



## DAS-24x64S-IC 板卡

### 产品概述

24\*10GE (SFP+)、RTM 卡支持 24\*10GE (SFP+)、1 个 Console、1 个 GE 接口。高端口密度的 10GE LAN 接口的数据接入，实现数据的汇聚、分流、均衡输出。广泛应用于移动核心网、互联网、IDC 机房流量监测等应用场景。

### 产品特性

- 支持 10GE 输入、10GE 输出
- 支持 40G 背板交换
- 支持流量汇聚、复制、分流、镜像、过滤功能，支持同源同宿，保证用户/会话完整性
- 支持 IPv4/v6 双栈、IPv6 over IPv4、IPv4 over IPv6 等隧道协议的识别
- 支持 IP 碎片包的识别、过滤和转发
- 支持 VLAN、MPLS、GRE、GTP 等隧道协议的识别、过滤和转发
- 提供基于协议、IP 地址、端口号五元组过滤，支持传输层载荷固定位置和窗口范围浮动
- 位置特征码字段过滤
- 支持基于 RS232 本地运行维护接口、基于 Telnet/SSH 远程运行维护接口和网管接口
- 支持 SNMPv3，向下兼容 v1/v2



## 产品规格

| 通用规格   |                                                                                                                                                 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 报文识别   | 链路层报文, VLAN 报文, MPLS 报文, PPPoE 报文, IP 层报文, IPv4 报文, Ipv6 报文, TCP/UDP 报文, ICMP 报文, IGMP 报文, GTP 报文, GRE 报文, IP 层隧道报文, L2TP/PPTP 隧道报文, IPSec 隧道报文 |
| 规则匹配   | 五元组, TCP Flag, 传输层载荷长度及征码, 复合规则, 多用户规则                                                                                                          |
| 数据处理   | 多方式负载均衡分流, 流量统计, 流量镜像、转发和丢弃等                                                                                                                    |
| 基本性能   | 平均无故障工作时间>18000 小时, 平均故障恢复时间<0.5 小时                                                                                                             |
| 电气特性   | 重量 2.7kg, 尺寸 350.1mm*292.0mm*30.5mm(W*D*H), 温度 0~50℃, 湿度 5%~95%, 振动 20Hz~2KHz, 功耗 275w, 环保 RoHS6                                                |
| 系统接口   |                                                                                                                                                 |
| 链路接入端口 | 24*10GE (SFP+)、RTM 卡支持 24*10GE (SFP+)                                                                                                           |
| 维护管理接口 | 1 个 Console, 1 个 GE 接口(接口封装为 RJ45)                                                                                                              |

