본 설명서는 현재 HP에서 판매되었거나 판매되고 있는 ScanJet 5300C 스캐너 도움말을 좀 더 쉽게 바꾸어 HP 고객으뜸지원센터에서 만들었습니다.

아래의 설명서를 보시고 이해가 안되거나 없는 사항은 HP 웹사이트

(<u>http://www.hp.co.kr/go/support</u>) 또는 HP 고객으뜸지원 센터(02-3270-0700-서울, 080-999-

0700-지방)로 전화 주십시오..

순서

1. In Box...

- Page 2

2. 운영체제별 설치 과정

- Page 5

3. 설치후 인식결과

- Page 34

5. HP PrecisionScan Manual

- Page 46



In box...

- ▶ HP 스캔젯 5300C 스캐너
- ▶ 소프트웨어 CD-ROM : 자동문자인식 기능 지원 HP PrecisionScan 소프트웨어, HP 스캔젯 복사 유틸리티, HP 스캔젯 스캐너 설치 프로그램 한글 OCR 아르미,
- ▶ 설치 안내 포스터,
- ▶ USB 케이블
- ▶ Parallel 케이블,
- ▶ 전원 공급 장치
 - (어댑터 사양 : DELTA ELECTRONICS, INS.
 - 모델명 : HP PN C7690-84203
 - 제품명 : 직류 전원 장치
 - 제조국:중국(DONGGUAN)
 - A/S문의 : 02) 3270 0700
 - 정격출력전압 : DC 24V
 - 정격2차전류 : 0.84A

주의

잠금 장치를 정상적으로 조정해서 램프가 **일정하게** 켜져 있는지 확인한 다음에 설치를 진행 하십시오.

램프가 일정하게 깜박거린다면 잠금 장치가 덜 풀려진 경우로 5번 또는 7번 깜박임이 있을 시는 잠금 장치를 재확인 하도록 합니다. (그래도 동일하게 램프가 깜박거리면 HP고객으뜸지원센터로 문의 하십시오. 080-999-0700, 02-3270-0700)





- Windows (98/2000pro/NT4.0)
- Macintosh

Windows (98/2000pro/NT4.0)

지원 되는 인터페이스는...,

- USB : win98/me/2000
- Parallel : win95/98/me/NT4.0/2000 Pro

최소 시스템 사양

- 펜티엄 PC(90 MHz 이상)
- 2배속 CD-ROM 드라이브
- 32MB RAM 이상
- 스캔 소프트웨어 설치용 하드디스크 여유 100MB 필요
- VGA 256 컬러 모니터
- USB 또는 Parallel 접속 포트

단계 1

이 단계에서는 스캐닝 소프트웨어와 기타 이미지 처리 응용 프로그램을 설치합니다.

1. 소프트웨어 설치를 누릅니다

Expanding Possibilities HP ScanJet 53000	et 스캐너
주요 ✓단계 1 소프트웨어 설치	다시 오신 것을 환영합니다! 자세한 정보와 도 움말에 쉽게 액세스하려면 여기서 시작하십시 오.
✓단계 2 스캐너 연결 지시사항樂	스캐닝 소프트웨어가 설치되었으며 스캐너가 제대로 연결되었습니다! "추가 도움말"을 눌러 HP ScanJet 스캐너를 시작하는 데 도움이 되는 정보를 얻으십시오!
단계 3 (선택적) 추가 도움말	여기를 눌러 스캐닝 소프트웨어와 기타 이미 지 처리 응용 프로그램을 설치하십시오.
설치 해제	

2. 설치하고자 하는 프로그램을 선택합니다.

1). 선택을 변경하려는 경우에는 아래의 박스 안에 체크표시를 해줍니다.

	Image: Backard Expanding Possibilities HP ScanJet HP ScanJet 5300C	스캐너
)	소프트웨어 설치 1. 선택을 변경하려는 경우에 누르십시오. ⊠HP PrecisionScan 3.02 ✓ □ Advoe PhotoDeluxe ✓	HP PrecisionScan 3.02 설치 됨 버전: 3.02 필요한 공간: 84 MB 종류: 스캐닝 소프트웨어
	총 필요한 공간: 84.0 MB 사용 가능한 공간: 3695.4 MB 2. 계속할 준비가 되면 '다음'을 누르십시오. ◆ 뒤로 다음 →	이 소프트웨어는 사용자가 선호하는 응용 프로 그램과 고도의 검색 결과를 쉽게 얻을 수 있도록 최상의 설정에서 사진, 로고, 문장을 자동적으로 스캔합니다. 자동 0CR(광학 문자 인식)은 편집 가능 문장을 만듭니다. 웹 페이지 작성, 전자 우 편, 팩스 소프트웨어, 웹 호환 파일 포맷으로 직 접 스캔하십시오. 스캐너에 있는 편리한 스캔, 복사, 이메일, 팩스 등의 단추를 이용하여 단계와 시간을 절약할 수 있습니다
	(절치해제)	

