



说明书

DSJ-HYTH7A1 执法记录仪

致用户

非常感谢您对我们产品的青睐！为了确保您最大限度地享用本产品所带来的各项便利，请于使用前详细阅读本手册。

本手册适用于以下产品：

[DSJ-HYTH7A1 执法记录仪 HHS版](#)

图标说明

本手册中会使用以下图标，各图标含义如下：

符号	意义
 备注	表示对正文内容的补充、说明和强调。
 注意	表示可能导致设备损坏或数据丢失的事项。

按键操作

- **长按**：按下某按键并持续 2 秒后松开。
- **短按**：按下某按键并快速松开。
- **按住**：一直按住某按键。

版权信息

Hytera 为海能达通信股份有限公司（以下简称“我司”）在中华人民共和国和世界其他国家和/或地区的商标或注册商标。我司仅对自有商标及产品名称享有所有权，本手册中可能提及的其他商标和产品名称为各自所有者所有。

本手册介绍的产品中可能包括存储于内存或其他媒介中的计算机程序。我司对此等程序享有的专有权利受中华人民共和国或其他国家及相关国际法的保护。购买本产品并不意味着我司以明示或暗示方式向购买者授予有关此等电脑程序的权益。未经我司事先书面授权，任何企业、组织或个人不得对计算机程序进行任何形式的复制、更改、散发、反编译和反向工程。

免责声明

本手册在编制过程中力求内容的准确性与完整性，但对于可能出现的错误或疏漏，我司不承担任何责任。由于技术的不断发展，我司保留不予通知而更改产品设计与规格的权利。未经我司事先书面授权，不得以任何形式对本手册进行复制、修改、翻译和散发。

本手册中涉及的第三方产品和内容归第三方所有，我司对其准确性、有效性、及时性、合法性或完整性均不提供保证。

如需更多信息或对本手册有任何建议，欢迎访问我们的网站：<http://www.hytera.com>，或拨打我司服务热线 400-830-7020。

欧盟指令符合性声明

经合格第三方机构认证，本产品符合下列欧盟指令的相关要求：

- 2006/66/EC
- 2011/65/EU
- 2012/19/EU
- 2014/53/EU

我们严格遵守所有适用的欧盟规定。此声明仅适用于欧盟国家。

1. 包装清单

包装盒内含有以下物品。如有任何物品丢失或损坏，请与您所购产品的经销商联系。

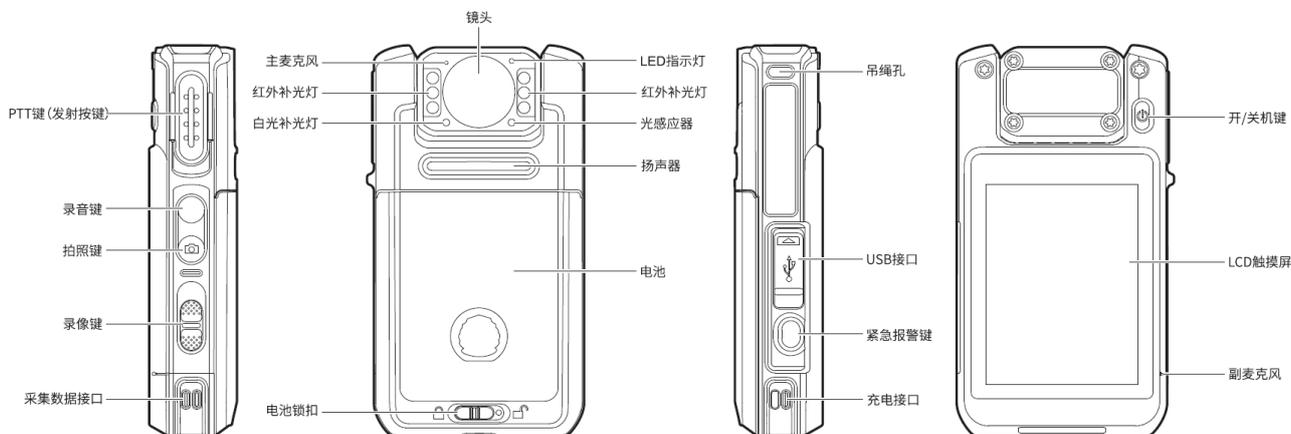
物品	数量	物品	数量
主机	1	USB 线	1
电池	1	电源适配器	1
背夹	1	资料套件	1

