



IBM SurePOS 제품군



빠르고 간편하며 신뢰할
수 있는 POS 프린터



IBM SureMark 프린터



IBM SureMark 프린터 TF6/TF7 모델

하이라이트

강력한 성능

IBM SureMark™ 프린터는 초당 6.5인치까지 인쇄가 가능하며, 1바이트 문자 세트(SBCS) 출력시 초당 52라인(lps), 2바이트 문자 세트(DBCS) 출력시 초당 50라인(lps)까지 인쇄할 수 있습니다. SureMark 프린터에는 단일 스테이션 열전사 모델 또는 다양한 양식 및 수표에 사용할 임팩트 슬립 인쇄 기능의 이중 스테이션 모델이 있습니다. 해당 모델은 모두 컬러 열전사식 용지 인쇄를 지원합니다.

소매업체를 위한 설계

SureMark 프린터는 높은 신뢰성 확보를 위해 IBM이 설계한 견고한 하드웨어와 인쇄 메커니즘을 사용합니다. SureMark 프린터의 밀면적은 동종 제품 중 가장 작으며, 단일 스테이션 모델은 어디든 원하는 장소에 설치할 수 있도록 신속성 있는 장착 옵션을 제공합니다. 용지를 빠르고 간편하게 처리할 수 있습니다.

투자 보호

SureMark 프린터는 USB 및 RS-485/RS-232 연결을 지원합니다. 모듈식 인터페이스 어댑터를 사용하여 현재 최고의 인터페이스를 선택하고 향후 적절한 시점에서 업그레이드할 수 있습니다. USB 또한 핫 플러그/언플러그 기능을 제공하는 동시에 시스템 구성과 디바이스 드라이버의 자동 로드 기능을 제공합니다.

빠르고 확실한 인쇄에 강력한 마케팅 기능까지

POS의 강력한 성능

무소음(고품질의 열전사식 영수증 프린터는 1바이트 문자 세트(SBCS)를 초당 52 라인(lps) 출력하고 2바이트 문자 세트(DBCS)는 초당 50 라인(lps)까지 출력하여 인쇄 속도의 새로운 표준을 확립하였습니다. 소매업체는 이 프린터를 사용하여 트랜잭션을 신속하게 마무리할 수 있을 뿐만 아니라 로고, 쿠폰, 마케팅 메시지 등을 영수증에 흑백 또는 액센트 컬러로 인쇄할 수 있습니다. POS 프린터는 이제 유용한 마케팅 도구로 자리매김하고 있습니다. 또한, 플래시 메모리에 저장된 로고 및 바코드 데이터는 인쇄 시간을 단축합니다. 저널을 안전하게 저장하기 위해 추가 메모리가 필요한 소매업체는 일부 모델에 대해 견적요청서(RPQ)를 작성하여 2MB 또는 8MB의 메모리를 선택사항으로 신청할 수 있습니다.

비례식 확장가능 글꼴

SureMark 프린터는 현재 트루 타입(True Type) 글꼴 지원, 즉 "신문 스타일"의 인쇄 방식을 제공합니다. 이 기능으로 판독이 한결 쉬워졌으며 더 길고 흥미로운 고객 메시지를 영수증에 인쇄하는 등 다양한 기회를 활용할 수 있습니다. 확장 가능한 글꼴을 사용하여 문자를 표준 크기의 8배까지 확대하여 대담하고 기억에 오래 남도록 인쇄할 수 있습니다.

컬러 열전사식 인쇄

일반적으로 고객은 흑백으로만 인쇄된 메시지보다 컬러로 인쇄된 메시지를 더 잘 기억합니다. 이것이 바로 모든 SureMark 프린터가 추가 비용을 들이지 않고 펌웨어(firmware)를 업그레이드하여 적색이나 청색과 같이 한 색이 추가된 액센트 컬러를 제공하는 열전사식 용지를 사용하는 이유입니다. 액센트 컬러를 사용하여 판촉 메시지나 할인총액, 누적 포인트 및 기타 특정 정보를 강조할 수 있습니다.

싱글 패스 수표 처리

T14 모델은 단일 프린트헤드로 14초 만에 수표를 일괄 처리할 수 있습니다. 수표 처리를 위해 여러 프린트헤드와 리본을 사용하는 여타 디바이스와 큰 차이가 있습니다. 기존의 MICR 판독, 수표 확인 및 인쇄도 물론 가능합니다. MICR을 판독하거나 수표를 뒷면으로 뒤집지 않고도 수표를 처리하려면 T13 또는 T15 모델을 선택하십시오.