3. 선택한 소프트웨어가 설치됨 (예상시간 약 4분)

HEWLETT PACKARD Expanding Possibilities HP Scar	ScanJet 스캐너
소프트웨어 설치 1. 다음 소프트웨어가 컴퓨터에 설 니다.	일치됨
HP PrecisionScan 3.02 설치 관문	예상 시간 4 분 HP PrecisionScan 설치 관리자가 나머지 설치 과정까지 귀하를 안내할 설치 InstallShield(R) 마 법사를 준비하고 있습니다. 잠시만 기다려 주십 시오. 100 %
◆ 뒤로 다음	→ 설치 프로그램을 읽는 중기다려 주십시오.

4. 다음을 누릅니다.

환영합니다			x
	2	HP PrecisionScan 설치 프로그램에 오신 것을 환영합니다. 이 프로그램은 귀하의 컴퓨터에 HP PrecisionScan를 설치할 것 입니다.	
	이 설치 프로 치를 중단히 프로그램을	로그램을 실행하기 전에 모든 원도우 프로그램을 종료하십시오. 설 ŀ려면 취소 버튼을 누르고, 실행 중인 프로그램을 닫으십시오. 설치 계속하려면, 다음을 누르십시오.	
	경고: 이 프.	로그램은 저작권법과 국제 협약에 의해 보호를 받고 있습니다.	
	이 프로그램 배포하면, 면 법적 처벌을	의 전체 또는 일부를 무단으로 복제하거나 !/형사상의 벌금형을 받게 되며, 최고형의 받을 수도 있습니다.	
		다음(N) > 취소	

5. 예를 누릅니다.

소프	프트웨어 라	이센스 동의서	×
	æ	다음 라이센스 동의서을 읽으십시오. 문서의 나머지 부분을 보려면 아래 방향 화살표를 클릭하십시 오.	
	HP 소프트	트웨어 사용 허가 🔶	
	본 소프트9 조건에 동9 본 조건들; 를 반납해(웨어를 사용하기 전에 본 사용 허가 계약을 주의 깊게 읽으십시오. 고객이 본 사용 허가 계약의 모든 의한다는 조건 하에서만 소프트웨어 사용권이 부여됩니다. 고객이 소프트웨어를 사용한다는 것은 을 수락한다는 것을 의미합니다. 사용 허가 계약에 동의하지 않는 경우 사용하지 않은 소프트웨어 먀 합니다.	
	해당 요금 다.	지불의 대가로 Hewlett-Packard Company는 다음 조건에 따라 소프트웨어 사용권을 부여합니	
	1. 사용. 고 설치하거니 석하거나 9	'객은 본 소프트웨어를 1대의 컴퓨터에서 사용할 수 있습니다. 고객은 본 소프트웨어를 네트워크에 나 복수의 컴퓨터에서 사용할 수 없습니다. 법적으로 허용되지 않는 한 고객은 본 소프트웨어를 분 역컴파일 할 수 없습니다	1
	HP 소프트 계약에 동의	:웨어 라이센스 계약 조건에 모두 동의하십니까? [아니오]를 선택하면 설치 프로그램이 종료됩니다. 김하고 설치를 계속하려면 [예]를 누르십시오.	
		< 뒤로(B) 예(Y) 아니오(N)	

6. 다음을 누릅니다. (대상 폴더를 변경하려는 경우 찾아 보기를 누르셔서 위치 지정을 해줍니다.)



7. 다음을 누릅니다.



8. 사용할 인터페이스를 선택합니다.

(Usb로 할 경우 usb드라이버 설치를 선택하고 병렬로 할 경우 병렬드라이버를 선택합니다.)



9. 설치가 진행 됩니다.



10. 다음을 누릅니다. 선택한 케이블이 맞는지 확인합니다.



11. 완료를 눌러 설치를 마칩니다.



NT 4.0 에서는 병렬케이블(Parallel)로만 인식됩니다.



인식결과 확인은, 제어판에서 확인 안됩니다.

(레지스트리 편집에서 인식결과 확인 가능합니다 HKEY_LOCAL_MACHINE₩SYSTEM₩CURRENTCONTROLSET₩ENUM₩Root₩LEGA CY_HP5300CP



12. 프로그램 설치가 끝나면 컴퓨터를 종료합니다.

