



RFID를 통해 리테일(유통) 운영을 효율적으로 변화시키세요

RFD2000으로 시간을 절약하고 문제를 줄일 수 있습니다.

- 재고 관리
- 재고 조사
- 재고 보충
- 가격 확인/품목 조회
- 피킹
- 적치

영업/참조 자료

- 출처:
zebra.gosavo.com/
- Partner Gateway:
https://partnerportal.zebra.com
- RFD2000 제품 홈페이지:
www.zebra.com/rfd2000
- TC20 제품 홈페이지:
www.zebra.com/tc20
- 글로벌 서비스:
www.zebra.com/us/en/services.html
- 학습 포털:
http://learning.zebra.com
- 개발자 도구:
www.zebra.com/software
- RFD2000에 대한 자세한 정보는 당사 홈페이지를 참고하십시오:
www.zebra.com

RFD2000 UHF RFID 슬레드

고성능 UHF RFID를 Zebra의 TC20 모바일 컴퓨터에 간편하게 설치하세요

귀하의 고객이 손쉽게 재고 관리, 쇼핑고객 응대, 기계 보조 판매를 수행하도록 돕는 완벽한 리테일(유통) 솔루션을 제공하세요. RFD2000 UHF RFID 슬레드를 통해 Zebra의 TC20 모바일 컴퓨터에서 UHF RFID 태그를 손쉽게 읽고, 쓰고, 추적할 수 있습니다. 작고 가벼운 설계로 업무량이 몰릴 때도 편안함을 제공하는 우수한 인체공학적 특성과 디자인에 민감한 매장과의 조화를 이루는 현대적인 디자인을 견비해, 편안함과 세련된 스타일을 동시에 제공합니다. 그리고 다른 많은 슬레드와 달리 RFD2000은 성능 면에서도 조금도 양보하지 않았습니다. RFD2000은 필요할 때 바로 RFID 기능을 추가 및 삭제할 수 있어 매우 유연하고 RFID 전용기기에서나 볼 수 있었던 수준으로 정확하고 빠르게 RFID 태그를 스캐닝할 수 있습니다. 고성능 RFID를 RFD2000 UHF RFID 슬레드를 통해 TC20 모바일 컴퓨터에서 사용하세요. 오직 Zebra에서만 가능합니다.

주요 차별화 요인

최상의 RFID 성능

RFD2000은 RFID 전용 기기와 동일한 수준의 강력한 RFID 성능을 자랑합니다. 귀하의 고객은 필요할 때 RFID 기능을 추가 및 삭제해 상황에 유연하게 대응하는 한편 다른 슬레드와 달리 최고의 성능도 누릴 수 있습니다. Zebra의 고성능 ASIC 라디오 기술은 더 뛰어난 민감도를 제공하며 경쟁 제품보다 15% 더 빠른 읽기 속도를 자랑합니다. RFD2000을 도입하면 빛처럼 빠른 재고조사가 현실이 됩니다. 종업원은 이제 서두르지 않고도 쏟아지는 RFID 태그를 모두 스캐닝할 수 있습니다.

편안함과 세련된 디자인을 사랑하는 우수한 인체공학적 설계

RFD2000은 귀하의 고객 매장과 쇼핑고객까지 고려해 설계되었습니다. 동종 RFID 슬레드 중 가장 가벼운 RFD2000을 통해 재고관리 업무까지도 편하게 수행하세요.

쉽고 편리한 탈부착

종업원은 RFID가 필요할 때 RFD2000을 TC20 위에 가볍게 놓기만 하면 됩니다. RFD2000은 TC20에 단단히 고정되면서도, TC20과 쉽게 분리되기 때문에 작고 휴대하기 좋은 TC20을 그대로 사용하실 수 있습니다. 또 블루투스 기반 슬레드와는 다르게 RFD2000은 8핀 전자 커넥터를 사용해 TC20과 통신하기 때문에 페어링이 전혀 불필요합니다.

광범위한 애플리케이션을 지원하는 3가지 모드

RFD2000은 재고 관리, 옴니채널 지원, 고객 상호 작용, 기계 보조 판매에서 사용되는 광범위한 종류의 애플리케이션을 위해 3가지 모드를 지원합니다.

- 가이거-계산대 모드: 매장 내 특정 상품을 쉽게 찾도록 도와줍니다.
- 트리거리스 모드: 재고 조사와 같이 스캔이 많이 필요한 작업 시, 종업원은 트리거 버튼을 계속 누르고 있지 않아도 RFD2000 범위 안에 있는 모든 태그를 스캐닝할 수 있습니다.
- 트리거 버튼을 한 번 눌렀다 떼는 것으로 바코드 데이터를 RFID 태그로 읽고 쓸 수 있는 기능 옴니채널 재고 가시성을 단순화시켜 매장내 여러 애플리케이션에 완벽하게 최적화되어 있습니다.

