

**ST
107S**

SONÓMETRO INTEGRADOR CON REGISTRADOR TIPO 2



- Cumple con la norma IEC-61672-1 2002 clase 2
- Respuesta rápido, lento, impulso
- Rango de frecuencia: 31,5 Hz ~ 8 KHz
- Rango de medición: 30dB ~ 130dB
- Rango dinámico: 100dB
- Filtro A/C/Z
- Almacenamiento Interno hasta 37.000 registros/almacenamiento Micro SD hasta 32Gb
- Interfaz USB
- Salida AC y DC
- Pantalla con gráfica de barras

**Nos reservamos el derecho a modificaciones*



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIÓN	ST-107S
Display	Pantalla LCD retroiluminada de 3 ½ dígitos con lectura máxima de 1999
Display frecuencia de actualización	1 vez/por segundo
Normas aplicables	IEC 61672-1: 2002 Clase 2, ANSI S1.4 Tipo 2, CNS NO.7129 Type2, JIG-188-2002 Clase 2
Micrófono	Micrófono de ½" pre-polarizado con condensador
Elementos de medida	30dB - 130dB (A), 35dB - 130dB (C), 40dB - 130dB (Z)
Rango de medición	Al azar, 10s, 1m, 5m, 10m, 30m, 1h, 2h, 4h, 8h, 16h, 24h
Mide las funciones	Lxyp, Lxmax, Lxmin, Lxeq, SEL, Lcpeak, RT60
Rango dinámico	100 dB
Tiempo de integración	Al azar, 10s, 1m, 5m, 10m, 30m, 1h, 2h, 4h, 8h, 16h, 24h
Max. nivel de sonido peak C	Medición de 70 - 133 dB
Ponderación tiempo	Fast, Slow, Impulse, Peak
Ponderación de frecuencia	A/C/Z
Rango de frecuencia	20 Hz - 8 KHz
Salida DC	2Vdc/130dB
Salida AC	2Vrms/130dB
Duración de la batería	Alrededor de 30 horas
Potencia	Pilas LR6 1.5V * 4 alcalinas
Adaptador AC	100V - 240V
Dimensiones	285 (L) x 90 (W) x 39 (H) mm
Peso	550g (incluidas las baterías)

*Nos reservamos el derecho a modificaciones

