

## WAT-202D

## Portable Audio Tester



Portable Audio Tester  
(WAT-202D)

본 장비는 방송국에서 사용하는 디지털 오디오 신호와 아날로그 오디오 신호의 레벨을 확인할 수 있는 간이형 측정기로써, AES/EBU 형식의 디지털 오디오 신호와 Balanced 형식의 아날로그 오디오 신호(스테레오)를 선택하여 레벨을 확인하고 스피커 또는 이어폰으로 모니터링할 수 있다.

또한, 1KHz -20dBFS의 정현파 신호 발생장치를 내장하고 있어, 방송시스템의 오디오 입출력 계통의 점검을 위한 간단한 측정이 가능하다.

### Features

- 56 dot LED Meter (Peak & RMS)
- Character LCD Display
- Rotary Encoder Controller
- 1 CH AES/EBU Input (Balanced and Unbalanced)
- 1 CH AES/EBU Output (Balanced)
- 1 CH Analog Audio Input (Stereo, Balanced)
- Internal Stereo Speaker & Stereo Phone Jack
- DC 12V Power Input

### Ordering Information

- ✓ WAT-202D      Portable Audio Tester
- ✓ DC Adapter      DC 12V (1A)

### Technical Specification

#### Audio Input

AES/EBU      1 CH, Balanced(110 Ω)/Unbalanced(75 Ω)  
Analog      1 CH, Balanced(Hi-Z), Stereo

#### Audio Output

AES/EBU      1 CH, Balanced(110 Ω)

#### Control & Status

Level Meter      56 Dot LED Meter  
Display      16 x 2 Character LCD  
Controller      Rotary Encoder

#### Monitoring

Amplifier      Digital, 50mW  
Speaker      Stereo (8 Ω)  
Headphone      Stereo (3.5pi)

#### Analog Input

Max Input      +15dBu  
THD+N      0.2%  
Freq. Response      ±0.5dB @ 100Hz ~ 20KHz  
SNR      70dB

#### General

Power      DC 12V / 1A  
Size      215(W) x 126(H) x 40(D) mm