

fi-6140

Image Scanner

동급 초고속 초소형 A4칼라 양면 스캐너
fi-6140은 책상에서 사용하기에 적합한 Compact한 스캐너



- A4용지 60매/120면 스캔(1분당) 가능한 동급 초고속 초소형 스캐너
- "fi-Series"의 고급 기능을 채택한 동급 최초의 스캐너
 - 용지보호 기능
 - 다중급지(Multifeed) 검출 기능
 - 자동 칼라인식 기능
 - 자동 용지크기감지 기능
 - 자동 기울기보정 기능
- 자동 작업분리 기능 가능한 ScandAll PRO Ver1.5 이미지처리 소프트웨어 번들 제공



TECHNICAL SPECIFICATIONS

새로워지고 향상된 성능 —

■ 초고속, 초소형 (동급대비)

- 동급 초소형의 스캐너인 fi-6140은 분당 60매/120면 (A4, 200dpi)의 속도로 흑백이미지를 스캔할 수 있으며 분당 40매/80면 (A4, 200/300dpi)의 Color 이미지를 스캔할 수 있습니다. 게다가 용지의 크기, 무게, 품질에 관계없이 연속 50장 을 스캔할 수 있어 전자문서화하는데 있어 한층 효율성을 높였습니다.

■ 신뢰성 높은 후지쯔 High-end급 "fi-series"의 다양한 기능 탑재

- fi-6140은 매우 탁월한 것으로 인정받은 "fi-Series"의 자동기능을 그대로 탑재하였습니다. 용지의 크기, 무게, 품질에 관계없이 대량의 문서스캔을 손쉽게 할 수 있습니다.

● 문서보호 기능

이기능은 사용자가 종이결림의 우려가 있다고 판단될 때, 손쉽게 스캐너 동작을 정지하여 귀중한 문서가 손상되지 않도록 하는 것입니다.

● 다중급지검출기능

스캔준비단계를 간단히 하는 이 기능은 다중급지 Error로 오인되는 사진이나 접착식 메모지가 붙은 문서등의 Error메시지를 자동으로 처리하여 문서스캐닝의 효율성을 높여줍니다.

● 빠르고 정확한 "자동 칼라 인식(auto-color recognition)", "자동 크기 인식(auto-size recognition)", "자동 기울어짐 보정(auto-deskew)" 기능 fi-6140은 동급 최초로 "image processing LSI"를 탑재한 스캐너로 고부가의 자동기능이 가능합니다. 따라서 빠른 스캐닝 속도와 동시에 고속의 이미지처리로 전자문서화의 효율을 높입니다.

■ 뛰어난 카드(Card) 스캐닝

- fi-6140은 *올록볼록한 카드(embossed card)를 스캔할 수 있을 뿐만 아니라, 업무의 상황에 맞게 플라스틱카드를 3장까지 한번에 스캔할 수 있습니다. * ISO 7810 적용card



■ ScandAll PRO Ver1.5 : "자동 작업 분리(automatic job separation)" 기능 제공

- fi-6140은 자동작업분리 기능으로 스캔 및 분리를 동시에 수행할 수 있는 바코드 및 패치코드 인식 기능을 제공합니다.

구 분		내 용
제품명		fi-6140
지원운영체제(OS)		Microsoft® Windows® 2000 Professional / Microsoft® Windows® XP (32 bit/64 bit) / Microsoft® Windows Server™ 2003 (32 bit/64 bit) / Microsoft® Windows Vista™ (32 bit/64 bit)
스캐너 형태		자동공급장치 (Automatic Document Feeder)
스캐닝 모드		단면/ 양면, Color / Grayscale / 흑백
이미지 센서		Color CCD (Charge-coupled device) x 2개
광원		White cold cathode discharge lamp
문서크기		최대: A4 (210 x 297mm) / 최소: A8 (52mm x 74mm) (긴문서 스캐닝 : 216 x 864mm, 210 x 3048mm)
중이무게 (두께)		41 g/m ² ~ 209 g/m ² (11 ~ 56.2lb) / A 8의 경우 : 127 ~ 209g/m ² (56.2 lb) Card 스캔(ADF) *, 가로,세로가능**, 두께1.4mm 이하**
스캔속도 (A4 세로)	Color	단면 : 40ppm (200dpi), 양면: 80ipm (200dpi) 단면 : 40ppm (300dpi), 양면: 80ipm (300dpi)
	Grayscale	단면 : 60ppm (200dpi), 양면: 120ipm (200dpi) 단면 : 40ppm (300dpi), 양면: 80ipm (300dpi)
	흑백	단면 : 60ppm (200dpi), 양면: 120ipm (200dpi) 단면 : 40ppm (300dpi), 양면: 80ipm (300dpi)
용지적재량 **		50매 (A4: 80 g/m ²) (스캔 중 추가 적재가능(Active loadable ADF))
배경색		White / Black (선택가능)
광학해상도		600 dpi
출력해상도	칼라 (24 bit)	50 ~ 600dpi (1dpi씩 조정가능), 1200dpi
	그레이스케일 (8 bit)	
	흑백 (1 bit)	
출력형식		Color: 24 bit , 8 bit/4 bit / Grayscale: 8 bit, 4 bit / 흑백 : 1 bit
AD converter		1024 levels (10 bit)
인터페이스		Ultra SCSI / USB2.0 / USB1.1 (선택가능)
커넥터		SCSI: Shield type 50 pin (pin type), USB: B type
SCSI Terminator		Built-in
출력모드 (half-tone)		Dither / Error diffusion
전압		AC 100 ~ 240V, ±10%
전력		동작시: 42W 이하 (Sleep mode: 6.2W이하)
동작환경		온도 : 5 ~ 35°C / 습도 : 20 ~ 80% (비압축)
크기 : 가로 x 세로 x 높이		301 x 160 x 158mm
중량		4.2 kg
변동software / drivers		TWAIN, ISIS®, ScandAll PRO, Adobe® Acrobat®, QuickScan™ Pro. Demo (Trial), Image processing software (Trial), VRS Professional
환경관련인증		ENERGY STAR®, RoHS
기타	다중급지검출	Yes (표준), 초음파(Ultrasonic)센서
	Long paper scanning	3048 mm (122in.)
동봉품		ADF paper chute, AC cable, AC adapter, USB cable, Setup CD-ROM, Adobe® Acrobat® CD-ROM, Getting Started, QuickScan™ Pro brochure, VRS CD-ROM

*1 ISO7810 cards

*2 3장 동시지원 (주: 다중 embossed 카드 미지원)

*3 두께1.25mm 까지는 흑백 200dpi시 (60매/분).

*4 최대 적재 용량은 종이 무게에 따라 달라짐.

■ 선택사양

구 분	Parts number	내 용
Image Processing Software Option V2.5	PA43402-C22901	스캔된 데이터를 전송하기 전에 효율적으로 디지털화하는 소프트웨어

■ 소모품

구 분	Parts number	내 용
브레이크롤러(Brake roller)	PA03540-0001	수명 : 200,000 매 또는 1년. 스캐너에 문서가 잘 삽입되도록 용지를 분리해주는 롤러.
피크롤러(Pick roller)	PA03540-0002	수명 : 200,000 매 또는 1년. 스캐너에 용지를 밀어 넣어주는 롤러.

한국후지쯔(주)

주소 : 서울특별시 중로구 수송동 83-1 수송타워빌딩 15층

Tel : (02)3787-6159 Fax : (02)3787-6074

홈페이지 : kr.fujitsu.com

