

TSK-6000

시스템 셋팅 메뉴얼

■ 시스템 설정 방법 ■

전원 OFF상태에서 스캐너 측면의 왼쪽과 오른쪽 버튼을 누른 상태에서 스캔버튼을 누릅니다.

1. Run Program

스캐너의 메인 프로그램을 실행합니다.

2. Setup Para

시스템 설정 메뉴로 들어갑니다.

3. Download Ap

스캐너의 펌웨어를 업그레이드 합니다.

■ Setup Para 설명 ■

1. Barcode

바코드 심볼을 선택합니다.

인식 가능한 바코드

[Code39, I2of5, S2of5, D2of5, M2of5, Code3of5, Code128, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, Code32, Codabar, MSI/Plessey, Code93]

2. Comm

스캐너 데이터를 전송할 통신 수단을 설정 합니다.

- ① **BT-HID** : Bluetooth HID 통신.
- ② **BT-SPP** : Bluetooth SPP 통신.
- ③ **USB-HID** : USB-HID 통신.
- ④ **USB-VCP** : USB Serial 통신.
- ⑤ **4500 EMUL** : TSK-BT 전용 동글 통신.

※ Bluetooth Pin Code (사용자 메뉴얼 참고7.)

BT-SPP : Bluetooth 장치 인식 후 호스트에서 "1111" 입력합니다.

BT-HID : Bluetooth 장치 인식 후 호스트에서 요구하는 코드를 스캐너에서 입력합니다.

3. Data

스캐너 데이터 형식 및 전송 방법을 설정합니다.

① Mode

a) Batch (메모리)

바코드를 읽은 데이터를 메모리에 저장 후 Upload시에만 전송합니다.

b) Realtime (실시간)

바코드를 읽은 데이터를 저장하지 않고 바로 전송합니다.

② Record

a) Barcode only

바코드 데이터만 출력합니다.

b) ID+Barcode

바코드 ID와 바코드 데이터를 출력합니다.

c) Time+Barcode

시간과 바코드 데이터를 출력합니다.

d) Time+ID+Barcode

시간, 바코드ID, 바코드 데이터를 출력합니다.

※ Barcode ID definitions

Code39-M, I 2of5-I, S 2of5-H, D 2of5-H, M 2of5-H, Code3of5-P, Code128-K, EAN-128-K, UPCA-A, UPCE-E, EAN8-F, EAN13-F, Code32-M, Codabar-N, Code93-L, MSI / Plessey-O

③ Time format

Record상에서 시간을 출력할 경우 년/월/일/시간/중 사용할 부분을 선택합니다.

④ Quantity

바코드를 읽은 후 수량 데이터를 같이 입력 시킬지 여부를 선택합니다. **ENABLE** 시 바코드를 읽은 후 커서에서 수량을 위/아래 버튼을 사용하여 변경 후 스캔버튼을 누르면 바코드데이터와 수량 Data가 같이 저장 또는 전송됩니다.

⑤ Numbering

바코드 스캔 시 넘버링을 해줍니다. (**Batch-mode** 에서만 사용)

Disable : 넘버링을 사용 하지 않습니다.

Transmit : 넘버링과 데이터를 같이 전송합니다.

Not Transmit : 스캐너 화면에서 넘버링 확인 가능 하지만, 넘버링을 전송하지 않습니다.

⑥ Terminator

데이터 종료문자를 선택할 수 있습니다.

(**None, TAB [CR], ENTER [CR/LF], RETURN [LF]**)

⑦ HID Char delay

데이터 문자간 지연 속도를 설정합니다.

(**None, 1ms, 5ms, 10ms, 20ms, 50ms, 100ms**)

⑧ Check Duplicat

바코드 데이터의 중복 여부를 체크합니다.

(**Batch 모드에서만 사용이 가능합니다.**)

No check : 중복체크하지 않고 모든 데이터를 저장.

Check, Not store : 중복된 데이터는 저장하지 않음.

Check, store : 중복체크 후 모든 데이터를 저장.

4. System

① Clock

시간(년/월/일/시간/분)을 설정합니다. 위/아래 버튼으로 원하는 위치에서 선택(스캔버튼)을 누르면 (위/아래)버튼 으로 숫자를 변경 할 수 있습니다. 변경 후 선택(스캔버튼)을 누르면 설정됩니다.

② Power down

대기 상태에서 자동으로 전원OFF 되는 시간을 설정합니다.

③ Beep

Beep tone을 설정합니다.

(**None, Low, Medium, High**)

④ Vibrator

a) **None** : 진동 기능을 사용하지 않습니다.

b) **Good Read** : 바코드를 정상적으로 읽었을 때 진동합니다.

c) **Error** : 에러상태 일 때 진동합니다.

d) **Good Read & Error** : 바코드를 읽었을 때와 에러 상태 일 때 진동합니다.

⑤ Display

a) **Sleep** : LCD화면의 대기시간을 설정합니다.

(**None, 1minute, 3minutes, 5minutes**)

※ 위/아래/스캔 버튼을 누르면 LCD 다시 켜짐.

b) **Language** : 사용자 화면 언어선택을 합니다. (**English / Korean**)

⑥ HID language

USB-HID로 전송 시 국가별 언어를 선택합니다.

⑦ F/W version

Firmware version을 표시합니다.

5. Default

Parameter를 공장초기화 합니다.

6. Exit

시스템 Setup을 종료합니다.