

# 手机客户端简易说明书

## 目录

1.客户端下载及安装.....	2
2.客户端基本操作.....	4
2.1 打开客户端.....	4
2.2 添加设备.....	4
2.3 视频预览.....	5
2.4 主页功能说明.....	6
3.DVR 端网络配置.....	9

注意：该手机客户端程序，要求 iPhone 手机系统支持 4.3 版本以上。

## 1. 客户端下载及安装

下载客户端有三种途径：

途径一：在 PC 端下载及安装，具体操作如下：

进入汉邦官网 [www.hbgk.net](http://www.hbgk.net)→技术支持→下载中心→应用软件→手机客户端，找到最新版本，然后点击“点击下载”按钮进行下载安装或者直接扫描二维码下载安装。官网版本会随时更新，请以实际路径下的最新版本为准。

The screenshot shows a web interface for downloading mobile clients. On the left is a navigation menu with categories like '应用软件' (Application Software) and '手机客户端' (Mobile Client). The main content area displays two download options:

- Android Client:** File name: 手机客户端 V1.4.13 (Android 支持一点通版本), File size: 2917 K, Release date: 2014年8月19日. It includes a QR code and a '点击下载' (Click to download) button. The download instructions are: 1. Use a mobile phone to scan the QR code on the right for direct download; 2. Directly click the download link below to download to the mobile phone; 3. Open the mobile website and click the download link.
- iOS Client:** File name: 手机客户端 V1.0.4 (iPhone 支持一点通版本), File size: 538 K, Release date: 2014年8月19日. It includes a QR code and a '点击下载' (Click to download) button. The download instructions are: 1. Use the QR code tool on the mobile phone to scan the QR code on the right for direct download; 2. Enter the App Store through the iPhone, search for '汉邦一点通' for download; 3. Click the '点击下载' (Click to download) button on this page to download the software configuration manual.

