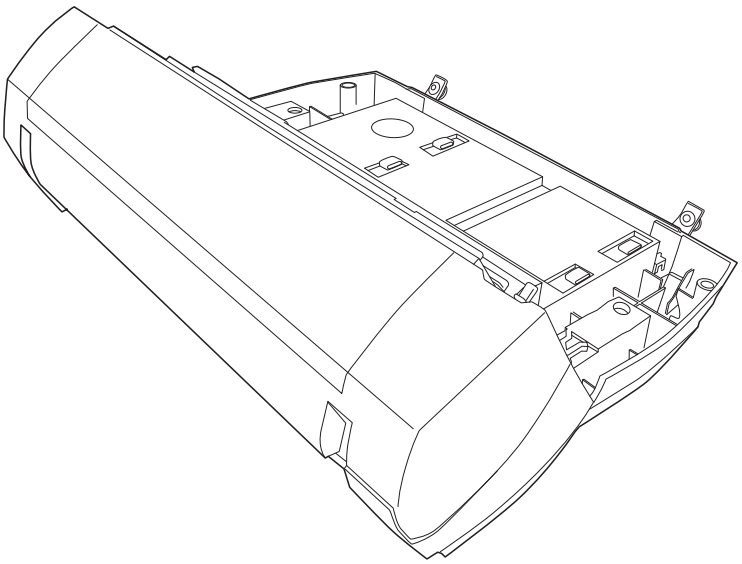
P3PC-1362-03HN

fi-553PR 전사기

취급설명서



목 차

안내 1
제 1 장 사용하기 전에 4
1.1. 본체와 부속품의 확인 4
1.2. 전사기의 외견 4
제 2 장 전사기설치 및 연결 6
2.1. 전사기의 설치 6
2.2. 카트리지 장착 7
2.3 동작확인 8
제 3 장 기본적인 동작방법 9
3.1. 인쇄 위치 맞추는 법 9
3.2. 인쇄설정 9
3.3 잉크카트리지의 교환 9
3.4. 원고 걸림의 해제방법 11
제 4 장 평상 시의 관리 12
4.1. 잉크카트리지 청소 12
4.2. 전사기의 청소 12
4.3. 롤러청소 13
제 5 장 오류 메시지 14
제 6 장 사양 15

© PFU LIMITED 2005-2015.
이 사용자 매뉴얼의 목차는 사전연락 없이 변경 될 수 있습니다.
이 사용자 매뉴얼은 사전에 서면에 의한 허락 없이 복사 및 번역 될 수 없습니다.
이 제품을 사용하기 전에 사용자 매뉴얼을 주의 깊게 읽어 주십시오. 이 제품은 바르게 사용되어지지 않았을 경우, 사용자 및 주위의 사람들에게 예상치 않은 피해를 줄 수 있습니다.
PFU LIMITED 는 이 사용자 매뉴얼, 변경된 최신내용 및 보충설명의 어느 부분에 있어서도 정보의 정확성에 노력함과 더불어, 부주의, 우발적인 사고 및 다른 어떠한 원인에 의한 손해에 대해서도 책임을 지지 않습니다.
또한, PFU LIMITED 는 어플리케이션, 여기에 기술된 어느 제품 및 시스템사용법에 의해 발생되는 문제에 일체의 책임을 지지 않으며, 이 사용자 매뉴얼의 사용에 의해 발생하는 우발적인 사고나 결과적인 손해배상의 어떠한 책임도 지지 않습니다.
PFU LIMITED 는 여기에 포함된 정보 또는 표현이나, 함축된 의미 및 법률 상에 관한 보증의 책임을 지지 않습니다.
PFU LIMITED 는 이 제품의 사용에 의해 발생되는 우발적인 혹은 결과적인 피해 및 제 3 자에 의한 어떠한 요구에 대해서도 책임을 지지 않습니다.

안내

먼저 fi-553PR 전사기(Endorser Unit)를 구입하여 주신 것을 감사드립니다.
이 매뉴얼은 fi-5530C2 의 기본적인 사용법에 대한 것이며, 바른 사용을 위해 반드시 읽어 주십시오.

또한, 셋업 디스크(DVD-ROM)내의 조작 가이드가 별도로 첨부되어져 있으므로, 스캐너의 취급 및 평상시의 관리, 소무품의 교환, 문제점에 대한 대책방법 등이 기재되어 있으므로 잘 읽어 주시기 바랍니다.

제조판매원

PFU LIMITED
YOKOHAMA i-MARK PLACE, 4-4-5 Minatomirai, Nishi-ku, Yokohama, Kanagawa, 220-8567, Japan

상표 및 등록상표에 대해

Microsoft, Windows, Windows Server 는 미국 및 / 또는 기타 국가에서의 Microsoft Corporation 등록 상표 또는 상표입니다.
PaperStream 은 일본에서 PFU LIMITED 의 등록 상표입니다.
기타 회사명과 제품명은 각 회사의 상표 또는 등록 상표입니다.

상표표기에 대해

이 사용자 매뉴얼은 아래와 같이 용어를 생략하여 기술하고 있습니다.

제품	표시
Windows Server™ 2008 Standard (32 비트/64 비트) Windows Server™ 2008 R2 Standard (32 비트/64 비트)	Windows Server 2008 (*1)
Windows® 7 Home Premium (32 비트/64 비트) Windows® 7 Professional (32 비트/64 비트) Windows® 7 Enterprise (32 비트/64 비트) Windows® 7 Ultimate (32 비트/64 비트)	Windows 7 (*1)
Windows Server™ 2012 Standard (64 비트)	Windows Server 2012 (*1)
Windows Server™ 2012 R2 Standard (64 비트)	Windows Server 2012 R2 (*1)
Windows® 8 (32 비트/64 비트) Windows® 8 Pro (32 비트/64 비트) Windows® 8 Enterprise (32 비트/64 비트)	Windows 8 (*1)
Windows® 8.1 (32 비트/64 비트) Windows® 8.1 Pro (32 비트/64 비트) Windows® 8.1 Enterprise (32 비트/64 비트)	Windows 8.1 (*1)

*1: 위의 모든 오퍼레이션 시스템을 구별 없이 사용할 경우는 Windows 로 표기하고 있습니다.

규정 안내

FCC 선언

이 기기는 FCC(미국 연방 통신위원회)의 규정 제 15 장의 클라스 B 디지털기기의 한도에 따라 테스트되어 제작된 것입니다. 이 한도는 거주용 시설에서 유해장애의 보호에 대해 합당한 방안을 제공하고 있습니다.
이 기기는 무선주파수를 발생시키거나 사용므로, 만일 안내서에 따라 설치 또는 사용되어지지 않았을 경우, 무선통신에 유해한 장애를 일으킬 수 있습니다.
이 기기는 무선주파수를 사용하므로, 만일 안내서에 따라 설치 또는 사용이 되어지지 않았을 경우, 무선통신의 유해한 장애를 일으킬 수 있습니다.그러나 장애가 특정설치에서는 발생하지 않는다는 보장은 없으므로 만일 기기의 전원을 끄거나 넣을 경우 라디오 혹은 텔레비전 수신에 유해한 장애를 일으 킬 경우에는 아래와 같이 시도하여 보시기를 권장합니다;

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

FCC 경고: 기기동작을 위한 사용자의 권한을 무효화 시키거나 승락할 수 있는 책임이 있는 단체에 의한 변경 또는 수정은 명확히 금지되어 있습니다.

