

IP-BOX 产品说明 (V1.00)

(24 端口)

内容

| | |
|---------------|---|
| 1 概要..... | 2 |
| 2 规格说明..... | 2 |
| 3 实用案例..... | 3 |
| 3.1 拓扑图..... | 3 |
| 3.2 软件说明..... | 3 |
| 4 注意事项..... | 4 |

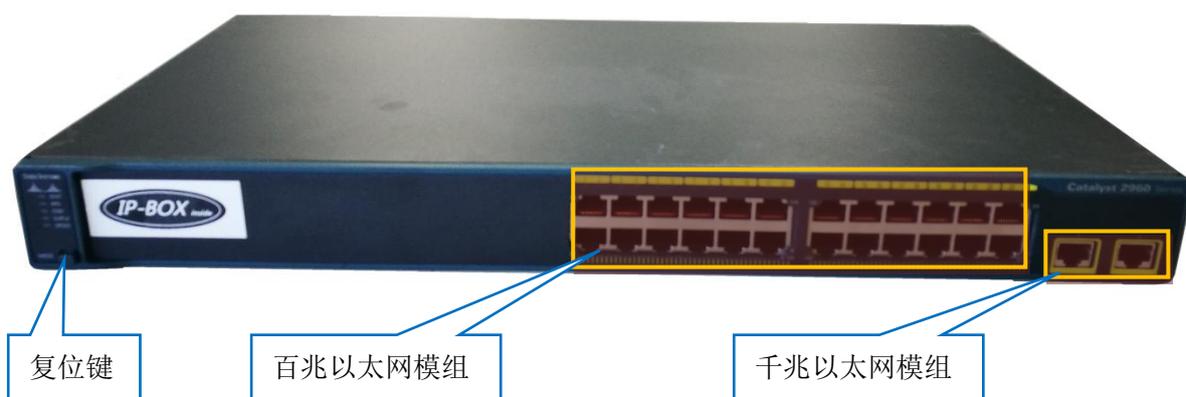
1 概要



IP-BOX 是基于 CISCO 交换机，内嵌私有协议实现 IP 转换的系统。

IP-BOX 提供了将一个 IP 转成其他 IP 的功能，搭配私有客户端软件对接，方便基于以太网接口待测物的并行产测软件开发。

2 规格说明

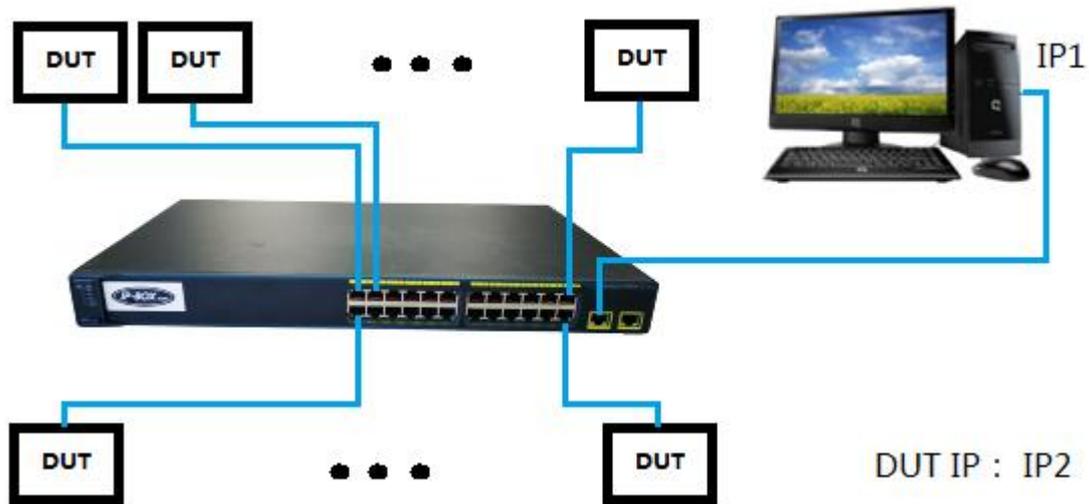


特别注意：绝不可以按复位键

| | |
|----------|--|
| 待测物最大连接数 | 24 |
| 接口类型 | RJ-45 |
| 速率类型 | 24 个百兆，2 个千兆（其中端口 2 保留） |
| 接口说明 | 24 个百兆连接待测物 千兆 1 口，接 PC 网卡，千兆 2 口保留 |
| 电源 | 市电 100-220V 1.3-0.8A |
| 尺寸 | 44×445×236mm |
| 工作温度 | 0-45℃ |
| 工作湿度 | 10%-85%（非冷凝） |
| 存储温度 | -20-68℃ |

3 实用案例

3.1 拓扑图



3.2 软件说明

1. 安装 WP413. exe
2. 配置 PC 的 IP (IP1), 通常设置为 192.168.5.1
3. 配置批处理 run ipbox.bat (只修改说明部分)

格式说明如下:

```
ip-box -b 192.168.5.1 -c 192.168.1.1 -v 101 24
```

红色部分是 IP1, 蓝色部分是 IP2, 24 是需要测试的待测物的最大数

如此运行后, PC 连接 DUT1 时, 只需要连接 192.168.5.101, 连接 DUT2 时只需要连接 192.168.5.102, 依次类推。

4. 开启批处理 run ipbox.bat

4 注意事项

- 请使用相应控制面板软件执行软关机，勿强制关机或直接断电
- 使用前，请将接地线接地
- 请勿在该产品上面放置重物（不超 2KG）
- 请将产品水平放置在稳定台面
- 请勿使用液体或喷雾清洁产品
- 请注意产品边沿锐利部分可能造成人身伤害
- 请勿猛烈撞击产品或跌落产品