

T24XG网络测试仪



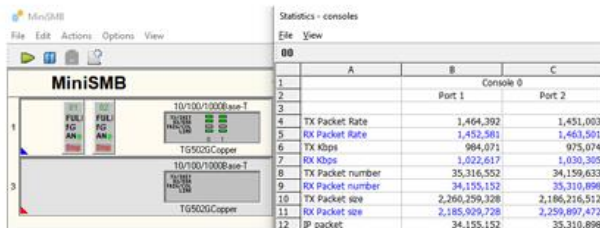
T24XG网络测试仪网络测试仪是MiniSMB运营商版新一代测试解决方案，可实现针对网络设备和网络系统流量测试，在功能、性能及安全性方面提供全面测试解决方案，满足研发、实验和质量控制等过程中的测试需求。

T24XG网络测试仪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。T24XG网络测试仪能够运行现有的专用网络测试卡，对客户网络设备测试提供了最大能力的保证；

配合MiniSMB专用网络测试网卡，T24XG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，满足研发设计、验证和质量控制等过程中的测试需求。

关键特性

- 基于专用多核网络处理器(非Intel处理器),配合底层多核无锁设计高性能软件,实现高性能高可靠网络测试功能
- 基于MiniSMB Hurrainell 分布式软件的设计完全满足用户多端口多速率测试需求
- 灵活的软硬件体系架构,可快速实现用户特殊需求的定制
- 支持RFC2544/RFC2899测试标准
- 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及测试报告
- 自动化测试 提供MiniSMB API接口 支持Linux Windows MacOS三大主流操作系统
- 支持PowerShell, Bash, Python自动化测试



Statistics - console 0			
	A	B	C
1	Console 0		
2	Port 1	Port 2	
3			
4	TX Packet Rate	1,464,392	1,451,003
5	RX Packet Rate	1,452,561	1,463,591
6	TX Kbps	984,071	975,074
7	RX Kbps	1,022,617	1,030,305
8	TX Packet number	35,316,552	34,159,633
9	RX Packet number	34,155,152	35,310,896
10	TX Packet size	2,260,259,328	2,186,216,512
11	RX Packet size	2,185,699,728	2,259,697,472
12	IP packet	34,155,152	35,310,896

MiniSMB专业发包软件



Hurricane2专业网络测试软件

规格列表

系统最大供电能力	600w
IO接口	• 1 个 DB9 RS232调试接口 • 1 个 RJ45 10/100/1000M 管理接口
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
噪声	整机满负荷运行噪声 ≤ 65dba
操作系统	MiniSMB专用系统,系统启动时间 < 4秒
客户端软件	MiniSMB网络测试软件：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：intel/amd CPU
单端口发送流数	256K
帧长度（字节）	60 - 9216
帧长类型	支持固定、递增、递减、随机、自动 等多种帧长类型
跳变	每条流支持 8 个跳变字段 支持固定、递增、递减、列表和随机 等多种跳变模式
发送模式	持续发送（Continuous）、突发（Burst）和时间突发（Time）
调速模式	端口调速、流调速
帧时戳分辨率	8ns
内置报文模板	内置多种报文模板，例如ARP、ICMP、TCP、UDP、VLAN等
自定义报文	支持自定义报文，且编辑后的报文模板可保存
用户自定义数据	支持 64K条用户自定义报文PCAP导入

江苏青志科技有限公司

公司地址：江苏省南京市江宁区秣陵街道秣周东路12号

公司邮箱：sales@minismb.com

联系电话：18136654358