캐나다 DOC 규칙

이 디지털기기는 캐나다 DOC (Department of Communications)의 무선장애 규칙으로 마련된 디지털기기의 무선소음방출을 위한 클라스 B 한도를 초과하지 않도록 되어있습니다.
B 디지털기기는 캐나다의 ICES-003 를 준수하기 위한 것 입니다.

Le présent appareil numérique n'émet pas de parasites radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B, limites prescrites dans le Règlement pour le brouillage radioélectrique qui fut dicté 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 fi-553PR wird folgendes bescheinigt:

- In Übereinsstimmung 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.

고안전(High Safety) 활용

이 제품은 일반사무용, 개인용, 가정용, 통상 산업용등 일반적인 용도로 설계,제조된 것입니다.
고도의 안전성이 요구되는 원자력 시설에 있어서의 핵반응제어, 항공기 자동비행제어, 항공교통제어, 대량운송 시스템에 있어서의 운행제어, 생명유지를 위한 의료용기기,무기시스템에 있어서 미사일 발사제어 등 잠정적으로 해당안전성이 확보되어지지 않는 경우 직접적으로 생명과 신체에 중대한 위험이 동반될 수 있는 용도에 사용되도록 설계/제조된 것이 아닙니다. 고객은 이러한 고안전을 목적으로 하는 용도로 제품 사용을 삼가해 주십시오.
PFU LIMITED는 고객 혹은 제3자가 고안전 용도로 이 제품 사용함에 의해 발생되는 어떠한 청구 또는 손해배상에 대해서도 일체 그 책임을 지지 않습니다.

취급설명서에서 사용하는 경고표시

⚠경 고	이 표시를 무시한 채 잘못된 취급을 하면 사망 또는 중상을 입을 가능성이 있는 내용을 나타냅니다.
⚠주 의	이 표시를 무시한 채 잘못된 취급을 할 경우 인적 피해가 예상되거나 기기의 파손이 우려됨을 표시합니다.

이 사용자 매뉴얼에서 사용하는 기호에 대해

이 사용자 매뉴얼은 경고표시와는 별도로 설명 중에 이하의 기호를 사용하고 있습니다.

특히 주의가 필요한 사항이 적혀있습니다. 반드시 읽어 주십시오.

조작에 관한 도움말(원포인트 어드바이스)이 적혀 있습니다.

삼각형 표시는 경고 사항 알림입니다.
기호 안에는 구체적인 경고내용을 나타내는 그림이 그려져 있는 경우가 있습니다.

원안에 사선으로 표시된 기호는 해서는 안 되는 행위(금지행위)를 알리는 것 입니다.
기호의 안이나 옆에는 구체적인 지시내용의 그림이 그려져 있는 경우가 있습니다.

검은 바탕의 원에 흰색문자로 된 기호는 반드시 지켜야 할 사항입니다.
구체적인 지시내용을 나타내는 글씨가 적혀져 있는 경우가 있습니다.

취급 설명서에 기재되어 있는 화면에 대해

Microsoft 제품 스크린샷은 Microsoft Corporation 의 허가로 재인쇄됩니다. 본 매뉴얼에 기재된 화면은 제품 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다. 표시된 화면이 수록된 예제 화면과 다를 경우에는, 사용 중인 소프트웨어의 매뉴얼을 참조하면서 실제 표시된 화면에 따라 실행하여 주십시오.
본 매뉴얼에 수록된 예제 화면은 PaperStream IP (TWAIN) 드라이버입니다.
본 매뉴얼에 기재된 예시화면은 Windows 7 의 화면입니다. 사용하는 운영 체제에 따라서 표시되는 화면이나 조작이 달라질 수 있습니다. PaperStream IP (TWAIN) 드라이버가 업데이트 될 때, 스캐너 모델에 따라서 본 매뉴얼에 사용되는 화면 및 조작 방법이 다를 수 있습니다. 이 경우, 드라이버의 업데이트가 제공된 매뉴얼을 참조하여 주십시오.

보수 관리에 대해

이 제품의 수리는 제품을 구입하신 판매점, 혹은. FUJITSU 이미지 스캐너 서비스 센터 에 연락 하여 주십시오.

안전상의 주의

아래에 기술된 경고 및 주의사항에 유의하여 주십시오.

⚠경 고

젖은 손으로 전원케이블을 만지지 않는다.

젖은 손으로 전원콘센트를 뽑거나 꽂을 경우 감전의 원인이 될 수 있습니다.

전원 케이블을 주의하여 다룬다.

전원케이블을 주의하여 다루지 않으면 화재 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.

무거운 것을 올려놓거나 잡아 당긴다던지 무리하게 접어 돌리거나 가열을 하여 전원케이블을 손상시키거나 가공하지 말아 주십시오.

또한 전원케이블이나 콘센트가 파손되었거나 벽의 콘센트 투입구가 벌어져 있을 경우는 사용을 삼가 해 주십시오.

지정된 전원케이블 및 접속케이블을 사용한다.

지정된 전원케이블 및 접속 케이블 이외의 것을 사용했을 경우 감전 및 고장의 원인이 될 수 있습니다.

표시된 전원전압 이외의 전압으로 사용하지 않는다.

표시된 전원전압 이외의 전압으로 사용 할 경우, 화재 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.

또한 여러 개의 배선이 한 콘센트에 엉키지 않도록 하여 .

전원콘센트의 먼지는 자주 닦도록 한다.

전원콘센트의 금속부분 및 금속부분의 연결부분에 먼지가 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 설치 할 경우, 화재 및 감전의 원인이 될 수 있습니다.

이상한 냄새가 날 경우 사용을 중지 한다.

만일 기기에서 발열, 연기, 이상한 냄새 및 소리 등 이상상태 일 때에는 즉시 기기본체의 전원버튼을 눌러 전원을 끄고 전원콘센트를 뽑아 주십시오. 연기가 없어지는 것을 확인한 뒤, 구입 한 판매점 또는 FUJITSU 스캐너 서비스 센터에 연락 해 주십시오.

고객님이 직접 수리하시는 것은 위험하므로 절대로 삼가 해 주십시오.

기기가 파손되었을 경우 전원을 끈다.

기기를 떨어뜨렸거나 커버 등이 파손되었을 경우, 기기전체의 전원버튼을 눌러 전원을 끈 다음 전원콘센트를 뽑아 주십시오. 그 후 판매점에 연락 해 주십시오

기기내부에 물이나 이물질을 넣지 않는다.

통풍구 등으로부터 내부에 금속류 및 가연 되기 쉬운이물질 등을 집어넣지 말아 주십시오. 커피 등의 액체나 클립 등의 급속조각이 기기내부에 들어가지 않도록 해 주십시오.

본체에 물을 뿌리거나 젖지 않도록 하십시오.

이물질(물, 금속조각 액체 등) 이 기기내부에 들어간 경우, 즉시 기기 이체의 전원버튼을 눌러 전원을 끄고 전원 콘센트를 뽑아 주십시오.

그 후에 판매점 혹은 서비스 센터에 연락 해 주십시오. 특히 가정에 어린이가 있는 곳은 주의 해 주십시오.

무리하게 내부를 열지 않도록 해 주십시오.

내부에 고전압부분이 있으므로 기기를 분리하거나 개조하지 말아 주십시오.

스캐너의 청소를 목적으로 하여 , 에어 스프레이 또는 알코올이 포함된 스프레이를 사용하지 말아 주십시오 . 스프레이에서 나오는 강한 공기에 의해 먼지가 스캐너 내부에 들어갈 수 있습니다 . 이것은 스캐너의 고장 및 장치 이상의 원인이 될 수 있습니다 . 외부로부터 불어 들어온 먼지에 의해 만들어지는 정전기의 스파크는 화재의 원인이 될 수 있습니다 .