13. 스캐너와 본체를 연결하고 전원 케이블을 꽂습니다.

14. 스캐너 연결하기 전에 확인 할 사항

- ♣ 스캐너 아래 쪽에 있는 플라스틱 잠금 장치를 위쪽으로 밀어서 잠금을 해제합니다.
- ♣ 전원코드, 전원 아답터, usb케이블, 병렬케이블이 있는지 확인 합니다.

인터페이스 USB or Parallel



Usb케이블



본체에 usb케이블연결

Usb방식

최적의 성능을 위해 다음 경우를 제외하고는 usb로 연 결합니다.

Windows 95를 실행할 경우

컴퓨터에 usb포토가 없는 경우

스캐닝 소프트웨어 설치 중 병렬드라이버로 설치한 경 우



병렬케이블



본체에 병렬 케이블 연결

병렬방식

PC에서 프린터의 병렬 케이블 연결을 해제합니다.

프린터의 케이블을 스캐너의 병렬 포트에 연결합니 다

병렬 케이블로 스캐너를 PC에 연결합니다.

단계 2

단계 2 에서는 스캐너 연결에 대한 데모 화면을 볼 수 있습니다.

MEWLETT* Expanding Possibilities HP ScanJet 5300C	et 스캐너
주요 ✓단계 1 소프트웨어 설치	다시 오신 것을 환영합니다! 자세한 정보와 도 움말에 쉽게 액세스하려면 여기서 시작하십시 오.
✓단계 2 스캐너 연결 지시사행學	스캐닝 소프트웨어가 설치되었으며 스캐너가 제대로 연결되었습니다! "추가 도움말"을 눌러 HP ScanJet 스캐너를 시작하는 데 도움이 되는 정보를 얻으십시오!
단계 3 (선택적) 추가 도움말	이곳에서 스캐너 연결에 대한 데모 화면을 볼 수 있습니다.
(설치 해제)	



다음단계를 누르면 용지 자동 공급기에 대한 질의가 나옴.



스캐너 연결 지시사항

Usb 인터페이스 사용 (단계 1중 5)

♣ 스캐너 잠금을 해제하십시오. 잠금 장치가 딸깍 소리를 내며 풀릴 때까지 미십시오. (스캐너는 운송 도중 내부 부품이 손상되지 않도록 캐리지를 잠가 두었습니다.)











Usb 인터페이스 사용 (단계 2중 5)

♣ USB 케이블의 정사각형 끝을 스캐너의 USB 포트에 연결하십시오.



Usb 인터페이스 사용 (단계 3중 5)

♣ USB 케이블의 직사각형 끝을 컴퓨터 뒤의 동일한 USB 포트 중 아무 곳 에나 연결하십시오.













Usb 인터페이스 사용 (단계 4 중 5)

♣ 전원 코드를 스캐너 뒤에 연결하십시오.



Usb 인터페이스 사용 (단계 5 중 5)

♣ 전원 코드 끝을 충격 전압 흡수 멀티탭에 삽입하십시오. (주: 플러그 유형 은 지리적 위치에 따라 다를 수 있습니다.) Windows가 새 하드웨어를 탐지 하고 스캐너 드라이버를 설치합니다.





단계 3

단계 3 에서는 스캐너에 대한 자세한 정보를 학습하고, HP ScanJet 웹 사 이트에 액서스하여 스캐너를 등록하고 문제해결 및 지원에 관한 도움을 볼 수 있습니다.

Texpanding Possibilities HP ScanJet 53000	et 스캐너
주요 ✓단계 1 소프트웨어 설치	다시 오신 것을 환영합니다! 자세한 정보와 도 움말에 쉽게 액세스하려면 여기서 시작하십시 오.
✓단계 2 스캐너 연결 지시사항 樂	스캐닝 소프트웨어가 설치되었으며 스캐너가 제대로 연결되었습니다! "추가 도움말"을 눌러 HP ScanJet 스캐너를 시작하는 데 도움이 되는 정보를 얻으십시오!
단계 3 (선택적) ? 추가 도움말	여기를 눌러 스캐너에 대한 자세한 정보를 확습하고, HP ScanJet 웹 사이트에 액세 스하여 스캐너를 등록하고 문제 해결 및 지 원에 관한 도움말을 볼 수 있습니다.
(설치 해제)	(주요) (말기))

종료를 합니다.



Macintosh

[최근 출시되는 맥 iMAC, G3,G4에서 사용할 경우 인터페이스는 UBS방식으로만 가능하며 맥용 드라이버(2001.3월 현재 version 1.4)로 설치합니다.]

