



无线相机

快速入门指南



# 法律声明

版权所有©杭州海康威视数字技术股份有限公司 2020。  
保留一切权利。

本手册的任何部分，包括文字、图片、图形等均归属于杭州海康威视数字技术股份有限公司或其关联公司（以下简称“海康威视”）。未经书面许可，任何单位或个人不得以任何方式摘录、复制、翻译、修改本手册的全部或部分。除非另有约定，海康威视不对本手册提供任何明示或默示的声明或保证。

## 关于本产品

本手册描述的产品仅供中国大陆地区销售和使用。本产品只能在购买地所在国家或地区享受售后服务及维保方案。

## 关于本手册

本手册仅作为相关产品的指导说明，可能与实际产品存在差异，请以实物为准。因产品版本升级或其他需要，海康威视可能对本手册进行更新，如您需要最新版手册，请您登录海康威视官网查阅（<http://www.hikvision.com>）。

海康威视建议您在专业人员的指导下使用本手册。

## 商标声明

- **HIKVISION 海康威视** 为海康威视的注册商标。
- 本手册涉及的其他商标由其所有人各自拥有。

## 责任声明

- 在法律允许的最大范围内，本手册以及所描述的产品（包含其硬件、软件、固件等）均“按照现状”提供，可能存在瑕疵或错误。海康威视不提供任何形式的明示或默示保证，包括但不限于适销性、质量满意度、适合特定目的等保证；亦不对使用本手册或使用海康威视产品导致的任何特殊、附带、偶然或间接的损害进行赔偿，包括但不限于商业利润损失、系统故障、数据或文档丢失产生的损失。
- 您知悉互联网的开放性特点，您将产品接入互联网可能存在网络攻击、黑客攻击、病毒感染等风险，海康威视不对因此造成的产品工作异常、信息泄露等问题承担责任，但海康威视将及时为您提供产品相关技术支持。
- 使用本产品时，请您严格遵循适用的法律法规，避免侵犯第三方权利，包括但不限于公开权、知识产权、数据权利或其他隐私权。您亦不得将本产品用于大规模杀伤性武器、生化武器、核爆炸或任何不安全的核能利用或侵犯人权的用途。
- 如本手册内容与适用的法律相冲突，则以法律规定为准。

# 前言

## 概述

本节内容的目的是确保用户通过本手册能够正确使用产品，以避免操作中的危险或财产损失。在使用此产品之前，请认真阅读产品手册并妥善保存以备日后参考。

本文指导您完成设备基础安装和操作。

## 资料获取

访问本公司官网 ([www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)) 获取说明书、应用工具和开发资料。

扫码获取无线相机 APP (MHCCUP)






扫码获取无线相机操作手册



## 符号约定

对于文档中出现的符号，说明如下所示。

符号	说明
 说明	说明类文字，表示对正文的补充和解释。
 注意	注意类文字，表示提醒用户一些重要的操作或者防范潜在的伤害和财产损失危险。如果不加避免，有可能造成伤害事故、设备损坏或业务中断。
 危险	危险类文字，表示有高度潜在风险，如果不加避免，有可能造成人员伤亡的重大危险。

# 安全须知

## 法律法规

设备使用需遵守当地法规和规范，在禁止使用设备的地方，请关闭设备。

## 电源

- 设备安装使用过程中，必须严格遵守国家和使用地区的各项电气安全规定。
- 请使用正规厂家提供的电源适配器，电源适配器具体要求请参见产品参数表。
- 请不要将多个设备连接至同一电源适配器，超过适配器负载量，可能会产生过多热量或导致火灾。
- 在接线、拆装等操作时请断开设备电源，切勿带电操作。
- 设备通电后，请勿直接接触裸露的接点和部件，以防触电。
- 请勿使用已损坏的供电设备（线缆、适配器等），防止触电、火灾和爆炸。
- 请勿直接切断电源关机。请正常关机后，再拔掉电源，避免因突然断电造成数据丢失。
- 请勿遮挡电源装置，便于插拔。
- 电源适配器闲置不用时，需断开电源。
- 请确保设备可靠接地。

