

# Agilent安捷伦81110A信号发生器

产品名称	Agilent安捷伦81110A信号发生器
公司名称	深圳市承恒电子仪器有限公司
价格	21000.00/台
规格参数	品牌:Agilent安捷伦 型号:AGILENT81110A 类型:信号发生器
公司地址	深圳市宝安区新桥街道万丰社区宝安大道8206号619 (注册地址)
联系电话	0755-29169636 13510152816

## 产品详情

Agilent安捷伦81110A的165/330 MHz 单、双通道脉冲/码型发生器需要1个或2个81111A ( 165MHz, 10V, 50 ) 和81112A ( 330MHz, 3.8V, 50 ) 通道配置。81110A只占用较小的内存, 即可提供增强的性能。相对于 81104A, 81110A可提供与之相同的特性, 并且具有更宽的频率范围。在非PLL模式下的延迟、脉冲宽度以及重复率也更准确 ( 3%量级, 经自校准为0.5% )。输出模块81111A和81112A不能在单台81110A上结合使用!

### 主要特性:

- 单/双通道输出, 产生准确和可重复脉冲波形。
- 输出频率: 1mHz -165 MHz ( 81111A ), 1mHz - 330 MHz ( 81112A )。
- 输出幅度 ( 50 至50 ) : 100mVpp -10 Vpp ( 81111A ), 100mVpp -3.8 Vpp ( 81112A )。
- 上升时间: 2ns ( 81111A ), 800ps ( 81112A )。
- 定时分辨率可达5ps。
- 无毛刺信号的定时更改, 可对定时值进行扫描, 而不会出现错误脉冲或漏失。
- 可选择触发方式: 连续触发、外部触发、外部选通、外部宽度、手动操作、内部触发。

- 可选择脉冲、突发、码型模式，脉冲和码型模式下可变脉冲参数。
- 生成伪随机二进制序列（PRBS）。
- 提高时序精度的自校准能力。
- BNC 输出：单端 (81111A) 或差分 (81112A)
- 清楚的图形用户界面，自动设置、帮助、存储/调用等，易于使用。
- 可通过GPIB编程控制，采用SCPI编程命令。
- 81111A可以通道附加。