

# 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

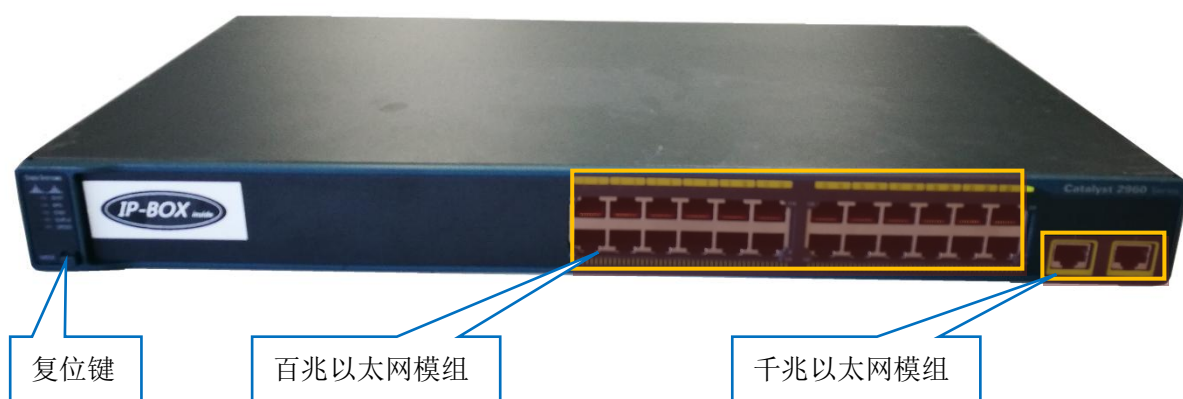
# 1 概要



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

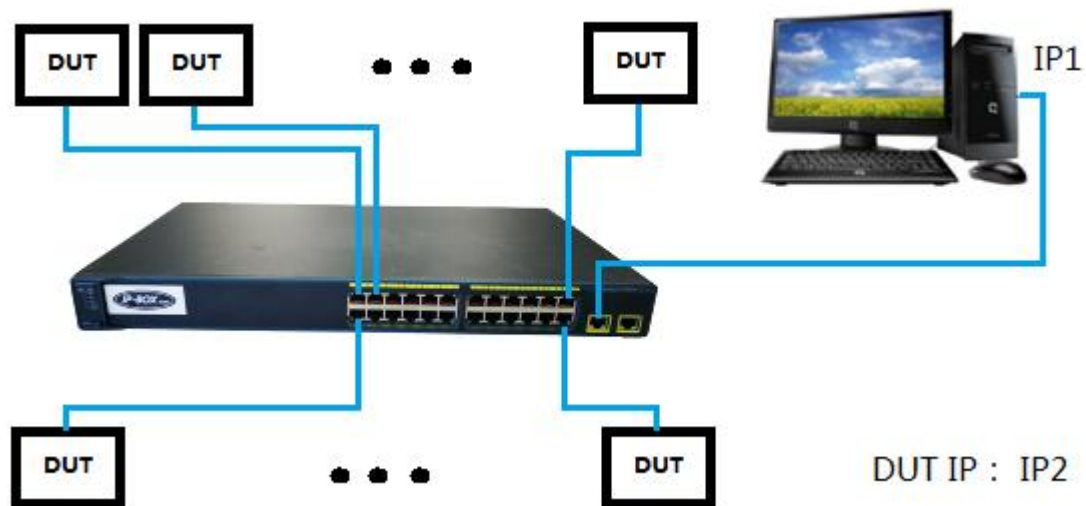


**特别注意：绝不可以按复位键**

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