



BigTao6100

——2-3层网络测试仪主机

**XINERTEL**
北京信而泰科技股份有限公司

BigTao6100测试仪主机

- 信而泰BigTao6100机架式机框是拥有信而泰全球领先架构的新一代生产类测试机框。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。
- BigTao6100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。BigTao6100机框不仅能够运行现有的P2系列所有测试模块，还能兼容之前所有的P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。
- 配合信而泰独创的产线大规模自动化测试软件TeleATTI以及P系列测试模块，BigTao6100可以实现针对网络设备和网络系统的Layer2-3流量测试，满足网络设备制造领域低成本、高效率的测试需求。通过提供工厂MES系统对接、API二次开发等定制化服务，可以进一步提升网络通信产品在工厂制造阶段的质量控制与效率提升。

关键特性



BigTao6100

- 支持10M~100G测试模块
- 机箱便携性强，功耗、噪音低
- 支持数十项常规测试用例
- 支持多产品异步测试
- 支持自动测试与手工测试模式
- 支持MES对接，测试日志自动上传
- 支持基于API接口的二次开发

BigTao6100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 BaseT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	兼容IPv4和IPv6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 ;

BigTao6100主机规格	
客户端软件	TeleExplorer测试平台：2~3层流量测试 TeleATT测试平台：产线自动化测试
客户端系统要求	系统：Microsoft Windows XP/ Windows 7 CPU：Intel Atom N2600 @1.60GHZ及以上 内存：2 GB及以上
板卡支持	P6000系列千兆功能测试模块（10M/100M/1000M） P8000系列万兆功能测试模块（10G） P2-10G系列10G多速功能测试模块（100M/1G/2.5G/5G/10G） P2-100G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
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。