- CD를 삽입하면 바탕화면에 HP SCANNING SOFTWARE 아이콘을 실 행하면 창이 뜨면서 11개 항목 OK 사용가능 이라고 나옵니다.
 - HP로고가 새겨진 HP SCANNING SOFTWARE INSTALLER 아이콘을 더불 클릭 합니다.



3. CONTINUE를 누릅니다.

(설치 화면이 나오고 아래쪽에 CONTINUE라는 버튼이 아래쪽 툴바에 가려 안보일 수 있으니 아래 툴바를 닫고 실행합니다.)



4. License동의서에 동의(Accept) 합니다.

License		
HP Software Product License Agreement and Software & Product Limited Warranty		
ATTENTION: Use of the software is subject to the HP software license terms. If you do not accept these license terms, you must return the software for a full refund. If the software is supplied with another product, you may return the entire unused product for a full refund.		
HP SOFTWARE LICENSE TERMS		
The following License Terms govern your use of the accompanying Software unless you have a separate written agreement with HP.		
License Grant. HP grants you a license to Use one copy of the Software. "Use" means storing, loading, installing, executing or displaying the Software. You may not modify the Software or disable any licensing or control features of the Software. If the Software is licensed for "concurrent use", you may not allow more than the maximum number of authorized users to Use the Software concurrently.		
Ownership. The Software is owned and copyrighted by HP or its third party suppliers. Your license confers '	-	
Print Save As Decline Accept)	

5. Continue를 누릅니다.

Read Me	
HP PrecisionScan Pro for Macintosh version 1.4	
Installation Read Me	
This Read Me file is intended to help you install the HP ScanJet HP ScanJet scanner, as well as the scanning software and additional software packages. When you have completed the installation, see the "HP PrecisionScan Pro Read Me" file (located in the HP Scanning Software folder) for important late- breaking information and tips for using your scanner and scanning software.	
Important!	
You must install the scanning software and additional software in the following order:	
1. HP scanning software 2. Additional software (Optional)	T
Print Save As Continue)

6. Install을 진행합니다.

(Install을 할 경우 위치를 지정할 수 있는데 '데스크탑'으로 지정할경우 바탕화면에 설치됩니다. 해당 하드디스크에 설치될 경우 바탕화면에는 아이콘이 나타나지 않습니다.)

HP	Scanning Software Installer 📃 📃 🖻
 ✓ Easy Install Applications Only Help files and User Guides Minimal Install Button Support Scanner Drivers HP ScanJet Plug-In Uninstall 	Read Me scanning applications, files necessary for scanner ser's guides to your hard disk.
Disk space available: > 2GE Install Location The folder P Scanning Sof 	Ppproximate disk space needed: 19,840K tware" will be created on the disk der Switch Disk

Select the installation folder:	
📾 데스크탑 🔶	📼 인영1
🕜 HP Scanning Software	Eject
📓 RAM 디스크	Deskton
🗅 인영1	
➡ 인영2	New Folder
DesignJet 5000PS	
🕄 QuarkXPress 4.0 풀덕 🛛 🔍	Cancel
Click the Select button to select the disk: 智蛇µ 1″	Select
10.223 v	9

7. 재시작을 합니다.



8. 설치가 끝나면 바탕화면이나 하드디스크에 스캐너 아이콘이 형성됩니다.
시스템을 종료하고 스캐너를 연결하고 시동하면 스캐너가 발견됩니다.
(재시동 하지 않아도 자동 발견하지만 중간에 멈추는 경우가 있으니 재시동하는 것이 좋습니다.)

🔲 🔄 HP Scanning Software	ÐE
12항목, 3.67 GB 사용 가능	
ADF Us <u>er G</u> uide.pdf Help With QuickHelp™ ►	
HP PrecisionScan Pro HP PrecisionScan Pro Help	
HP PrecisionScan Pro Read Me	
	► 1





제어판 > 스캐너 및 카메라



시스템 등록정보 > 장치 관리자

시스템 등록 정보	? ×
일반 장치 관리자 하드웨어 초기화 파일 성능	
 ⊙ 장치를 종류별로 표시(<u>T</u>) ○ 장치를 연결 상태순으로 표시(<u>C</u>) 	
 컴퓨터 ■ 네트워크 어댑터 ■ 디스크 드라이브 ■ 디스플레이 어댑터 ■ 마우스 ■ 모니터 ■ 사운드, 비디오 및 게임 컨트롤러 ■ 사운덤 정치 ■ 나온템 정치 ■ 나온템 정치 ■ 아이지 장치 Hewlett Packard ScanJet 5300C ■ 카보드 ■ 포트 (COM & LPT) ■ 플로피 디스크 컨트롤러 ■ 하드 디스크 컨트롤러 	
등록 정보(<u>R</u>) 새로 고침(E) 제거(<u>E</u>) 인쇄(<u>N</u>)	
확인 *	취소



제어판 > 스캐너 및 카메라



시스템 등록정보 > 장치 관리자





Windows nt 4.0 에서 인식결과 확인은, 제어판에 서 확인 안됩니다.

