

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. 펌웨어 업데이트 방법



No.	화상	품명
1		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		AC/DC ADAPTER INPUT : 100-240V / 2A OUTPUT : 24V / 2.5A
5		220V 전원코드
6		Printer Driver Software

OK-60 PRINTER 구입시 동봉 CD or OKPOS Site Download

→ 경로: Tools/Printer Test V3.0C

→ **"Printer Test.exe" 실행**



1 다운로드

OKPOS

사업분야

보유솔루션

고객센터

홍보센터

회사소개

인재채용

OKPOS

사업분야

보유솔루션

고객센터

홍보센터

회사소개

인재채용

로그인

고객센터

자료실

교육신청

원격지원 서비스

자료실

FAQ

제휴문의

문의사항

전체보기

프로그램

드라이버

매뉴얼

컴퓨터

No.

분류

제목

102

드라이버

[OK-60 프린터] 매뉴얼 및 Tools / Windows Driver

101

드라이버

[OK-60 프린터] Virtual com driver

100

드라이버

[OK-60 프린터] OPOS / Linux Driver

고객센터

자료실

교육신청

원격지원 서비스

자료실

FAQ

제휴문의

문의사항

[드라이버] [OK-60 프린터] 매뉴얼 및 Tools / Windows Driver

등록일 2019-10-21 18:17:23

조회수

첨부파일1 OK-60 사용자매뉴얼.pdf (용량 : 5.4M)

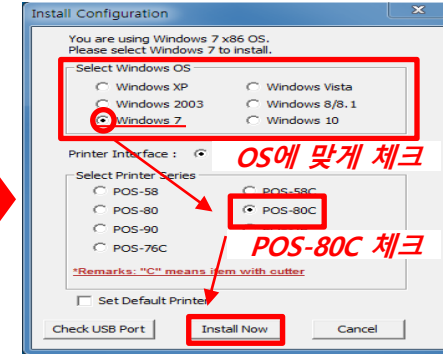
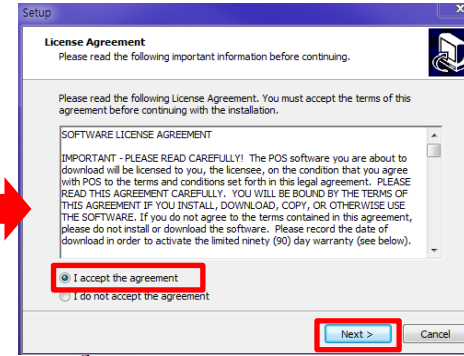
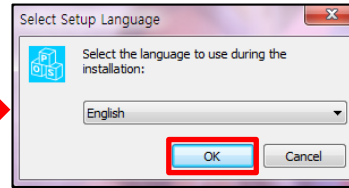
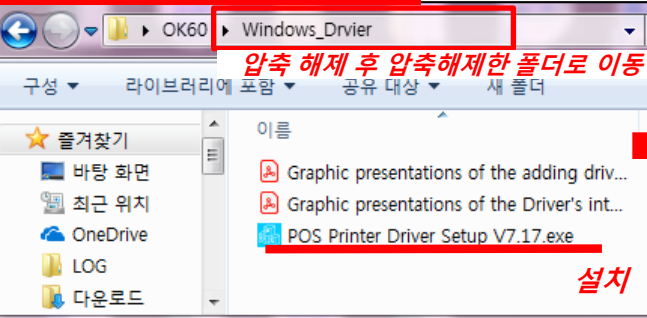
첨부파일2 Tools.zip (용량 : 5.3M)

첨부파일3 Windows Driver.zip (용량 : 5.0M)

