

# RF851

업무 효율 향상을 위한 PM85용 고성능 UHF RFID



리테일



제조업 공정 관리



물류 / 창고 관리



의약 산업

## 제품 사양

### 물리적 특성

규격 표준	81.3mm W x 153.8 mm L x 142.2mm H
무게	364g (PM85 미장착 시)
전원 배터리	3,250 mAh 3.6V 리튬 이온, 탈착식
버튼	트리거, 전원, 트리거 모드, 커넥트 모드
표준 통신 규격	USB 타입 C, USB-직렬통신
전원 공급	5V/1.3A (PM85의 Pogo-Pin) 또는 5V/2A 어댑터
알림	충전 LED, 상태 LED, 커넥트-모드, 트리거-모드 LED

### 성능 특성

프로토콜 표준  
EPC Global UHF Class 1 Gen 2 V2 / ISO 18000-63

RFID 엔진 Impinj® Indy® R2000

인식 거리	8m+ (26.25ft+)
최고 인식 속도	최대 초당 900 태그
주파수 / RF 출력	유럽: 865MHz ~ 868MHz = <30dBm (± 0.3dBm) 미국: 902MHz ~ 928MHz = <30dBm (± 0.3dBm)

메모리 RAM	128KB
ROM	1MB

### 사용자 환경

작동 온도	-10°C 에서 50°C
보관 온도	-40°C 에서 70°C
낙하 사양	1.5m 높이에서 콘크리트 바닥 낙하

방수 / 방진 (일본)	IP52
--------------	------

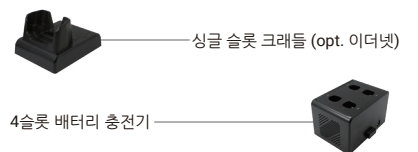
무선 블루투스	Bluetooth Ver. 4.2 BR/EDR/BLE
---------	-------------------------------

### 액세서리

#### 기본 액세서리



#### 옵션 액세서리



**Corporate Headquarters**  
(주)포인트모바일  
pm\_sales2@pointmobile.com  
+82 2 3397 7870

**NA Headquarters**  
Point Mobile Americas LLC  
info@pointmobileamericas.com  
+1 425 780 4452

**Europe Headquarters**  
Point Mobile Europe GmbH  
europe@pointmobile.com  
+49 6196 777 3666

**China Headquarters**  
Point Mobile China  
info@pointmobile.com.cn  
+86 755 8869 1169