

SAM4S OPOS Set

사용자 설명서



달리 명시하지 않은 한, 인쇄 또는 복사된 문서는 통제하지 않는 문서임

목 차

1. OPOS SET 설치	3
2. OPOS DEVICE 추가 / 제거	5
3. LDN 추가 / 이름 변경 / 제거	10
4. DEVICE 설정.....	15
5. DEVICE 테스트.....	18

1. OPOS SET 설치

1) 설치파일 SAM4S_OPOSSET.exe 더블 클릭으로 설치를 시작 함



[그림1] 설치파일

- * 본 설명서는 Windows XP 환경에서 작성되었으며 OS별로 별도의 과정이 필요한 경우 따로 표시 함
- * 프로그램 사용을 위해 POS for .NET 1.12와 .Net Framework 3.0이상 버전 설치 필수
- * 프로그램의 언어는 영문 지원
- * 지원하는 OS: WePos, PosReady2009, Windows XP, PosReady7(32bit, 64bit), Windows 7 (32bit, 64bit) Industry 8.1 Pro (32bit, 64bit), Windows 8 (32bit, 64bit), Windows 10 (32bit, 64bit)

2) 프로그램 설치 안내



[그림2] 프로그램 설치 안내

3) 프로그램 설치 확인



[그림3] 프로그램 설치 확인

4) 프로그램 설치 진행



[그림4] 프로그램 설치 진행

5) 프로그램 설치 완료



[그림5] 프로그램 설치 완료

6) 시작 메뉴 내 OPOS>SAM4S>SAM4S OPOS Set으로 등록 됨

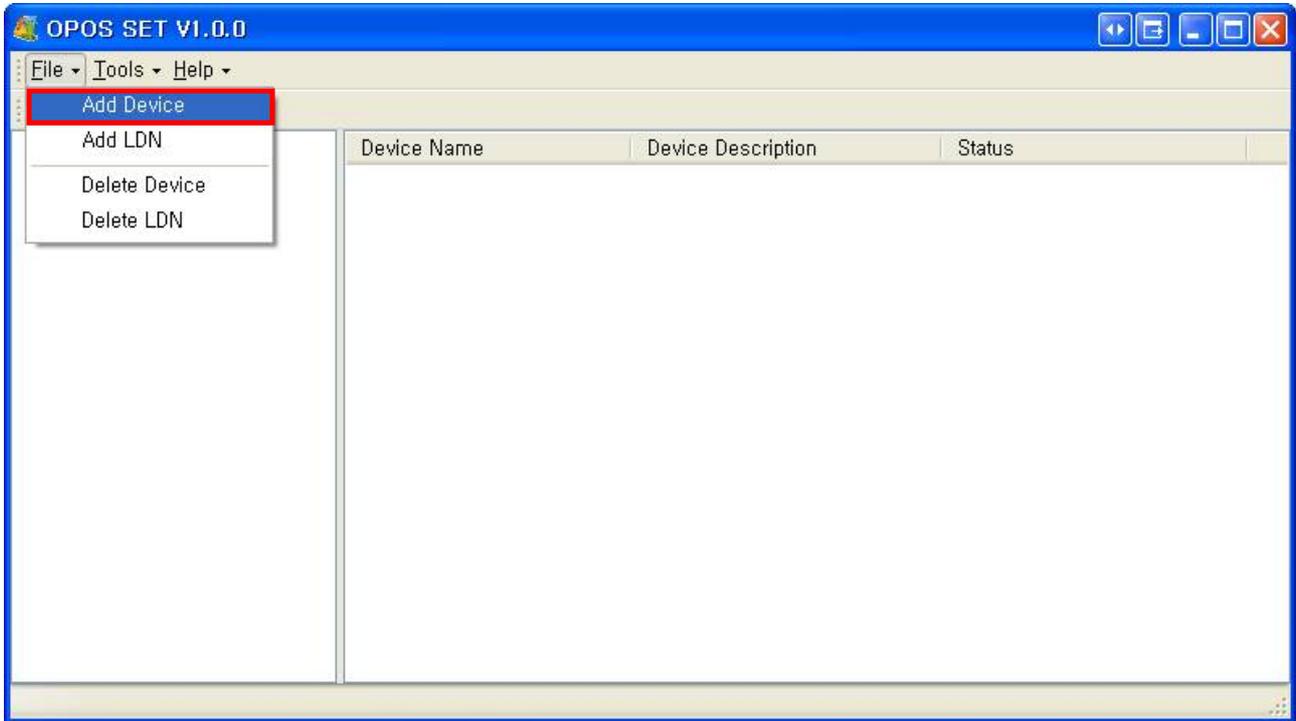


[그림6] 시작 메뉴

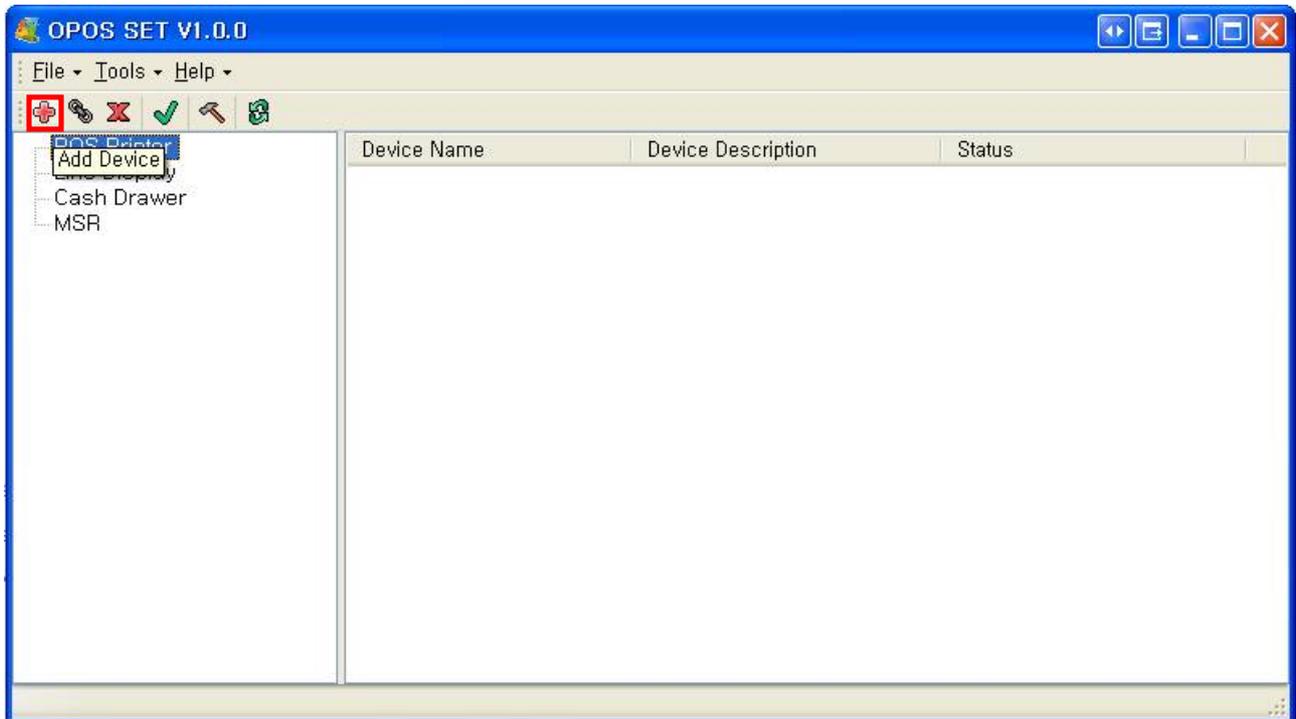
2. OPOS Device 추가 / 제거

① OPOS Device 추가

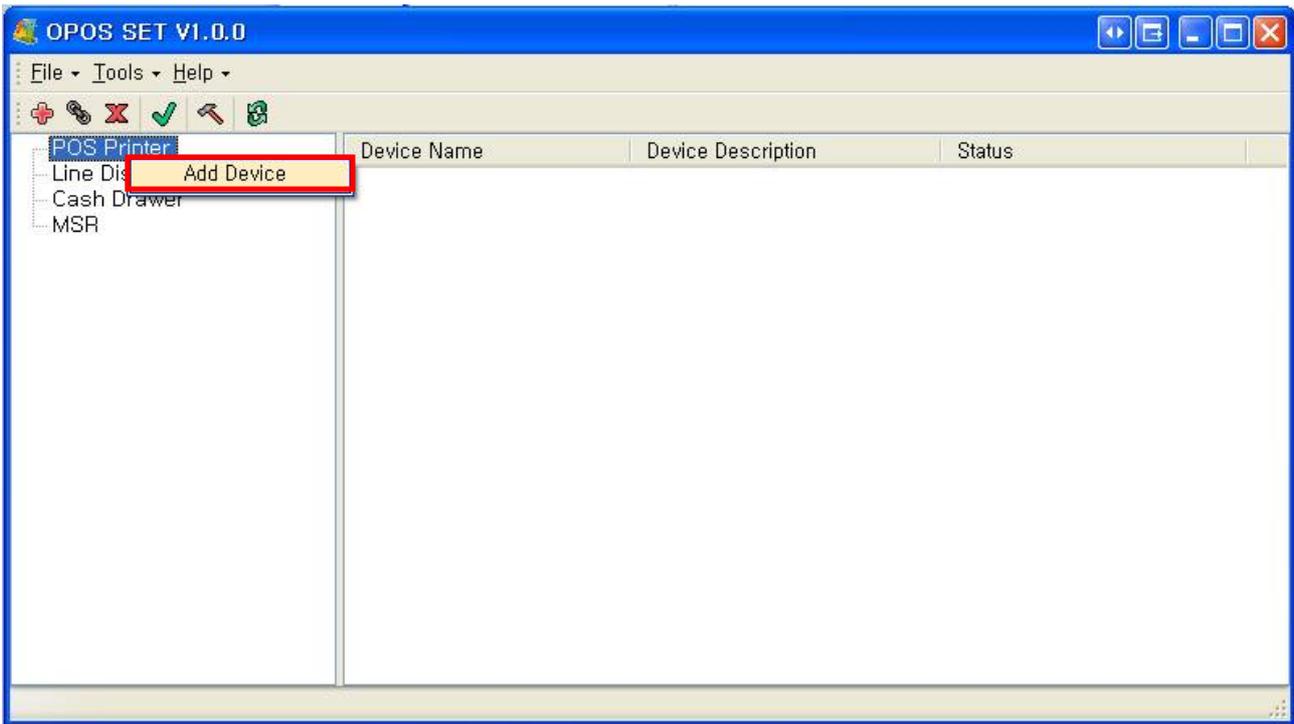
1) 아래 3가지 방법으로 OPOS Device 추가 화면으로 이동



[그림7-1] OPOS Device 추가 (메뉴 선택)



[그림7-2] OPOS Device 추가 (버튼 클릭)



