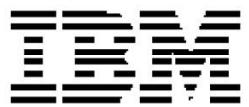




IBM 4614 SureOne™ POS 터미널



소매 경영을 위한 최상의 POS 솔루션

SureOne





## 하이라이트

### 콤팩트한 일체형 디자인

현금, 신용/직불 카드, 재고 관리, 고객 정보. IBM 4614 SureOne POS 터미널은 이와 같은 기능들과 계산대에서 back-office 관리에 이르는 더욱 많은 일들을 수행 할 수 있습니다. 강력한 현금 등록기를 266 MHz PC와 콤팩트하고 편리한 패키지 형태로 결합함으로써 SureOne은 개별 소매업 경영자가 채산성을 극대화하는데 필요한 수천종의 PC 프로그램과 고객 애플리케이션을 바로 사용할 수 있습니다.

### 고객의 매장을 위한 구성

고객의 특정한 환경에 맞는 모니터, 영수증 프린터 및 금전함을 선택하십시오. 그런 후 스캐너, 수표 판독기 및 PIN 패드를 추가할 수 있는 통신 포트를 사용하십시오. SureOne이 개방형 플랫폼을 사용하기 때문에 고객은 가장 효과적인 경영을 위하여 애플리케이션과 입출력 장치를 통합하기 쉽습니다.

# 일체형 POS 솔루션

### 강력한 일체형 성능

소매업 또는 체인점에 있어서 POS 터미널은 매장에서 가장 중요한 장비일 수 있습니다. POS 터미널은 계산대, 재고 관리, 경리 및 주요 고객을 위한 보고 프로그램을 관리합니다. 그러므로 고객의 POS 터미널은 고객의 특정한 요구를 만족시킬 수 있도록 충분히 유연해야 합니다. 수많은 기존의 PC 프로그램과 고객 애플리케이션을 운영하도록 충분히 강력해야 합니다. 또한 가장 복잡한 소매 환경에서도 견디도록 충분히 신뢰성이 있어야 합니다.

이와 같은 점들이 IBM SureOne POS 터미널의 목적이며, SureOne 터미널은 강력한 PC, 현금 등록기, 키보드, 신용 카드 판독기, 영수증 프린터 및 모니터를 알맞은 가격으로 사용이 용이한 시스템으로 통합하였습니다.

많은 선택 사양은 고객이 자신의 매장에 가장 잘 맞는 구성을 선택할 수 있도록 합니다. 처리속도가 빠른 266 MHz 프로세서와 32 MB의 기본 메모리는 고객이 매일 사용하는 애플리케이션을 운영할 수 있는 강력한 컴퓨팅 파워를 제공합니다.

## 소매업 환경에 적합한 설계

전세계의 소매업 경영을 위한 컴퓨터 장비를 10년 이상 생산한 경험으로 IBM은 POS 터미널이 매일 무엇을 해야할지를 명확히 알고 있습니다. 또한 IBM은 소매업 경영자는 수년간 사용할 수 있는 장비를 필요로 한다는 사실도 알고 있습니다. 그것이 바로 IBM이 SureOne을 개발한 이유입니다. 정교하게 설계되었고, 엄격하게 시험되었기 때문에 SureOne의 물리적 설계는 뛰어나고 신뢰성있는 성능을 제공합니다. 아울러 SureOne은 유로화와 2000년 문제에 대비되어 있습니다.<sup>1</sup>

또한 SureOne은 고객의 매일 매일의 경영에 필요한 기본적인 POS 기능을 제공합니다. 신용카드 판독기는 검사 및 처리를 한 번에 합니다. 또한 배터리로 지원되는 비휘발성 메모리는 정전 시 중요한 POS 데이터를 보호합니다.