⚠ 주 의

전사기의 어느 부분도 데스크에서 튀어나오지 않도록 설치 해 주십시오.

또한 기기를 수평 한 곳에 설치 보관 해 주십시오.

기기를 불안정한 장소에 두지 말아 주십시오.

진동이 없고 기기 및 장치의 무게를 유지할 수 있는 평평한 장소에 설치 해 주십시오.

전원콘센트를 잘 꼽아 주십시오.

전원플러그는 콘센트의 안쪽 끝부분까지 닿을 수 있게 잘 꼽아 주십시오.

정전기를 피하도록 한다.

강한 자계 및 소음발생지로부터 먼 장소에 설치 해 주십시오. 또한 정전기를 피해 주십시오. 정전기가 발생시키면 고장의 원인이 됩니다. 바닥재나 설치 데스크에는 정전기를 발생시키지 않는 재질을 골라 주십시오.

장시간 기기를 사용하지 않을 경우는 안전을 위해 전원콘센트를 뽑아 주십시오. .

직사광선이 비치는 곳에 설치 하지 않는다.

직사광선이 비치는 곳이나 난방기기의 가까이에는 설치하면 장치내부의 온도가 상승하여 화재 및 고장의 원인이 될 수 있습니다. 또한 통기성, 환기성이 좋은 장소에서 사용 해 주십시오.

환기구를 막지 않는다.

환기구를 막으면 장치내부가 고온이 되어 화재 및 고장의 원인이 될 수 있습니다.

기기 위에 무거운 것을 올려놓지 않는다.

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

기기를 이동시킬 경우는 전원콘센트를 뽑는다.

케이블을 연결시킨 상태로 기기를 이동시키면 케이블이 파손되어 화재, 사고의 원인이 될 수 있습니다. 기기를 이동시킬 경우는 반드시 전원콘센트를 뽑아 연결케이블도 재거 해 주십시오. 이동작업은 바닥에 널려진 것 이 없는지 잘 확인한 뒤 해 주십시오.

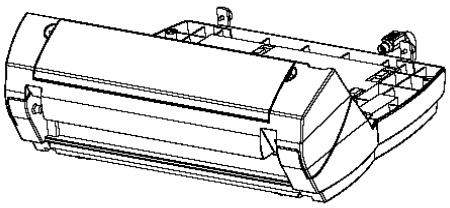
톱니바퀴나 롤러 등에 옷이나 넥타이, 머리카락 등이 말려 들어가지 않도록 주의 해 주십시오.

제 1 장 사용하기 전에

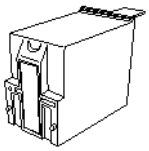
1.1. 본체와 부속품의 확인

패키지를 열고 아래의 모든 내용물이 담겨 있는지 확인하여 주십시오.
만일 부족하거나 불량품이 있는 경우에는 스캐너를 구입하신 대리점 및 지정된 FUJITSU 서비스 센터에 문의하시기 바랍니다.

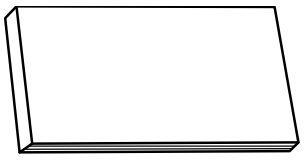
전사기 (×1)



잉크카트리지 (×1)



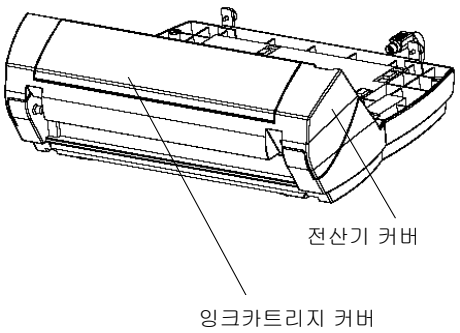
취급설명서 (×1)



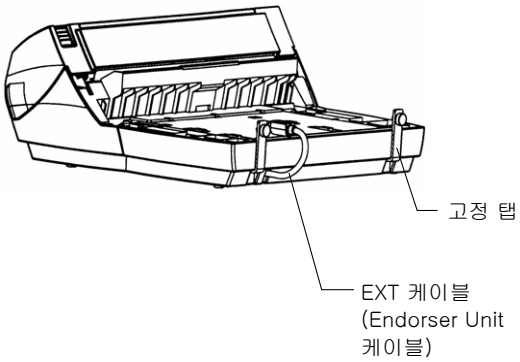
1.2. 전사기의 외견

<전사기>

앞면

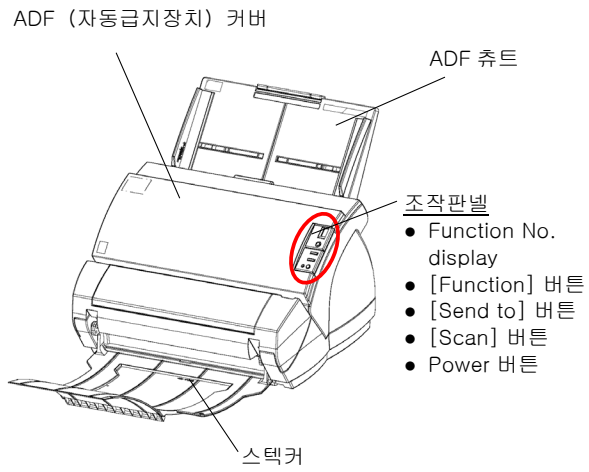


뒷면

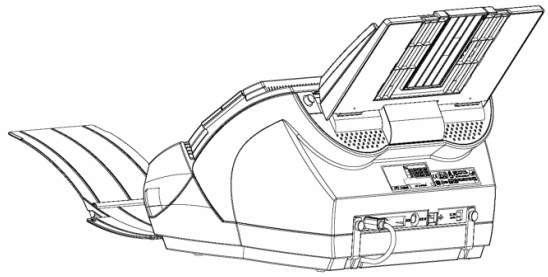


<스캐너가 탑재 된 상태의전사기 >

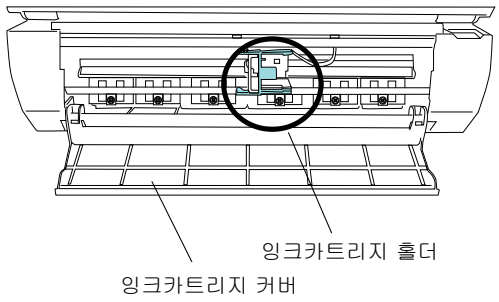
앞면



뒷면



<전사기의 내부>



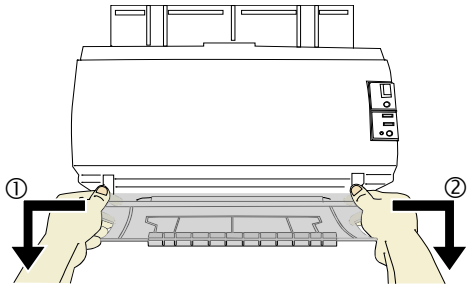
제 2 장 전사기설치 및 연결

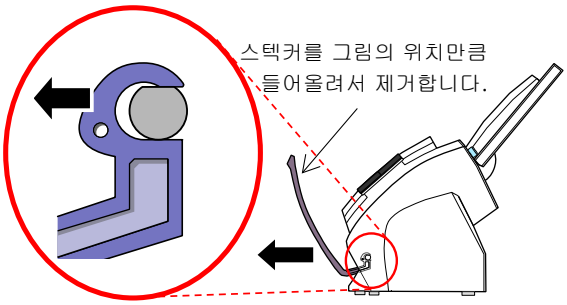
2.1. 전사기의 설치

아래의 순서대로 전사기를 설치합니다.

