

快速入门

SIC335 系列
半球网络摄像机

浙江宇视科技有限公司

www.uniview.com

5PW206-20130225

产品简介

SIC335 系列（以下简称 SIC335）是一款日夜型 CCD 防暴半球网络摄像机。SIC335 支持壁装或吊顶安装，在水平方向可进行 360 度调整、垂直方向可进行 80 度调整，适合各种室内实时性监控环境。

SIC335 包括 SIC335E 系列和 SIC335D 系列，其中 SIC335E 系列型号包括 SIC335E-V 和 SIC335E-VIR，SIC335D 系列支持宽动态，型号包括 SIC335D-VIR 和 SIC335D-VF21，在一些明暗反差强烈的场合中也能清晰拍摄。SIC335E-VIR 与 SIC335D-VIR 还具有自动 LED 红外补光灯照明系统，在夜间也能清晰拍摄。

装箱清单

- SIC335 网络摄像机
- 吸顶安装盘
- 固定吸顶安装盘螺钉 PA $\phi 4\text{mm} \times 25\text{mm}$ (3 个, 用于暗线安装)
- 固定吸顶安装盘垫高柱 (3 个, 用于明线安装)
- 固定吸顶安装盘加长螺钉 PA $\phi 4\text{mm} \times 35\text{mm}$ (3 个, 用于明线安装)
- 固定摄像机螺钉
- 塑料铆钉 (3 个)
- 内六角扳手
- 快速入门
- 合格证
- 有毒有害物质清单
- 保修卡

如果您发现有物品损坏或者短缺，请及时和当地供应商联系。

安全声明

重要！在产品上电启动之前，请阅读本产品的安全与兼容性信息。

您可以通过以下步骤获取本产品的安全与兼容性信息：

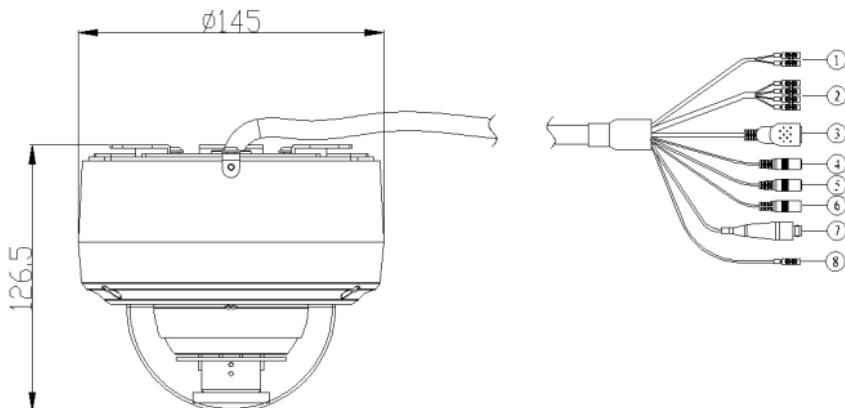
步骤1 请访问网址：<http://www.uniview.com>；

步骤2 在[服务与培训/软件与手册]栏目下，选择产品类型以及产品型号；

步骤3 您可以从安全与兼容性手册中获取安全与兼容性信息。

产品外观

侧面和尾线图（单位：mm）



- 1.RS485 接口
- 2.告警输入/输出接口
- 3.以太网电接口
- 4.音频输出接口

- 5.音频输入接口
- 6.DC 12V 电源接口
- 7.视频输出 BNC 接口
- 8.接地端子

各款型号的产品外观类似，请以实物为准。各接口线的颜色和信号定义请详见实物接口处的标签说明。

使用注意事项

- 请参见“[规格参数](#)”，使用符合要求的电源适配器（推荐选配我司DC12V 2A电源适配器）或PoE供电设备，使用不符合要求的电源适配器有可能造成本设备受损。
- 进行拆装设备时，请务必将设备电源断开，切勿带电操作。
- 若设备安装在墙上或天花板上，请确保安装稳固；为防止设备在安装时掉落，请在安装过程中平稳托住设备。
- 安装摄像机到吸顶安装盘上时，请注意将摄像机的尾线放置到吸顶安装盘预留的线槽中。

