# OK-60 설정 가이드



### ■ 목 차

- 1. OK-60 제품 구성 및 프린터 설정 프로그램
- 2. Window Driver 설치 및 프린터 설정 프로그램 실행
- 3. 프린터 설정 프로그램 사용 방법 (내장 벨 설정)
- 4. HEX 설정 표 (내장 벨 설정)
- 5. USB 가상시리얼 포트 설정
- 6. USB 가상시리얼 포트 설정 (USB Virtual Serial Port 설정 실패 시)
- 7. OK-60 이더넷(Ethernet) + ASP 설정
- 8. 펌웨어 업데이트 방법





No.	형상	품명
1	Out on	OK 60 프린터
2		시리얼 케이블 (D-Sub 9Pin male to D-Sub 9Pin Female)
3		데이터 케이블 (USB A Type to USB B Type)
4	Contract 218  Co	AC/DC ADAPTER INPUT : 100-240V / 2A OUTPUT : 24V / 2.5A
5		220V 전원코드
6	Printer Driver Software	Printer Driver Software

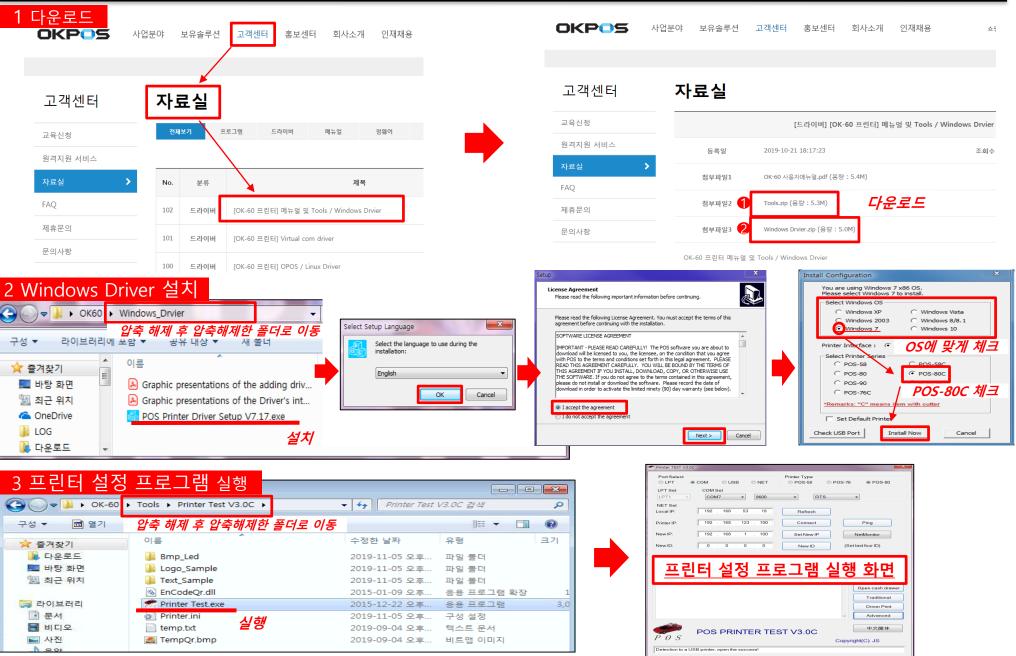
### OK-60 PRINTER 구입시 동봉 CD or OKPOS Site Download

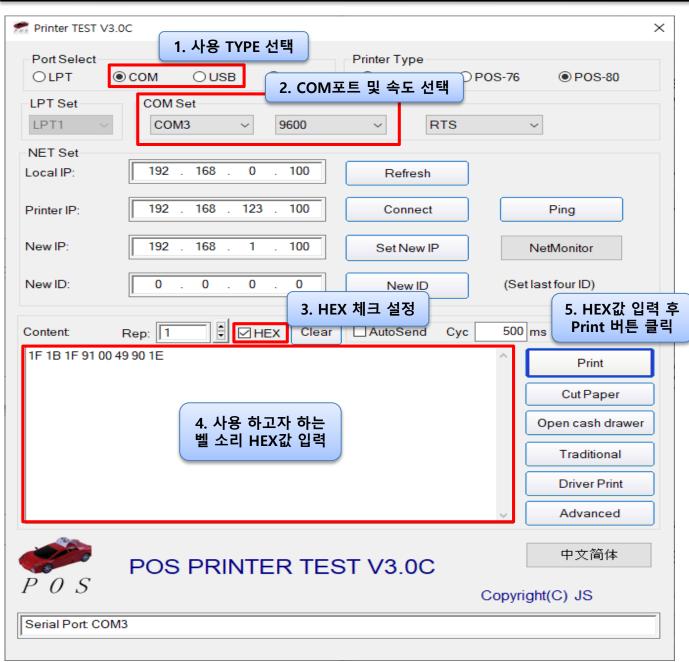
- → 경로: Tools/Printer Test V3.0C
- → "Printer Test.exe" 실행