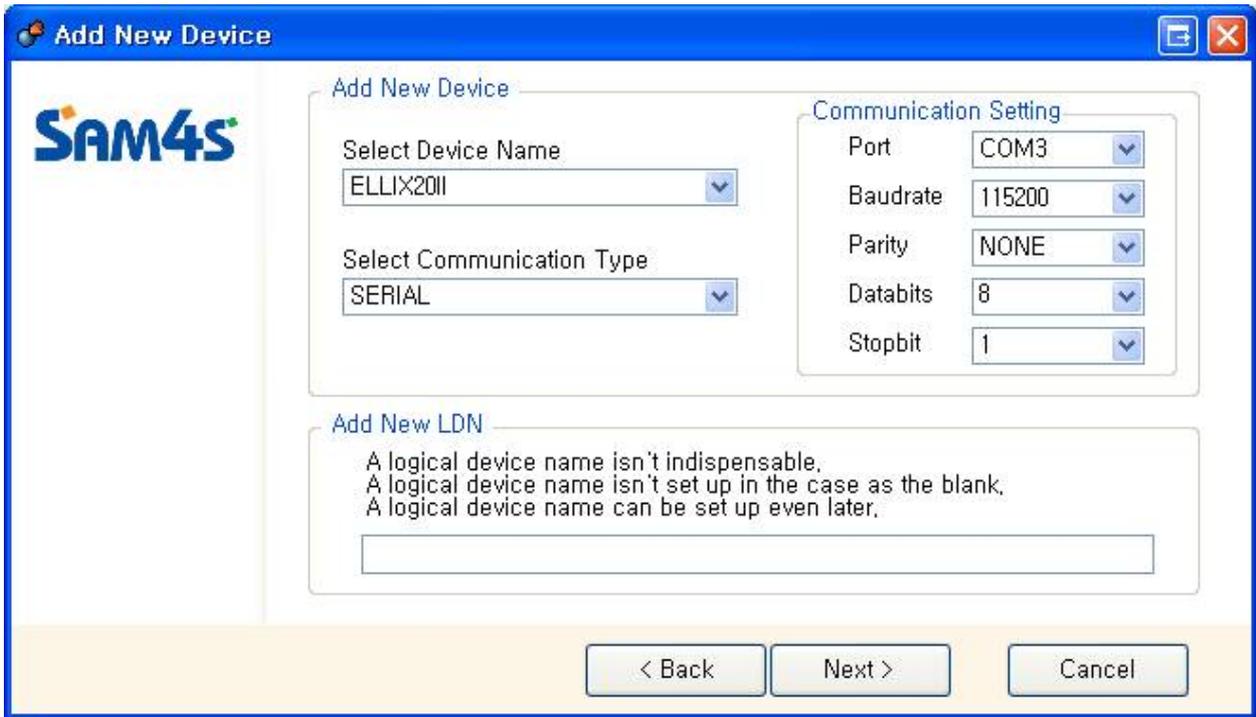
[그림7-3] OPOS Device 추가 (Device Class 선택 후 마우스 오른쪽 클릭, Add Device 선택)

2) Device Class를 선택하지 않았을 경우나 Device 추가 화면에서 '< Back' 버튼을 눌렀을 경우 Device Class 선택화면으로 이동



[그림8] OPOS Device 추가 (Device Class 선택)

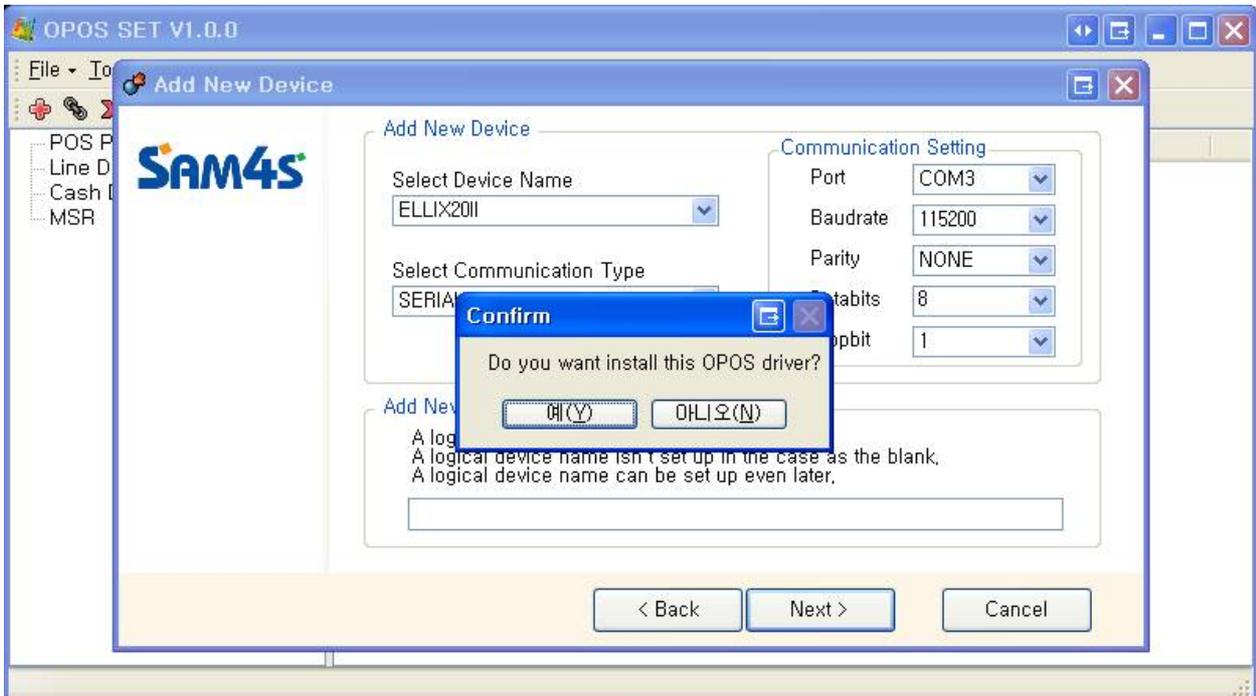
3) 선택한 Device Class에 해당하는 리스트를 목록에 표시



[그림9] OPOS Device 추가 (Device 설정)

- Communication Type에 따라 Communication Setting 값이 변경 됨
- LDN은 나중에 따로 생성도 가능 함

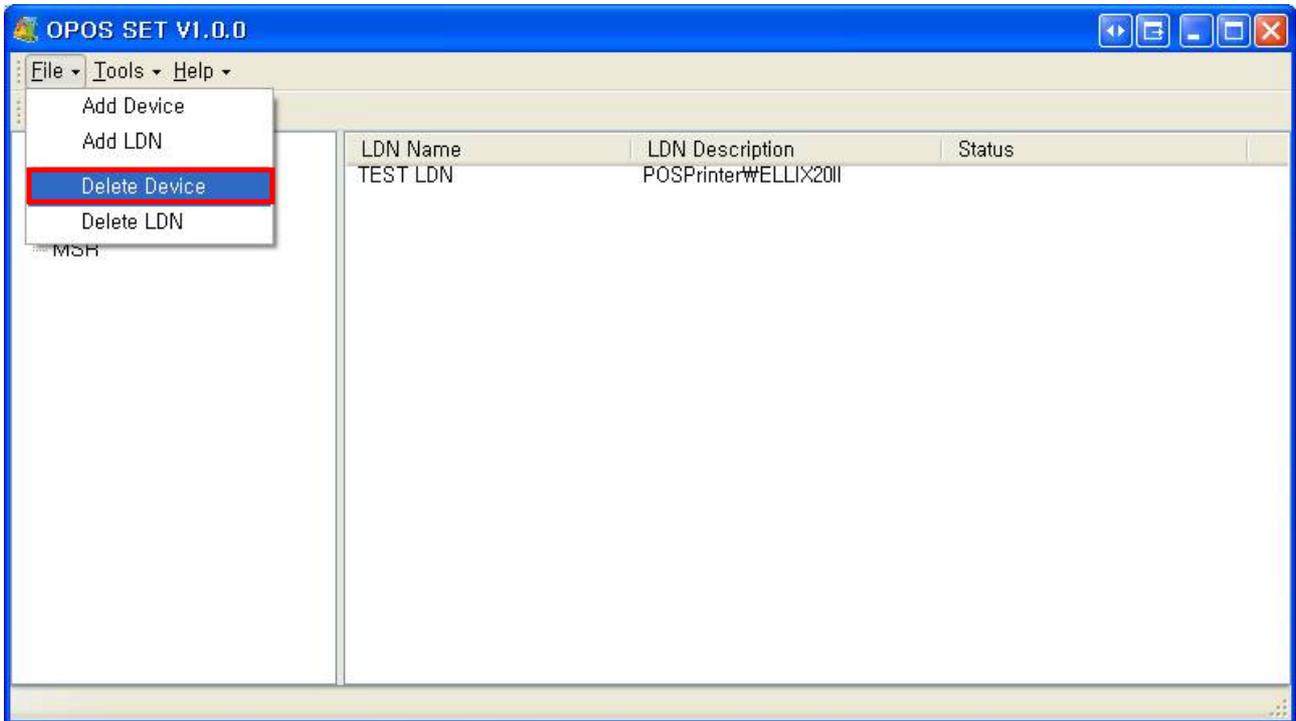
4) 'Next >' 버튼으로 OPOS Device 설치를 진행



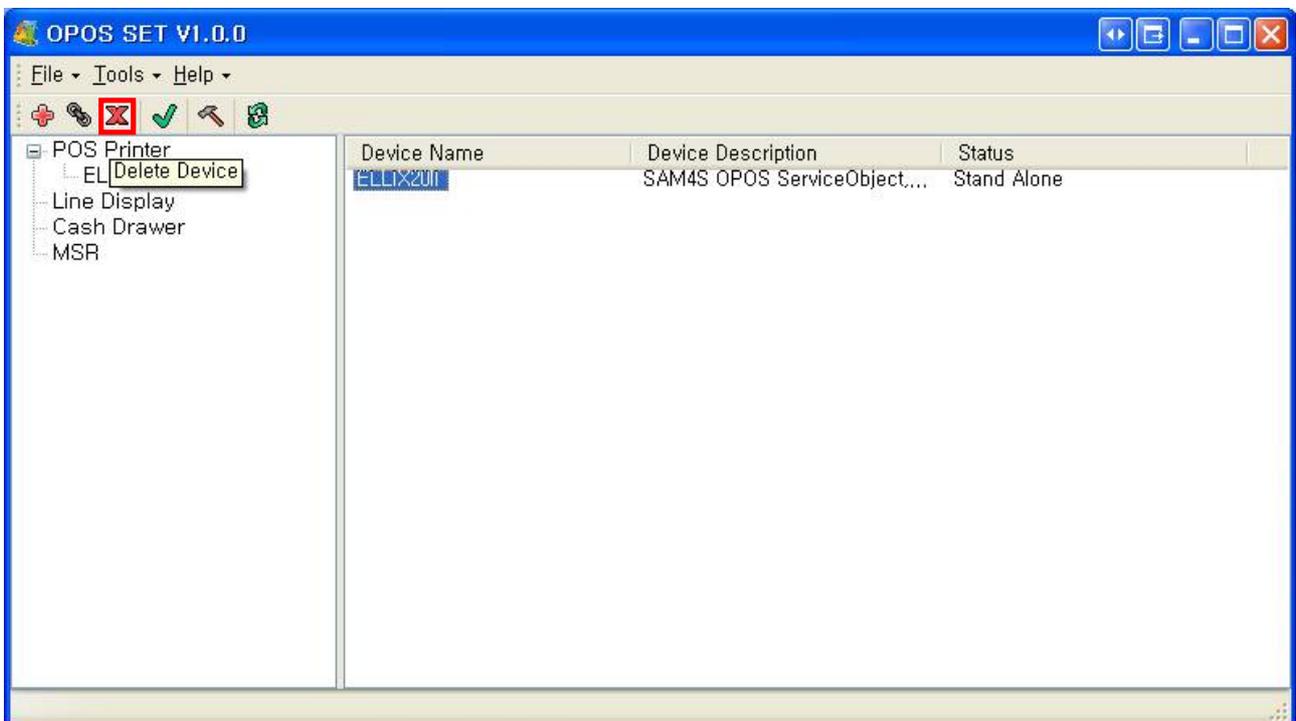
[그림10] OPOS Device 추가 (Device 추가 확인)

