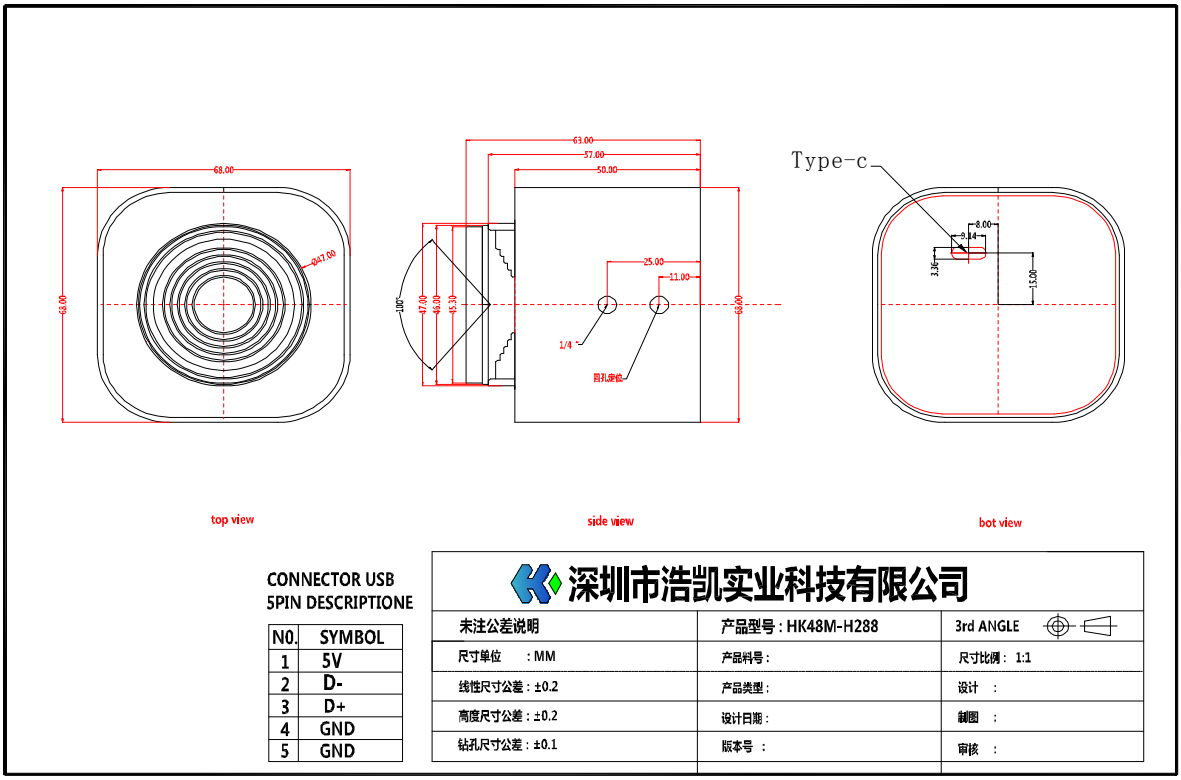
USB 48M 超清摄像机
USB 48M ultra HD camera



产品简述：USB 2.0 接口；
4800 万像素分辨率超清摄像头；
＜100°广角大视野
适用于直播、高拍仪、大屏会议设备、
工控设备、自助终端等场景；

地址：广东省深圳市宝安区西乡街道三围社区航城智慧安防科技园 A 栋 3 楼　　电话：0755-27201817



photosensitive chip（感光芯片）	CMOS 1/2.0”
Pixel Size（像素大小）	0.8μm x 0.8μm
SNR max（信噪比）	TBD dB
Max Dynamic range（动态范围）	TBD dB
Minimum illumination（最低照度）	0.1Lux at F12
F/No（光圈）	2.7
EFL（焦距）	2.8 mm
FOV（视场角）	100°
IR（滤光片）	650±10nm
Lens Construction（透镜结构）	6E+IR
Maximum resolution and frame rate（最大分辨率和帧率）	8000*6000(5fps)、
Other optional resolution ratio（其他可选分辨率）	4608*3456（10fps）、4000*3000（10fps）、3840*2160（30fps）、2592*1944（30fps）、2048*1536（30fps）、1920*1080（30fps）、1280*720（30fps）、800*600 （30fps）、640*480（30fps）
Support format（支持格式）	YUV / MJPG
USB power supply voltage（USB 电源电压）	5V±5%
Connect the interface（连接器接口）	USB - A to Type-c
Interface speed（接口速度）	480mb/s
Operating system request（支持操作系统）	Windows XP/ VISTA/ Win7/Win8/ Win10/Linux 2.6.24 and 以上 Ubuntu，Mac OS 10.6 and 以上，Android5.1 and 以上
Power Consumption(功率)	Regular work ： 3W
storage temperature （储存温度）	-20° C to + 70° C
working temperature （工作温度）	-10° C to + 65° C
structure size （结构尺寸）	（具体尺寸请参考结构图）

可靠性测试

序号	测试项目	条件及要求	试验设备
1	低温储存	-20℃，72hours 升降温时间各 30min	低温箱
2	低温运行	-10℃，16hours 升降温时间各 30min	低温箱
3	高温储存	70℃，72hours 升降温时间各 30min	高温箱
4	高温运行	65℃，16hours 升降温时间各 30min	高温箱
5	高温高湿储存	60℃，85%RH，72hours 升降温时间各 30min	高温恒湿箱
6	高温高湿运行	60℃，85%RH，16hours 升降温时间各 30min	高温恒湿箱
7	冷热冲击试验	-10℃）→50℃（各 30min）高低温互相转换时间小于 5 分钟 Total：10cycles	低温箱/高温箱
8	自由跌落测试（包装后）	高度 100cm，10 次	橡木地面
9	振动试验（包装后）	30Hz,振幅 2mm,XYZ 三个方向，振动 30min	振动试验台
10	静电试验（断电）	150Pf、330 欧±8KV，空气放电 测量 10 次	静电测试仪

包装方式

包装清单

摄像机*1、说明书*1、Type-c线*1、清洁布*1