단일 글로벌 솔루션

세계적인 체인점을 운영하는 소매업자들은 전세계적인 단일 프린터 플랫폼으로 SureMark 프린터를 사용하여 서비스 및 지원 능력을 향상시킬 수 있습니다. SureMark 프린터는 다양한 모델을 선보이고 있으므로 다국적 소매업체는 해당 영업 지역에 적합한 모델을 선택할 수 있습니다. 응용프로그램 인터페이스는 전체 모델을 통틀어 유사하기 때문에, 소매업체는 기존 프린터를 컬러 열전사식 용지 인쇄 또는 PDF-417 바코드와 같은 최신 기능으로 업그레이드할 수 있습니다.



사용 편의성을 고려한 소형 디자인

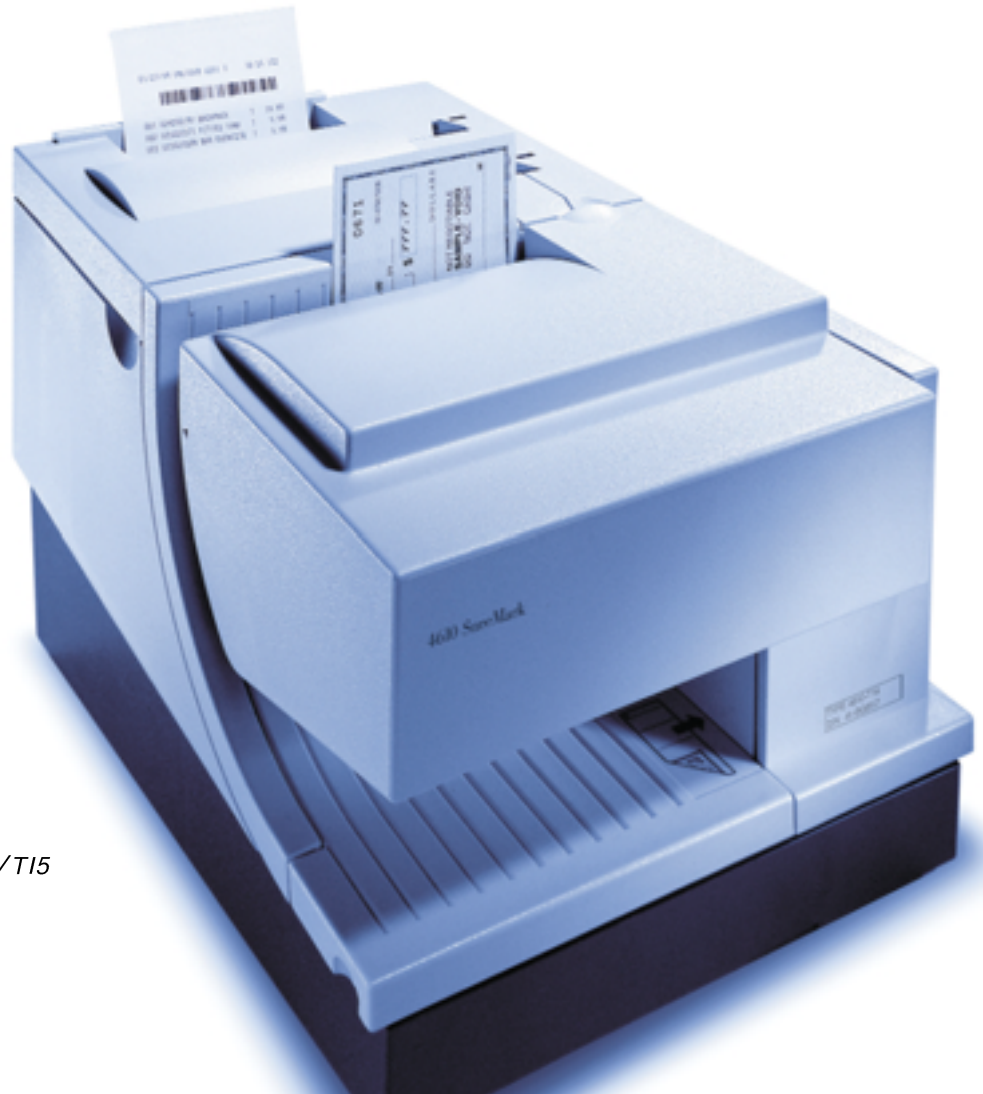
SureMark 프린터는 같은 계열의 제품 중 가장 작은 밀면적을 가지고 있기 때문에 최소한의 카운터 공간만으로 사용이 가능합니다. 단일 스테이션 모델이 역방향 인쇄 기능을 가진 벽 장착 옵션을 제공하므로 영수증을 벽 장착 프린터로 인쇄할 때 오른쪽 면이 위로 가도록 유지할 수 있습니다. 간편한 용지 처리 방식으로 리필(refill) 작업을 손쉽게 빠르게 할 수 있습니다. 일부 모델에는 용지 재로드를 최소화하도록 직경 90mm의 롤 용지를 사용할 수 있습니다.

