장됩니다.

[ 취소 ] 버튼 : 킷 메뉴 모드로 되돌아갑니다.

## [ 도움말 ] 버튼

퀵 메뉴 모드의 도움말 검색이 표시됩니다.



- 퀵 메뉴가 표시될 때에는 ScanSnap의 [SCAN] 버튼을 눌러도 스캔을 실행할 수 없습니다.  
퀵 메뉴의 항목 중 어느 하나를 선택하여 처리를 종료하시고, 다음 스캔을 실행하여 주십시오.
- 퀵 메뉴가 표시될 때에는 다른 어플리케이션을 사용하여 파일의 이동, 삭제, 이름의 변경 등의 파일 편집을 실행하지 말아 주십시오.

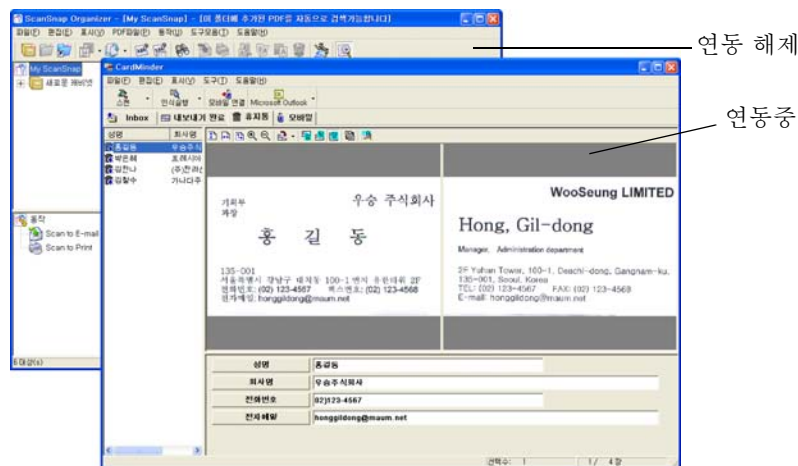
## 4.5 어플리케이션의 자동 연동

ScanSnap Organizer, CardMinder 는 ScanSnap 을 기동시키시면 자동으로 작동됩니다.  
다음 두가지 동작 방법이 있습니다.

### ■ 자동 제휴 모드 (연동중)

(1) 해당 어플리케이션이 선택 (동작) 된 상태에서 제휴합니다. (권장)

ScanSnap Organizer, CardMinder 가 동작될 때, 혹은 작업표시줄에서 선택되거나, "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자의 [어플리케이션 선택] 탭의 "어플리케이션" 드롭다운 리스트에서 선택되거나, [SCAN] 버튼을 누르시면 자동으로 어플리케이션이 연동됩니다.  
ScanSnap 이 퀵 메뉴 모드일 때에는 [SCAN] 버튼을 눌러 연동하는 어플리케이션 어느 하나를 기동합니다. ScanSnap 퀵 메뉴가 표시되는 대신, 스캔된 이미지가 기동되는 어플리케이션에 표시됩니다.  
어플리케이션이 기동되지 않거나, 선택되지 않을 경우에는 ScanSnap 은 더이상 어플리케이션을 연동시키지 않습니다.



앞에 불러 들인 CardMinder 화면의 예와 같이, CardMinder 는 ScanSnap 과 자동 연동합니다.

## (2) 해당 어플리케이션 기동 중에는 항상 제휴합니다.

ScanSnap Organizer, CardMinder 가 기동중 일 때에는, "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자의 '어플리케이션 선택' 탭의 '어플리케이션의 선택' 드롭다운 리스트에 선택된 어플리케이션으로 자동 전환됩니다.

(다른 어플리케이션이 기동중일때에는 선택된 어플리케이션을 우선으로 합니다.) [SCAN] 버튼을 눌러 원고를 스캔하실 때, 스캔 된 원고 이미지가 선택된 어플리케이션에서 열립니다.

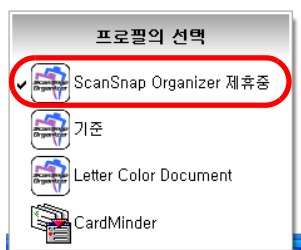
ScanSnap 에서 킷 메뉴 모드 상태일지라도, 킷 메뉴 모드는 [SCAN] 버튼으로 스캐닝 후 표시되지 않습니다.

스캔 된 이미지가 선택된 어플리케이션으로 열리는지 확인해 주십시오.

ScanSnap 은 어플리케이션을 마치실 때까지 동작됩니다.

만일 다른 어플리케이션이 동작 할 때에는, CardMinder 를 우선 순위로 ScanSnap Organizer 를 나중에 실행시킵니다.

ScanSnap 이 왼쪽 클릭 모드일 때, 왼쪽 클릭 메뉴에서 동작하는 어플리케이션의 이름이 다음과 같이 "제휴중 (연동중)" 으로 표시됩니다.



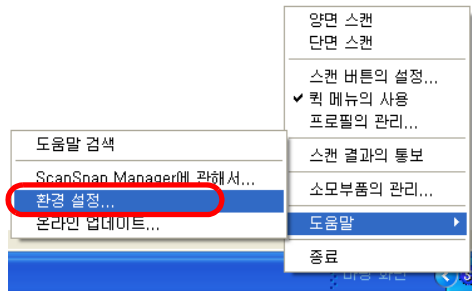
ScanSnap 와 ScanSnap Organizer 를 제휴시킬 때

## ■ " 자동 제휴 모드로 전환 " 의 변경

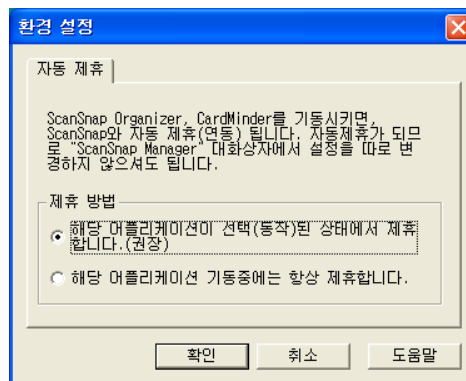
" 자동 제휴 모드로 전환 " 시키실 때에는 다음 순서로 실행합니다.



1. 작업표시줄에 있는 ScanSnap 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여 , [ 도움말 ] ⇨ [ 환경 설정 ] 순으로 선택합니다 .



2. [ 자동 제휴 ] 탭의 설정을 변경합니다 .



**해당 어플리케이션이 선택 ( 동작 ) 된 상태에서 제휴합니다 . ( 권장 )**

ScanSnap Organizer, CardMinder 의 어플리케이션이 동작이 되거나 , 작업 표시줄에서 이 중의 하나가 동작 상태가 될 경우 , ScanSnap 와 연동하는 어플리케이션이 자동적으로 기동됩니다 .

**해당 어플리케이션 기동중에는 항상 제휴합니다 .**

ScanSnap Organizer, CardMinder 가 기동중 일 때에는 , "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자의 ' 어플리케이션 선택 ' 탭의 " 어플리케이션의 선택 " 드롭다운 리스트에 선택된 어플리케이션으로 자동 전환 됩니다 .

# 제 5 장



## 동작 기능

이 장에서는 동작 기능에 대해서 설명합니다.

---

5.1 동작 기능에 대해서 .....	92
5.2 지정한 폴더에 데이터를 저장 .....	93
5.3 전자 메일로 파일을 송신 .....	106
5.4 ScanSnap 을 복사기 대신으로 사용 .....	122

---

---

## 5.1 동작 기능에 대해서

---

ScanSnap 은 일상의 사무실 업무에서 자주 사용하는 " 동작 " 기능을 가지고 있습니다.

동작은 다음 기능을 가지고 있습니다 :

- ScanSnap 에서 스캔 된 원고를 다른 멤버의 사람들과 공유하고 싶다.  
⇒[SCAN] 버튼을 누르기만 하면 저장된 파일을 네트워크 상에서 공유할 수 있습니다. 더욱이 , 지정된 폴더의 경로를 전자 메일에 첨부하여 알릴 수 있습니다.
- 회의에 필요한 자료를 관계자에게 전자 메일로 보내고 싶다  
⇒[SCAN] 버튼을 누르기만 하면 , 메시지를 간단히 첨부할 수 있습니다.
- 자료를 복사하고 싶지만 , 복사하는 것이 귀찮다.  
⇒[SCAN] 버튼을 누르기만 하면 , 프린터 기능으로 전환되어 인쇄가 가능합니다.

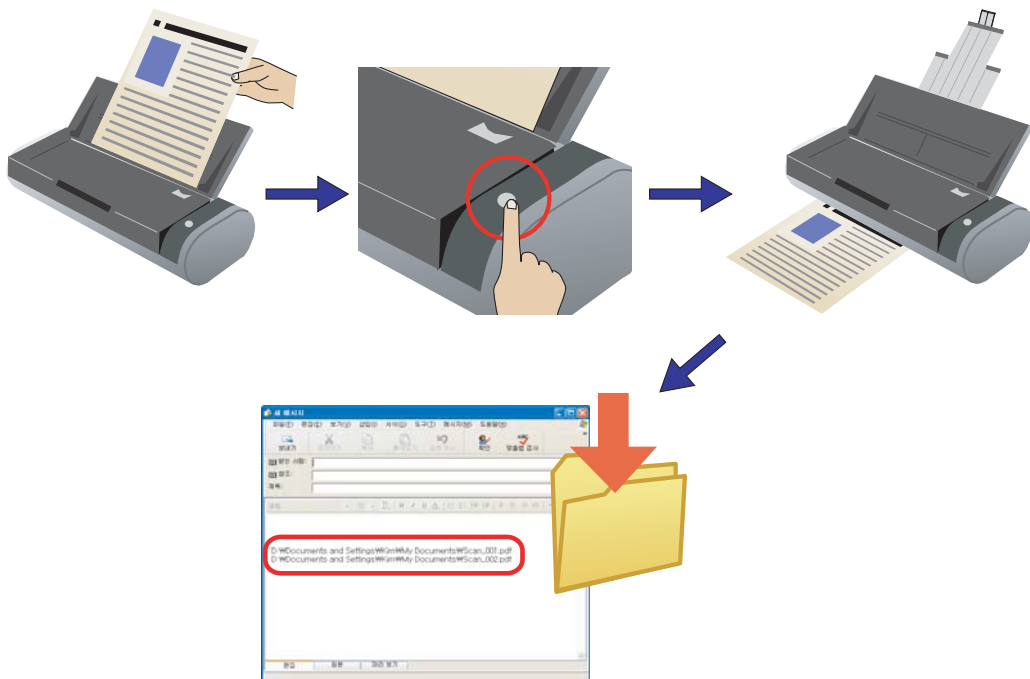
다음은 동작 기능의 사용 방법에 대해서 설명합니다.



## 5.2 지정한 폴더에 데이터를 저장

ScanSnap 으로 스캔된 이미지 파일을 공유 폴더의 저장 방법에 대해서 설명합니다. 이 동작을 사용하시면, ScanSnap 에서 스캔 된 파일을 저장할 수 있고 공유 폴더에 저장하여 그룹 멤버와 함께 사용할 수 있습니다.

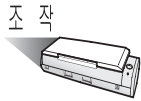
ScanSnap 에서 스캔을 하시면, 파일이 작성되어 지정한 폴더에 저장됩니다. 전자메일 프로그램을 기동시켜 전자메일을 첨부하여 공유하는 기능입니다. 폴더 또한 첨부할 수 있습니다. 이 메일 메시지는 폴더의 경로등을 다음과 같이 표시합니다.





- "인터넷 옵션" 대화상자의 [프로그램] 탭의 [전자메일] 드롭다운 리스트에 선택된 프로그램이 사용됩니다 : "인터넷 옵션" 대화상자를 표시하여 Microsoft® Internet Explore 의 [ 도구 ] 메뉴를 선택하고 [ 인터넷 옵션 ] 을 선택합니다.  
만일 메일 소프트웨어의 프로그램이 지정 되지 않은 경우에는, 사용하시는 메일 소프트웨어를 [ 전자 메일 ] 드롭다운 리스트에서 설정해 주십시오.  
즉, 동작 확인이 가능한 메일 소프트웨어는 다음과 같습니다.
  - Microsoft® Windows® Mail (Windows Vista 의 경우)
  - Microsoft® Outlook® 2003/2007
  - Microsoft® Outlook Express V6.0
  - Eudora Pro® V7.1.09
  - Thunderbird Version1.5.0.9(사전에 Thunderbird 를 기동시켜 메일의 송수신 준비상태로 되어 있어야 합니다.)
- "인터넷 옵션" 대화상자 (Microsoft® Internet Explorer 의 [ 도구 ] 메뉴) 의 [ 프로그램 ] 탭의 [ 전자메일 ] 드롭다운 리스트에 설정한 프로그램과 ScanSnap 이 바르게 연동되지 않는 메일 소프트웨어가 있습니다. 바르게 연동되지 않는 경우에는 사용의 메일 소프트웨어의 발행처에 문의하시기 바랍니다.
- 메일 송신에 다음과 같은 요인으로 실패한 경우, 첨부된 파일의 확장자가 바뀐 것을 확인할 수 있습니다 :
  - 사용의 조작 시스템이 Windows XP 인 경우  
( Professional, Home Edition )
  - 전자 메일 프로그램의 초기 설정이 Hotmail 일 때  
( 파일 확장자에 다음 문자열이 포함됩니다. ".^")  
이 문제는 Windows XP 와 Hotmail 이 조합되어 사용될 때 발생합니다.  
탐색기를 통해서 첨부된 전자메일을 송신할 때 같은 문제가 발생합니다.  
Windows XP 의 경우에는, 이 외의 메일에 대응이 되는지 확인하신 후 다른 전자 메일 프로그램을 사용하실 것을 권장합니다.(2007 년 7 월)


## ■ 킷 메뉴 모드의 조작 방법



1. ScanSnap 에 원고를 셋트시킵니다.

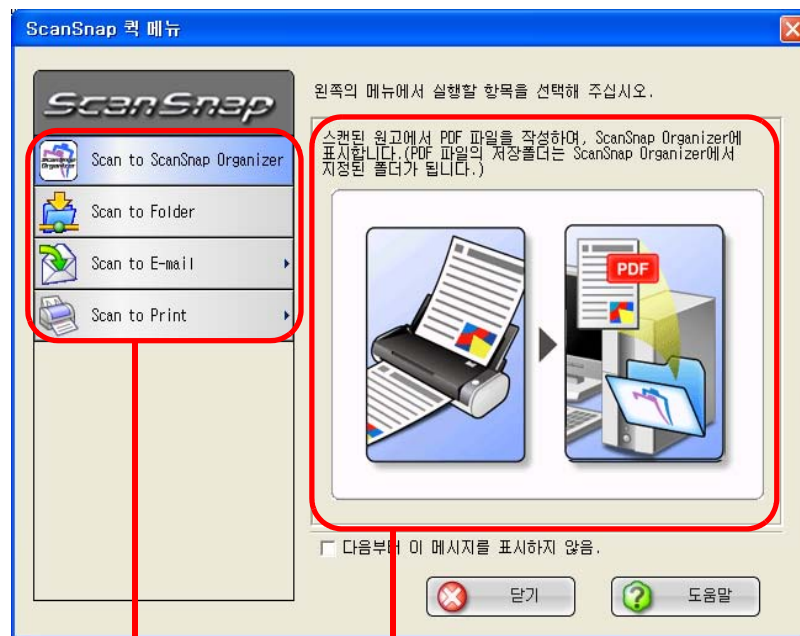


보다 자세한 내용은 "3.2 스캔 가능한 원고 타입" (40 페이지) 및 "3.3 원고 셋트 방법" (42 페이지) 를 참조합니다.

2. [SCAN] 버튼  을 누릅니다.

⇒ 스캐닝이 개시됩니다.

⇒ 스캐닝이 종료되면, ScanSnap 킷 메뉴가 표시됩니다.



동작 기능

선택된 동작의 설명



3. [Scan to Folder] 상에 마우스 커서를 올려 놓습니다.

⇒ [Scan to Folder] 동작에 관한 설명이 표시됩니다.

4. [Scan to Folder] 동작을 클릭합니다.



⇒ 미리보기 화면이 표시됩니다.

5. 미리보기에서, 스캔 결과를 확인합니다.

지정된 폴더의 파일명을 변경하거나 지정된 폴더의 경로 변경 및 전자 메일 메시지의 공유등을 설정할 수 있습니다.



미리보기 화면

### 미리보기 화면

현재 선택된 파일의 이미지가 표시됩니다.

다음 버튼으로 조작합니다 :

- ⏪ : 이 버튼을 누르시면 첫번째 페이지로 이동합니다.
- ⏩ : 이 버튼을 누르시면 이전 페이지로 이동합니다.
- ▶ : 이 버튼을 누르시면 다음 페이지로 이동합니다.
- ⏮ : 이 버튼을 누르시면 마지막 페이지로 이동합니다.
- 1/2 : 현재 페이지 수 / 총 페이지 수
- 🔍 : 이 버튼을 누르시면 확대됩니다.
- 🔍 : 이 버튼을 누르시면 축소됩니다.

이미지의 확대 표시중에는 스크롤바를 사용하시거나 또는 이미지 상에서 드래그를 하여 표시 위치를 이동하실 수 있습니다.

### 파일명의 지정

현재 선택된 파일의 파일명, 파일수, 파일 사이즈가 표시됩니다.

파일명을 변경하거나, 선택한 파일을 표시할 수 있습니다.

#### 파일명

현재 선택된 파일명이 표시됩니다.



이 콤보박스에 파일명을 직접 입력하여 변경하실 수 있습니다.

파일명은 최대 100 문자열까지 지정 가능합니다.

한개 이상의 파일을 선택할 경우, (▼) 버튼을 클릭하여 표시되는 드롭아웃 리스트에서 선택하여 표시합니다.

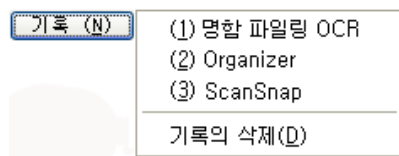
"파일명"의 우측에는 현재 파일의 위치(X)와 총 파일의 수(Y)가 숫자(X / Y)로 표시합니다.

#### [기록] 버튼

"기록" 리스트에는 과거에 지정한 파일명이 기록됩니다.

새로운 프로필이 추가되는 경우, "파일명"에 필드에 추가됩니다.

(최대 10 건까지 표시됩니다. 만일 11 건 이상이 되는 경우 새로운 기록이 추가되면서 제일 오래된 파일순으로 삭제됩니다.)



[기록] 리스트에서 임의의 파일명을 선택하시면, [기록]버튼을 클릭하실 때, [파일명]이 같은 이름이 변경됩니다.

[기록의 삭제]를 선택하시면 리스트의 모든 파일명이 삭제됩니다.

### [ 시리얼화 ] 버튼

복수의 파일인 경우 파일명의 끝자리에 시리얼 번호가 추가됩니다. 파일명과 시리얼번호가 조합되어 "(언더바)" 사용됩니다. 이 때, 시리얼 번호는 6 자리수까지 설정 가능합니다. 이 버튼을 사용하여 현재 선택된 파일명에 동일시킵니다.

예: Scan.pdf, Snap.pdf, S300.pdf 의 3 개의 파일이 있는 경우 "Snap.pdf" 를 선택하시고 3 자리의 시리얼번호를 설정하시면 파일명이 Snap\_001.pdf, Snap\_002.pdf, Snap\_003.pdf 으로 됩니다.

### 총 파일 사이즈

파일 사이즈를 표시합니다. 복수 파일인 경우, 합계 사이즈가 표시됩니다.

### 저장 폴더의 지정

지정된 폴더의 경로가 표시됩니다.  
이 대화상자에서 지정 폴더를 변경할 수 있습니다.

### 저장 폴더

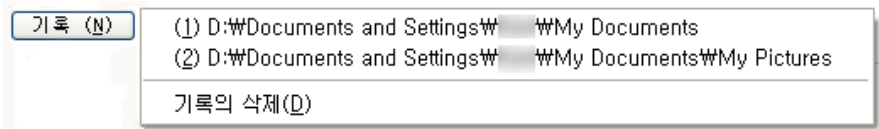
현재 선택된 폴더의 경로를 표시합니다.

D:\Documents and Settings\My Documents

지정 폴더의 경로를 직접 입력하여 변경할 수 있습니다.  
파일명을 포함하여 경로명은 최대 220 문자열까지 설정 가능합니다.

### [ 기록 ] 버튼

기록 리스트에는 과거에 지정한 파일명이 기록됩니다.  
(최대 10 건까지 표시됩니다. 만일 11 건 이상이 되는 경우에는 새로운 기록이 추가되면서 제일 오래된 파일순으로 삭제됩니다.)



"저장" 필드에 표시되는 파일명을 선택합니다.  
[ 기록의 삭제 ] 를 선택하시면 모든 경로명이 삭제됩니다.

### [ 찾아보기 ] 버튼

이 버튼을 사용하여 지정 폴더를 선택할 수 있습니다.

### "저장 폴더 정보를 메일 메시지에 기재합니다" 확인상자

지정 폴더에 파일을 저장하신 후, 전자 메일을 기동시켜 전자 메일 메시지를 표시합니다.

### [ 저장 ] 버튼

이 대화상자에 변경하신 설정 내용으로 파일을 저장합니다.

### [ 취소 ] 버튼

이 버튼을 클릭하시면 이 대화상자에서 설정하신 내용을 취소하고, 선택 이전의 화면 ( 킷 메뉴 ) 으로 되돌아갑니다.

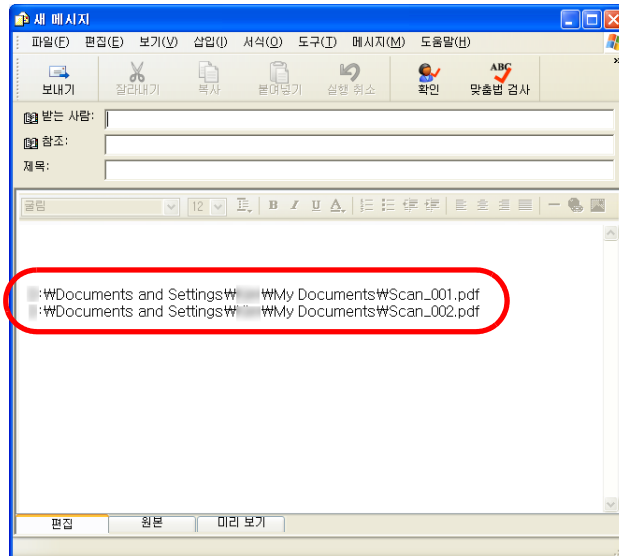
**[ 도움말 ] 버튼**

미리보기 화면에 관한 도움말 검색이 표시됩니다.

## 6. [ 저장 ] 버튼을 클릭합니다.

⇒ 파일이 지정된 폴더에 저장됩니다.

⇒ 이 대화상자에서 " 저장 폴더 정보를 메일 메시지에 기재합니다" 에 체크가 된 경우, 전자 메일 메시지가 지정 폴더에 작성됩니다.



- ScanSnap 킷 메뉴를 표시하시고 미리보기 화면을 닫을 때까지 ScanSnap 의 [SCAN] 버튼을 누르셔도 스캐닝이 되지 않습니다. 메뉴에서 한 동작을 선택 하여 처리를 종료하시고, 다음 스캐닝을 실행해 주십시오.
- ScanSnap 킷 메뉴를 표시하고 "미리보기" 화면을 닫을 때까지 다른 어플리케이션을 사용하여 파일의 이동, 삭제, 이름의 변경등은 실행하지 말아 주십시오.

## ■ 왼쪽 클릭 메뉴 모드의 조작 방법

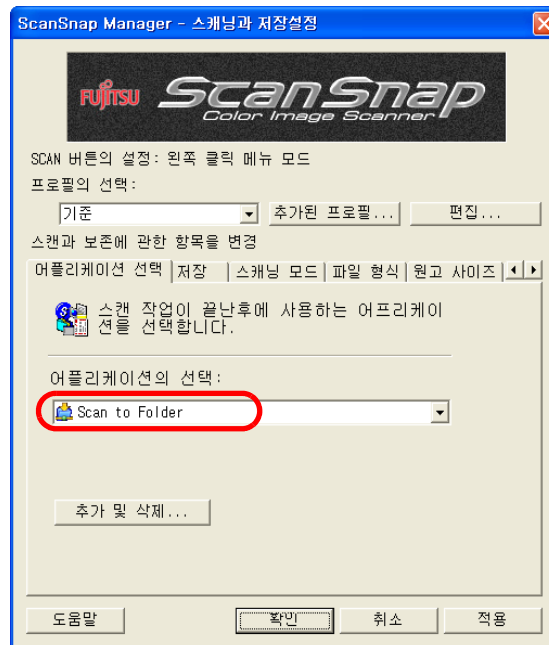


1. ScanSnap Manager 아이콘 **S**의 오른쪽을 클릭하여 표시되는 메뉴에서 [스캔 버튼의 설정]을 선택합니다.



⇒ "스캐닝과 저장설정" 대화상자가 표시됩니다.

2. [어플리케이션 선택] 탭의 [어플리케이션의 선택] 드롭다운 리스트에서 "Scan to Folder"를 선택합니다.



3. [확인] 버튼을 클릭합니다.

⇒ "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자를 닫습니다.

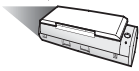




힌트

이 순서에서, 스캐닝의 설정을 등록하시면 다음부터 왼쪽 클릭 메뉴를 사용하여 스캔 설정을 전환할 수 있습니다.  
스캔 설정의 등록 방법에 대해서는 "4.3 스캐닝 설정을 저장" (74 페이지) 를 참조해 주십시오.


조 작



4. ScanSnap 에 원고를 셋트시킵니다.



보다 자세한 내용은 "3.2 스캔 가능한 원고 타입" (40 페이지) 및 "3.3 원고 셋트 방법" (42 페이지) 를 참조해 주십시오.

5. [SCAN] 버튼  을 클릭합니다.  
⇒ 스캐닝이 개시됩니다.  
⇒ 스캐닝이 종료되면, 미리보기 화면이 표시됩니다.



6. 미리보기 화면에서, 스캔 결과를 확인합니다.

지정된 폴더의 파일명을 변경하거나 지정된 폴더의 경로 변경 및 전자 메일 메시지의 공유등을 설정할 수 있습니다.



미리보기 화면

### 미리보기 화면

현재 선택된 파일의 이미지가 표시됩니다.

다음 버튼으로 조작합니다 :

- ⏪ : 이 버튼을 누르면 첫번째 페이지로 이동합니다.
- ⏩ : 이 버튼을 누르면 이전 페이지로 이동합니다.
- ▶ : 이 버튼을 누르면 다음 페이지로 이동합니다.
- ⏮ : 이 버튼을 누르면 마지막 페이지로 이동합니다.
- 1/2 : 현재 페이지 수 / 총 페이지 수
- 🔍 : 이 버튼을 누르면 확대됩니다.
- 🔍 : 이 버튼을 누르면 축소됩니다.

이미지의 확대 표시중에는 스크롤바를 사용하시거나 또는 이미지 상에서 드래그를 하여 표시 위치를 이동하실 수 있습니다.

### 파일명의 지정

현재 선택된 파일의 파일명, 파일수, 파일 사이즈가 표시됩니다.


파일명을 변경하거나, 선택한 파일을 표시할 수 있습니다.

## 파일명

현재 선택된 파일명이 표시됩니다.

파일명 (F) :

1 / 5 파일

 2007년 06월 06일 15시 38분 37초

이 콤보박스에 파일명을 직접 입력하여 변경하실 수 있습니다.

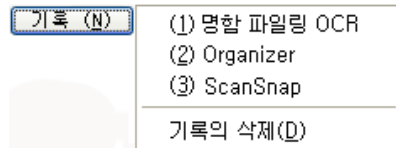
파일명은 최대 100 문자열까지 지정 가능합니다.

한개 이상의 파일을 선택할 경우, (v) 버튼을 클릭하여 표시되는 드롭아웃 리스트에서 선택하여 표시합니다.

"파일명"의 우측에는 현재 파일의 위치 (X)와 총 파일의 수 (Y)가 숫자 (X / Y)로 표시합니다.

## [기록] 버튼

기록 리스트에는 과거에 지정한 파일명이 기록됩니다.(최대 10건까지 표시됩니다.) 만일 11건 이상이 되는 경우에는 새로운 기록이 추가되면서 제일 오래된 파일순으로 삭제됩니다.



[기록] 리스트에서 임의의 파일명을 선택하시면, [기록]버튼을 클릭하실 때, [파일명]이 같은 이름이 변경됩니다.

[기록의 삭제]를 선택하시면 리스트의 모든 파일명이 삭제됩니다.

## [시리얼화] 버튼

복수의 파일인 경우 파일명의 끝자리에 시리얼 번호가 추가됩니다.

파일명과 시리얼번호가 조합되어 "\_ (언더바)" 사용됩니다.

이 때, 시리얼 번호는 6 자리수까지 설정 가능합니다.

이 버튼을 사용하여 현재 선택된 파일명에 동일시킵니다.

예 : Scan.pdf, Snap.pdf, S300.pdf 의 3 개의 파일이 있는 경우 "Snap.pdf" 를 선택하시고, 3 자리의 시리얼번호를 설정하시면 파일명이 Snap\_001.pdf, Snap\_002.pdf, Snap\_003.pdf 으로 됩니다.

## 총 파일 사이즈

파일 사이즈를 표시합니다.

복수의 파일인 경우, 합계 사이즈가 표시됩니다.

## 저장 폴더의 지정

지정된 폴더의 경로가 표시됩니다.

이 대화상자에서 지정 폴더를 변경할 수 있습니다.

## 저장 폴더

현재 선택된 폴더의 경로를 표시합니다.

D:\#Documents and Settings\#My Documents

지정 폴더의 경로를 직접 입력하여 변경할 수 있습니다.

경로명은 최대 220 문자열까지 설정 가능합니다.

### [ 기록 ] 버튼

기록 리스트에는 과거에 지정한 파일명이 기록됩니다.  
(최대 10 건까지 표시됩니다. 만일 11 건 이상이 되는 경우에는 새로운 기록이 추가되면서 제일 오래된 파일순으로 삭제됩니다.)



" 저장 " 필드에 표시되는 파일명을 선택합니다.  
[ 기록의 삭제 ] 를 선택하시면 모든 경로명이 삭제됩니다.

### [ 찾아보기 ] 버튼

이 버튼을 사용하여 지정 폴더를 선택할 수 있습니다.

### " 저장 폴더 정보를 메일 메시지에 기재합니다 " 확인상자

지정 폴더에 파일을 저장하신 후, 전자 메일을 기동시켜 전자 메일 메시지를 표시합니다.

### [ 저장 ] 버튼

이 대화상자에서 변경된 설정을 저장합니다.

### [ 취소 ] 버튼

이 버튼을 클릭하시면, 파일의 저장이 취소됩니다.

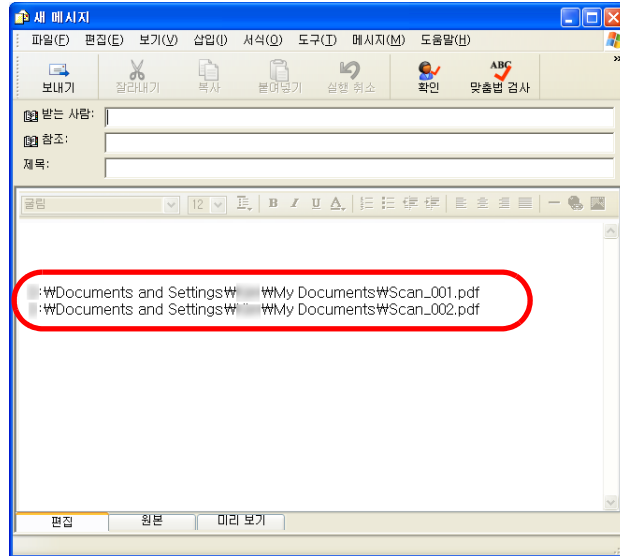
### [ 도움말 ] 버튼


미리보기 화면에 관한 도움말 검색이 표시됩니다.

7. [ 저장 ] 버튼을 클릭합니다 .

⇒ 파일이 지정 폴더에 저장됩니다 .

⇒ 이 대화상자에서 " 저장 폴더 정보를 메일 메시지에 기재합니다 " 에 체크가 된 경우 , 전자 메일 메시지가 지정 폴더에 작성됩니다 .



