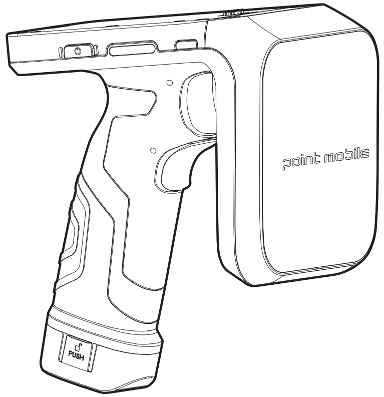

PUSH
point mobile

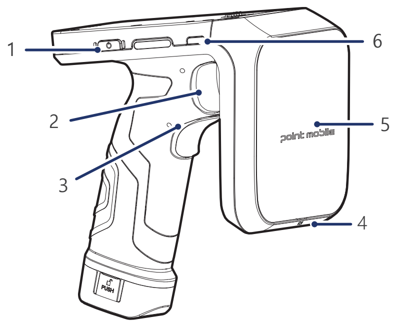
간편 사용 설명서

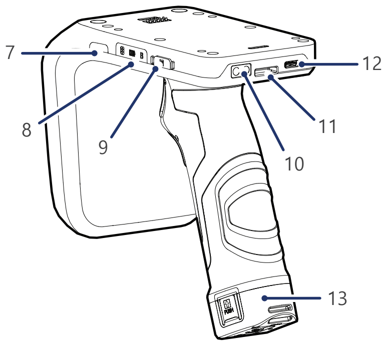
RF88

v4.0 Feb 2024

Copyright 2024 Point Mobile Co., Ltd. All rights reserved.

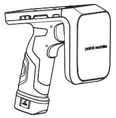
단말기 구성


1
2
3
4
5
6
point mobile
PUSH

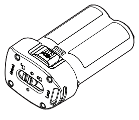

7
8
9
10
11
12
13

1. 전원 버튼
2. 상단 트리거 버튼
3. 하단 트리거 버튼
4. 블루투스 연결 용 내장 NFC 태그
5. RFID 안테나
6. 알림 LED
7. 알림 LED
8. LED 표시등
9. 모드 버튼 (배치 모드 또는 연결 모드)
10. I/O 연결부
11. 핸드 스트랩 연결 고리
12. USB C타입 연결부
13. 배터리 & 배터리 잠금 장치

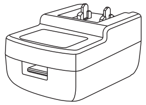
기본 패키지 구성품



RF88

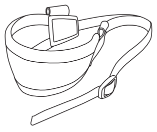


배터리

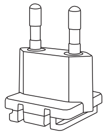


5V 2A 전원 어댑터

USB C타입 케이블



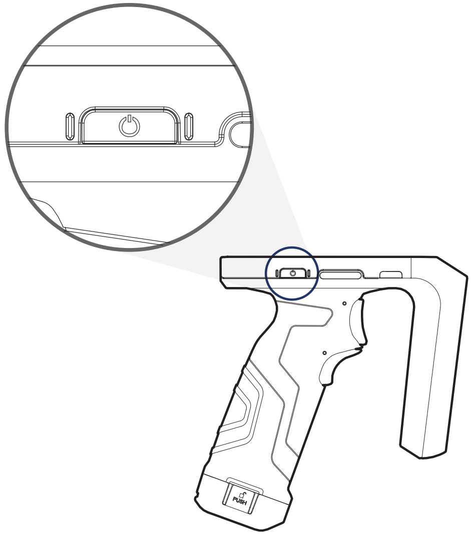
핸드 스트랩



AC 플러그

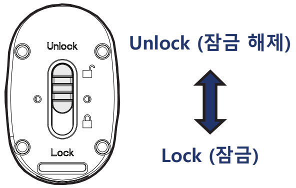
전원 켜고 끄기

전원 버튼을 3초 이상 꾹 눌러서 전원을 끄거나 켜세요.

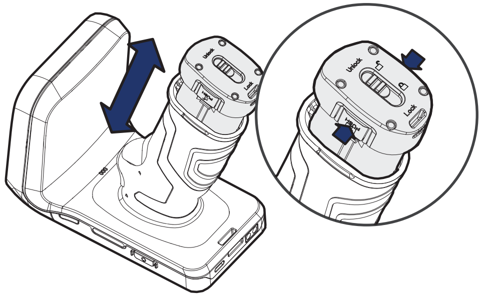


배터리 교체하기

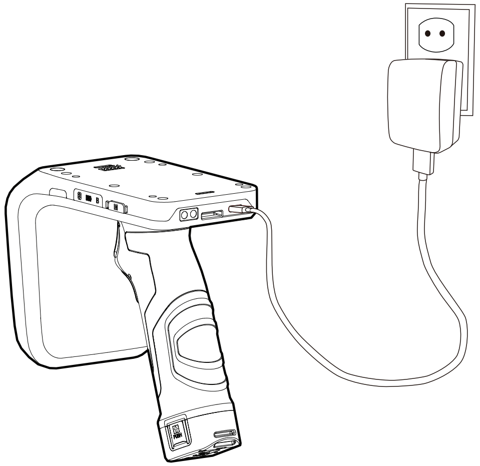
1. 배터리 잠금 장치를 **Unlock**🔓 방향으로 놓으세요.


Unlock
Lock
Unlock (잠금 해제)
Lock (잠금)

2. 배터리 양쪽에 있는 분리 버튼을 누른 상태로 배터리를 빼내세요.
3. 충전되어있는 배터리를 삽입하세요.
4. 배터리 잠금 장치를 **Lock** 🔒 방향으로 놓으세요.