(레지스트리 편집에서 인식결과 확인 가능 합니 다.)

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CURRENTCON TROLSET\ENUM\Root\LEGACY_HP5300CP NT 4.0 에서는 병렬케이블(Parallel)로만 인식됩니다.



인식결과 확인은, 제어판에서 확인 안됩니다.

(레지스트리 편집에서 인식결과 확인 가능합니다 HKEY_LOCAL_MACHINE₩SYSTEM₩CURRENTCONTROLSET₩ENUM₩Root₩LEGA CY_HP5300CP





시동이 끝나면 조절판에 HP ScanJet Controls라는 아이콘이 생성됩니다.







General Lamp E-ma	IP ScanJet Controls	s [E
Scanner Settings		
Output Resolution	Output Ty	pe
100 🖨	256 Cold	or Palette
Page Size	O A4	() Legal
	-	

General Lamp E-m	HP ScanJ ail 🗸 Do	et Controls	E
Scanner Settings			
Output Resolution	ĸ	Output Type	
300 🖨		Black & White	•
Page Size	○ A4	🔾 Legal	

MAC 에서 XPA 사용법

Templet을 덮고 XPA를 설치하는것은 윈도우와 같으나 실행 항목은 다르다.

① 슬라이드 스캔 : [scan]-[slide(XPA)]에 체크 한다

캐리지가 XPA덮인 반쯤으로 앞으로 나오면 스캔 버튼을 눌러 사용한다.

② 네거티브 스캔 : [scan]-[neagtive(xpa)]에 체 크를 한다 ->마찬가지로 캐리지가 앞으로 나옴

그리고 스캔을 시작한다.

기술규격

스캐너 종류	평판형 ONE-PASS 컬러스캐너
인려모드	전면판 스캐닝, 복사 E-mail, 또는 팩스버튼, HP Precisionscan 이나 HP Scanjet Copy
	소프웨어, TWAIN드라이버로 사용자 응용 프로그램에서 직접입력
처리속도	50초 미만 : Microsoft Word로 4"× 6"컬러 사진
	50초 미만 : Microsoft Word로 OCR로 자동문자인식
	40초 미만 : Microsoft Word로 흑백 그래픽
	※위 속도는 32MB램 윈도우98, USB가 설치된 466MHz PC를 사용하여 얻은 속도입니다.
	True 1200dpi 광학해상도(1200× 2400dpi) / 9600dpi 확장해상도
비트 수	36bit 컬러
인터페이스	Parallel 및 usb 모두 지원
운영체계	USB 접속 : 윈도우 98, 2000 전문가용
	Parallel 접속 : 윈도우 95, 98, NT4.0 및 2000 전문가용
최대문서크기	216mm × 297mm (8.5" × 11.7")
	216mm × 297mm (8.5" × 11.7")
제품크기/무게 	302mm × 105mm × 505mm (W× H× D) / 3.7kg
최소 시스템	펜티엄 PC(90 MHz 이상), 2배속 CD-ROM 드라이브, 32MB RAM 이상
요구사항	스캔 소프트웨어 설치용 하드디스크 여유 100MB 필요, VGA 256 컬러 모니터,
	USB 또는 Parallel 접속 포트
내용물	HP 스캔젯 5300C 스캐너
	소프트웨어 CD-ROM : 자동문자인식 기능 지원 HP PrecisionScan 소프트웨어,
	HP 스캔젯 복사 유틸리티, HP 스캔젯 스캐너 설치 프로그램
	한글 OCR 아르미, 설치 안내 포스터, USB 케이블
	Parallel 케이블, 전원 공급 장치
선택사양	HP 스캔셋 사동 문서 공급 장지 (ADF : 최고 25쪽)
	바 스캔셋 부명 필름 어댑터 (최대 플라이드 크기 · 12.7 × 12.7cm, 5 × 5~)
	바~35mm 슬라이드 어댑터
파일형식	이미지 파일 · PDF, TIFF, 압국 TIFF, 미드앱(BMP), PCX, JPEG,
	Flashinix (FFA), dir, rNd, 한도구 매너 파일 (WWF) 테스트 교이 · UTMI IVI DIE
	릭으로 파굴 · 미째, 지, 이미 테스트 및 이미지 분하 파이 · DDE DTE UTM
	국도는 후 어디자 국립 파글 · DI, NI, HIME AdOba PhotoDoluya · DDD DRD DDE DSD RMD EDY IDE IDE DCT
	Robe Histoberdize : Fbb, Fbb, FbF, FbF, Biwi, FFX, SFE, SFE, FCF,
 시요 히거 ㅈ거	사용온도 : 10 ~ 35℃
시호 신경 또신	사용습도 : 10~85% (비응축 상대습도)
	전암 : 100-240VAC 50-60Hz
사공인덕	소모전력 : 최대 19w, 12w 저전력 모드(램프 온)
	8W 저전력 모드(램프 오프) Energy Star준수