② OPOS Device 제거

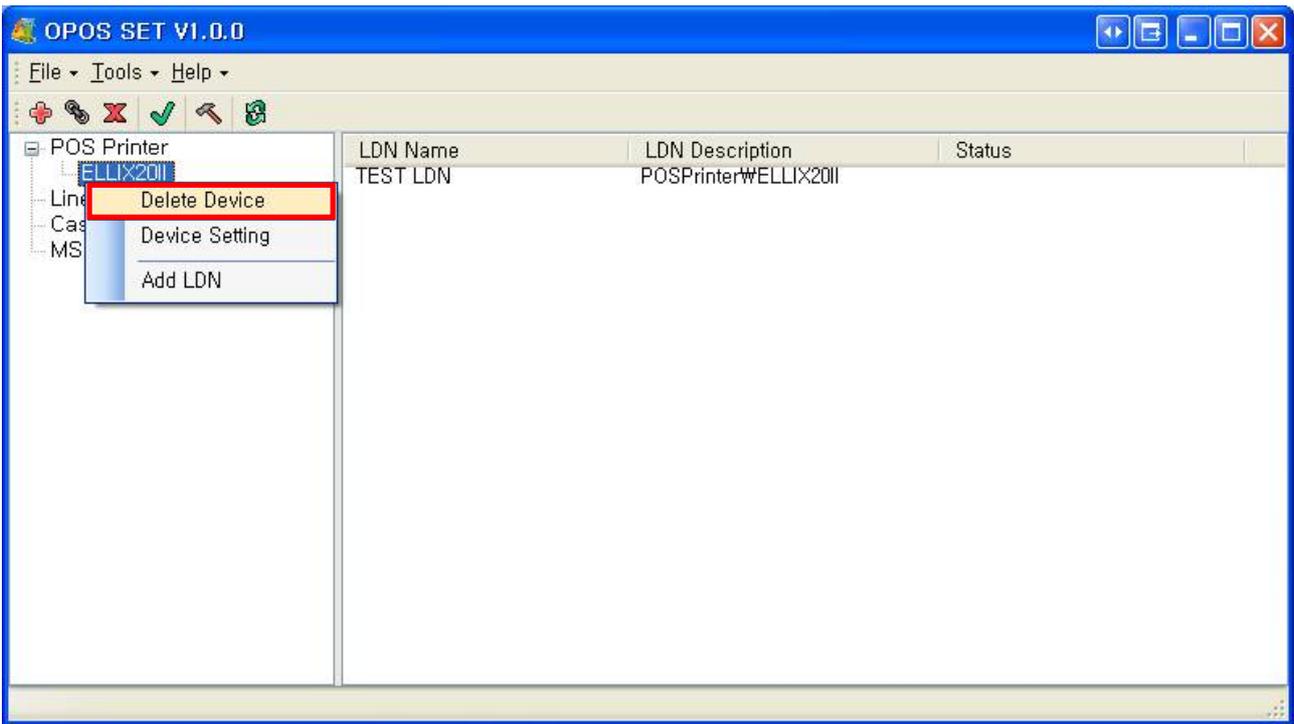
1) 아래 2가지 방법으로 OPOS Device 제거. 단, 제거할 Device를 선택해야 함



[그림11-1] OPOS Device 제거 (메뉴 선택)

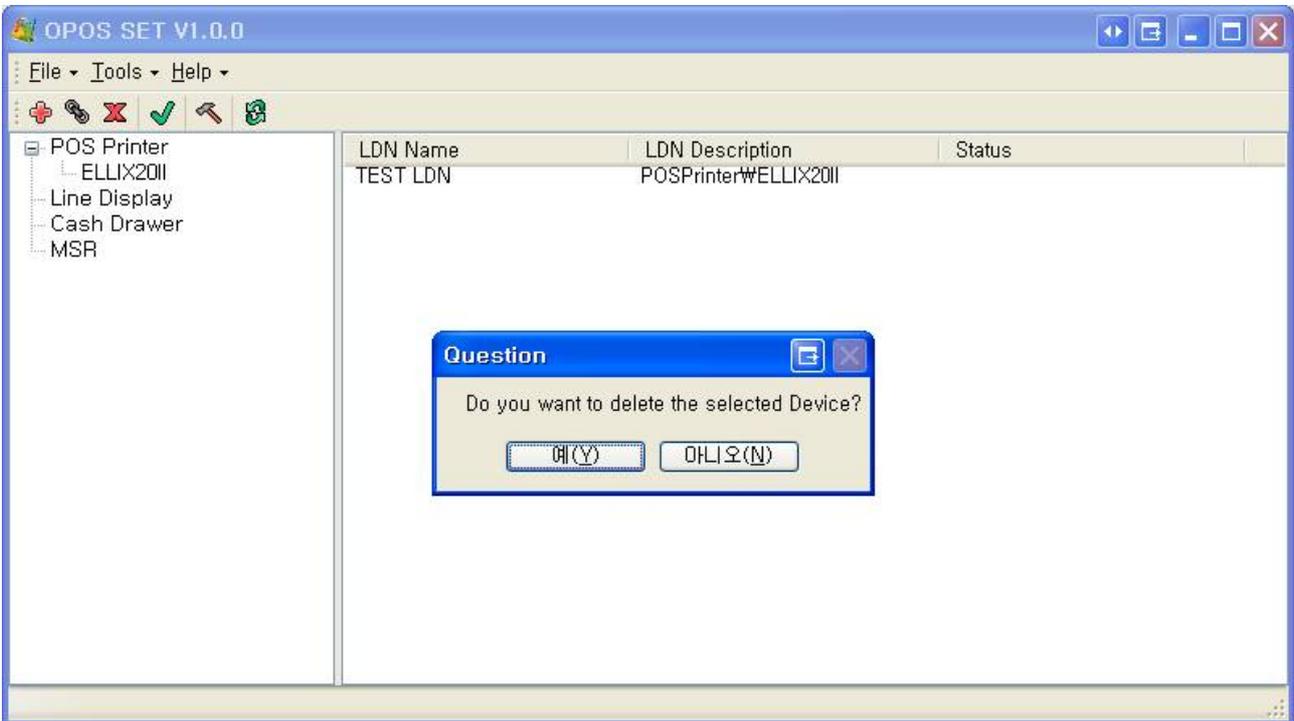


[그림11-2] OPOS Device 제거 (리스트에서 제거할 Device Name을 선택 후 버튼 클릭)



[그림11-3] OPOS Device 제거 (제거할 Device Name을 선택 후 마우스 오른쪽 클릭, Delete Device 선택)

