

产品技术规格书

文件编号:RD-8-TS-GD6505

版本: A

生效日期:2017-7-9

表格编号:FM-RD-5D

产品型号:

产品描述: T5880HCA



序号	项目(Item)	单位(Unit)	规格(Specification)	备注(Remark)
网络摄像头 (IP Camera)				
1	操作系统 (Operation system)		Linux	
2	图像传感器 (Image sensor)	Inch	1/2.7", CMOS OV2735	*
3	有效像素 (Effective pixel)	Pixels	200W	*
4	水平视角 (Horizontal viewing angle)	Degree(°)	H:110±5	*
5	云台角度 (Rotation Angle)	Angle(°)	Pan: 340° Tilt: 90°	*
6	最低照度 (Minimum illumination)	Lux	>5 (LED OFF) / <3 (LED ON)	
7	夜视距离 (Night visual range)	m	3M看清人脸, 5M看清轮廓	
8	红外照明 (Infrared lighting)		850nm; IR LED	
10	视频压缩方式 (Video Compression)		H.264	
11	视频分辨率 (Video Resolution)		HD: 1,920*1080P/15fps VGA: 640*480P/20fps	
12	视频码率 (Video Code Rate)	Kbps	Dual Streams 32kbps-2Mbps	
13	音频压缩方式 (Audio Compression)		AAC	
14	传输方式 (Transmission mode)		双向半双工	
15	麦克风灵敏度 (microphone sensitivity)	dB	≤-47dB	
16	喇叭 (loudspeaker)		内置8Ω/1W	
17	wifi传输协议 (Wifi transport protocol)		IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n.	
18	传输方式 (Wireless Transmission Way)		WiFi/RJ45	*
19	传输距离 (Transmission Range)	m	100m in the open	*
20	传输速率 (transmission speed)	Mbps	150Mbps	
21	频段 (Band)	GHz	2.4GHz	
22	接口 (Interface)		TF Card RJ45 micro USB	*
23	存储方式 (Recording media)		最大支持TF卡容量64GB	*
24	远程观看 (Remote monitor)		Support Android and IOS	*
常规 (General)				
1	供电电源 (Power supply)	VDC	5V 1A	*
2	工作电流 (Working current)	mA	1、电流230±20 (IR ON/OFF); 2、瞬间电流720 (max)	
3	工作温度 (Operation temperature)	°C	-10~+50	
4	储存温度 (Storage temperature)	°C	-20~+60	
5	工作湿度 (Operation humidity)	RH	15%~85%	
6	防水等级 (Grade of waterproof)			
7	产品尺寸 ((H*D*W))	mm	84*84*105MM	
8	产品重量 (Weight)	g	242g	

- 注意:
1. 文件第一次发放, 其版本为A, 文件若有更改必须进行版本升级, 版本号A、B、C依次升级。
 2. 文件编号: RD-8-TS-*** (RD代表研发, 8代表八类文件, TA代表测试指导, ***为机种名的缩写需要工程师填写
例: RD-8-TS-860 (表示由研发部发放的八类文件中的技术规格, 适用机种为860)
 3. 后续有重要、稳定的功能需要在规格书中体现, 可以以版本升级的方式或针对性拟定模板进行优化。
 4. 规格书存在的项目, 工程师务必在对应的规格中填写完整。
 5. 打“*”号规格允许写入说明书中。

核准: 张如明

审核:

张卫华
李海生
杨义明
张如明

2017.7.8

拟定:

张如明 2017.8