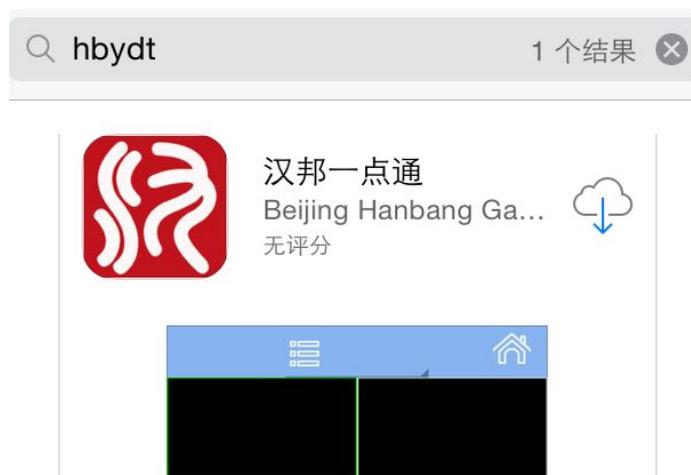
途径二：进入苹果手机商店“App Store”下载并安装客户端，具体操作如下：

【步骤一】点击“App Store”进入苹果手机商店



【步骤二】点击“搜索”进入搜索界面，在输入栏中填写“HBydt”（不区分大小写）或“汉邦一点通”，点击搜索

【步骤三】在搜索结果中，选择“汉邦一点通”，点击“”进行下载并安装。



途径三：通过扫描客户端二维码进行下载安装，具体操作如下：

【步骤一】在设备端进入网络设置界面（如下图）



【步骤二】选择“云服务”，进入云服务界面（如下图）



【步骤三】扫描手机客户端二维码，扫描成功会自动链接到 App Store 下载界面（如下图）

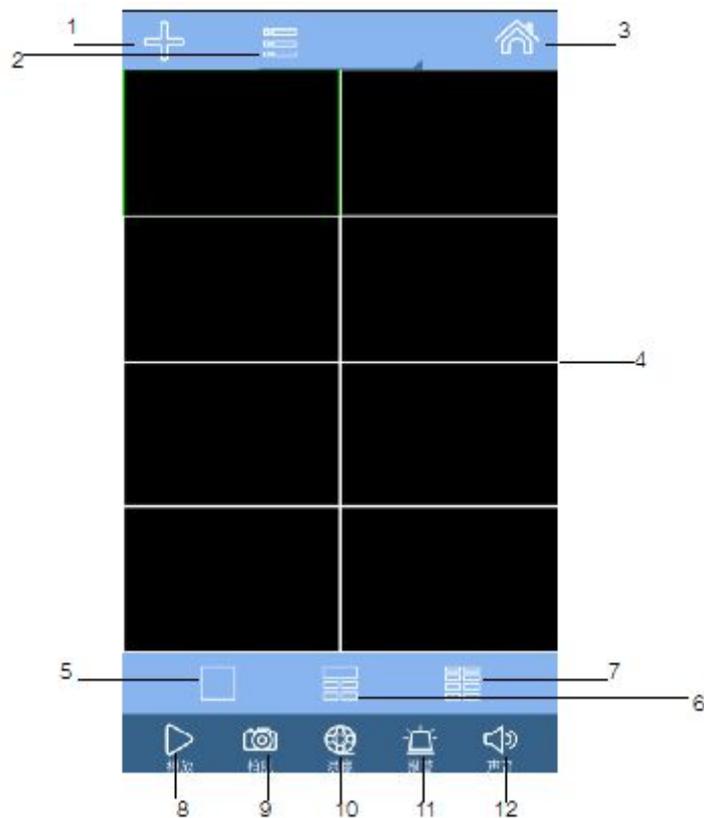


【步骤四】点击“获取”下载并安装汉邦一点通应用。

## 2.客户端基本操作

### 2.1 打开客户端

点击“汉邦一点通”应用，打开客户端（如下图）



界面菜单说明：

序号	功能说明	序号	功能说明
1	添加设备键	7	八画面预览键
2	已添加设备列表	8	视频播放/停止键
3	主页键	9	截图键
4	视音频预览界面	10	开启/关闭录像键
5	单画面预览键	11	报警信息
6	五画面预览键	12	开启/关闭音频键

### 2.2 添加设备

开启客户端后，点击图标“+”进入设备添加界面，有序列号、IP/域名两种添加方式，具体操作如下：

#### ➤ 序列号方式添加

进入添加设备界面后，选择“序列号”进入序列号方式添加设备界面（如下图），输入相应的信息，点击保存按钮“”，即可成功添加设备。

- 设备名称：输入添加设备的名称，方便区分设备
- 序列号：手动输入需要添加设备的序列号，或者点击图标“”扫描设备端云服务界面序列号二维码自动填充
- 用户名：需要添加设备的用户名
- 密码：需要添加设备用户名对应的密码

注意：序列号为每台设备 MAC 地址的后 8 位，在网络设置云服务界面可以查看每台设备的序列号。

➤ IP/域名方式添加

进入添加设备界面后，选择“IP/域名”进入添加设备界面（如下图），输入相应的信息，点击保存按钮“”，即可成功添加设备。

- 设备名称：输入添加设备的名称，方便区分设备
- 地址：输入需要添加设备的 IP 地址/域名
- 端口：输入需要添加设备的监听端口
- 用户名：需要添加设备的用户名
- 密码：需要添加设备用户名对应的密码

注意：当输入的地址为域名时，需要在设备进行动态域名解析，方能成功添加设备。

## 2.3 视频预览

添加设备后，点击图标“”会弹出客户端已添加的设备，选择需要监看的设备，即可打开图像（如下图）。



打开图像后，可以进行如下操作：

- 切换通道：通过上下滑动手机屏幕
- 切换画面格式：点击图标“、、”可进行1、5、8画面切换
- 播放/停止：点击图标“、”可进行播放、停止操作
- 拍照：点击图标“”可对选择的通道进行截图操作
- 录像：点击图标“”可开启/关闭本地录像
- 音频：点击图标“”可开启/关闭声音
- 报警：点击图标“”可查看/清除设备当前的报警
- 云台控制：单画面预览时，点击画面会弹出云台操作键“、、、、、、、”（分别是：向上、向下、向左、向右、放大、缩小、聚焦+、聚焦-）

注意：在多画面格式下客户端默认只开启第一通道的图像，若需要开启其他通道的图像，需要选择通道，点击播放键才能开启图像，或者进入设置界面开启“自动播放多画面”功能。

## 2.4 主页功能说明

点击主页图标“”进入系统功能设置界面（如下图）。



### ➤ 设备列表

选择“设备列表”进入设备列表界面（如下图），显示客户端已添加的设备。在该界面

可以添加、编辑及删除设备，具体操作如下：



#### 1. 添加设备

【步骤一】点击图标“”会弹出如下界面



【步骤二】点击图标“”进入添加设备界面

【步骤三】参照“2.2 添加设备”操作添加设备

#### 2. 收藏设备

【步骤一】点击图标“”

【步骤二】在设备列表选择需要收藏的设备

【步骤三】点击图标“”，即可收藏设备

#### 3. 删除设备

【步骤一】点击图标“”

【步骤二】在设备列表选择需要删除的设备

【步骤三】点击图标“”，即可删除设备

#### 4. 编辑设备

【步骤一】点击需要编辑设备对应的图标“”，进入设备信息界面

【步骤二】编辑设备的信息

##### ➤ 报警

选择“报警”进入报警信息界面，在该界面可以查看客户端所添加设备已产生的报警信息，同时可以删除报警信息。

##### ➤ 视频

选择“视频”进入视频存储界面，显示客户端所录的视频，在该界面可以播放、删除存储的视频。

##### ➤ 照片

选择“照片”进入图片存储界面，显示客户端所截的图片，在该界面可以查看、删除存储的图片。

##### ➤ 回放

选择“回放”进入回放界面（如下图），可以搜索设备中的录像数据，进行播放、下载。具体操作如下：



【步骤一】选择日期、时间、设备、通道、录像类型

【步骤二】点击“搜索”

