在Ubuntu16.04 环境下，远程登录TX2板子，通过命令行配置激光雷达和目标主机的IP。

没有修改之前，比如我用的TX2的IP：192.168.1.126；激光雷达的IP：192.168.1.223；端口都是：2368

（1）远程登录TX2：

1. $ ssh nvidia@192.168.1.126
2. 输入TX2密码

登录成功了！

（2）测试TX2的udp 端口能否正常接收到镭神激光雷达的数据

$ nc –ul 2368

敲入上边命令后回车，如果正常的话，会有很多数据打印在终端上。

（3）配置IP

示例：激光雷达IP：10.10.223.232 端口（port）：2368 网关：10.10.223.1

目标主机（TX2）IP：10.10.223.122 端口（port）：2368

$ echo -e '\xFF\x00\x00\xA2\xFF\x00\x00\xA3\x0A\x0A\xDF\xE8\x0A\x0A\xDF\x01\x09\x40\x0A\x0A\xDF\x7A\x09\x40' | nc -u 192.168.1.223 2368

（4）输入命令后，修改目标主机（TX2）IP，修改为10.10.223.122。

（5）激光雷达断电，关机重启。

经过以上操作，就可以成功配置激光雷达和目标主机的IP了。