

高清网络摄像机快速使用指南

HD Network Camera Quick Reference

高清防暴半球网络摄像机
HD Ceiling Infrared
Dome Network Camera
IPC2230/IPC232/IPC213 Series

KEDACOM

05-03.800032-V1R1

前言

感谢您购买我司产品，如对本公司产品有疑问或需要，请随时和我们联系。我们尽最大努力来保证本手册信息的正确性，如因升级等原因发生信息修改，恕不另行通知。获取最新文档请联系产品供应商。

此内容（手册）的目的是确保用户正确使用本产品，以避免危险或财产损失。在使用产品之前，请认真阅读此手册并妥善保管以备日后参考。如果用户因没有按照以下安全说明，致使设备不能正常使用或损坏等情况，责任由用户承担。

1. 请使用满足安全电压要求的电源。
2. 如果设备工作不正常，请联系购买设备的商店（厂家）或最近的服务中心。不要以任何方式随意拆卸或修改设备。
3. 请防止此产品从高处摔落或受强烈撞击。
4. 清洁镜头时，须使用吹气球或专业镜头布除去镜头上的污垢。清洁透明球罩时，须使用足够柔软、干燥的布清洁擦拭，切勿使用含有酒精、苯等的清洁剂进行洗涤。
5. 避免将摄像机对准强光（如灯光照明、太阳光等处）聚焦，否则容易引起过亮或漏光现象（这并非摄像机故障），将影响摄像机寿命。
6. 避免将产品暴露在非用户手册所示的工作环境下使用。
7. 使用时不可让水或任何液体流入摄像机。
8. 当运送摄像机时，请重新以出厂时的包装进行包装，或用同等品质的材料包装。
9. 需要替换部件时，请事先与经销商联系，更换指定型号的部件，或与原部件具有相同特性的部件。擅自使用其它部件进行替换，后果自负。
10. 设备配备的密封胶圈、密封胶塞以及盖板必须安装，防止水、蒸气及灰尘进入设备。
11. 设备镜头上已安装好的遮光橡胶圈不可卸下，以防止出现漏光现象。
12. 本系列产品不支持室外安装。

1

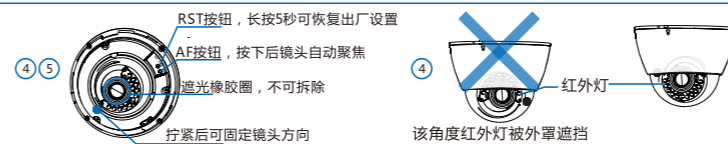
吸顶安装步骤

【注意】检查安装面是否牢固能够承受整台摄像机重量：810g。

- ① 旋转并取下外罩。
- ② 确定安装位置后，将安装辅助贴纸贴在天花板上（见附录），根据标记打孔并塞入膨胀螺钉。
- ③ 插好线缆（详见P6），整理尾线，设备支持顶部和侧面两种出线方式。
a) 顶部出线：须在安装面上预留出线孔，将尾线引出即可。
b) 侧面出线：应先拔下外罩出线孔挡板，用老虎钳在底座出线孔处钳开缺口，再将尾线从线孔引出。处理好线缆后，用4颗自攻螺钉将设备底座固定在天花板上。
- ④ 给设备上电（详见P6），并将设备接入网络，登录设备（详见P7~P10），边调节镜头方向边在IPCCtrl观察浏览效果，直到得到满意图像。

【说明】配备自动对焦型号镜头可按下AF按钮进行自动聚焦。

【注意】调整镜头角度时，应避免装上外罩后红外灯被遮挡，错误和正确角度示意图如下图。



2

Hotline : +86-512-6841-4591
客户咨询热线 : 800-828-2866 400-828-2866



www.kedacom.com

KEDACOM

苏州科达科技股份有限公司
Suzhou Keda Technology Co., Ltd.