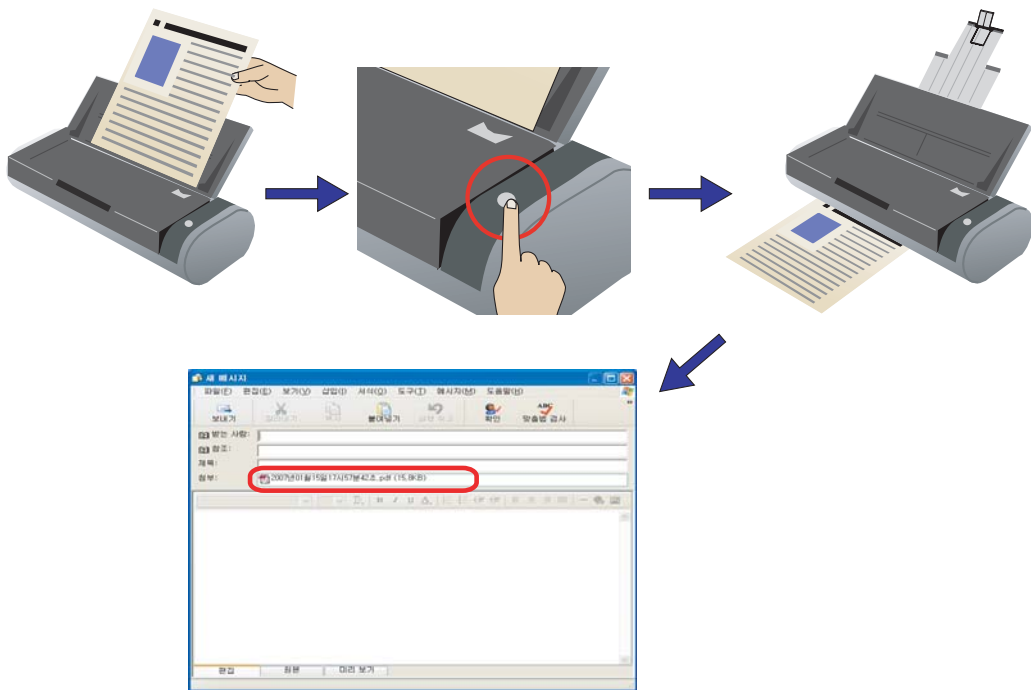
- 잠깐 
- "미리보기" 화면을 표시중에는 ScanSnap에서 [SCAN] 버튼을 누르셔도 스캐닝이 되지 않습니다. "미리보기" 화면을 닫으시고, 스캐닝을 실행해 주십시오.
  - "미리보기" 화면의 표시중에는 다른 어플리케이션을 사용하여 파일의 이동, 삭제, 이름의 변경등은 실행하지 말아 주십시오.

5

## 5.3 전자 메일로 파일을 송신

ScanSnap 으로 스캔 된 이미지를 임의의 공유 폴더에 저장하는 방법에 대해서 설명합니다.

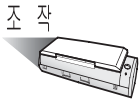
ScanSnap 에서 원고를 스캔하시면 파일이 작성되고 , 메일 소프트가 기동되어 전자 메일이 첨부됩니다.





- 인터넷 옵션 "대화상자"의 [프로그램] 탭의 [전자메일] 드롭다운 리스트에 선택된 프로그램이 사용됩니다 : "인터넷 옵션" 대화상자를 표시하여 Microsoft® Internet Explorer 의 [도구] 메뉴를 선택하고 [인터넷 옵션] 을 선택합니다.  
만일 메일 소프트웨어의 프로그램이 지정 되지 않은 경우에는, 사용하시는 메일 소프트웨어를 [전자 메일] 드롭다운 리스트에서 설정해 주십시오.  
즉, 동작 확인이 가능한 메일 소프트웨어는 다음과 같습니다.
  - Microsoft® Windows® Mail (Windows Vista 의 경우)
  - Microsoft® Outlook® 2003/ 2007
  - Microsoft® Outlook Express V6.0
  - Eudora Pro® V7.1.09
  - Thunder Version 1.5.0.9(사전에 Thunderbird 를 기동시켜 메일의 송수신 준비 상태로 되어 있어야 합니다.)
- Windows Vista 에서 전자메일 프로그램의 기본값을 설정하기 위해서는, 다음과 같이 실행합니다.
  1. [인터넷 옵션] 대화상자 (Microsoft® Internet Explorer) 에서, [프로그램] 을 선택하여 [Set programs]-[Set your default programs] 를 클릭합니다.
  2. Windows® Mail 과 같이 전자 메일 프로그램의 기본값을 선택합니다.
  3. [Set this program as default] 을 클릭합니다.
- "인터넷 옵션" 대화상자 (Microsoft® Internet Explorer 의 [도구] 메뉴)의 [프로그램] 탭의 [전자메일] 드롭다운 리스트에 설정한 프로그램과 ScanSnap 이 바르게 연동되지 않는 메일 소프트웨어가 있습니다. 바르게 연동되지 않는 경우에는 사용의 메일 소프트웨어의 발행처에 문의하시기 바랍니다.
- 메일 송신에 다음과 같은 요인으로 실패한 경우, 첨부된 파일의 확장자가 바뀐 것을 확인할 수 있습니다 :
  - 사용의 조작 시스템이 Windows XP 인 경우 (Professional, Home Edition)
  - 전자 메일 프로그램의 초기 설정이 Hotmail 일 때 (파일 확장자에 다음 문자열이 포함됩니다. ".^")  
이 문제는 Windows XP 와 Hotmail 이 조합되어 사용될 때 발생합니다. 탐색기를 통해서 첨부된 전자메일을 송신할 때 같은 문제가 발생합니다. Windows XP 의 경우에는, 이 외의 메일에 대응이 되는지 확인하신 후 다른 전자 메일 프로그램을 사용하실 것을 권장합니다. (2007년 7월)

## ■ 킷 메뉴 모드의 조작 방법



1. ScanSnap 에 원고를 셋트시킵니다.



보다 자세한 내용은 "3.2 스캔 가능한 원고 타입" (40 페이지) 및 "3.3 원고 셋트 방법" (42 페이지) 를 참조해 주십시오.

2. [SCAN] 버튼  을 클릭합니다.

⇒ 스캐닝이 개시됩니다.

⇒ 스캐닝이 종료되면, ScanSnap 킷 메뉴 모드가 표시됩니다.



동작 기능

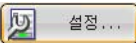
선택된 동작의 설명



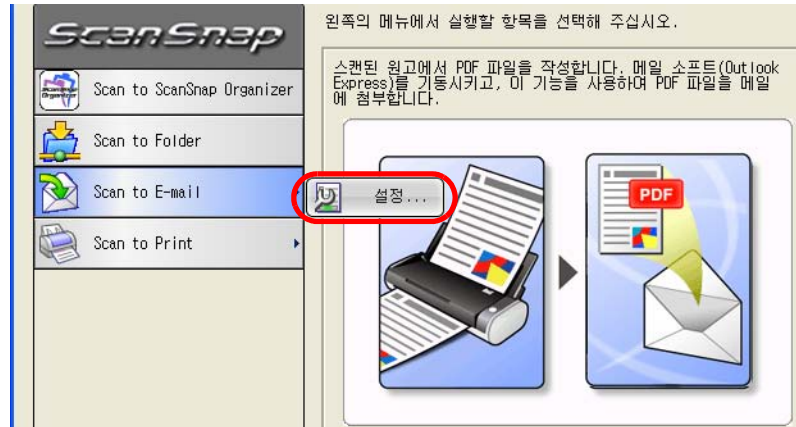
3. [Scan to E-mail] 상에서 마우스 커서를 올려 놓습니다.

⇒ [Scan to E-mail] 동작에 관한 설명이 표시됩니다.

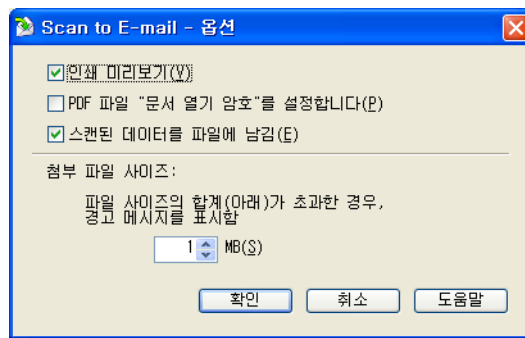


4. [Scan to E-mail] 동작의 설정을 전환하실 때에는, 마우스의 커서를 (▶) 마크에 올려 놓고 [ 설정 ] 버튼  을 클릭합니다.

( 초기 설정으로 하실 때에는 다음 순서로 진행해 주십시오 : 순서 6.)



⇒ 다음 대화상자가 표시됩니다.



이 대화상자에서 [Scan to E-mail- 옵션 ] 동작은 다음과 같이 변경할 수 있습니다 :

**" 인쇄 미리보기 " 확인상자**

스캐닝이 종료되면 미리보기 화면이 표시됩니다.  
전자 메일을 첨부하기 전에 스캔 결과를 확인하실 수 있습니다.

**"PDF 파일 " 문서 열기 암호 " 를 설정합니다 " 확인상자**

첨부의 PDF 파일 " 문서 열기 암호 " 를 설정합니다.  
이 기능을 사용하시면, 전자 메일에 첨부된 PDF 파일은 패스워드 입력없이 열리지 않으므로, 중요한 서류등을 안전하게 첨부하실 수 있습니다.

**" 스캔된 데이터를 파일에 남김 " 확인상자**

메일에 첨부된 PDF 파일을 임의의 폴더에 지정합니다.  
"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자에서 "[ 저장 ] 탭 " (57 페이지 ) 의 지정 폴더에 PDF 파일이 저장됩니다.

## 첨부 파일 사이즈

첨부 파일의 사이즈가 기준을 초과할 경우, 경고 메시지가 표시됩니다.  
지정 가능한 용량은 1MB~10MB 까지 입니다.

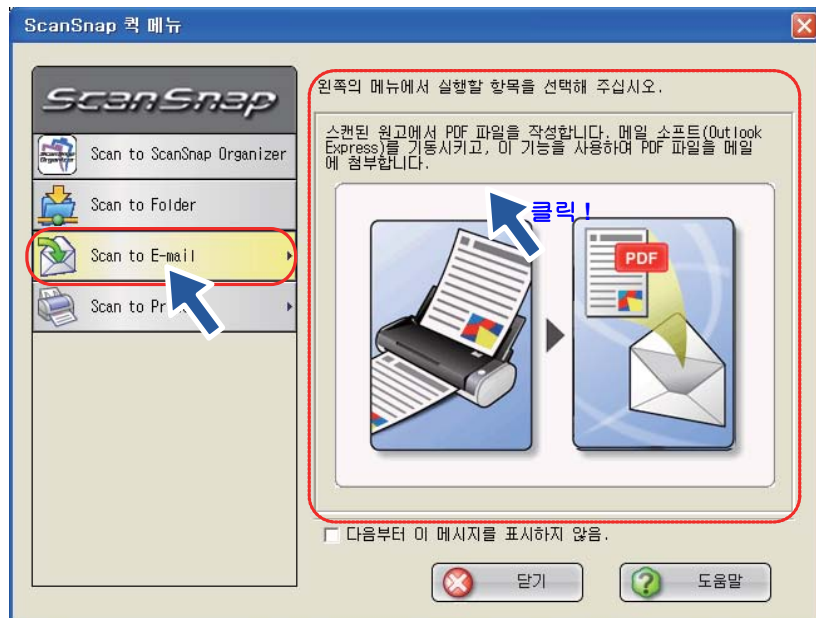
- \* 경고 메시지가 표시되어도, 첨부된 메일의 송신은 가능합니다.  
단지, 첨부 파일 사이즈는 최대 2MB 까지 권장합니다.  
(컴퓨터의 시스템 환경에 따라 달라집니다.)

5. [ 확인 ] 버튼을 클릭하여, "Scan to E-mail - 옵션 " 대화상자를 닫아 주십시오 .



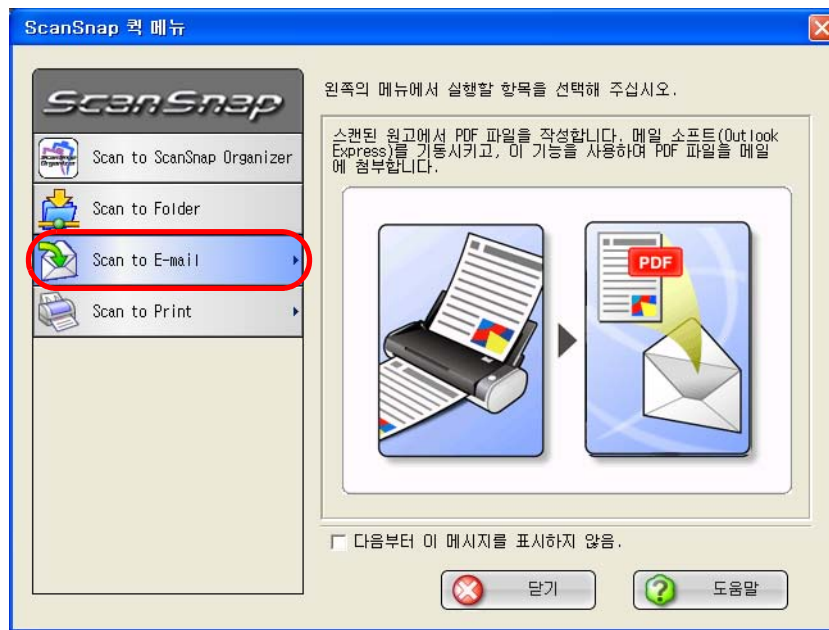
힌트

- 송신 가능한 첨부 파일의 최대 크기에 대해서는 전자메일 서비스 제공업체에 문의하여 주십시오 .
- [설정]버튼을 클릭하면, 선택된 동작의 배경이 노란색으로 바뀌면서 다른 동작은 잠김 상태로 되어 선택하실 수 없습니다 . 이 상태에서 다른 동작을 선택하고 싶은 경우에는 일단 "Scan to E-mail - 옵션 " 대화상자를 닫아 주십시오 . 화면의 버튼 이 외의 임의의 장소에 클릭을 하거나, 선택의 동작 위에 마우스의 커서를 올려 놓습니다 .



⇒ 잠김 상태가 해제되어, 선택된 동작이 원래의 색(파랑)으로 바뀌면서 다른 동작을 선택할 수 있습니다 .

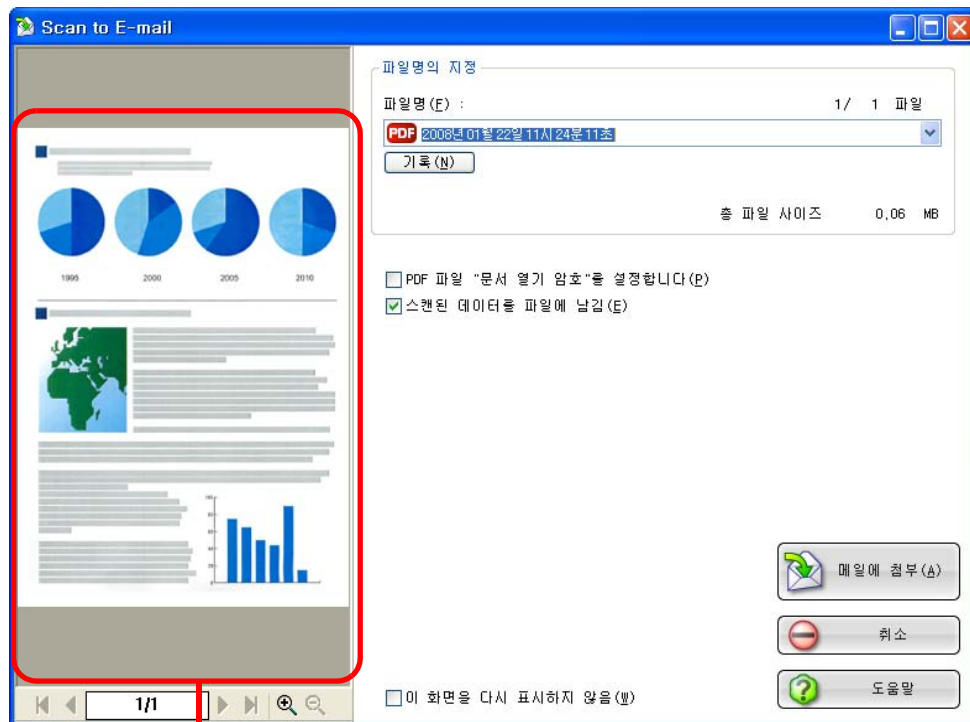
6. 동작 기능의 [Scan to E-mail] 을 클릭합니다.



⇒ 미리보기 화면이 표시됩니다.  
( 표시되지 않도록 설정하실 수 있습니다.)

7. 미리보기 화면에서 스캔 결과를 확인합니다.

" 문서 열기 암호 " 를 설정하시거나, 전자메일 송신 후 파일을 저장하시거나, 파일명을 변경하실 수 있습니다.









미리보기 화면

## 미리보기 화면

현재 선택된 파일의 이미지가 표시됩니다.

다음 버튼으로 조작합니다 :

-  : 이 버튼을 누르시면 첫번째 페이지로 이동합니다.
-  : 이 버튼을 누르시면 이전 페이지로 이동합니다.
-  : 이 버튼을 누르시면 다음 페이지로 이동합니다.
-  : 이 버튼을 누르시면 마지막 페이지로 이동합니다.
- : 현재 페이지 수 / 총 페이지 수
-  : 이 버튼을 누르시면 확대됩니다.
-  : 이 버튼을 누르시면 축소됩니다.

이미지의 확대 표시중에는 스크롤바를 사용하시거나 또는 이미지 상에서 드래그를 하여 표시 위치를 이동하실 수 있습니다.

## 파일명의 지정

현재 선택된 파일의 파일명, 파일수, 파일 사이즈가 표시됩니다.

파일명을 변경하거나, 선택한 파일을 표시할 수 있습니다.


### 파일명

현재 선택된 파일명이 표시됩니다.

파일명 (F) : 1 / 5 파일  
 2007년 06월 06일 15시 38분 37초 

이 콤보박스에 파일명을 직접 입력하여 변경하실 수 있습니다.

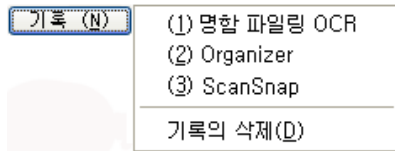
파일명은 최대 100 문자열까지 지정 가능합니다.

한개 이상의 파일을 선택할 경우, () 버튼을 클릭하여 표시되는 드롭아웃 리스트에서 선택하여 표시합니다.

"파일명"의 우측에는 현재 파일의 위치 (X)와 총 파일의 수 (Y)가 숫자 (X / Y)로 표시합니다.

### [ 기록 ] 버튼

"기록" 리스트에는 과거에 지정한 파일명이 기록됩니다. (최대 10건까지 기록됩니다. 만일 11건 이상이 되는 경우에는 새로운 기록이 추가되면서 제일 오래된 파일순으로 삭제됩니다.)



[ 기록 ] 리스트에서 임의의 파일명을 선택하시면, [ 기록 ] 버튼을 클릭하실 때, [ 파일명 ]이 같은 이름이 변경됩니다.

[ 기록의 삭제 ]를 선택하시면 리스트의 모든 파일명이 삭제됩니다.

**[ 시리얼화 ] 버튼**

복수의 파일인 경우 파일명의 끝자리에 시리얼 번호가 추가됩니다.  
파일명과 시리얼번호가 조합되어 "\_ (언더바)" 사용됩니다.  
이 때, 시리얼 번호는 6 자리수까지 설정 가능합니다.  
이 버튼을 사용하여 현재 선택된 파일명에 동일시킵니다.

예 : Scan.pdf, Snap.pdf, S300.pdf 의 3 개의 파일이 있는 경우  
"Snap.pdf" 를 선택하시고, 3 자리의 시리얼번호를 설정하  
시면 파일명이 Snap\_001.pdf, Snap\_002.pdf,  
Snap\_003.pdf 으로 됩니다.

**총 파일 사이즈**

파일 사이즈를 표시합니다.  
복수의 파일인 경우, 합계 사이즈가 표시됩니다.  
(사용의 메일 소프트웨어 따라 여기에 표시되는 파일 사이즈와 실행 후  
메일 소프트웨어 표시되는 첨부 파일의 사이즈가 다를 수 있습니다.  
이것은 계산방법의 차이로 실제의 파일 사이즈는 동일합니다.)

**"PDF 파일 " 문서 열기 암호 " 를 설정합니다 " 확인상자**

첨부의 PDF 파일 " 문서 열기 암호 " 를 설정합니다.  
이 기능을 사용하시면, 전자 메일에 첨부된 PDF 파일은 패스워드 입력없  
이 열리지 않으므로, 중요한 서류등을 안전하게 첨부하실 수 있습니다.

**" 스캔된 데이터를 파일에 남김 " 확인상자**

메일에 첨부된 PDF 파일을 임의의 폴더에 지정합니다.  
"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자에서 "[ 저장 ] 탭 "  
(57 페이지) 의 지정 폴더에 PDF 파일이 저장됩니다.

**" 이 화면을 다시 표시하지 않음 " 확인상자**

다음부터는 미리보기 화면을 표시하지 않습니다.  
순서 7 을 건너뛴니다.

**[ 메일에 첨부 ] 버튼**

이 대화상자의 설정으로, 파일을 전자 메일에 첨부합니다.

**[ 취소 ] 버튼**

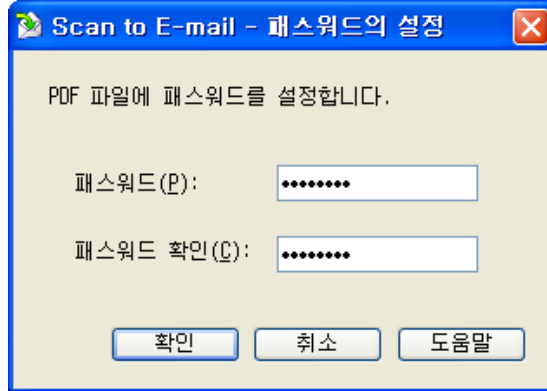
이 대화상자에서 설정된 내용이 취소되어, 설정 이전의 화면 (ScanSnap  
퀵 메뉴) 으로 되돌아갑니다.

**[ 도움말 ] 버튼**

미리보기 화면에 관한 도움말 검색이 표시됩니다.

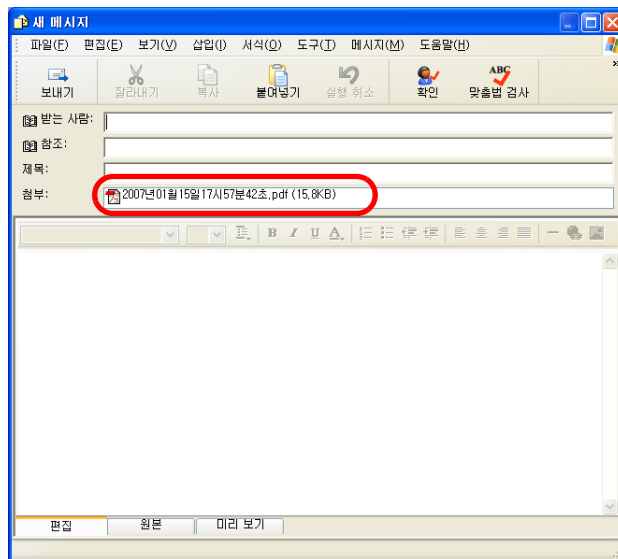
8. [ 메일에 첨부 ] 버튼을 클릭합니다.

⇒ [Scan to E-mail-옵션] 대화상자 또는 "PDF 파일 "문서 열기 암호"를 설정합니다" 에 체크가 된 경우, 패스워드 입력의 "Scan to E-mail- 패스워드의 설정" 화면이 표시됩니다.



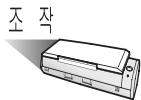
패스워드를 입력하시고 [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.

⇒ 메일 소프트가 기동되어, 전자 메일에 파일이 첨부됩니다.



- 킷 메뉴를 표시하시고 미리보기 화면을 닫을 때까지 ScanSnap 의 [SCAN] 버튼을 누르셔도 스캐닝이 되지 않습니다. 메뉴에서 한 동작을 선택하여 처리를 종료하시고 다음 스캐닝을 실행해 주십시오.
- 킷 메뉴를 표시하고, " 미리보기" 화면을 닫을 때까지 다른 어플리케이션을 사용하여 파일의 이동, 삭제, 이름의 변경등은 실행하지 말아 주십시오.

## ■ 왼쪽 클릭 메뉴 모드의 조작 방법

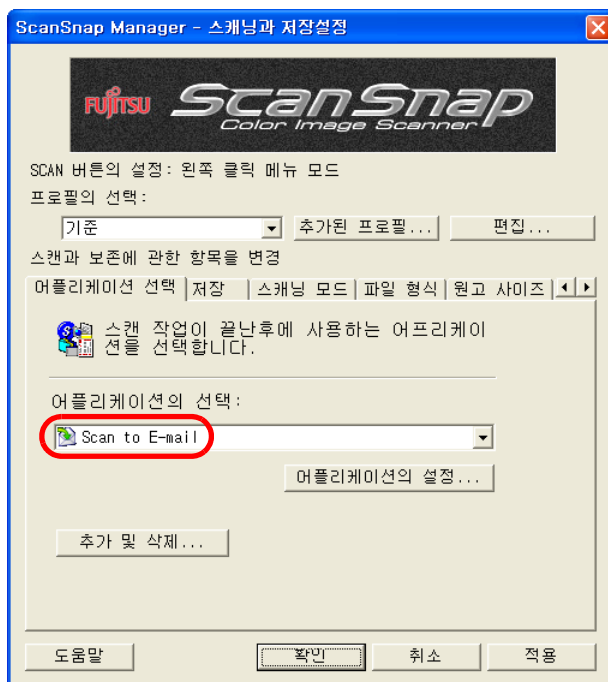


1. ScanSnap Manager 의 아이콘 **S** 의 왼쪽을 클릭하여 표시되는 메뉴에서 [ 스캔 버튼의 설정 ] 을 선택합니다 .



⇒ "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자가 표시됩니다 .

2. [ 어플리케이션 선택 ] 탭의 [ 어플리케이션의 선택 ] 드롭다운 리스트에서 "Scan to E-mail" 를 선택합니다 .

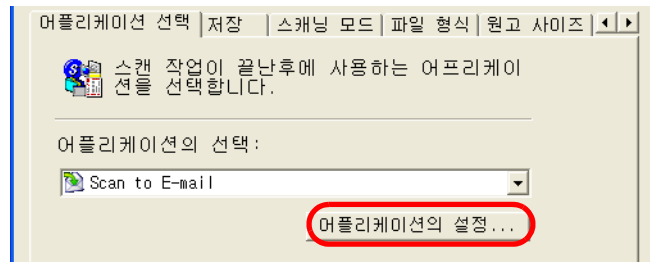


5

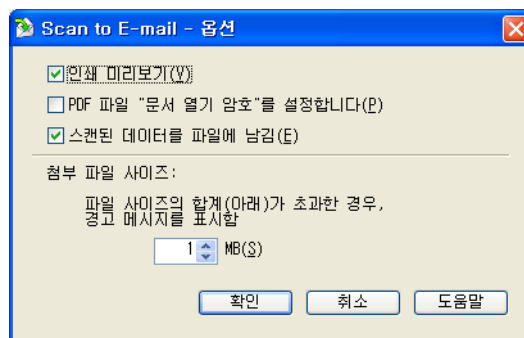
작업  
가이드

3. [Scan to E-mail] 에 관한 설정을 변경할 경우, [어플리케이션의 설정] 버튼을 클릭하여 설정을 변경합니다.

( 불필요한 경우에는 다음 순서로 진행해 주십시오 : [순서 5.](#) )



⇒ 다음 대화상자가 표시됩니다.



여기에서는 [Scan to E-mail] 에 관한 설정을 변경할 수 있습니다 :

**" 인쇄 미리보기 " 대화상자**

스캐닝이 종료되면 미리보기 화면이 표시됩니다.  
전자 메일을 첨부하기 전에 스캔 결과를 확인하실 수 있습니다.

**"PDF 파일 "문서 열기 암호" 를 설정합니다 " 확인상자**

첨부의 PDF 파일 "문서 열기 암호" 를 설정합니다.  
이 기능을 사용하시면, 전자 메일에 첨부된 PDF 파일은 패스워드 입력없이 열리지 않으므로, 중요한 서류등을 안전하게 첨부하실 수 있습니다.

**" 스캔된 데이터를 파일에 남김 " 확인상자**

메일에 첨부된 PDF 파일을 임의의 폴더에 지정합니다.  
"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 "[ 저장 ] 탭 " ([57 페이지](#)) 의 지정 폴더에 PDF 파일이 저장됩니다.

**첨부 파일 사이즈**

첨부 파일의 사이즈가 기준을 초과할 경우, 경고 메시지가 표시됩니다.  
지정 가능한 용량은 1MB~10MB 까지 입니다.  
\* 경고 메시지가 표시되어도, 첨부된 메일의 송신은 가능합니다.  
단지, 첨부 파일 권장 사이즈는 최대 2MB 까지입니다.  
( 전자메일 서비스 제공업체에 따라 달라집니다. )



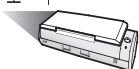
4. [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.  
⇒ "Scan to E-mail- 옵션 " 대화상자가 닫힙니다.
5. [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.  
⇒ "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자가 닫힙니다.



힌트

이 순서에서, 스캐닝의 설정을 등록하시면 다음부터 왼쪽 클릭 메뉴를 사용하여 스캔 설정을 전환할 수 있습니다.  
스캔 설정의 등록 방법에 대해서는 "4.3 스캐닝 설정을 저장" (74 페이지) 를 참조하십시오.


조작



6. ScanSnap 에 원고를 셋트시킵니다.



보다 자세한 내용은 "3.2 스캔 가능한 원고 타입" (40 페이지) 및 "3.3 원고 셋트 방법" (42 페이지) 를 참조하십시오.

7. [SCAN] 버튼  을 누릅니다.  
⇒ 스캐닝이 개시됩니다.  
⇒ 스캐닝을 종료되면, 미리보기 화면이 표시됩니다.  
( 표시되지 않도록 설정하실 수 있습니다.)



8. 미리보기 화면에서, 스캔 결과를 확인합니다.  
"문서 열기 암호"를 설정하시거나, 파일명을 변경하실 수 있습니다.



미리보기 화면

### 미리보기 화면

현재 선택된 파일의 이미지가 표시됩니다.  
다음 버튼으로 조작합니다.

- ⏪ : 이 버튼을 누르면 첫번째 페이지로 이동합니다.
- ⏩ : 이 버튼을 누르면 이전 페이지로 이동합니다.
- ▶ : 이 버튼을 누르면 다음 페이지로 이동합니다.
- ⏭ : 이 버튼을 누르면 마지막 페이지로 이동합니다.
- 1/2 : 현재 페이지 수 / 총 페이지 수
- 🔍 : 이 버튼을 누르면 확대됩니다.
- 🔍 : 이 버튼을 누르면 축소됩니다.

이미지의 확대 표시중에는 스크롤바를 사용하시거나 또는 이미지 상에서 드래그를 하여 표시 위치를 이동하실 수 있습니다.

### 파일명의 지정

현재 선택된 파일의 파일명, 파일수, 파일 사이즈가 표시됩니다.  
파일명을 변경하거나, 선택한 파일을 표시할 수 있습니다.

**파일명**

현재 선택 된 파일명이 표시됩니다.

파일명(F) : 1 / 5 파일



이 콤보박스에 파일명을 직접 입력하여 변경하실 수 있습니다.

파일명은 최대 100 문자열까지 지정 가능합니다.

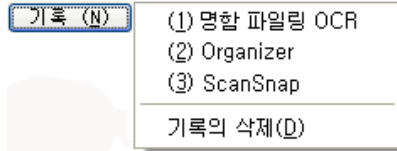
한개 이상의 파일을 선택할 경우, (v) 버튼을 클릭하여 표시되는 드롭아웃 리스트에서 선택하여 표시합니다.

"파일명"의 우측에는 현재 파일의 위치(X)와 총 파일의 수(Y)가 숫자(X / Y)로 표시합니다.

**[ 기록 ] 버튼**

"기록" 리스트에는 과거에 지정한 파일명이 기록됩니다.

(최대 10 건까지 표시됩니다. 만일 11 건 이상이 되는 경우 새로운 기록이 추가되면서 제일 오래된 파일순으로 삭제됩니다.)



[기록] 리스트에서 임의의 파일명을 선택하시면, [기록]버튼을 클릭하실 때, [파일명]이 같은 이름이 변경됩니다.

[기록의 삭제]를 선택하시면 리스트의 모든 파일명이 삭제됩니다.

**[ 시리얼화 ] 버튼**

복수의 파일인 경우 파일명의 끝자리에 시리얼 번호가 추가됩니다. 파일명과 시리얼번호가 조합되어 "\_(언더바)" 사용됩니다.

이 때, 시리얼 번호는 6 자리수까지 설정 가능합니다.

이 버튼을 사용하여 현재 선택된 파일명에 동일시킵니다.

예 : Scan.pdf, Snap.pdf, S300.pdf 의 3 개의 파일이 있는 경우 "Snap.pdf" 를 선택하시고, 3 자리의 시리얼번호를 설정하시면 파일명이 Snap\_001.pdf, Snap\_002.pdf, Snap\_003.pdf 으로 됩니다.

**총 파일 사이즈**

파일 사이즈를 표시합니다.

복수의 파일인 경우, 합계 사이즈가 표시됩니다.

(사용의 메일 소프트웨어에 따라 여기에 표시되는 파일 사이즈와 실행 후 메일 소프트웨어에 표시되는 첨부 파일의 사이즈가 다를 수 있습니다. 이것은 계산방법의 차이로 실제의 파일 사이즈는 동일합니다.)

**"PDF 파일 "문서 열기 암호" 를 설정합니다" 확인상자**

첨부의 PDF 파일 "문서 열기 암호" 를 설정합니다.

이 기능을 사용하시면, 전자 메일에 첨부된 PDF 파일은 패스워드 입력없이 열리지 않으므로, 중요한 서류등을 안전하게 첨부하실 수 있습니다.