2) OPOS Device 제거 확인

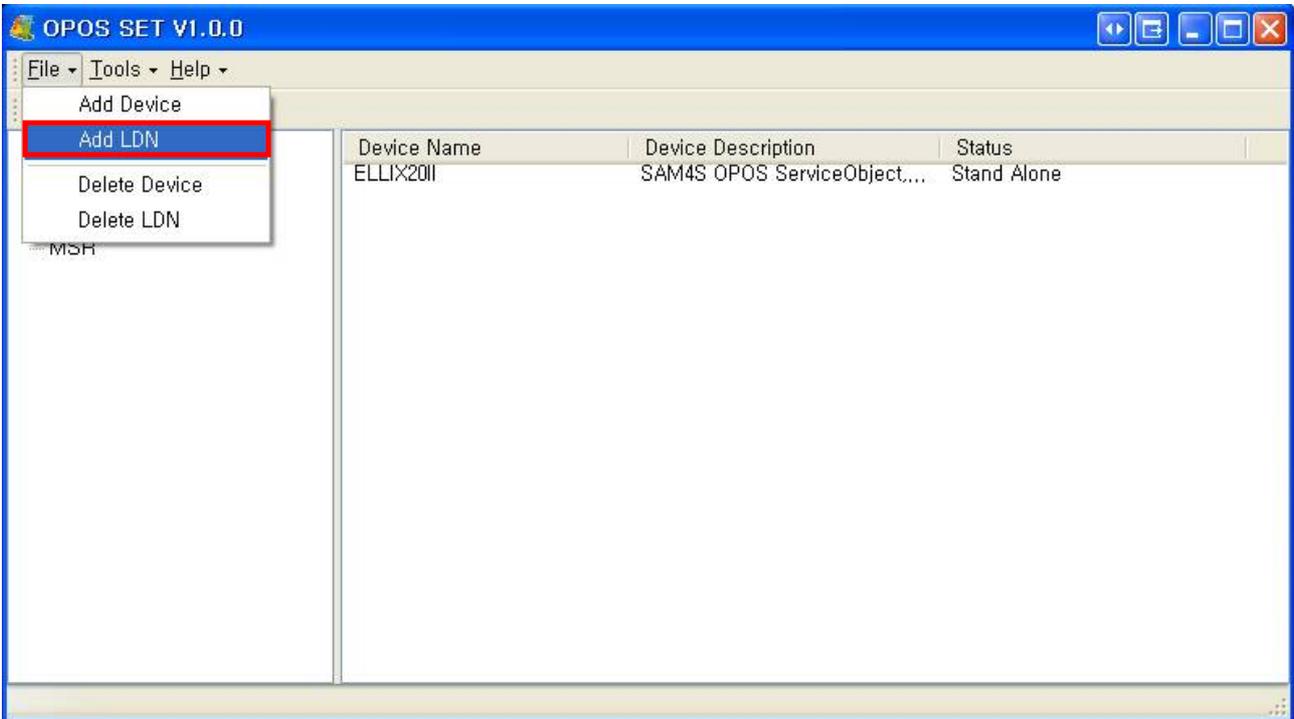


[그림12] OPOS Device 제거 확인

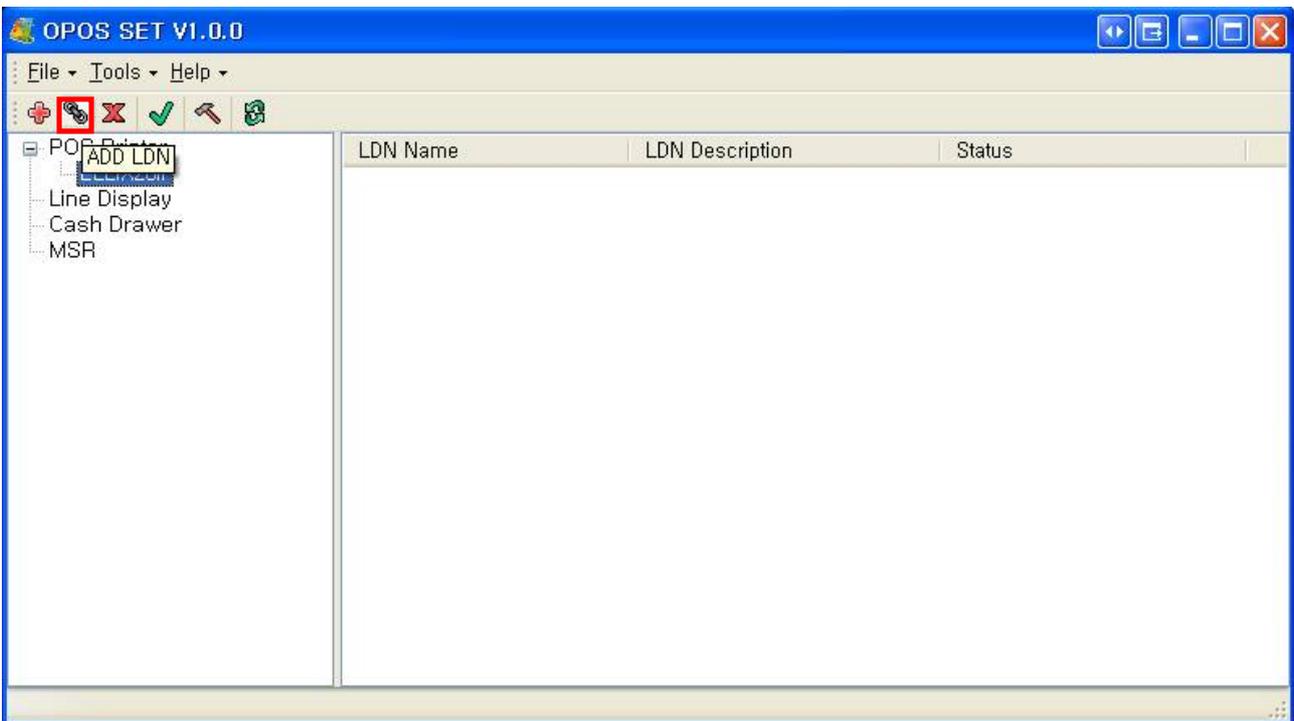
3. LDN 추가 / 이름 변경 / 제거

① LDN 추가

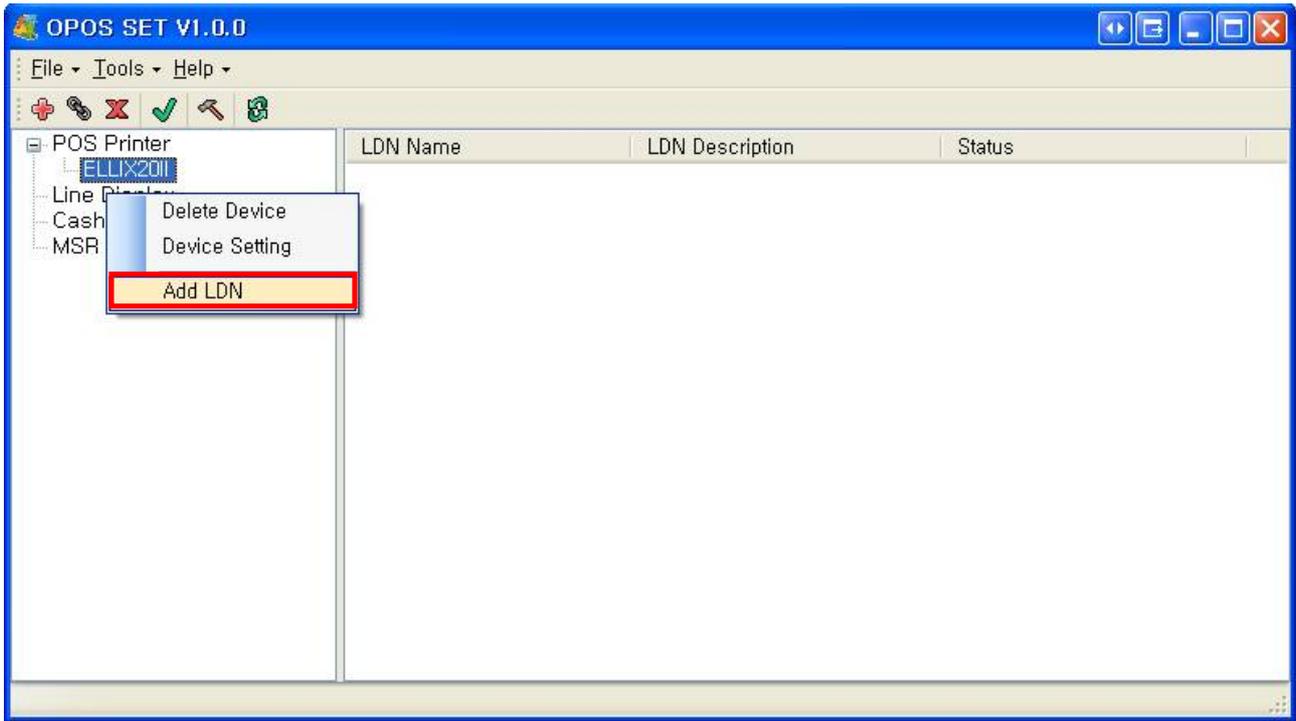
1) 아래 3가지 방법으로 LDN 추가 화면으로 이동. 단, 기 추가된 Device를 선택한 상태여야 함



[그림13-1] LDN 추가 (메뉴 선택)



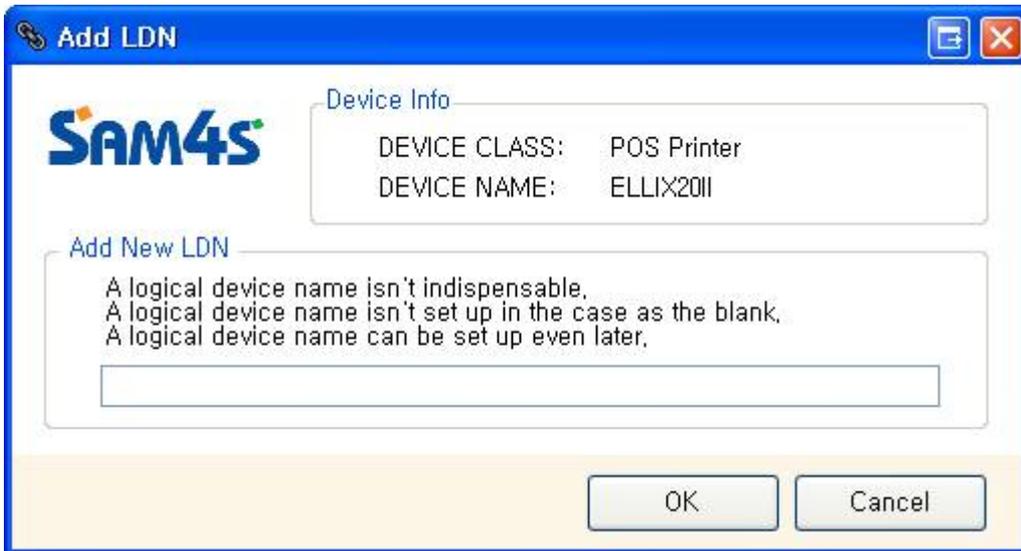
[그림13-2] LDN 추가 (버튼 클릭)



[그림13-3] LDN 추가 (기 추가된 Device에서 마우스 오른쪽 클릭 후 Add LDN 선택)

2) LDN 추가 화면

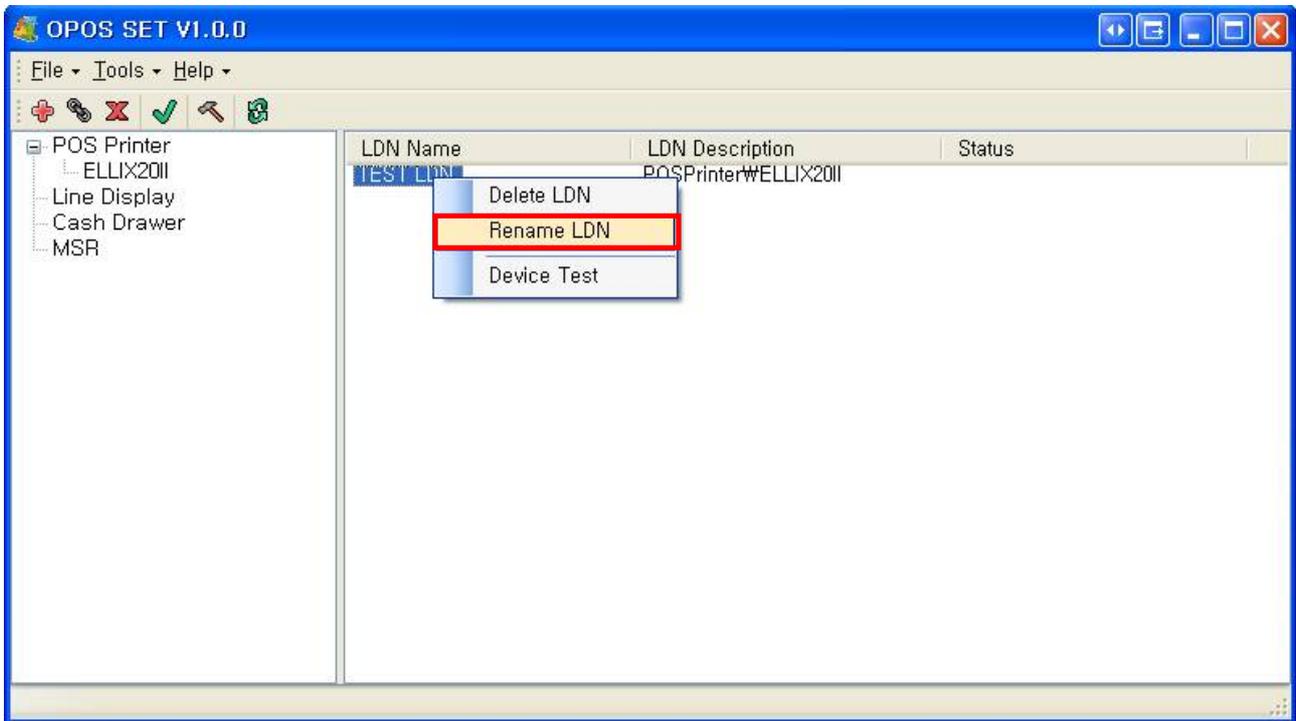
Device Info에서 LND이 추가될 Device Class와 Device Name을 확인 한 후 LDN을 입력하여 추가



