



## 數位聲級數據記錄儀



型號 :DSL-331

DSL-331 聲級計具有以下特點：

- 1.自動量程測量 30dB 至 130dB
- 2.使用 Window 軟體 32,000 筆記錄資料記錄器
- 3.附背光的長條圖指示
4. RS-232 即時顯示軟體，適用於 Window 95/98/2000 頻率計權 :A、C
5. 4 位元數字顯示，更新週期 0.5 秒
6. 0.1dB 解析度最大/最小保持功能
7. 標準快速和慢速時間加權
8. AC/DC 訊號輸出
9. 過載狀態指示 輔助輸出插孔
10. IEC 651 Type II，ANSI S1.4 類型 2。
11. 易於調整的校準電位器
12. 背面螺絲孔三腳架連接
13. 外部電源 DC 9V 輸入
14. 易於調整的校準電位器

DSL-331具有類比和數位訊號輸出功能，可長期使用外部變壓器供電。可儲存32000筆記錄，透過下載記錄數據USB電纜或在電腦螢幕上同時顯示測量值和記錄。

規格 :CE 標誌

適用標準：	IEC651 類型 2、ANSI S1.4 類型 2
頻率範圍	31.5Hz~8KHz
測量電平範圍	30 ~ 130dB
頻率計權	空調
麥克風	1/2吋電動電容麥克風
展示	LCD背光功能
數字顯示	4 位，解析度 :0.1dB，顯示更新 :0.5 秒



模擬顯示	50段長條圖 ·分辨率 ·解析度 :1dB ·顯示更新 :50mS
時間計權	快速 (125毫秒) ;慢 (1 秒)
電平範圍	本振 :30~80dB ;中 :50~100dB ;高 :80~130dB ;自動範圍 :30~130dB
準確性	±1.5dB (94dB 1KHz參考條件下)
測量電平範圍 30 ~ 130dB	
動態範圍	100分貝
超出和低於範圍指示功能	輸入超過量程上限時 ·顯示「OVER」 。;輸入時顯示“UNDER” 小於範圍下限。
最大/最小保持	保持讀取最大值和最小值
交流輸出	FS (滿量程)時為 1V rms , 輸出阻抗 :約。 100Ω
直流輸出	10mV/dB ·輸出阻抗約。 1K歐姆
自動關機	不操作的話30分鐘
一般的	
電力需求：	一件9V電池NEDA 1604
電源壽命	約50小時 (鹼性電池)
交流電源轉接器 (可選)	電壓 9VDC (最大 8~ 15 V DC) ;供電電流 >30mADC
工作溫度	0 至 40°C (32 至 104°F)
工作濕度	10% 至 90% 相對濕度
儲存濕度	10% 至 75% 相對濕度
重量：	10 盎司 (285 克)
配件：	9V 電池 ·便攜包 ·校準螺絲起子 ·3.5Ø 插頭 ·擋風玻璃和使用手冊 ·RS-232 電纜 (USB 電纜可選) 。
三腳架連接孔	可連接相機三腳架