**"스캔된 데이터를 파일에 남김" 확인상자**

메일에 첨부된 PDF 파일을 임의의 폴더에 지정합니다.

"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 "[저장] 탭" (57 페이지)의 지정 폴더에 PDF 파일이 저장됩니다.

" 이 화면을 다시 표시하지 않음 " 확인상자  
다음부터는 미리보기 화면을 표시하지 않습니다.  
순서 8 을 건너뛴니다 .

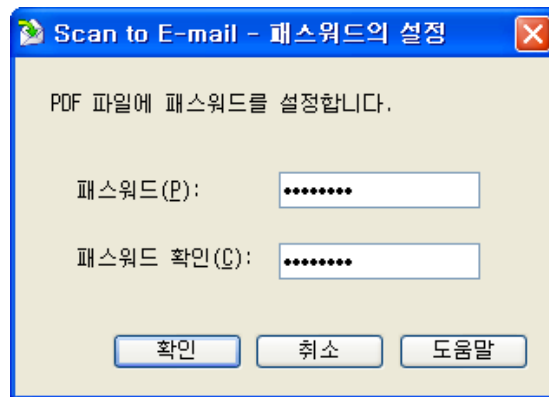
[ 메일에 첨부 ] 버튼  
이 대화상자의 설정으로 , 파일을 전자 메일에 첨부합니다 .

[ 취소 ] 버튼  
이 대화상자에서 설정된 내용이 취소되고 , 선택 이전의 화면으로 되돌아갑니다 .

[ 도움말 ] 버튼  
미리보기 화면에 관한 도움말 검색이 표시됩니다 .

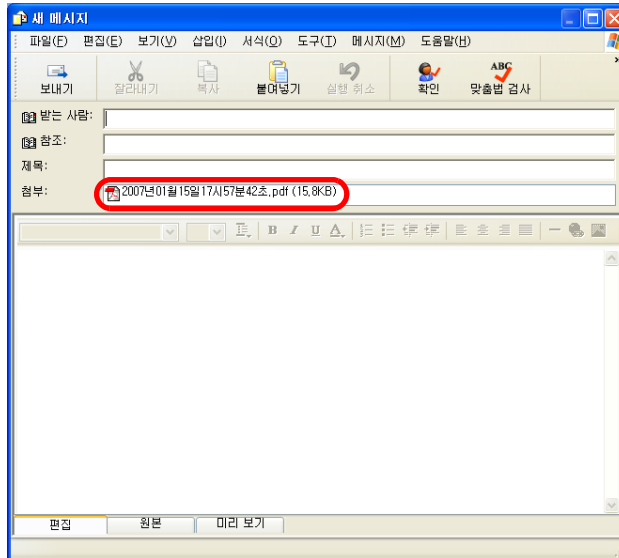
9. [ 메일에 첨부 ] 버튼을 클릭합니다 .

⇒ [Scan to E-mail- 옵션 ] 대화상자 또는 "PDF 파일 " 문서 열기 암호" 를 설정합니다 " 에 체크가 된 경우 , 패스워드 입력의 "Scan to E-mail - 패스워드의 설정 " 화면이 표시됩니다 .



패스워드를 입력하시고 [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다 .

⇒ 메일 소프트가 기동되어, 전자 메일에 파일이 첨부됩니다.



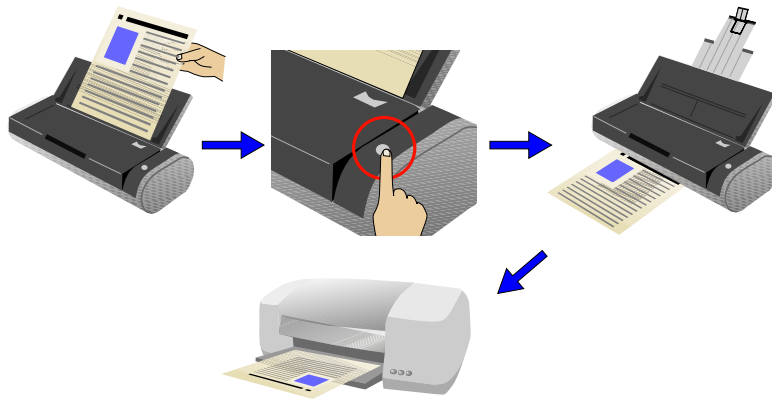
잠깐

- "미리보기" 화면을 표시중에는 ScanSnap에서 [SCAN]버튼을 누르셔도 스캐닝이 되지 않습니다. "미리보기" 화면을 닫으시고, 스캐닝을 실행해 주십시오.
- "미리보기" 화면의 표시중에는 다른 어플리케이션을 사용하여 파일의 이동, 삭제, 이름의 변경등은 실행하지 말아 주십시오.

## 5.4 ScanSnap 을 복사기 대신으로 사용

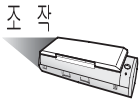
ScanSnap 으로 스캔 된 이미지를 프린터로 인쇄하는 방법을 설명합니다.  
이 기능을 사용하시면, ScanSnap 을 복사기 대신으로 사용하실 수 있습니다.

ScanSnap 으로 원고를 스캔하시면, 스캔 된 결과가 프린터로 인쇄됩니다.



- 인쇄의 초기설정은 Windows 의 제어판에 설정되어 있는 "기본 프린터" 가 사용됩니다. 스캐닝이 종료되면, 프린터의 설정을 변경할 수 있습니다.
- 스캔 방법 및 원고의 상태에 따라서, 인쇄 된 이미지에 원고의 선단에 그림자 (또는 사선등)가 나타날 수 있습니다.

## ■ 킷 메뉴 모드의 조작 방법



1. ScanSnap 에 원고를 셋트시킵니다.

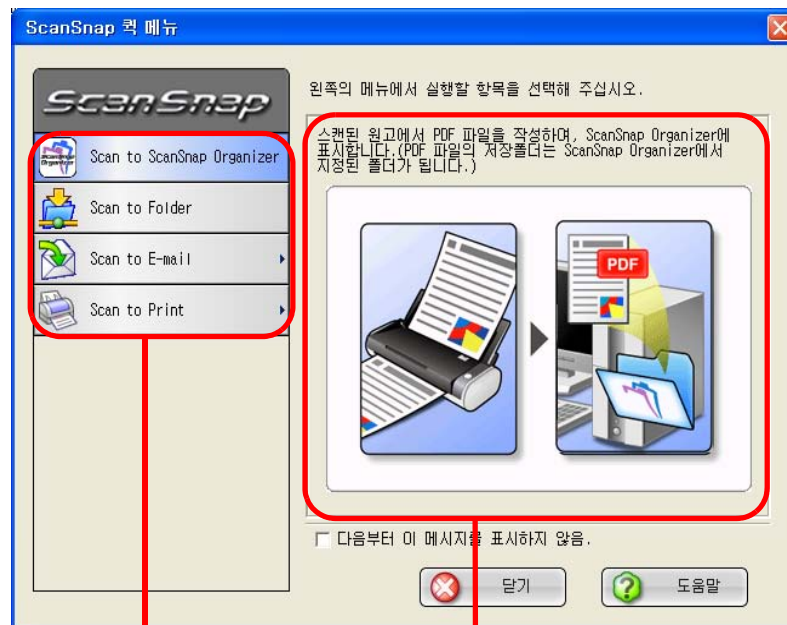


보다 자세한 내용은 "3.2 스캔 가능한 원고 타입" (40 페이지) 및 "3.3 원고 셋트 방법" (42 페이지) 를 참조해 주십시오.

2. [SCAN] 버튼  을 클릭합니다.

⇒ 스캐닝이 개시됩니다.


⇒ 스캐닝이 종료되면, ScanSnap 킷 메뉴가 표시됩니다.

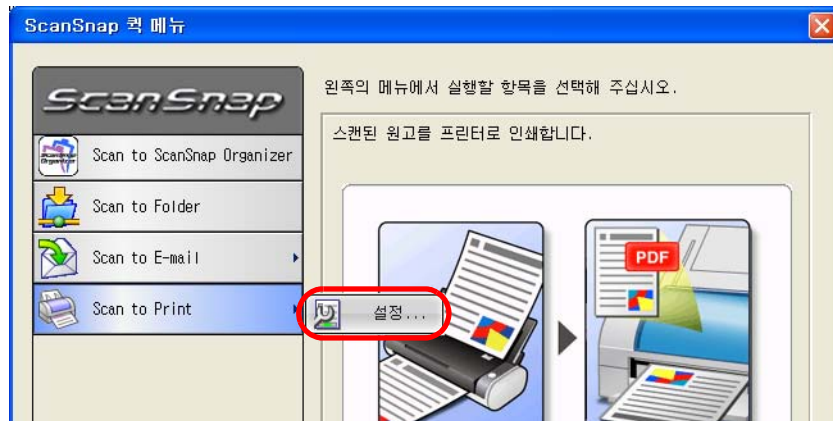


동작 기능

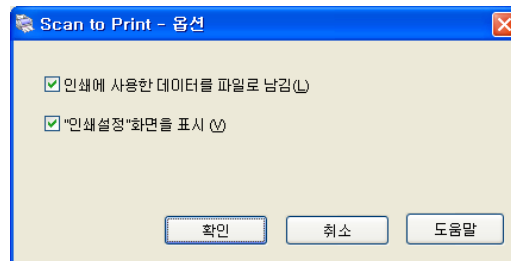
선택된 동작의 설명



3. [Scan to Print] 상에 마우스 커서를 올려 놓습니다.  
⇒ [Scan to Print] 동작에 관한 설명이 표시됩니다.
4. [Scan to Print] 동작의 설정으로 전환하실 때에는, 커서를 (▶) 마크에 올려에 올려 놓고, [ 설정 ] 버튼  설정... 을 클릭합니다.  
(초기 설정으로 하실 때에는 다음 순서로 진행해 주십시오 : [순서 6.](#))



⇒ 다음 대화상자가 표시됩니다.



이 대화상자에서 [Scan to Print] 동작은 다음과 같이 변경할 수 있습니다 :

#### " 인쇄에 사용한 데이터를 파일로 남김 " 대화상자

인쇄한 이미지 데이터를 PDF 파일로 저장합니다."ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자의 "[ 저장 ] 탭" (57 페이지)의 [ 이미지 저장 ] 드롭다운 리스트의 지정 폴더에 PDF 파일이 저장됩니다.

#### " 인쇄설정 " 화면을 표시

인쇄하기 전에, 인쇄 설정 화면을 표시합니다

5. [ 확인 ] 버튼을 클릭하여 "Scan to Print - 옵션" 대화상자를 닫아 주십시오.





[ 설정 ] 버튼을 클릭하면, 선택된 동작의 배경이 노란색으로 바뀌면서 다른 동작은 잠김 상태로 되어 선택하실 수 없습니다. 이 상태에서 다른 동작을 선택하고 싶은 경우에는, 일단 "Scan to Print - 옵션" 대화상자를 닫아 주십시오. 화면의 버튼 이 외의 임의의 장소에 클릭을 하거나, 선택의 동작 위에 마우스의 커서를 올려 놓습니다.



⇒ 잠김 상태가 해제되어, 선택된 동작이 원래의 색(파랑)으로 바뀌면서 다른 동작을 선택할 수 있습니다.

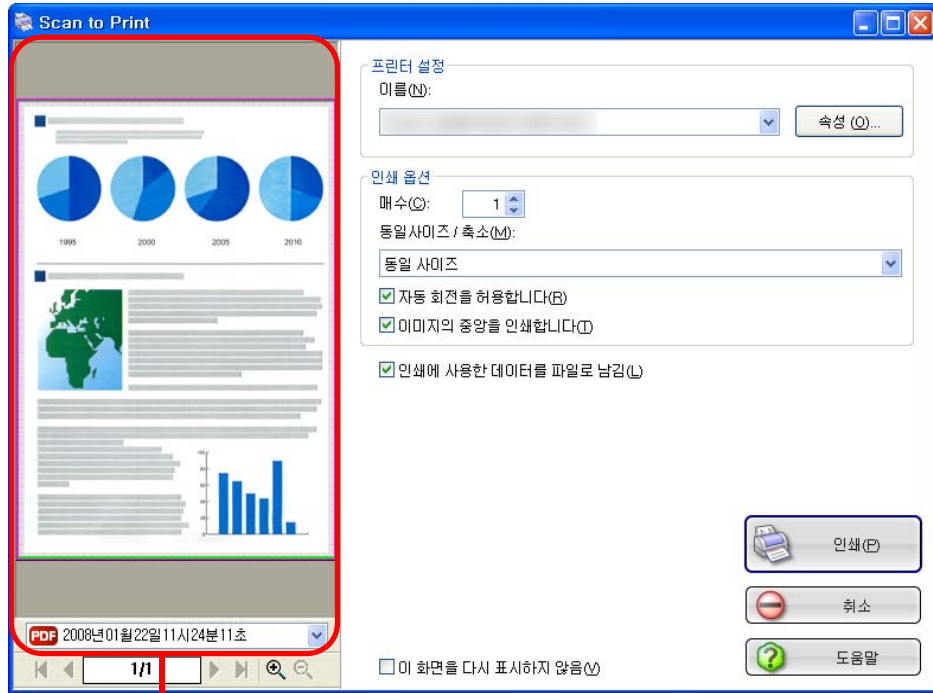
6. 동작 기능의 [Scan to Print] 을 클릭합니다.



⇒ "Scan to Print" 대화상자가 표시됩니다.

( 순서 4 에서 [" 인쇄설정 " 화면을 표시 ] 에 체크가 없는 경우에는 그대로 인쇄가 실행됩니다.)

7. 인쇄를 실행하여, [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.

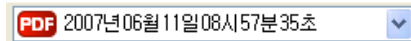


미리보기 화면

### 미리보기 화면

현재 선택된 파일의 이미지가 표시됩니다.

선택된 인쇄 대상 외의 영역은, 그림자로 표시됩니다..



스캔 된 파일명이 표시됩니다.

- ⏪ : 이 버튼을 누르면 첫번째 페이지로 이동합니다.
- ⏩ : 이 버튼을 누르면 이전 페이지로 이동합니다.
- ▶ : 이 버튼을 누르면 다음 페이지로 이동합니다.
- ⏭ : 이 버튼을 누르면 마지막 페이지로 이동합니다.
- 1/2 : 현재 페이지 수 / 총 페이지 수
- 🔍 : 이 버튼을 누르면 확대됩니다.
- 🔍 : 이 버튼을 누르면 축소됩니다.


이미지의 확대 표시중에는 스크롤바를 사용하시거나 또는 이미지 상에서 드래그를 하여 표시 위치를 이동하실 수 있습니다.

**프린터 설정**

사용하실 프린터를 선택합니다.

**이름**

현재 설정된 프린터가 표시됩니다.

프린터를 변경하실 때,  버튼을 클릭하여 표시된 리스트에서 사용하는 프린터를 선택합니다.

**[ 속성 ] 버튼**

현재 선택된 프린터의 설정 화면이 표시됩니다.

[Scan to Print] 대화상자에서 지정된 설정을 우선으로 하므로 현재 선택된 문서를 인쇄합니다.

**인쇄 옵션**

인쇄 형식을 지정합니다 :

**매수**

인쇄 부수를 지정합니다.

1 ~ 99 부까지 지정 가능합니다.

**동일사이즈 / 축소**

인쇄하는 이미지에 대해서, 출력용지 사이즈에 맞출 것인지 원본사  
이츠로 인쇄할 것인지를 선택합니다.

**출력 용지 사이즈에 맞게 축소함 :**

인쇄하는 이미지 사이즈가 인쇄 용지보다 큰 경우, 인쇄 용지에 맞춰  
축소하여 인쇄합니다. 인쇄하는 이미지 사이즈가 인쇄 용지보다 적  
은 경우에는, 등배 ( 같은 사이즈 ) 로 인쇄합니다.

**동일 사이즈 :**

이미지의 사이즈 그대로 출력합니다.

**" 자동 회전을 허용합니다 " 확인상자**

이미지의 가로 세로의 비율에 맞춰 회전시키고, 인쇄를 실행합니다.

**" 이미지의 중앙을 인쇄합니다 " 확인상자**

이미지가 용지 중앙에 오도록하여 인쇄합니다.

**" 인쇄에 사용한 데이터를 파일로 남김 " 확인상자**

인쇄한 데이터를 PDF 파일로 저장합니다.

"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자의 "[ 저장 ] 탭  
( 57 페이지 ) 의 지정 폴더에 PDF 파일이 저장됩니다.

**" 이 화면을 다시 표시하지 않음 " 확인상자**

다음부터는 미리보기 화면을 표시하지 않습니다.

순서 7 을 건너뛴니다.

**[ 인쇄 ] 버튼**

이 대화상자의 변경된 설정 내용으로 인쇄를 실행합니다.

**[ 취소 ] 버튼**

본 화면에서 설정된 내용이 취소되어, 선택 이전의 화면 (ScanSnap 킷 메뉴) 으로 되돌아갑니다.

---

### [ 도움말 ] 버튼

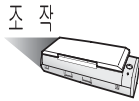
미리보기 화면에 관한 도움말 검색이 표시됩니다.

⇒ 인쇄를 실행합니다.

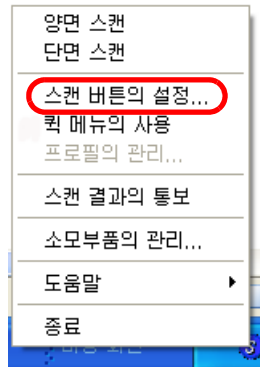


- 킷 메뉴를 표시하시고 "Scan to Print" 대화상자를 닫을 때까지 ScanSnap 의 [SCAN] 버튼을 누르셔도 스캐닝이 되지 않습니다. 다른 동작을 종료하시고 다시 스캐닝을 실행해 주십시오.
- 킷 메뉴를 표시하고, "Scan to Print" 대화상자를 닫을 때까지 다른 어플리케이션을 사용하여 파일의 이동, 삭제, 이름의 변경등은 실행하지 말아 주십시오.

## ■ 왼쪽 클릭 메뉴 모드의 조작 방법

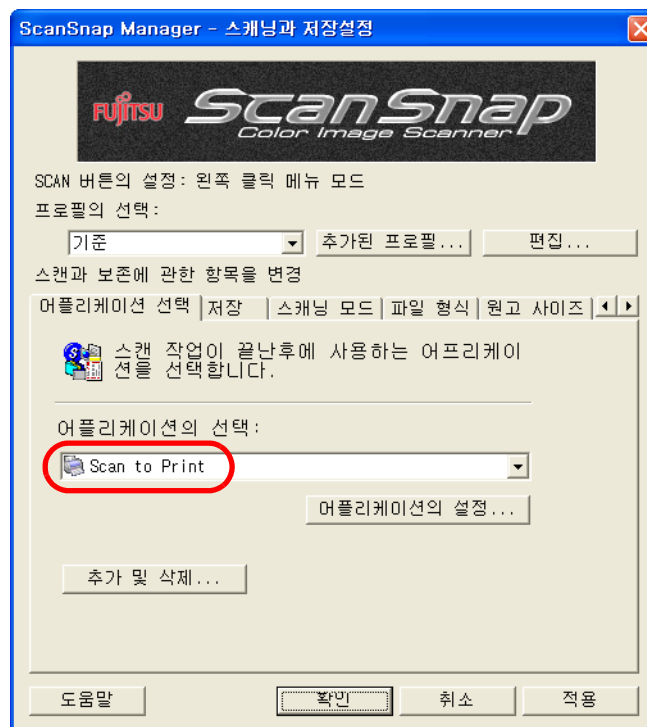


1. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여 표시되는 메뉴에서 [ 스캔 버튼의 설정 ] 을 선택합니다.

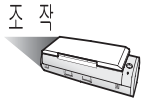


⇒ "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자가 표시됩니다.

2. [ 어플리케이션 선택 ] 탭의 [ 어플리케이션의 선택 ] 드롭다운 리스트에서 "Scan to Print" 를 선택합니다.







6. ScanSnap 에 원고를 셋트시킵니다 .



보다 자세한 내용은 "3.2 스캔 가능한 원고 타입 " (40 페이지) 및 "3.3 원고 셋트 방법 " (42 페이지) 를 참조해 주십시오 .

7. [SCAN] 버튼  을 클릭합니다 .

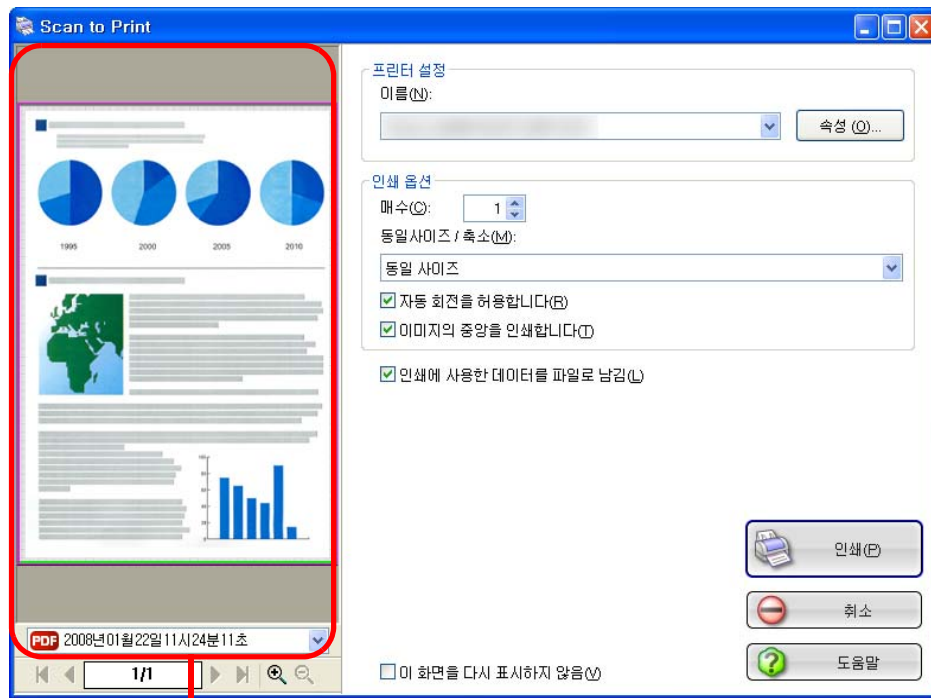
⇒ 스캐닝이 개시됩니다 .

⇒ 스캐닝이 종료되면 , "Scan to Print" 대화상자가 표시됩니다 .

( "Scan to Print" 대화상자가 표시되지 않도록 설정할 수 있습니다 .)



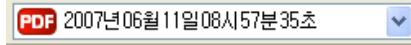
8. 인쇄를 설정하시고 , [ 인쇄 ] 버튼을 클릭합니다 .



미리보기 화면

## 미리보기 화면

현재 선택된 파일의 이미지가 표시됩니다.  
선택된 인쇄 대상 외의 영역은, 그림자로 표시됩니다.



스캔 된 파일명이 표시됩니다

- : 이 버튼을 누르시면 첫번째 페이지로 이동합니다.
- : 이 버튼을 누르시면 이전 페이지로 이동합니다.
- : 이 버튼을 누르시면 다음 페이지로 이동합니다.
- : 이 버튼을 누르시면 마지막 페이지로 이동합니다.
- : 현재 페이지 수 / 총 페이지 수
- : 이 버튼을 누르시면 확대됩니다.
- : 이 버튼을 누르시면 축소됩니다.

이미지의 확대 표시중에는 스크롤바를 사용하시거나 또는 이미지 상에서 드래그를 하여 표시 위치를 이동하실 수 있습니다.

## 프린터 설정

사용하실 프린터를 선택합니다.

### 이름

현재 설정된 프린터가 표시됩니다.  
프린터를 변경하실 때, 버튼을 클릭하여 표시된 리스트에서 사용하는 프린터를 선택합니다.

### [속성] 버튼

현재 선택된 프린터의 설정 화면이 표시됩니다.  
[Scan to Print] 대화상자에서 지정된 설정을 우선으로 하므로 현재 선택된 문서를 인쇄합니다.

## 인쇄 옵션

인쇄 형식을 지정합니다 :

### 매수

인쇄 부수를 지정합니다.  
1 ~ 99 부까지 지정 가능합니다.

### 동일사이즈 / 축소

인쇄하는 이미지에 대해서, 출력용지 사이즈에 맞출 것인지 원본사  
이츠로 인쇄할 것인지를 선택합니다.

#### 출력 용지 사이즈에 맞게 축소함 :

인쇄하는 이미지 사이즈가 인쇄 용지보가 큰 경우, 인쇄 용지에 맞춰  
축소하여 인쇄합니다. 인쇄하는 이미지 사이즈가 인쇄 용지보다 적  
은 경우에는, 등배 (같은 사이즈)로 인쇄합니다.

#### 동일 사이즈 :

이미지의 사이즈 그대로 출력합니다.

### "자동 회전을 허용합니다" 확인상자

이미지의 가로 세로의 비율에 맞춰 회전시키고, 인쇄를 실행합니다.



**" 이미지의 중앙을 인쇄합니다 " 확인상자**

이미지가 용지 중앙에 오도록하여 인쇄합니다.

**" 인쇄에 사용한 데이터를 파일로 남김 " 확인상자**

인쇄한 데이터를 PDF 파일로 저장합니다.

"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자의 "[ 저장 ] 탭 " (57 페이지) 의 지정 폴더에 PDF 파일이 저장됩니다.

( 초기 설정은 , 체크가 없습니다. )

**" 이 화면을 다시 표시하지 않음 " 확인상자**

다음부터는 미리보기 화면을 표시하지 않습니다.

순서 8 을 건너뛴니다.

**[ 인쇄 ] 버튼**

대화상자의 설정 변경내용으로 인쇄를 실행합니다.

**[ 취소 ] 버튼**

인쇄 처리를 취소합니다.

**[ 도움말 ] 버튼**

미리보기 화면에 관한 도움말 검색이 표시됩니다.

⇒ 인쇄를 실행합니다.



잠깐

- "Scan to Print" 대화상자를 열고, ScanSnap의 [SCAN] 버튼을 누르셔도 스캐닝이 되지 않습니다. "Scan to Print" 대화상자를 닫으시고 스캐닝을 실행해 주십시오.
- "Scan to Print" 대화상자의 표시중에는 파일의 이동, 삭제, 이름의 변경등 실행하지 말아 주십시오.



# 제 6 장



## 여러가지 방법의 스캔

이 장에서는 ScanSnap 의 여러가지 스캔 방법에 대해서 설명합니다.


---

6.1 ScanSnap Manager 을 사용한 스캔 .....	136
6.2 명함의 스캐닝 .....	164
6.3 ScanSnap Organizer 의 사용 .....	171

---

## 6.1 ScanSnap Manager 을 사용한 스캔

ScanSnap 은 구입시의 상태에서 즉시 사용하실 수 있습니다.

초기설정을 사용하시면, [SCAN] 버튼  을 누르시기만 하면 됩니다. 또한, 특정한 스캔에 대해서는 수동으로 설정 가능합니다. 여기에서는 특정 조건으로 스캔 또는, 스캔된 이미지를 가공하는 방법 등에 대해서 대표적인 예를 들어 설명합니다.

### ScanSnap Manager 의 기본 설정값 < 킷 메뉴 모드 >

스캐닝과 저장설정	기본설정값
어플리케이션	스캔 후 지정합니다
저장	[ 내 문서 ] 의 [ 내 그림 ] 폴더 (Windows Vista 의 경우 : [ 그림 ] 폴더 )
파일명의 설정	날짜 및 시간 (OS 시스템의 설정을 따릅니다)
스캔 후, 파일명을 변경함	사용불가
화질의 선택	Normal ( 고속읽기 )
칼라 모드 선택	자동 칼라 인식 ( 원고 마다 [ 칼라 ] 또는 [ 흑백 ] 을 자동 식별합니다. )
스캔면의 선택	Duplex Scan( 양면 )
연속 스캔을 유효로 합니다	무효
읽기 모드 옵션	
밝기	기준
문자를 선명하게 합니다 ( 칼라모드에 한함 )	무효
빈 페이지를 자동적으로 삭제합니다	유효
문자열의 기울어짐을 자동적으로 보정합니다	무효
원고 방향을 자동적으로 보정합니다	유효
원고의 스캔되는 면이 위로 오도록 셋트시킵니다	인스톨시 결정
파일 형식의 선택	PDF (*.pdf) 에 한함
검색 가능한 PDF ( 스캐닝의 OCR 처리 )	무효
파일 형식 옵션	
PDF 파일 옵션	PDF 파일 ( 여러개의 페이지를 한개의 PDF 로 만듭니다 )
PDF 의 패스워드를 설정하십시오	사용불가
고정 패스워드를 사용합니다	사용불가
원고 사이즈의 선택	사이즈 자동 선택

스캐닝과 저장설정	기본설정값
사이즈가 다른 원고를 동시에 스캐닝합니다	무효
파일 사이즈	
압축률	3

## ScanSnap Manager 의 기본 설정값 &lt; 왼쪽 클릭 메뉴 모드 &gt;


스캐닝과 저장설정	기본설정값
어플리케이션	ScanSnap Organizer
저장	[ 내 문서 ] 의 [ My ScanSnap ] 폴더 (Windows Vista 의 경우 : [ 문서 ] 의 [ ScanSnap ] 폴더)
파일명의 설정	날짜 및 시간 (OS 시스템의 설정을 따릅니다)
스캔 후, 파일명을 변경함	무효
화질의 선택	Normal ( 고속읽기 )
칼라 모드 선택	자동 칼라 인식 ( 원고 마다 [ 칼라 ] 또는 [ 흑백 ] 을 자동 식별합니다.)
스캔면의 선택	Duplex Scan( 양면 )
연속 스캔을 유효로 합니다	무효
읽기 모드 옵션	
밝기	Normal( 고속읽기 )
문자를 선명하게 합니다 ( 칼라모드에 한함 )	무효
빈 페이지를 자동적으로 삭제합니다	유효
문자열의 기울어짐을 자동적으로 보정합니다	무효
원고 방향을 자동적으로 보정합니다	유효
원고의 스캔되는 면을 위로 오도록 셋트시킵니다	인스톨 시에 결정
파일 형식의 선택	PDF (*.pdf)
검색 가능한 PDF ( 스캐닝의 OCR 처리 )	무효
파일 형식 옵션	
PDF 파일 옵션	PDF 파일 ( 여러개의 페이지를 한개의 PDF 로 만듭니다 )
PDF 의 패스워드를 설정하십시오	무효
고정 패스워드를 사용합니다	무효
원고 사이즈의 선택	사이즈 자동 선택
사이즈가 다른 원고를 동시에 스캐닝합니다	무효
파일 사이즈	

스캐닝과 저장설정	기본설정값
압축률	3




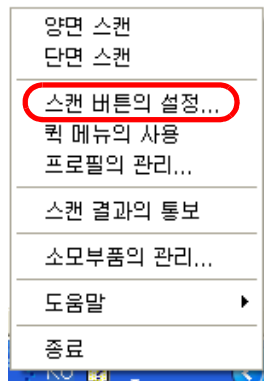
- "ScanSnap Manager- 스캐닝과 저장설정 " 대화상자를 사용하여 설정을 변경할 수 있습니다. 자세한 내용은 "4.2 스캔 설정을 변경하기 " (49 페이지) 를 참조해 주십시오. 퀵 메뉴 모드와 왼쪽 클릭 메뉴 모드에 대한 설정은 " 부록 C 퀵 메뉴 모드 / 왼쪽 클릭 메뉴 모드 " (215 페이지) 를 참조해 주십시오.
- 어플리케이션의 선택은, 사용자 설치에서 ScanSnap Organizer 를 설치하지 않았을 경우, [ 어플리케이션의 선택 ] 의 초기값은 [ 파일을 스캔 ] 으로 설정됩니다.

■ 단면에 한해서 스캔을 실행

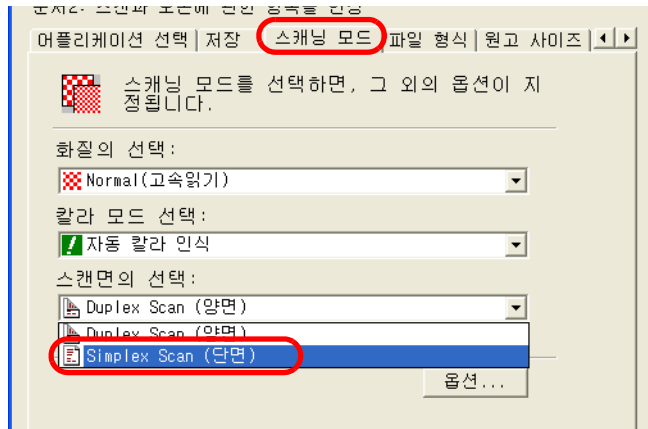
ScanSnap 의 [SCAN] 버튼  은 초기설정으로 "Duplex( 양면 )" 모드로 설정되어 있습니다. [SCAN] 버튼으로 "Simplex" ( 단면 ) 만 스캔하시고 싶은 경우에는 다음 순서로 설정을 변경합니다.



1. ScanSnap Manager 아이콘  의 오른쪽을 클릭하여 [ 스캔 버튼의 설정 ] 을 선택합니다.



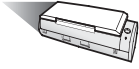
2. [ 스캐닝 모드 ] 탭을 선택하여 "스캔면의 선택" 드롭다운 리스트에서 "Simplex Scan( 단면 )" 을 선택합니다.