备注

本手册中的图片仅供参考，请以实物为准。

2. 熟悉产品

2.1 部件介绍



2.2 LED 指示灯

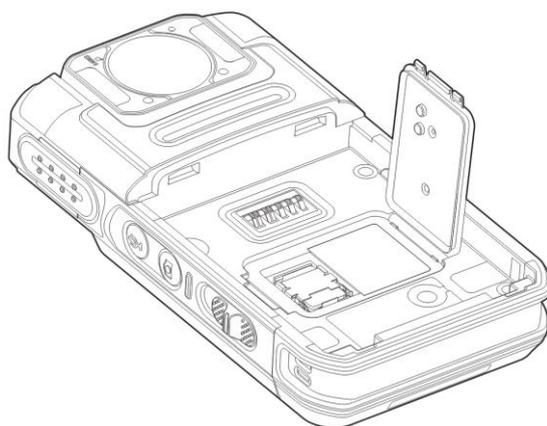
状态	含义
红色常亮	<ul style="list-style-type: none"> 正在发射语音信号 正在充电，且电量 < 80% TF 卡存储空间已满（持续 3 秒） 关机指示（持续 2 秒）
绿色常亮	<ul style="list-style-type: none"> 电量已充满 开机指示
橙色常亮	正在充电，且电量 $\geq 80\%$
橙色快闪	TF 卡剩余容量已小于 2GB（持续 3 秒）
红色慢闪	<ul style="list-style-type: none"> 每 1 秒闪烁 1 次：正在录像 每 5 秒闪烁 1 次：电量不足，请尽快充电或更换电池
橙色慢闪	正在录音
蓝色慢闪	<ul style="list-style-type: none"> 每 1 秒闪烁 1 次：蓝牙已连接[无 BLE（Bluetooth Low Energy，蓝牙低功耗）] 每 2 秒闪烁 1 次：正在上传数据
红蓝交替闪	蓝牙配对模式(无 BLE)

状态	含义
绿色慢闪	BLE 已连接(无经典蓝牙)
青色常亮	蓝牙配对模式(有 BLE)
青色慢闪	蓝牙已连接(有 BLE)
蓝色常亮	上传数据完成 (持续 1 分钟)

3. 用前准备

3.1 安装 Nano SIM 卡

打开卡槽盖，按 SIM 卡座翻盖上的解锁指示解锁，放入 Nano SIM 卡，再按 SIM 卡座翻盖上的锁定指示锁定，如下图所示。



3.2 安装电池

注意

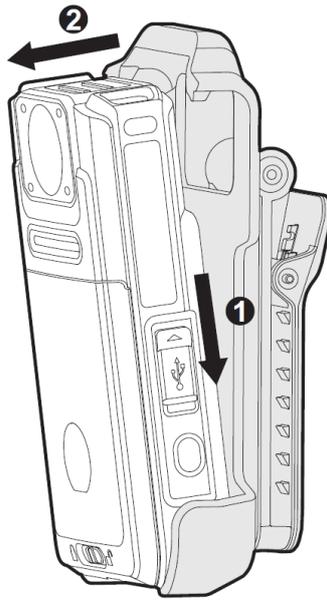
- 为避免更换电池发生爆炸危险，请使用我司指定的型号电池。
- 请务必按照《安全信息手册》之“回收处理安全注意事项”处置用完的电池。

