

## 产品简介

WS6024-2XF 交换机是深圳维盟科技有限公司推出的 2.5G 接入型交换机。24 个 2.5G 电口，25-26 两个万兆光口，160Gbps 交换容量，采用高质量高速率的网络芯片方案。本交换机具有 24 个 100/1000/2500M RJ45 端口+2 个 10G SFP 光口，能为 100/1000M/2500M 以太网提供无缝连接，易于管理维护，该产品可以广泛应用在安防网络视频监控、酒店、校园、中小型企业网络工程等场合。



## 产品特性

- 提供24个100/1000/2500M RJ45端口和 2个万兆SFP+光口，支持 10/100/1000Mbps 速率自动协商
- 符合 IEEE802.3、 IEEE802.3u、
- 流控方式：全双工采用 IEEE 802.3x 标准，半双工采用 Back pressure 标准
- LED 动态指示灯，提供简单的工作状态指示和故障排除
- 支持端口自动翻转，(Auto MDI/MDIX)
- 快速存储转发交换模式
- 端口支持线速交换
- 零配置特性，自动供给到自适应的设备

## 应用环境

- 城域光纤宽带网：电信，有线电视，网络系统集成等数据网络运营商
- 宽带专网：适用于金融，政府，石油，电力，公安，教育等行业专网
- 多媒体传输：图像，语音，数据综合传输，适用于远程教学，会议电视，可视电话等应用
- 实时监控：实时控制信号，图像及数据同时传输

## 产品参数

型号	WS6024-2XF2. 5G非管理型交换机
网口定义	24 个 2.5GRJ45 口 2 个万兆 SFP+
背板带宽	160G
包转发率	119.04Mpps
MAC 地址表	16k
机壳尺寸	440*205*44mm
网络协议	IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE 802.3ab IEEE 802.3z IEEE 802.3x
光纤介质	多模光纤：50/125、62.5/125、100/140um 单模光纤：8/125、8.7/125、9/125、10/125um
指示灯	PWR (电源指示) , 1-18 ACT (链路&数据) , 1-18 1000M (链路速率)
PWR	常亮：设备通电 不亮：设备不通电
1-24 绿灯	常亮：链路连接正常 不亮：链路不通 闪亮：数据传输
工作环境	工作温度：-20~50°C 存放温度：-40~85°C 工作湿度：最大相对湿度 90%，无冷凝 存放湿度：最大相对湿度 95%，无冷凝 工作高度：最大 10,000 英尺 (3,000 米) 存放高度：最大10,000 英尺 (3,000 米)

**版权声明**

维盟科技©2020

维盟科技版权所有，并保留对本手册及本声明的一切权利。

未得到维盟科技的书面许可，任何人不得以任何方式或形式对本手册内的任何部分进行复制、摘录、备份、修改、传播、翻译成其他语言、将其全部或部分用于商业用途。

**联系方式**

地址：深圳市龙华区观湖街道观城社区环观南路 101 号凯美广场 5 层 A505

邮编：518109

电话：4006-12580-5

周一至周日：09:00-22:00