3. [ 확인 ] 버튼을 클릭하여 창을 닫습니다.



조 작



4. 원고를 스캐너에 셋트시킵니다.

5. [SCAN] 버튼  을 클릭합니다.

⇒ "Simplex( 단면 )" 모드로 스캔합니다.



힌트

"Duplex( 양면 )" 모드로 스캔을 하고 싶은 경우에는 순서 2 로 되돌아가서 [ 양면 스캔 ] 을 선택해 주십시오 . 한번 설정하시면 , 설정을 변경하실 때까지 유효가 됩니다 .





## ■ 칼라 원고를 흑백으로 스캔

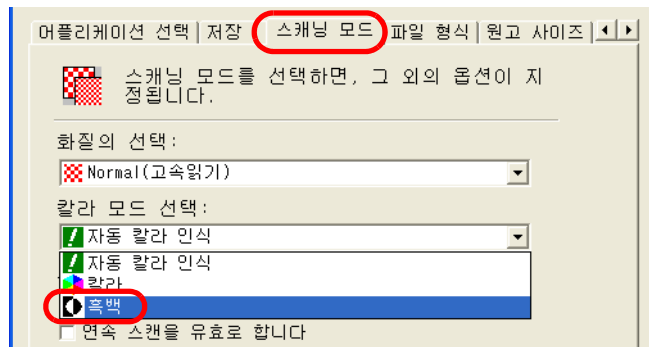
ScanSnap 에서 칼라 원고를 스캔하여 " 칼라 압축률 " 모드를 사용하여 파일 크기를 줄일 수 있습니다. 만일 " 칼라 고압축 " 모드에서 스캔된 다량의 원고일 경우, 공간을 효율적으로 사용하여 저장할 수 있습니다. [ 파일 사이즈 ] 탭의 슬라이더바를 사용하여 압축률을 줄일 수 있습니다. 칼라 고압축의 환경에서 스캔을 할 경우, 다음 순서대로 설정을 변경해 주십시오. 이 설정은 왼쪽 클릭 메뉴 모드에서만 변경 가능합니다.



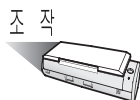
1. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여 " 스캔 버튼의 설정 " 을 선택합니다.




2. [ 스캐닝 모드 ] 탭을 선택하여 " 칼라 모드 선택 " 에서 " 흑백 " 을 선택합니다. 거꾸로, 칼라 고정으로 스캔하고 싶은 경우에는 " 칼라 " 를 선택합니다.



3. [ 확인 ] 버튼을 클릭하여 대화상자를 닫습니다.



4. 원고를 스캐너에 셋트시킵니다.
5. [SCAN] 버튼  을 클릭합니다.  
⇒ 스캔 결과가 흑백으로 출력됩니다.

## ■ 칼라 원고를 고압축 모드로 스캔

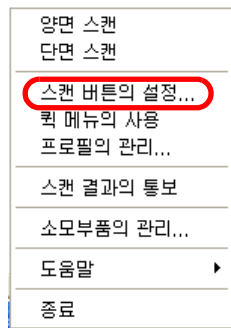
ScanSnap 은 , 스캔 된 데이터를 저장할 때 파일 크기를 적게 하기 위해서 칼라 원고를 고압축으로 저장하는 " 칼라 고압축 " 모드 설정을 가지고 있습니다.

예를 들어 , 막대한 분량의 스캔에서도 본 기능의 " 칼라 고압축 " 모드를 유효로 설정하시면 , PDF 파일로 정리하여 저장하실 수 있습니다 . 더욱이 [ 파일 사이즈 ] 탭의 고압축 슬라이더 바를 조절하여 고압축 효과를 높이실 수 있습니다 .

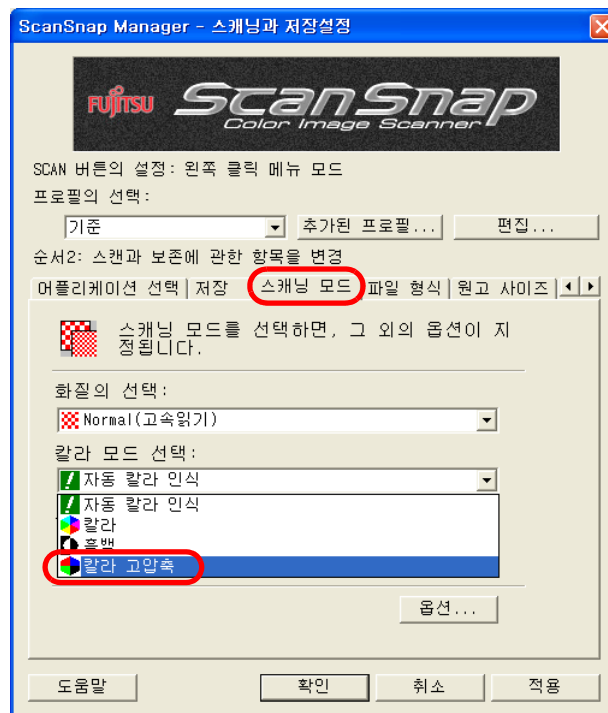
고압축 설정은 다음 순서와 같습니다 .



1. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여 " 스캔 버튼의 설정 " 을 선택합니다 .

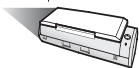


2. [ 스캐닝 모드 ] 탭에서 , " 칼라 모드 선택 " 에서 " 칼라 고압축 " 을 선택합니다 .



3. [ 확인 ] 버튼을 클릭하시고 대화상자를 닫습니다 .

조 작



4. 스캐너에 원고를 셋트시킵니다.

5. [SCAN] 버튼  을 누릅니다.

⇒ 스캔된 원고가 고압축으로 인식되어 출력됩니다.



잠깐

" 칼라 고압축 " 은 문자와 배경 부분을 분리하여 배경 부분을 고압축시킵니다. 때문에, 문자 공간의 원고를 스캔하시면 문자가 깨끗하게 그대로 파일 크기를 작게 만들 수 있습니다. 만일 사진이나 도면등이 배경으로 인식되어 고압축이 되므로 이미지 화질이 저하되므로 사진등의 이미지를 스캔하기에는 적당치 않습니다.

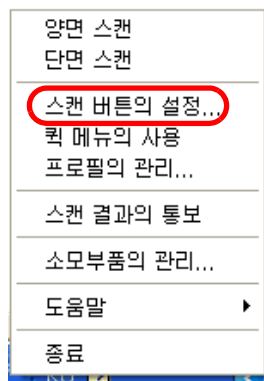


## ■ 빈 페이지 건너 뛰기

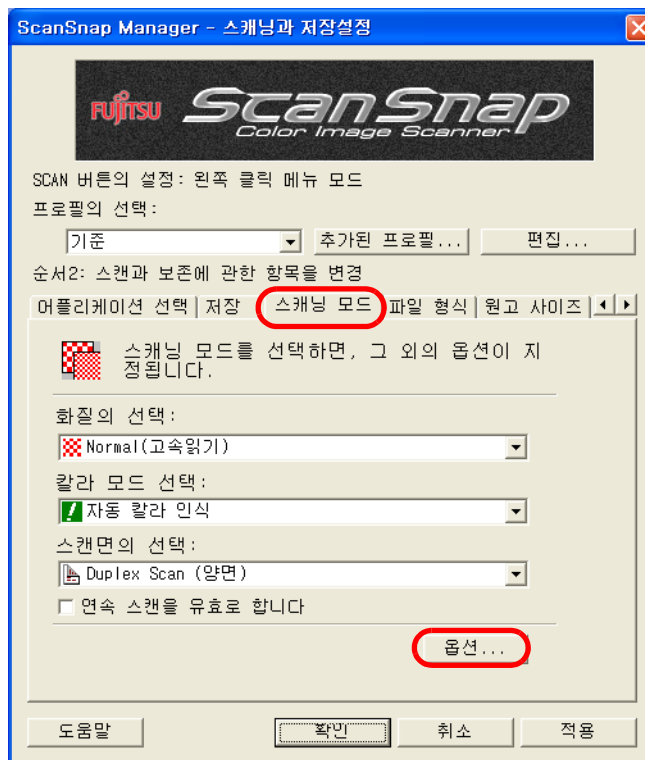
ScanSnap 은 스캔 된 원고에서 불필요한 빈 페이지를 자동적으로 삭제하여 출력합니다. 예를 들어, 양면 및 단면 원고가 섞여 있을 경우에는 양면 스캔을 실행하시면 단면 원고의 뒷면(빈 페이지)은 자동적으로 건너 뛰고 필요한 페이지만을 출력하실 수 있습니다. 이하의 순서로 설정을 변경할 수 있습니다.



1. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여 "스캔 버튼의 설정" 을 선택합니다.



2. [스캐닝 모드] 탭을 선택하여 [옵션] 버튼을 클릭합니다.





## ■ 원고 기울어짐의 보정

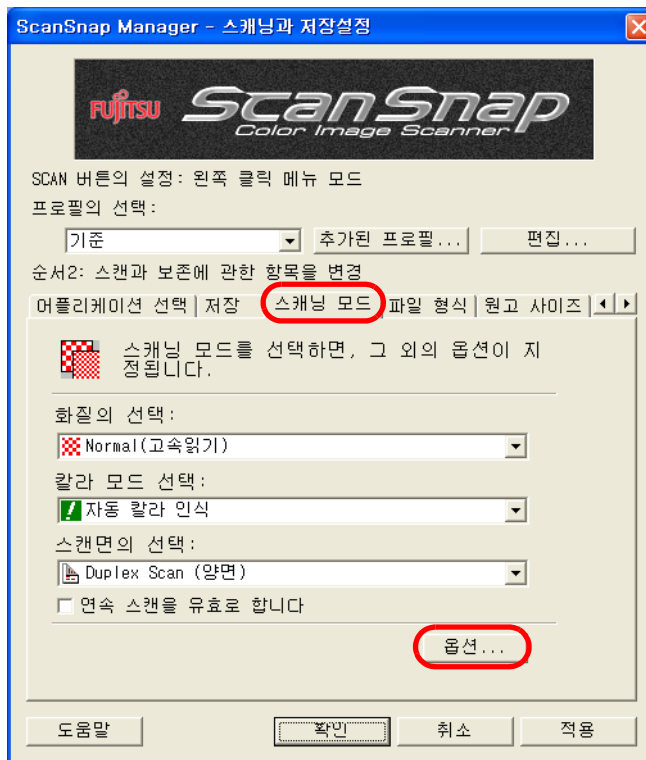
ScanSnap 은 원고가 기울어져 스캔될 경우 자동적으로 보정되어 출력됩니다.  
이하의 순서로 설정을 변경할 수 있습니다.



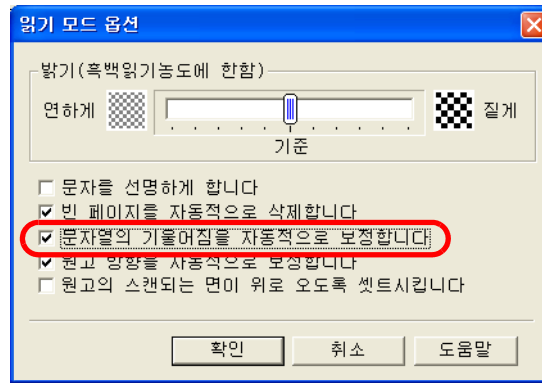
1. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여 "스캔 버튼의 설정" 을 선택합니다.



2. [스캐닝 모드] 탭을 선택하여 [옵션] 버튼을 클릭합니다.



3. " 문자열의 기울어짐을 자동적으로 보정합니다 " 에 체크합니다 .



4. [ 확인 ] 버튼을 클릭하여 창을 닫아 주십시오 .  
 ⇒ 다음부터는 이 기능이 유효로 됩니다 .



- 최대 +/-5 도까지 기울기를 보정할 수 있습니다 .  
 또한 문자열을 기준으로 하여 보정되기 때문에 다음과 같이 원고는 이미지가 기울어질 수 있습니다 :
- 문자열 혹은 행간의 간격이 좁거나 문자가 겹쳐져 있는 원고
  - 검정 바탕의 글자 혹은 장식이 많은 문자
  - 사진 혹은 도면이 많고 문자가 적은 원고
  - 문자 배경에 무늬가 많은 원고
  - 문자가 일정 방향으로 향하고 있지 않는 원고 ( 예 . 도면등 )
  - 대각선 방향으로 긴 직선이 있는 원고
  - 손으로 직접 적은 원고
- \* 이러한 원고를 스캔할 경우에는 체크를 없앱니다 .



## ■ 원고 이미지의 방향을 보정

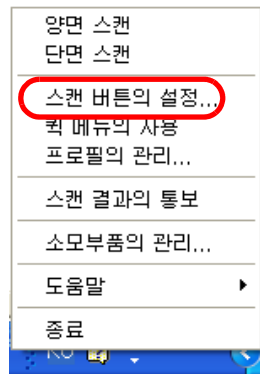
일반적으로 사무실에서 사용되는 용지의 배치에 가로 도면이 있거나, 배치 방향이 복잡하게 섞여 있는 경우가 있습니다.

또한, 이하의 상하 배치의 양면 원고는 상하 거꾸로 인쇄됩니다.

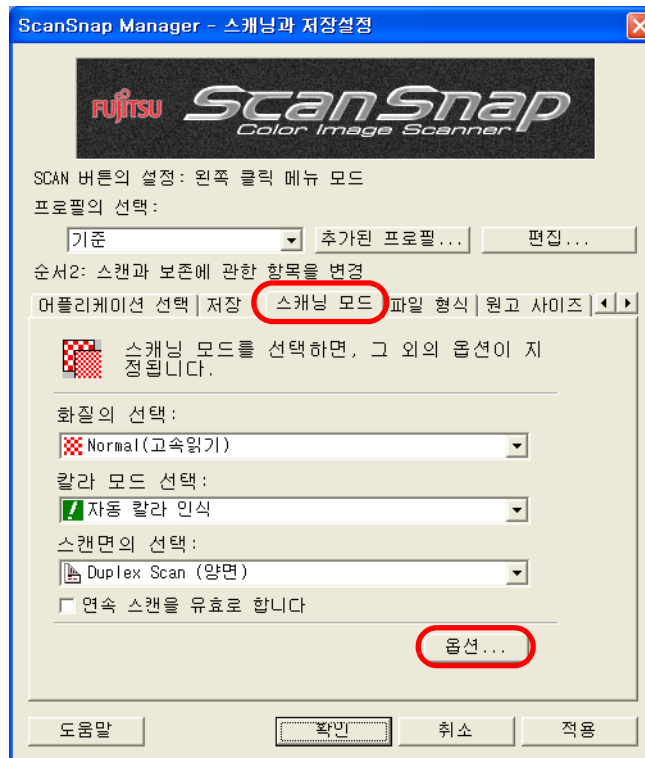
이러한 원고를 스캔할 경우, 자동적으로 방향을 맞추어 출력할 수 있습니다.



1. ScanSnap Manager 아이콘 **S**의 오른쪽을 클릭하여, "스캔 버튼의 설정"을 선택합니다.

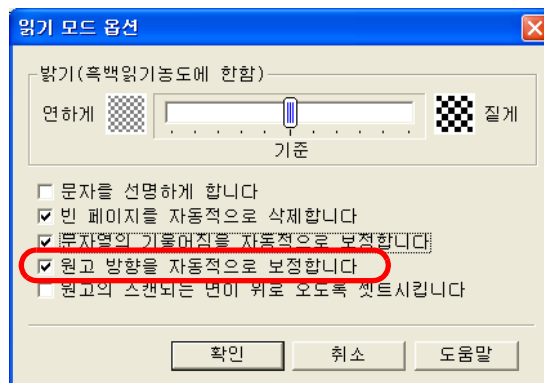


2. [스캐닝 모드] 탭을 선택하여 [옵션] 버튼을 클릭합니다.





3. " 원고 방향을 자동적으로 보정합니다 " 에 체크합니다 .



4. [ 확인 ] 버튼을 클릭하여 모든 창을 닫습니다 .

⇒ 다음 스캐닝 부터는 유효로 됩니다 .



문자열을 기준으로 하여 보정되므로 다음과 같이 원고는 이미지가 기울어질 수 있습니다 :

- 극단적으로 큰 문자 혹은 너무 작은 문자
- 문자간 혹은 행간이 겹쳐진 문자가 많은 경우
- 하선 및 사선이 겹쳐진 문자가 많은 경우
- 사진 혹은 도면이 많고 문자가 적은 원고
- 문자 배경에 무늬가 많은 원고
- 문자가 일정 방향으로 향하고 있지 않는 원고 ( 예 . 도면등 )
- 알파벳 대문자로만 적혀 있는 원고
- 손으로 직접 적은 원고

\* 이러한 원고를 스캔할 경우에는 체크를 없앱니다 .



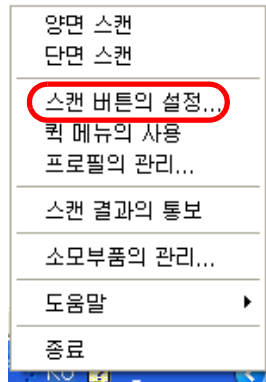
## ■ 사이즈가 다른 원고를 동시에 스캔

"사이즈가 다른 원고를 동시에 스캐닝합니다" 확인상자에 체크하시면, 사이즈에 구별없이 원고를 스캔하실 수 있습니다.

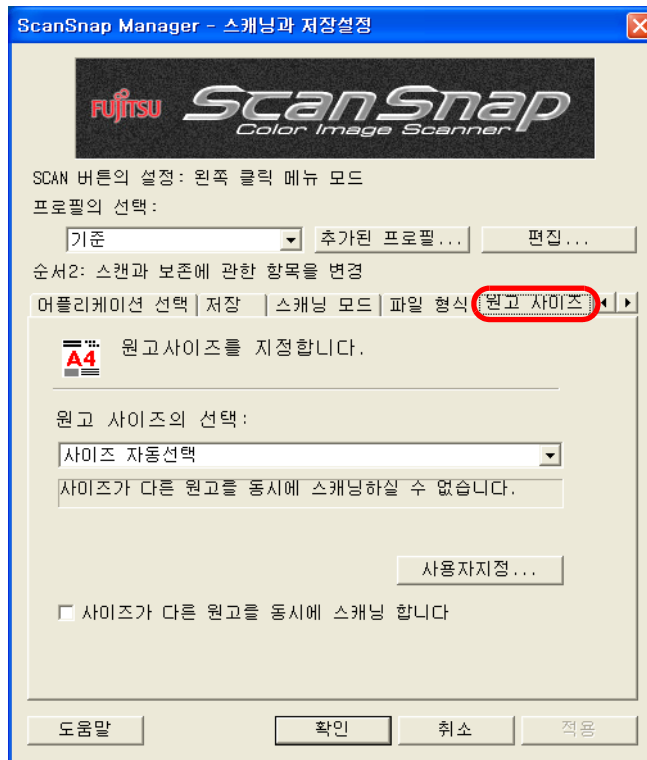
다음은 설정 변경의 순서를 설정하고 있습니다.



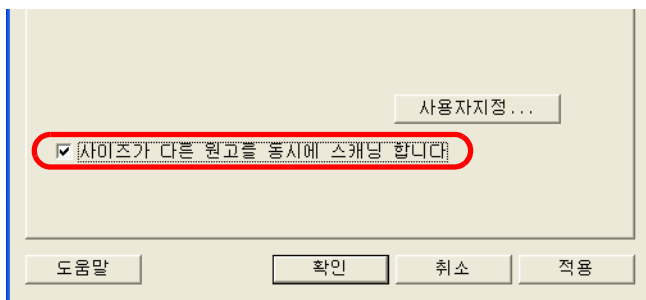
1. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여 "스캔 버튼의 설정" 을 선택합니다.



2. [ 원고 사이즈 ] 탭을 클릭합니다.



3. " 사이즈가 다른 원고를 동시에 스캐닝합니다 " 에 체크합니다 .



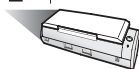
4. [ 확인 ] 버튼을 클릭하시면 모든 창이 닫힙니다 .



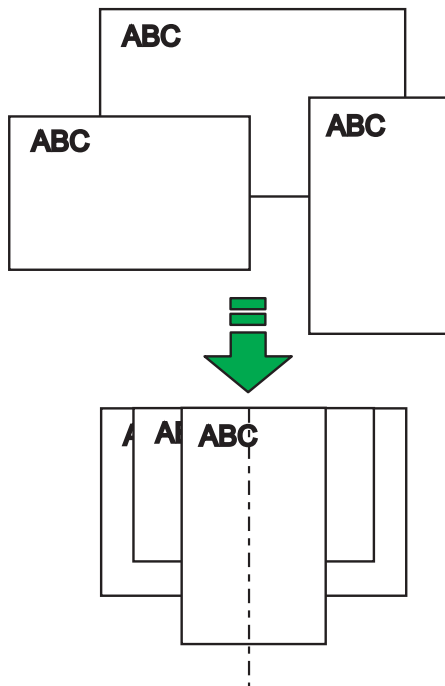
이 기능은 [ 원고 사이즈의 선택 ] 드롭다운 메뉴에서 " 사이즈 자동 선택 " 이 선택된 환경에서 설정 가능합니다 .



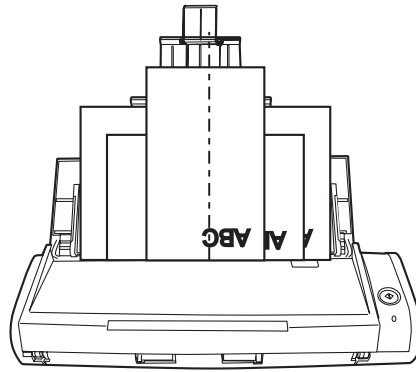
조 작



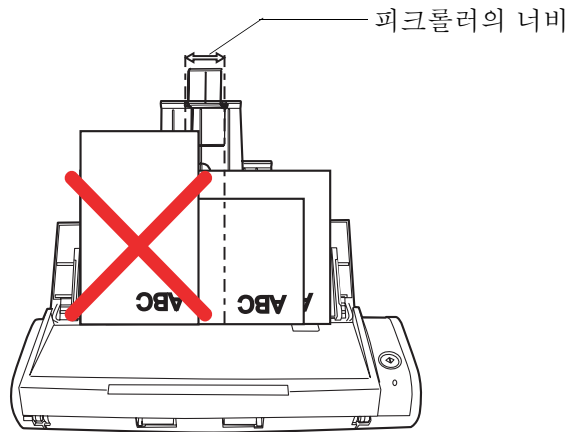
5. 모든 원고의 가장자리를 정렬합니다 .




6. 원고를 급지 튜브에 셋트시킵니다.

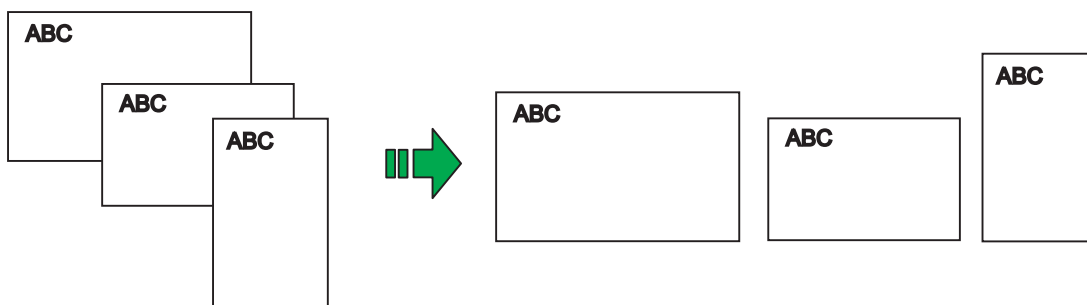


- 모든 원고가 피크롤러 (가운데) 밑에 오도록 셋트시켜 주십시오.  
( 피크롤러에서 벗어난 위치에 원고가 셋트되어 있으면 급지되지 않습니다.)



- 사이드 가이드는 최대 크기의 원고 너비에 맞춰 조절합니다.
- 사이드 가이드로 조절하기 힘들 정도로 폭이 너무 좁은 원고는 똑바로 셋트시킵니다. 만일 스캔되는 동안 기울어짐이 생기거나 스캔된 이미지에 굴곡 (클립 또는 기울어진 선) 이 생길 수 있습니다. 또는 원래의 사이즈보다 출력 사이즈가 다를 수 있습니다. 원고가 바르게 급지되지 않을 경우에는, 너비가 같은 원고끼리 묶어서 스캔하실 것을 권장합니다 : 너무 작은 원고를 무리하게 사이드 가이드로 조절하실 때에는 원고 결림이 발생할 수 있습니다.

7. [SCAN] 버튼  을 누릅니다.  
 ⇒ 각각 다른 크기의 원고를 일치시켜 출력시킵니다.



잠깐

스캔된 이미지에 기울어짐이 생길 경우에는 출력 크기와 원래 크기가 다를 수 있습니다.

## ■ 복수의 파일을 저장

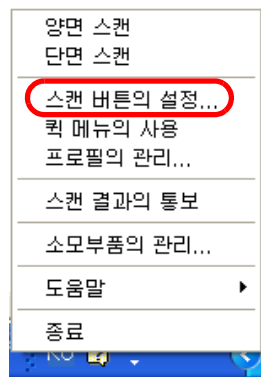
ScanSnap 은 스캔 된 원고를 일정 페이지마다 구별하여 각각의 파일로서 저장할 수 있습니다.

예를 들면, 정형 사이즈의 전표를 한번 스캔하고, 한 장씩 각각의 파일로 저장하실 수 있습니다.

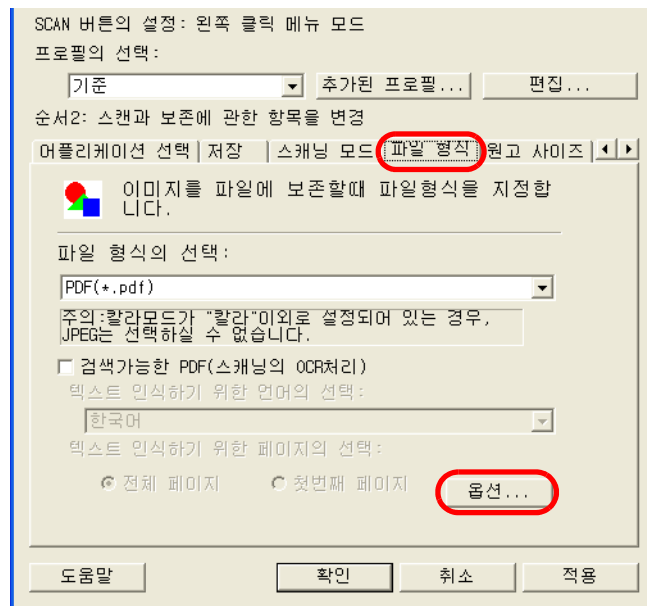
다음은 설정 변경의 순서를 설명합니다.



1. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여 "스캔 버튼의 설정" 을 선택합니다.

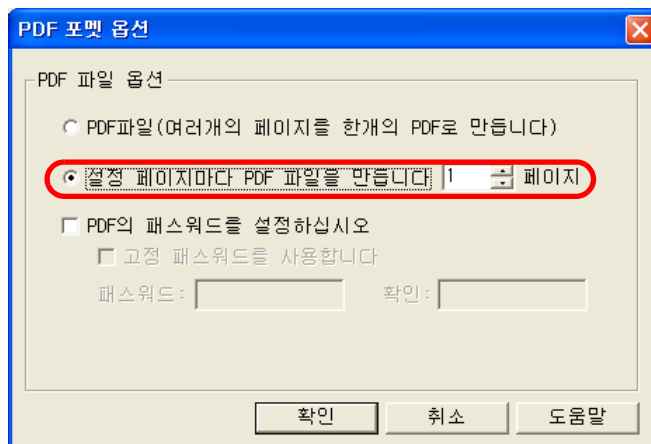


2. [ 파일 형식 ] 탭을 선택하여, [ 옵션 ] 버튼을 클릭합니다.



[ 파일 형식의 선택 ] 에서 "PDF(\*.pdf)" 이 선택되었는지 확인해 주십시오.

3. "PDF 포맷 옵션" 창에서 "설정 페이지마다 PDF 파일을 만듭니다" 를 선택하여 페이지 수를 설정합니다.  
스캐닝 된 이미지에서 지정된 페이지를 스캔하실 때마다 하나의 PDF 파일이 작성됩니다.



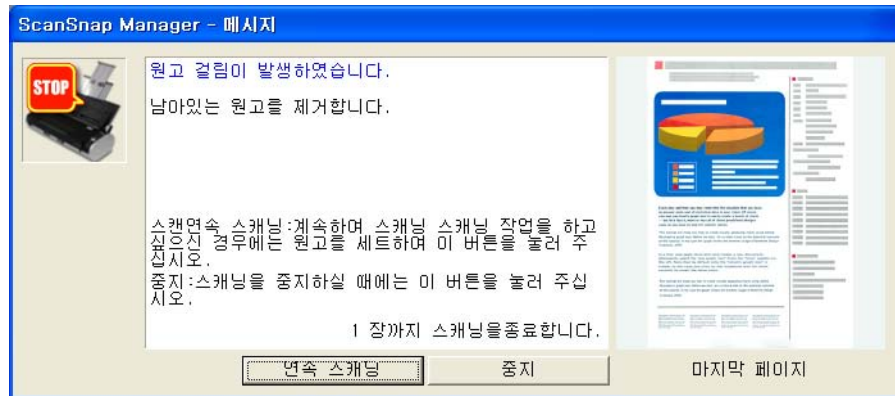
힌트

"양면 스캔" 모드에서 한 장의 원고(앞/뒤)는 두 페이지로 작성됩니다. 또한 [스캐닝 모드] 탭에서 ⇨ [옵션] 버튼을 누르시고 "빈 페이지를 자동적으로 삭제합니다"에 체크가 되어 있으면, 빈 페이지가 섞여 있는 경우 페이지가 어긋날 수 있으므로 체크를 없애 주십시오.

4. [확인] 버튼을 클릭하여 모든 창을 닫아 주십시오.  
⇒ 다음부터 이 설정이 유효로 됩니다.

## ■ 에러발생으로 인해 나누어진 데이터를 하나의 PDF 파일로 작성

복수의 원고를 스캔하실 때 원고 걸림등으로 에러가 발생하면 다음과 같은 에러 메시지가 표시됩니다.



이런 경우에는 다음 순서대로 스캔을 연속 ( 계속 ) 또는 중지할 수 있습니다.

### <스캔을 계속하는 경우 >

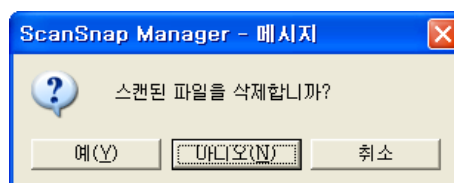


1. " 메시지 " 창의 마지막 페이지를 확인합니다.
2. 아직 스캔이 되지 않은 원고는 다시 ADF 에 셋트시킵니다.
3. [ 연속 스캐닝 ] 버튼을 클릭하여 스캔을 실행합니다.

### <스캔을 중지하는 경우 >



1. [ 종료 ] 버튼을 클릭합니다.  
⇒ 다음 창이 표시됩니다.

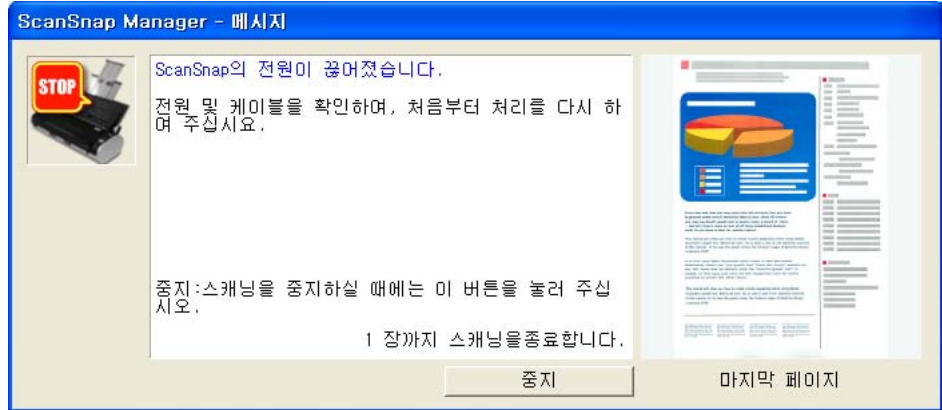


2. 이미 스캔 된 이미지를 저장하지 않고 마치는 경우 [ 예 ] 버튼을 , 저장하고 마치는 경우에는 [ 아니오 ] 버튼을 클릭합니다.  
\* [ 취소 ] 버튼을 클릭하시면 , 최초의 화면으로 되돌아갑니다.



