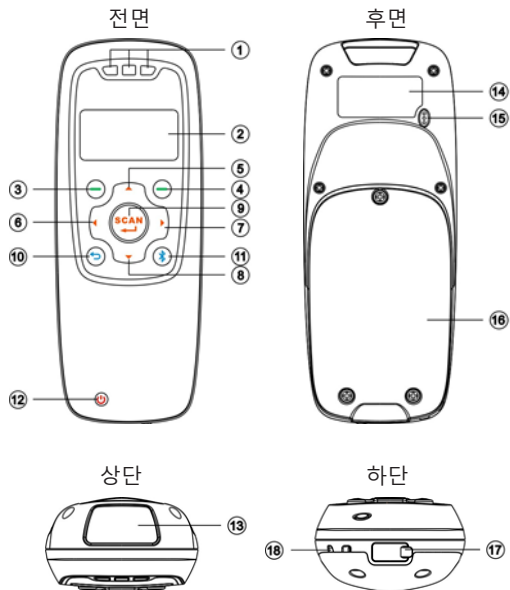


SMS-1339 스캐너 쿼크 매뉴얼

* 어플리케이션 모드를 이용하여 SMS-1339의 주요 기능들을 더욱 편리하게 사용할 수 있습니다. 어플리케이션 매뉴얼 및 기타 상세 한글매뉴얼은 (주)싱크라운 홈페이지 www.syncrown.com 의 Support>Download 메뉴에서 다운 받으실 수 있습니다.

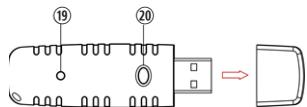
* 유튜브(YouTube)나 네이버에서 'SMS-1339'를 검색하시면 주요 메뉴얼을 동영상으로 확인하실 수 있습니다.

SMS-1339 세부명칭



- ① 청색LED (Bluetooth 전원등), 녹색 LED (디코드 성공), 적색 LED (충전 표시등)
- ② LCD
- ③ 좌측 소프트 키
- ④ 우측 소프트 키
- ⑤ 상측 네비게이션 키
- ⑥ 좌측 네비게이션 키
- ⑦ 우측 네비게이션 키
- ⑧ 하측 네비게이션 키
- ⑨ 스캔/ 선택 키
- ⑩ 리턴 키
- ⑪ 블루투스 모듈 on/ off 키
- ⑫ 전원/ 슬립 키
- ⑬ 스캔 창
- ⑭ 라벨
- ⑮ 부저 (배터리 충전)
- ⑯ 배터리 커버
- ⑰ 미니 USB port
- ⑱ 목걸이 줄 후크

BA2110 세부명칭



제품 작동

- 전원 켜기 : 전원이 꺼진 상태에서 전원버튼을 2초간 누릅니다.
- 전원 끄기 : 전원이 켜진 상태에서 전원버튼을 2초간 누릅니다.
- 대기 모드 : 전원이 켜진 상태에서 전원버튼을 0.5초간 누릅니다.

배터리 충전

1. 사용 전 제품의 배터리를 충전하여 주시기 바랍니다. 충전이 진행 중일 때 충전 표시등(적색LED)이 켜집니다. 충전이 완료되면 충전 표시등(적색LED)이 꺼집니다.
2. 950mA 리튬이온 배터리를 사용합니다. 300mA충전기를 사용시 완전히 충전되기까지 약 3시간 30분이 소요됩니다.

메모리 저장 (데이터를 메모리에 저장)

메모리 저장 모드를 설정하면 스캔한 데이터가 문서 파일(TXT 파일)에 저장됩니다. 스캐너가 USB로 PC와 연결되면 USB 이동식 디스크로 인식됩니다. 사용자는 PC로 스캐너에 있는 파일들을 열기/편집/저장/이름변경/삭제 할 수 있습니다.

- 사용자가 파일을 생성하지 않으면 기본문서 파일인 TARGET.TXT에 데이터가 저장되며, 추가 파일을 생성하면 사용자에게 의해 선택된 파일에 데이터가 저장됩니다.
- 데이터를 저장할 파일을 선택 후 스캔합니다.
- 메모리에 파일이 없는 경우, 스캐너 전원을 키거나 재시작 하면 "TARGET.txt"라는 문서파일을 만듭니다.

주의: 최초 사용시 메모리를 포맷(전체 삭제) 후 사용하세요.



비우기/삭제 작업은 실행 취소 할 수 없습니다. 작업 전 데이터를 백업 하세요.

일괄전송 모드 (데이터를 메모리에 저장)





일괄 전송 모드가 활성화 되면 바코드 데이터를 저장하며 저장된 바코드 데이터는 블루투스/USB를 통해 호스트로 일괄전송 및 일괄삭제 가능 합니다.

