

SR66路由器端口错误说明

CRC: CRC错误而数据段正常(60-1514)则为普通CRC校验错误。

Undersize/Runt: CRC正确而数据段<60字节。

Oversize: CRC正确而数据段>1514字节。

Fragment: CRC错误且数据段<60字节。

Jabber: CRC错误且数据段>1514字节, 或在MAC上传输超时的帧。

Alignment: 一个数据帧尾没有形成一个完整的Byte。

Collision: 当产生JAM信号,并且出现Runt/Fragment/CRC错误。

Underrun: 发送报文时, MAC从内存获取报文数据超时。

Overrun: 硬件接收队列溢出。

no buffer: SR66是由单独的芯片进行数据分发, 将数据分法给不同VCPU处理。如果上层模块报文处理慢, 导致驱动数据分发失败, 报文被丢弃。如果数量较少, 不影响设备使用。