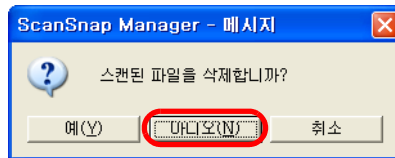


표시되는 에러 메시지에 다음과 같이 [ 연속 스캔 ] 버튼이 없는 경우도 있습니다. 이 경우에는 스캔을 계속할 수 없습니다. 이러한 경우에는 Adobe Acrobat 를 사용하여 나누어진 2 개의 파일을 하나로 만들어 주십시오 :  
파일 형식이 PDF 인 경우

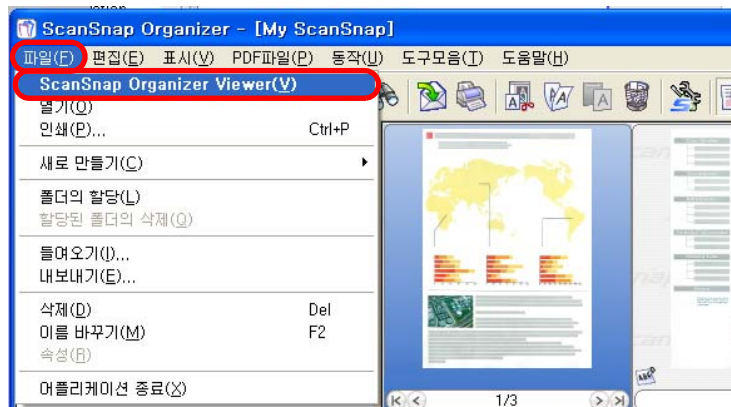


이하의 순서에 맞게 실행해 주십시오 :

1. " 메시지 " 창에서 원고의 스캔 상황을 확인합니다.
2. [ 중지 ] 버튼을 클릭하면 다음 창이 나타납니다.



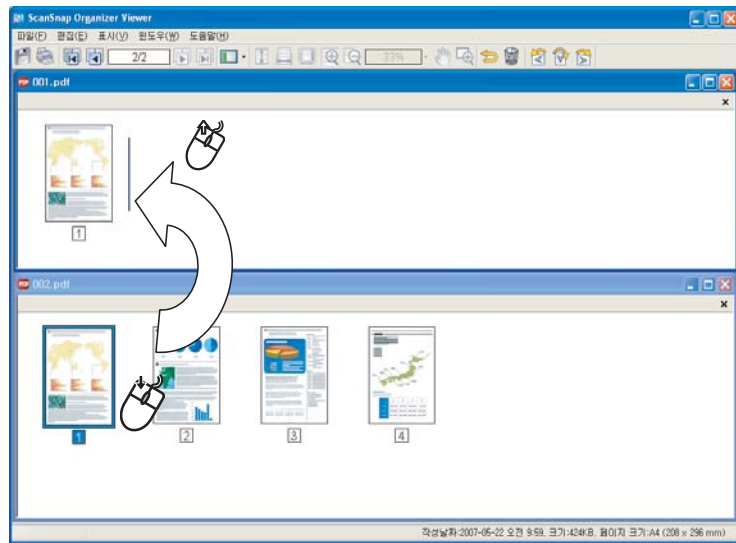
3. [ 아니오 ] 버튼을 클릭합니다. 이미 스캔된 PDF 이미지가 파일에 저장됩니다. (" 파일 001")
4. 남은 원고를 스캔합니다. (" 파일 002")
5. [ 시작 ] 메뉴에서 [ 모든 프로그램 ]-[ScanSnap Organizer]-[ScanSnap Organizer] 를 열어 ScanSnap Organizer 를 기동시킵니다.
6. [ 파일 ] 메뉴에서 [ScanSnap Organizer Viewer]를 선택하여 "파일 001" 과 " 파일 002" 를 차례로 엽니다.



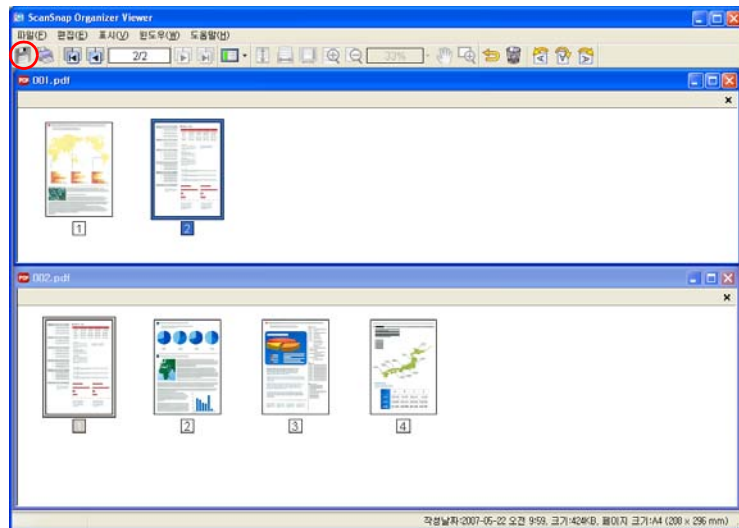
여러가지 방법의 스캔

7. ScanSnap Organizer Viewer 의 화면이 열립니다.

⇒ 삽입하고 싶은 페이지를 "파일001"에서 선택하여 "파일002"에 드래그로 이동합니다.



8. " 파일 002" 에 페이지가 삽입됩니다. 파일을 저장하기 위해서 [ 저장 ] 버튼을 클릭합니다.



## ■ 패스워드를 설정

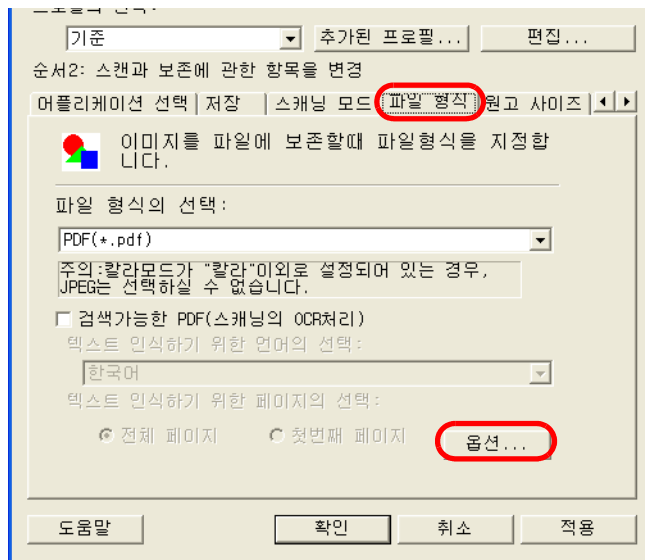
ScanSnap 에서 스캔 된 원고를 PDF 파일로서 패스워드를 설정할 수 있습니다.  
 패스워드가 설정된 PDF 파일을 여실 때마다 패스워드를 입력하지 않으면 내용을 보실수 없습니다.  
 다른 사람에게 알리고 싶지 않는 비밀의 문서나 혹은 관계자 이 외의 중요 서류를 스캔하 실 때에는 패스워드를 설정하여 저장하시면 중요한 정보의 누설을 막을 수 있습니다.  
 패스워드는 왼쪽 클릭 메뉴에서 설정하실 수 있습니다.



1. ScanSnap 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭하여 , " 스캔 버튼의 설정 " 을 선택합니다 .

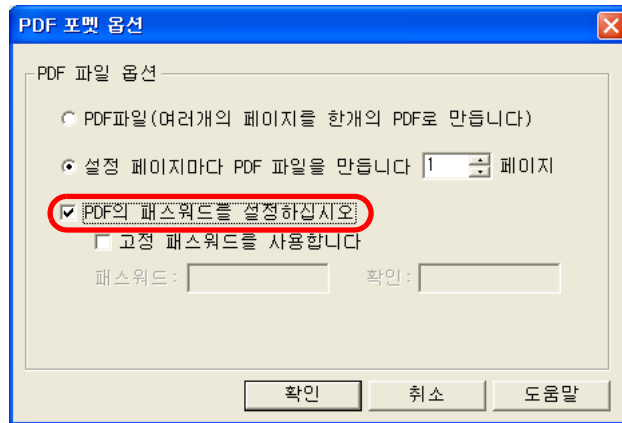


2. [ 파일 형식 ] 탭을 선택하여 , [ 옵션 ] 버튼을 클릭합니다 .



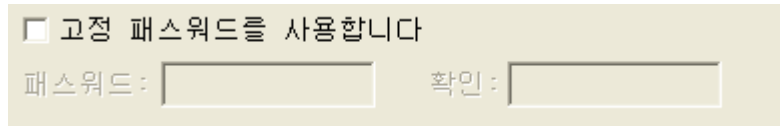
" 파일 형식의 선택 " 에서 "PDF (\*.pdf)" 가 선택되었는지 확인해 주십시오 .

3. "PDF 포맷 옵션"의 "PDF의 패스워드를 설정하십시오"를 체크합니다.



<스캔시마다 패스워드를 입력하는 경우>

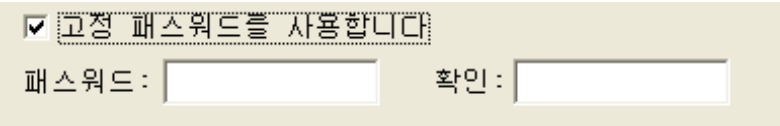
"고정 패스워드를 사용합니다"의 체크를 없앱니다.



⇒ 스캔시마다 다른 패스워드로 사용 가능합니다.

<미리 정한 고정 패스워드로 사용하는 경우>


1) "고정 패스워드를 사용합니다"를 체크합니다.



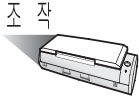
⇒ 모든 PDF 파일에 같은 패스워드가 사용됩니다.

스캔 실행시마다 패스워드를 입력할 필요가 없습니다.


2) "패스워드", "확인"란에 같은 패스워드를 입력합니다.

힌트  패스워드는 다음과 같이 설정하실 수 있습니다.  
 최대문자수: 반각 16 자리수  
 반각 영문 숫자: A-Z, a-z, 0-9  
 반각 기호: ! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / : ; < = > ? @ [ \ ] ^ \_ ` { | } ~

4. [ 확인 ] 버튼을 누르고 모든 화면을 닫습니다.

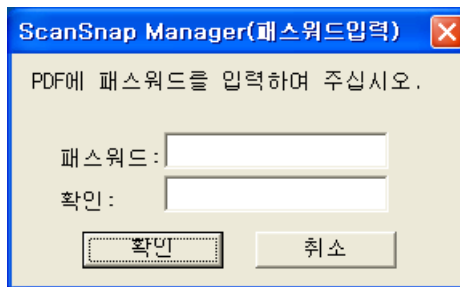


5. 스캐너에 원고를 셋트시킵니다.

6. [SCAN] 버튼  을 눌러 주십시오.

⇒ 스캐닝이 개시됩니다.

⇒ 순서3에서 "고정 패스워드를 사용합니다"에 체크가 없는 경우 이하의 창이 표시됩니다.



"패스워드", "확인" 란에 같은 패스워드를 입력하여 [확인] 버튼을 클릭해 주십시오.



- 패스워드는 다음과 같이 설정하실 수 있습니다.  
 최대문자수 : 반각 16 자리수  
 반각 영문 숫자 : A-Z, a-z, 0-9  
 반각 기호 : ! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / : ; < = > ? @ [ \ ] ^ \_ ` { | } ~
- [취소] 버튼을 클릭하시면, 패스워드가 없는 통상의 PDF 파일로 인식되어 저장됩니다.

⇒ 스캔이 끝난 원고가 패스워드와 함께 PDF 파일에 저장됩니다.



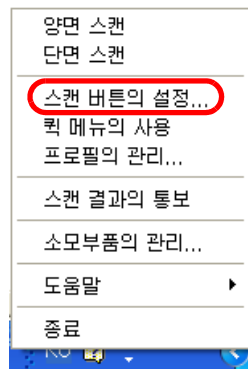
패스워드를 잊어버리면 PDF 파일을 두번 다시 열 수 없으므로 주의해 주십시오. 패스워드를 잊어버리지 않기 위해서 패스워드를 안전한 곳에 저장하시고 사용하여 주십시오.

## ■ 텍스트를 인식하면서 스캔을 실행

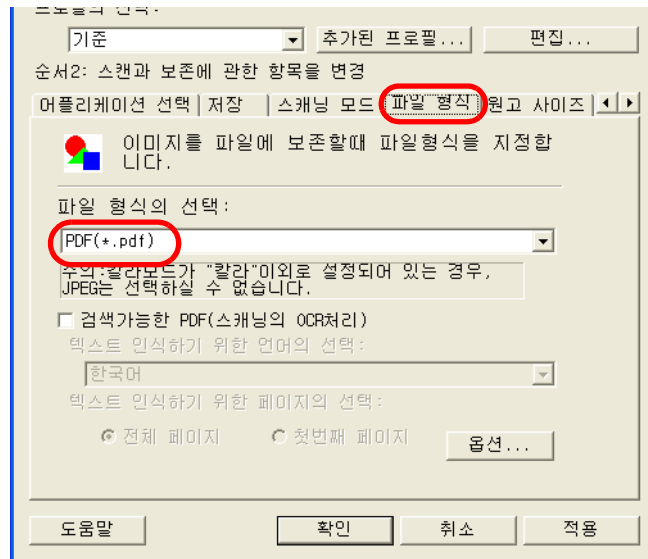
텍스트를 인식하면서 스캔을 하실 수 있습니다. 검색 가능한 PDF는 텍스트를 검색할 수 있습니다.



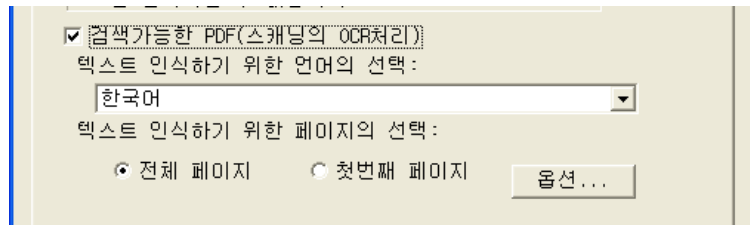
1. ScanSnap 아이콘 **S**의 오른쪽을 클릭하여 "스캔 버튼의 설정"을 선택합니다.



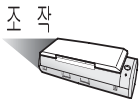
2. [파일 형식] 탭을 클릭하여 [파일 형식의 선택] 드롭다운 리스트에서 "PDF(\*.pdf)"를 선택합니다.



3. " 검색 가능한 PDF (스캐닝의 OCR 처리)" 에 체크를 합니다.  
모든 페이지를 텍스트 인식할 경우 " 전체 페이지 ", 첫번째 페이지 만을 인식할 때에는 " 첫번째 페이지 " 를 선택합니다.



4. [ 확인 ] 버튼을 클릭하여 모든 화면을 닫습니다.



5. 원고를 스캐너에 셋트시킵니다.

6. [SCAN] 버튼  을 클릭합니다.

⇒ 스캐닝이 개시됩니다.

스캔 된 원고가 검색 가능한 텍스트 인식이 끝나면 PDF 파일로 저장됩니다.



- 본 기능이 유효하면, 사용하시는 컴퓨터의 환경에 따라 처리 시간이 다소 느려질 수 있습니다.
- ScanSnap은 다음과 같은 문자열이 포함되어 있는 경우에는 바르게 인식하지 못할 수 있습니다. 칼라로 설정하시거나 혹은 해상도를 높여서 스캔을 하시면 텍스트 인식이 가능합니다.
  - 손으로 직접 적은 문자
  - 저해상도로 스캔되거나, 극히 작은 문자
  - 기울어짐이 생긴 원고
  - 불정형한 그림, 인식할 수 없는 언어가 포함된 원고
  - 이탤릭 문자를 포함하는 원고
  - 윗첨자 / 아랫첨자를 사용하거나 복잡한 수학 형식이 있는 원고
  - 배경에 패턴이 있거나, 울긋불긋한 칼라가 있는 원고
    - 다음 ( 그림자, 아웃라인등 ) 의 효과를 가지는 문자
    - 그늘이 들어간 문자열
  - 인식할 수 없는 ( 더러움등 ) 문자열을 가지거나 복잡한 레이아웃의 원고 ( 위에서 설명한 원고를 스캔할 때에는 다소 시간이 걸립니다. )



## 6.2 명함의 스캐닝

ScanSnap 은 , 명함을 관리하는 CardMinder 가 첨부되어 있습니다 .  
CardMinder 를 사용하시면 , 명함을 스캔하여 이미지 데이터화시키고 , 명함에 적혀진 문자가 OCR(Optical Character Recognition: 광학 문자 인식 ) 처리됨으로서 데이터 베이스 관리가 가능합니다 .

다음은 CardMinder 의 기동 방법 및 ScanSnap 을 이용한 명함의 스캔 방법에 대해서 설명합니다 .




- 보다 상세한 내용은 "CardMinder 유저 가이드 " 를 참조해 주십시오 .  
이미 CardMinder 가 설치되어 있는 경우에는 [ 시작 ] 메뉴에서 ⇨ [ 모든 프로그램 ] ⇨ [ CardMinder V3.2 ] ⇨ [ 매뉴얼 ] 순으로 클릭하시면 보실 수 있습니다 .  
( 또한 장치 첨부 의 "Setup CD-ROM" 의 기동 창에서도 보실 수 있습니다 . )
- 왼쪽 클릭 메뉴 모드 의 경우 , CardMinder 를 기동시켜 동작 상태 가 되면 , [ 어플리케이션 선택 ] 탭 의 [ 어플리케이션의 선택 ] 드롭다운 리스트 에는 자동적으로 CardMinder 가 지정된 상태 로 됩니다 . 즉 , CardMinder 를 종료하시면 , [ 어플리케이션 선택 ] 탭 의 [ 어플리케이션의 선택 ] 은 이전의 설정 상태 로 되돌아갑니다 .
- 킥 메뉴 모드 의 경우 , CardMinder 를 기동시켜 동작 상태 가 되면 , ScanSnap 킥 메뉴 모드 를 표시하지 않고 , 이미 CardMinder 로 스캔이 실행됩니다 . 다른 동작을 하고 싶을 경우에는 , CardMinder 를 종료시킨 다음 , 스캔을 실행하여 주십시오 .





## ■ CardMinder 의 기동

다음은 ScanSnap 에서의 명함 스캔 방법에 대해서 설명합니다.

예를 들어, [SCAN] 버튼  을 사용하여 명함을 스캔하는 방법은 다음과 같습니다.



힌트

CardMinder 를 기동하면 화면 상단 왼쪽의 [ 스캔 ] 버튼으로 스캔을 실행할 수 있습니다.

자세한 설명은 "CardMinder 유저가이드" 를 참조해 주십시오.

### < 준비 >

스캔 버튼의 조작 모드가 ( 킷 메뉴 모드, 또는 왼쪽 클릭 메뉴 모드의 경우 ) 기준이 각각 다릅니다.

킷 메뉴 모드의 경우는 CardMinder 를 기동시키면 자동 연동되어 스캔이 실행됩니다.  
왼쪽 클릭 메뉴 모드의 경우는 CardMinder 를 기동시키고 [ 어플리케이션의 선택 ] 드롭다운 리스트에서 "CardMinder" 를 선택하시면 자동으로 기동이 됩니다.

### 자동 연동으로 스캔을 실행



조작

- [ 시작 ] 메뉴에서 [ 모든 프로그램 ] ⇨ [ CardMinder V3.2 ] ⇨ [ CardMinder V3.2 ] 순으로 선택합니다.  
⇒ CardMinder 가 기동됩니다.
- [ 어플리케이션 선택 ] 탭의 " 어플리케이션의 선택 " 드롭다운 리스트에서 CardMinder" 를 선택하시면 동작됩니다.  
⇒ ScanSnap 에 CardMinder 가 자동 인식되어 동작됩니다.



힌트

다른 어플리케이션이 선택된 경우 ( 동작되는 경우 ), ScanSnap 은 더이상 CardMinder 를 기동시키지 않습니다.

선택하신 설정에 따라서, 어플리케이션이 ScanSnap 과 연동합니다. 더욱 자세한 내용은 " 어플리케이션의 자동 연동 " 88 페이지를 참조해 주십시오.

## 다른 어플리케이션을 선택

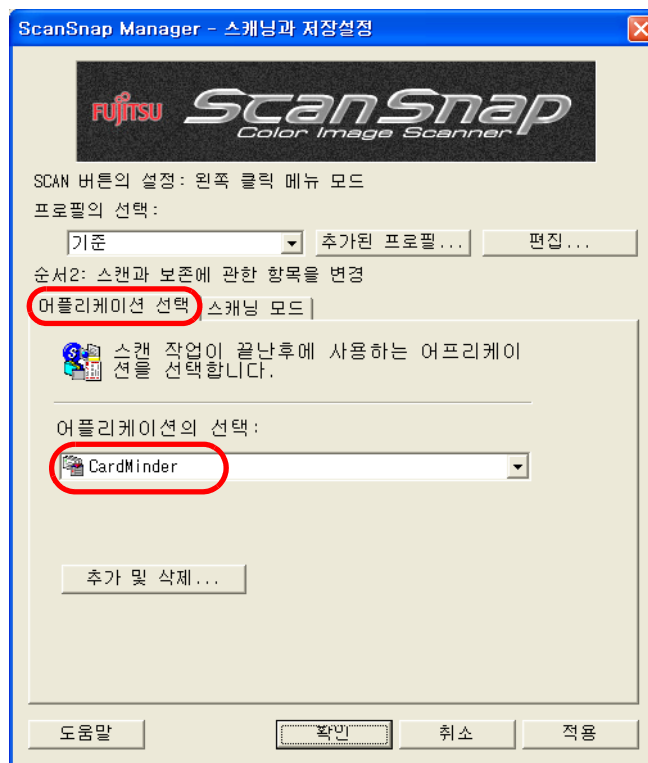


1. 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘 **S**의 오른쪽을 클릭하여 표시되는 메뉴에서 [스캔 버튼의 설정]을 선택합니다.



⇒ "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자가 표시됩니다.

2. [어플리케이션 선택] 탭의 [어플리케이션의 선택] 드롭다운 리스트에서 "CardMinder"를 선택합니다.



⇒ 두 개의 탭 [어플리케이션 선택] 과 [스캐닝 모드] 탭이 표시됩니다.

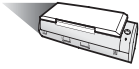


[ 스캐닝 모드 ] 탭에서 " 화질의 선택 " 과 " 칼라 모드 " 를 변경할 수 있습니다.  
 ( "[ 스캐닝 모드 ] 탭 " 60 페이지를 참조 )  
 초기 설정은 , "Super Fine", " 칼라 " 로 되어 있습니다.  
 ( 여기에서는 초기 설정으로 스캔이 됩니다 . )  
 [ 어플리케이션의 선택 ] 드롭다운 리스트에서 CardMinder 가 선택될 때에는  
 [ 스캐닝 모드 ] 탭의 [ 화질의 선택 ] 에서 "Excellent" 를 선택할 수 없습니다 .

3. [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다 .  
 ⇒ "ScanSnap Manager- 스캐닝과 저장설정 " 화면을 닫습니다 .

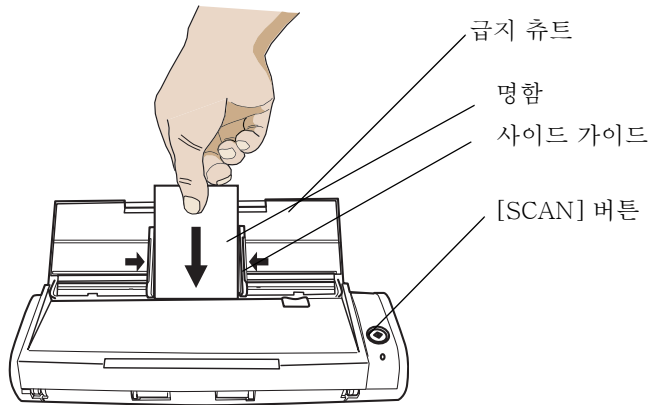
## < 스캐닝 순서 >

조 작




1. 스캐너에 명함을 셋트시킵니다.

- 명함의 앞면이 위로 오도록 셋트시킵니다.
- 여러장의 명함을 스캔하실 때에는 겹쳐서 셋트시킵니다.
- 사이드 가이드를 조절하여 사이드 가이드와 명함간의 간격이 생기지 않도록 합니다. 사이드 가이드를 조절하실 때에는, 돌출된 부분을 잡고 움직여 주십시오.



잠깐

ScanSnap Manager의 "스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 [스캐닝 모드] 탭의 [옵션]의 [원고의 스캔되는 면이 위로 오도록 셋트시킵니다]에 체크가 된 경우, 명함의 표면이 앞으로 선단이 위로 향하게끔 세트시켜 주십시오.

2. 스캐너의 [SCAN] 버튼  을 누릅니다.

⇒ 스캐닝이 개시됩니다. 스캔이 종료되면 "CardMinder" 화면이 표시됩니다.



잠깐

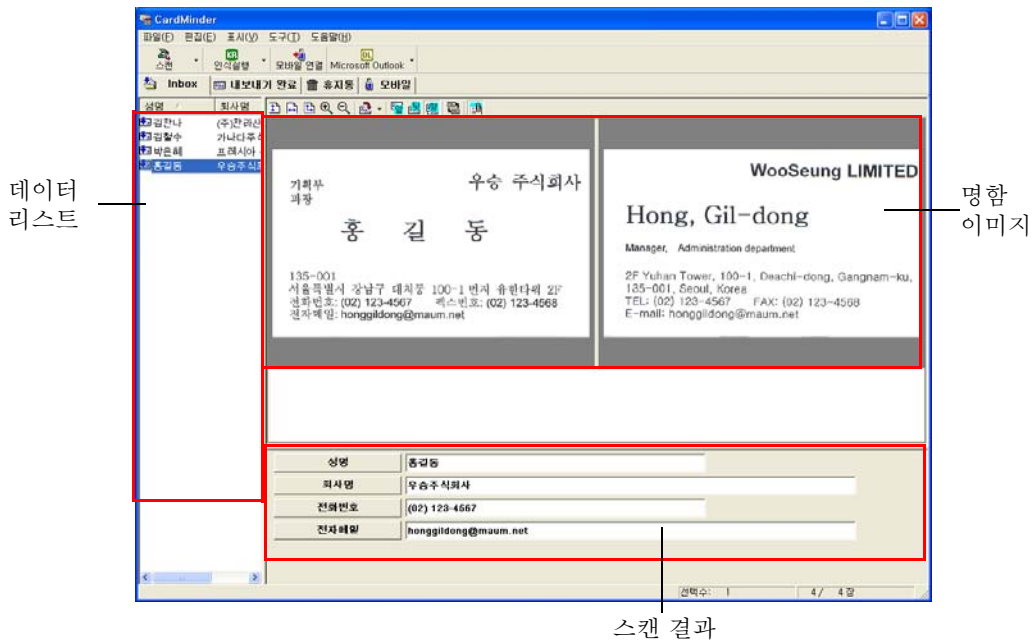
- 스캔 동작 중에는 다른 USB 기기를 뽑거나 꼽지 마십시오.
- 스캔 동작 중에는 ScanSnap의 급지 슈트를 닫거나 [SCAN] 버튼을 누르지 마십시오.
- 스캔 동작 중에는 로그인 사용자명을 전환시키지 마십시오.



- 초기설정에는 [SCAN] 버튼이 "Duplex( 양면 스캔 )" 모드로 설정되어 있습니다 . 또한 , ScanSnap Manager 를 사용하여 [SCAN] 버튼의 설정을 "Simply( 단면 스캔 )" 모드로 전환시킬 수 있습니다 .
- 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘 **S** 에서 스캔을 실행할 수 있습니다  
\* 보다 상세한 내용은 "4.2 스캔 설정을 변경하기 " (49 페이지) 를 참조해 주십시오 .



3. [CardMinder] 메인 창에서 스캔 된 명함을 저장하는 폴더를 선택합니다.



스캔 된 명함의 이미지 데이터가 창의 상단 우측에 표시됩니다 .  
스캔 된 명함 리스트는 창의 좌측에 표시됩니다 .  
이미지 데이터 밑에는 명함 스캔의 인식 결과가 표시됩니다 .

4. 인식 결과가 틀린 경우에는 수동으로 직접 수정해 주십시오 .  
창의 오른쪽 명함 이미지와 인식 결과가 다른 경우 수정해 주십시오 .



수정 방법의 자세한 내용은 "CardMinder 유저가이드 " 를 참조해 주십시오 .

---

5. CardMinder 의 수정이 끝나면 , [ 파일 ] 메뉴의 [ 종료 ] 버튼을 클릭합니다 .



더욱 자세한 내용은 "CardMinder 유저가이드" 를 참조해 주십시오 . 이미 CardMinder 가 설치 된 경우에는 [ 시작 ] 메뉴에서 ⇨ [ 모든 프로그램 ] ⇨ [CardMinder V3.2] ⇨ [ 매뉴얼 ] 순으로 클릭하시면 상세한 내용을 보실 수 있습니다 . ( 또한 장치 첨부 의 유저가이드 의 "Setup CD-ROM" 을 기동 화면 에서 확인할 수 있습니다 )

## 6.3 ScanSnap Organizer 의 사용

ScanSnap Organizer 는 PDF, JPEG 의 이미지 파일을 미리보기로 표시 (섬네일) 하여 관리하는 어플리케이션을 가리킵니다.

ScanSnap 으로 스캔 된 이미지를 파일로 일일이 열지 않고 일람 (리스트) 을 만들거나, 목적별로 폴더를 작성하여 파일을 정리할 수 있습니다.

ScanSnap Organizer Viewer 에서 선택한 파일을 회전하거나, 삭제하거나, 이동하거나 특정의 장소에 삽입할 수 있습니다.

다음은 ScanSnap Organizer 의 사용 방법에 대해서 설명합니다.



힌트

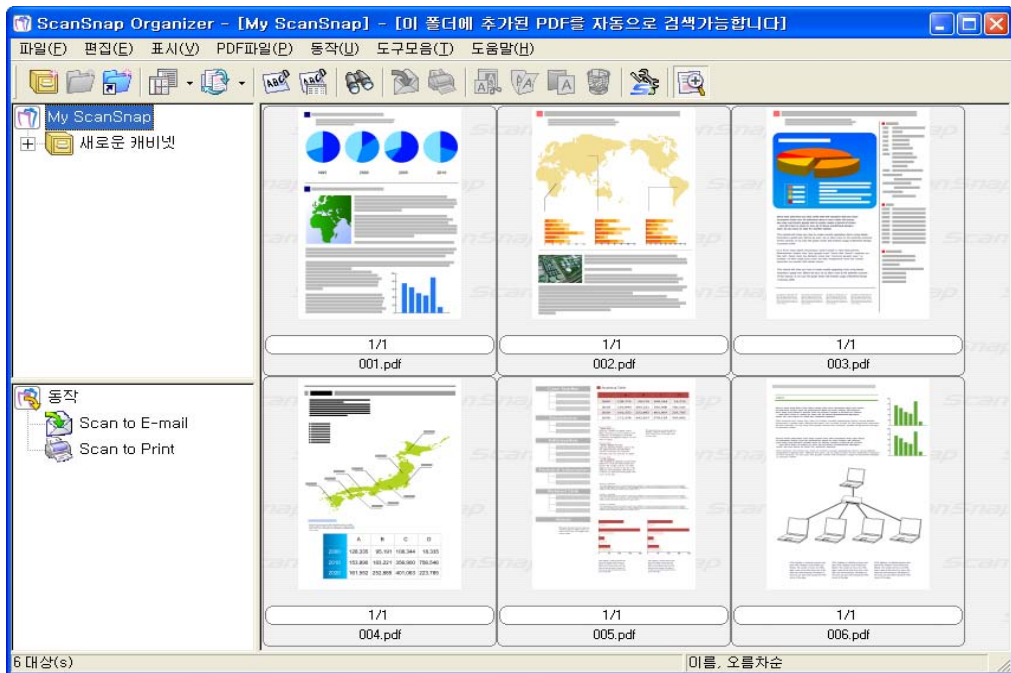
보다 상세한 내용은 "ScanSnap Organizer 유저가이드" 를 참조해 주십시오. 만일 ScanSnap Organizer 가 이미 설치된 경우에는 [ 시작 ] ⇨ [ 모든 프로그램 ] ⇨ [ ScanSnap Organizer ] ⇨ [ Manual ] 순으로 클릭하시면 상세한 내용을 보실 수 있습니다. (또는 첨부되어 있는 ScanSnap Setup CD ROM 의 소프트웨어의 매뉴얼을 참조하여 설치해 주십시오)

### ■ ScanSnap Organizer 의 개시



1. [ 시작 ] 메뉴에서 [ 모든 프로그램 ] ⇨ [ ScanSnap Organizer ] ⇨ [ ScanSnap Organizer ] 순으로 클릭합니다.

⇒ ScanSnap Organizer 창이 표시됩니다.






- 바탕화면에서 ScanSnap Organizer 아이콘  을 더블 클릭하시면

ScanSnap Organizer 가 기동됩니다 .

- 패스워드를 설정한 PDF 파일은 , 개인 정보 보호를 위해 미리보기를 하실 수 없습니다 (\*). 이 경우에는 Adobe Acrobat 의 아이콘이 표시되므로 좌측 하단

의 열쇠 마크  로 표시됩니다 .

\* 단지 , ScanSnap Manager 의 "PDF 포맷 옵션 " 에서 " 고정 패스워드를 사용합니다 " 를 설정하는 경우 같은 패스워드의 PDF 파일은 미리보기 표시를 할 수 있습니다 .

고정 패스워드의 사용에 관한 자세한 내용은 "[PDF 의 패스워드를 설정하십시오](#) " 67 페이지를 참조해 주십시오 .

또는 " 권한 암호 " 가 설정되어 있는 경우에는 , " 내용 복사 " 가 허가되어 있으면 미리보기 ( 섬네일 ) 표시가 가능합니다 .