安装电池具体操作，如下图所示。如需取出电池，请先关机，再按图示逆序操作。



3.3 安装背夹

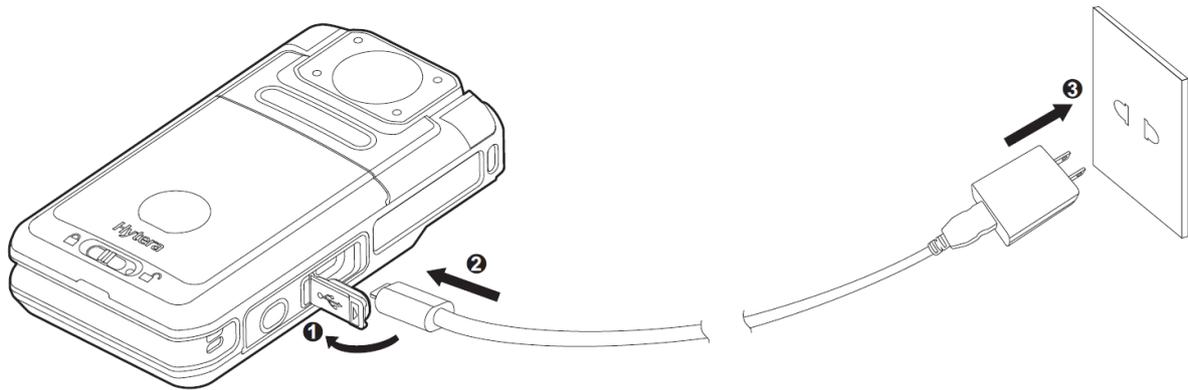
安装背夹具体操作，如下图所示。如需取出背夹，按图示逆序操作。



3.4 充电

本产品的 LED 指示灯每 5 秒闪烁 1 次红色时，说明本产品电池电量低，请及时对本产品进行充电。

充电过程中，您可通过 LED 指示灯了解充电状态，具体请参见“[2.2LED 指示灯](#)”。



4. 使用入门

4.1 开机/关机

- 开机：在关机状态下按【开/关机】键 3 秒。
- 关机：在开机状态下按【开/关机】键 3 秒。

4.2 了解屏幕



4.2.1 状态显示

状态栏实时显示本产品的通知信息和运行状态，常见的状态图标如下表所示。

图标	含义	图标	含义
	已开启位置信息		已成功连接 WLAN
	已开启蓝牙		已开启数据网络
	已建立蓝牙连接		无 SIM 卡
	已开启静音模式		电池电量满

图标	含义	图标	含义
	已开启飞行模式		电池充电中

4.2.2 通知和快捷开关

当有通知提醒时，会短暂显示在屏幕顶部或一直显示在屏幕中间直到您确认。在主屏幕界面，从状态栏处往下滑动打开通知面板，您可快速调节屏幕亮度、打开或关闭快捷开关、打开设置、查看或清除通知等。



4.2.3 休眠和唤醒屏幕

休眠

开机后，短按【开/关机】键进入休眠模式，或通过“设置 > 系统设置”设置休眠时间，等待休眠时间后自动休眠。

唤醒屏幕

屏幕熄灭时，短按任意按键，可以唤醒屏幕。

4.3 连接网络

4.3.1 移动网络

在开启数据业务前，请先确认 SIM 卡已成功注册运营商网络。当您无需使用移动网络时，请及时关闭移动数据业务，以节省数据流量并延长待机时间。

1. 从状态栏处往下滑动展开所有快捷开关，点击 。
2. 点击 ，开启移动数据网络；或点击 ，关闭移动数据网络。

4.3.2 WLAN

本产品成功连接 WLAN（Wireless Local Area Networks，无线局域网）即可访问互联网或其他网络设备共享媒体文件。

如需使用 WLAN，您可以：

- 通过快捷开关
 - a. 从状态栏往下滑动展开所有快捷开关，点击 ，开启 WLAN 开关。
 - b. 从 WLAN 列表中选择可用的网络进行连接。
 - c. （可选）如无线网络旁显示 ，请输入无线网络密码，然后点击“连接”。
- 通过“设置”功能
 - a. 在桌面点击 ，再点击“WLAN”，开启 WLAN 开关。
 - b. 从 WLAN 列表中选择可用的网络进行连接。
 - c. （可选）如无线网络旁显示 ，请输入无线网络密码，然后点击“连接”。