#### OK-60 Windows Driver 설치 및 프린터 설정 프로그램 실행

#### [경영혁신실]

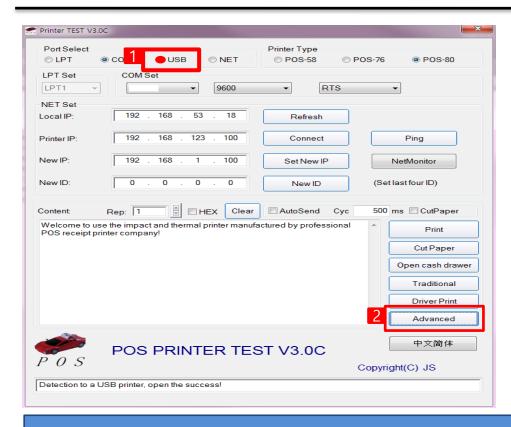




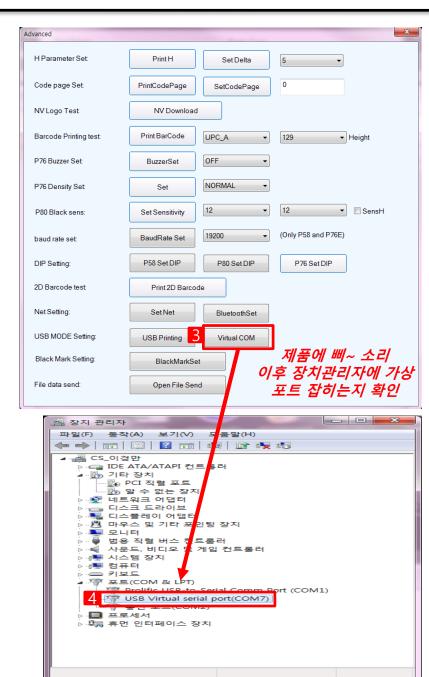


- → 1~4 까지 설정 후'Print' 버튼 누를시 OK-60 램프 부분에서 빨간색 LED 점등 및 BEEP 음 발생
- ※ 확인 사항
  - 1. 설정완료시 비프음 소리 확인 (비프음 미발생시 설정 안됨)
  - 2. 프린터 관련 프로그램 실행 확인 (종료 후 진행)
  - 3. Cut Paper 버튼 클릭하여 정상 설정 확인.
- → 내장벨 종류 : HEX 설정 표 참조

```
* 멜로디1 코드 – BEEP 음 / '( )'부분은 입력하지 말 것! *
1F 1B 1F 91 00 49 90 1E (1초 유지)
1F 1B 1F 91 00 49 90 2E (3초 유지)
1F 1B 1F 91 00 49 90 3E (6초 유지)
* 멜로디2 코드 – SONG 2 / '()'부분은 입력하지 말 것! *
1F 1B 1F 91 00 49 90 1F (1초 유지)
1F 1B 1F 91 00 49 90 2F (3초 유지)
1F 1B 1F 91 00 49 90 3F (6초 유지)
* 멜로디3 코드 – SONG 3 / '( )'부분은 입력하지 말 것! *
1F 1B 1F 91 00 49 90 20 (1초 유지)
1F 1B 1F 91 00 49 90 30 (3초 유지)
1F 1B 1F 91 00 49 90 40 (6초 유지)
* 음량조절 코드 / '()'부분은 입력하지 말 것! *
1단계: 1F 1B 1F 91 00 49 87 02
2단계: 1F 1B 1F 91 00 49 87 03
3단계: 1F 1B 1F 91 00 49 87 04
4단계 : 1F 1B 1F 91 00 49 87 05
5단계: 1F 1B 1F 91 00 49 87 06
6단계: 1F 1B 1F 91 00 49 87 07
7단계: 1F 1B 1F 91 00 49 87 08 (Default)
```