혁신적인 충전 솔루션

귀하의 고객들이 하나의 충전대에서 RFD2000과 TC20을 따로 또는 함께 충전할 수 있는 고유하고 편리한 충전 솔루션을 제공합니다.

근무시간 내내 걱정 없는 배터리 용량

동종 제품군에서 가장 오래가는 배터리 용량과 당사만의 전력 소비 최적화 기술을 제공하기 때문에, 업무량이 많은 상황에서도 근무시간 내내 유지되는 배터리를 기대하셔도 됩니다. 당사의 최고급 대용량 배터리 셀은 가장 긴 배터리 수명을 제공해 배터리 소모 비용을 절감해 줍니다.

배터리 관련 고급 통계정보로 가동 시간 극대화

더불어, Zebra의 PowerPrecision 착탈식 배터리는 잔존 전력량, 배터리 상태 등 배터리에 관한 고급 통계정보를 제공해, 귀하의 고객이 수명이 다한 오래된 배터리를 쉽게 발견 및 제거하도록 돕습니다.

전 세계 어디서나 구축 가능

세계 75개국 이상에서 허가받은 RFD2000은 특정 지역의 소규모 매장뿐 아니라 전 세계에 대규모 체인점을 둔 다국적 기업에도 이상적인 선택입니다.

ZEBRA 글로벌 지원 서비스 계획

Zebra OneCare 서비스는 귀하의 고객이 사용하는 RFD2000이 항상 정상 작동하도록 보장하여 고객이 마음 편히 이용하도록 돕습니다. 이 부가 서비스는 부품 고장, 실수로 인한 파손, 일상적인 마모를 포함하는 종합적인 서비스입니다.

Zebra OneCare Essential 오랜 사용에 따른 마모나 훼손 및 고객과실 포함 서비스를 지원하며 수리센터 기준 3일 이내 수리 완료를 보증하고 모든 기술 지원 서비스 및 소프트웨어 업데이트를 제공합니다.

Zebra OneCare Select OneCare Essential이 제공하는 기본 서비스에 추가하여 수리가 필요한 디바이스에 대한 장비 교체 서비스, 서비스 대시보드 및 24/7 레벨 1 지원 등을 제공합니다.

글로벌 가격, 이용 가능한 추가 서비스 옵션을 비롯한 최신 정보는 [The Source](#) 및 [Partner Gateway](#) 를 참조하십시오.

경쟁 제품 비교: AT-A-GLANCE 개요 시트

아래 차트에서 연한 파란색 음영은 특정 기능에 사용할 수 있는 최적의 사양을 나타냅니다.

	Zebra RFD2000	Bluebird Pidion RFR 900	Nordic ID EXA51	TSL 1128
RFID 성능				
RFID 읽기 속도	초당 최대 700개 태그	초당 600개 태그	초당 200개 태그	초당 200개 태그
공칭 RFID 범위	6미터 / 20피트, 원형 유극형	6미터 / 20피트, 원형 유극형	3.9미터 / 13피트, 원형 유극형; 22피트 선형	3.9미터 / 13피트, 원형 유극형
RFID 전원 출력	30 dBm	30 dBm	30 dBm	29 dBm
라디오 기술	Zebra 소유 라디오	칩셋 기반 라디오	Nordic ID 소유 모듈	칩셋 기반 라디오
물리적/환경적				
크기 (소형 인체공학적)	5.9 x 3.1 x 5.2 인치 14.9 x 7.9 x 13.3 cm	5.75 x 2.75 x 5.0 인치 14.6 x 6.9 x 12.7 cm	7.7 x 3.6 x 5.3 인치 19.5 x 9.1 x 13.5 cm	6.65 x 3.03 x 6.3 인치 16.9 x 7.7 x 16 cm
무게	310그램 (배터리 포함)	328그램	320그램	380그램
미적 디자인: 슬레드/모바일 단말기	목적에 맞게 제작된 통합형 어댑터 디자인	어댑터 필요	어댑터 필요	어댑터 필요
낙하 사양	1.2m/4피트 높이에서 콘크리트 바닥에 낙하	1.2m/4피트 높이에서 콘크리트 바닥에 낙하	1.5m/4.9피트 높이에서 낙하 (표면 미경)	1.2m/4피트 높이에서 콘크리트 바닥에 낙하
플랫폼				
연결성	전자적 — 페어링 불필요	전자적 — 페어링 불필요	블루투스 — 페어링 필요	블루투스 — 페어링 필요
배터리	PowerPrecision 리튬이온 3160 mAh	리튬이온 3050 mAh	리튬이온 7000 mAh	리튬이온 2200 mAh
하나의 충전기로 슬레드/모바일 단말기 모두 충전 가능	예: 혁신적인 충전대로 슬레드와 모바일 단말기를 따로 또는 함께 충전 가능	슬레드/모바일 단말기를 함께만 충전 가능	슬레드/모바일 단말기를 따로만 충전 가능	슬레드/모바일 단말기를 따로만 충전 가능
전 세계 글로벌 인증 및 지원	예: 75개국 이상	제한적	제한적	제한적