

MP7000 스캐너 스케일

바쁘게 돌아가는 매장에서 비교할 수 없는 속도로 계산 업무를 처리하고 손실을 줄여 수익성 보호

MP7000을 통해 붐비는 POS 창구에서 계산원과 구매객이 원활하게 계산을 진행할 수 있도록 지원하십시오. 이 차세대 다중 평면 1D/2D 이미저에는 다양한 기능이 내재되어 있어서 스캔 성능을 한층 강화하여 유인 계산대와 셀프 계산대의 계산 속도를 대폭 단축시켜 드립니다. 옵션으로 제공되는 컬러 카메라를 사용하면 신속한 계산을 위한 상품 식별 및 인식, 셀프정산 시 바코드 바꿔치기 및 기타 위험 요소 방지 등을 위한 새로운 애플리케이션을 개발할 수 있습니다. 현명한 투자로 손꼽히는 MP7000은 가동 시간을 극대화하고 전력 소비를 최소화해 업계 최고 수준의 총 소유 비용(TCO)을 자랑하며, 부품과 구성요소의 수를 줄인 설계로 정비가 간편합니다. 또한 추가적인 비용 없이 제공되는 Zebra의 강력한 관리 애플리케이션을 통해 위치에 상관없이 모든 MP7000을 원격으로 관리할 수 있습니다.



빠른 계산 업무 처리

바쁘게 돌아가는 계산대에서 탁월한 스캔 성능 제공

계산대의 정체를 해소하여 근무 시간 동안 더 많은 작업 처리 가능 계산원과 셀프 계산대 구매객들이 Zebra의 최첨단 스캔 기술을 활용하여 거의 모든 전자 바코드와 인쇄된 1D 및 2D 바코드를 즉석에서 스캔할 수 있습니다. 또한 Zebra의 정교한 알고리즘이 손상되었거나 인쇄 상태가 불량하거나 더러워진 바코드도 한 번에 스캔할 수 있도록 지원합니다.

탁월한 스캔 처리량으로 계산 속도 극대화

MP7000은 동급 최대 스캔 처리량을 지원하므로 스와이프 방식의 간편한 스캔을 통해 계산대 직원의 생산성을 높이고 구매객의 계산 경험을 향상시킬 수 있습니다.

고객측 스캐너로 생산성 증대

옵션으로 제공되는 고객측 스캐너를 통해 고객들이 모바일 쿠폰과 고객카드, 충동 구매 품목을 동시에 스캔할 수 있으므로, 계산원의 처리 속도는 그대로 유지됩니다.

POS의 혁신

옵션 고급 컬러 카메라

고해상도 2.3메가픽셀 컬러 카메라가 중요한 비즈니스 혜택을 제공하는 새로운 애플리케이션을 지원합니다. 카메라는 상품 인식 및 식별 애플리케이션을 사용해 품목을 식별하고 더 간단한 선택리스트를 제공할 수 있으므로 신속하고 간단한 계산 처리가 가능합니다. 또한 품목에 해당하는 바코드가 스캔되었는지 확인하여 셀프정산 시 발생 가능한 손실을 줄일 수 있습니다. 그리고 컬러 카메라를 사용하면 새로운 품목 인식 애플리케이션을 지원하는 이미지 데이터베이스를 구축할 수 있습니다.

MP7000으로 붐비는 매장에서 계산원과 구매객이 그 어느 때보다 빠르고 편리하게 계산할 수 있도록 지원하십시오.
MP7000에 대한 자세한 정보는 <http://www.zebra.com/mp7000>을 참조하십시오

Digimarc®를 위한 통합 지원

모든 각도에서 Digimarc 지원 상품 포장을 스캔할 수 있어 소매점의 계산 속도가 빨라지며 고객이 계산대에서 기다리는 시간이 줄어듭니다.

문서 스캐너로도 사용 가능

옵션 품목인 컬러 카메라가 수표, 영수증, 공공요금 고지서, 리스트에 없는 품목 등의 고품질 이미지를 쉽고 빠르게 캡처합니다.

지능형 조명

MP7000 조명은 품목이 스캔 영역에 있을 때만 켜집니다. 그리고 조명이 매립형이라 거의 눈에 띄지 않아 계산원과 고객의 눈에 불편감을 주지 않습니다.

EAS 통합 지원

현재 사용되는 전자 도난방지 시스템을 지원합니다.