中国 苏州市新区金山路131号(215011)
131 Jinshan Road, New District, Suzhou City, P.R.China, 215011
Tel: 86-512-68418188 Fax: 86-512-68412699 www.kedacom.com

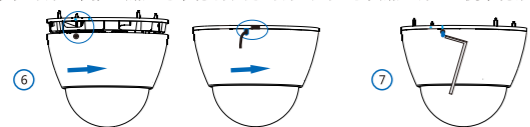
执行标准：Q/320500 KDC 010-2011

- ⑤ 设备断电，拧紧螺钉（如图4）固定镜头方向。

【注意】遮光橡胶圈（如图4）不可拆除。

- ⑥ 装配外罩时，使外罩上的螺孔对准底座上的蓝色圆点，推至紧密结合并逆时针旋转至蓝色标线处。采用侧面出线方式时，应先将线缆卡入外罩出线孔，推入底座时卡有线缆的出线孔应先对准底座线孔左侧，再旋转至完全对准出线孔。

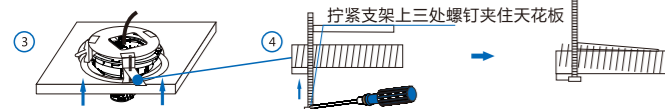
- ⑦ 使用扳手将外罩上的固定螺钉拧紧。



嵌入式安装步骤

【注意】检查安装面是否牢固能够承受整台摄像机及支架重量：1.37Kg。

- ① 旋开外罩。
- ② 装配支架时，对准各自出线孔，然后用螺钉固定摄像机嵌入式支架。
a) 装配支架时，对准各自出线孔
b) 在底座螺孔中放入螺钉并拧紧
- ③ 确定安装位置后将安装辅助贴纸（Φ:198±1mm）贴在天花板上，开孔并将线缆穿过支架，连接到设备底座上（P6）。
- ④ 将设备推入孔中，旋转至合适位置后锁紧螺钉使支撑片夹紧天花板。
拧紧支架上三处螺钉夹住天花板



3

- ⑤ 上电并将设备接入网络（详见P6），登录设备（详见P7~P10），边调节镜头方向边在IPCCtrl观察浏览效果，直到得到满意图像。

【说明】配备自动对焦型号镜头可按下AF按钮（如图）进行自动聚焦。

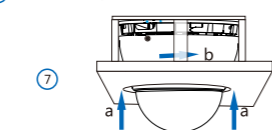
【注意】调整镜头角度时，应避免装上外罩后红外灯被遮挡，错误和正确角度示意图如下图。