PrecisionScan 사용자 메뉴얼

PrecisionScan 사용자 메뉴얼

순 서

- 1. 프로그램 세부사항 - page 48
- 스캔하기

 page 51
- 3. 복사하기 - page 53
- 4. E-mail로 보내기 - page 54
- 5. 문서편집(OCR) 방법 - page 55

1. 프로그램 세부사항

A. 설정 메뉴

a. 크기 - 페이지 크기

기본값으로 원본과 같은 크기가 선택되어 있고, 페이지 크기에 따라 늘이거나 줄임이라는 항목과 늘이거 나 줄일 비율 설정에서 조절할 수 있습니다.

페이지 크기 이상	? ×
△캔한 페이지의 크기는? ⓒ 원본과 같은 크기(<u>○</u>) ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	
오 페이지 크기에 맞도록 놀이거나 중 [A4 용지 (8.25 × 11.7 in.) ▼	
 ○ 늘이거나 줄일 비율 설정(만) 100 % 	
확인 취소 도움말	(H)

b. 출력유형 조정

텍스트 - 문서인식을 하여 아래아 한글이나 워드에서 읽을때 사용하는 유형입니다. 흑백그림 - 스케치나 설계도 같은 이미지를 스캔 할 때 사용하는 방법으로 선을 강조하는 기능입니다. 흑백사진 - 흑백사진을 스캔할 때 사용하는 방법으로 회색톤을 강조하는 방법입니다. 컬러그림 - 16 컬러를 이용한 사진을 스캔 할때 사용하는 방법입니다. 보통컬러사진 - 256 컬러만 사용한 사진을 스캔할 때 사용하는 방법입니다. 가장 좋은 컬러 사진 - 컬러사진을 화면에서 가장 좋은 방법으로 스캔하는 방법입니다. 그러나 흑백그 림을 이 모드로 사용하면 뿌옇게 나오는 경우가 있습니다.

영역 유형 바꾸기	? ×
┌ 현재 선택한 영역의 출력 유형을 선택하십시오: ──	
새 영역 유형은 다음으로 둘러싸인 모든 영역들에	네 적용됩니다:
(학생) 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전	견본: ♥♥■■■ ■ ■ ■ ■
확인	<u>취소</u> 도움말(出)

c. 해상도

사진이나 컬러 그림을 이미지 파일 또는 이미지 및 텍스트 파일로 스캔하고, 이미지를 화면에서만 사용 할 목적이라면(예를 들어, 월드 와이드 웹 페이지에서), 해상도를 72-75dpi로 바꿉니다. (해상도가 75dpi 이상이 된다고 해서 스캔한 이미지 모양이 모니터에서 향상되지는 않습니다.)

사진이나 컬러 그림을 이미지 파일 또는 이미지 및 텍스트 파일로 스캔하고, 파일을 해상도 1200dpi 이상 의 프린터에서 인쇄할 목적이라면, 해상도를 300dpi로 바꿉니다. (대개의 경우, 300dpi 이상이 된다고 해 서 전형적인 이미지 품질이 향상되지는 않습니다. 높은 해상도 프린터를 사용해도 마찬가지입니다.)



d.기본사항

a. 사진품질

기본사항 ? 🗶
사진 품질] 자동 탐지 페이지 포매팅]
컬러 사진 품질
페이지의 모든 컬러 사진에 적용할 사진 품질을 선택하십시오.
⑦ 컬러 사진(최고 품질)(E) (트루 컬러) 더 미세한 인쇄나 더 높은 해상도의 인쇄를 원하면 이 절정으로 스캔하십시오.
○ 컬러 사진(보통 품질)(Ŋ) (256 색)
선명화 IF 사진 영역을 자동으로 선명화합(S)
확인 취소 도움말

컬러사진(최고품질)(트루컬러) -미세한 인쇄나 더 높은 해상도의 인 쇄를 원할 경우에 선택합니다.

