

# 8121C噪音信号发生器

产品名称	8121C噪音信号发生器
公司名称	深圳市蜚胜科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道吉美禾商务中心
联系电话	13420927811

## 产品详情

### 8121C杂音产生器

以逻辑电路产生 “Pseudo Random Noise”，是产生音频白杂音进步的方法。集白杂音与粉红杂音，加权滤波器，功率放大器及 True rms 电压表，总共四种电路于一身，亦可利用内部杂音源，外接所需的他类加权滤波器。

#### 用途：

- 扬声器、喇叭箱、耳机、分音器等各式电声组件的连续负荷试验。
- 根据此试验结果以订出受测产品的额定输入功率。
- 注入扬声器产生杂音，以测定扬声器的音压灵敏度 ( dB 值 )。
- 利用本机之粉红杂音配合音频频谱分析仪可以测定扬声器之频响曲线。

#### 技术参数

噪音模式 :	<p>白噪音 带宽 : 20Hz ~ 100 kHz(-3dB点</p> <p style="text-align: center;">Roll off : -24dB / Oct.)</p> <p style="text-align: center;">平坦度 : <math>\pm 1</math>dB</p> <p>粉红噪音 带宽 : 20Hz ~ 20 kHz(-3dB 点</p> <p>Roll off : -24dB / Oct.)</p> <p>Crest factor : 4 ( 依IEEE 219 规定)</p> <p>加权噪音 : 符合 IEEE 219, CNS 4785, IEC 268-5, JIS C5531</p> <p>加权噪音 : 符合EIA RS426B</p> <p>加权噪音 : 符合 DIN 45573</p>
电压表	<p>均方根值分为 Hi / Lo 两档</p> <p>Lo: 0 ~ 6 V</p> <p>Hi: 0 ~ 30 V</p>
精度	<p><math>&lt; \pm ( 1\% \text{ rdg.} + 0.5\% \text{ F.S.} )</math></p>
功放	<p>a. 100W 连续可调输出(以正弦波 unclipped 之大输出为准)</p> <p>b. 频率响应 : 20 Hz ~ 20 kHz <math>\pm 0.2</math>dB</p> <p style="text-align: center;">20 kHz ~ 100kHz <math>\pm 1</math>dB</p> <p>c. 失真 : <math>&lt; 0.1\%</math></p> <p>d. 短路保护电路 , 短路亦不会损坏仪器</p> <p>e. 负载阻抗 : 2</p>