直接安装

当设备安装的墙体或天花板厚度适合固定普通螺钉，同时其硬度也能够承受设备的重量（参见“[规格参数](#)”）时，您可以直接进行安装。此时无需选配任何支架。

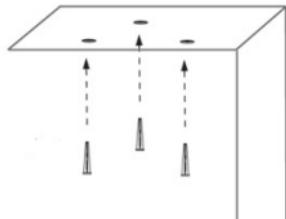
安装步骤

步骤1 以吸顶安装盘的安装孔为模板，在天花板标示钻孔位置，钻出导孔后将塑料铆钉敲入导孔中。



说明

固定吸顶安装盘的螺钉有两种，直径×高分别为 $\phi 4\text{mm} \times 25\text{mm}$ 、 $\phi 4\text{mm} \times 35\text{mm}$ ，请您自行选择。



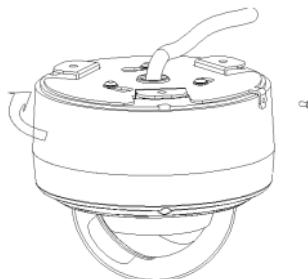
步骤2 如下图左所示，将固定吸顶安装盘的 3 颗螺钉穿过安装盘与天花板相对应的导孔，并用十字螺丝刀将吸顶安装盘固定在天花板上。



说明

上图左用于电缆暗装（即摄像机的尾线直接穿进墙体或天花板）。若您需要将电缆明装（即将摄像机的尾线直接从吸顶安装盘预留的线槽中穿出），请按照上图右所示，使用垫高柱和加长螺钉将吸顶安装盘固定在天花板上。

步骤3 安装摄像机到吸顶安装盘。请将摄像机底座对准吸顶安装盘的相应 3 个葫芦孔，然后如下图箭头所示，逆时针旋转摄像机直至吸顶安装盘侧孔与摄像机侧孔对上，再锁紧固定摄像机的螺钉将摄像机与吸顶安装盘固定。请务必确认旋转到位后再拧紧螺钉。



步骤4 将所有与摄像机的尾线连接的电源线、网线等从墙体或天花板中穿出连接。

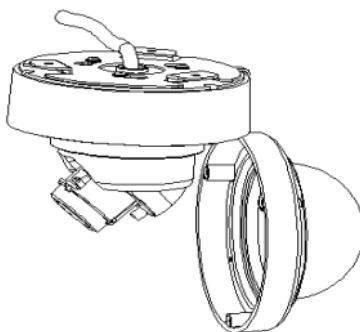


说明

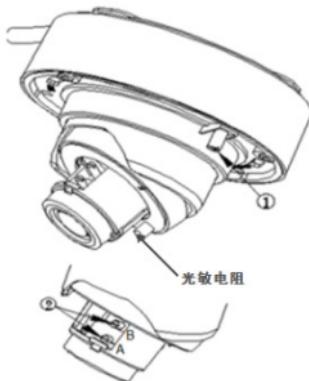
上述为电缆暗装，若要电缆明装，请不要将电缆穿进墙体或天花板，直接将摄像机的尾线从吸顶安装盘预留的线槽中穿出，最后再完成各接口的电缆连接。

步骤5 检查安装正确后，将专用适配器（请用户自行选购）接上 AC 220V 市电，电源接头接至标示 DC 12V 的电源插孔，接通电源即可启动设备。

步骤6 用内六角扳手松开透明球罩周围的螺钉，然后打开透明球罩。



步骤7 调节镜头。连接摄像机的视频输出接口，看到视频图像后，手动旋转松开镜头压圈螺丝（如下图①），使球体能够转动，调节镜头使其处于最佳视角后再锁紧压圈。松开镜头的 2 颗螺钉（如下图②），拨动镜头后端的变焦螺丝 B 调整到所需要的焦距，拨动镜头前端的聚焦螺丝 A 直至图像清晰。最后将 2 颗螺丝锁紧，重新装回球罩完成安装。



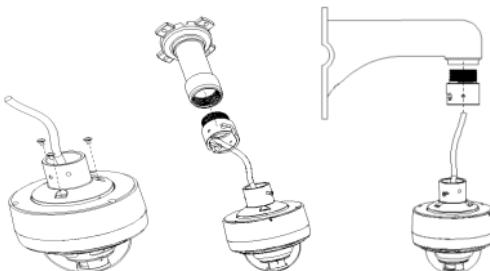
说明

- SIC335D-VF21 为定焦镜头，无聚焦变焦螺丝（A 和 B），将镜头转动到最佳视角后即可重新装回球罩。
- 调节 SIC335E-VIR 和 SIC335D-VIR 的镜头时，请将光敏电阻尽量朝光源的方向，置于镜头的下方，请不要将光敏电阻转到镜头的上方。
- 镜头周围的黑色遮光圈是为了避免红外光通过透明球罩，再反射进镜头造成干扰，请勿随意取下。

