



ST-130 二合一 噪音劑量計 NOISE DOSE METER

特點:

- 具有噪音計和噪音劑量計測量功能 ● 符合OSHA 和 IEC 計量資訊標準
- 噪音曝露劑量量測範圍：0~999.9%
- 內建六種噪音計量測試量程：OSHA，MSHA，DOD，ACGIH，ISO85，ISO90.
- 使用者可依需求自我定義計量測試量程 ● 可調式噪音音壓級標準設定，交換率及門檻音壓位準 ● 資料記錄功能，最多紀錄10000筆計量資訊
- 計量資訊包含以下：起始 / 終止時間(Start / Stop Time),計量率(%Dose);八小時時間加權平均值(TWA8); 噪音曝露量(LEP) (8h)
- 均能音壓 (Leq) ● 噪音曝露位準(SEL) ● 百分位聲壓值 (LN%)
- 最大瞬時音壓 (SPLMAX) ● 最小瞬時音壓 (SPLmin)
- 最大峰值音壓 (PeakMAX) ● USB界面可,於Windows® Vista / 7 / 8 操作
- 重量：約104公克 ● 尺寸：112.78x65.06x33.97mm(長x寬x高)

顯示	單排顯示,最大顯示999999
顯示更新	每秒1次
參照標準	IEC 61252-1993 IEC 61672-1-2003 ANSI S1,25-1992 ANSI S1,4-1983 ANSI S1,43-1997
麥克風	1/2英寸極化電容式麥克風
量測項目(NDM)	Does%,Lxyp,Lxmax,Lxmin,Lxeq,SEL(LAE), PeakMAX,LAVG,TWA,LEP,LN%
量測項目(SLM)	Lxyp,Lxmax,Lxmin,Lxeq,SEL(LAE),PeakMAX
顯示範圍	30dB 至 90dB (L) 50dB 至 110dB (M) 70dB 至 140dB (H)
RMS線性範圍@1KHZ	41dB 至 86dB (L) 55dB 至 106dB (M) 75dB 至 125dB (H)
動態範圍	60 dB
誤差	±1.5dB@94dB 1KHZ
內部記憶體容量	最大紀錄筆數:10000(劑量);1000000(噪音)
最大峰值C加權測量範圍	90~143 dB
時間加權	快速 (Fast), 慢速 (Slow), 脈衝音(IMPULSE)
頻率加權	A/C/Z
頻率範圍	20Hz~8KHz
開始時間	< 10 Second
電源	24 小時 (9V鹼性電池1顆)
尺寸	285(長) x 90(寬) x 39(高) mm