- " 왼쪽 클릭 메뉴 모드 " 의 경우 , ScanSnap Organizer 를 기동시켜 동작 상태 ( 선택되거나 , 동작하고 있는 상태 ) 가 되면 , [ 어플리케이션 선택 ] 탭의 [ 어플리케이션의 선택 ] 드롭다운 리스트에는 자동적으로 ScanSnap Organizer 가 지정된 상태로 됩니다 . 즉 , ScanSnap Organizer 를 종료하시면 , [ 어플리케이션 선택 ] 탭의 [ 어플리케이션의 선택 ] 은 이전의 설정 상태로 되돌아갑니다 .
- 퀵 메뉴 모드의 경우 , ScanSnap Organizer 를 기동시켜 동작 상태가 되면 , 퀵 메뉴 모드를 표시하지 않고 , 이미 [ Scan to ScanSnap Organizer ] ( ScanSnap Organizer 로 스캔 된 결과를 표시 ) 이 실행됩니다 . 다른 동작을 하고 싶을 경우에는 , ScanSnap Organizer 를 종료시킨 다음 , 스캔을 실행하여 주십시오 .



## ■ ScanSnap 의 연결

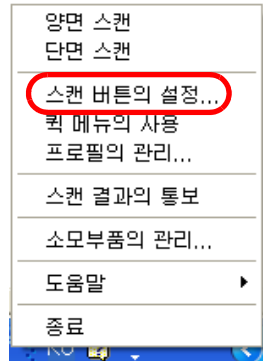
ScanSnap 을 연결시켜 , "ScanSnap Organizer" 창에 스캔 된 이미지가 표시됩니다 .

### < 준비 >

ScanSnap 이 " 왼쪽 클릭 메뉴 모드 " 일 경우 , 사전에 이하의 준비가 필요합니다 .



1. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 오른쪽을 클릭하여 메뉴에서 " 스캔 버튼의 설정 " 을 선택합니다 .

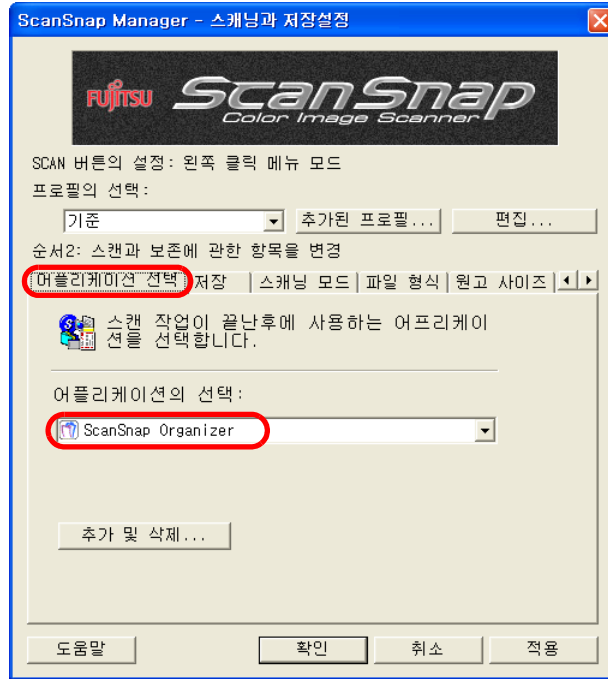


⇒ "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자가 표시됩니다 .



클릭 메뉴를 사용하는 경우 , " 스캐닝과 저장설정 " 대화상자에서 [ 어플리케이션 선택 ] 탭이 표시되지 않습니다 . [ 어플리케이션 선택 ] 을 실행하는 경우에는 , [ 클릭 메뉴의 사용 ] 의 체크를 없애 주십시오 .

2. [ 어플리케이션 선택 ] 탭의 [ 어플리케이션의 선택 ] 드롭다운 리스트에서 "ScanSnap Organizer" 를 선택합니다 .



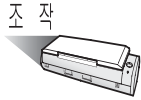
3. [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다.


⇒ "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자가 닫힙니다.



상기의 순서가 끝나고, 원하는 프로필의 설정을 저장합니다. 다음부터는 스캔된 원고가 왼쪽 클릭 메뉴 모드의 프로필에서 선택됩니다. 프로필 추가에 대한 상세한 내용은 "4.3 스캐닝 설정을 저장" (74 페이지) 를 참조해 주십시오.

## < 스캐닝 >

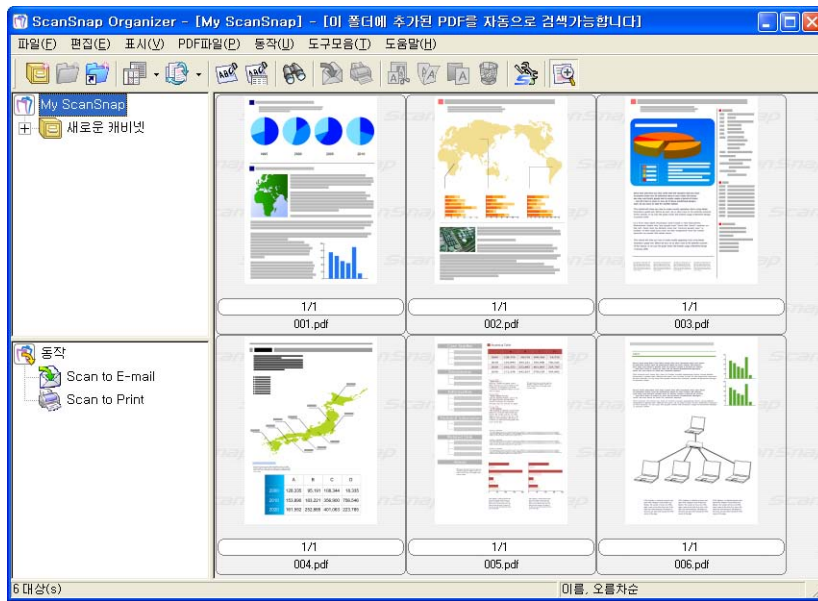


1. ScanSnap 에 원고를 셋트시킵니다 .
2. [SCAN] 버튼  을 누릅니다 .  
⇒ 스캔을 개시합니다 .



[ 킷 메뉴의 사용 ] 에 체크가 된 경우 , 스캔이 끝난 후 ScanSnap 킷 메뉴 모드가 열립니다 . 이 경우 , ScanSnap 킷 메뉴 모드에서 [Scan to ScanSnap Organizer] 를 선택합니다 .

⇒ 스캔이 끝나면, "ScanSnap Organizer" 을 기동시켜 스캔 된 이미지가 미리보기에 표시됩니다 .



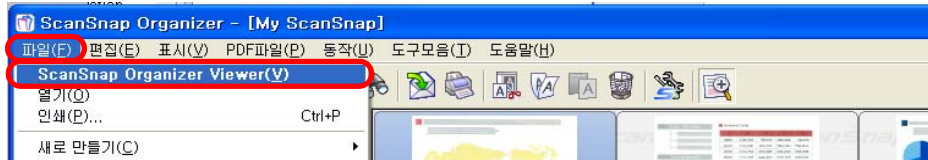
스캔 된 이미지는 " 옵션 " 화면의 [ 일반설정 ] 탭의 [My ScanSnap 폴더] 에 지정된 폴더에 저장됩니다 .([ 도구 ]->[ 옵션 ])  
\* 초기설정은 [ 내 문서 ] 의 [My ScanSnap] 폴더입니다 .  
(Windows Vista 의 경우 , [ScanSnap] 폴더)  
\* ScanSnap Manager 에서 저장 장소를 변경하는 것은 불가능합니다 .

## < 파일의 편집 >

이 장에서는 ScanSnap Organizer Viewer 에서 스캔된 이미지의 표시 편집 방법 ( 회전, 삭제, 이동 및 삽입 ) 에 대해서 설명합니다.



1. [ 파일 ] 메뉴에서 [ScanSnap Organizer Viewer] 를 선택합니다.



힌트

ScanSnap Organizer Viewer 에서 파일 또한 열람할 수 있습니다 :

- \* 파일의 오른쪽 클릭을 하여 , 팝업 메뉴의 [ScanSnap Organizer Viewer] 를 선택합니다.

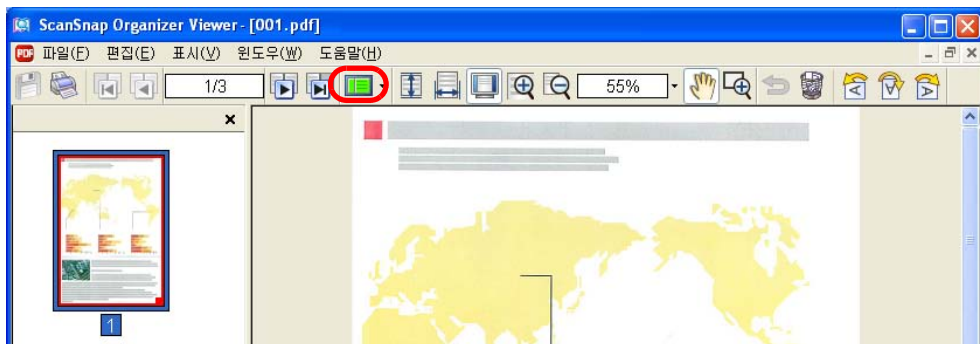
- \* 파일을 더블클릭합니다.

사전에 [ 도구모음 ] 의 [ 옵션 ] 대화상자에서 [ 일반 설정 ] 의 [ 마우스 조작 ] 의 [ScanSnap Organizer Viewer] 를 선택하실 필요가 있습니다.

2. ScanSnap Organizer Viewer 화면이 표시됩니다.

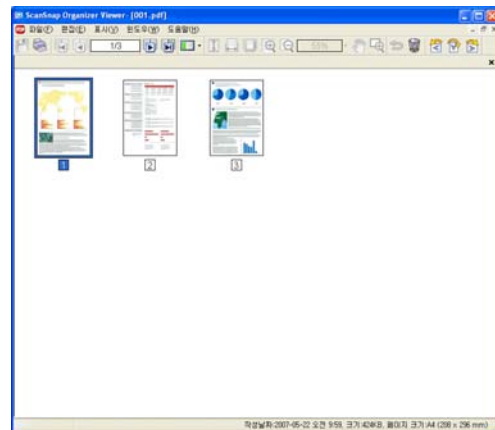
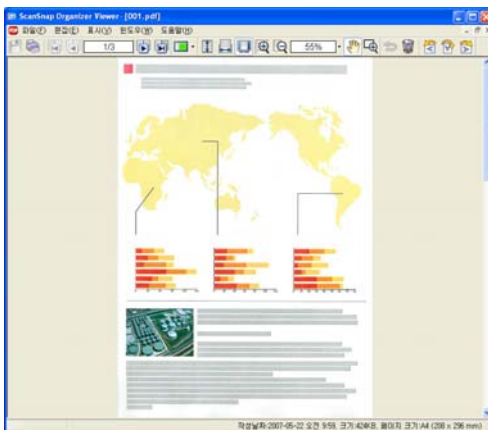
[ 화면 모드 전환 ] 버튼을 클릭하여 , 표시 모드를 전환하실 수 있습니다.

[ 모두 표시 ] ( 페이지 일람과 페이지 미리보기 )

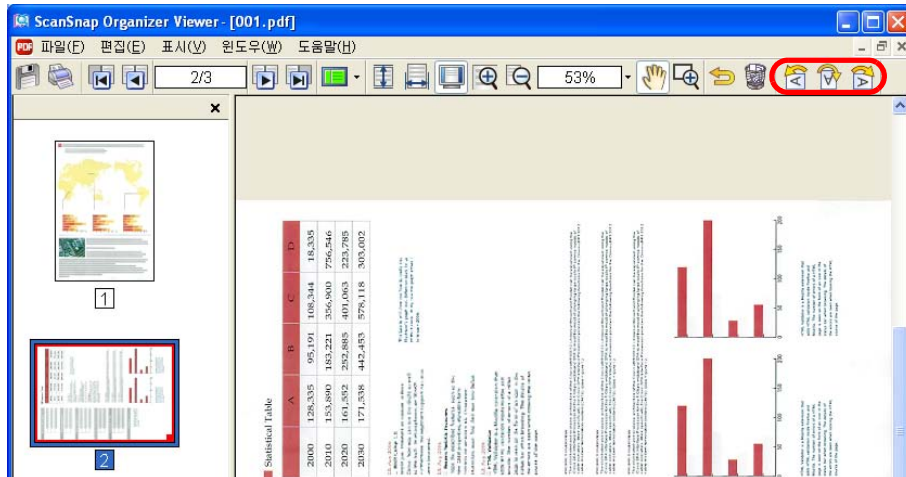


[ 페이지 표시에 한함 ]

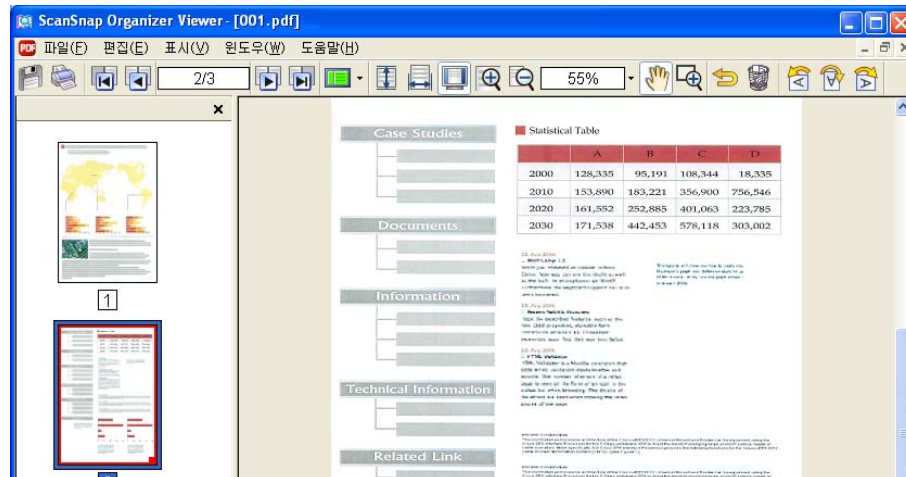
[ 페이지 일람에 한함 ]



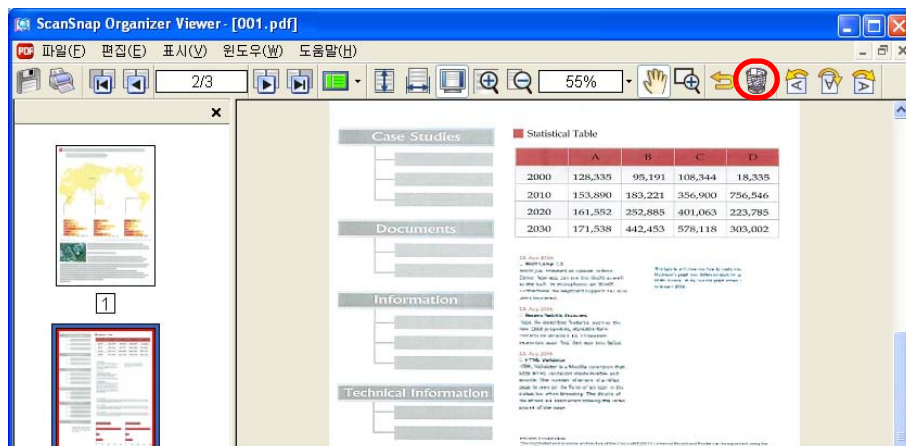
3. 이미지를 편집합니다.
  - 이미지를 회전합니다 :  
다음 버튼을 클릭합니다 ; [ 90 도 좌회전 ], [ 180 도 회전 ], [ 90 도 우회전 ]



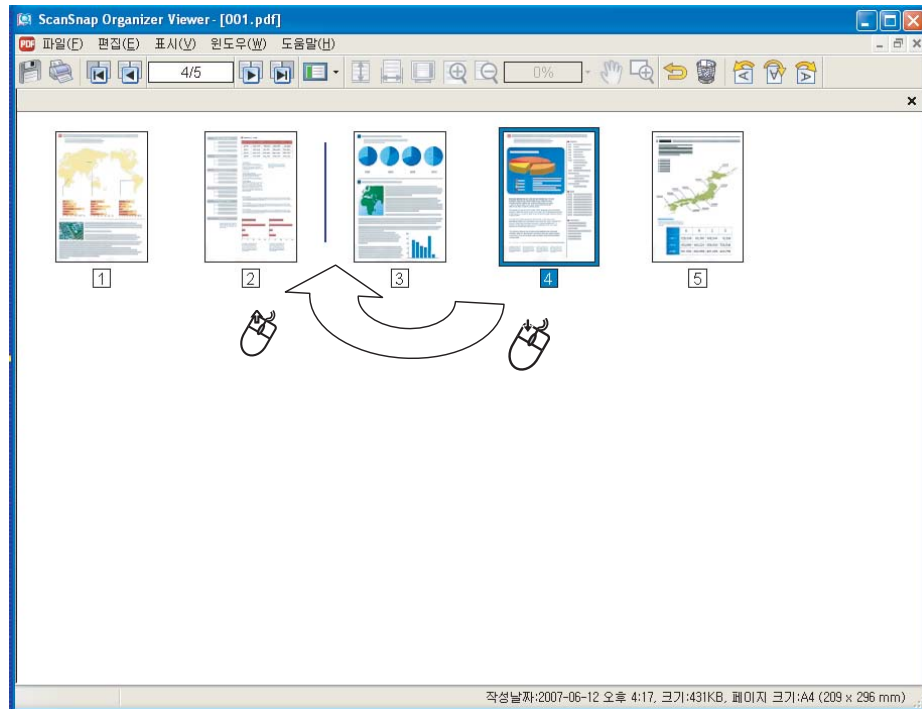
지정한 페이지를 회전합니다.



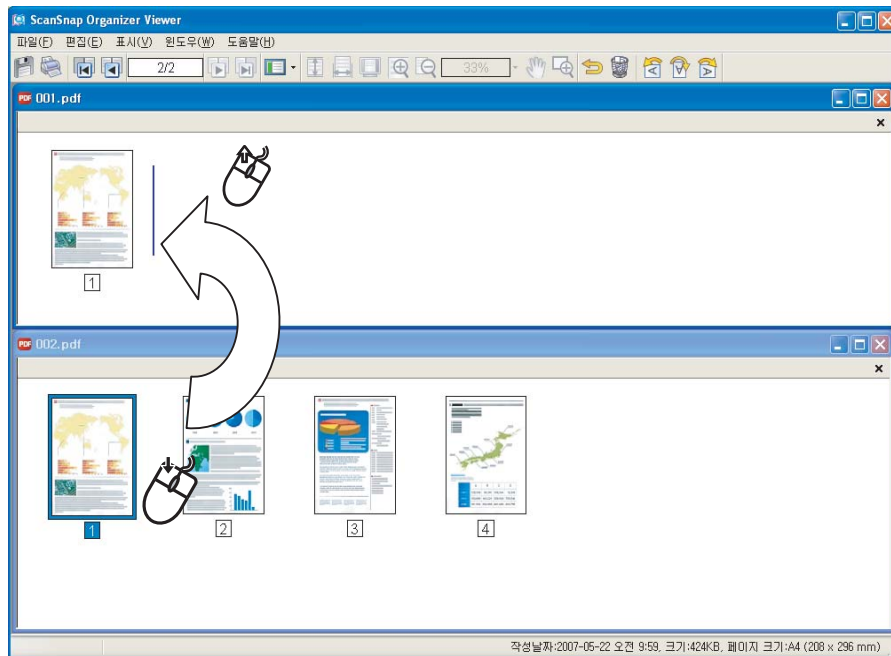
- 이미지를 삭제합니다 :  
삭제하고 싶은 페이지를 선택하여 [ 페이지 삭제 ] 버튼을 클릭합니다.



- 이미지를 이동합니다 :  
원하는 페이지를 선택하여 삽입하고 싶은 장소에 드래그 & 드롭합니다.



- 이미지를 삽입합니다 :  
삽입하는 페이지와 복사할 대상의 파일 양쪽 다 엽니다.  
삽입할 페이지를 선택하여 대상 파일의 원하는 장소에 드래그 & 드롭합니다.



ScanSnap Organizer Viewer의 편집 기능에 대한 자세한 설명은 "ScanSnap Organizer 유저 가이드" 및 "ScanSnap Organizer 도움말"을 참조해 주십시오.

## < 파일 정렬 >

여기에서는 캐비닛과 폴더를 새롭게 작성하여, 스캔 된 파일을 이동시키는 순서에 대해 설명합니다.



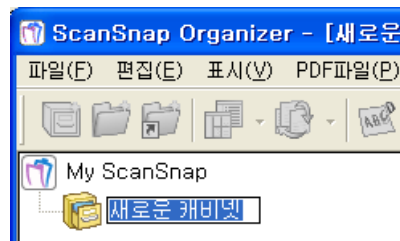
힌트

폴더 ([My ScanSnap] 폴더) 중에 서류가 꽂 찬 경우, 파일을 정리하기 위해 서 선단 (캐비닛) 과 서류 서랍 (폴더) 를 새롭게 배치시켜, 목적별에 맞게 분리시켜 서류를 정리하는 것을 가리킵니다.

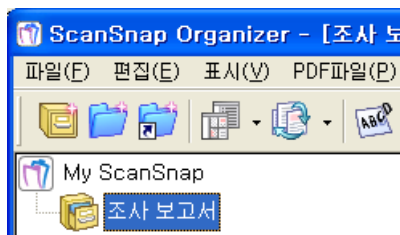


조 작

1. [ 파일 ] 메뉴에서 [ 새로 만들기 ] ⇨ [ 캐비닛 ] 을 선택합니다.  
⇒ 폴더 일람에서 [My ScanSnap] 폴더 밑에 [ 새로운 캐비닛 ] 이 작성됩니다.



2. 캐비닛 이름을 입력합니다.  
여기에서는 " 조사 보고서 " 로 설정합니다.
3. 순서 1 에서 작성된 캐비닛을 선택합니다.



4. [ 파일 ] 메뉴에서 [ 새로 만들기 ] ⇨ [ 폴더 ] 를 선택합니다.  
⇒ 순서 1 에서, 작성된 캐비닛 밑에 [ 새폴더 만들기 ] 가 작성됩니다.







## < 동작 기능을 사용 >

미리보기 표시에 드롭을 하여 동작 기능을 사용하실 수 있습니다.  
ScanSnap Manager 의 동작 기능인 " 제 5 장 동작 기능 " 91 페이지와 동등한 기능을 스캔 후에 실행하실 수 있습니다.



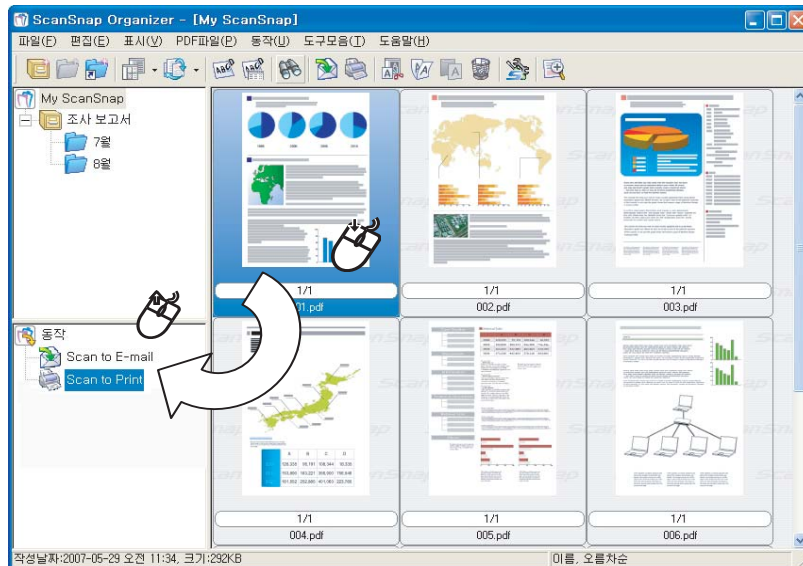
1. 파일을 선택합니다.



[Ctrl] 키를 누르면서 선택하시면 한 번에 여러장의 파일을 선택하실 수 있습니다.



2. 선택한 파일을 , 목적별 동작 기능에 드래그하여 이동시킵니다.



⇒ 동작이 실행됩니다.

동작 기능은 다음과 같습니다 :

동작	설명
Scan to E-mail	선택한 파일을 전자 메일에 첨부한 상태에서 메일 소프트웨어를 기동시킵니다.
Scan to Print	선택한 파일을 프린터로 인쇄합니다.



ScanSnap Organizer 메유의 동작 기능에 대한 자세한 내용은 , "ScanSnap Organizer 유저가이드" 를 참조해 주십시오.



# 제 7 장



## 문제 및 해결

이 장에서는 원고 걸림의 대처 방법 및 문제의 해결 방법에 대해서 설명합니다.

---

7.1 원고 걸림의 제거.....	184
7.2 문제 및 해결.....	186

---

## 7.1 원고 걸림의 제거

스캔 중에 원고 걸림이 발생한 경우, 다음 요령으로 원고를 제거해 주십시오.

### ⚠ 주의

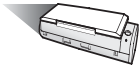
- 걸린 원고는無理하게 당기지 마시고, ADF 를 열어 제거하여 주십시오.
- 걸린 원고를 제거하시 때에는 기기의 예리한 부분에 닿지 않도록 주의해 주십시오. 상처날 위험이 있습니다.
- 걸린 원고를 제거하실 때에는 넥타이 혹은 목걸이 등이 스캐너 내부에 들어가지 않도록 주의해 주십시오.
- ADF 유리 표면이 고온이 되므로 화상에 주의해 주십시오.



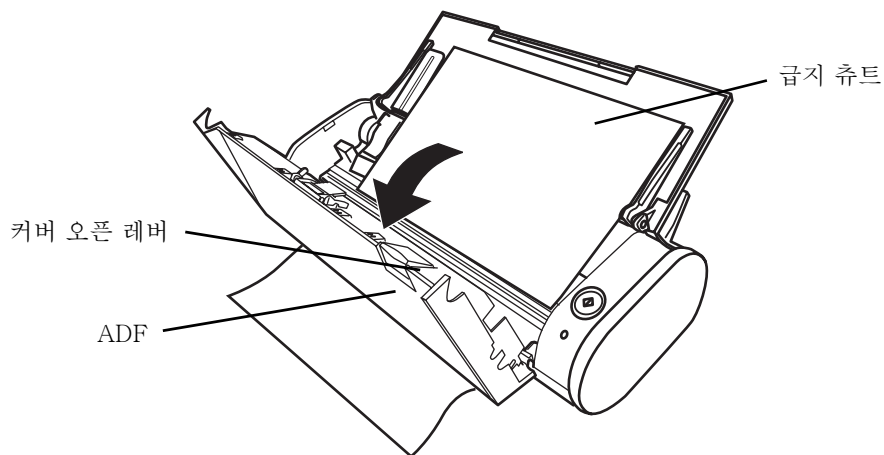
힌트

스캐너의 내부를 청소하실 때 "제 8.2 스캐너 내부의 청소" (195 페이지) 를 참조해 주십시오.

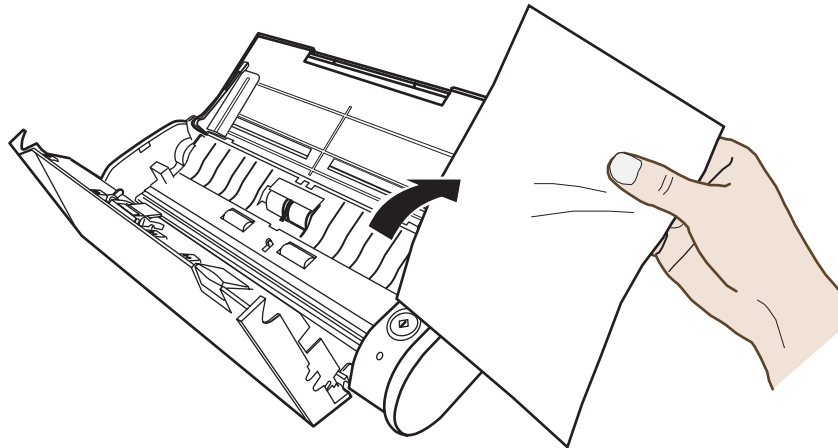
조작



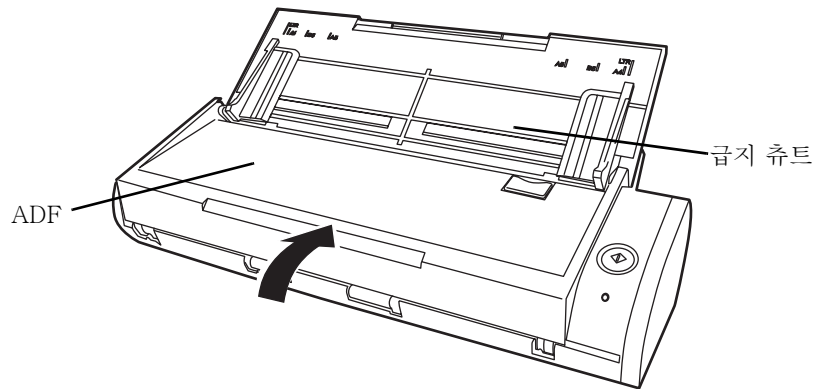
1. 급지 슈트 상에 남아있는 원고를 모두 제거합니다.
2. 커버 오픈 레버를 앞으로 당기시고, ADF 를 엽니다.



3. 걸린 원고를 제거합니다.



4. ADF 를 닫습니다.



⇒ ADF 를 닫으실 때는 찰칵 소리가 납니다.






ADF 가 완전히 닫혔는지 확인해 주십시오. 완전히 닫혀 있지 않으면 원고 걸림 또는 스캔 불량을 일으킬 수 있습니다.

## 7.2 문제 및 해결

ScanSnap의 사용중에 발생하는 문제와 그에 따른 대처 방법에 대해서 설명합니다. 수리를 의뢰하시기 전에 다음 항목을 점검해 주십시오.

그럼에도 불구하고 개선되지 않는 경우에는, 구매점 혹은 FUJITSU 스캐너 서비스 센터에 문의하시기 바랍니다.

증상	확인 항목	대처 방법
스캐너의 전원이 켜지지 않는다.	전원 케이블 및 USB 버스 전원 케이블이 바르게 연결되어 있습니까?	전원 케이블 및 USB 버스 전원 케이블을 바르게 연결해 주십시오. USB 버스 전원 케이블을 사용하실 때에는, AC 어댑터의 전원 공급용 USB 허브를 사용하여 주십시오. 만일, 전원 공급용 허브가 아닌 경우 스캐너가 바르게 작동하지 않을 수 있습니다.
		전원 케이블 및 USB 버스 전원 케이블을 뽑고 다시 연결해 주십시오. (주의: 전원 케이블 및 USB 버스 전원 케이블 연결은 5초간 이상 간격을 두시고 실행하시기 바랍니다.)
	급지 쉼트가 닫혔습니까? (스캐너의 급지 쉼트를 열고 닫음으로서 전원이 공급됩니다.)	급지 쉼트를 열어 주십시오.
	Windows가 정상적으로 기동되고 있습니까? (컴퓨터의 전원에 연동하여 자동적으로 스캐너의 전원이 ON/OFF 됩니다.)	Windows가 정상적으로 기동될 때까지 기다려 주십시오. Windows가 기동 처리중 혹은 컴퓨터가 작동하지 않을 때, 전원 램프LED <sup>Ⓞ</sup> 가 소멸될 수 있습니다.
스캔이 개시되지 않는다.	ScanSnap S300의 ScanSnap Manager가 설치되었습니까?	ScanSnap S300의 ScanSnap Manager를 설치해 주십시오. ("제 2.1 제공하는 프로그램의 인스톨" (6페이지)를 참조해 주십시오.)
	USB 케이블이 바르게 연결되어 있습니까?	USB 케이블을 바르게 연결시켜 주십시오. 허브를 사용하는 경우, 허브의 전원 공급 상태를 확인하여 주십시오. USB 버스 전원 케이블을 사용하실 때에는 AC 어댑터의 전원 공급용 USB 허브를 사용하여 주십시오. 만일, 전원 공급용 허브가 아닌 경우, 스캐너가 바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

증상	확인 항목	대처 방법
스캔이 개시되지 않는다.	전원 램프 LED  가 점멸되어 있지 않습니까?	전원 케이블 및 USB 버스 전원 케이블을 뽑고, 다시 연결시켜 주십시오. (주의: 전원 케이블 및 USB 버스 전원 케이블 투입은 5 초 이상 간격을 두시고 실행하시기 바랍니다.)
	ScanSnap Manager 가 기동되고 있습니까? (ScanSnap Manager 가 정상적으로 기동되고 있을 때에는 작업 표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘  이 표시됩니다.)	"ScanSnap Manager" 아이콘이 표시되지 않는 경우에는, [ 시작 ]-[ 모든 프로그램 ]-[ ScanSnap Manager ]-[ ScanSnap Manager ] 순으로 선택하여 ScanSnap Manager 를 기동시켜 주십시오.
	ScanSnap Manager 가 정상적으로 작동하고 있습니까? (ScanSnap Manager 가 정상적으로 작동하지 않는 경우에는 작업 표시줄의 "ScanSnap Manager" 아이콘 표시가  으로 변합니다.)	다음과 같이 실행해 주십시오: 1. ScanSnap Manager 드라이버를 업데이트 합니다. [ 시작 ] 메뉴에서 [ 제어판 ]>[ 시스템 ]>[ 하드웨어 ]>[ 장치관리자 ] 순으로 선택합니다. [ 장치관리자 ]에서 [ ScanSnap S300 ]의 오른쪽 클릭을 하여 표시되는 메뉴에서 [ 드라이버 업데이트 ]를 선택합니다. 이 방법을 사용하여도 개선되지 않는 경우에는 순서 2로 진행합니다. 2. ScanSnap 전원을 절단하여 다시 재시동합니다. 이 방법을 사용하여도 개선되지 않을 경우에는 순서 3으로 진행합니다. (주의: 전원이 재시동은 5 초 이상 간격을 두고 실행하여 주십시오.) 3. 만일 USB 허브를 사용하는 경우 스캐너를 직접 컴퓨터에 연결시켜 주십시오. 이 방법을 사용하여도 개선되지 않는 경우에는 순서 4로 진행합니다. 4. 컴퓨터를 재시동합니다. 만일 상기의 해결 방법으로도 문제가 해결되지 않는 경우에는, ScanSnap Manager 프로그램을 삭제하여 다시 설치해 주십시오. ScanSnap Manager 의 프로그램 삭제 방법은 " <a href="#">제 부록 B 프로그램의 삭제</a> " (213 페이지)를 참조해 주십시오.
컴퓨터가 최대 절전 모드로 전환되었습니까?	컴퓨터가 최대 절전 모드로 전환된 경우, 스캔을 실행하실 때에는 마우스를 움직이거나 키보드를 눌러 주십시오.	