[그림14] LDN 입력

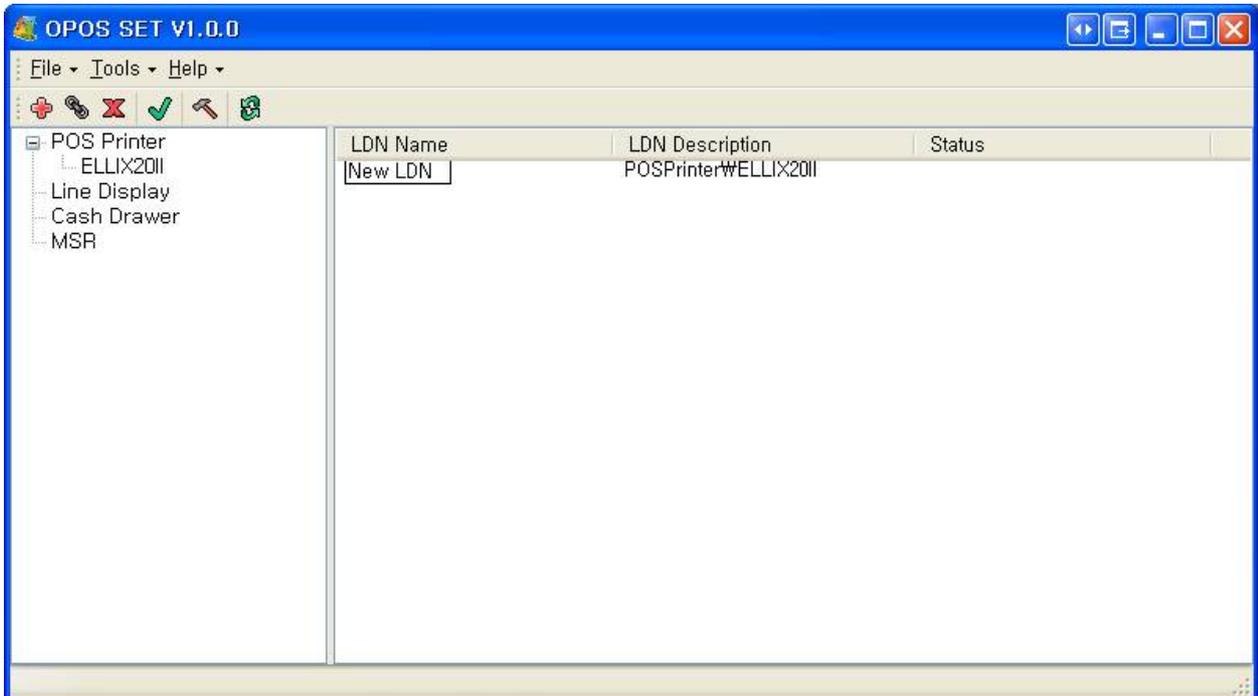
② LDN 이름 변경

1) 이름을 변경할 LDN을 선택 후 마우스 오른쪽 클릭, Rename LDN을 선택



[그림15] LDN 이름 변경 메뉴

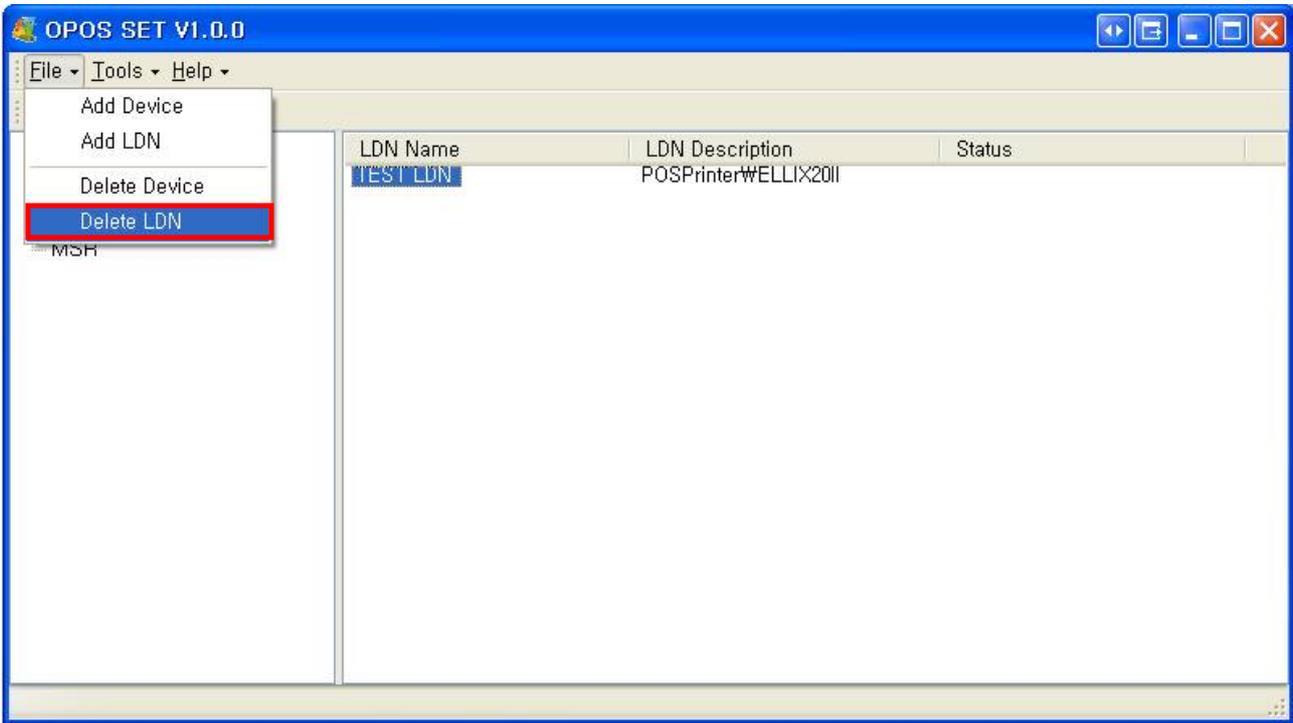
2) LDN 이름 변경



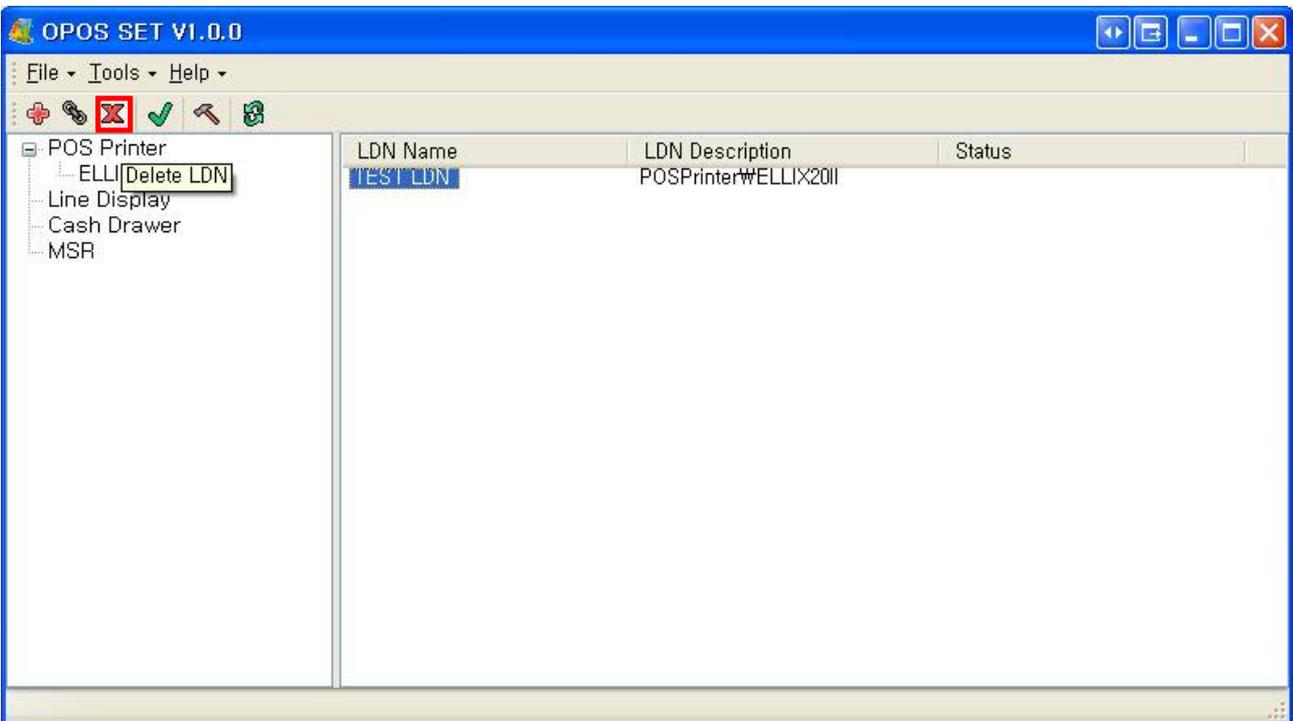
[그림16] LDN 이름 변경

③ LDN 제거

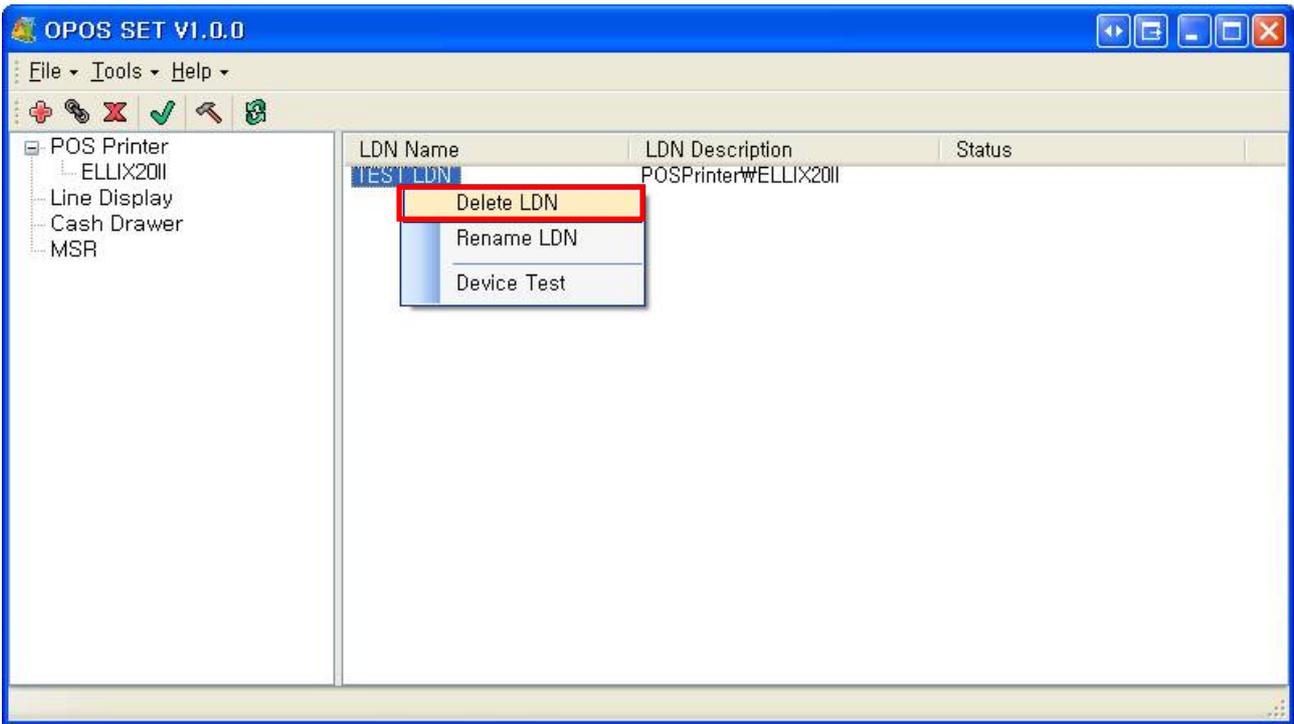
1) 아래 3가지 방법으로 LDN 제거. 단, 제거할 LDN을 선택해야 함



[그림17-1] LDN 제거 (메뉴 선택)