컬러사진(보통품질)(256색) - 화면 프리젠테이션을 할때 또는 디스크 공간이 부족할 때 이 설정을 선택합니다.

선명화 - 기본값으로, HP PrecisionScan 소프트웨어는 모든 사진들을 자동으로 선명하게 합니다. 스캔한 사진을 선명하게 만들고 싶지 않 으면 이 설정을 해제하면 됩니다. 자동 선명도 설정을 해제하면 사진의 결함을 감추는데 좋습니다. 사

진에 금이 갔거나, 줄이 갔거나 또는 그 밖에 결함이 있으면, 자동 선 명도를 해제하면 좋습니다. 그 밖에는, 사진 영역에 선명 적용 상자가 항상 선택되어 있어야 합니다.

b. 자동탐지



페이지에서 영역을 탐지

체크가 되어 있는 경우 - 스캔할 때마다 자동으로 영역을 탐지합니다.

일반적으로 자동 영역 탐지를 해제할 이유가 없습니다

예외로는 HP PrecisionScan 소프트웨어가 사용자가 원하는 영역을 자동으로 탐지하지 못하고 있을 때만 이 기능을 해제하고 수동으로 영역들을 선택하고 뷰어에서 유형들을 설정합니다.

예)이미지가 일그러지는 경우, 부분만 이미지가 나올경우 등 등

페이지 방향 탐지(문자열 영역에만 기준)

용지 방향 탐지 상자가 선택된 상태에서 가로 방향의 원본을 스캔할 경우, 스캐너 바닥면 위에 원본을 옆으로 돌려 놓으면 원본 전체를 한번에 스캔할 수 있습니다. HP PrecisionScan 소프트웨어는 원본이 가 로 방향이라는 것을 탐지하여 올바르게 스캔을 합니다.



2. 스캔하기

1단계: 원본을 스캐너에 올려 놓고 HP PrecisionScan 소프트웨어를 시작합니다. a. 스캔할 원본을 앞면이 아래로 향하게 스캐너 바닥면 오른쪽 위 모서리에 놓습니다.



b. 스캐너 단추 를 눌러 HP PrecisionScan 소프트웨어를 엽니다.

2 단계: 스캔 옵션을 선택합니다.

a. 스캔 목적지 드롭다운 목록에서 대상을 선택합니다. b. 미리보기 영역을 보려면 페이지 부분 또는 페이지 먼저 보기를 선택합니다. (선택하지 않으면 스캔 버튼을 눌렀을때 미리보기 화면이 나오지 않고 바로 다른 이름으로 저장창이 뜨거나 스캔 목적지에서 선택한 대상으로 전송됩니다.)



3 단계: 원본을 스캔합니다. 스캔 단추를 누릅니다.

4 단계: 미리보기한 스캔 영역을 선택합니다. 대상으로 전송할 영역을 선택한 다음 보내기를 누릅니다 (또는 보내기를 누르면 모든 영역으로 파일을 보냅니다).



5단계: 1. 프로그램 세부사항을 참조해서 크기,해상도,유형을 조정합니다.

6. 단계 : 스캔영역을 저장합니다.

A. 문자열 파일, 이미지 파일, 이미지및 문자열파일, 인터넷 파일을 선택할 경우 다른 이름으로 저장 창이 뜨면서 저장할 수 있도록 나온다.

다른 미름으로 제	장			<u>?×</u>
위치()) [😋 My Documents	<u>-</u>	🗈 💆	
My eBooks	8			
gray 1, bmp				
gray2, bmp				
파일 이름(N)·				저장(<u>S</u>)
파일 형식(<u>T</u>):	비트맵 파일 (*,bmp)		-	취소

1. 위치 - 역삼각형 버튼을 눌러 원하는 위치를 지정합니다.

2. 파일이름 - 원하는 파일이름을 적습니다.

3. 파일형식 - 역삼각형 버튼을 눌러 원하는 파일형식을 지정합니다. (기본설정은 비트맵 파일입니다.)

BMP (*.BMP) - 24bit 컬러까지 지원. 파일 용량이 크고 채널이나 레이어 지원을 하지 않으므로 작업에 많이 사용 되지 않는다

JPEG (*.JPE;*.JPG) -압축률이 가장 높은 파일 포맺이다. 가장 많이 사용합니다.

Flash pix (*.PIX) - 높은 해상도를 가진 이미지를 빠르게 옮기거나 표시할 수 있도록 한 포맷이다.

