

鑫日升无线图传高清无线图像传输系统G-120H

产品名称	鑫日升无线图传高清无线图像传输系统G-120H
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 型号:H-510A 接口:HDMI
公司地址	深圳市光明区
联系电话	075586523396 17279739149

产品详情

鑫日升无线图传高清无线图像传输系统主板G-120H

产品规格书

G-120H高清无线图像传输发射模块，体积小功耗低，使用高效率的H.264压缩编码方式，运用第4代移动通信的核心技术COFDM多载波调制技术，高度集成的嵌入式设计，单芯片的数字调制处理技术，超线性的数字预失真（Digital Predistortion）射频设计，集数字化采集、编码、调制、全频段射频输出于一体，全面支持HD1080P高清视频传输，优良的设计可以帮助您更方便快捷的完成COFDM调制标准的高清无线图像传输设备，提供给高清数字广播、安防系统，公安、武警、消防等领域应用。

指标参数

工作频率 300MHz ~ 4400MHz

射频功率 -10 ~ 0dBm 步进

信道带宽 2/2.5/4/8MHz

调制方式 cofdm

码流 2Mbps ~ 12Mbps

时延 500ms

误码率 10^{-6}

保护间隔 1/32,1/16,1/8,1/4

纠错方式 1/2,2/3,3/4,5/6,7/8

音视频压缩格式 H.264

加密方式 手动加密AES128

射频接口 SMA

音视频输入 HDMI/HD-SDI , 模拟CVBS音视频

图像清晰度 HD1080P , 向下兼容1080I、720P、480P及标清

图像帧率 24、50、60帧/秒 , 兼容其它帧率

供电 DC $12 \pm 3V @ 0.5A$

尺寸规格 120*65*15mm (L × W × H)

指 标 参 数

工作频率 300MHz ~ 860MHz

接收灵敏度 2MHz@-103dBm/2.5MHz@-102dBm/4MHz@-100dBm/8MHz@-97dBm

信道带宽 2/2.5/4/8MHz

调制方式 cofdm

音视频解压格式 H.264

加密方式 手动加密AES128

射频接口 SMA

音视频输出接口 1路HDMI , 1路模拟CVBS

图像清晰度 HD1080P , 向下兼容1080I、720P、480P及标清

图像帧率 24、50、60帧/秒 , 兼容其它帧率

供电 DC $12 \pm 3V @ 0.3A$

尺寸规格 120*65*10mm (L × W × H)