증상	확인 항목	대처 방법
이미지에 세로선이 나타난다.	스캐너의 내부 ADF 가 더럽습니까?	스캐너의 내부 ADF 청소는 "제 8 장 평상시의 관리" (193 페이지) 의 지시에 따라 실행합니다.
스캔 된 이미지에 무늬 (스트라이프 타입) 가 표출됩니다.	이미지 화질 (60 페이지의 설명) 을 변경 (향상) 하였습니까?	무늬 (줄무늬 패턴등) 가 눈에 띈 경우, 이미지 화질을 향상 (이미지 화질의 설명은 60 페이지를 참조) 시켜, 다시 스캔을 시도하여 주십시오. 예를 들어 "Normal" 을 "Super Fine" 으로 변경하여 시도합니다.
스캔된 이미지가 늘어나거나 일그러진다.	원고가 바르게 셋트되었습니까?	원고를 바르게 셋트시킵니다. "제 3.3 원고 셋트 방법" (42 페이지) 를 참조해 주십시오.
스캔된 이미지가 너무 밝거나 너무 어둡다.	[스캐닝 모드] 탭에서 [옵션] 을 선택하여 "밝기 (흑백 스캐닝에 한함)" 을 설정했습니까?	"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 [스캐닝 모드] 탭의 [옵션] 에서 "밝기" 를 설정합니다..
원고 상에 가는 선이 생긴다. (예: 도표의 세로선이 보이지 않는다.)	칼라 스캔으로 활자나 세로선의 도표를 그릴때 손으로 직접 적은 문자가 포함되어 있는 원고는 스캔되지 않습니까?	이러한 경우는, "스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 [스캐닝 모드] 탭의 [옵션] 에서 "문자를 선명하게 합니다" 에 체크를 합니다. 만일 실행하였음에도 불구하고 개선되지 않을 경우에는 "화질의 선택" 의 설정을 변경해 주십시오.
스캔 속도가 너무 느리다	사용의 컴퓨터는 권장 조건을 만족하고 있습니까?	"ScanSnap에 프로그램을 설치하기 전에" (6 페이지) 를 확인해 주십시오. 권장 조건을 만족하지 않는 CPU 의 메모리 용량의 경우는 스캔 속도가 저하됩니다. 이러한 경우에는 "ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서 [스캐닝 모드]-[옵션] 에서 이하의 설정을 무효로 설정하면 스캔 속도가 빨라 집니다. <ul style="list-style-type: none"> <li>문자열의 기울어짐을 자동적으로 보정합니다.</li> <li>원고의 방향을 자동적으로 보정합니다.</li> </ul>
	USB 1.1 로 연결되어 있지 않습니까? 주의: USB1.1 인터페이스를 사용하는 경우, 데이터의 운송량이 커지면 극단적으로 속도가 저하될 수 있습니다.	USB 2.0 포트를 가지고 있는 경우, 이것을 사용해 주십시오. (USB 허브를 사용하는 경우는 이것도 USB 2.0 인터페이스에 대응하고 있습니다.)(*1)



증상	확인 항목	대처 방법
복수 급지 (*2) 오류가 빈번히 발생한다.	Pad ASSY 가 더럽습니까 ?	" 제 8.2 스캐너 내부의 청소 " (195 페이지) 에 따라서 청소를 합니다 .
	Pad ASSY 가 소모되었습니까 ?	" 제 9.2 Pad ASSY 의 교환 " (202 페이지) 에 따라서 청소를 합니다 .
	원고의 장수가 1 mm 를 초과합니까 ?	셋트시키는 원고의 매수가 두께 1 mm 이하가 되도록 매수를 줄여 주십시오 .
원고가 운송되지 않는다 (도중에 멈춘다).	피크롤러가 더럽습니까 ?	" 제 8.2 스캐너 내부의 청소 " (195 페이지) 에 따라서 청소를 합니다 .
	피크롤러가 소모되었습니까 ?	" 제 9.3 피크롤러의 교환 " (205 페이지) 에 따라서 피크롤러를 교환해 주십시오 .
	운송로에 이물질이 끼었습니까 ?	운송로의 이물질을 제거해 주십시오 (" 제 7.1 원고 걸림의 제거 " (184 페이지) 를 참조해 주십시오 .
	명함 혹은 엽서등의 원고를 스캔하였습니까? " 제 3.2 스캔 가능한 원고 타입 " (40 페이지) 를 참조해 주십시오 . ADF 에 원고가 잘 운송되지 않는 경우가 있습니다 .	다음과 같이 실행합니다 : <ul style="list-style-type: none"> <li>스캔을 개시할 때 첫번째의 원고를 가볍게 펼쳐 줍니다 .</li> <li>원고 셋트 방향을 바꿔줍니다 .</li> </ul>
ScanSnap Manager 을 설치하여도 장치가 인식되지 않는다 .	ScanSnap Manager 를 설치하기 전에 장치를 컴퓨터에 연결시켰습니까? " 장치 관리자 " 로 장치가 " 기타 장치 " 또는 " 알려지지 않은 디바이스 (Unknown Device)" 로 등록되지 않습니까 ?	[ 시작 ] 메뉴에서 [ 제어판 ] ⇨ [ 시스템 ] ⇨ [ 하드웨어 ] 탭의 ⇨ [ 장치 관리자 ] 의 순으로 선택합니다 . [ 장치관리자 ] 상에서 " 기타 장치 " 밑에 표시되어 있는 디바이스명 (OS 에 따라 다름) 을 삭제하여 컴퓨터를 재기동시킵니다 .
흑백 원고를 스캔하여도 파일 크기가 칼라 원고를 스캔할 때와 변함이 없다	흑백 원고가 칼라 스캔 모드로 설정되지 않습니까 ?	"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자에서 [ 스캐닝 모드 ] 탭의 [ 칼라모드 ] 에서 " 흑백 " 을 설정합니다 .
양면 원고를 스캔하면 , 뒷면이 투명하게 스캔되어 버린다 . ( 뒷면만 출력되는 것을 " 프린트스루 (Printthrough)" 라고 부른다 .)	"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자에서 [ 스캐닝 모드 ] 탭의 [ 옵션 ] 에서 " 문자를 선명하게 합니다 " 확인상자에 체크가 되었습니까 ?	" 문자를 선명하게 합니다 " 확인상자에 체크를 합니다 .
스캔된 이미지가 화면에 표시되지 않는다 .	" 빈 페이지를 자동적으로 삭제합니다 " 이 유효인 경우, 빈 페이지와 가까운 원고도 빈 페이지로 인식되어 삭제되는 경우가 있습니다 .	작업표시줄의 "ScanSnap Manager" 아이콘의 오른쪽을 클릭하여 [ 설정 ] ⇨ [ 스캐닝 모드 ] 탭의 [ 옵션 ] 에서 " 빈 페이지를 자동적으로 삭제합니다 " 에 체크를 없애 주십시오 .

증상	확인 항목	대처 방법
스캔된 이미지가 기울어져 있다.	원고가 +/-5 도 이상 기울어져 있습니까?	" 문자열의 기울어짐을 자동적으로 보정합니다 " 의 보정이 가능한 각도는 +/-5 까지 입니다. <a href="#">문자열의 기울어짐을 자동적으로 보정합니다 63 페이지</a> 를 참조해 주십시오. 이 범위를 초과하지 않도록 사이드 가이드로 원고가 기울어지지 않도록 셋트시킵니다. 자세한 내용은, " <a href="#">제 3.3 원고 셋트 방법</a> " (42 페이지) 를 참조해 주십시오.
	원고에 문제는 없습니까? 원고에 기재된 내용에 따라서 자동 기울어짐 보정이 정상적으로 작동하지 않을 수 있습니다.	[ 원고의 기울어짐을 자동적으로 보정합니다 ] 를 참조해 주십시오. <a href="#">문자열의 기울어짐을 자동적으로 보정합니다 63 페이지</a> 를 참조
스캔된 이미지가 바른 방향으로 표시되지 않는다 (" 원고방향을 자동적으로 보정합니다 " 가 유효인 경우).	원고에 기재된 내용에 따라서 자동 기울어짐의 보정이 정상적으로 작동되지 않는 경우가 있습니다.	[ 원고 방향을 자동적으로 보정합니다 ] 를 참조해 주십시오. <a href="#">원고 방향을 자동적으로 보정합니다 64 페이지</a> 를 참조
스캔된 이미지가 읽혀지지 않는다.	너무 작은 글자로 인쇄된 원고입니까?	극단적으로 작은 문자를 포함하는 원고를 스캔하실 때에는 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘의 오른쪽을 클릭하여 [ 스캐닝 모드 ] 탭의 "Super Fine" 또는 "Excellent" 를 선택하여 다시 스캔을 실행해 주십시오. ( 단지, [Excellent] 모드에서 이미지 데이터를 스캔하시면 이미지가 확장되므로 다소 시간이 걸립니다 )
현재 실행한 설정에서 프로필이 작성되지 않는다.	ScanSnap 킷 메뉴 모드입니까?	원하는 설정을 하신 후 프로필을 작성하기 위해서는 [ 킷 메뉴의 사용 ] 에 체크를 없애시고, 왼쪽 클릭 메뉴 모드로 전환시킵니다. <a href="#">74 페이지</a> 를 참조해 주십시오.
원고 운송이 잘 되지 않고, 원고 걸림이 자주 발생한다.	스캐너의 내부가 더럽지 않습니까? 또는, 너무 얇은 용지, 찢어진 용지, 구부러진 용지를 사용하고 있습니까?	스캐너 내부의 더러워진 곳을 청소해 주십시오. 급지성이 나쁜 원고일 경우, 한장씩 스캔을 실행하여 주십시오.
스캔 된 원고에 검은 선이 생긴다.	스캔 된 원고가 샤프 펜슬로 적혀진 원고입니까?	연필 심으로 적힌 원고의 경우, 원고에 검은 선이 남을 가능성이 있습니다. 또한, 롤러의 더러움 및 원고 급지 불량 의 원인이 됩니다. 스캐닝의 경우, 가능한한 롤러를 자주 청소해 주십시오. 롤러 청소의 자세한 설명은 " <a href="#">제 8.2 스캐너 내부의 청소</a> " (195 페이지) 를 참조해 주십시오.

증상	확인 항목	대처 방법
이미지가 결여되거나 / 이미지에 기울어진 선이 생기거나 / 출력된 원고의 폭보다 넓게 출력된다	" 원고 사이즈의 선택 " 에서 " 사이즈 자동선택 " 을 선택하여 스캔을 하실 때 , 원고의 기울어짐이 생기지 않습니까 ?	사이드 가이드로 원고 사이즈에 맞게 조절해 주십시오 . * " 사이즈가 다른 원고를 동시에 스캐닝 합니다 " 71 페이지와 같은 경우에는 폭이 좁은 원고가 반듯이 스캔 되도록 원고를 펴서 세트합니다 . 원고가 제대로 운송되지 않을 경우 같은 사이즈끼리 나누어 스캔 하실 것을 권장합니다 .
ScanSnap 퀵 메뉴가 표시되지 않는다 .	ScanSnap 의 왼쪽 클릭 메뉴 모드를 전환했습니까 ?	오른쪽 클릭 메뉴에서 [ 퀵 메뉴의 사용 ] 을 체크해 주십시오 .
	ScanSnap Organizer, CardMinder 중의 하나가 기동되었습니까 ?	하기의 어플리케이션이 기동되어 동작 상태로 되어 있으면 , 자동 연동 ( 제휴 ) 되어 기동중의 어플리케이션이 스캔에 사용됩니다 . 퀵 메뉴는 표시되지 않습니다 . 퀵 메뉴를 표시하고 싶을 때에는 하기의 어플리케이션을 종료하시거나 , 비 동작 상태로 시켜 주십시오 . 자동 연동 ( 제휴 ) 에 대해서는 88 페이지를 참조해 주십시오 .
왼쪽 클릭 메뉴가 표시되지 않는다 .	ScanSnap 의 퀵 메뉴 모드를 전환했습니까 ?	오른쪽 클릭 메뉴에서 [ 퀵 메뉴의 사용 ] 의 체크를 지워 주십시오 .
	"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장 설정 " 대화상자가 열려있습니까 ?	"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장 설정 " 대화상자를 닫아 주십시오 .
"ScanSnap Manager - 스캐닝과 저장설정 " 대화상자에서 어플리케이션의 선택이 되지 않는다	ScanSnap 퀵 메뉴 모드를 사용하고 있습니까 ? 퀵 메뉴 모드는 스캔 후 메뉴에서 어플리케이션을 선택하는 모드입니다 . 미리 어플리케이션을 지정하실 필요는 없습니다 .	어플리케이션을 지정하여 스캔하는 경우 왼쪽 클릭 메뉴 모드를 사용해 주십시오 . 왼쪽 클릭 메뉴에서 [ 퀵 메뉴의 사용 ] 의 체크를 지우시면 , 오른쪽 클릭 메뉴 모드로 됩니다 .
퀵 메뉴 모드로 명함 스캔이 불가능하다 .	퀵 메뉴 모드에서 명함을 스캔할 수 없습니다 .	CardMinder 를 기동하여 동작 상태에서 [SCAN] 버튼을 눌러 스캔을 실행해 주십시오 . 스캔된 결과가 CardMinder 에 표시됩니다 .
ScanSnap 에서 스캔된 파일이 대상 어플리케이션에서 열리지 않는다 . ( 예 : PDF 파일을 Adobe Acrobat 로 여실 때 에러 메시지가 나타납니다 . )	파일의 저장 폴더로서 네트워크 경유로 다른 컴퓨터와 하드 디스크의 폴더를 지정하지 않았습니까 ? ScanSnap 에서 스캔된 파일을 저장중 LAN케이블이 빠져있는 등 에러가 발생하지 않았습니까 ? 이러한 네트워크상의 에러가 발생할 때에는 파일이 바르게 저장되지 않고 , 저장 도중 파손된 파일이 폴더에 남아있을 경우가 있습니다 .	파일 저장 폴더를 확인하시고 파손된 파일을 삭제하신 후 다시 스캔을 실행하시기 바랍니다 .

증상	확인 항목	대처 방법
노프북이 최대 절전 모드로 전환될 경우, 배터리가 빨리 소모된다.	(스캐너가 USB 버스 전원 케이블의 연결로 전원을 공급) 최대 절전 모드로 전환되어도 스캐너의 전원 램프가 켜집니까?	컴퓨터가 최대 절전 모드 상태일 경우에 USB 버스 전원 케이블로 전원을 공급합니다. 만일, 스캐너를 사용하지 않을 경우에는 ADF 를 닫으시고 USB 버스 전원 케이블을 뽑아 주십시오.

주의 1: USB 1.1 이 연결되어 있는지, USB 2.0 이 연결되어 있는지 잘 모를 경우에는, [ScanSnap Manager] 의 아이콘 오른쪽 클릭하여, [ 도움말 ]-[ScanSnap Manager 에 관해서] 를 선택하여 [ 버전 정보 ] 화면에서 [ 자세한 ] 버튼을 눌러 주십시오. [ 스캐너 정보 ] 의 [USB 타입] 이 표시됩니다.

주의 2: " 복수 급지 " 오류는 두 장 혹은 여러장의 원고가 급지 중에 스캐너에 물리는 현상을 가리킨다.

\* 저희 웹사이트를 방문해 주십시오.

더욱 자세한 내용과 웹사이트의 FAQ 코너에서 상세히 설명되어 있습니다.

<http://scansnap.fujitsu.com>

# 제 8 장

## 평상시의 관리

이 장에서는 ScanSnap 의 청소 방법에 대해서 설명합니다 ..



**경 고**

- ScanSnap을 청소하실 때에는, 전원 케이블 또는 USB 버스 전원 케이블을 콘센트에서 컴퓨터에서 뽑으시고 전원을 끄신 다음 실행해 주십시오.
- 내부의 부품 (Pad ASSY와 피크롤러 등)은, 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 설치하여 주십시오. 부상이 원인이 될 수 있습니다.
- 청소등의 목적으로 에어 스프레이 또는 알코올이 포함된 스프레이는 사용하지 말아 주십시오. 스프레이에서 분출되는 강한 공기에 의해 먼지 등이 장치 내부에 침투되어 고장 및 장치 이상의 원인이 될 수 있습니다. 또한 정전기등에 의해 스팩(화염)의 인화 위험이 있습니다


---


8.1 스캐너 외부의 청소 .....	194
----------------------	-----

---

8.2 스캐너 내부의 청소 .....	195
----------------------	-----

## 8.1 스캐너 외부의 청소

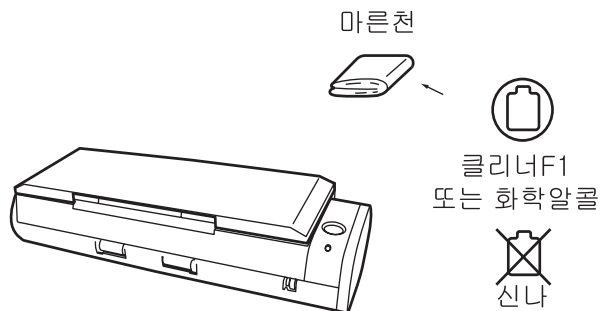
청소 상품명	품번	비고
클리너 F1 	PA03950-0352	1 병 (100ml) (*1)
클리닝 와이프	PA03950-0419	1 팩 (24 장) (*1)(*2)
마른천	시판용 (*3)	

- 
- 신나등의 유해 용액의 사용은 절대 삼가해 주십시오.
  - 청소 중에는 내부에 물기가 들어가지 않도록 주의하여 주십시오.
  - 다량을 사용하시면 잘 마르지 않을 수 있습니다. 적당량을 형겅에 묻혀 사용합니다. 청소장소에 클리너 액이 남지 않도록 잘 닦아 냅니다.

주의 1: 청소용품의 상세한 내용은, 스캐너를 구입하신 대리점 및 FUJITSU 스캐너 서비스 센터에 문의하여 주십시오.

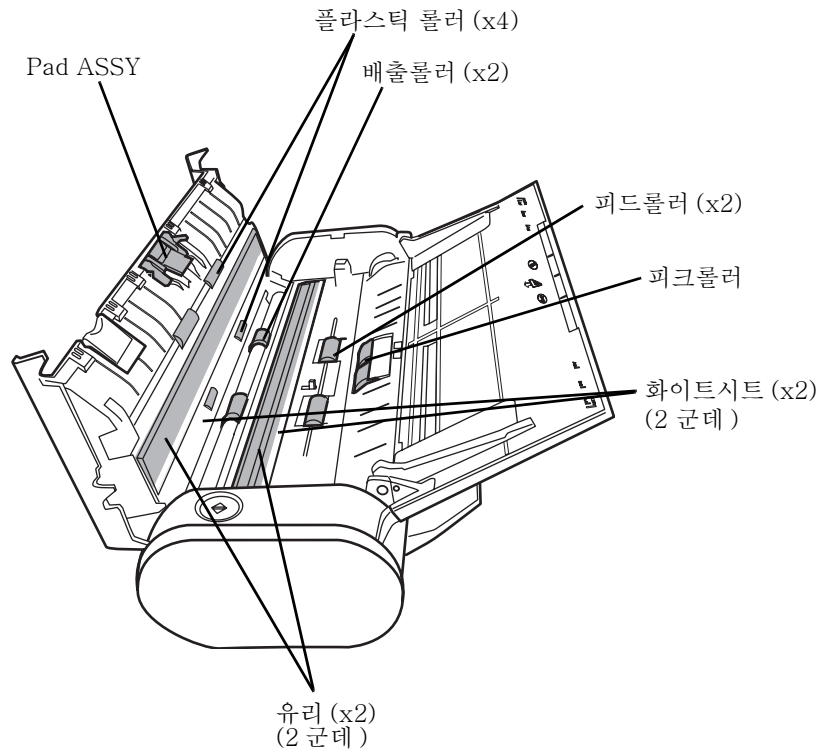
주의 2: 클리닝 와이프는 클리너 F1 가 묻어 있는 티슈 타입의 클리너입니다. 시판의 물수건 대신에 클리닝 와이프를 사용하여 주십시오.

주의 3: 마른 천은 시판용으로 어떤 것을 사용하셔도 무관합니다.





2. 마른천으로 소량의 클리너 F1 을 묻혀 이하의 장소를 청소합니다.




이하의 장소는 전원을 끄시고 청소합니다.

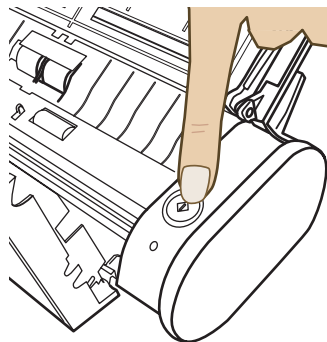
- Pad ASSY (1 군데)  
고무로 만들어진 Pad ASSY 의 표면에 점착된 더러움 및 먼지는 위에서 밑으로 닦아 냅니다.  
이 때, 금속 부분에 손가락이나 천 등이 걸리지 않도록 주의해 주십시오.
- ADF 유리 표면 (2 군데 : ADF 를 마주하는 면)  
깨끗이 닦아 주십시오.
- 화이트시트 (2 군데 : ADF 를 마주하는 면)  
유리를 끼고 있는 하얀 부분입니다.  
화이트시트에 점착된 더러움 및 먼지를 깨끗히 닦아 주십시오.
- 피크롤러 (1 군데)  
손가락으로 위에서 밑으로 향하게 회전시켜, 먼지 및 더러움을 가볍게 닦아 주십시오. 롤러의 표면에 흠집이 가지 않도록 주의해 주십시오.  
특히 이물질이 점착된 경우에는 급지 성능에 영향을 미칠 수 있으므로 청소를 충분히 해 주십시오.
- 플라스틱 롤러 (4 군데 : ADF 커버면)  
손가락으로 조금씩 회전시키면서, 먼지 혹은 더러움을 가볍게 닦아 주십시오.  
롤러의 표면에 흠집이 가지 않도록 주의해 주십시오. 특히 이물질이 점착된 경우에는 운송 성능에 영향을 줄 수 있으므로 청소를 충분히 해 주십시오.




이하의 장소는 전원을 켜시고 회전을 시키면서 청소합니다.

- 급지롤러 ( 피드롤러 ) ( 2 군데 )  
롤러의 표면에 흠집이 가지 않도록 더러움 혹은 먼지등을 가볍게 닦아 주십시오 .  
특히 이물질이 점착된 경우에는 운송 성능에 영향을 줄 수 있으므로 청소를 충분히 해 주십시오 .
- 배출롤러 ( 2 군데 )  
롤러의 표면에 흠집이 가지 않도록 더러움 혹은 먼지등을 가볍게 닦아 주십시오 .  
특히 이물질이 점착된 경우에는 운송 성능에 영향을 줄 수 있으므로 청소를 충분히 해 주십시오 .

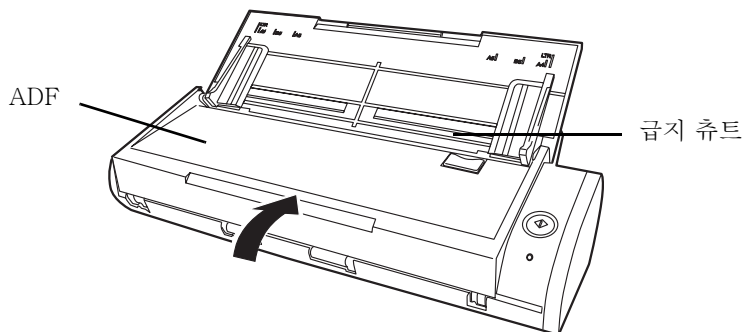
전원 램프의 파란 색의 점화상태에서는 , ADF 커버를 열어 [SCAN] 버튼  을 3 초간 누르시면 , 일정량의 피드롤러와 배출롤러가 회전됩니다 . ADF 를 닫으실 때까지 스캔 버튼을 누르시면 일정량의 피드롤러와 배출롤러가 회전합니다 .  
( 통상 , [SCAN] 버튼을 7 번 누르시면 , 피드롤러와 배출롤러가 1 번 회전됩니다 )



[SCAN] 버튼을 3 초간 누릅니다 .  
⇒ 롤러가 회전됩니다 .

 피드롤러와 배출롤러를 청소할 때에 한해서 , 전원 케이블 또는 USB 버스 전원 케이블을 연결하여 , 전원 램프가 파란색으로 점화된 상태를 확인하시고 실행하여 주십시오 .

3. ADF 를 닫습니다 .



---

⇒ ADF 를 원래 자리로 되돌리시면 , 찰칵 소리가 납니다 .



ADF 가 완전히 닫혀 있는지 확인해 주십시오 . 완전히 닫혀 있지 않을 경우에는  
원고 걸림 및 스캔 불량을 일으킬 수 있습니다 .



# 제 9 장

## 소모품과 정기 교환 부품

이 장에서는 각각의 소모품과 정기 교환 부품의 교환 방법 및 구입 방법에 대해서 설명합니다.



**경고**

- ScanSnap을 청소하실 때에는, 전원 케이블 또는 USB 버스 전원 케이블을 콘센트에서 컴퓨터에서 뽑으시고 전원을 끄신 다음 실행해 주십시오.
- 내부의 부품(Pad ASSY와 피크롤러 등)은, 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 설치하여 주십시오. 부상이 원인이 될 수 있습니다.

---

9.1 소모품의 교환 주기 .....	200
9.2 Pad ASSY의 교환.....	202
9.3 피크롤러의 교환.....	205

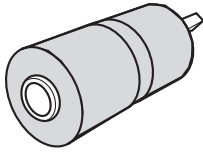
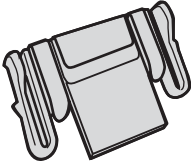
---

## 9.1 소모품의 교환 주기

이 장에서는 소모품의 교환 주기등을 설명합니다.

### ■ 소모품의 품번 및 교환 주기

소모품의 품번 및 교환 주기의 표준은 다음과 같습니다.

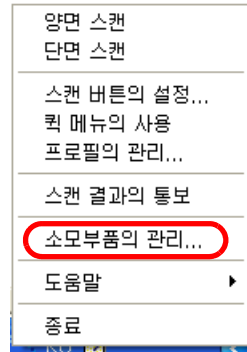
No.	품명	P/N(품번)	교환 주기(표준)
1	피크롤러 	PA03541-0001	100,000 장 혹은 1 년마다
2	Pad ASSY 	PA03541-0002	10,000 장 혹은 1 년마다

소모품의 교환 주기는 A4/ 레터 고급지 64 g/m<sup>2</sup> (17 lb) 용지를 사용하는 경우를 표준으로 사용하여, 사용하는 용지에 따라서 교환 주기가 달라집니다.  
PFU LIMITED 사가 규정하는 소모품 이외에는 사용하지 말아 주십시오.

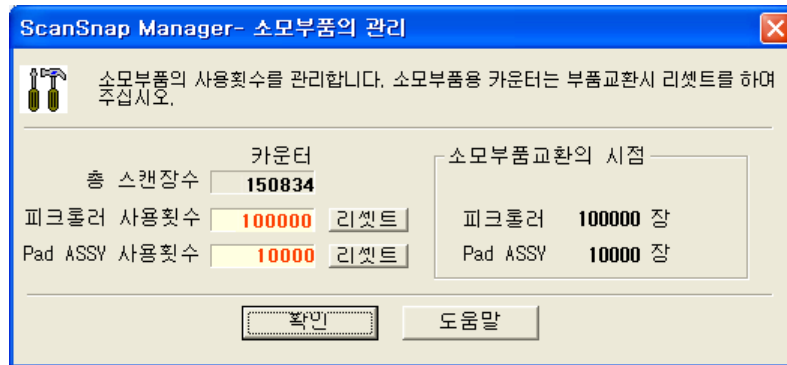


이하의 순서로 소모품 교환 주기 및 사용 횟수를 알 수가 있습니다.

1. 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 오른쪽을 클릭합니다.
2. 표시된 메뉴에서 [ 소모부품의 관리 ] 를 클릭합니다.



⇒ 다음 창 (" 소모부품의 관리 " 화면) 이 표시됩니다.  
이 창에서는 사용하신 소모품의 카운터가 표시됩니다.



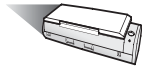
" 소모부품교환의 시점 " 을 기준으로 하여 소모품을 교환해 주십시오.  
소모품의 구입에 대해서는 구매처 혹은 Fujitsu 스캐너 서비스 센터 혹은 웹사이트에 문의하여 주십시오.

[ 웹사이트 ] <http://scansnap.fujitsu.com/>

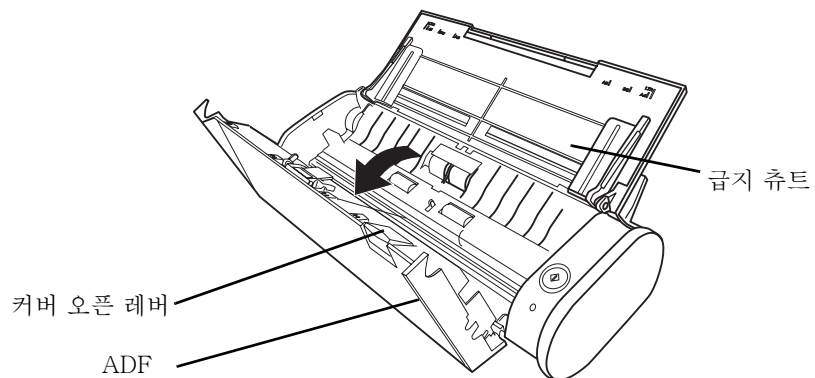
## 9.2 Pad ASSY 의 교환

Pad ASSY 의 교환 방법은 다음과 같습니다.

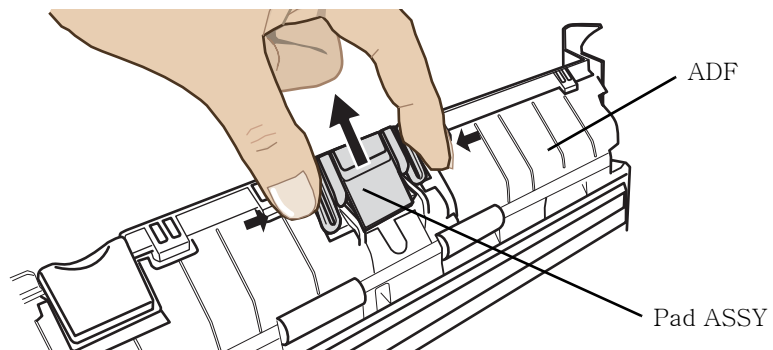
조 작



1. 급지 슈트 상에 남아있는 원고를 모두 제거합니다.
2. 커버 오픈 레버를 앞으로 당겨, ADF 를 엽니다.



3. Pad ASSY 를 분리합니다.  
Pad ASSY 의 양쪽에 있는 집게를 잡고 화살표 방향으로 분리합니다.





7. 스캐너의 전원을 켭니다.

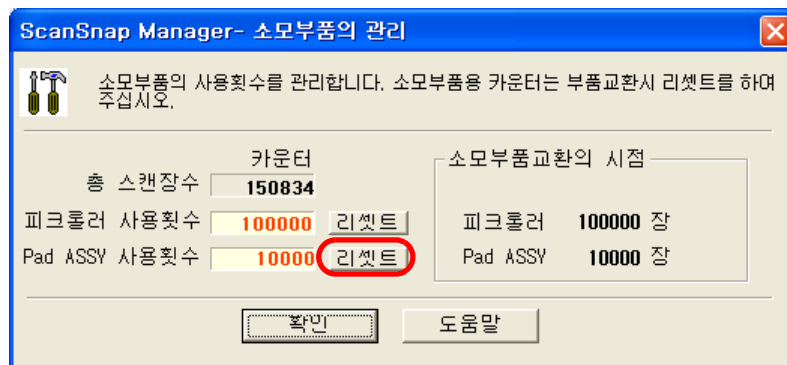


8. 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘 **S**의 오른쪽을 클릭하여, 표시된 메뉴판에서 [ 소모부품의 관리 ]를 선택합니다.

