# 高清HD-SDICOFDM无线图像发射机

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 高清HD-SDICOFDM无线图像发射机 |
| 公司名称 | 深圳市鑫日升科技有限公司 |
| 价格 | .00/套 |
| 规格参数 | 品牌:鑫日升<br>型号:H-510A<br>接口:SDI |
| 公司地址 | 深圳市光明区 |
| 联系电话 | 075586523396 17279739149 |

# 产品详情

Mini 低延时H.264高清HD-SDI COFDM 无线图像发射机，采用第4代移动通信的核心技术COFDM多载波调制技术，使用高效率的创新型H.264压缩编码方式，集成了高亮度、低功耗的OLED显示控制界面，一体化成型设计，集数字调制、音视频数字压缩于一体，高度集成的高清移动、非视距数字图像传输设备，体积小，重量轻，可以在有建筑物遮挡的环境中或高速移动中拍摄传输高品质全高清1080P的图像与声音。该产品广泛用于高画质高标准要求的航空拍摄、新闻采访、体育赛事、隐蔽侦查、图像监控、无线图像实时传输等领域

功能特点

●采用COFDM调制技术，H.264图像编码技术

●支持高清1080P、720P、标清576、480

●高性能、高容量锂电池供电（电池可更换）

●体积小、重量轻、携带方便，采用散热片式铝材机壳

●支持非视距（NLOS），高速移动中传输

●高度集成模块化组合设计

●采用高亮度、低功耗的OLED显示控制界面

产品应用方式

该产品广泛用于隐蔽侦查、图像监控、无线图像实时传输等领域

发射机技术参数

型号 MINI-COFDM-SDI001

工作电压 DC7.2V（标配小型扣板锂电池7.2V/1400mA）

工作电流 900mA

视频输入 AV：3.5mm接口，外接标清模拟视频信号

Camera：2.5mm接口，外接高清晰摄像头

SDI：支持HD1080P、720P、576、480，带音频解嵌功能

输出频率 300MHz～900MHz可选，步进1MHz（可定制其它频率）

工作带宽 2/2.5/4/8MHz

输出功率 26dBm可调，步进1dBm

加密方式 AES

调制方式 COFDM

前向纠错 1/2、2/3、3/4、7/8

保护间隔 1/32、1/16、1/8、1/4

视频处理方式 H.264

参数控制方式 通过OLCD调频显示板设置相关参数

射频接口 SMA

工作温度 -20°C～75°C

外形尺寸 100mm*59mm*22mm