투자 보호를 위한 유연한 옵션 선택

SureMark 프린터는 IBM 제품이 아닌 상당수의 다른 시스템을 비롯하여 다양한 POS 하드웨어와 함께 작동할 수 있습니다. 모듈러 어댑터를 통한 USB 및 RS-485/RS-232를 지원하여, 하드웨어 구성이 바뀔 경우에도 쉽게 업그레이드할 수 있습니다. 현재 투자한 하드웨어를 최대한 지원하는 인터페이스를 선택하고, USB와 연결이 가능한 IBM SurePOS™ 700 시리즈와 같이 사용자에게 맞는 새로운 플랫폼으로 이행하십시오.

TM6 및 TF6 모델은 Epson(TM-T88II 프린터용 투명 에물레이션)을 제공하여 응용프로그램 포팅을 용이하게 합니다. 이러한 모델은 IBM Model 3/Model 4 프린터의 영수증 스테이션에 사용할 에물레이션을 제공하며, T13, T14 및 T15 모델은 영수증 및 문서 삽입 스테이션을 위한 에물레이션을 제공합니다.

아시아 태평양 지역의 고객은 SBCS 모드에서 T15, TM7 및 TF7 모델에 기존 응용프로그램을 사용할 수 있으며 DBCS 응용프로그램으로 이동할 수 있습니다. 이와 같은 모델의 경우, 소매업체가 기계를 수동으로 조작하지 않고도 전자적으로 SBCS 모드에서 DBCS 모드로 전환할 수 있습니다. SBCS 모드에서 T15 모델은 T13 모델과 같이 작동하며, TM7 및 TF7 모델은 각각 TM6 모델, TF6 모델처럼 작동합니다.



IBM SureMark 프린터 모델 T13 / T14 / T15

한눈에 보는 IBM SureMark 프린터

모델	TI3	TI4	TI5	TM6	TM7	TF6	TF7
속도							
열전사식 영수증	• 초당 52 라인 (1인치당 8 라인)	• 초당 52 라인 (1인치당 8 라인)	• 초당 52 라인 (1인치당 8 라인) (SBCS)	• 초당 52 라인 (1인치당 8 라인)	• 초당 52 라인 (1인치당 8 라인) (SBCS)	• 초당 52 라인 (1인치당 8 라인)	• 초당 52 라인 (1인치당 8 라인) (SBCS)
	• 초당 39 라인 (1인치당 6 라인)	• 초당 39 라인 (1인치당 6 라인)	• 초당 39 라인 (1인치당 6 라인) • 초당 50 라인 (1인치당 7.7 라인) (DBCS) • 초당 6.5 인치	• 초당 39 라인 (1인치당 6 라인)	• 초당 39 라인 (1인치당 6 라인) • 초당 50 라인 (1인치당 7.7 라인) (DBCS) • 초당 6.5 인치	• 초당 39 라인 (1인치당 6 라인)	• 초당 39 라인 (1인치당 6 라인) • 초당 50 라인 (1인치당 7.7 라인) (DBCS) • 초당 6.5 인치
임팩트 슬립 스테이션	• 초당 4.3 라인	• 초당 4.3 라인	• 초당 4.3 라인 (SBCS 및 한글) • 초당 2.2 라인 (한자 정자 및 간체, 가다가나 및 간지)	-	-	-	-
메모리 사용량							
16KB 데이터 버퍼 RAM	사용	사용	사용	사용	사용	사용	사용
마이크로코드 (사용자가업데이트 가능)	사용	사용	사용	사용	사용	사용	사용
고정 메시지, 로고, 그래픽, 추가 코드 페이지, 전자 저널 또는 기타 사용자 데이터 저장장치를 저장할 수 있는 사용자 액세스 가능한 256KB 플래시 메모리	사용	사용	사용	사용	사용	사용	사용
전자저널 데이터의 임시 저장을 위한 2MB 플래시 메모리(선택사항) (RPQ)	사용	사용	불가	불가*	사용*	불가*	Yes*
전자저널 데이터의 임시 저장을 위한 8MB 플래시 메모리(선택사항) (RPQ)	사용	사용	불가	불가*	사용*	불가*	사용*
DBCS문자 저장을 위한 1.6MB 플래시 메모리	-	-	사용	-	사용	-	사용
유로화 대응 여부	예	예	예	예	예	예	예