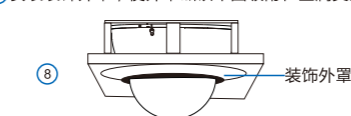
- ⑥ 设备断电，拧紧螺钉（如图5）固定镜头方向。

【注意】遮光橡胶圈（如图5）不能拆除。

- ⑦ 装配外罩时，使外罩上的出线孔对准底座上的缺口，推至紧密结合并旋转。

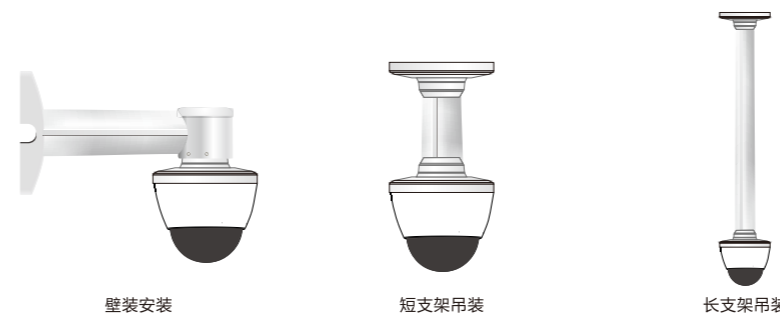


- ⑧ 安装装饰外罩，使外罩磁铁牢固吸附在金属支架上。

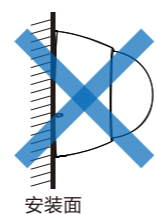


4

其他安装方法

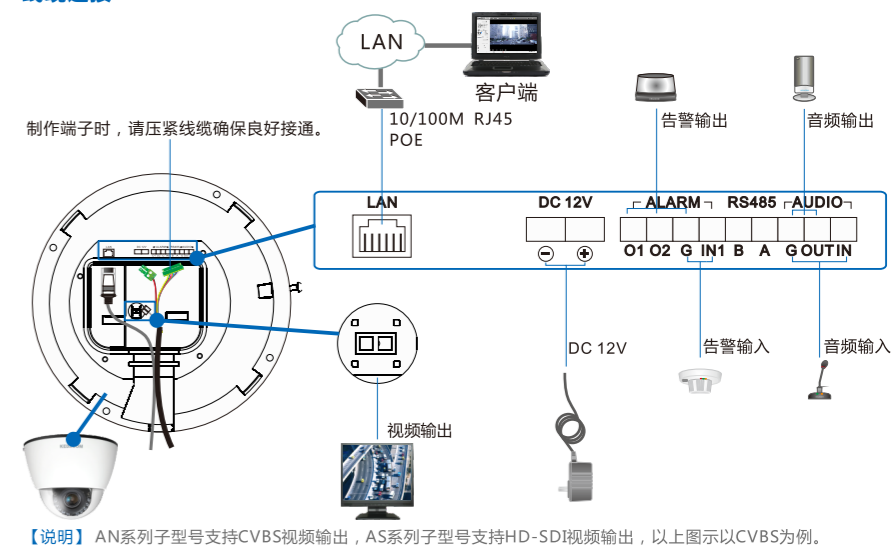


【注意】由于镜头的调整角度范围限制，不推荐如左图的安装方式。壁装安装请尽量使用壁装支架。



安装面

线缆连接



【说明】AN系列子型号支持CVBS视频输出，AS系列子型号支持HD-SDI视频输出，以上图示以CVBS为例。

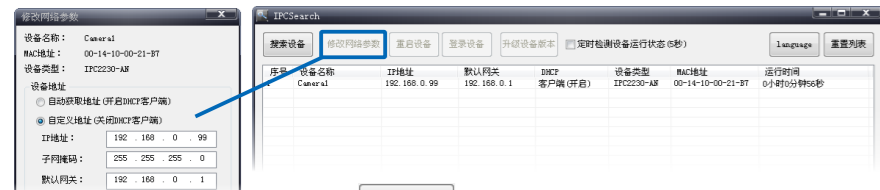
5

6

配置及使用

第一次使用时请与PC接入同一交换机。

- 运行光盘中所带IPCSearch配置工具，IPCSearch将自动搜索局域网中的设备并显示在列表中。设备出厂时IP地址为0.0.0.0，若IPC设备所接入的网络开启DHCP服务，DHCP服务器将自动给IPC分配IP地址，可跳过本页后续步骤，在IPCSearch列表中双击设备，并登录。



