

KIS-7430 단말기 연동을 위한 장비 설정

1. 패치파일 설치

- 1) 프로그램 설치 전 KIS VAN모듈을 사용하기 위해 Microsoft Visual C++ 2008 재배포 Pack을 설치하여야 함
- 2) 매뉴얼과 같이 포함된 vcredist_x86.exe 을 설치한 후 POS프로그램을 설치한다.
- 3) 별도로 다운로드 시에는 “고객지원>펌웨어/드라이버” 내의 **KIS VAN 연동관련 패치**를 선택하여 다운로드 받은 후 설치한다.

2. 펌웨어 다운로드

- 1) 펌웨어 버전이 15.07.24 배포된 SM51/V01 버전이 아닐 경우, 펌웨어 다운로드가 필요



2) 설정 방법

- a. **[입력]** 버튼 키를 누른 상태에서 단말기의 전원을 켜면 다운로드 메뉴 화면이 표시되면, **[1. RX(Download)]** 항목을 선택
 - * 주의 사항 : 펌웨어 다운로드를 할 경우에는 PC와의 연결이 단말기 뒤쪽에 [전용선]에 연결 되어야 함. 일반 거래는 [직렬통신]에 연결 되어야 함
- b. 별도 제공받는 **KIS-7400_Down.exe** 파일을 실행
- c. PORT 설정 후, **[Download]** 버튼을 누르면, 펌웨어 파일인 bin 파일 선택 팝업이 뜨며, 별도 제공받은 bin 파일을 선택
- d. 펌웨어 다운로드가 끝날 경우, 팝업 창이 뜨며, 단말기가 재 부팅 될 때까지 대기 후 완료

3. 통신 설정

- 1) POS와 연결하기 위한 설정
- 2) 설정 방법



- a. **[POS]** 키를 누른 후, **[4. POS-KIS]** 항목을 선택
- b. POS 연동 설정 화면이 나타나면 **[0. 사용]**을 선택
- c. POS 연동 설정 화면에 연동 방식이 나올 경우, **[0. COM(POS포트)]** 항목을 선택
- d. POS 통신속도는 반드시 **9600** 사용

* 주의 사항 : 통신속도는 변경하지 말 것. 변경에 따라 제동되는 연동 라이브러리 호출 함수가 달라짐

4. 사인패드 연동 설정

- 1) 보안 단말기와 사인패드 연동을 위한 설정
- 2) 설정 방법



- a. **[기능]** 키를 누른 후, **[1. 사용자 설정]** 항목을 선택
- b. 기능 선택 화면이 나타나면, **[4. 포트설정]** 항목을 선택
- c. 포트 설정 화면이 나타나면 **[2. KIS-PAD 설정]** 항목을 선택
- d. **[1. KIS-Sign]**을 선택 후, **[0. 사용]** 항목을 선택
- e. 무서명 거래 설정은 대리점 설정

5. 인터넷 설정

- 1) VAN 통신을 위한 네트워크 설정
- 2) 설정 방법



- a. **[기능]** 키를 누른 후, **[1. 사용자 설정]** 항목을 선택
- b. 기능 선택 화면이 나타나면 **[4. 포트설정]** 항목을 선택
- c. 포트 설정 화면이 나타나면 **[3. 인터넷 설정]** 항목을 선택
- d. 인터넷 설정 화면이 나타나면 **[0. TCP/IP 설정]** 항목을 선택
- e. 가맹점의 인터넷 설정 상태에 따라 설정

6. 통신 방식 설정

- 1) VAN 통신 방식 선택



- 2) 설정 방법
 - a. 단말기의 0번 버튼 **[통신전환]**을 누른 후, **[4. LAN]** 항목을 사용으로 변경

7. 가맹점 다운로드

- 1) 가맹점 다운로드 실행 (대리점 설치자가 사용하는 기능)
- 2) 설정 방법



- a. **[기능]** 키를 누른 후, **[0. 시스템 설정]** 항목을 선택
- b. 비밀번호 입력에 **[680715]** 입력 후, **[0. 다운로드]** 항목을 선택
- c. 지역 번호 입력 후 **[입력]** 키 누름
- d. 사업자 등록 번호 및 단말기 일련번호, 가맹점 비밀번호 입력
- e. 정상 다운로드 될 경우, 결과 출력물이 출력