当本产品成功连接某个无线网络后，会自动保存该网络。在下次开启 WLAN 开关时将自动连接该无线网络。

4.4 登录 Hytera Hytalk Sight 服务器

本产品必须登录 Hytera Hytalk Sight 服务器后，才能进行 PoC 对讲、聊天消息和紧急报警等业务。

1. 在 HHS（执法记录仪 APP 名称）视频预览界面点击, 选择“登录”，弹出登录界面。



2. 输入 Hytera Hytalk Sight 服务器地址和端口（默认为 9702），点击“确定”，再点击“登录”。
成功登录后，“登录”字样会变为“注销”。

5. 系统设置

在桌面点击, 进入系统设置界面, 根据实际情况配置相关参数。

设置项		功能描述
账户		查看用户名称、用户编号、组织名称和组织编号等信息。
WLAN		WLAN 包括设置 WLAN 开关, 查看可用网络, 连接并输入可用网络密码。成功连接 WLAN 后, 可访问互联网或其他网络设备共享媒体文件。
蓝牙		蓝牙包括设置蓝牙开关, 设置蓝牙是否被其他设备检测到, 查看可配对的设备和连接其他蓝牙设备。 连接至其他蓝牙设备后, 您可以通过蓝牙近距离传输数据。
蓝牙模式		蓝牙模式包括主模式和从模式。 <ul style="list-style-type: none">● 主模式: 可搜索并主动与其他蓝牙设备建立连接, 本产品作为终端连接蓝牙耳机时选择此项。● 从模式: 不可搜索并主动与其他蓝牙设备建立连接, 只能等待其他蓝牙设备与之连接, 本产品作为无线扬声器话筒连接终端时选择此项。
语言		不同语言教育背景下的人们对于自己所习惯阅读的语言不同, 您可根据实际需要选择适合您阅读的语言。 选项有: 简体中文和 English(英文)。
定位		设置位置信息模式, 使用 GPS、WLAN、蓝牙或移动网络确定位置信息。 <ul style="list-style-type: none">● 高精度度: 通过 GPS、WLAN、蓝牙或移动网络进行精确定位。● 节电: 仅通过 WLAN、蓝牙或移动网络进行定位, 可以适当降低耗电量。● 仅限设备: 仅通过 GPS 进行定位, 无需消耗数据流量。
SIM 卡设置		设置数据漫游开关。 开启数据漫游后, 方便您异地仍可以使用移动网络进行无缝通信。
系统设置	飞行模式	当您乘坐飞机时, 由于发射或接收设备信号会影响飞行安全, 请关机或开启飞行模式。开启飞行模式后, 设备自动关闭移动数据和 WLAN, 您无法使用语音、视频和数据等业务。如果航空公司允许, 您可以手动开启蓝牙或 WLAN。
	NFC	开启 NFC 功能后, 允许本产品接触其他设备时交换数据, 例如识别 IC 卡

设置项	功能描述
	<p>配的 USB 摄像头用于延伸本产品的摄像头功能，例如实现视频回传、录像和拍照等功能。</p>
服务器账号	<p>服务器账号包括设置 MDM 帐号和 DEM 帐号。</p> <p>MDM 帐号设置包括以下设置项：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 自升级模式：设置自升级模式之后，本产品定期查询 Smart MDM 上是否有升级固件，如果查询新版本则提醒用户升级。 ● 服务器地址：存放升级固件包的服务器地址，可填写域名或 IP 地址格式，IP 地址格式为：“升级固件包服务器 IP 地址：端口”。 ● 强管控模式：设置强管控模式之后，通过 Smart MDM 管控本产品，并且可以更换本产品的 Smart MDM 服务器地址。如果此时开启自升级，自升级功能无效。 ● 服务器地址：Smart MDM 服务器的地址，格式为：“SmartMDM 服务器 IP 地址：端口”。 <p>DEM 帐号设置包括以下设置项：</p> <p>上报地址：DEM 服务器的地址，格式为：“DEM 服务器 IP 地址：端口”。</p>
关于本机	<ul style="list-style-type: none"> ● 查看软件版本、设备名称、设备 ID、序列号、IMEI、MEID、设备存储总空间和可用空间信息。 ● 支持本地升级和网络升级。