* 오프라인 저장에 104KB 이상이 필요하거나 SBCS로 인쇄하는 경우에는 2MB 혹은 8MB RPQ의 TM7 또는 TF7 모델을 주문하십시오.

한눈에 보는 IBM SureMark 프린터 (계속)

문자 세트

코드 페이지 (SBCS) 437 (영어), 858 (국제어), 860 (포르투갈어), 863 (캐나다 프랑스어), 865 (노르웨이어)

코드 페이지 (DBCS)* 932 (일어), 950 (한자 정체), 1381 (한자간체), 949 (한글)

사용자 지정 SBCS

코드 페이지

- T13 및 T14 모델: 4개의 추가 열전사식 또는 2개의 비례식 및 2개의 추가 임팩트 코드 페이지
- T15 모델: 3개의 추가 열전사식 또는 1개의 비례식 및 1개의 추가 임팩트 코드 페이지 (T15 모델)
- TF6 및 TM6 모델: 4개의 추가 열전사식 또는 2개의 비례식
- TF7 및 TM7 모델: 3개의 추가 열전사식 또는 1개의 비례식

상주 바코드 형식

UPC A/E, EAN 8, EAN 13, JAN 8, JAN 13, 코드 39, ITF, 코드 93, 코드 128, 코드바, PDF 417

치수

- T13, T14 및 T15 모델: 가로 190.5mm (선반 길이 포함 200.5mm) x 세로 255mm x 앞면 높이 144mm, 뒷면 높이 190mm (가로 7.5 인치 [선반 길이 포함 7.89 인치] x 세로 10 인치 x 앞면 높이 5.5 인치, 뒷면 높이 7.5 인치)
- TF6, TM6, TF7 및 TM7 모델: 카운터에서 가로 145mm x 세로 177mm (돌출부는 196mm) x 앞면 높이 95mm (후면 높이 121.5mm)

중량

- T13 및 T15 모델: 4.4kg (9.6lbs)
- T14 모델: 4.8kg (10.5lbs)
- TM6, TM7, TF6 및 TF7 모델: 1.4kg (3lbs)

인터페이스

USB

- IBM SurePOS 700 시리즈 접속용 (별도의 전원 필요 없음)
- PC 및 기타 POS 공급업체의 터미널 접속용 (전원 필요 - 옵션 기능 참조)

RS-485

- IBM 4683, 4693 및 4694 POS 터미널 접속용
- 별도의 전원 필요 없음
- T15, TM7 모델은 SBCS 및 DBCS 4694 모델을 모두 지원

RS-232

- IBM 4614 SureOne™ POS 터미널, IBM SurePOS 500 시리즈, IBM 4695 POS 터미널, PC 또는 기타 POS 공급업체의 터미널 접속용
- DTR/DSR 또는 XON/XOFF 통신 모드
- 9.6Kbaud 또는 19.2Kbaud의 9-핀 D-셀 커넥터
- 전원 공급 필요 (옵션 기능 참조)

*IBM 스토아 솔루션 웹 사이트 www.ibm.com/industries/retail/store에 있는 유틸리티를 사용하여 모든 문자 세트를 다운로드할 수 있습니다. 4개의 코드 페이지를 모두 볼 수 없는 경우도 있습니다.

