

## 스마트 폰 용 20W 스테레오 블루투스 오디오 앰프

MODEL : BTA 7266D

스마트 폰 오디오를, **블루투스를 통하여** 원음처럼 재생시켜 주는 고품질 오디오 앰프

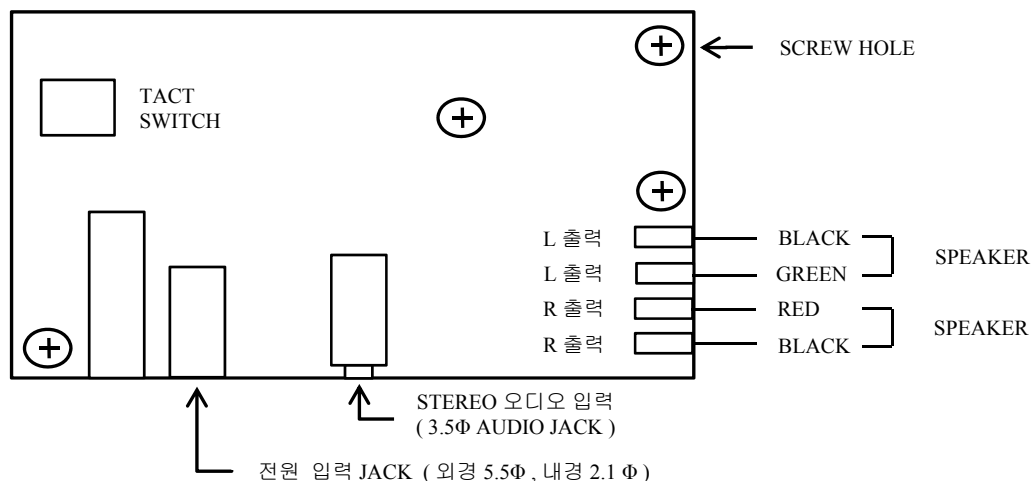
### ☒ 제품사양

- ◆ 블루투스를 통한 완벽한 오디오 신호전달(Bluetooth 2.1 +EDR, Supported Profile=HFP,A2DP,AVRCP).
- ◆ 스마트폰 (또는MP3) 용 20W 고품질 오디오 앰프.
- ◆ 초단에 고품질 프리 앰프 내장으로 원음과 같은 재생 능력.
- ◆ WIDE SUPPLY VOLTAGE RANGE ( DC 9V/2A ~ DC 12V / 2A , **전원 아답터 HU10467-11002A 사용 권장**)
- ◆ MAXIMUM OUTPUT POWER : 20W ( L + R , 10% THD ).
- ◆ SHORT CIRCUIT PROTECTION.
- ◆ THERMAL OVER LOAD PROTECTION.

### ☒ 제품의 특징


- ◆ 입력 단자 : 3.5 $\phi$  AUDIO JACK 적용 (스마트 폰의 헤드 셋 출력 JACK 과 동일 규격)
- ◆ 출력 단자 : R = RED & BLK , L = GRN & BLK
- ◆ 전원 입력 단자 : 외경 5.5 $\phi$  , 내경 2.1 $\phi$  ( 외경 : 마이너스 - , 내경 : 플러스 + )
- ◆ 최대 출력 : 10W / CHANNE WITH 4 OHM SPEAKER (L+R=20W).
- ◆ 입력 SENSITIVITY ( 출력 1W / 8 ohm ) : 25mV
- ◆ 증폭 GAIN ( 출력 1W / 8 ohm ) : 110배 (41db TYP)
- ◆ 주파수 특성 : 20Hz ~ 20KHz ) :  $\pm 0.5$ db
- ◆ 무 신호 입력 일 때 NOISE LEVEL ( 8ohm LOAD ) : LESS THAN 1.0mV
- ◆ 스피커 사양 정격 : 20W 이상 (4 $\Omega$  , 6 $\Omega$  , 8 $\Omega$  , 16 $\Omega$  등 모두 사용 가능).
- ◆ PCB ASSY SIZE : 110mm \* 46mm \* 21mm ( HEAT SINK 추가 사용 없이 사용 가능하게 설계됨 )

### ☒ 제품 구성도



- 참고 : 1. 블루투스 오디오를 사용하고자 할 경우 , 3.5 $\phi$  오디오 입력 선을 빼고 사용하시기 바랍니다.
2. 블루투스를 끄고자 하려면, TACT SWITCH를 약 4초가 누르시기 바랍니다.  
( 다시 켜고자 하면 TACT SWITCH를 다시2초간 누르시기 바랍니다.)
3. 일시적 동작이 중단 될 경우, TACT SWITCH를 4초간 누른 후 전원을 제거하고,  
다시 전원을 입력 한 후 TACT SWITCH를 2초간 눌러 켜시기 바랍니다.

## PAIRING 된 후 사용방법

1. 앰프에 전원을 인가한다.  
↓  
RED LED 가 약 1초간 켜지면서 앰프에서 삐~삐삐 소리가 한번 들린다.  
↓  
RED LED 가 꺼지면서 BLUE LED 가 빠르게 깜박인다.
  
2. 스마트 폰 의 환경 설정을 누른다.  
↓  
무선 및 네트워크를 터치 (TOUCH) 한다.  
↓  
블루투스 설정을 터치(TOUCH) 한다.  
↓  
블루투스를 터치(TOUCH) 한다. →   
↓  
블루투스 기기 에서 “BLK-MD-BC05-B” 를 터치(TOUCH) 한다.  
앰프에서 삐~삐가 들리면서 스마트폰의 블루투스와 오디오 앰프가 연결된다.  
↓  
BLUE LED가 2초에 한번씩 깜박인다.
  
3. 스마트 폰 에서 “음원” 을 찾는다.  
예) 유익 플레이 , YOU TUBE.
  
4. 원하는 음악을 터치 (TOUCH) 한다.

## PAIRING 하기

1. 앰프에 전원을 인가한다.  
↓  
RED LED 가 약 1초간 켜지고, 앰프에서 ”삐~삐삐” 소리가 한번 들린다.  
↓  
RED LED 가 꺼지면서 BLUE LED 가 빠르게 깜박인다.
  
2. 스마트 폰 의 환경 설정을 누른다.  
↓  
무선 및 네트워크를 터치 ( TOUCH )한다.  
↓  
블루투스 설정을 터치 (TOUCH) 한다.  
↓  
내 기기 검색 허용을 터치 (TOUCH) 한다.  
↓  
검색 설정에서 헤드셋을 터치( TOUCH) 한다.  
↓  
기기 검색을 터치 (TOUCH) 한다.  
↓  
BLK-MD-BC05-B 를 찾은 후 터치( TOUCH) 한다. -----또는 “BLK-MD-BC”  
↓  
삐 소리가 나면서 BLUE LED가 2초에 한번씩 깜박인다.
  
3. 스마트 폰 에서 “음원”을 찾아 원하는 음악을 터치 TOUCH 한다

### 연락처

- |             |                                   |            |                        |
|-------------|-----------------------------------|------------|------------------------|
| ◆ Home Page | : www.k-bell.co.kr                | ◆ E - mail | : kbell @ k-bell.co.kr |
| ◆ 전 화       | : 02 - 6443 - 4703                | ◆ F A X    | : 02 - 6443 - 4700     |
| ◆ 주 소       | : 서울 금천구 가산동 345-90, 한라시그마밸리 703호 |            |                        |
| ◆ 권장소비자 가격  | : ₩55,500- (부가세 별도)               |            |                        |