탁월한 관리 기능

탁월한 관리 기능

모든 Zebra MP7000은 무상으로 제공되는 강력한 관리 소프트웨어를 통해 스캐너, 스케일, 핸드헬드 스캐너와 같이 부착된 모든 주변기기를 비롯해 전체 스캐너 솔루션을 손쉽게 원격으로 관리할 수 있습니다. 또한 예측 진단 기능이 포함되어 있어서 MP7000 디바이스를 상시 가동 상태로 유지하는 데 필요한 정보를 언제든지 간단하게 이용할 수 있습니다.

업계 최적의 총 소유 비용

간편한 배포

MP7000은 기존 계산대에 쉽게 설치될 수 있도록 설계되었기 때문에 계산대에 최신 POS 기술을 비용 효과적으로 배포할 수 있습니다.

업계 최저의 전력 소비

Zebra의 지능형 조명 시스템을 통해 경쟁업체 디바이스에 비해 소비 전력을 최대 60%까지 줄일 수 있으므로, 전력 소비와 비용이 감소됩니다.

탁월한 내구성으로 가동 시간 극대화

MP7000에는 솔리드 스테이트 기술이 접목되어 있어 움직이는 부품이 없으므로, 동급 제품 중 고장 요소가 가장 적습니다. 결과는? 수리 빈도가 낮아지고 가동 시간은 극대화되며 총 소유 비용(TCO)이 줄어듭니다.

간편한 정비

MP7000은 더 적은 수의 구성요소와 부품을 사용해 설계되었으며, 상단하우징은 공구 없이도 제거가 가능합니다. 결과적으로 보유해야 하는 부품 수가 적을 뿐만 아니라 수리하는 데 필요한 시간이 절약되어 안정성이 크게 개선됩니다.

MP7000 사양

물리적 특성	
크기	장형 스캐너 및 스캐너/스케일: 20인치 (가로)x11.5인치 (세로)x4.00인치 (너비) x5.00인치 (높이) 506밀리미터(가로) x 292밀리미터(세로) x 102밀리미터(너비) x 128밀리미터(높이) 중간 스캐너 및 스캐너/스케일: 15.7인치 (가로)x11.5인치 (세로)x4.00인치 (너비) x5.00인치 (높이) 398밀리미터(가로) x 292밀리미터(세로) x 102밀리미터(너비) x 128밀리미터(높이) 짧은 스캐너: 13.9인치 (가로)x11.5인치 (세로)x4.00인치 (너비) x5.00인치 (높이) 351밀리미터(가로) x 292밀리미터(세로) x 102밀리미터(너비) x 128밀리미터(높이)
무게	장형 스캐너: 14.6파운드/6.6 kg 장형 스캐너/스케일: 17.6파운드/8.0 kg 중간 스캐너: 12.6파운드/5.7 kg 중간 스캐너/스케일: 15.7파운드/7.1 kg 짧은 스캐너: 12.1파운드/5.5 kg
스케일	30파운드(0.01파운드 단위로 조절)/15 kg(5g 단위로 조절) 최대 고정 무게: 300파운드/136 kg 단일 케이블과 이중 케이블 프로토콜 Mettler 가격 계산 스케일과 호환 옵션: 0-12파운드(0.005파운드 단위로 조절), 12-30파운드(0.01파운드 단위로 조절) 0-6 kg(2g 단위로 조절), 6-15 kg(5g 단위로 조절) 성글 헤드 및 듀얼 헤드 원격 스케일 디스플레이
수평 유리	사파이어; 스케일 모델에 플립업 바 생성
사용자 인터페이스	소프트 터치 용량성 패드(버튼이 파손되거나 마모되지 않음) 2색의 대형 LED 알림음: 음량 및 알림음 톤 조절 가능 프로그래밍 가능한 버튼 4개
포트	USB/RS-232/IBM RS-485용 공유 POS 포트 1개 USB 주변기기 포트 3개 지원되는 RS-232 주변기기 포트 2개 체크포인트 연동 포트 원격 스케일 디스플레이 포트
전원	12VDC, POS 인터페이스 케이블 (USB PlusPower 또는 RS-232) Zebra PWR-BGA12V50W0WW 전원 공급기: 90V - 264V(110-240 공칭), 47-63Hz(50-60 공칭) 전력 소비량: 유휴 모드: 3.0 W(일반) 활성 모드: 5.5 W(일반), 6.0 W(최대, 조명이 켜졌을 때만) 일반 사용 전력 = 3.5 W, 18% 활성 및 82% 유휴 기준
사용자 환경	
작동 온도	32°F~104°F/0°C~40°C
보관 온도	-40°F~158°F/-40°C~70°C
습도	20 ~ 95%, 비응축
이미징 기술	
유형	다중 CMOS 어레이 이미지
조명	지능형 조명, 항목 감지 시스템으로 제어
측면 판독/스캔 영역	모든 평면의 선형 및 2D 코드 판독