한눈에 보는 IBM SureMark 프린터 (계속)

프린트 특성

열전사식 인쇄 해상도 밀리미터(mm)당 8 도트 (인치당 203 도트)

글꼴 A (SBCS)

- 인치당 15 또는 17 문자
- 영수증: 10x20 도트 문자, 80mm (3.15인치) 용지는 라인당 44 또는 48 문자
- 슬립: 7x9 도트 문자, 삽입 문서는 라인당 47 또는 52 문자

글꼴 B (SBCS)

- 인치당 12 문자
- 영수증: 12x24 도트 문자, 80mm (3.15인치) 용지는 라인당 34 문자
- 슬립: 7x9 도트 문자, 삽입 문서는 라인당 37 문자

글꼴 C (SBCS)

- 인치당 20 문자
- 영수증: 8x16 도트 문자, 라인당 57 문자

DBCS 문자
(TI5, TF7, TM7)

- 열전사식: 라인당 19 문자인 24x24 도트 문자 (모든 언어에 해당)
- 임팩트 (한글): 라인당 21 문자인 9x16 도트 문자
- 임팩트 (한자 정체 및 한자 간체, 가다가나 및 간지): 라인당 12 문자로 16x16 도트 문자

영수증을 위한
추가선택

- 컬러 인쇄 (2 컬러 인쇄를 지원하는 열전사식 용지는 흑백과 한 가지 액센트 컬러 사용)
- 트루 타입 글꼴
- 역방향 인쇄
- 확장가능 글꼴 (모든 글꼴은 폭 8배, 높이 8배까지 확장 가능)
- 밀출/위출
- 반전 이미지
- 90° 문자 회전

슬립에 해당하는
추가선택사항

- 가로 방향 용지 또는 세로 방향 용지
- 가로 및/또는 세로 2배 확대 문자



IBM SurePOS 750과 통합된 IBM SureMark 프린터 TM6 / TM7 모델

한눈에 보는 IBM SureMark 프린터 (계속)

- 특별기능 (T14 모델에만 해당)**
- MICR: E13B 및 CMC7 글꼴 읽음. 자동 스위치 기능이 사용 중인 형식을 감지하여 그에 따라 코드 판독
 - 수표 처리: 프로그램 제어 상태에서 MICR이 읽어 POS로 전송. 수표에 소인이 찍히고 뒤집은 후 앞면에 인쇄
 - 뒤집힌 문서 치수: 가로 66 - 101mm (2.6 - 4.0인치), 길이 80 - 223mm (3.14 - 8.8 인치)

- 옵션기능**
- IBMPOS 시스템 선택을 위한 접속에 사용할 전원 연결 USB 및 RS-485 케이블
 - PC, IBMPOS 시스템 및 기타 제조업체의 POS 시스템 접속에 사용할 표준 USB 및 RS-232 케이블
 - USB 및 RS-232 접속에 사용할 범용 전원 공급 장치

- 추가기본 피쳐**
- 절단기
 - 테어바(tear bar) (단일 스테이션 모델)
 - 영수증 용지 없음 센서
 - 상단 및 하단 문서 센서 (이중 스테이션 모델)
 - 금전함 포트 (2개의 +24V 금전함 지원)
 - 금전함은 표준 RJ11 커넥터 사용

소모품 사양

- 열전사식 용지**
- POS 등급 (기타 종이 제품과 더불어 재활용할 수 있습니다. 사용 가능한 용지 목록에 대한 내용은 www.ibm.com/industries/retail/store에서 SureMark 프린터 지원 섹션을 누르십시오.) 주: 프린터 성능과 신뢰성은 소모품의 품질과 직접 관련이 있습니다. IBM SureMark 프린터 사양은 IBM 표준에 맞는 소모품 사용을 전제로 규정된 것입니다. 사후 처리가 필요한 열전사식 용지(워터마크, 쿠폰 또는 앞면이나 뒷면에 인쇄된 광고 등)는 IBM 사양에 해당하지 않을 수도 있습니다. 일부 잉크 및 인쇄 공정이 잘 작동되지 않는 경우도 있습니다. 소모품으로 발생하는 프린터 문제는 서비스 계약에 관계없이 유료 서비스 센터로 연락하십시오.
 - 가로: 80mm (3.15 인치)
 - 롤 직경: T1 모델은 80mm (3.15 인치)이며 TM6, TM7, TF6 및 TF7 모델은 90mm 까지 가능
 - 단일 스테이션 프린터에 사용 가능한 대형 용지 롤에 해당하는 외부 장착 옵션(RPQ)

- 리본**
- Epson ERC35 또는 이에 상응하는 제품 (흑색 또는 자주색)