其它安装

若需要将设备进行壁挂、吊装安装时，请您参考我司销售的推荐清单另行选配一些支架和配件等。

其它的安装方式主要有以下几种：



登录配置

您可以通过 Web 界面直观方便地管理和维护 SIC335 网络摄像机。

登录 Web 界面前请确认：

- SIC335 网络摄像机正常运行；
 - 客户端计算机与设备的网络连通；
 - 建议客户端计算机上安装 Microsoft Internet Explorer 7.0 或更高版本。推荐使用 IE8.0。
-



说明

- SIC335 网络摄像机出厂默认 IP 地址为 192.168.0.13，子网掩码为 255.255.255.0， 默认网关为 192.168.0.1。
 - 首次登录时会提示安装控件，安装控件时请您关闭当前所有浏览器。请您按照页面指导完成控件安装后，再重启 IE 浏览器登录系统。
 - 首次登录时请使用默认用户名 admin 和默认密码 admin，建议用户登录成功后选择[配置/系统维护/用户管理]，进行初始密码的修改。
-

登录 Web 界面的步骤如下：

步骤1 在客户端计算机上运行 IE 浏览器，在地址栏中输入 SIC335 网络摄像机的 IP 地址，按回车键；

步骤2 在登录对话框输入用户名和密码，单击<登录>，进入 Web 界面。



提示

- 进入 Web 界面后，点击各菜单项，并选择某个页签后即可进入相应的配置页面。
 - 设备的初始配置及更多参数配置请参见联机帮助，选择[帮助]菜单项即可显示。
-

选择[退出]菜单项，确认后，您将退出 SIC335 网络摄像机配置页面，转到登录页面。

规格参数

| 项目 | 描述 | | | |
|--------|--|-------------|-------------|--------------|
| | SIC335E-V | SIC335E-VIR | SIC335D-VIR | SIC335D-VF21 |
| 成像器件 | 1/3 英寸 CCD | | | |
| 水平解析度 | 540TVL | | | |
| 镜头焦距 | 2.8mm~11mm | | | 2.1mm |
| 红外补光灯 | 不支持 | 支持 | 支持 | 不支持 |
| 音视频规格 | | | | |
| 音频编码标准 | G.711 | | | |
| 视频编码标准 | H.264 | | | |
| 视频分辨率 | D1、CIF | | | |
| 视频编码帧率 | 最高 25 帧/秒 (PAL) | | | |
| 输入输出接口 | | | | |
| 模拟视频输出 | VIDEO OUT, CVBS 模拟输出 | | | |
| 网络接口 | 10M/100M 自适应以太网电口, RJ45 | | | |
| 音频输入 | AUDIO IN, 3.5mm 音频线端子 说明： 音频输入与语音对讲共用该接口，但不能同时使用 | | | |
| 音频输出 | AUDIO OUT, 3.5mm 音频线端子 | | | |
| 告警输入 | ALARM IN, 凤凰端子, 开关量输入 | | | |
| 告警输出 | ALARM OUT, 凤凰端子, 继电器输出 | | | |
| 其它参数 | | | | |

| 项目 | 描述 | | | |
|------|-----------------|--|-------------|--------------|
| | SIC335E-V | SIC335E-VIR | SIC335D-VIR | SIC335D-VF21 |
| 工作温度 | -10°C~+60°C | -10°C~+50°C (红外开启) -10°C~+60°C (红外关闭) | | -10°C~+60°C |
| 工作湿度 | 10%~90% (无冷凝) | | | |
| 电源 | DC 12V±10%, PoE | | | |
| 最大功耗 | 5W | 8W (红外开启) 5W (红外关闭) | | 5W |
| 尺寸 | Φ145×126.5mm | | | |
| 重量 | 净重 1.1Kg | | | |



规格参数有可能更新，最新的详细规格请您参见该产品的宣传彩页。

© 2011-2013 浙江宇视科技有限公司及其许可者。保留一切权利

技术支持电话：400-655-2828（手机、固话均可拨打）

网址：<http://www.uniview.com>

E-mail：service@uniview.com