



# BigTao200

## BigTao200 便携测试仪主机

BigTao200 测试仪主机兼容 T6000、T8000、T9000 系列高端专业测试模块。可实现全网络的协议测试及仿真，能够满足研发、实验、网络监控、质量控制等过程中的测试需求，提供完美的专业测试解决方案。

BigTao200 测试仪主机支持 IPv4 和 IPv6 协议栈，单端口能够仿真数十万个接口、模拟数千万真实用户连接，提供最佳性价比 2-7 层协议的测试、仿真及一致性测试解决方案。

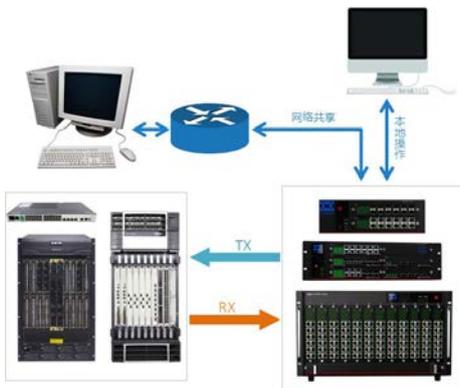
BigTao200 测试仪主机支持多款软件平台，包含图形化界面软件操作平台 TeleExplorer，RFC2544/2889 自动化测试套件 TeleAPP，以及全自动化测试软件 TeleATT，覆盖了研发、生产、及其它领域的全面测试需求。可实现各种协议的测试、仿真和一致性测试，以及以太网设备的性能测试和压力测试等。基于 BigTao200 的自动化配置 TCL 脚本极大的提高了测试效率，便于二次开发的 API 使定制化变得非常方便、快捷。



### 关键特性

- 兼容 CFP2 100G 光口测试模块
- 兼容 QSFP+ 40G 光口测试模块
- 兼容 SFP+ 万兆光口测试模块
- 兼容 SFP 100/1000M 光口测试模块
- 兼容 RJ45 10/100/1000M 自适应电口测试模块
- 可作为独立主机使用，单机操作
- 支持网络共享远程操作，提高效率
- 支持多机框级联，所有端口同步测试
- 图形化操作的软件平台
- 自动化配置 TCL 脚本
- 便于二次开发的 API
- 标准 RFC2544/2889 自动测试套件

## 基于BigTao200测试仪的测试解决方案



- ◆ 路由器测试  
MPLS-VPN, L2 VPNs, Multicast routing, IPv4/v6
- ◆ L2/L3以太网交换机测试  
VLANs, RFC 2544/2889, STP/RSTP/MSTP, MEF
- ◆ 汇聚接入设备测试  
DHCP, PPPoE
- ◆ 存储与安全产品测试  
iSCSI, TCP
- ◆ 生产线测试  
PON、EOC、交换机、网关、DSLAM.....



## 规格说明

- **扩展插槽:**  
2 个测试模块槽位
- **机箱参数:**  
电源输入: AC 110~240V  
CPU: Intel 双核高频 CPU  
系统控制: 提供复位按钮、电源开关  
冷却系统: 2 个冷却风扇、1 个电源风扇  
状态提示: 电源指示灯、硬盘指示灯  
工作温度: 0℃~50℃;  
工作湿度: 相对湿度 0~95%;  
支持模块: T6000 系列; T8000 系列; T9000 系列;
- **尺寸:**  
310mm×280mm×89mm
- **重量:**  
3.5 公斤



## 相关产品

模块名称	类型	介绍	支持机箱
T6008C	专业	8 端口 RJ45 10/100/1000M 自适应专业测试模块	BigTao200; BigTao6000; BigTao12000
T6108F	专业	8 端口 SFP 100/1000M 专业测试模块	BigTao200; BigTao6000; BigTao12000
T6108M	专业	4 端口 RJ45 10/100/1000M + 4 端口 SFP 100/1000M 专业测试模块	BigTao200; BigTao6000; BigTao12000
T6004C	专业	4 端口 RJ45 10/100/1000M 自适应专业测试模块	BigTao200; BigTao6000; BigTao12000
T6104F	专业	4 端口 SFP 100/1000M 专业测试模块	BigTao200; BigTao6000; BigTao12000
T8004F	专业	4 端口 SFP+ 10G 专业测试模块	BigTao200; BigTao6000; BigTao12000
T8002F	专业	2 端口 SFP+ 10G 专业测试模块	BigTao200; BigTao6000; BigTao12000
T9002F	专业	2 端口 QSFP+ 40G 专业测试模块	BigTao200; BigTao6000; BigTao12000
T9004F	专业	4 端口 QSFP+ 40G 专业测试模块	BigTao200; BigTao6000; BigTao12000
T9102F	专业	2 端口 CFP2 100G 专业测试模块	BigTao200; BigTao6000; BigTao12000

## 联系我们

网址: <http://www.teletest.cn>

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

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

电话: +86-10-82780080

传真: +86-10-82349339

注: 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。