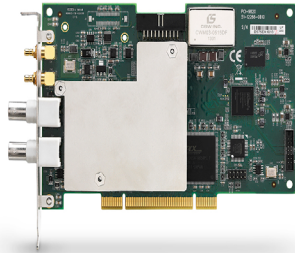


# ▶ PCI-69820

2 通道 14 位 65MS/s PCI 数字化仪，带 SDRAM



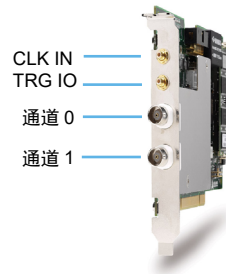
PCI-69820

## 简介

简仪科技PCI-69820是一款65MS/s、高分辨率PCI数字化仪，带大容量SODIMM SDRAM。它的输入配置十分灵活（包括可编程输入范围和用户自定义输入阻抗）。借助大容量的板载采集内存，PCI-69820不会被PCI总线132MB/s的带宽所限制，并且可以在很长的时间内进行波形记录。PCI-69820非常适合用于高速波形捕捉，例如雷达和超声波等，此外它还可以应用于软件无线电或需要大容量数据存储的信号数字化应用中。

## 线缆配件

线缆	描述	PCI-9820
SMB-SMB-1M	SMB 对 SMB 线缆，1 米	√
SMB-BNC-1M	SMB 对 BNC 线缆，1 米	√
ACL-SSI-2	用于两个设备的 SSI 总线线缆	√
ACL-SSI-3	用于三个设备的 SSI 总线线缆	√
ACL-SSI-4	用于四个设备的 SSI 总线线缆	√



## 特点

- 支持32位3.3 V或5 V PCI总线
- 14位A/D分辨率
- 每个通道采样率可高达60 MS/s (通过内部时钟源) & 65 MS/s (通过外部时钟源)
- “乒乓”模式下，高达130 MS/s采样率
- 2通道单端双极性输入
- -3 dB带宽>30 MHz
- 最高512 MB板载SODIMM SDRAM
- ±1 V和±5 V的可编程输入范围
- 可选50 Ω输入阻抗或高输入阻抗
- Scatter-gather DMA
- 模拟和数字触发
- 全自动校准
- 多模块同步功能

## 操作系统

- Windows 7/10 x64/x86, Linux

## 订购指南

- PCI-69820  
2通道14位65 MS/s数字化仪