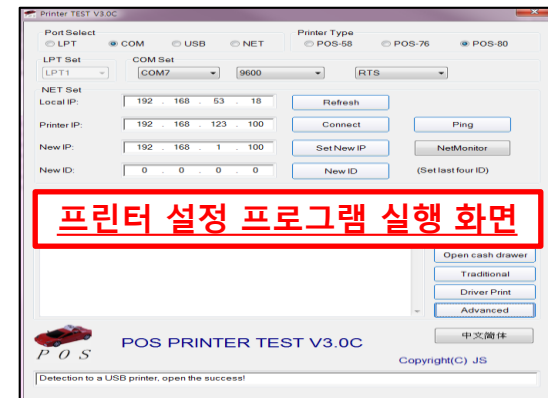
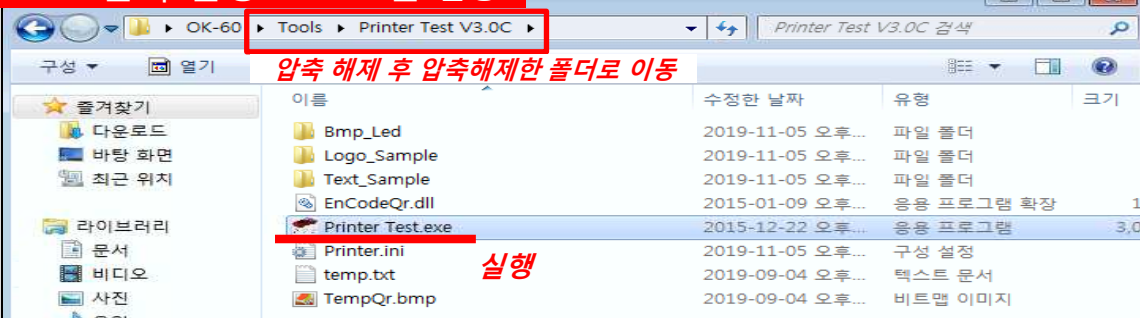
다운로드

OK-60 프린터 매뉴얼 및 Tools / Windows Driver

2 Windows Driver 설치



3 프린터 설정 프로그램 실행



Printer TEST V3.0C

1. 사용 TYPE 선택
 Port Select: ☐ LPT ☒ **COM** ☐ USB

2. COM포트 및 속도 선택
 Printer Type: ☐ POS-76 ☒ POS-80
 COM Set: **COM3** 9600 RTS

3. HEX 체크 설정
 Content: 1F 1B 1F 91 00 49 90 1E
 Rep: 1 ☒ **HEX** Clear ☐ AutoSend Cyc 500 ms

4. 사용 하고자 하는 벨 소리 HEX값 입력

5. HEX값 입력 후 Print 버튼 클릭

Buttons: Print, Cut Paper, Open cash drawer, Traditional, Driver Print, Advanced, 中文简体