1. 스캐너의 전원을 끈 후, 전원케이블을 뺍니다.
2. 스캐너의 스텍커를 제거합니다.

   양손으로 그림과 같이 스텍커의 양끝 쪽의 손잡이를 잡아 바깥쪽으로 벌리면서 한쪽씩 잡아 빼도록 합니다.

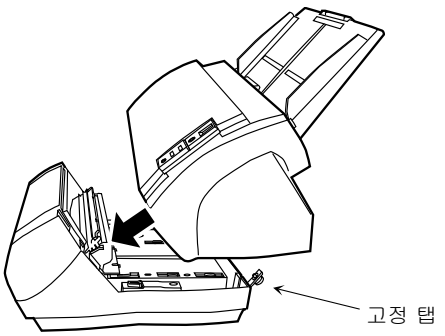




잠깐

- 전사기를 부착하기 전에, 반드시 스텍커를 제거 해 주십시오.
- 스텍커가 파손된 경우, 무리하게 잡아 당기거나 하지말아 주십시오.

3. 전사기에 스캐너를 탑재합니다.

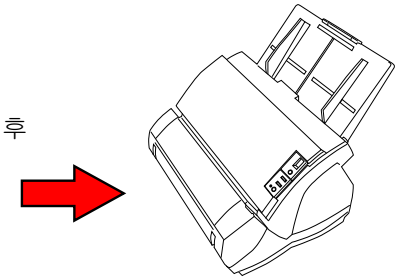


위의 그림과 같이 스캐너를 전사기의 내부가 잘 조합되도록 세트 시킵니다.

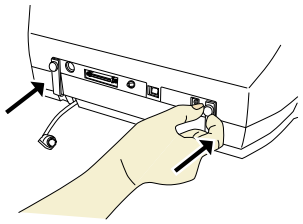
잠깐

- 스캐너를 고정 탭 위에 올려놓거나, 강하게 부딪치지 않도록 주의 하십시오. 고정 탭을 파손시킬 위험이 있습니다.
- 손가락이 끼이지 않도록 주의하십시오.

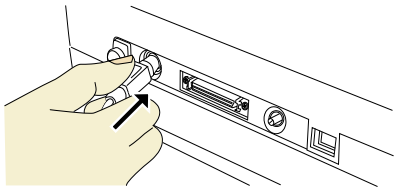
탑재 후



4. 전사기의 뒷면에 있는 고정 탭에 나사를 끼워 넣어 스캐너 뒷면에 나사가 고정되도록 합니다. (2 곳)



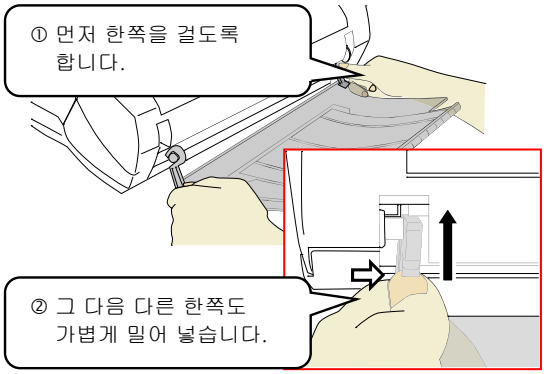
5. 전사기케이블(EXT 케이블)을 스캐너뒷면의 연결부에 연결시킵니다.



잠깐

EXT 케이블을 연결하지 않으면, 전사기의 소동계(騷動系)가 작동하지 않습니다.
이 상황으로 읽기작업을 실행하시면, 전사기내에 원고걸림이 발생합니다.

6. 그 다음, 2 번에서 제거한 스텍커를 전사기의 앞면에 다시 부착합니다.



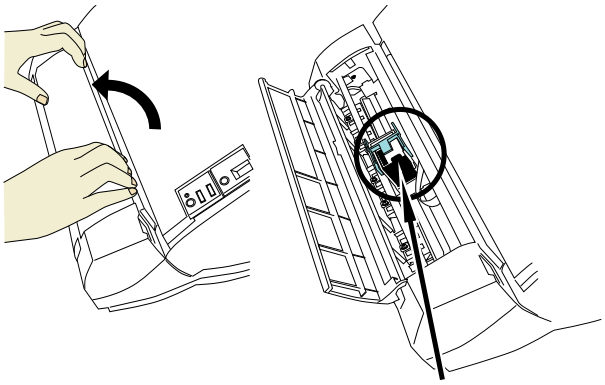
7. 전원케이블을 연결시킵니다.

2.2. 카트리지 장착

아래의 순서대로 잉크 카트리지를 장착합니다.

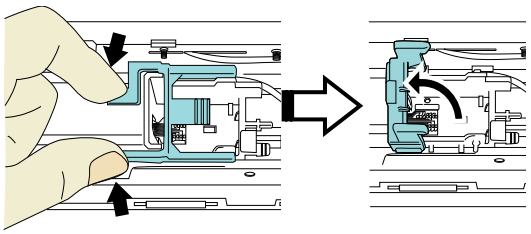
잠깐 카트리지를 장착 할 때에는 장착하는 장소가 틀리지 않도록 주의 하십시오.

1. 스캐너의 전원이 꺼져있는지를 확인합니다.
2. 그림과 같이 카트리지 커버를 잡고 엽니다.

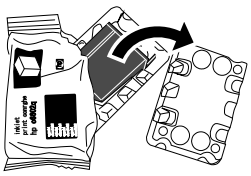


잉크카트리지 홀더

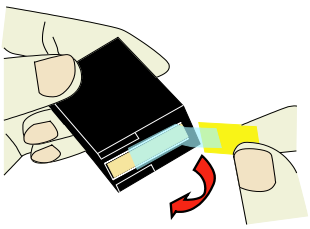
3. 잉크 카트리지 홀더에 고정되어 있는 테이프를 떼어 냅니다.
4. 잉크 카트리지 홀더의 레버를 그림과 같이 엄지손가락과 검지손가락으로 잡은 채로 떼어 냅니다.



5. 봉지에서 교체 할 카트리지를 꺼냅니다.

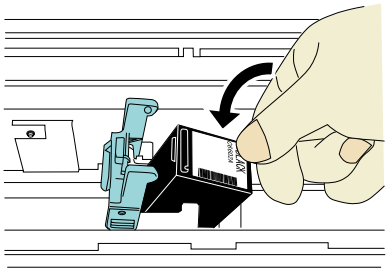


6. 카트리지의 보호테이프를 떼어냅니다.



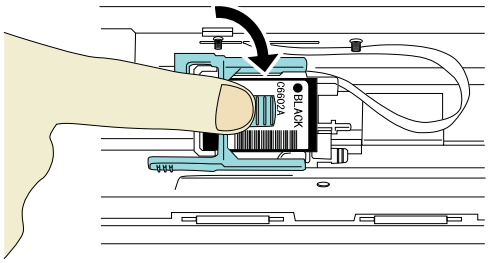
잠깐 금속부분을 만지거나, 테이프를 다시 붙이거나 하지 말아 주십시오.

7. 그림과 같이 카트리지를 잡은 부분이 오른쪽이 되도록 하여 홀더에 장착합니다.