- **데이터 전송** - 데이터를 전송합니다. 이 작업을 착수하기 전에 통신(블루투스/USB)이 가능한 상태인지 확인 하십시오.
- **전송방식(인터페이스) 설정** - 데이터를 전송할 통신방법을 선택합니다 블루투스, USB HID 키보드, USB Virtual COM 세가지의 통신 방법이 있습니다.

*블루투스는 시스템 설정 메뉴에 블루투스 에서 우선 연결해야 합니다.

블루투스 통신 설정

LCD 아이콘 표시

-  또는 청색LED 켜짐 : 블루투스 켜짐  블루투스 연결됨
-  또는 청색LED 꺼짐 : 블루투스 꺼짐  블루투스 연결안됨

블루투스 통신 모드

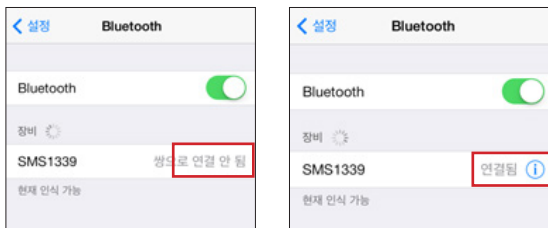
HID 키보드	블루투스로 PC에 연결하여 키보드처럼 사용할 수 있습니다
SPP Master/Slave	블루투스를 통한 시리얼 통신이 가능합니다. SPP Master 모드는 SPP Slave와 연결 방법이 다르지만 기능면에서는 같습니다. 참고: 블루투스 지원 스마트 폰과 PDA 는 일반적으로 스캐너의 호스트가 될 수 있습니다. 그러나 스마트폰이 아닌 보통의 휴대폰은 블루투스 기능이 있어도 HID나 SPP 프로파일이 지원되지 않기 때문에 스캐너의 호스트가 될 수 없습니다.



블루투스 HID 키보드 모드 설정 방법

참고: 블루투스 모듈(파란색 LED 점등)이 켜져 있고 스캐너의 설정이 '시스템 설정>블루투스>HID 키보드' 와 같이 설정이 되어 있는지 확인 하세요.

- 스마트폰 블루투스 설정 화면에서 블루투스 장비를 검색하세요.
- 스캐너가 검색되어 목록에 나타납니다.
- 목록에 나타난 스캐너를 눌러 연결합니다. (비밀번호가 필요한 경우 1111 을 입력 해줍니다.)
- 스캐너와 연결이 되면 메모장 등을 열어 사용하시면 됩니다.
- 메모장이나 엑셀 등을 열고 커서를 활성화 시킨 후 바코드를 스캔 하십시오.



블루투스 SPP 슬레이브 모드 설정 방법

참고: 블루투스 모듈(파란색 LED 점등)이 켜져 있고 시스템 설정>블루투스>SPP Slave 이와 같이 설정이 되어 있는지 확인 하세요.

- 단계1-3. 블루투스 HID 키보드의 단계1~3과 같습니다.
- 단계4. SPP통신이 가능한 앱을 실행합니다.
- 단계5. 스캐너 연결 합니다. SPP모드로 연결 됩니다.
- 단계6. 데이터 전송을 확인하기 위해 바코드를 스캔 하십시오.

BA2110 블루투스 동글 설정 방법

- BA2110는 승인되지 않은 통신이 허용되지 않는 반면 안정적입니다.
- 블루투스 모듈이 켜져 있는지 확인하세요.(파란LED점등)

- 단계1. BA2110뒷면에 아래 그림과 같이 바코드가 있습니다. 바코드를 스캔합니다.
- 단계2. BA2110을 연결시간(초기설정 10초)안에 PC에 연결 하세요.
5초 후 스캐너 연결이 성공하면 길게 2번 울리고 실패하면 짧게 3번 울립니다.



- 기본 구성품으로 모바일 스캐너와 USB케이블이 들어있습니다.
- BA2110은 무선통신을 도와주는 블루투스 USB동글 입니다. (별매)
- 최대 무선 통신거리는 30m이며 기상 상황 및 주변 환경의 영향으로 통신거리가 감소할 수 있습니다.
- 스캐너는 무선통신 및 기타 유용한 통신모드를 지원합니다.
- 제품을 닦으실 때는 부드럽고 마른 헝겊으로 닦아주세요.



서울 특별시 금천구 가산디지털1로 45 이앤씨드림타워8차 704호
 전화: 070. 4814. 0100 팩스: 02. 6974. 1533 www.syncrown.com
 Copyright 2013 Syncrown Inc. All rights reserved.

