

超远距离图传模块 10公里 智慧仓储无人机无人车无人船

产品名称	超远距离图传模块 10公里 智慧仓储无人机无人车无人船
公司名称	深圳市易控智能系统有限公司
价格	22.00/台
规格参数	品牌:wirelesspost 型号:YC008 产地:广东深圳
公司地址	深圳市南山区登良路南油第二工业区2062层209-B5 (恒裕中心B座)
联系电话	15986615304

产品详情

远距离 大带宽图传模块，无人机飞控图传模块 无人船/无人车/智慧仓储

更详细资料，请联系本司相关人员。

YC008-Dx 系列是一款点对多点大宽带数据传输模块。该产品基于LTE 无线通信标准，采用 MDS (MDS-QDF)和 DDL (DDTInput & DDL-Output,)等关键技术，支持多种带宽分配(2MHz、4MHz、6MHz、10MHz、20MHz),扁平化系统架构设计，有效减少系统延时，提高系统传输能力，具备传输距离远、数据吞吐量大、抗干扰性强的特点。该产品采用SOP 芯片，提高集成度，大大降低系统功耗，减小模块尺寸，满足客户开发 UAV、视频监控等产品的需求。

YC008-D 数据流程

1、YC008-D

作为图传系统中的通信部分，发送/接收主控模块的数据，具体数据流程如右数据发送接收流程。

发送	主控模块图像采集器件，做数据采集和编码	Camera
	主控模块通过 USB 或者 HSIC 接口把编码后的数据给YC008-D	物理接口 USB/HISC,逻辑上虚拟成网卡
	YC008-D1 把收到的编码后的图像数据，通过空口发给接收端	
	接收端 YC008-D 收到编码后的图像数据透传给主控模块	

接收	YC008-D 通过 USB 或者 HSIC 接口把数据给主控模块	嫩理接口 USB/HISC,逻辑上虚拟成网卡
	主控模块收到 YC008-D 数据后，做图像解码和显示	