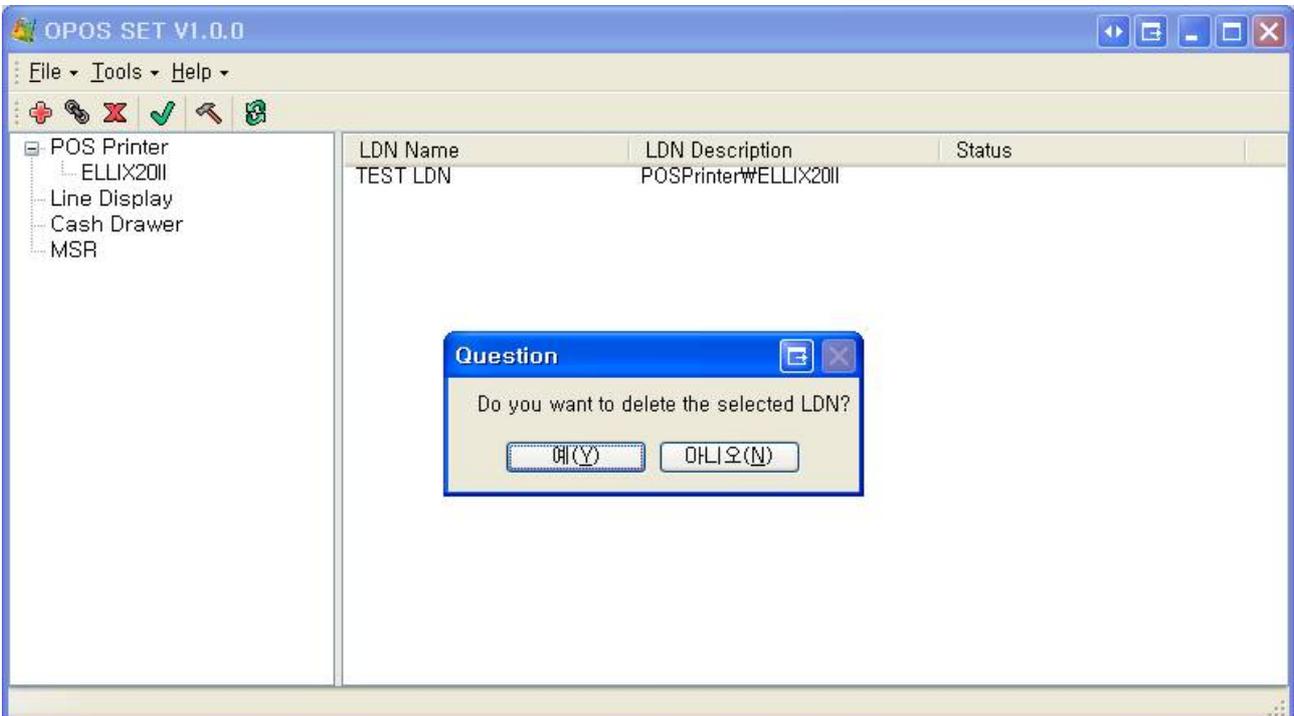


[그림17-2] LDN 제거 (리스트에서 제거할 LND를 선택 후 버튼 클릭)



[그림17-3] LDN 제거 (제거할 LDN을 선택 후 마우스 오른쪽 클릭, Delete LDN 선택)

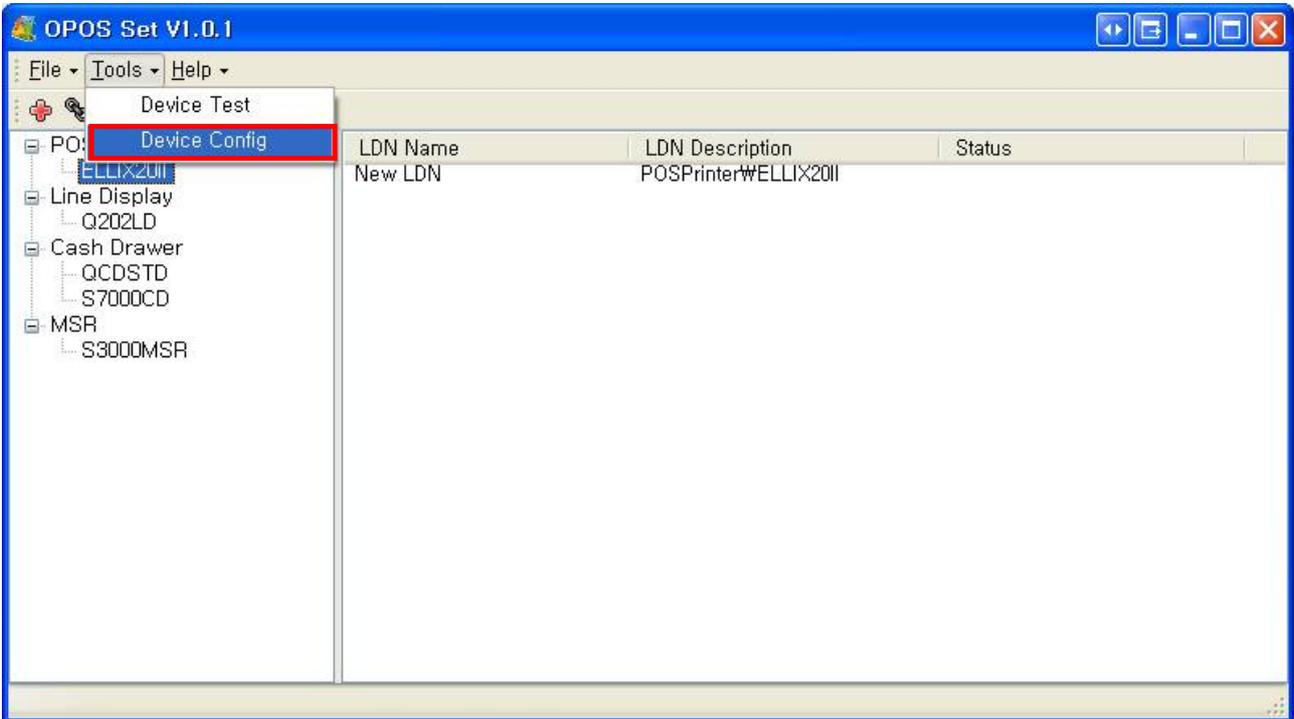
2) LDN 제거 확인



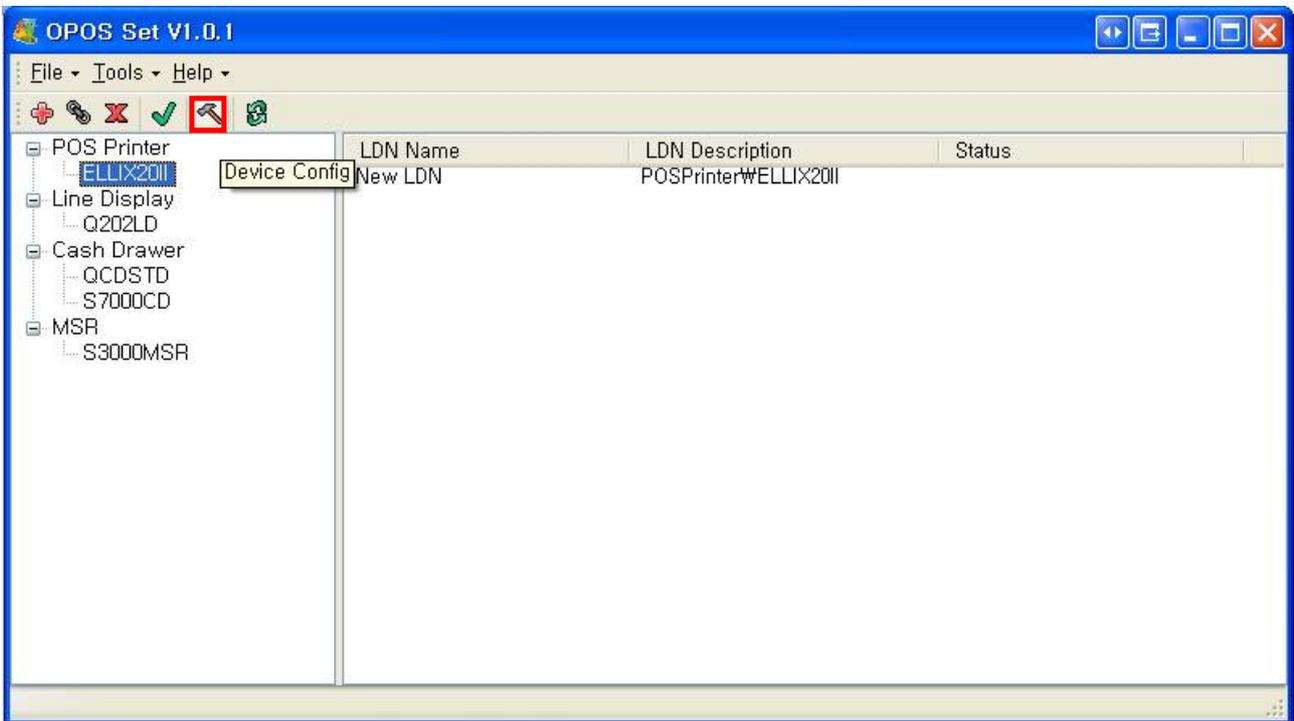
[그림18] LDN 제거 확인

4. Device 설정

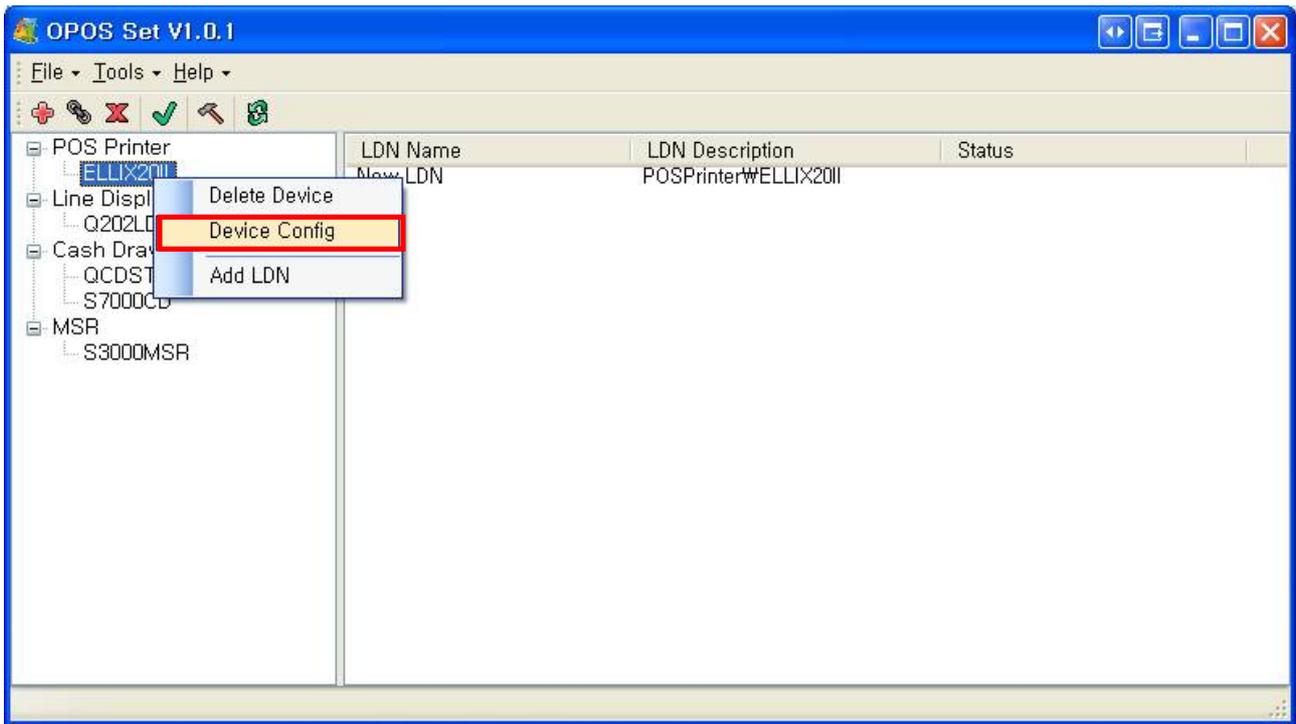
1) 아래 3가지 방법으로 Device 설정. 단, 기 추가된 Device를 선택한 상태여야 함.