Photoshop PDF (*.PDF) - 여러장의 문서롤 저장할 수 있는 파일 포멧이다.

PNG (*.PNG) - 인터넷에 이용하기 위해 만들어진 그래픽 포맷으로 차세대 파일 포맷.

기본적으로 트루컬러를 지원하고 비손실 압축을 사용하여 이미지 변형 없이 원래이미지를 웹상에 그대로 표현 할 수 있다.

Compuserve G|F (*.G|F) - Indexed모드를 전용으로 지원하는 파일 포멧이다. 인터멋 홈페이지에서 많이 쓰이는 포멧이다.

B. 그외 imaging, 포토샵, 워드패드 등으로 선택을 하면 직접 그 프로그램으로 전송됩니다. 편집을 한후 저장을 하시면 됩니다.

예) 스캔 목적지를 포토샵으로 지정했을 경우



C. 프린터 선택시 프린터로 바로 출력됩니다.

3. 복사하기



1 단계: 원본을 스캐너에 올려 놓고 복사 단추를 누릅니다. a.스캔할 원본을 앞면이 아래로 향하게 스캐너 바닥면 오른쪽 위 모서리에 놓습니다.

b.복사 단추를 누릅니다.

- 유형1 : 복사 설정을 하는 경우 -> 취소를 누르고 복사 설정을 조절합니다. HP ScanJet 복사 유틸리티에서 복사 설정을 조절하려면 화면에 표시되는 대화 상자에서 취소를 누릅니다. 원본 유형, 축소/확대, 복사 품질, 복사 매수 등 모든 설정을 조절합니다.
- 유형2 : 복사 설정을 안하는 경우 -> 복사하려면 HP ScanJet 복사 유틸리티에서 복사 단추를 누릅니다. 복사 데이터가 프린터로 직접 보내집니다.

4. 이메일로 스캔받은 파일 전송하기

스캐너의 이메일 단추 또는 스캔 프로그램에서 스캔 목적지를 이메일 프로그램으로 선택합니다. 단, 계정이 있는 경우에만 해당됩니다.(개인 아이디는 안됩니다.)

스캐너 단추 [전자 우편]	<u>기</u> 지
다음으로 스캔: 또 Outlook Express	
☞ 스케너의 전자 우편 단추를 누를 때마다 전자 우편으로 단추 설정을 보여줍니다.	
 확인 취소 도움말	

확인을 누르면 다음과 같이 전송됩니다.

진행 모니터	
페이지를 다음 목적지로 스캐닝 중: Outlook Express.	
처리 중	
36%	
<u>. 취소</u>	

파일이 첨부되면 보낼주소, 제목, 본문내용을 적고 보내기를 누릅니다.

📬 새 메시지				1	
] 파일(E) 편2	집(<u>E</u>) 보기(⊻)	삽입(])	서식(<u>0</u>)	도구(<u>I</u>)	» 🧃
도 보내기	같라내기 잘라내기	国 星八	(1) 붙여넣기	⊮⊃ 실행 취	» 소
보낸 사람:	nin0kkw@hot	mail,com	(Hotmail)		-
🛐 받는 사람:					
🛐 참조:	-				
제목:	<u></u>				_
첨부:	🛃 scan0,jpg	(354KB)			
	<u>*</u>		ि _• २ २ २/	<u> </u>	111 »
					*
					*
					11.

5. 문서를 스캔받아 편집하기(OCR)

a. 파일-OCR언어변경에서 사용할 언어를 선택합니다.

OCR 언어 변경		
현재 언어: 한국머		
OCR에서 사용할 !	건어 선택:	
한국어		×
	확인	취소

b. 설정-영역유형에서 텍스트로 선택합니다.

영역 유형 바꾸기	Ŷ×
현재 선택한 영역의 훌쩍 유형을 선택하십시오:	
새 영역 유형은 다음으로 둘러싸인 모든 영역들에 적용됩니다:	
1 1001 01A 5890	ю

c. 스캔 목적지에 ms word, 워드패드, 아르미가 있는 경우 하나를 선택하고 보내기를 합니다. 단 한글은 뜨지 않습니다. 원하는 프로그램이 없는 경우 txt로 저장 후 불러오기를 합니다.

문서를 스캔 받은 후 스캔 목적지를 선택합니다.



예) ms word로 보낸 경우

글자로 변환되었기 때문에 프로그램에서 수정 작업이 가능합니다.



예) 아르미로 보낸 경우

메뉴 바의 명령-인식 또는 한이란 아이콘을 눌러 문자로 변환합니다. 틀린 글자를 수정합니다.