애플리케이션

- 상품 식별 및 인식
- 상품 과소스캔 감소
- 손실 방지: 품목 검증
- 연령 확인
- 이미지 데이터베이스 수집 지원
- 고객 셀프정산 지원
- 포인트카드 신청
- 문서 캡처

1D 심볼	2 of 5 (Interleaved, Discrete, IATA, Chinese); Bookland EAN; Code 128; Code 39(표준, Full ASCII); Code 93; EAN128; EAN-13; EAN-8; GS1 DataBar (Omnidirectional, Truncated, Stacked); GS1 DataBar Expanded 쿠폰; GS1 DataBar Limited; GS1 DataBar Expanded(일반, 스택); JAN 8; JAN-13; MSI/Plessey; TLC-39; Trioptic Code 39; UPC-A; UPC-E; UPC-E1; 2-Digit Supplementals; 5-Digit Supplemental; Codabar; Pharmacode (Code 32)
2D 심볼	Aztec; Datamatrix; MicroPDF417; MicroQR Code; PDF417; QR Code; Han Xin
Digimarc	Digimarc 바코드
컬러 카메라	
해상도	2.3메가픽셀
프레임 속도	초당 45 프레임의 MP7000 스캐너 이미지 캡처 동기화
인터페이스	업계 표준 USB 3 Type-C
조명	흰색 LED
방향	가로 방향 또는 세로 방향
이미지 형식	JPEG 및 BMP
옵션	카메라가 통합된 상태로 주문할 수도 있고 추가 키트로 주문하여 공구 없이 현장에서 간단하게 설치할 수도 있습니다(2020년 이후 모델부터 이용 가능).
유틸리티 및 관리	
123Scan	스캐너 매개변수를 프로그래밍하고, 펌웨어를 업그레이드하고, 스캔한 바코드 데이터와 스캔 통계, 배터리 상태 및 자산 데이터를 표시하고, 보고서를 출력할 수 있습니다. www.zebra.com/123scan
Symbol 스캐너 SDK	문서, 드라이버, 테스트 유틸리티, 샘플 소스 코드를 포함하는 모든 기능을 갖춘 스캐너 애플리케이션을 생성합니다. www.zebra.com/scannersdkforwindows
스캐너 관리 서비스 (SMS)	Zebra 스캐너를 원격으로 관리하고 자산 정보를 조회하십시오. www.zebra.com/sms
손실 방지	EAS 체크포인트 지원: 케이블 옵션을 통해 체크포인트 연동 Sensormatic 지원 Zebra 스케일 저울판: 증가한 중앙 측정 영역을 위한 수평 및 수직 저울판 통합

주변 장치 및 액세서리

휴대전화, 고객카드, 총동 구매 품목에 표시된 바코드의 셀프 스캐닝을 위한 고객측 스캐너, 풀 디스플레이, 스케일

보증

Zebra의 하드웨어 보증서에 명시된 약관에 따라 MP7000은 제조 과정 및 자재의 결함에 대해 배송일로부터 1년간 보증됩니다. 보증서 전문:
<http://www.zebra.com/warranty>

권장 서비스

Zebra OneCare 셀렉트, Zebra OneCare 에센셜; Zebra의 서비스 인증 프로그램(타사 수리를 위한 예비 부품 구매 지원)



지브라 테크놀로지스 코리아 | zebra.com 또는 제품 및 구입 문의 02-6137-6516 | contact.apac@zebra.com
서울시 영등포구 국제금융로 10 Tow IFC 21층(07326)

©2019 ZIH Corp 및/또는 그 계열사. 모든 권리 보유. Zebra, 지브라, 지브라 헤드 그래픽은 ZIH Corp의 상표이며 전 세계 많은 관할권에 등록되어 있습니다. 기타 모든 상표는 해당 소유자의 재산입니다.