

# 知 LSR1GT24LEC1/LSR2GT24LEB1 combo指示灯的含义

其他硬件相关 夏威 2019-11-24 发表

## 问题描述

LSR1GT24LEC1/LSR2GT24LEB1 combo指示灯的含义是什么？

## 解决方法

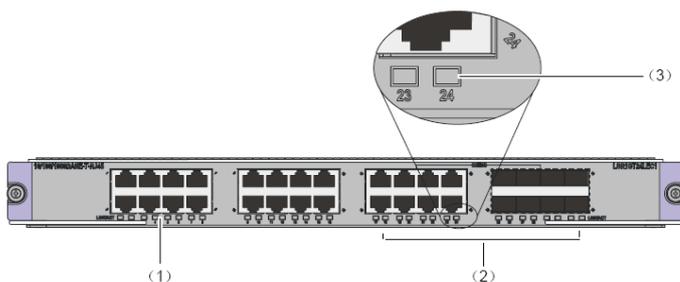
单板combo口黄色常亮，表示combo接口处于激活状态。所以看到此单板接口指示灯常亮就得注意了，别当故障处理了。



图1 LSR1GT24LEC1 单板实物图

表2 LSR1GT24LEC1/ LSR2GT24LEB1 单板属性

属性	描述
CPU	MPC8544
BootROM	2MB
SDRAM	512MB
单板尺寸	400mm×380mm×40mm (W×D×H)
功耗范围	● LSR1GT24LEC1: 44W~85W ● LSR2GT24LEB1: 40W~72W
接口类型及接口数量	16个 10M/100M/1000M 自适应 RJ-45 电接口和 8个 Combo 接口  说明 1个 Combo 接口由 1个 SFP/LC 光口和 1个 RJ-45 电口组成。Combo 电口与其对应的光口在逻辑上是光电复用的，用户可根据实际组网情况选择其中的一个使用，但两者不能同时工作。
接口传输速率	电口：10M/100M/1000Mbps；光口：100M/1000Mbps；



- (1): 10M/100M/1000Mbps 自适应 RJ-45 电接口及其指示灯 (共 16 个)  
(2): Combo 接口 (共 8 个) | (3): Combo 接口指示灯

图2 LSR1GT24LEC1 前面板图

自适应RJ-45 电接口编号为 1~16，接口指示灯说明请参见表 3。

自适应RJ-45 电接口编号为 1~16，接口指示灯说明请参见表 3。

表3 接口指示灯说明

指示灯	状态	含义
LINK/ACT (绿色)	常亮	表示此接口已经正常连通
	常灭	表示此接口没有正常连通
	闪烁	表示此接口有数据收发

Combo电接口编号为 17~24，光接口编号为 25~32，Combo接口指示灯说明请参见表 4。

表4 Combo 接口指示灯说明

指示灯	状态	含义
LINK/ACT (黄绿双色)	黄灯亮	表示此 Combo 接口被激活。缺省情况下，电口处于激活状态
	绿灯亮	表示此 Combo 接口已经正常连通
	绿灯灭	表示此 Combo 接口没有正常连通
	绿灯闪烁	表示此 Combo 接口有数据收发