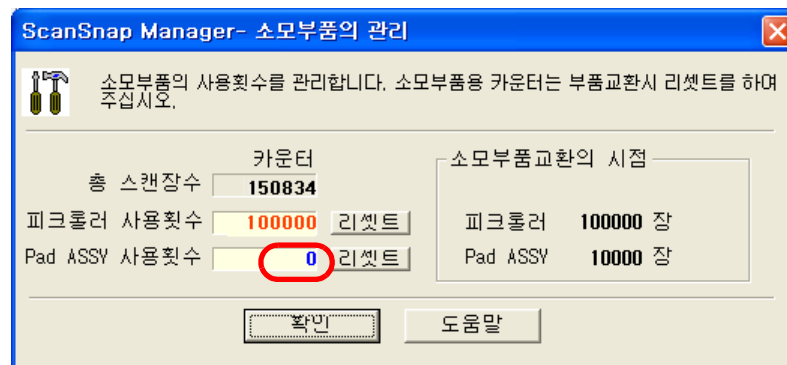


⇒ " 소모부품의 관리 " 창이 나타납니다.

9. " 소모부품의 관리 " 화면에서 Pad ASSY 카운터의 [ 리셋트 ] 버튼을 클릭합니다.



⇒ 카운터가 "0" 으로 복귀됩니다.

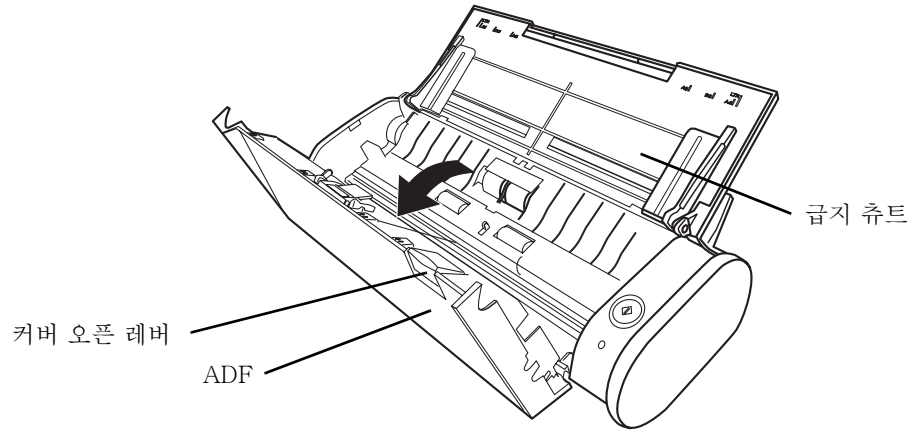




## 9.3 피크롤러의 교환

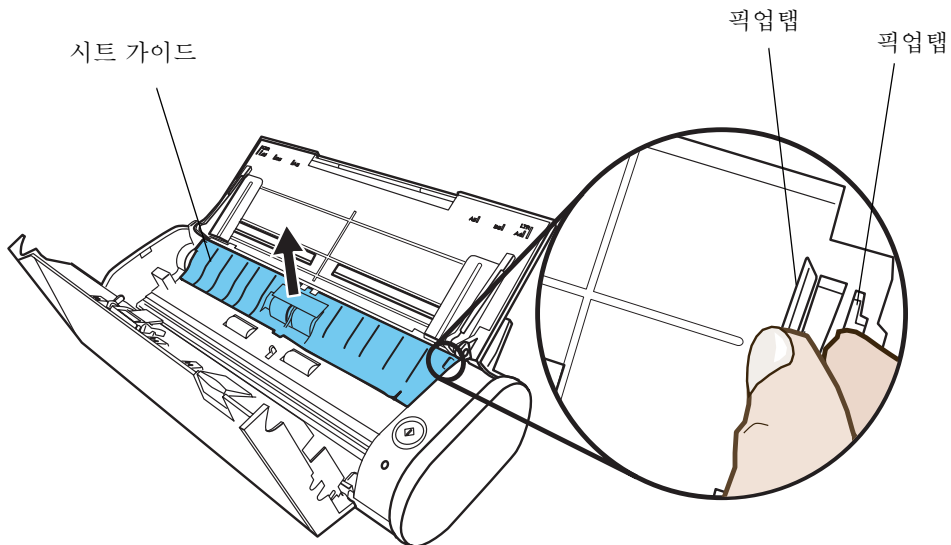
피크롤러의 교환 방법을 다음과 같이 설명합니다.

1. 급지 슈트 상에 남아있는 원고를 제거합니다.
2. 커버 오픈 레버를 앞으로 당겨 ADF 를 엽니다.

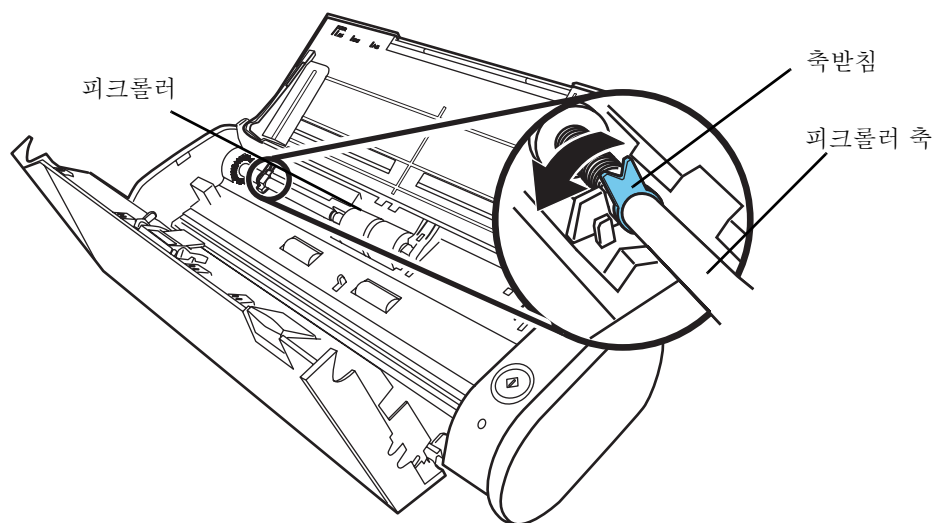


3. 시트 가이드를 분리합니다.

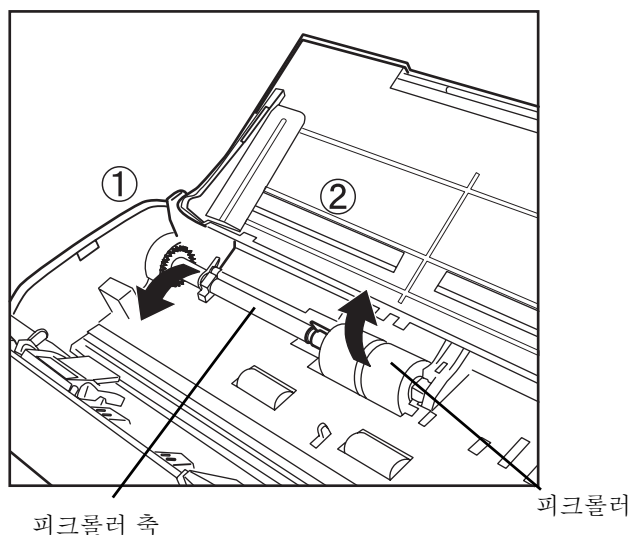
픽업탭을 엄지손가락과 검지손가락을 사용하여 시트 가이드의 픽업탭을 잡고 양쪽을 누르면서 시트 가이드를 위로 분리합니다.




4. 피크롤러 축을 축받침 ( 왼쪽 ) 에 연결하여 회전시킵니다 .

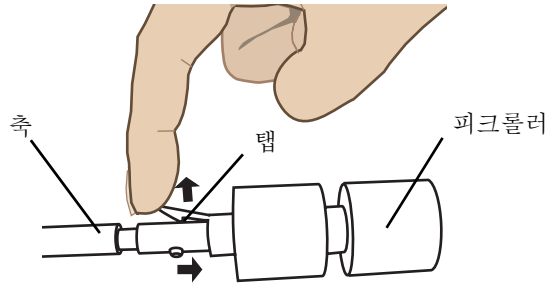


5. 피크롤러를 축과 함께 그대로 분리시킵니다 .  
 피크롤러 축의 왼쪽을 잡고 , 위로 들어올려 왼쪽으로 분리시킵니다 .

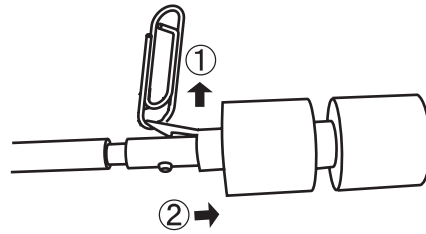



**잠깐** 피크롤러의 주변에 종이 가루등의 더러움이 묻을 수 있습니다 .  
 그대로 방치하면 스캔의 불량 원인이 되므로 , 마른 천에 소량의 크리너 F1 을  
 묻혀 종이 가루를 닦아 냅니다 .  
 \* 물 혹은 중성 세제 및 에어 스프레이는 사용하지 말아 주십시오 .

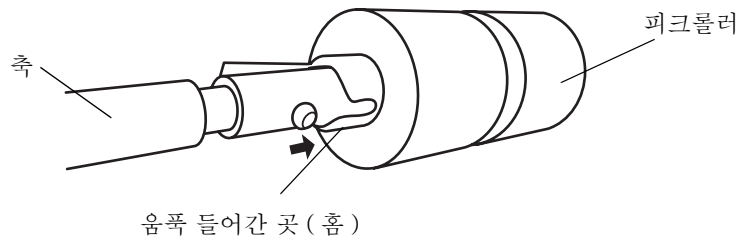
6. 피크롤러를 축에서 분리합니다.  
피크롤러의 탭을 잡아 올리면서 축을 분리합니다.



손톱을 사용하여 당기시면, 손톱이 빠지거나 상처를 입을 수 있으므로 조심해 주십시오. 손톱을 사용하여도 잘 당겨지지 않을 때에는 클립등을 사용하여 피크롤러의 탭을 당깁니다.



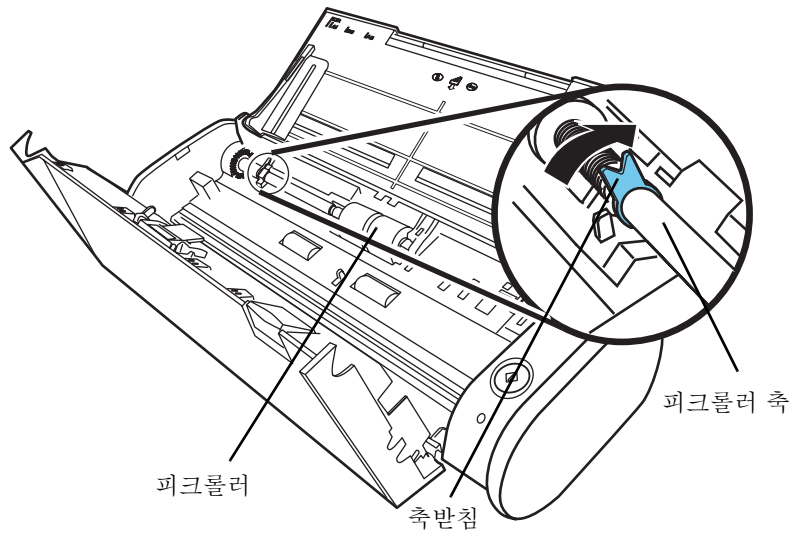
7. 새로운 피크롤러를 축에 장착합니다.  
축의 돌출된 부분을 피크롤러의 구멍에 맞춰 끼웁니다.



8. 피크롤러를 스캐너에 장착합니다.  
 먼저 오른쪽의 축받침에 피크롤러 축을 기울이면서 끼워넣습니다.



9. 피크롤러 축받침 (왼쪽) 을 고정시킵니다.



잠깐 피크롤러가 바르게 장착되었는지 확인해 주십시오. 바르게 부착되지 않은 경우에는 원고 걸림등의 급지 오류를 일으킬 수 있습니다.

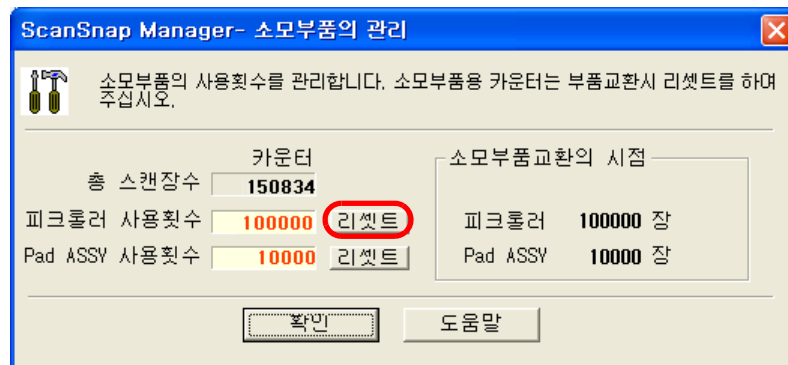


13. 작업표시줄의 ScanSnap Manager 아이콘 **S** 을 클릭하여 표시된 메뉴에서 [ 소모부품의 관리 ] 를 선택합니다 .

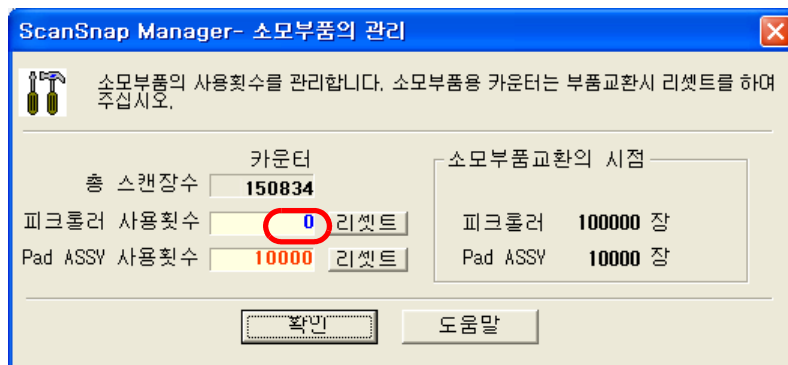


⇒ " 소모부품의 관리 " 창이 표시됩니다 .

14. " 소모부품의 관리 " 창에서 교체하고 싶은 롤러의 [ 리셋트 ] 버튼을 클릭합니다 .



⇒ 카운터가 "0" 으로 복귀됩니다 .



# 부록 A

## ScanSnap Manager 의 업데이트

ScanSnap Manager 는 동작의 향상 및 기능 업데이트를 위해서 적당한 때에 프로그램의 업데이트가 자동적으로 실행됩니다.

ScanSnap Manager 아이콘 **S** 의 메뉴에서 최신 프로그램 ( 업데이트 팩 ) 이 공개되므로 자동적으로 인식하여 프로그램을 갱신 ( 업데이트 ) 합니다.



힌트

업데이트 팩은 사전 연락 없이 공개됩니다.  
정기적으로 업데이트 하시기를 권장합니다.

A

ScanSnap Manager 를 업데이트 하시는 경우 , 다음 조작을 실행합니다.



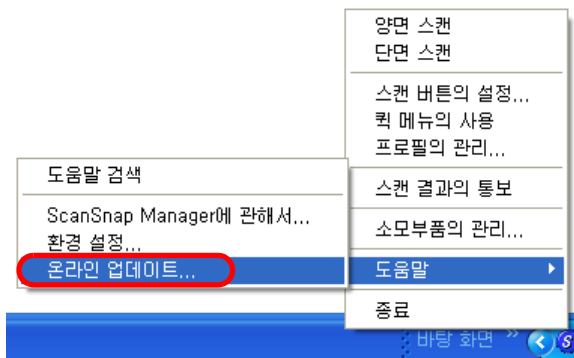
잠깐

- 업데이트를 하실 때에는 인터넷 사용 가능한 환경에서 , Internet Explorer 가 설치되어야 합니다 .
- 반드시 Administrator 권한으로 로그인을 해 주십시오 .



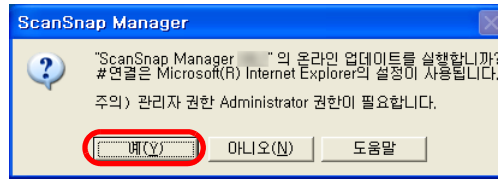
조작

1. ScanSnap Manager 아이콘 **S** 오른쪽을 클릭하여 [ 도움말 ]-[ 온라인 업데이트 ] 를 선택합니다 .



⇒ 업데이트의 확인 메시지가 표시됩니다 .

2. [ 예 ] 버튼을 클릭합니다.

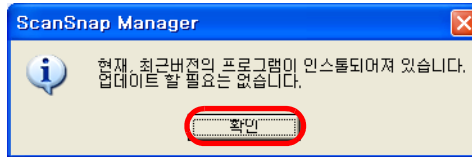


⇒ 최신 업데이트 프로그램이 공개된 경우, 다운로드 업데이트를 실행하기 위해서 확인 메시지가 표시됩니다.



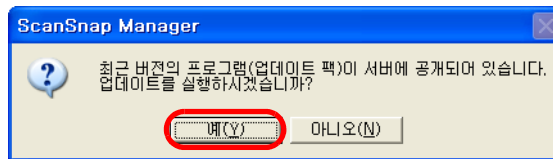
힌트

이미 최신판이 업데이트 된 경우에는 아래의 메시지가 표시됩니다.



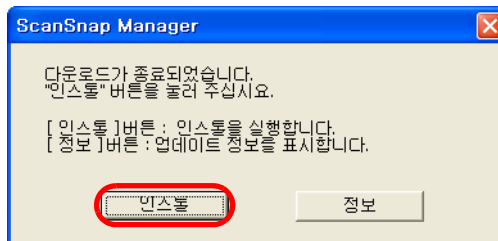
[ 확인 ] 버튼을 클릭하여 메시지 창을 닫아 주십시오.

3. [ 예 ] 버튼을 클릭합니다.



⇒ 프로그램이 다운로드되고 인스톨을 실행하기 위해서 확인 메시지가 표시됩니다.

4. [ 인스톨 ] 버튼을 클릭합니다.



힌트

[ 정보 ] 버튼을 클릭하면, Internet Explorer 가 기동되어 ScanSnap Manager 에 관한 최신 업데이트 정보가 표시됩니다.

⇒ 인스톨이 개시되어 "ScanSnap Manager" 의 설치 마법사 창이 표시됩니다. 지시에 따라 설치해 주십시오.



## 부록 B

# 프로그램의 삭제

" 프로그램 삭제 " 는 , 인스톨하여 복사한 ScanSnap 프로그램 파일을 삭제하여 변경한 시스템의 환경을 원래대로 되돌리는 것을 가리킵니다 .

이 장에서는 ScanSnap 의 프로그램 삭제 방법에 대해서 설명합니다 .

### ■ 프로그램을 삭제할 경우

ScanSnap 용의 첨부 프로그램 (ScanSnap Manager, CardMinder, ScanSnap Organizer) 을 삭제하는 경우 다음과 같이 실행합니다 .

1. 컴퓨터를 기동시킵니다 .  
" 관리자 권한 (Administrator)" 을 가지는 유저명으로 로그인합니다 .
2. 실행하고 있는 모든 어플리케이션을 종료시킵니다 .
3. [ 시작 ] 메뉴에서 [ 제어판 ] ⇨ [ 프로그램 추가 / 제거 ] (Windows Vista 의 경우 [ 프로그램 제거 또는 변경 ] 버튼 ) 을 선택합니다 .  
⇒ " 프로그램 추가 / 제거 " 화면이 표시되면 설치되어 있는 어플리케이션의 일람이 표시됩니다 .
4. 삭제하는 어플리케이션을 선택합니다 .
  - (1) ScanSnap Manager 를 삭제하는 경우  
"ScanSnap Manager" 를 선택해 주십시오 .
  - (2) ScanSnap Organizer 를 삭제하는 경우  
"ScanSnap Organizer" 를 선택해 주십시오 .
  - (3) CardMinder 를 삭제하는 경우  
"CardMinder V3.2" 를 선택해 주십시오 .
5. [ 제거 ] 버튼 (Windows Vista 의 경우 [ 프로그램 제거 또는 변경 ] 버튼 ) 을 클릭합니다 .  
⇒ " 제거 확인 " 화면이 표시됩니다 .
6. [ 확인 ] 버튼을 클릭합니다 .  
⇒ 프로그램 삭제가 실행되었습니다 .
7. 프로그램 삭제가 종료되면 , " 예 , 지금 컴퓨터를 다시 시작합니다 " 를 선택하여 [ 마침 ] 버튼을 클릭하여 창을 닫아 주십시오 .



# 부록 C

## 퀵 메뉴 모드 / 왼쪽 클릭 메뉴 모드

"ScanSnap Manager- 스캐닝과 저장설정" 대화상자에서는 각각 설정 가능한 항목이 다릅니다.

퀵 메뉴 모드 (29 페이지) 와 왼쪽 클릭 메뉴 모드 (34 페이지) 가 필요합니다.

(OK: 설정가능 / NA: 설정불가능)

퀵 메뉴 모드와 왼쪽 클릭 메뉴 모드에서의 설정 항목

설정 항목		퀵 메뉴 모드	왼쪽 클릭 메뉴 모드	페이지
프로필	프로필의 선택	NA	OK	51 페이지
	추가된 프로필	NA	OK	52 페이지
	편집	NA	OK	52 페이지
어플리케이션 선택	어플리케이션의 선택	NA *1	OK	53 페이지
	파일을 스캔 (어플리케이션을 기동시키지 않음)	NA	OK	
	ScanSnap Organizer	NA	OK	
	Adobe® Acrobat®	NA	OK	
	Adobe® Acrobat® Reader™ 또는 Adobe® Reader®	NA	OK	
	CardMinder	NA	OK	
	Scan to Folder	NA	OK	
	Scan to E-mail	NA	OK	
Scan to Print	NA	OK		
저장	이미지 저장	OK	OK	57 페이지
	파일명이 설정	OK	OK	58 페이지
	스캔후, 파일명을 변경함	NA	OK	59 페이지
스캐닝 모드	화질의 선택	OK	OK	60 페이지
	Normal (고속읽기)	OK	OK	
	Fine(빠르게)	OK	OK	
	Super Fine(느리게)	OK	OK	
	Excellent (천천히)	OK	OK	



퀵 메뉴 모드와 왼쪽 클릭 메뉴 모드에서의 설정 항목

설정 항목		퀵 메뉴 모드	왼쪽 클릭 메뉴 모드	페이지
스캐닝 모드	칼라 선택 모드	OK	OK	61 페이지
	자동 칼라 인식	OK	OK	
	칼라	OK	OK	
	흑백	OK	OK	
	칼라 고압축	NA	OK	
	스캔면의 선택	OK	OK	62 페이지
	연속 스캔을 유효로 합니다	OK	OK	
	옵션	OK	OK	62 페이지
	밝기 (흑백읽기농도에 한함)	OK	OK	
	문자를 선명하게 합니다	OK	OK	
	빈 페이지를 자동적으로 삭제합니다	OK	OK	
	문자열의 기울어짐을 자동적으로 보정합니다	OK	OK	
	원고 방향을 자동적으로 보정합니다	OK	OK	
	원고의 스캔되는 면이 위로 오도록 세트시킵니다	OK	OK	
	파일형식	파일 형식의 선택	NA	OK
PDF (*.pdf)		OK	OK	
JPEG (*.jpg)		NA	OK	
검색 가능한 PDF(스캐닝의 OCR 처리)		OK	OK	66 페이지
텍스트 인식하기 위한 언어의 선택		OK	OK	
텍스트 인식하기 위한 페이지의 선택		OK	OK	
옵션		OK	OK	67 페이지
PDF 파일 (여러개의 페이지를 한개의 PDF 로 만듭니다)		OK	OK	
설정 페이지마다 PDF 파일을 만듭니다		OK	OK	
PDF의 패스워드를 설정하십시오		NA	OK	

퀵 메뉴 모드와 왼쪽 클릭 메뉴 모드에서의 설정 항목

설정 항목		퀵 메뉴 모드	왼쪽 클릭 메뉴 모드	페이지
원고 사이즈	원고 사이즈의 선택	OK	OK	69 페이지
	사이즈 자동 선택	OK	OK	
	A4 (210 mm x 297 mm)	OK	OK	
	A5 (148 mm x 210 mm)	OK	OK	
	A6 (105 mm x 148 mm)	OK	OK	
	B5 (182 mm x 257 mm)	OK	OK	
	B6 (128 mm x 182 mm)	OK	OK	
	엽서 (100 mm x 148 mm)	OK	OK	
	명함 (90 mm x 55 mm, 55 mm x 90 mm)	OK	OK	
	레터 (8.5 in. x 11 in., 216 mm x 279.4 mm)	OK	OK	
	리절 (8.5 in. x 14 in., 216 mm x 355.6 mm)	OK	OK	
	사용자지정	OK	OK	70 페이지
사이즈가 다른 원고를 동시에 스캐닝합니다	OK	OK	71 페이지	
파일 사이즈	압축률	OK	OK	72 페이지
	1	OK	OK	
	2	OK	OK	
	3	OK	OK	
	4	OK	OK	
	5	OK	OK	

주의 1: 퀵 메뉴 모드 (29 페이지) 를 사용하실 때, 스캐닝 후 퀵 메뉴 모드에서 동작을 지정함으로써 연동하는 어플리케이션을 기동시킵니다.  
[ 어플리케이션 선택 ] 탭은 표시되지 않습니다.





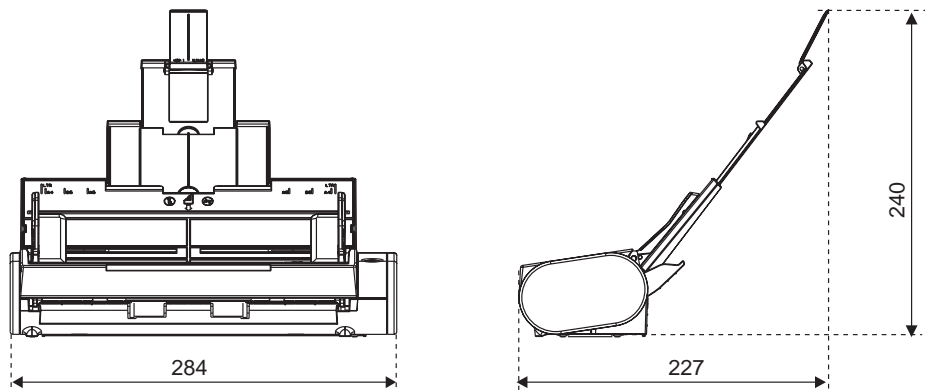
# 부록 D

## 설치 제원

본 제품의 설치 제원은 다음과 같습니다.

항목		사양		
외형치수 (참조)		너비	길이	높이
	최소 (급지츄트가 닫혀진 상태)	284 mm 11.18 in.	95 mm 3.8 in.	77 mm 3.08 in.
	최대 (급지츄트를 열고 연장대를 올린 상태)	284 mm 11.18 in.	227 mm 9.27 in.	240 mm 9.80 in.
무게		1.4 kg (약 3.08 lb)		
입력 전원	전압	100 - 240 V (각 국가별)		
	USB 버스 전원 케이블 연결시 전원	5 V (연결하는 컴퓨터에 USB 버스 전원 케이블과 장치 연결용 USB 케이블용의 USB 포트가 필요)		
	면	단면		
	주파수	50/60 Hz		
소비 전력	전원 케이블 연결시	동작중 : 9.0 W 이하 비동작중 : 3.2 W 이하		
	USB 버스 전원 케이블 연결시	동작중 : 5.0 W 이하 비동작중 : 2.0 W 이하		
습도 / 습도허용범위	장치 상태	작동시	비작동시	보관 / 운송시
	온도	5 ~ 35 (°C) 41 ~ 95 (°F)	-20 ~ 60(°C) -4 ~ 140 (°F)	-20 ~ 60(°C) -4 ~ 140 (°F)
	습도 (%)	20-80	8-95	8-95

참조) 외형치수



\* 외형치수는 참고치





# 고장수리



ScanSnap 을 구입하신 구입처 및 서비스 센터에 연락하여 고장 수리에 대해서 문의해 주시기 바랍니다.

- 스캐너를 분해하거나, 스캐너의 수리를 함부로 하지 말아 주십시오.



# 색인

	<b>a</b>		
ADF	.....	3	
	<b>c</b>		
CardMinder	.....	165, 166	
CardMinder 인스톨	.....	8	
	<b>e</b>		
Excellent 화질	.....	60	
	<b>f</b>		
Fine 화질	.....	60	
	<b>n</b>		
Normal 화질	.....	60	
	<b>p</b>		
Pad ASSY	.....	200	
Pad ASSY 의 교환	.....	202	
PDF 미리보기 인스톨	.....	8	
PDF 옵션	.....	67	
PDF 파일의 페이지 삭제	.....	146	
	<b>s</b>		
Scan to E-mail	.....	108, 115	
Scan to Folder	.....	95, 100	
Scan to Print	.....	124, 129	
SCAN 버튼	.....	3	
ScanSnap Manager 인스톨	.....	8	
ScanSnap Organizer	.....	171	
			ScanSnap Setup ..... 9
			ScanSnap 프로그램 삭제 ..... 213
			ScanSnap 프로그램 설치전 ..... 6
			Setup ..... 9
			Super Fine 화질 ..... 60
			<b>u</b>
			USB 버스 전원 케이블을 연결 ..... 18
			<b>가</b>
			개정 패스워드를 사용 ..... 68
			공유 폴더 ..... 85
			금지 튜트 ..... 3
			기울어짐 ..... 63
			<b>나</b>
			나누어진 데이터를 PDF 로 작성 ..... 156
			<b>다</b>
			단면에 한해서 스캔 실행 ..... 139
			대상 ..... 40
			뒷면 ..... 4
			<b>마</b>
			명함 ..... 164
			문자를 선명하게 ..... 63
			문자열의 기울어짐을 보정 ..... 63
			문자열의 기울어짐을 자동적으로 보정 ... 63
			문제 및 해결 ..... 183, 186
			미리보기 화면 ..... 96, 102

## 바

밝기 .....	63
보안 케이블 슬롯 .....	4
복사 .....	122
복수의 파일을 저장 .....	154
빈 페이지 건너뛰기 .....	144
빈 페이지의 건너뛰기 .....	63

## 사

사용자 지정 .....	70
사이드 가이드 .....	3, 44
사이즈 자동 선택 .....	69
설정 항목 .....	215
설치 제원 .....	219
소모품 .....	200
스캐너의 연결 .....	16
스캐닝 모드 탭 .....	60
스캔 설정의 변경 .....	49
스캔 설정의 저장 .....	74
스캔된 이미지를 저장 .....	154
스캔의 연속 .....	62
스택커 .....	3

## 아

압축률 .....	72
어플리케이션 선택 .....	53
어플리케이션 탭 .....	51, 53
원고 걸림의 처리 .....	184
원고 기울어짐의 보정 .....	146
원고 방향을 자동적으로 보정 .....	64
원고 사이즈 .....	40, 69
원고 사이즈 탭 .....	69
원고 셋트 방법 .....	42
원고 이미지의 방향을 보정 .....	148
이미지 데이터 사이즈에 대해서 .....	73

이미지 저장 .....	57
이미지 회전 .....	64
인쇄 .....	122

## 자

자동 칼라 인식 .....	61
저장 탭 .....	57
전원 램프 .....	3
전원 케이블을 연결 .....	17
전원 케이블의 연결 .....	16
전원 콘넥터 .....	4
전자 메일로 송신 .....	108, 115
전자 메일로 파일을 전송 .....	106
조작 버튼 .....	3
조작의 흐름 .....	24
중량 .....	40

## 차

청소용품 .....	194
------------	-----

## 카

칼라 모드 선택 .....	61
칼라 스캔 .....	61
칼라 원고를 고압축 모드로 스캔 .....	142
칼라 원고를 흑백으로 스캔 .....	141
캐리어시트 구입 .....	210
캐리어시트 설정 .....	88
커버 오픈 레버 .....	3
클리너 F1 .....	194

## 파

파일 사이즈 탭 .....	72
파일 형식 탭 .....	65
파일 형식의 선택 .....	65, 66
파일명의 설정 .....	58

---

팩키지 .....	2
평상시의 관리 .....	193
프로그램의 삭제 .....	213
프린터로 인쇄 .....	124
피크 롤러 .....	200
피크롤러의 교환 .....	205

## 하

현재 설정을 저장 .....	76
화질의 선택 .....	60
흑백 스캔 .....	61

---

## ScanSnap S300 조작 가이드

P3PC-1992-03HNZO

발행일 : 2008 년 3 월

발행 책임 : PFU LIMITED

---

- 본 매뉴얼의 내용은 제품 개선을 위해 사전의 연락 예고없이 변경 될 수 있습니다 .
- PFU LIMITED 는 본 장치의 사용 및 매뉴얼에 기재된 내용에 기인 한 손해 및 이익 , 제 3 자에 의한 어떠한 청구등에 대해서도 당사는 일체의 책임을 지지 않음을 말씀 드립니다 .
- 본 매뉴얼의 내용 일부 또는 전부 복제 및 소프트웨어의 복제는 저작권법상 금지되어 있습니다 .