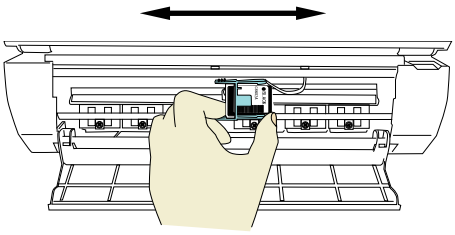


잠깐 카트리지가 배선필름에 걸려 배선필름을 손상시키지 않도록 주의 하십시오.

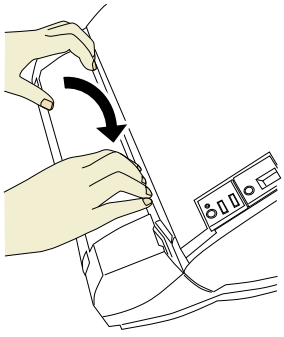
8. 카트리지 홀더의 레버를 완전히 고정상태가 되도록 천천히 내려 카트리지를 고정 시킵니다.



9. 카트리지를 인쇄위치에 이동시킵니다. 원고가 통과하는 위치에 셋트시켜 주십시오.



10. 카트리지 커버를 닫아 주십시오.



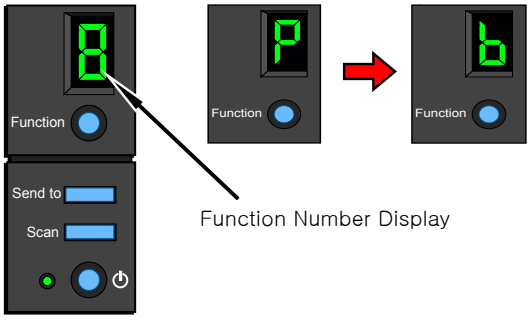
2.3 동작확인

프린트 카트리지의 설치가 끝난 후 스캐너의 오프라인 인쇄 테스트 모드에서 인쇄 조작이 가능한지를 확인합니다.

1. 조작 판넬의 [Function]버튼을 누르면서, 아래의 ⏻ 버튼도 같이 누릅니다.

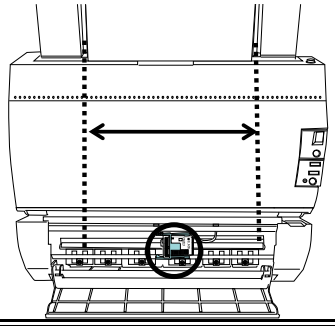
   [Function] 버튼을 누른 상태로 합니다.

2. Function Number Display 화면이 [P]에서 [b]로 바뀌는 것을 확인 한 다음 [Function]버튼에서 손을 땝니다.



3. 백지를 스캐너의 ADF 츄트에 올려 놓습니다.

- A4 또는레터사이즈 원고를 사용 해 주십시오. 원고의 길이가 짧은 경우 도중에 인쇄가 안 되는 경우가 있습니다.
- 잉크 카트리지의 위치가 원고 너비 이내 인 것을 확인 하십시오.



4. [스캔]버튼을 누릅시오

   ⇨ 용지가 이동되어, 용지의 앞쪽 5mm 부터 문자가 인쇄됩니다.(오차 ± 4mm)

인쇄되는 테스트 패턴은 다음과 같습니다.

테스트 패턴 1 (①) (가로):
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[₩]^_`00000000

테스트 패턴 2 (②) (가로) :
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{|}~ 00000000

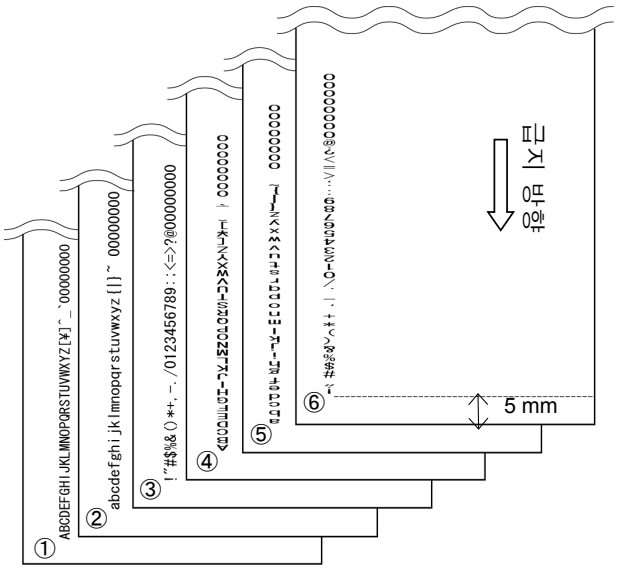
테스트 패턴 3 (③) (가로):
!"#$%&()*+,-./0123456789:;<=>?@00000000

테스트 패턴 4 (④) (세로):
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[₩]^_`00000000

테스트 패턴 5 (⑤) (세로):
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{|}~ 00000000

테스트 패턴 6 (⑥) (세로):
!"#$%&()*+,-./0123456789:;<=>?@00000000

원고를 복수로 셋트 한 경우
테스트패턴 1 부터 6 가 순서대로 반복되어 인쇄됩니다. 또는"00000000" 부분은 0 부터 시작하여 1 단위로 카운트됩니다.



테스트 패턴의 인쇄샘플

5. 테스트 모드를 종료 할 경우는⏻ 버튼으로 스캐너전원을 끕니다.

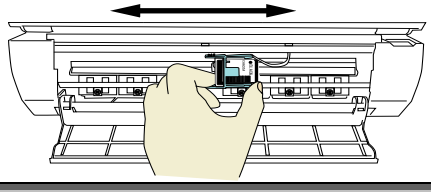
제 3 장 기본적인 동작방법

3.1. 인쇄 위치 맞추는 법

아래와 같이 인쇄위치를 설정합니다.

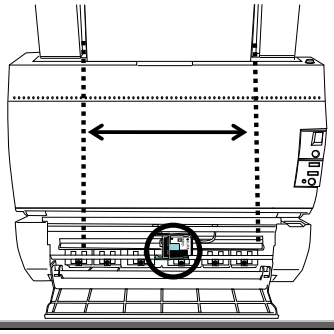
1. 카트리지 커버를 엽니다.
2. 잉크 카트리지 홀더를 인쇄위치에 이동시킵니다.

   그림처럼 잉크 카트리지 홀더를 쥐고 좌우로 움직여 원고너비의 범위 내에서 목적위치에 맞추십시오.



힌트

- 잉크카트리지 홀더 위에 ▲마크위치에 인쇄해드가. 있습니다. 인쇄목표위치로 해 주십시오.
- 잉크카트리지 위에 원고사이즈 의 메모리가 표시 되어있습니다. 원고너비를 위치로 참고 하십시오.
- 실재로 스캔 할 원고를 스캐너에 셋트하여 잉크카트리지의 위치가 원고 폭 너비 이내에 있는 것을 확인 해 주십시오.



3.2. 인쇄설정

전사기의 인쇄설정은 스캐너드라이버의 설정화면 에서 설정합니다.

힌트

프로그램에 따라서 스캐너 드라이버의 시작 방법이다를 수 있습니다 .
사용되는 프로그램의 취급 설명서 및 도움말을 참조해 주십시오.

힌트

아래와 같은 설정이 가능합니다.