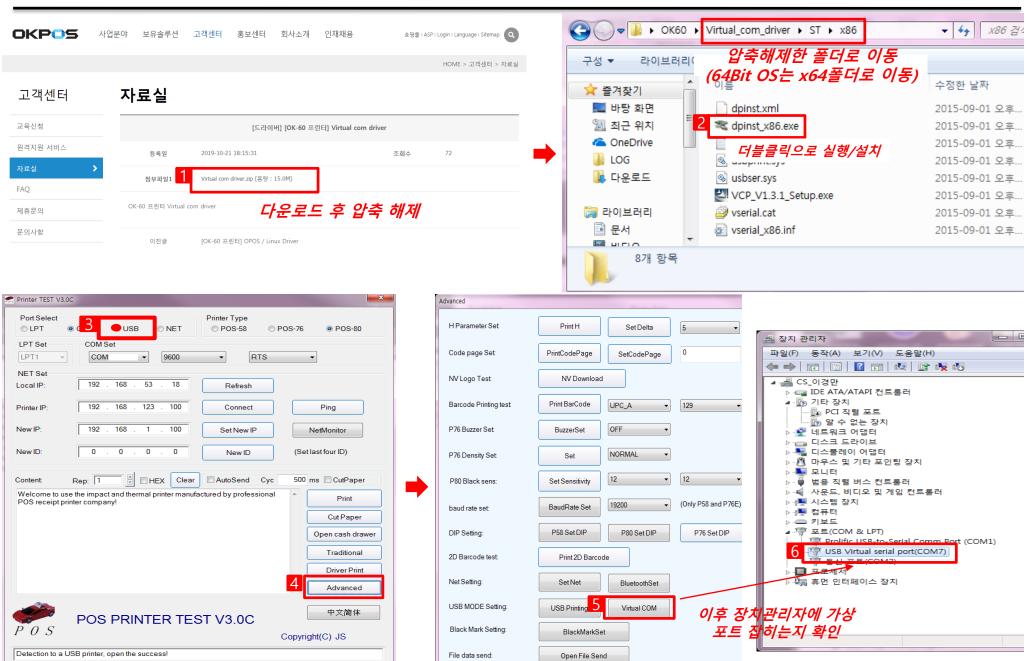


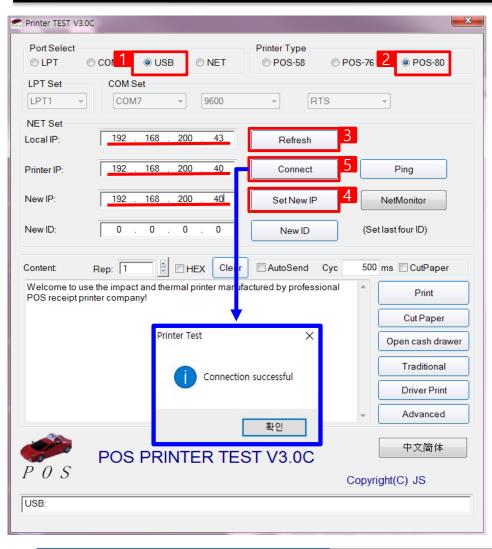
- → USB 가상시리얼 포트 설정 방법
- 1. Printer TEST V3.0/V3.1 실행
- 2. Advanced 선택
- 3. Advanced 의 Virtual COM 버튼 클릭 (제품에 삐~ 소리 이후 장치관리자에 가상포트 확인)
- 4. 설치된 가상 COM Port 번호로 설정 후 프린터 사용
- ※ USB Virtual Serial Port 설정 실패 시 6 페이지 확인



## OK-60 USB 가상시리얼 포트 설정 (<u>USB Virtual Serial Port 설정 실패 시</u>)

[경영혁신실]





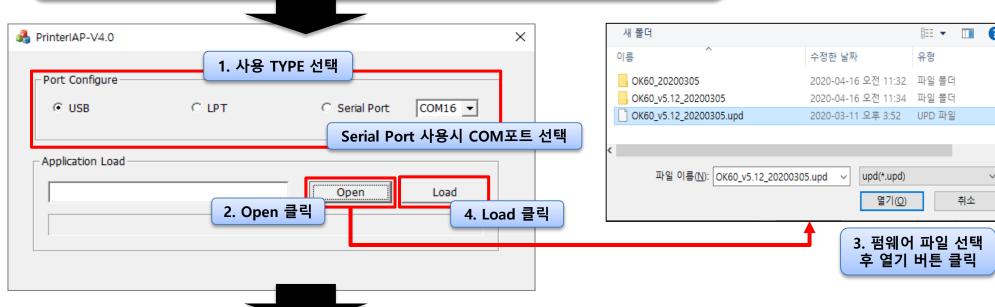
- 1. 'USB' 선택 (USB연결 요망)
- 2. POS-80 체크
- 3. '<u>Refresh'</u> 클릭 → Local IP: 에 현재 연결된 POS IP 정보가 표시 되면 정상
- 4. 프린터에 설정 할 IP 입력 (POS 주방프린티 설정 시 입력)
  \*공유기 IP 대역 입력 필수 (공유기 설정 확인 요망)
  'Set New IP' 클릭 -> 프린터에 Beep발생시 정상
- <u>5. 4번에서</u> 설정한 IP를 입력 후 '<u>Connect'</u> 클릭
- 6. 다음 이미지와 같이 팝업 창에 <u>'Connection</u> <u>successful'</u> 나오면 정상적으로 설정 완료
- 7. ASP접속 후 설정된 값으로 주방프린터 설정 후 동작 확인.

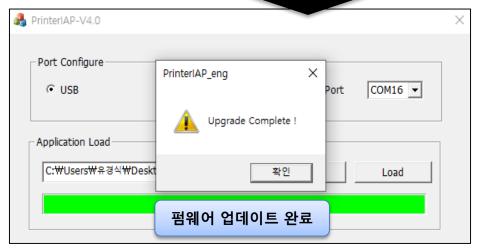




→ 경로: Tools/<u>"PrinterIAP\_eng.exe" 실행</u>







- → 업데이트 방법
- 1. PrinterIAP\_eng.exe 실행
- 2. Port Configure 선택 (시리얼통신은 COM PORT선택)
- 3. Application Load의 OPEN버튼 누른 후 버전 파일 선택 후 LOAD버튼 클릭
- ※ 버전 확인 방법
- 1. 프린터 전원 OFF
- 2. 프린터 전원 FEED버튼을 상태로 전원 ON
- 3. 출력물에 Version 확인

# **End of Document**

