

FXP20 POS RFID 리더기

POS에서 체크아웃을 최적화하고 가시성을 높이세요

Zebra FXP20는 매장 환경을 위해 특수 설계된 고정형 RFID 리더기입니다. FXP20은 POS에 손쉽게 배포하고 구성할 수 있는 컴팩트한 단일 통합 디바이스에 안테나와 리더기가 모두 결합되어 있습니다. 조정 가능한 시각적, 청각적 신호를 통해 스캔 성공 여부에 대한 즉각적인 피드백을 제공하므로 유인 계산대와 무인 계산대 모두에 적합하며, 매장 운영을 위한 재고 관리 및 분실 감지에도 효과적입니다.



컴팩트한 올인원 설계

안테나와 리더기가 하나의 컴팩트한 설계에 모두 포함된 FXP20은 다양한 유통(리테일) 애플리케이션 및 워크플로우에 맞춰 손쉽게 조정할 수 있으며, 단일 POS 카운터부터 크고 복잡한 매장 운영에 이르기까지 쉽게 확장할 수 있습니다. FXP20은 모든 작업 표면에서 간단한 패드 리더기로 기능하며, 옵션으로 제공되는 어댑터 플레이트를 사용하면 평평한 카운터에 설치할 수도 있습니다.

간편한 배포 및 설정

Zebra FXP20은 계산대 및 기타 유통(리테일) 제어 지점에 쉽고 빠르게 통합할 수 있습니다. USB 케이블을 기존의 POS 시스템에 연결하기만 하면 됩니다. Zebra의 RFID 도구, API, SDK는 쉽게 이해할 수 있는 메뉴와 내장된 튜토리얼을 통해 필요한 모든 구성 단계를 안내합니다.

유통(리테일)용으로 설계

업계 선도적인 RFID 기술

Zebra는 수십 년간 축적된 뛰어난 엔지니어링 전문성을 바탕으로 RFID 포트폴리오를 제공하며, FXP20은 이러한 지속적인 테스트와 개선을 거쳐 탄생하였습니다. FXP20의 뛰어난 성능과 불량 태그를 필터링하는 기능은 빠르고 정확한 체크아웃 및 재고 관리 경험을 제공합니다. FXP20은 인접한 계산대 또는 근처 디스플레이의 품목과 혼동하지 않고 POS에서 모든 RFID 태그를 판독합니다.

FXP20 POS RFID 리더기가 계산대 처리 속도를 높이고 POS에서 재고 관리를 자동화하는 데 어떻게 도움이 될 수 있는지 알아보십시오.

자세한 정보는 www.zebra.com/fxp20 에서 확인하실 수 있습니다.

물리적 특성

크기	RFID 패드: 5.3인치 x 4.6인치 x 1.4인치 136밀리미터 x 117밀리미터 x 36밀리미터 어댑터 플레이트: 7.3인치 x 9.7인치 x 1.3인치 185밀리미터 x 245밀리미터 x 34밀리미터
무게	266그램
전원	12VDC, 2A (DC 커넥터 잠금식 포함)
시각적 상태 표시기	3개의 멀티컬러 LED 표시등 (녹색, 파란색, 주황색)
가청 상태 표시기	SDK로 관리 가능한 3가지 사운드 레벨(낮음, 중간, 높음)
연결성	1 x USB 호스트 Type-B 잠금식

규정 준수

안전	EN 62368-1, IEC 62368-1, UL 62368-1
RF/EMI/EMC	FCC Pt.15 Subpart B & C, ICES-003, RSS-247, EN 302 208, EN 301 489-1/3
SAR/MPE	47 CFR Part2.1091, RSS-102, EN 50364
기타	RoHS, WEEE

소매

- 유인 계산대
- 셀프 계산대
- 재고 관리
- 분실 감지

RF 특징

작동 주파수(UHF)	865- 928 MHz 대역(전세계 지원)
전송 전력	10~27 dBm (SDK 제한)
수신기 감도	-78dBm
안테나	원형 편광
안테나 게인	-1 dBic (867 MHz) 1 dBic (915 MHz)

환경

작동 온도	32° F ~ 104° F / 0° C ~ 40°C
보관 온도	-40° ~ +158°F / -40° ~ +70°C
습도	5 ~ 95%(비응축)



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