Serial Port COM3



→ 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! *

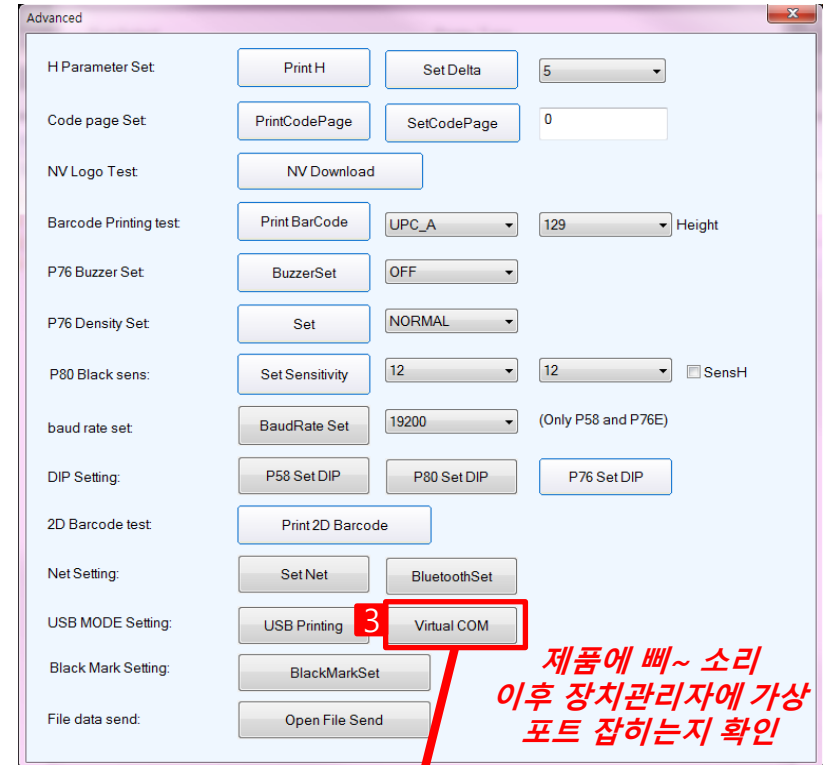
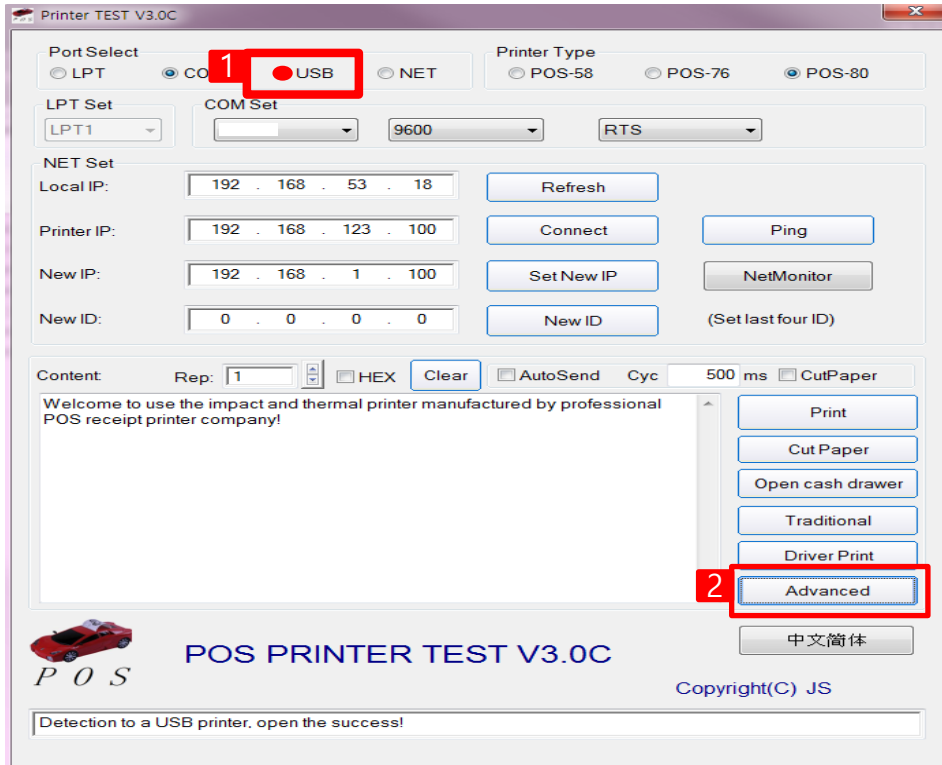
1F 1B 1F 91 00 49 90 1F (1초 유지)
1F 1B 1F 91 00 49 90 2F (3초 유지)
1F 1B 1F 91 00 49 90 3F (6초 유지)

* 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

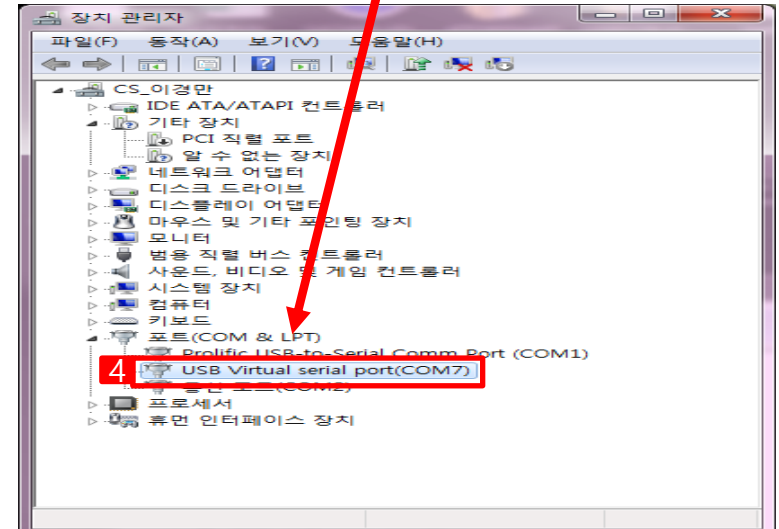
1. Printer TEST V3.0/V3.1 실행

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 (USB Virtual Serial Port 설정 실패 시)

[경영혁신실]

