

ST-107S CLASS 2 標準型積分噪音計

1.應用:ST-107S 是一台採用數字信號處理在 A、C、Z 頻率計權和 F、S、I 時間計權的測試上可完成不同功能的測量，精度高，穩定性好，使用上非常方便。

2.應用:

- 環境噪音評估
- 工作場所噪音測量
- 組裝生產噪音測量
- 居家噪音
- 道路噪音

3.應用:

- 支援 MICRO SD 卡
- 數位積分及脈衝音的測量
- 動態範圍:110dB
- 可測量 A、C、Z 頻率計權及最大(MAX),最小(MIN)
- 快速(F),慢速(S),脈衝音(IMPULSE),和峰值(PEAK)等
- 大型液晶螢幕，帶有背光源裝置
- 有五種測試模式可供選擇
- 腳架固定螺絲孔
- 285(L)X90(W)X39(H)mm

4.規格:

- 顯示:3 1/2 LCD 顯示,最大顯示讀值 2000
- 顯示更新:數字每秒 2.5 次
- 麥克風(ST-107S):高靈敏度 1/2" 預極化電容式麥克風內含前置放大器:
1V/Pa@250HZ,頻率範圍:20Hz~12.5kHz,熱噪音:<25 dB(A)
- 量測範圍:30dB~130dB(A) 35dB~130dB(C) 40dB~130dB(Z)
- 動態範圍:100dB
- 積分時間:手動,10 秒,1 分,5 分,10 分,30 分,1 小時,8 小時,16 小時,24 小時
- 時間加權:快速(Fast) 慢速(Slow) 脈衝波(Impulse) 峰值(Peak)時間加權



勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

測量

- 頻率加權:A/C/Z
- 量測項目:Lxyp,Lxmax,Lxmin,Lxeq,LAE,Lcpeak,RT60
- Micro SD 卡:Micro SD 卡最大支援致 4GB ; 37000 筆資料記憶空間約 300KB
- 最大峰值 C 加權測量範圍:70~133 dB
- 頻率範圍:20HZ ~ 8KHZ
- 電源:30 小時 (AA,3 號鹼性電池 4 顆)
- 外接電源:輸入電壓 AC 100V~240V;輸出電壓 DC 6V~9V/500mA
- 尺寸:285 (L) x 90(W) x 39(H) mm
- 重量:約 500g

勝特力材料 886-3-5753170
胜特力电子(上海) 86-21-34970699
胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)