[그림 19-1] Device 설정 (메뉴 선택)



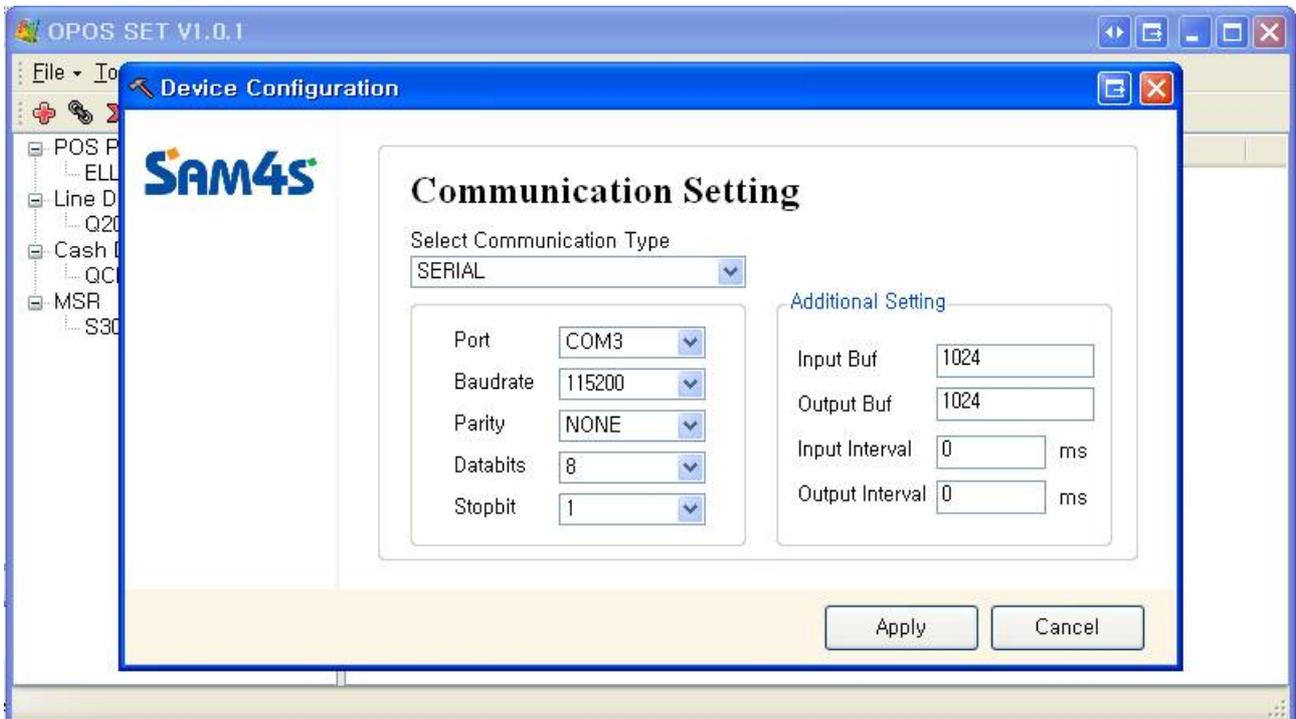
[그림 19-2] Device 설정 (버튼 클릭)



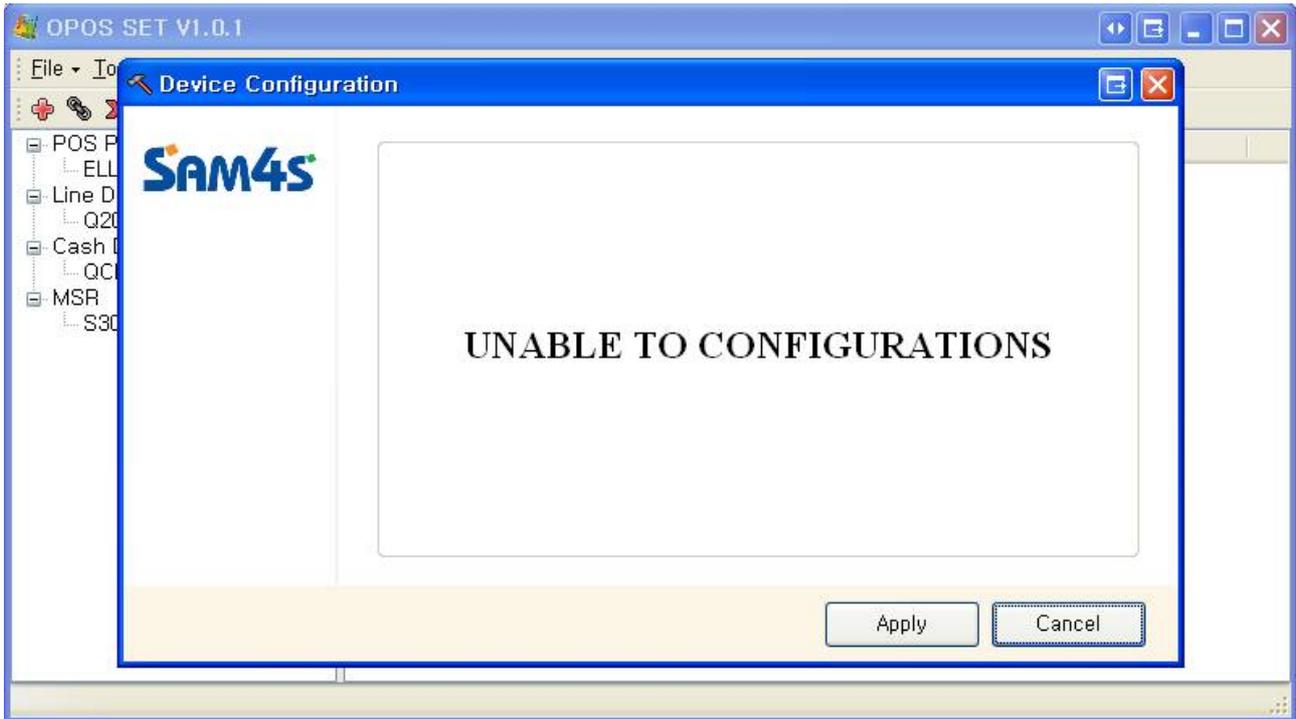
[그림19-3] Device 설정 (기 추가된 Device에서 마우스 오른쪽 클릭 후 device Setting 선택)

2) Device 설정 화면

각 장비 별로 다른 설정 화면이 표시되며 설정이 불가능 할 경우 안내 화면이 표시 됨
(설정이 불가능 한 경우: USB 통신을 사용하는 MSR에는 설정 가능한 내용이 없음)

