

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	供应商人民币价格	
							(元)	
							单价	合价
1	PXIe系统及控制器	美国NI	PXIe接口套件 NI PXIe-8374	NI PXIe-8374, x4, MXI-Express 菊花链铜缆接口, x4, MXI-Express 菊花链铜缆接口, PXI 远程控制模块 - PXIe-8374 可帮助您搭建多个与同一台计算机连接的多机箱 PXI 系统。您可以使用 PXIe-8374 以菊花链方式将多达 8 个 PXI 机箱连接到同一个系统计算机, 该系统计算机可以是 NI 嵌入式控制器, 也可以是与远程 NI 嵌入式控制器, Gen 1 x4, 铜线, 3米 MXI-Express 电缆, 18 槽 (16 个混合插槽, 1 个 PXI Express 系统定时插槽), 高达 24 GB/s PXI 机箱 - PXIe-1085 具有高带宽全混合背板, 可满足各种高性能测试和测量应用的需求。每个外设槽可支持混合连接设备类型, 使得用户能够灵活地插入各机箱电源线, 250V, 10A, 中国	3	个	¥13,990.00	¥41,970.00
					3	根	¥1,526.00	¥4,578.00
			PXIe机箱 NI PXIe-1085		1	台	¥96,363.00	¥96,363.00
		美国NI			1	根	¥94.00	¥94.00
		美国NI	PXIe控制器 NI PXIe-8861	PXIe-8861 是用于 PXI Express 系统的 Intel Xeon 四核嵌入式控制器, - 可用于处理器密集型 RF、模块化仪器和数据采集应用。PXIe-8861 包含两个 10/100/1000BASE-TX (千兆) 以太网端口、两个 USB 3.0 端口、四个 USB 2.0 端口, 以及集成的硬盘驱动器、串行端口、两个	1	台	¥46,633.00	¥46,633.00
		小计						¥189,638.00

2	软件无线电平台USRP	美国NI	NI USRP-2954R	NI USRP-2954R, 10 MHz-6 GHz, GPS 驯服 OCXO, USRP 软件无线电可重配置设备 - USRP-2954 提供了一个用于快速原型高性能无线通信系统的集成软硬件解决方案。USRP...RIO 基于 LabVIEW 可重配置 I/O (RIO) 架构, 提供了一个集成的软硬件解决方案, 可帮助研究人员快速进行原型验证, 并大幅缩短获得结果的时间。您可以对各种先进的研究应用进行原型验证, 包括多输入多输出 (MIMO)、异构网络同步、LTE 继电保护、RF 压缩采样、频谱感知、认知无线电、波束形成和测向。USRP-2954 设备均配备了 GPS 驯服 10 MHz 恒温晶体振荡器 USRP RIO 电源线, 中国 Vert2450 垂直天线 (2.4-2.5 和 4.9-5.9 GHz) 双频段	3	台	¥83,540.00	¥250,620.00
3	声信号发生及采集系统	美国NI	USRP电源线		3	根	¥99.00	¥297.00
		美国NI	天线Vert2450		6	个	¥398.00	¥2,388.00
		小计						¥253,305.00
		美国NI	PXIe机箱NI PXIe-1073	NI PXIe-1073 集成式 MXIe, 5 个外设插槽, PCIe-8361, 3 米电缆, PXIe, 5 槽 (3 个混合插槽, 2 个 PXI Express 插槽), 高达 250 MB/s 的 PXI 机箱 - PXIe-1073 专为各种测试和测量应用而设计, 并提供了一个高带宽背板和集成式 MXI-Express 控制器。机箱具有紧凑、坚固的封装, 机箱电源线, 250V, 10A, 中国 PXI-6221 (16 路模拟输入, 24 路数字 I/O, 2 路模拟输出)	1	台	¥12,915.00	¥12,915.00
		美国NI	信号采集模块NI PXI-6221		1	根	¥94.00	¥94.00
		美国NI	信号采集模块NI PXI-6221		1	个	¥8,838.00	¥8,838.00
		美国NI	信号采集模块NI PXI-6221		1	个	¥2,893.00	¥2,893.00
		美国NI	信号采集模块NI PXI-6221		1	根	¥1,253.00	¥1,253.00
		美国NI	模拟输出模块NI PXI-6711		1	个	¥13,004.00	¥13,004.00
		美国NI	模拟输出模块NI PXI-6711		1	个	¥2,893.00	¥2,893.00

美国NI	SH68-68-EPM屏蔽电缆, 68 D-Type转68 D-Type, 2米	1	根	¥1,208.00	¥1,208.00
北京声望	功率放大器 PA300	1	套	¥5,569.00	¥5,569.00
北京声望	自由场传声器 MPA436A	4	套	¥4,772.00	¥19,088.00
合计					¥67,755.00
				合 计	¥610,698.00

