# iTAN8100

## 产品描述

iTAN设备采用了一系列可靠性保护技术，包括环路保护，链路保护和设备冗余等，能够有效防止传输链接中断和设备故障导致的数据丢失，保障网络运行的稳定性。

设备支持多个光纤通道的同时硬隔离传输，每个通道的传输速率可达到Gbps级别，能够满足高带宽的网络传输。可以根据实际需求进行灵活组网和扩容，提供更好的网络拓展能力。

设备配备了专业的网络管理系统，能够对设备运行状态进行实时监控和管理，提供远程配置和故障诊断，便于网络的运维和维护。

## 图片(略)

## 系统参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 业务类型 | 业务端口 | 描述 |
| 传输 | XG、光口 | 上行10G速率，提供1+1冗余备份 |
| 传输 | 千兆以太网光口 | 提供下行8个千兆速率光口 |
| 传输 | DB25-BNC | 提供8个E1非成帧接口 |
| 语音 | RJ45 | 提供24路电话接口 |
| 管理 | RJ45 | 提供1个以太网接口 |
| 电源 | 220V交流输入、工业端子 | 可提供交直流的方式供电，交流220V，直流-48V |

## 应用方案

### 方案1

方案-1

### 方案2

方案-2

### 方案3

方案-3