## 편리한 개방형 플랫폼

IBM은 SureOne을 개방형 플랫폼으로 설계하였습니다. 그러므로 고객은 Windows 95, 98 및 NT를 포함하여 여러 가지 운영체계를 사용할 수 있습니다. 이것은 고객에게 계산대, back office 및 EFT와 같은 다른 기능을 위하여 신속하고, 편리하고, 바로 사용할 수 있는 애플리케이션의 유연성을 제공합니다. 또한 개방형 플랫폼은 고객이 업무를 막힐없이 효율적으로 경영하는데 필요한 특별한 입출력 장치를 용이하게 추가할 수 있도록 합니다.

## 엄격하고 신뢰성있는 성능

고객의 편리를 위하여 SureOne은 2000년 및 유로화에 대비하고 있습니다. 그러나 IBM은 SureOne의 물리적 설계에 많은 주의를 기울였습니다. SureOne의 모든 제조 기법은 SureOne을 가장 혼란스러운 소매 환경에서도 충분히 기능을 발휘할 수 있도록 합니다. 또한 IBM은 설계상의 무결성을 검증하기 위하여 다양한 시험을 수행하고 있습니다. 이것이 SureOne은 POS 터미널의 저해 요인인 습도, 기온의 변화, 먼지와 오염, 진동, 정전기 효과, 및 전자파 장애 등을 처리할 것이라고 고객이 신뢰할 수 있는 이유입니다.

## 자세한 정보

IBM POS 시스템에 관하여 더욱 상세한 내용을 원하는 경우 IBM 영업대표 또는 고객 만족 센터 781-7114 (클로버 서비스: 080-023-8080)에 전화하십시오.

## 웹 사이트

<http://www.ibm.com/solutions/retail>



다. 또한 SureOne은 전문점으로부터 편의점 또는 소형 슈퍼마켓 등에 이르는 다양한 상황에 견디도록 설계되었습니다.

## 고객의 비즈니스를 위한 최선의 솔루션 구성

고객이 SureOne을 선택할 때 고객은 자신의 매장에 가장 잘 맞도록 특정한 컴포넌트 세트를 장착할 수 있습니다. 고객은 콤팩트하게 내장되는 9-인치 흑백 모니터 또는 10.5-인치 컬러 모니터를 선택할 수 있습니다. 또한 고객은 2 라인, 20 문자 고객 디스플레이를 추가할 수 있습니다. 열전사 프린터 또는 임팩트 영수증 프린터가 내장되어 공급되고, 저널 처리장치(Journal take-up)가 가용합니다. 또한 두 가지의 금전함 중 하나를 선택할 수 있습니다.

SureOne에는 선택 장치를 위한 8개의 포트가 있어서 고객의 비즈니스 요건을 만족시키도록 확장될 수 있습니다. 스캐너, 수표 판독기 및 PIN 패드 또는 다른 선택 사양을 추가하는데 통신 포트를 사용할 수 있습니다. 또한 고객은 가격, 판매, 재고 및 기타 중요한 데이터를 공유하기 위하여 둘 또는 그 이상의 SureOne 터미널을 네트워크로 연결할 수 있습니다.

## 한 눈에 보는 IBM SureOne POS 터미널

### 표준 사양

- 266 MHz 프로세서 속도
- 32 MB 기본 메모리
- 64-bit 아키텍처
- 3.2 GB 또는 대용량의 IDE 하드디스크 드라이브
- 1.44 MB 3.5-인치 디스켓 드라이브
- 32 KB 비휘발성 RAM
- 10-base T Ethernet 내장
- 1/2 사이즈의 ISA/PCI 카드 슬롯 1개
- 4개의 RS-232 포트 (2개의 5V, 12V)
- 병렬 프린터 포트 1개
- PC 키보드 포트 1개
- 마우스 포트 1개
- 24V 금전합 포트 1개
- 3개 위치 키잠금 장치를 갖춘 프로그램이 가능한 96-키 문자/숫자 매트릭스(QWERTY 스타일) 키보드
- 2-트랙 신용카드 조회기
- 9-인치 SVGA 단색 또는 10.5-인치 컬러 CRT 중 선택
- 40-컬럼, 싱글-스테이션 열전사 또는 임팩트 프린터
- 프린터 없는 버전도 가능
- IBM PC DOS 2000
- 자동 전압 전원 공급장치: 110-220V

