

## 10GE2P 专业版产品规格表

设备性能		
测试接口	2 X 万兆光口	
管理接口	1 X 千兆电口	
模拟链路	千兆链路	
单引擎模拟链路	15 条双向链路，线速 100%转发	
报文处理能力	1,500,000pps (64 字节小包)	
报文过滤规则	IPv4 地址过滤规则，IPv6 地址过滤规则，MAC 地址过滤规则，MPLS 标签过滤规则，VLAN 过滤规则，TCP/UDP 端口号过滤规则，组合过滤规则	
损伤类型	损伤模式	详细参数
带宽	常量模式	范围：0~1000Mbps； 单位：bps/Kbps/Mbps； 颗粒度：1bps
背景流量	常量模式	突发大小范围：64~10000Byte； 单位：Byte
队列深度	常量模式	单位：KB/ms/Packet
帧开销	24 字节以太网模式、4 字节以太网模式、自定义模式	范围：0~64Byte； 单位：Bytes
报文篡改	固定概率篡改模式、突发篡改模式、周期篡改模式	范围：0%~100%； 颗粒度：0.0001%
时延	常量模式、均匀分布模式、正态分布模式	范围：0~10s； 颗粒度：0.01ms； 精度：0.025ms

丢包	固定概率丢包模式、突发丢包模式、周期丢包模式	范围：0%~100%； 颗粒度：0.0001%
误码率	固定概率误码模式、包误码模式	范围： 指数：-3 ~ -14，系数：0~9； 单位：bit
报文乱序	固定概率乱序模式	范围：0%~20%； 颗粒度：0.001%
报文重复	固定概率重复模式	范围：0%~10%； 颗粒度：0.001%
<b>尺寸</b>		
尺寸	430mm（宽） X 500mm（深） X 88.5mm（高）	
包装尺寸	695mm X 590mm X 265mm	
重量	15kg	
<b>环境要求</b>		
功耗	250W	
AC 输入	220V	
AC 输入频率	50Hz	
工作温湿度	5° ~ 40° C ; 20% ~ 90%	
存储温湿度	-10° C ~ 70° C ; 10% ~ 95%	