【步骤三】在搜索结果中选择需要播放的录像，会弹出如下界面



【步骤四】选择“播放”即可回放录像，选择“下载”即可下载该段数据

### ➤ 设置

选择“设置”进入客户端设置界面（如下图）



功能说明：

- 自动播放：开启时，进入预览界面时，会自动播放视频；未开启时，进入预览界面，不会自动播放视频
- 自动播放多画面：开启时，在预览界面切换画面格式后，会自动播放当前画面格式所有通道的视频；未开启时，在预览界面切换画面格式后，需要手动点击“播放”键打开除第一通道外的其它通道视频
- 报警：设置“一次”，当设备发生一次报警时，客户端的报警输出响应一次；设置“循环”，当设备发生一次报警时，客户端的报警在不清除的情况下连续输出
- 画质：设置“流畅”，预览图像以流畅性为主；设置“实时”，预览图像以实时性为主
- 比例播放：开启时，预览图像按视频源的比例播放；未开启时，预览图像以全屏播放
- 码流：设置“主”，预览图像以主码流类型播放；设置“子”，预览图像以子码流类型播放

### ➤ 一点通

选择“一点通”进入一点通登录界面（如下图），登录之后可以把一点通帐户里的设备快速添加到客户端中。



一点通	流媒体
用户名:	<input type="text"/>
密码:	<input type="password"/>

【步骤一】在界面选择“一点通”

【步骤二】输入一点通帐户的用户名、密码

【步骤三】点击“登录”，成功之后会显示所登录一点通帐户中的设备（如下图）



【步骤四】选中需要添加到手机客户端中的设备，即可添加到设备列表。

注意：

- 1) 当输入的一点通帐户中没有设备时，不能登录成功。设备需要在一点通网站添加或者登录PC客户端添加，这样用手机登录一点通后才能看到设备，才能添加到设备列表内
- 2) 一点通帐户需要用户进行注册申请，操作如下，登录一点通网站 <http://www.hbydt.cn/>
  - (1) 在一点通网站右上角点击“免费注册”按钮，进入注册界面（如下图）；

(2) 输入注册信息，然后点击“注册”，即可注册成功。

### 3.DVR 端网络配置

下面以深圳电信 ADSL、HB82X3 系列主机为例，进行网络各项设置的详细说明：

#### ➤ 路由器端口映射

##### 第一步：设置主机 IP 地址：

内网 IP 必须要手动设置，不能选择 DHCP，因为路由器随机分配 IP 变化以后端口映射将失效。

汉邦主机 IP 默认为 192.168.0.6，由于 TP-Link 路由器 IP 为 192.168.90.222，因此将 DVR 主机 IP 改为 192.168.90.117（必须为路由器地址池里的 IP），网关由默认的 192.168.0.1 改为路由器地址 192.168.90.222，DNS 设为 202.96.134.133，端口 81 和 8101

**注意：网关、DNS 必须与路由器设置一致，备用 IP 设置可以不作修改！！**

1、从系统设置按钮进入“网络设置”界面



2、在“网络设置”界面设置主机 IP 地址



3、在“端口设置”界面设置监听端口、HTTP 端口



注意：这两项端口必须经路由器映射，IE/客户端/手机才能访问 DVR

**第二步：路由器端口映射：**

进入路由器，选择：转发规则->虚拟服务器->添加新条目->保存（如下图）



分别需要映射 http 端口：81，监听端口：8101；监听端口、HTTP 端口两项端口具体设置见下图：



映射完成，测试是否映射成功，方法如下：在 PC 运行 cmd，输入“telnet+路由器广域网 ip+ DVR 监听端口” (如 telnet 134.122.181.71 8101)回车，如成功就会进入系统，不成功则会提示连接失败。

### 第三步：动态域名解析（以汉邦域名为例介绍）：

汉邦或者汉邦中性域名是支持免注册功能的，即用户只要在设备端动态域名服务界面上选择 hanbang.org.cn,勾选默认或者不勾选默认在界面输入想要注册的二级域名，点登录，DVR 就能自动去注册并解析出相应的域名和 IP，其他域名服务都是需要先去相应网站上注册账号，然后在 DVR 端输入相应账号即可登录解析出相应的域名。如下图



登陆成功后画面下方出现域名地址及当前外网动态 IP，此时则可通过当前外网动态 IP 或域名地址进行 IE、PC 客户端或手机客户端访问。

### ➤ 宽带拨号上网

- 1、在“网络设置”菜单中选择“PPPOE”；



2、在“PPPoE”界面输入宽带的账号和密码，点击“连接”，连接成功后画面下方出现当前外网动态 IP，然后在“动态域名服务”界面输入域名及密码进行解析登陆，此时则可通过当前外网动态 IP 或域名地址进行 IE、PC 客户端或手机客户端访问。