## 运输、使用和存放

- 为了避免热量积蓄，请保持设备周边通风流畅。
- 设备需存放于干燥无腐蚀性气体环境，避免阳光直射。
- 设备使用过程中，请注意防水，远离火源并避免爆炸环境。
- 设备安装请注意防雷击，必要时请安装防雷器。
- 使设备远离存在磁场干扰的地点。
- 请不要使物体摔落到设备上或大力振动设备，避免将设备安装到表面振动或容易受到冲击的地方（忽视此项可能会损坏设备）。
- 请勿直接接触整机散热部件，以免烫伤。
- 请不要在高温、低温或者高湿度的环境下使用设备，具体温度、湿度要求请参见设备参数表。
- 该设备仅适用于海拔 2000 m 以下地区安全使用。

## 维修

- 如果设备出现冒烟现象，产生异味，或发出杂音，请立即关掉电源并将电源线拔掉，及时与经销商或服务中心联系。
- 如果设备工作不正常，请联系购买设备的经销商或服务中心，请勿擅自拆卸或修改设备。（对未经认可的修改或维修导致的问题，本公司不承担任何责任）。
- 请妥善保存设备的全部原包装材料，以便出现问题时，使用包装材料将设备包装好，寄到经销商或服务中心处理。非原

包装材料导致的运输途中的意外损坏，本公司不承担任何责任。

## 网络

- 设备接入互联网可能面临网络安全问题，请您加强个人信息及数据安全的保护。当您发现设备可能存在网络安全隐患时，请及时与我们联系。
- 请您理解，您有责任合理配置所有的密码及其他相关产品安全设置，并妥善保管好您的用户名和密码。

## 镜头

- 请避免用手直接接触镜头，手指膜的酸性汗迹可能会腐蚀透明罩的表面镀层，影响图像质量。
- 请不要将设备的镜头瞄准强光物体，如太阳、白炽灯等，否则会造成镜头的损坏。

## 屏幕

清洁屏幕时，请使用足够柔软的干布或其它替代品擦拭内外表面，避免硬物刮伤屏幕。切勿使用碱性清洁剂洗涤。

## 电池

- 电池连续充电不得超过一周，过度充电可能会缩短电池寿命。
- 电池长期放置不用会逐渐放电，使用前必须重新充电。
- 如果设备含可拆卸电池，暂时不使用设备时，请将电池和设备分开存放。禁止将电池装入设备内一起存放。
- 对暂时不使用的电池每隔 3 个月必须进行 1 次充电放电操作，并补电至 60%~70% 电量存放。
- 不使用的电池应依据当地法律或法规进行弃置，如果没有相关法律或法规，请丢掷在有害垃圾桶中。
- 请勿刺穿电池或短路电极，此操作有可能会导致爆炸或火灾。
- 请勿将电池投入火中、水中，否则有爆炸危险。
- 请使用设备特定型号的电池，用错误型号电池更换会有爆炸危险。若电池有损坏需更换，请务必联系设备厂商或当地经销商。
- 如果设备含可纽扣电池，请避免儿童接触纽扣电池。如果吞食纽扣电池，在 2 小时内就可能造成严重的内部灼伤并可能导致死亡！
- 电池（电池包或组合电池）不得暴露在日照、火烤或类似过热环境中。

## 数据

在格式化、上传或下载等操作时，请不要断开连接。否则可能损坏文件。

# 1 产品介绍

## 1.1 产品简介

无线相机是一款便携式录像采集设备，支持 TF 卡本地存储，可通过安卓系统 APP 实时预览图像和配置相关参数，也可通过无线相机助手配置相关参数。可应用于业务过程记录，如酒店清扫、银行业务办理、物流配送等。

