

数字扩频微波无线传输设备安全可靠

产品名称	数字扩频微波无线传输设备安全可靠
公司名称	深圳市伟福特科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区民治街道民治大道东边商业大厦507（民治大道222号）（办公场所）
联系电话	0755-36539330 15811814186

产品详情

数字扩频微波无线传输设备安全可靠

简介：

VS-2454 是一款安全可靠的无线数字扩频微波传输设备，完全符合IEEE 802.11b/g标准。VS-2454应用了卓越的无线技术，提供高达11Mbps的传输速率，具有通用性强，扩展性好，安全高和易于管理的特点，使得其成为了一个高可靠性，高精确性和高性价比的无线产品。

本设备配合网络视频服务器进行无线网络传输，其视频信号通过128位数字加密后进行传输,满足用户对视频在监控系统安全性能上的需求,提高系统的安全性。

基于先进的数字技术,产品VS-2454提供比传统AM/FM方式的传输设备更高的系统性能.并能与最新的产品兼容,其先进的特性能够确保系统长时间稳定地运行。

VS-2454提供清晰稳定的图像传输通道，克服了传统无线设备图像传输后容易扭曲变形，颜色失真等问题。简洁紧凑的模块化设计，系统设备安装简单，使用方便，是专家们在CCTV以及视频安全传输系统中的设备首选。

设备供电采用先进的PoE技术，用户不用铺设专用电源线缆，直接采用网络线缆供电，为用户节

省投资。

VS-2454连在无线监控系统中，配合摄像机、音视频编解码等设备，可以组成一个远程无线监控系统。

特 点：

更强的传输可靠性及传输拥塞控制功能（拥有载波侦听多路访问/避免冲撞的介质访问协议）
保证了服务质量并消除了由于“隐含码”的碰撞而带来的信包丢失问题
完全符合IEEE802.11g无线网络的国际标准，提供高达54M的网络带宽
系统采用一个灵活的自动速率选择功能（ARS）来选择您所需要的传输覆盖范围，以达到最高的可靠性
对于干扰有更好的恢复机制 通过多通道漫游，拥有更大的网络系统容量以及更卓越的功能 先进的安全性能

设备供电采用先进的PoE技术，用户不用铺设专用电源线缆，直接采用网络线缆供电，为用户节省投资

性能指标：

常规参数

标准认定	FCC Part 15 Sub Class B、CE
遵循标准	IEEE 802.11b/g
传输速率	1, 2,5.5,11,6,9,12,18,24,36,48,54Mbps或者选择自适应
安全性	40 位（也称为 64 位）、128 位 WEP 加密
接 口	1个RJ-45 口一个天线接口(NK座)
电 源	PoE电源供电，室内PoE单元电压：100 ~ 240VAC
尺 寸	420 mm长 x 300 mm宽 x 105 mm高
工作温度	运行温度：0 ~ 60 ° C 储存温度：-30 ~ 70 ° C
湿 度	5-95%，无冷凝

无线参数

无线频率类型	带 BPSK 、 QPSK、 16QAM、 64QAM、 DBPSK、 DQPSK、 CCK 的
--------	--

	OFDM 调制
RF频率范围	2471MHz ~ 2497MHz – 日本 2400MHz ~ 2483.5MHz – 北美, 欧洲以及日本 2445MHz ~ 2475MHz – 西班牙 2446.5MHz ~ 2483.5MHz – 法国
发射机	RF 输出增益: 16 dBm 频率稳定性: Within \pm 25ppm 调制方式: 带 BPSK、QPSK、16QAM、64QAM、DBPSK、DQPSK、CCK 的 OFDM调制 调制速率: 1, 2, 5.5, 11, 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps自适应
接收机	灵敏度: -80dBm (典型的) 54Mbps @ 25 ° C
天线类型	双极分体式

天线参数

RF频率范围	2400MHz ~ 2483MHz
带 宽	84MHz
增 益	24dB
波束宽度	10-14 °
前后比	30dB
电压驻波比	1.5
标称阻抗	50
接 头	NJ
口面尺寸	0.6m x 0.9m
重 量	2.5Kg