



TES-53H은 보급형 소음측정기로 등가소음(Leq) 등은 물론 Software로 데이터 관리 및 소음 분석도 가능

디지털 소음 측정기

MODEL : TES-1350A

MODEL : TES-1352H

MODEL : TES-53H



TES-1352H

TES-53H

특징

- 등가소음(Leq), 순간레벨(SPL), 단발소음폭로(SEL) 등이 측정되고 MAX / MIN IMPULSE를 읽을 수 있으며 Data Logging (32,000 Point) 기능이 있습니다 (TES-53H)
- RS-232C 인터페이스, 32,000개의 데이터 저장 기능, 자동 측정 범위 절환 기능(TES-1352H)
- Windows용 Software가 기본으로 제공되어 소음의 순간 변화를 분석할 수 있으며, Real Time Clock과 Calendar 기능이 있습니다(TES-1352H/53H)
- 아날로그 막대 그래프 - 2개의 dB스텝, 100dB 표시 범위, 매 100ms마다 업데이트(TES-1352H)
- 환경정 형식 승인을 필요하였습니다(TES-53H), 형식 승인번호 : NESM-142
- 오디오 잭이 나와 있어 소음의 크기 정도를 알 수 있습니다
- USB interface (TES-53H)

규격

MODEL	TES - 1350A	TES - 1352H	TES - 53H
측정 범위	35 ~ 130dB(A, C)	30 ~ 130dB(A, C)	
표시	4 digit LCD	4 digit LCD	4 digit LCD
정도	Display ±2dB	Display ±5dB	Display ±1.5dB
측정 주파수 범위	31.5Hz ~ 8KHz		
분해능	0.1dB		
Linearity Range	65dB	60dB	100dB
주파수 보정 특성	A, C		SPL, Leq, SEL, MAXL, MINL
응답 특성	Slow, Fast, Max		Impulse, Fast, Slow
마이크로폰	전자 콘덴서 마이크로폰	1/2-inch 콘덴서 마이크로폰	
출력	Analog 0.65Vrms, 10mV/dB	Analog 1Vrms, 10mV/dB, RS-232C	Analog 1Vrms, 10mV/dB, Alarmoutput5Vdc
특성	-	16,000개 Data Logging Up/Down Range 표시	32,000개 Data Logging Up/Down Range 표시
사용 온도 범위	0 ~ 40°C / 10 ~ 90% RH 이하	-10 ~ 50°C / 30 ~ 90% RH 이하	
전원	9 V Batt. x1	1.5V Batt. x 4(6V)	
크기 · 무게	240 x 68 x 25mm / 210 g	265 x 72 X 36mm / 380 g	265 x 72 X 21mm / 380 g

※Option : Calibrator(TES 1356, 114 & 94dB 교정), Graphic Recorder / Printer / Data Logger(TES-30)