- 在列表选中需要配置的静态IP的设备，点击 **修改网络参数** 按钮，如图。
- 填写以太网参数。

【注意】修改完网络参数后，设备会自动重启，请耐心等待设备重启完成后再次登录。

登录客户端

完成IP配置后，可直接在IPCSearch中点击 **登录设备** 登录web客户端。或在IE地址栏中输入设备的IP地址，连接web客户端。

首次运行web客户端时，请先下载并安装视频控件。

如果下载控件不成功，请进行如下操作：

- 点击IE工具栏Internet选项-安全页签。
- 点击页签上的可信站点-站点按钮，输入该IPC设备地址，并添加。

7

设置完成后，请在IE地址栏中重新输入设备的IP地址，并按提示安装控件，登录IPCctrl web客户端。

在登录界面输入默认用户名与密码，均为admin。



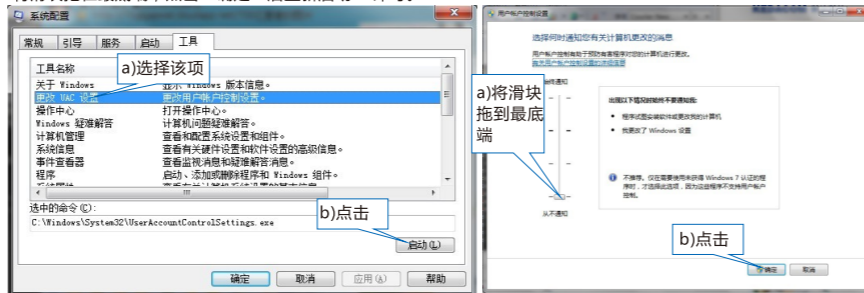
9

【注意】在添加地址时，请去掉“对该区域中的所有站点要求服务器验证”选项。



如果使用Windows 7或Vista操作系统时，请确认UAC服务已经关闭。

- 打开“开始>运行>msconfig>工具”，选择“更改UAC设置”，点击“启动”按钮。
- 将滑块拖在最底端，点击“确定”后重新启动PC即可。



8

进入客户端后，可以直接浏览图像，菜单界面如图：

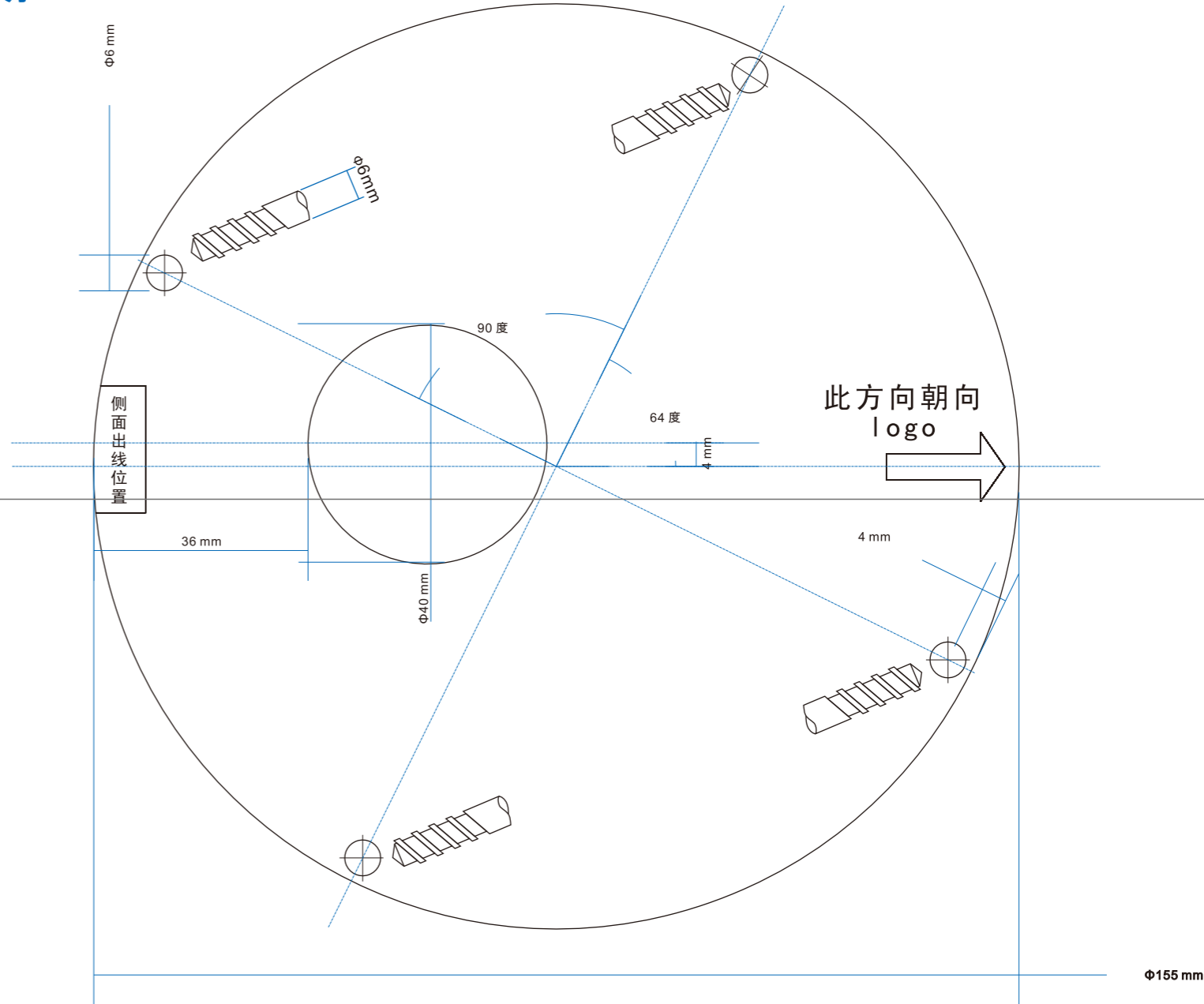
上方：菜单区域；左方：云台控制和摄像机调节区域。



更多关于IPC的操作和配置方法请参见设备的用户手册及客户端帮助文档。

10

附录：安装辅助贴纸尺寸



$\Phi 155 \text{ mm}$

11