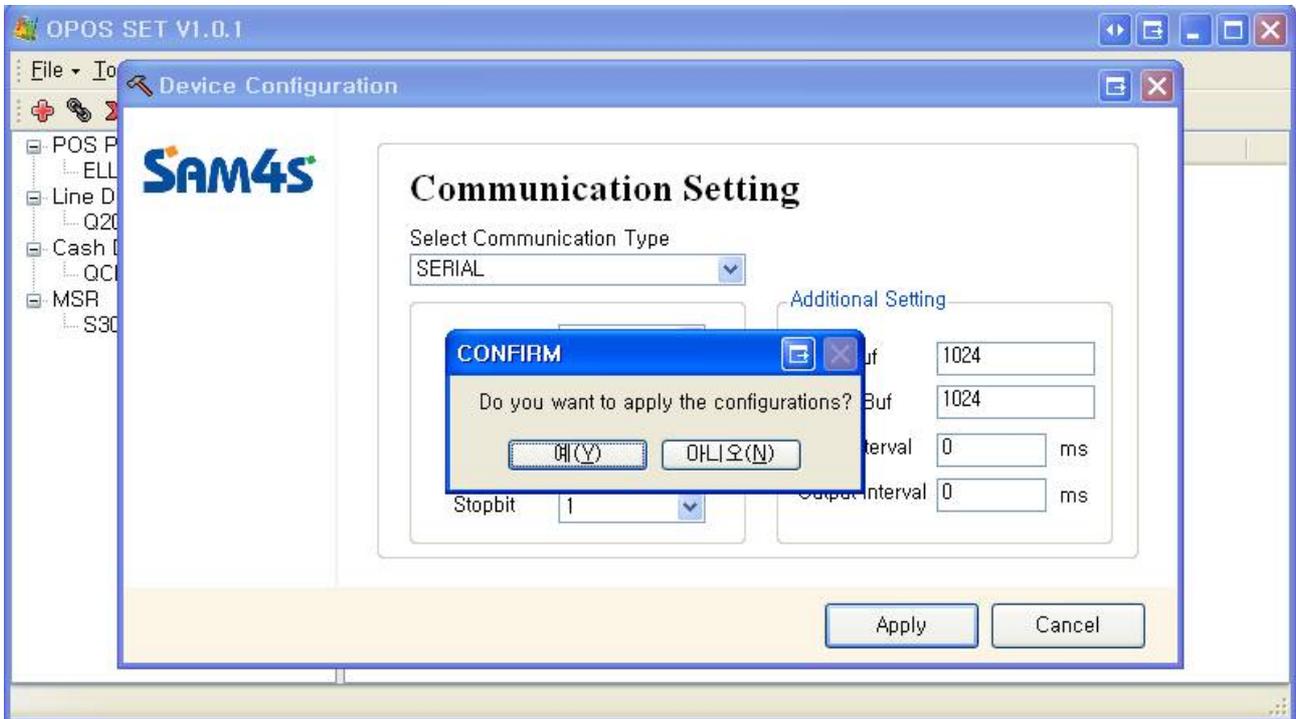


[그림20-1] Device 설정 화면



[그림20-2] Device 설정 불가 화면

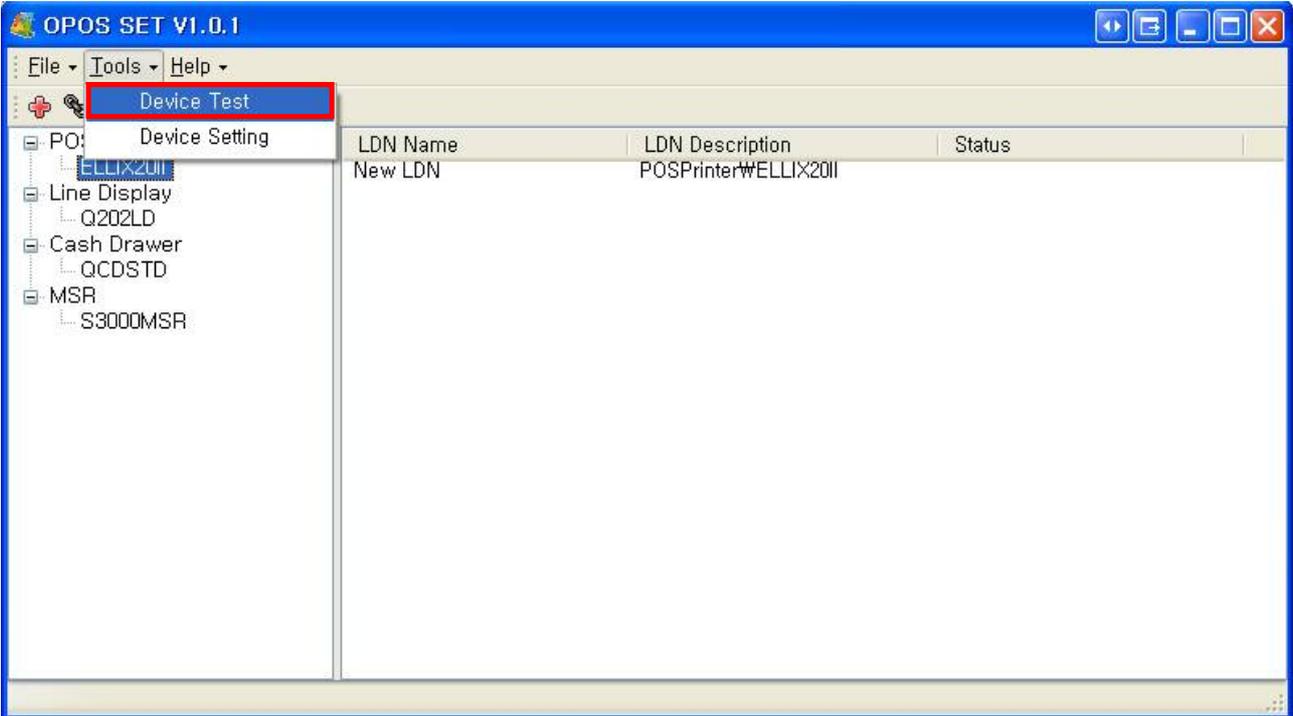
3) 'Apply' 버튼으로 설정 저장 또는 'Cancel' 버튼으로 취소 진행



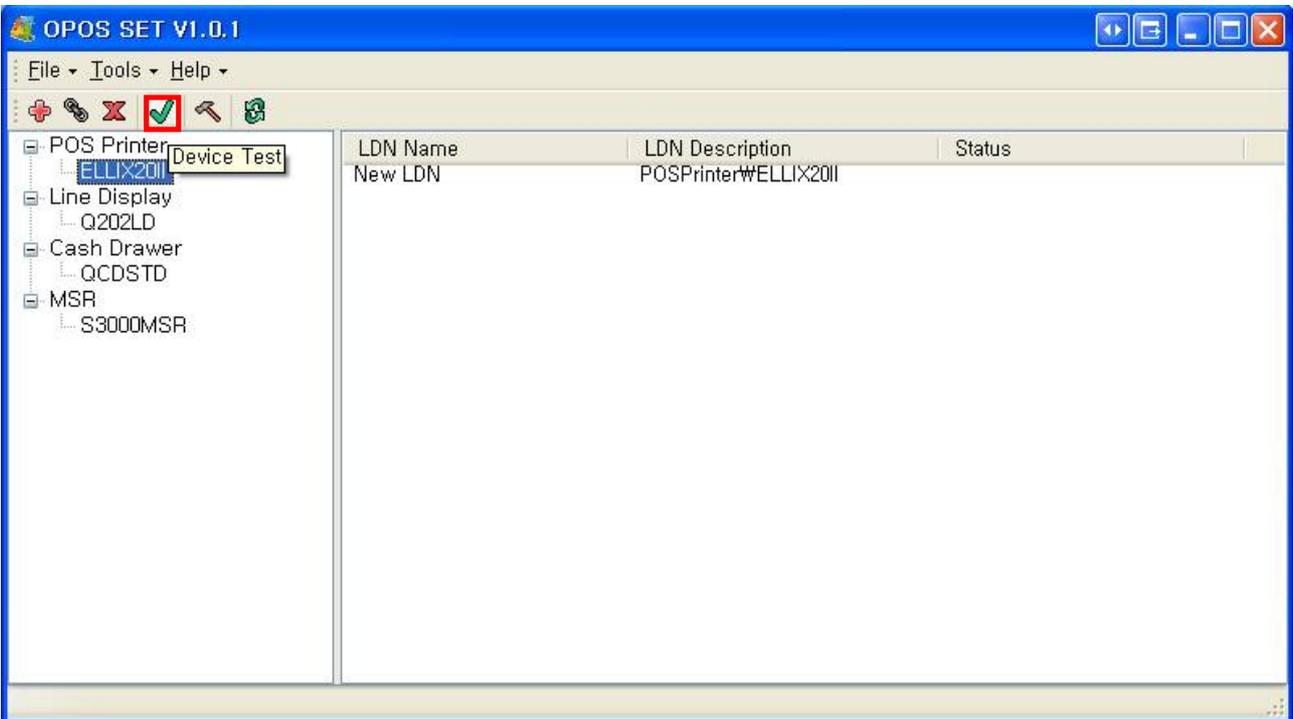
[그림21] Device 설정 확인

5. Device 테스트

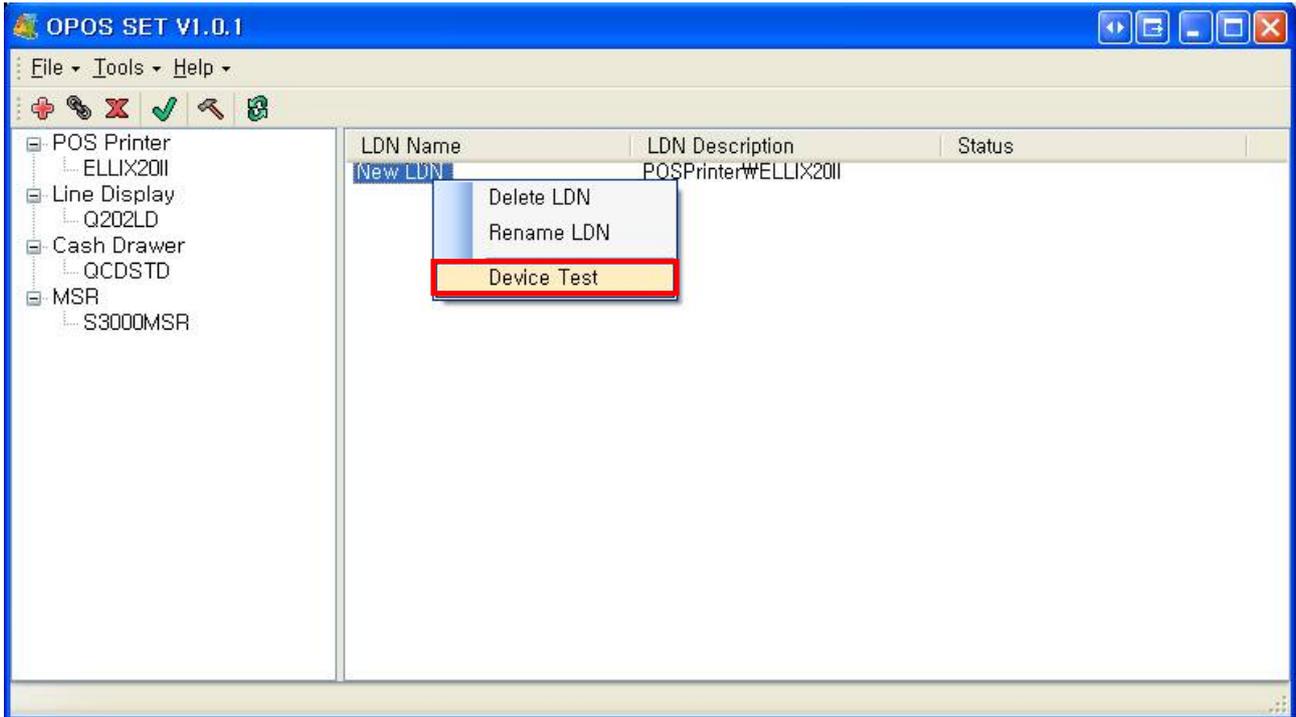
1) 아래 3가지 방법으로 Device 테스트. 단, 기 추가된 Device를 선택한 상태여야 함.



[그림22-1] Device 테스트 (메뉴 선택)



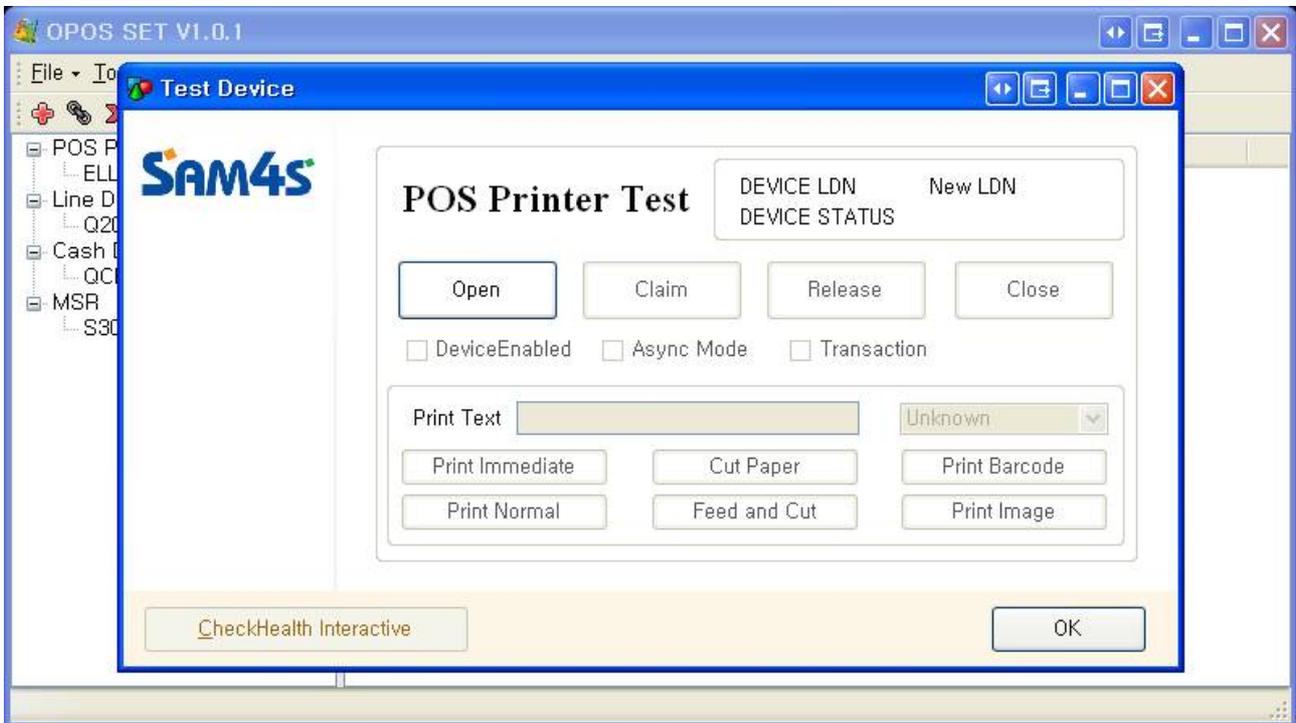
[그림22-2] Device 테스트 (버튼 클릭)



[그림22-3] Device 테스트 (기 추가된 LDN에서 마우스 오른쪽 클릭 후 Device Test 선택)

2) Device 테스트 화면

각 장비 별로 다른 테스트 화면이 표시되며 사용 가능한 버튼이 자동으로 활성화 됨



[그림23] Device 테스트 화면