

# YT801DT无人机数据链 双向数据单向视频

产品名称	YT801DT无人机数据链 双向数据单向视频
公司名称	北京星锐视通科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:锐亚 型号:YT801DT
公司地址	中国 北京 北京 海淀区 门头馨村北二区236楼1单元301
联系电话	086 010 82597692/4008678109 18910319332

## 产品详情

yt801dt无人机数据链（双向数据单向视频）是针对无人机应用领域特定需求研制的微型数字无线链路系统，该系统不仅可以提供一路几近实时的下行高清/标清图像，还可以实现双向三通道的数据链路。可以解决无人机通信中几乎所有应用需求。型号：yt801dt无人机数据链（双向数据单向视频）

I图像工作频段：uhf、1.15g—1.4ghz；2.28 - 2.45ghz

I数据工作频段：902m-928m

I双向数据波特率：9600bps ~ 115200bps

I数据接口：rs232/rs422

I图像 信道宽度：2.0mhz、4mhz、8mhz

I 图像压缩：h.264/mpeg2

I 视频输入：hdmi/sdi/cvbs

I 视频输入制式支持：自动识别下述制式，无须重新配置

1920 × 1080 60p

1920 × 1080 50p

1920 × 1080 30p

1920 × 1080 60i

1920 × 1080 50i

1280 × 720 60p

1280 × 720 50p

720 × 480 60i ( ntsc , d1 )

720 × 576 50i ( pal , d1 )

I 系统延迟：50毫秒-600毫秒（配置不同相对应的延时也不同）

I 传输距离：> 20公里，发射功率500mw，通视条件

I 前向纠错：1/2，2/3，3/4，5/6，7/8可选

I 保护间隔：1/32，1/16，1/8，1/4可选

I 加密方法：aes，128位密钥；用户可配置密钥

I 输出功率：1w, 若需要更大的输出功率可以定制

I 移动速度：时速380公里/时稳定接收

I 天线接口：sma母头，2个

I 视频接口：,一个

I 数据接口：db-9，一个

I 配置接口：db-9，一个

I 供电电源：+ 12vdc

I 整机功耗：约20w（功耗与配置相关）

I 机箱尺寸：111mm × 60mm × 50mm

I 整机重量：300g（可根据用户需求定制）

I 工作温度：-20 ~ +60

I 储藏温度：-40 ~ +80

I 环境湿度：<95%，非冷凝

本产品的加工定制是是，品牌是锐亚，型号是YT801DT