## 1.2 装箱清单

购买到设备时，请先检查包装和外观有无明显的损坏，然后打开产品外包装箱，根据装箱清单，检查产品随机配备的附件是否备齐。待确认无误后，可对设备进行安装使用。

表 1-1 装箱清单

序号	名称	数量
1	无线相机	1
2	吸磁固定板	1
3	数据线	1
4	适配器	1
5	快速入门指南	1

## 1.3 外观说明

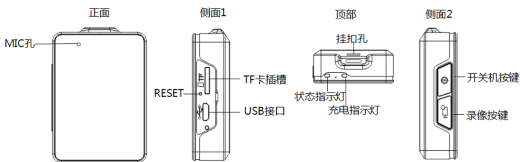


图 1-1 概览图

表 1-2 指示灯说明

指示灯类别	状态	含义
充电指示灯	红色常亮	充电中
	绿色常亮	充满电
状态指示灯	绿色常亮	正常工作
	红色闪烁	电量低
	红色常亮	故障
	蓝色闪烁	远程预览过程中 Wi-Fi 数据传输

指示灯类别	状态	含义
	绿色闪烁	录像中
	蓝色常亮	升级中

### 说明

- 接口上有接口盖，打开后可看到具体接口。
- MIC 内侧贴有防水透气膜。请勿将尖锐物插进 MIC 孔，以防破坏防水透气膜。

## 2 安装

### 2.1 安装 TF 卡

相机支持安装 TF 卡进行本地存储，如无需本地存储，可跳过此步骤。

#### 操作步骤

1. 翻开侧面接口盖。
2. 沿卡槽方向缓缓推入 TF 卡，听到“咔嚓”一声，表示插入成功。
3. 盖上接口盖。

### 2.2 安装相机

相机支持磁吸式安装，可附在金属物体（吸磁固定板等）上进行固定和携带。

### 2.3 充电

相机首次使用或状态指示灯红色闪烁时，请及时充电。

#### 操作步骤

1. 翻开侧面接口盖。
2. 将 USB 线缆一端接入充电器，另一端接入无线相机 USB 接口。

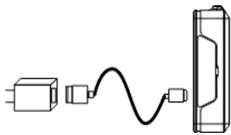


图 2-1 连接充电线

3. 将充电器插入电源插线板。
4. 可选操作：拔掉充电器，断开线缆连接。  
充电指示灯绿色常亮时表示相机已充满电。
5. 盖上接口盖。

## 3 设备本地操作

### 3.1 开关机



在关机状态下，长按相机开关机按键 3 s，开启相机。使用后，长按相机开关机按键 3 s，关闭相机。

## 3.2 录像

### 说明

录像前，请安装 TF 卡。详见 [安装 TF 卡](#)。

将镜头对准所需录像场景，短按相机录像按键开始录像，视频文件保存在相机 TF 卡中。再次短按录像按键，结束录像。

## 4 通过 MHCCUP 操作设备

可通过扫描手册前言中的 MHCCUP（以下简称 APP）二维码，获取并安装 MHCCUP，添加相机并进行配置。

### 说明

- 安装 APP 的移动终端设备（单兵或手机等）需支持安卓系统 V4.1 及以上。
- 相机与移动终端设备的距离需在 2 m 以内。

### 4.1 通过 Wi-Fi AP 添加设备

可开启相机的 Wi-Fi AP，通过将移动终端设备与相机连接至同一局域网内添加相机。



#### 前提条件

- 开启相机。
- 在移动终端设备上安装 APP。
- 开启移动终端设备 Wi-Fi。

#### 操作步骤

1. 长按相机录像按键 3 s，开启 Wi-Fi AP。


### 说明

- 长按相机录像键 3 秒，状态指示灯呈绿灯、红灯、蓝灯交替闪烁，此时提示用户开启 Wi-Fi AP。
  - 开启 Wi-Fi AP 成功后，绿灯将闪烁 3 下；开启 Wi-Fi AP 失败，红灯将闪烁 3 下，状态指示灯将恢复之前状态。
  - 长按录像键只能开启 Wi-Fi AP，无关闭 Wi-Fi AP 操作；如 Wi-Fi AP 已开启，此时长按录像键，绿灯将闪烁 3 下。
2. 打开 APP，点击  → **设备列表**。
  3. 点击  进入 **Wi-Fi 列表** 界面。  
移动终端设备会自动搜索并显示无线相机的 Wi-Fi AP。
  4. 点击相机的 Wi-Fi AP。  
移动终端设备将自动接入访问终端的 Wi-Fi 网络。