- Y 오프셋(읽기 시작의 위치)
- 글꼴의 회전방향/너비
- 문자열 (최대 43 자)
- 카운터 출력지정(초기 값, 증가/감소, 단계)

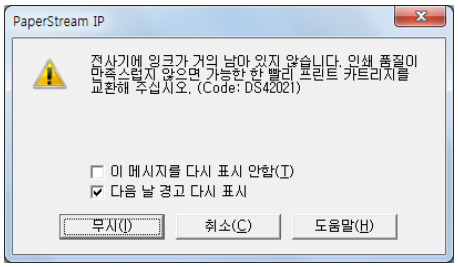
자세한 내용은 PaperStream IP 도움말을 참조해 주십시오 . 도움말」을 참조 하십시오.

3.3 잉크카트리지의 교환

아래 순서대로 잉크카트리지를 교환합니다.

잠깐

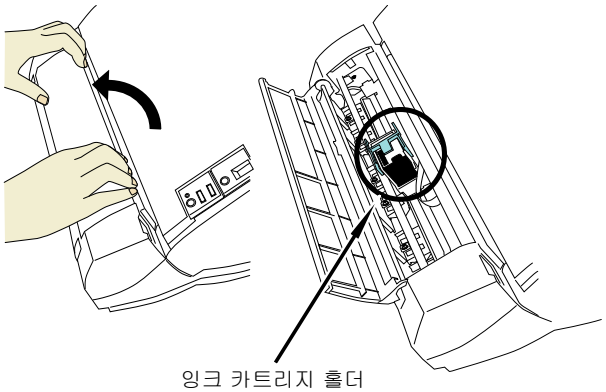
- 이하의 화면이 나타나면 잉크카트리지를 교환 해 주십시오.



그대로 계속해서 사용하면 인쇄가 흐려지는 경우가 발생합니다.

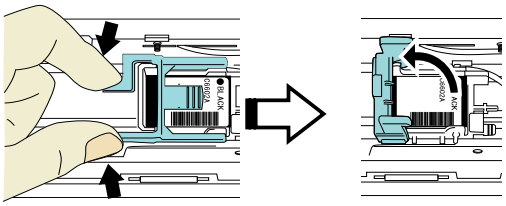
- 잉크 카트리지의 교환 시에는 잘못된 장소에 장착하지 않도록 주의 하십시오.

1. ⏻ 버튼으로 스캐너전원을 끕니다.
2. 카트리지 커버를 아래와 같이 앞쪽으로 엽니다.

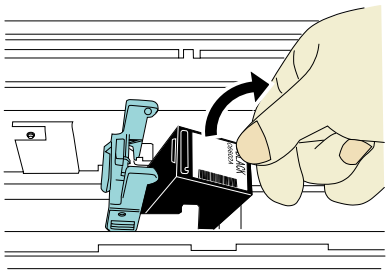


잉크 카트리지 홀더

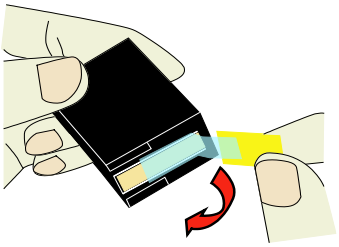
3. 그림과 같이 카트리지 홀더를 엄지손가락과 검지손가락으로 잡고 레버를 일으킵니다.



4. 교환되어야 할 카트리지를 손으로 잡아 .빼도록 한다.

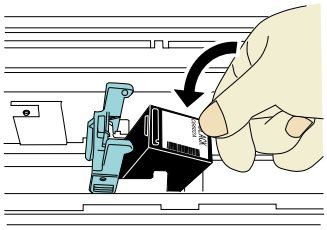


5. 새로운 카트리지의 보호테이프를 벗깁니다.

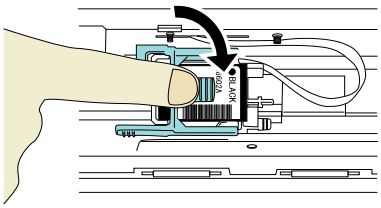


잠깐 금속부분을 만지거나 테이프를 다시 붙이지 않도록 하십시오.

6. 잉크 카트리지를 잡은 부분이 오른쪽이 되도록 장착합니다.

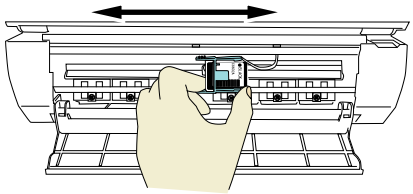


7. 레버가 완전히 고정상태가 될 때까지 천천히 내려 카트리지를 고정시킵니다.



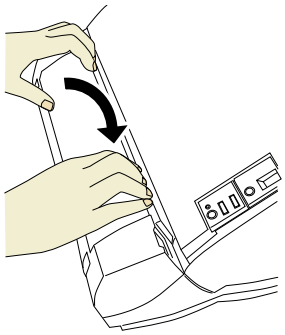
8. 잉크 카트리지 홀더를 인쇄위치로 이동시킵니다.

   원고가 지나가는 위치에 셋트 해 주십시오.



잠깐 원고의 끝부분 쪽에서 인쇄 할 경우 잉크 카트리지의 설정위치에 의해 인쇄가 원고너비를 넘어버리는 경우가 있으므로 주의 해 주십시오.

9. 카트리지 커버를 닫아 주십시오.



10. 스캐너전원을 넣습니다.

11. 아래의 방법으로 잉크의 잔량 카운트를 리셋트 해 주십시오.

잠깐 잉크 카트리지를 교환 한 후에는. 반드시 잉크잔량카운트를 리셋트 해 주십시오.

1) [Software Operation Panel] 대화상자를 표시합니다.

<u>Windows Server 2008/Windows 7 이전</u>

[시작] 메뉴 → [모든 프로그램] → [fi Series] → [Software Operation Panel] 을 클릭합니다.

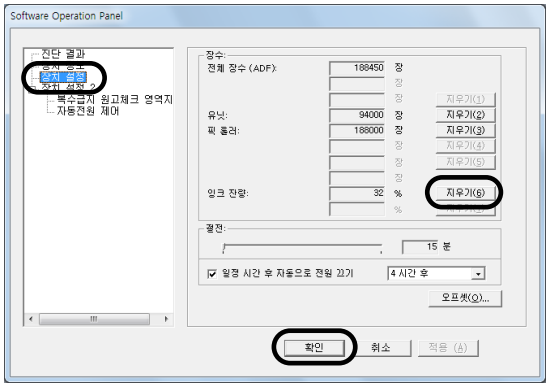
<u>Windows Server 2012/Windows 8</u>

시작 화면을 오른쪽 클릭하고 앱 바의 [앱 모두 보기] → [fi Series] 아래의 [Software Operation Panel] 을 선택합니다.

<u>Windows Server 2012 R2/Windows 8.1</u>

시작 화면 왼쪽 아래의 [↓] → [fi Series] 아래의 [Software Operation Panel] 을 클릭합니다.
[↓] 를 표시하려면 마우스 커서를 이동합니다 .

2) 창의 왼쪽에서 [장치 설정] 을 클릭합니다.



3) [잉크잔량 :] 의 [지우기] 버튼을 클릭합니다.

⇨ [잉크잔량 :] 카운터 값이 100 으로 설정됩니다.

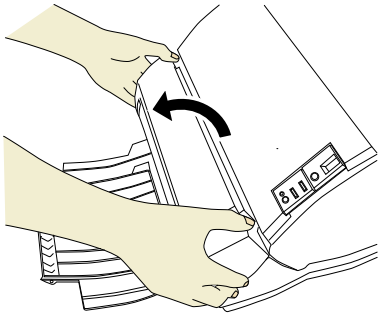
4) [Software Operation Panel] 창에서 [확인] 버튼을클릭합니다.

