

知 AC能够容纳最大ap数量有限，导致ap无法上线。

AP管理 License 张旭A 2017-09-13 发表

某局点AC型号是2560H，通过dis wlan ap all查看到ac能够最大注册Ap的数量为128个(Maximum supported APs: 128)，普通ap license数量为80个，但是目前ac连接的ap总数为135个 (Total number of connected APs: 135)，已经超过最大数量限制，使用的license数量为32、剩余48个，其他的ap已经无法上线。经客户现场确认现场ap是终结者，有12本体、200多个分体，已经上线7个本体，128个分体 (Total number of connected WTUs: 128)。

```
[ac]dis wlan ap all
Total number of APs: 269
Total number of connected APs: 135
Total number of connected manual APs: 122
Total number of connected auto APs: 13
Total number of connected common APs: 0
Total number of connected WTUs: 128
Total number of inside APs: 0
Maximum supported APs: 128
Remaining APs: 0
Total AP licenses: 80
Remaining AP licenses: 48
```

Ap无法上线原因：上线7本体、128个分体，所以连接总数为135个，AC容纳ap数量中不包括本体的数量，每个分体占AC容纳数量为1；所以当前AC已经达到最大能容纳的数量，导致其他ap无法上线。

关于AC容纳ap数量：每个普通ap或分体占AC容纳数量为1，本体占数量为0

关于license：每个分体占普通license四分之一，本体不占license，所以上线的128个分体占32个license，7个分体不占license。