### 선택 부속장치

- 고객용 표시 장치
- 콤팩트 금전합: 높이 130mm x 폭 330mm x 깊이 475mm
- 금전합: 높이 122mm x 폭 449mm x 깊이 475mm
- 금전합 열쇠
- 프린터를 위한 감사 용지 스풀
- 특정한 언어에 맞는 키보드
- 1, 2 및 4 키톱
- 키보드를 위한 띄워쓰기 바

### 크기

- 폭 382mm, 깊이 502mm, 높이 358mm (본체 위의 모니터 포함시)
- 폭 483mm, 깊이 502mm, 높이 358mm (모니터 회전 받침을 밖으로 확장시)
- 무게: 18 kg

### 전원 소비

- 37.6-48.0W 유휴 상태(표준 시스템 및 2x20 표시 장치)

### 소모품 사양

- 열전사 용지: POS용 (다른 종이와 재사용 가능할 수도 있음)
  - 리본 카트리지, 흑색 또는 심홍색, 직물
- 임팩트 프린터는 STAR SP300 임팩트 프린터와 호환되는 폭 2.25-인치 용지(최대 지름 3.25-인치) 및 3.25-인치 용지(최대 지름 3.25-인치) 모두 지원.



© International Business Machines Corporation 1999

IBM Corporation  
Department C6PA  
PO Box 12195  
RTP, NC 27709

Printed in the United States of America  
04-99  
All rights reserved

이 책에서 IBM 제품, 프로그램 또는 서비스에 관해 언급했다고 해서 IBM이 영업하는 모든 나라에서 반드시 사용할 수 있다는 의미는 아닙니다.

IBM의 사전 서면 동의 없이 이 자료에 포함되어 있는 이미지를 복사하거나 다운로드 하는 것은 명시적으로 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 선택 사양에 대해서는 IBM 영업대표 또는 인가된 재판매인과 연락하십시오.

IBM은 여기에 포함된 정보의 어떠한 사용에 대해 서도 책임을 지지 않습니다. 본 문서는 IBM 또는 제삼자 공급자의 지적 재산권 상의 권리에 의거하여 명시적 혹은 묵시적 사용권 또는 손해 배상에 대한 보증의 역할을 하지 않습니다. 본 문서에서는 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 묵시적 보증을 포함하여 여하한 형태의 묵시적 또는 명시적 보증을 제공하지 않습니다.

1 제품의 2000년 대응 정의: IBM은 본 제품이 함께 제공되는 관련 문서에 따라 사용될 때, 본 프로그램과 함께 사용되는 모든 제품(예를 들어, 하드웨어, 소프트웨어, 편웨어)들이 정확한 날짜 데이터를 본 제품과 원활히 교환할 수 있을 때, 20세기와 21세기 내의 그리고 20세기와 21세기 간의 날짜 데이터를 정확히 처리하고 주고 받을 수 있을 때 2000년에 대응한다고 간주합니다.

영업활동의 진행 중 귀하에게 행해진 의사표시(Statements)는 1998년 10월 시행된 Year 2000 Information and Readiness Disclosure Act 법의 대상이 됩니다. 분쟁이 발생하는 경우 그와 같은 의사표시의 사용과 관련하여 귀하의 계약 또는 조약에 달리 명시되어 있지 않는 한 이 법이 귀하의 법적인 권리를 약화시킵니다.

IBM 및 SureOne은 미국이나 기타 국가에서 International Business Machines Corporation의 등록상표입니다.

STAR는 Xerox Corporation의 등록상표이며, SP300은 상표입니다.

Windows 95, 98 및 NT는 Microsoft Corporation의 등록상표입니다.

기타 회사, 제품 및 서비스 명은 해당 소유자의 상표 또는 서비스 마크입니다.



재생 용지 사용