3.4. 원고 걸림의 해제방법

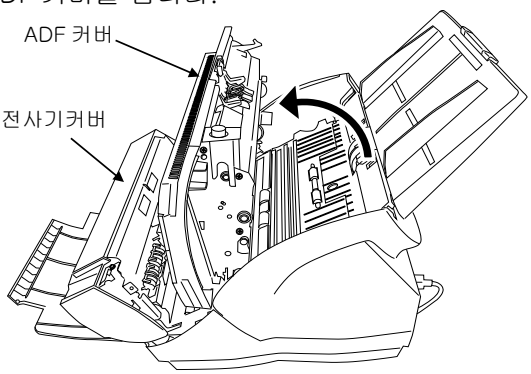
원고가 걸렸을 경우에는 다음과 같은 순서로 원고를 제거 해 주십시오.

걸린 원고는 무리하게 빼지 말고 커버를 열어서 제거 해 주십시오.

1. ADF 원고 츄트에 있는 원고를 제거 하십시오
2. 그 다음, 전사기의 양쪽을 잡고 그림과 같이 엽니다.

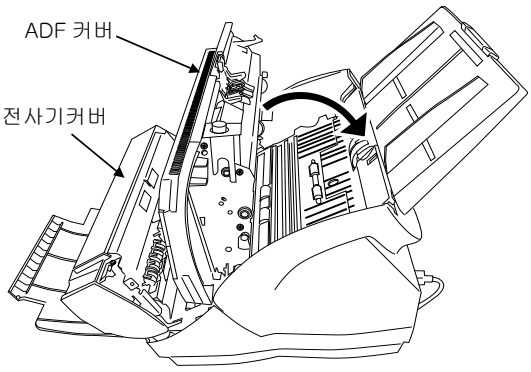


3. ADF 커버를 엽니다.

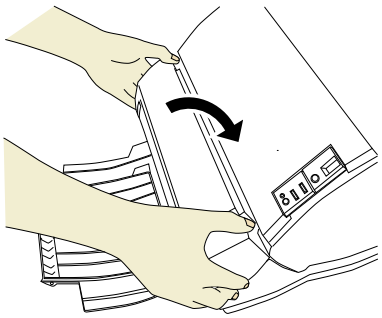


4. 걸린 원고를 제거합니다.

5. 스캐너의 ADF 커버를 닫아 주십시오.



6. 그림과 같이 전사기의 양쪽을 잡고 커버를 닫아 주십시오



- 인쇄 중에 전사기를 움직이거나 충격을 주지 마십시오. 인쇄불량의 원인이 됩니다.
- 장시간 인쇄를 하지 않을 경우는 카트리지를 전사기로부터 들어내어 별도로 보관 해 주십시오.
- 인쇄를 하지 않더라도 스캐너의 전원투입 시에는 잉크가 소모됩니다.
- 전사기를 부착 시킨 상태에서 이동시키지 말아 주십시오. 전사기가 파손 될 위험이 있습니다.

제 4 장 평상 시의 관리

4.1. 잉크카트리지 청소

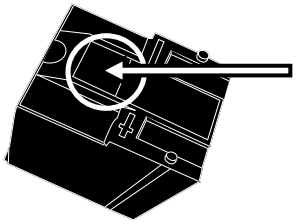
잉크카트리지의 노즐 판에 잉크 등의 오염물질이 묻어 있거나 오랫동안 사용하지 않고 방치했을 경우 인쇄되는 문자의 상태가 좋지 않을 경우가 있습니다. 카트리지의 노즐 면을 청소 해 주십시오.

잠깐 청소 시에는 마른 천을 사용(티슈 등은 사용하지 말아 주십시오) 하여 노즐 판을 가볍게 닦아 주십시오.

힌트 청소 후에도, 문자의 인쇄 상태가 개선되지 않을 때에는 새로운 카트리지로 교환하여 주십시오.

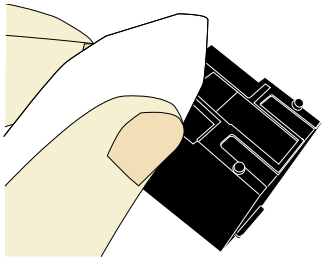
1. ⏻ 버튼으로 스캐너의 전원을 끕니다.
2. 잉크 카트리지를 제거합니다.

   (3.3 잉크카트리지 교환 법을 참조)



잠깐 청소 시에는 노즐 면이나 카트리지를 직접 손으로 만지지 않도록 주의 해 주십시오. 인쇄불량이나 접점불량의 원인이 됩니다.

3. 노즐 면의 오염 물질 등을 가볍게 닦아 줍니다.



4. 오염물질이 닦여진 것을 확인 한 뒤에 카트리지를 장착합니다.

   (3.3 잉크카트리지 교환 방법을 참조.)

잠깐 카트리지의 장착 시에는 바른 장소에 장착하는 것에 주의 해 주십시오.

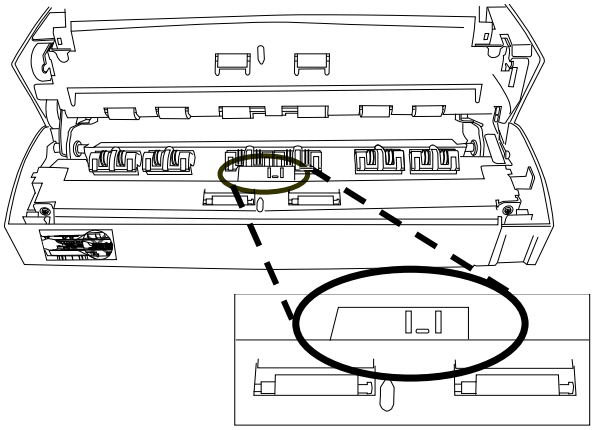
4.2. 전사기의 청소

인쇄처리장수가 많아지면 카트리지 홀더의 바닥 면에 잉크 등의 오염물질이 묻어, 원고가 더럽혀지는 경우가 있습니다.
이하의 순서대로 평상 시의 카트리지 홀더의 바닥 면을 청소하여 주십시오.

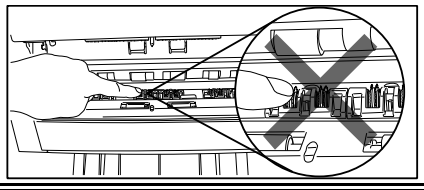
잠깐
- 청소 시에는 흡연성이 좋은 것을 사용하여 더러워진 바닥 면을 가볍게 닦아 주십시오.
- 또한 잉크가 굳어진 경우에는 물기 있는 천으로 가볍게 닦아 주십시오. (잉크는 수성이므로 물로 닦을 수 있습니다.)

1. ⏻ 버튼으로 스캐너의 전원을 끕니다.
2. 잉크 카트리지를 제거합니다.

   (3.3 잉크카트리지참조.)
3. 전사기 커버를 엽니다.
4. 카트리지 홀더의 바닥 면에 천을 가볍게 누르듯이 하여 오염물질을 닦습니다.



잠깐 청소 시에 커버 면에 달려있는 금속 롤러를 건드리지 않도록 주의하여 주십시오.



5. 오염물질이 닦여진 것을 확인 한 뒤 커버를 닫도록 합니다.
6. 잉크 카트리지를 장착하도록 합니다.

   (3.3 잉크카트리지의 교환 방법을 참조.)

