

# 扣板式广播级COFDM发射机SG-HD105

产品名称	扣板式广播级COFDM发射机SG-HD105
公司名称	深圳市塞夫格特电子有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:safe guard 型号:SG-HD105 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华新区龙华街道清祥路宝能科技园九栋C座21L
联系电话	0755-82908961 18680551480

## 产品详情

### 产品详情

名称：扣板式1080P高清SDI/HDMI广播级COFDM无线传输系统  
型号：SG-HD105  
产品特点：1)FULL HD的高品质实时视频传输2)H.264编码压缩，1080i/1080P高清传输技术，码流带宽可达到12Mbps4)射频带宽为4/8MHZ情况下为

#### 详细介绍:

一、系统简介我公司开发的高度集成的数字化微波移动视频实时传输系统，可使用到移动的车辆，直升机，和传输DVD质量的音频和视频。特别是在城市环境中，被监控点和中央控制中心相距较远且位置较分散，利用传统式成本又非常高，一旦遇到河流山脉等障碍或对于目标监控点不固定或移动物体（如运钞车、警用指控车辆、时，有线网络便束手无策。此时使用数字化微波移动视频实时传输系统方案将使以上问题迎刃而解，该系统的

。

SG-HD105可以采用固定地点摄像（机动）和运动跟踪摄像（移动）相结合的方式，在城市环境、郊区环境和位置、不同角度对重要场景和主要部位进行高质量图像拍摄，并将所拍摄的图像、声音信号通过无线电或微波到各接收地点，再通过其他路由传输到指挥中心，进行视频信号的分发和处理。详细图示如下：

## 二、技术参数：

工作电压：

DC12V

工作电流：

1.9A

CVBS：支持D1标清分辨率

HDMI：支持HD1080、720P、576、480

或者SDI：支持HD1080、720P、576、480

视频输入：

2/2.5/4/8MHz（可选）（高清的一般为4M 8M，标清的一般为2M 2.5M）

工作带宽：

输出方式：

RF方式N型（50Ω）

输出频率：

300 ~ 4400MHz（可选）步进1MHz

输出功率：

1W ~ 8W，

加密方式：

AES128

调制方式：

COFDM 2K模式

参数控制方式：

通过LCD控制板设置相关参数

整机尺寸：

180mm\*110mm\*85mm

重量：

1.6kg

## 三、产品应用图示：