

Digital Sound Level Meter

Digital Sound Level Meter

Keistimewaan

1. Alat ini memenuhi IEC651 TYPE 2 & Ansi S1.4 TYPE 2 untuk sound level meters.
2. Pengukuran tingkat kebisingan sesaat.
3. Rentang pengukuran: 30-130 decibel.
4. Memiliki dua level pengukuran tekanan suara A dan C.
5. Dapat diprogram cepat dan lambat
6. Sinyal output AC untuk frekuensi dan perekam level kebisingan, penganalisa FFT, perekam grafik, dan lain-lain.

Petunjuk Penggunaan

1. Hidupkan alat
2. Pilih hasil bobot dan rentang pengukuran yang diinginkan
3. Jika bobot untuk tingkat kebisingan umum, pilihlah dBA.
4. Jika sumber suara mengandung hentakan suara singkat, gunakan FAST. Untuk mengukur tingkat kebisingan rata-rata, gunakan SLOW.
5. Bila hanya ingin mengambil tingkat kebisingan yang tinggi, pilih mode MAX, di mana alat akan menyimpan tingkat kebisingan tertinggi.



AUTOTEST
Products Pty Ltd

61-63 Parsons St, Kensington VIC 3031
tel +613 8840 3000 fax +613 8840 3099
sales@autotest.net.au www.autotest.net.au

Digital Sound Level Meter

Digital Sound Level Meter

Spesifikasi Teknis

Akurasi	±1.5dB
Rentang Frekuensi	31.5Hz to 8.5kHz
Linearitas Rentang Pengukuran	50dB
Tingkat Pengukuran	30 - 130dBA, 35 - 130dBC
Bobot Frekuensi	A, C
Display Digital Resolusi	5 angka 0.1dB
Bar graph	Skala 50dB pada langkah 1 dB untuk memantau tingkat tekanan suara sekarang
Periode tampilan	50 milidetik
Rentang Tingkat	30 - 80dB; 50 - 100dB 60 - 110dB; 80 - 130dB Petunjuk Over range dan under range
Output AC	1.707 Vrms pada FS; output impedance berkisar 600Ω
Output DC	100mV/ dB output impedance berkisar 1000Ω
Weighting Waktu	Fast/ Slow
Microphone	½inch Electret Condenser Microphone
Max	Maximum Hold
Sumber Daya	1*9V battery alkaline atau adaptor DC 9V
Masa Hidup	Berkisar 30 jam (battery alkaline)
Waktu Kalibrasi Sendiri	10detik (pada saat dihidupkan)
Temperatur Operasional	0°C sampai 40°C
Kelembaban Operasional	10% sampai 80% RH
Temperatur Penyimpanan	-10°C sampai 60°C



AUTOTEST
Products Pty Ltd

61-63 Parsons St, Kensington VIC 3031
tel +613 8840 3000 fax +613 8840 3099
sales@autotest.net.au www.autotest.net.au

DISTRIBUTOR