- 양식**
- 단일 또는 다양한 양식
 - 양식 두께에 따른 원본 및 2개 이상의 사본
 - 최소 너비 66mm (2.6 인치), 최소 길이 80mm (3.15 인치)
-

운영 체제 (T13, T14, T15 모델)*

USB 또는 강화된
USB 연결

다음 조건에 드라이버 사용 가능:

- IBM 4690 운영 체제
 - T13, T14 및 T15 모델(SBCS 모드)은 4690 OS V2 R3 (JavaPOS™ 1.4 포함)
 - 사용 가능한 경우, T15 (DBCS 모드) 모델은 4690 OS V2
 - 4690 OS V1 DBCS 지원은 서비스계약을 통해 제공
- 다음 사항을 갖춘 Windows® 2000 Professional:
 - Point-of-Sale Subsystem V1.1 이상에서 Windows용 Point-of-Sale Subsystem
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.2 이상에서 OPOS 및 JavaPOS 지원
- 다음 사항을 갖춘 Windows 98 Second Edition 또는 Microsoft® Windows NT® 4.0:
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.0 이상에서 POSS/Win, OPOS 및 JavaPOS 지원

RS-485 연결

다음 조건에 드라이버 사용 가능:

- IBM 4690 운영 체제
 - T13, T14 및 T15 모델(SBCS 모드)은 9910 레벨의 4690 OS V1, 4690 OS V2 R2 또는 4690 OS V2 R3 (JavaPOS 1.4 포함)
 - T15 모델(DBCS 모드)은 4690 OS V2
 - 4690 OS V1 DBCS 지원은 서비스계약을 통해 제공
- DOS V.1.6.0+ 델타 패키지 160(D) 이상에서 POS Subsystem을 갖춘 IBM PC DOS 2000
- 다음 사항을 갖춘 Windows 2000 Professional:
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.1 이상에서 Windows용 Point-of-Sale Subsystem 지원
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.2 이상에서 OPOS 및 JavaPOS 지원
- 다음 사항을 갖춘 Windows 98 Second Edition 또는 Windows NT 4.0:
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.0 이상에서 POSS/Win, OPOS 및 JavaPOS 지원

RS-232 연결

고유 모드 RS-232 접속에는 드라이버가 필요치 않음

- 다음 사항을 갖춘 Windows 2000 Professional:
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.2 이상에서 OPOS 및 JavaPOS 지원
- 다음 사항을 갖춘 Windows 98 Second Edition 또는 Microsoft Windows NT 4.0:
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.0 이상에서 OPOS 및 JavaPOS 지원

IBM의 4690 OS 또는 Windows NT 응용프로그램 지원 (T13 및 T14 모델)**

- StoreFlow 릴리스 1.4 (사용 가능한 경우에 해당)
- SurePOS ACE
- SureMark 프린터 지원 의약품 판매망 응용프로그램 (PRPQ 5799-QYP)
- SureMark 프린터 지원 4680-4690 슈퍼마켓 응용프로그램 (PRPQ 5799-QYL)
- SureMark 프린터 지원 4680-4690 일반 판매 응용프로그램 (PRPQ 5799-QYN)
- 상기 응용프로그램에 해당하는 전자 저널 기능 (PRPQ 5799-QXL)

주: 위에 열거한 4690 응용프로그램의 기본 운영 체제로 Windows NT 4.0 또는 Windows 2000을 사용하는 경우, Windows NT용 4690 터미널 서비스가 필요합니다(지원 가능한 경우에 해당)

* 운영 체제가 일부 프린터 기능을 지원하지 않을 수도 있습니다.

**최소 응용프로그램 요구사항에 대한 내용은 4610 SureMark 프린터 PRPQ 문서를 참조하십시오.

한눈에 보는 IBM SureMark 프린터 (계속)

운영 체제 (TM6, TM7, TF6, TF7 모델)*

- USB 또는 강화된
USB connection
USB 연결 (TM6 및
TM7모델에만 해당)
- 다음 조건에서 드라이버 사용 가능:
- 사용 가능한 경우 SBCS 및 DBCS 프린트 모드에 4690 OS V2 R4.
 - 다음 사항을 갖춘 Windows 2000 Professional:
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.3.0 이상에서 Windows용 Point-of-Sale Subsystem 지원
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.3.1 이상에서 OPOS 및 JavaPOS 지원
 - 다음 사항을 갖춘 Windows 98 Second Edition 또는 Windows NT 4.0:
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.3.0 이상에서 Windows용 Point-of-Sale Subsystem 지원
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.3.1 이상에서 OPOS 및 JavaPOS 지원
-