Unlock
Lock

충전하기



1. 전원 어댑터와 USB C 타입 케이블을 조립하세요.
2. RF88의 USB 연결부에 케이블을 연결하세요.
3. 전원 어댑터를 콘센트에 꽂으세요.

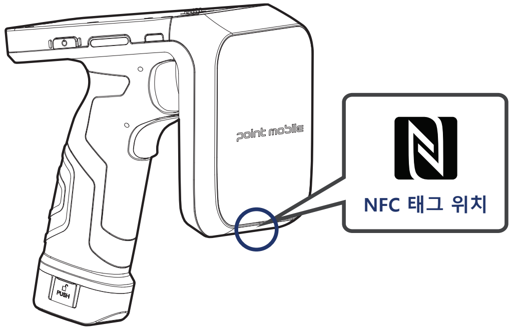
<참고>
어댑터로 충전 시, RF88과 호스트 단말은 함께 충전되지 않습니다.
RF88에 충전기를 연결한 경우, RF88만 충전됩니다.

<주의>
1. 반드시 패키지 구성품에 포함된 충전기를 이용하여 충전하세요.
   다른 제조사의 충전기로 충전 시 단말기에 손상을 일으킬 수 있습니다. 이 경우 발생한 손상은 단말기 보증 범위에서 제외됩니다.
2. 충전기가 물에 젖지 않도록 하세요.
3. 0℃ ~ 45℃의 온도에서 충전하세요.

블루투스 연결하기

검색하여 연결하기 또는 탭하여 연결하기 (NFC Tap-to-Pair)를 이용하여 RF88을 호스트 단말에 연결하세요.
연결을 위해서는 **RFID Control 앱이 호스트 단말에 설치되어 있어야** 합니다. 서비스 포탈에서 앱을 다운로드 받으세요.

1. RFID Control 앱을 실행하고 연결 유형이 **Bluetooth**로 되어있는지 확인하세요.
2. (PM90 브라켓 장착 시) RF88의 블루투스 LED가 깜박이는지 확인하세요.
   그렇지 않은 경우, 모드 버튼을 연속으로 두 번 누르세요.
3. **검색하여 연결하기: Search**를 탭하여 주변의 RFID 리더를 검색하고, 검색된 목록에서 원하는 기기를 선택하여 연결하세요.
   탭하여 연결하기: 호스트 단말의 NFC 인식 위치를 RF88의 태그 근처로 가져다 대세요. (그림 참고)
4. 페어링 PIN 입력창에서 **0000**을 입력하세요.



LED 표시등

LED 유형: 🔋 전원 ᛒ 블루투스 B 배치 모드 ▭ 알림

배터리 잔량 표시 (아무 버튼이나 눌러서 확인)	배터리 잔량 50 ~ 100%	🔋 초록색 켜짐
	배터리 잔량 16 ~ 49%	🔋 주황색 켜짐
	배터리 잔량 <= 15%	🔋 빨간색 켜짐
충전	완전히 충전됨	🔋 초록색 켜짐
	배터리 15 ~ 100% 충전됨	🔋 주황색 켜짐
	배터리 15% 미만 충전됨	🔋 빨간색 켜짐
	충전 오류	🔋 빨간색 깜박임
연결	(PM90 브라켓 장착 시) 블루투스 연결 모드	ᛒ 깜박임 (파란색)
	유선 연결됨 / (PM90 브라켓 장착 시) 유선 연결 모드	🔋 배터리 잔량에 따른 색상 (초록 / 주황 / 빨강)
	블루투스 연결됨	ᛒ 켜짐 (파란색) 🔋 배터리 잔량에 따른 색상 (초록 / 주황 / 빨강)
RFID 리딩	RFID 태그를 읽음	▭ 초록색 한번 깜박임
	연속 읽기 모드로 설정됨	▭ 주황색 느리게 깜박임
배치 모드	배치 모드 켜짐	B 켜짐 (주황색)
	배치 모드 꺼짐	B 꺼짐

유선 연결하기

RF88을 포인트 모바일의 단말기와 유선으로 연결할 수 있습니다. (PM85 제외)

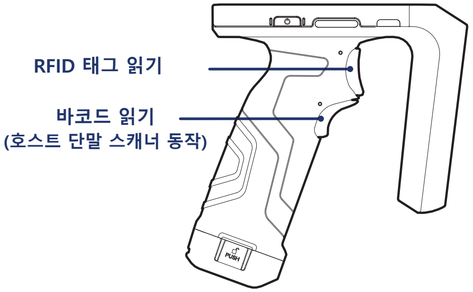
연결을 위해서는 **RFID Control 앱이 호스트 단말에 설치되어 있어야** 합니다. 서비스 포탈에서 앱을 다운로드 받으세요.

1. 호스트 단말 모델에 맞는 슬레드 브라켓을 RF88에 조립하세요.
2. RFID Control 앱을 실행하세요.
3. (PM90 브라켓 장착 시) RF88의 전원 LED가 배터리 잔량에 따른 색상으로 켜져있는지 확인하세요.
   그렇지 않은 경우, 모드 버튼을 연속으로 두 번 누르세요.
4. RF88 슬레드 브라켓에 호스트 단말을 장착하세요.
5. 호스트 단말과 RF88이 자동으로 연결됩니다.
   자동으로 연결되지 않는 경우, 화면 하단의 **Connection**을 탭하여 연결하세요.

RFID 태그 / 바코드 읽기

읽으려는 종류에 따라 적절한 트리거 버튼을 누르세요.

- RFID 태그: 상단 트리거 버튼
- 바코드: 하단 트리거 버튼



참고: 각 트리거 버튼에 연결된 읽기 기능은 RFID Control 앱을 통해 변경할 수 있습니다.