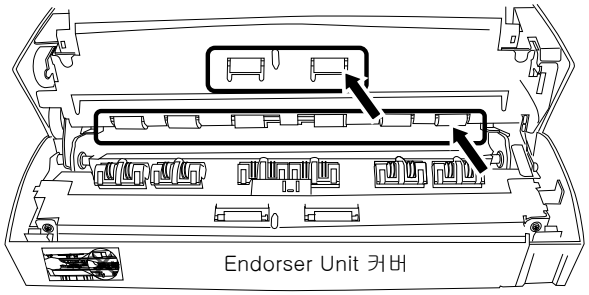
4.3. 롤러청소

롤러표면에 잉크나 먼지 등이 있을 경우에는 원고가 바르게 이동되어지지 않을 수 있습니다. 이러한 상태가 되지 않도록 정기적으로 롤러표면을 청소 해 주십시오.

힌트 5,000 장 정도를 인쇄할 때마다 청소를 해 주십시오.

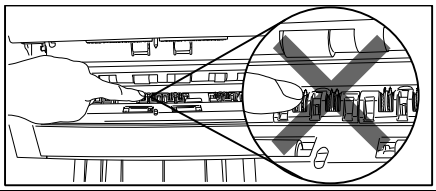
1. 전사기커버를 엽니다.
2. 고무롤러를 청소합니다.

   이동부의 8 개의 고무롤러를 청소 해 주십시오.



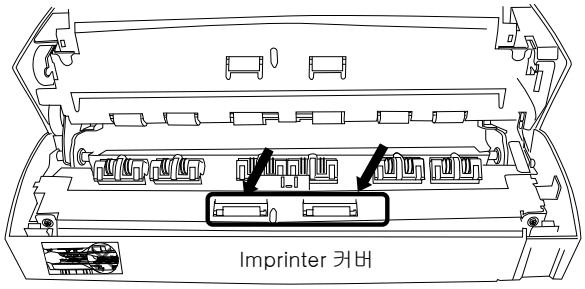
   손가락으로 회전시키면서 표면에 천등으로 가볍게 대어 오염물질을 닦아 내도록 합니다.

잠깐 청소 시에는 커버 측에 달려있는 금속롤러를 만지지 않도록 주의 하십시오.



3. 플라스틱 롤러를 청소합니다.

   커버에 있는 2 개의 플라스틱 롤러(검정)를 청소 해 주십시오.

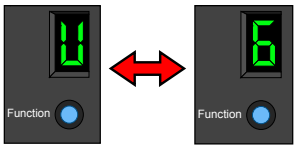


   손가락으로 회전시키면서 표면에 천등으로 가볍게 대어 오염물질을 닦아 내도록 합니다.

4. 오염물질이 닦여진 것을 확인한 후 커버를 닫아 주십시오.

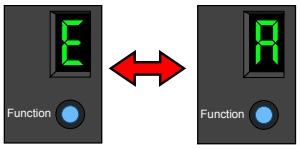
제 5 장 오류 메시지

만약 Function Number Display 화면이 아래와 같이 표시될 경우는 전사기에 이상이 발생 한 것입니다.



내용: 잉크카트리지가 셋트되어 있지 않습니다.

처리방법: 커버를 열어 잉크카트리지가 제대로 장착되어 있는지 확인 해 주십시오.



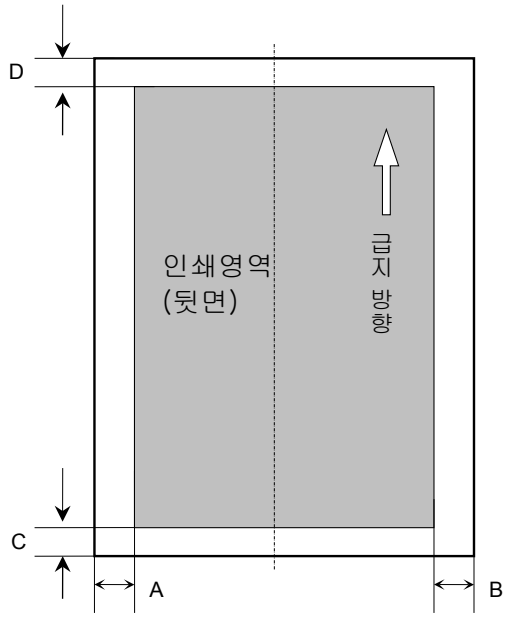
내용: 전사기에 이상이 발생했습니다.

처리 방법: ① 인쇄부의 커버를 열어 잉크카트리지가 바르게 장착되어 있는지 확인 해 주십시오.

② 스캐너전원을 끈 뒤 EXT 케이블이 바르게 연결 되 있는 지를 확인한 뒤에 다시 전원을 넣어 주십시오.
(상태가 개선되지 않을 경우는 구입하신 판매점 또는 FUJITSU 스캐너 서비스 센터에 연락바랍니다.)

그 외의 오류에 대해서는 fi-5530C2 에 첨부 된 Setup DVD-ROM 내의『fi-5530C2 이미지스캐너 설명서』를 참조 해 주십시오.

제 6 장 사양

항목	제품사양
인쇄 방식	Thermal 잉크젯 인쇄
인쇄 타입	스캔 후 인쇄
인쇄 문자	알파벳 : A ~ Z, a ~ z 숫자 : 0, 1~ 9 기호 : ! " $ # % & ' ( ) * + , - . / : ; < = > ? @ [₩] ^ _ ` { | } ¯
최대인쇄문자 수	최대 40 자리수 (8 디지털 카운터를 사용할 경우 최대 43 자리수까지 허용)
인쇄 방향	표준 : 0º, 180º (가로 쓰기), 90º, 270º (세로 쓰기) 좁게 문자 : 0º, 180º (가로 쓰기)
문자 사이즈	표준 :높이 2.91 × 너비 2.82mm (가로 쓰기), 높이 2.82 × 너비 2.91mm (세로 쓰기) 좁게 문자 :높이 2.91 × 너비 2.12mm (가로 쓰기)
문자 피치	3.53mm(표준), 2.54mm(좁게 문자)
폰트 스타일	표준, 굵은 문자
문자폭	표준, 좁은 문자
사용가능 한 원고	fi-5530C2 에서 사용 가능한 원고 자세한 내용은『fi-5530C2 이미지 스캐너 조작 가이드』의「제 6 장 ADF 에 셋트 가능 한 원고에 대해」를 참조 해 주십시오. **참깐** • 감열지, 열전사용지, 코트지, 아트용지 등 표면에 광택이 있는 원고는 잉크의 마름상태가 좋지 않으므로 인쇄품질이 떨어지는 경우가 있습니다. 또한 전사기 의 수명도 짧게 만듭니다. • 전사기가 설치돼있을때는 굵은 원고 혹은 플라스틱으로 된 원고등을 스캔할수 없습니다.
인쇄 영역	A=5mm B=5mm C=5mm D=5mm 
인쇄위치 정도	급지 방향: ± 4 mm (개시위치)
치수	전사기에 한함 : 399(너비) × 302(깊이) × 151(높이) mm 스캐너 탑재 시 : 399(너비) × 546(길이) × 352(높이) mm
무게	3.5kg
동작 환경	온도 : 10 ~ 35ºC, 습도 : 20 ~ 80%
소모품	프린트 카트리지 (P/N : CA00050-0262) 인쇄가능 문자 수 : 4,000,000 자리수 (단 폰트의 설정에 따라 자리수가 다소 감소할 수 있음) 교환 주기 : 4,000,000 자리수 또는 개봉 후 6 개월