OKPOS 사업분야 보유솔루션 고객센터 홍보센터 회사소개 인재채용

쇼핑몰 | ASP | Login | Language | Sitemap

HOME > 고객센터 > 자료실

고객센터

자료실

교육신청

원격지원 서비스

자료실

FAQ

제휴문의

문의사항

[드라이버] [OK-60 프린터] Virtual com driver

등록일 2019-10-21 18:15:31

조회수 72

첨부파일1 1 Virtual com driver.zip (용량 : 15.0M)

OK-60 프린터 Virtual com driver

이전글 [OK-60 프린터] OPOS / Linux Driver

다운로드 후 압축 해제

OK60 > Virtual_com_driver > ST > x86

압축해제한 폴더로 이동 (64Bit OS는 x64폴더로 이동)

2 dpinst_x86.exe

더블클릭으로 실행/설치

구성 라이브러리

즐거찾기

바탕 화면

최근 위치

OneDrive

LOG

다운로드

라이브러리

문서

비디오

8개 항목

dpinst.xml

dpinst_x86.exe

usbser.sys

VCP_V1.3.1_Setup.exe

vserial.cat

vserial_x86.inf

수정한 날짜

2015-09-01 오후...

2015-09-01 오후...

2015-09-01 오후...

2015-09-01 오후...

2015-09-01 오후...

2015-09-01 오후...

2015-09-01 오후...

Printer TEST V3.0C

Port Select

LPT

3 USB

NET

Printer Type

POS-58

POS-76

4 POS-80

LPT Set

LPT1

COM Set

COM

9600

RTS

NET Set

Local IP:

192 . 168 . 53 . 18

Refresh

Printer IP:

192 . 168 . 123 . 100

Connect

Ping

New IP:

192 . 168 . 1 . 100

Set New IP

NetMonitor

New ID:

0 . 0 . 0 . 0

New ID (Set last four ID)

Content

Rep: 1

HEX

Clear

AutoSend

Cyc 500 ms

CutPaper

Print

Cut Paper

Open cash drawer

Traditional

Driver Print

4 Advanced

中文简体

POS PRINTER TEST V3.0C

Copyright(C) JS

Detection to a USB printer, open the success!

Advanced

H Parameter Set

Print H

Set Delta

5

Code page Set

PrintCodePage

SetCodePage

0

NV Logo Test

NV Download

Barcode Printing test

Print BarCode

UPC_A

129

P76 Buzzer Set

BuzzerSet

OFF

P76 Density Set

Set

NORMAL

P80 Black sens:

Set Sensitivity

12

12

baud rate set

BaudRate Set

19200

(Only P58 and P76E)

DIP Setting:

P58 Set DIP

P80 Set DIP

P76 Set DIP

2D Barcode test

Print 2D Barcode

Net Setting:

Set Net

BluetoothSet

USB MODE Setting:

USB Printing

5 Virtual COM

Black Mark Setting:

BlackMarkSet

File data send:

Open File Send

장치 관리자

파일(F) 동작(A) 보기(V) 도움말(H)

CS_이경만

IDE ATA/ATAPI 컨트롤러

기타 장치

PCI 직렬 포트

알 수 없는 장치

네트워크 어댑터

디스크 드라이브

디스플레이 어댑터

마우스 및 기타 포인팅 장치

모니터

범용 직렬 버스 컨트롤러

사운드, 비디오 및 게임 컨트롤러

시스템 장치

컴퓨터

키보드

포트(COM & LPT)

6 USB Virtual serial port(COM7)

USB 통신 포트(COM2)