- RS-485 연결
- 다음 조건에서 드라이버 사용 가능:
- SBCS 및 DBCS 프린트 모드에 4690 OS V2 R4
 - TM6, TM7 모델 또는 DOS V2.1.0 이상 버전용 POS Subsystem 장착 IBM PC DOS 2000
 - 다음 사항을 갖춘 Windows 2000 Professional:
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.3.0 이상에서 Windows용 Point-of-Sale Subsystem 지원
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.3.1 이상에서 OPOS 및 JavaPOS 지원
 - 다음 사항을 갖춘 Windows 98 Second Edition 또는 Windows NT 4.0:
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.3.0 이상에서 Windows용 Point-of-Sale Subsystem 지원
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.3.1 이상에서 OPOS 및 JavaPOS 지원
-

- RS-232 연결
- 고유 모드 RS-232 접속에는 드라이버가 필요치 않음.
- 다음 사항을 갖춘 Windows 2000 Professional:
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.3.1 이상에서 OPOS 및 JavaPOS 지원
 - 다음 사항을 갖춘 Windows 98 Second Edition 또는 Microsoft Windows NT 4.0:
 - Point-of-Sale Subsystem Suite V1.3.1 이상에서 OPOS 및 JavaPOS 지원
-

보증유효 기간¹ 1년

* 운영 체제가 일부 프린터 기능을 지원하지 않을 수도 있습니다.



상세 정보

IBM SureMark 프린터 또는 기타 IBM POS 솔루션에 대한 자세한 내용은 해당 지역 IBM 영업 담당자에게 문의하거나 웹 사이트 www.ibm.com/industries/retail/store 를 참조하십시오.

© Copyright IBM Corporation 2000

한국 아이.비.엠. 주식회사
서울특별시 강남구 도곡동 467-12,
군인공제회관빌딩
대표전화: 378 1 - 71 14
고객 만족 센터: 378 1-77 70
클로버 서비스: 080-023-8080

Printed in the United States of America
09-00

All Rights Reserved

이 문서에서 IBM 제품 또는 서비스에 관해 언급했다고 해서 IBM이 영업하는 모든 나라에서 반드시 사용할 수 있다는 의미는 아닙니다. 문서에 포함된 이미지의 복사 및 다운로드에는 IBM의 서면 동의가 없는 한 엄격하게 금지됩니다.

IBM은 새로운 기술이 대두됨에 따라 제품과 서비스를 지속적으로 개선할 것입니다. 그러므로 IBM은 사전 통지 없이 사양 및 기타 제품 정보를 변경할 수 있는 권리를 보유합니다. 특정한 표준 구성 및 선택사항에 대해서는 IBM 영업 담당자 또는 인가된 재판매인과 연락하십시오.

IBM은 여기에 포함된 정보의 어떠한 사용에 대해서도 책임을 지지 않습니다. 본 문서는 IBM 또는 제삼자의 지적 재산권상의 권리에 의거하여 명시적 혹은 묵시적 사용권 또는 손해 배상에 대한 보증의 역할을 하지 않습니다. 본 문서에서는 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 암시적 보증을 포함하여 어떠한 형태의 암시적 또는 명시적 보증을 제공하지 않습니다.

IBM, SureMark, SureOne 및 SurePOS는 미국 및/또는 기타 국가에서 International Business Machines Corporation의 등록상표입니다.

Microsoft, Windows 및 Windows NT는 Microsoft Corporation의 등록상표입니다.

Java 및 모든 Java 관련 등록상표 및 로고는 미국 및/또는 기타 국가에서 Sun Microsystems Corporation의 등록상표입니다.

Tivoli는 미국과 그 밖의 국가에서 모두 Tivoli Systems Inc.의 등록상표입니다.

기타 회사명 또는 제품명은 해당 회사의 상표 또는 등록상표입니다.

- 1 IBM의 제한 보증 설명에 대한 용어 및 규정 복사본은 IBM 영업대표나 허가된 재판매인에게 문의하십시오.



10%의 폐지가 포함된 재생 용지에 인쇄.

앞면 표지는 IBM SureMark 프린터 TM6/TM7 모델을 보여줍니다.