



# BigTao6200

——2-3层网络测试仪主机

**XINERTEL**  
北京信而泰科技股份有限公司

## BigTao6200测试仪主机

- 信而泰BigTao6200机架式机框是拥有信而泰全球领先架构的新一代研发类测试机框。它采用模块化设计，提供6个插槽，支持从10M到100G多种速率的测试模块任意组合，它是业界在相同体积下，端口密度最高的机架式机框。
- BigTao6200机框具有高效的硬件架构，独有的风扇/噪音控制和节能技术，在提供高效率运行的同时，能够有效的减低噪音和功耗，为企业节省成本。BigTao6200机框不仅能够运行现有的V2系列所有测试模块，还能兼容之前所有的V系列测试模块，同时也将兼容后续研发的200G/400G测试模块，对客户的资产提供最大能力的保护。
- 配合信而泰基于PCT架构的新一代测试软件RENIX, 以及V系列测试模块， BigTao6200可实现针对网络设备和网络系统的Layer2-3流量测试及协议仿真，在功能、性能及安全性方面提供全面测试解决方案，满足研发、实验和质量控制等过程中的测试需求。



**BigTao6200**

### 关键特性

- 支持10M~100G测试模块
- 端口密度高，节省空间
- 支持多种管理IP修改方式
- 支持基于Web浏览器的本地软件下载
- 支持网络共享及异地控制，提高测试效率
- 支持中英文软件平台和测试报告
- 提供RenixAPI接口，支持TCL自动化测试

BigTao6200主机规格	
槽位	6槽位
尺寸	宽 446mm x 深 413mm x 高 132mm;
重量	空机箱（带空面板）：约12.5kg; 满插板卡：约20kg;
开关/显示	后AC电源开关; Power,Fan,Temp,Link,SYS LED指示灯, OLED显示屏; 机箱主控Reset按键; 机箱OLED控制按键;
IO接口	1个DB15显示接口; 1个RJ45 10/100/1000M 管理接口; 1个RJ45 10/100/1000M 1588时钟输入接口; 1个RJ45 RS232串口; 1个SYNC-OUT、1个SYNC-IN机箱级联接口; 1个DB9 GPS RS232串口; 1个1PPS、1个10MHz输入BNC; 1个IRIG-B DC TTL输入BNC; 4个USB Type A接口;
温度	工作: 0°C to 35°C; 储存: -40°C to 70°C;
湿度	工作: 20% to 85%相对湿度, 无凝露; 储存: 20% to 85%相对湿度;
机箱供电	1路110VAC/220VAC 50/60Hz @8.5A单相电源输入;
噪声	整机满负荷运行噪声 ≤ 75dba
操作系统	CentOS6.7及以上, 64bit;
网络管理	IPv4管理网络; 支持面板按键修改IP地址、查询状态; 支持Telnet/SSH终端修改IP、查询状态; 支持外接显示器和键盘修改IP、查询状态; 支持网页方式下载客户端, 修改IP、查询状态; 支持通过客户端软件进行License管理、硬件管理;

BigTao6200主机规格	
客户端软件	Renix测试平台：2~3层流量测试与协议仿真
客户端系统要求	系统：Microsoft Windows 7/ Windows 10/Windows Server 2012 R2标准版 CPU：i3-6100 CPU @ 3.70GHz及以上 内存：4 GB及以上
板卡支持	V6000系列千兆功能测试模块（10M/100M/1000M） V8000系列万兆功能测试模块（1G/10G） V2-10G系列10G多速功能测试模块（100M/1G/2.5G/5G/10G） V2-100G系列100G多速功能测试模块（10G/25G/40G/100G）

## 联系我们

地址：北京市海淀区创业路8号群英科技园5号楼101

网站：<http://www.teletest.cn>

邮箱：[sales@teletest.cn](mailto:sales@teletest.cn)

[support@teletest.cn](mailto:support@teletest.cn)

电话：+85-10-82349338

传真：+86-10-82349339

声明：本文中所涉及的版权归北京信而泰科技有限公司所有，信而泰将根据产品及市场变化升级手册中的信息和规格，恕不另行通知。未经信而泰书面授权，任何公司和个人不得以商业目的复制、抄袭、翻译本手册。信而泰拥有最终解释权。