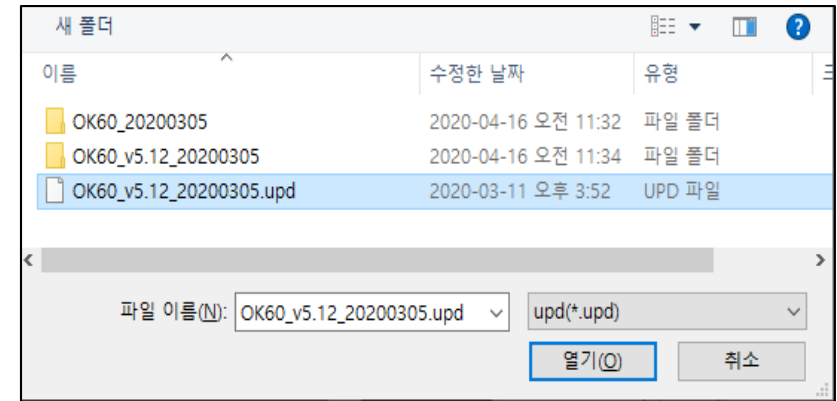
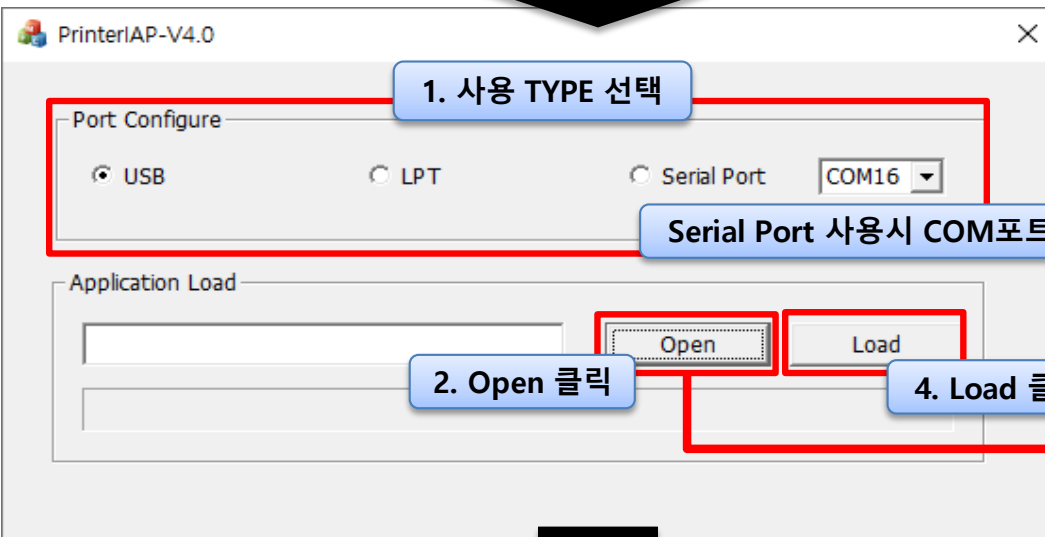
프린터

휴먼 인터페이스 장치

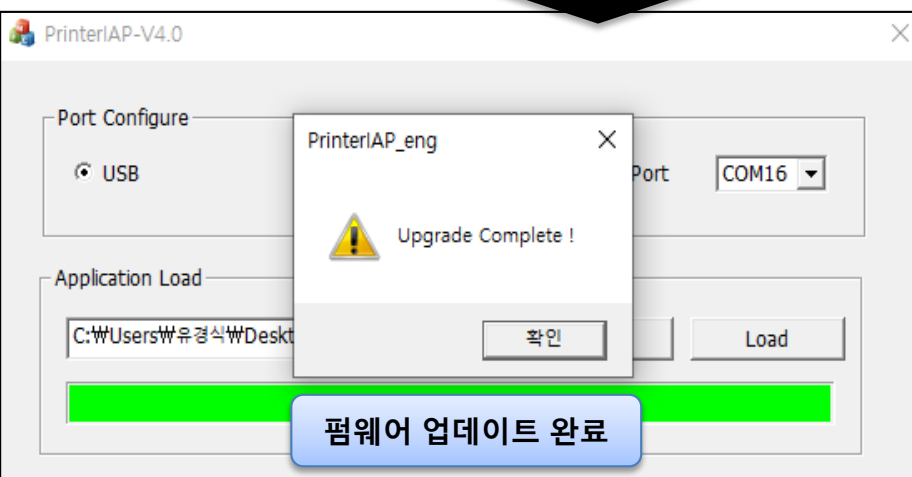
이후 장치관리자에 가산 포트 잡히는지 확인

OK-60 PRINTER 구입시 동봉 CD or OKPOS Site Download

→ 경로: Tools/"PrinterIAP eng.exe" 실행



3. 펌웨어 파일 선택 후 열기 버튼 클릭



→ 업데이트 방법

1. PrinterIAP_eng.exe 실행
2. Port Configure 선택 (시리얼통신은 **COM PORT**선택)
3. Application Load의 **OPEN**버튼 누른 후 버전 파일 선택 후 **LOAD**버튼 클릭

※ 버전 확인 방법

1. 프린터 전원 OFF
2. 프린터 전원 FEED버튼을 상태로 전원 ON
3. 출력물에 Version 확인

End of Document