### 说明





相机的 Wi-Fi AP 以“型号+序列号”的方式命名。

#### 结果说明

连接成功后，**Wi-Fi 列表** 界面将显示“已连接”。点击 ，已连接的相机 Wi-Fi AP 名称会显示在 **设备列表** 界面。

## 4.2 开始预览

相机连接成功后，可通过以下三种方式开始预览。

- 点击  → **设备列表**，点击相机 Wi-Fi AP 名称开始预览。
- 点击  → **实时预览**，默认以单画面模式预览。若将画面分割设置为 4、9 或 16 时，默认将在第一个窗口播放预览画面，如需调整窗口，可点击其他播放窗口上的  打开通道列表，选择相机开始预览。
- 点击  → **设备管理**，选择相机，点击**开始预览**。

# 限制物质或元素标识表

部分名称	《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》限制物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(CrVI)	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
金属部件	×	0	0	0	0	0
塑料部件	0	0	0	0	0	0
玻璃部件	×	0	0	0	0	0
线路板	×	0	0	0	0	0
电源(如果有)	×	0	0	0	0	0
附件	×	0	0	0	0	0

本表格依据 SJ/T 11364-2014 的规定编制。

0 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572-2011 规定的限量要求下。

×表示该有害物质至少在该部件某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572-2011 规定的限量要求，且目前业界没有成熟的替代方案，符合欧盟 RoHS 指令环保要求。

本产品超过使用期限或者经过维修无法正常工作后，不应随意丢弃，请交由有废电器电子产品处理资格的企业处理，正确的方法请查阅国家或当地有关废弃电器电子产品处理的规定。



# 保修服务

感谢您选用本产品，为了您能够充分享有完善的售后服务支持，请您在购买后认真阅读本产品保修卡的说明并妥善保存。

我们将按照海康威视产品标准保修承诺为您提供售后服务，售后服务政策明细请查看海康威视官网。部分信息摘录如下：

1. 保修期自产品首次购买之日起算，购买日以购买产品的发票日期为准。如无有效发票，则保修期将自产品出厂日推算。产品发票日期晚于产品实际交付日的，保修期自产品实际交付日起算。保修期限参考售后服务政策中的《海康威视产品标准保修期》执行。

2. 不保修范围(仅摘录部分,具体请见售后服务政策):

①超出规定的保修期限的;

②因误用、意外、改装、不适当的物理或操作环境、自然灾害、电涌及不当维护或保管导致的故障或损坏;

③第三方产品、软件、服务或行为导致的故障或损坏;

④产品使用过程中发生的正常脱色、磨损和消耗;

⑤产品可以不间断或无错误地正常运行;

⑥数据丢失或损坏;

⑦消耗零部件，除非是因材料或工艺缺陷而发生的故障;

⑧不能出示产品有效保修凭证和有效原始购物发票或收据，产品原序列号标签有涂改、替换、撕毁的现象、产品没有序列号或保修凭证上的产品型号或编号与产品实物不相符合的;

⑨未按随附的说明、操作手册使用产品，或者产品未用于预定功能或环境，海康威视经证实后确定您违反操作手册的任何其他情况。

3. 海康威视不对销售商或任何第三方对您的额外承诺负责，您应向这些第三方要求兑现。

用户名称：\_\_\_\_\_

详细地址：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

产品型号 (Model)：\_\_\_\_\_

产品编号 (S/N)：\_\_\_\_\_

购买日期：\_\_年\_\_月\_\_日

销售商：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

注意：

1. 凭此卡享受保修期内的免费保修及保修期外的优惠性服务。

2. 本保修卡仅适用于本保修卡内产品，由销售单位盖章后方有效。

3. 特殊项目的产品保修条款以具体购销合同为准。