6.HHS 设置

6.1 基本设置

在 HHS 视频预览界面点击, 选择“设置”，进入基本设置界面，根据实际情况配置相关参数。

设置项	功能描述
设备信息	查看设备 ID 和设备名称信息，设置设备名称和设置自动获取设备 ID 开关。
存储设置	存储设置包括设置延录时间、预录时间、录像时间（指录像分段时间）、清理多媒体管理文件的数据周期、录像视频编码器、录像/录音文件名称格式和抓拍文件名称格式。
GPS 设置	GPS 设置包括设置 GPS 定位频率、GPS 上报采样间隔和 GPS 存储开关。 <ul style="list-style-type: none">● GPS 定位频率(秒)：本产品开启本地定位时 GPS 的定位时间间隔。● GPS 上报采样间隔(秒)：本产品 GPS 上报 Hytera Hytalk Sight 服务器的时间间隔，该设置项同 Hytera Hytalk Sight 监视器中的 GPS 设置中“GPS 信息采样时间间隔”设置项，如果两侧都设置，以最新设置的设置项为准。● GPS 存储：开启该功能后，本产品将在本地存储 GPS 数据。
红外设置	开启红外开关“自动”功能后，在录像过程中当光感应器检测到环境光线变暗时，会自动切换镜头的红外滤光片，同时开启红外补光灯，以补充光线；当环境光线变亮时，又自动切回镜头的红外滤光片，同时关闭红外补光灯。 选项有：自动、开和关。
语音设置	当您对本产品执行某些操作或本产品某功能达到预警提示时，本产品将以语音播报或提示音的形式提醒您正在进行某操作或某些功能达到预警临界点。例如录音、录像和拍照等操作，低电提示、存储空间不足或已满提示。您可以根据实际需要设置为人声或提示音。
TTS 设置	/
拍照设置	开启连拍功能后，拍照和抓拍时根据设置的连拍张数进行连拍多张照片，连拍张数最大为 10 张。

设置项	功能描述
版本	<p>查看当前 HHS 软件版本编号和版本名称。</p> <p>当前版本不支持本地升级或远程升级软件版本。</p>
平台	<p>支持切换平台（Hytera Hytalk Sight、28181 和 Onvif，其中 28181 和 Onvif 平台对接需联系我司技术支持工程师协助支持）。</p> <p>平台包括以下多项功能设置：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 拍照自动上传：开启该功能后，照片拍完后将自动上传至 Hytera Hytalk Sight 服务器。 ● 重点视频自动上传：开启该功能后，重点标记录像完成后将自动上传至 Hytera Hytalk Sight 服务器。 ● PTT 半双工对讲：开启该功能后，本产品 POC 呼叫为半双工对讲模式；关闭该功能为全双工对讲模式。 ● 上传后删除本地文件：开启该功能后，文件上传至 Hytera Hytalk Sight 服务器后将删除本地文件。 ● 设备静止报警：当前版本不支持该功能。 ● 设备倒立报警：当前版本不支持该功能。 ● 信令传输协议：默认参数，不可设置。 ● 会话密码：默认参数，不可设置。
恢复默认设置	<p>恢复 HHS 软件的设置至出厂时的设置。</p> <p> 注意</p> <p>请谨慎恢复默认设置，恢复默认设置后，当前的设置将丢失。</p>
关于本机	查看设备存储总空间和可用空间信息。
屏幕常亮	开启该功能后，打开 HHS 软件时 LCD 触摸屏将一直点亮。
开机自启动	开启该功能后，本产品开机时将自动启动 HHS 软件。
自动登录	开启该功能后，打开 HHS 软件时将自动登录至 Hytera Hytalk Sight 服务器。
开启定位	开启该功能后，自动跳转至系统“设置>定位”页面进行定位功能设置。
基站定位	开启该功能后，HHS 使用 WLAN、蓝牙或移动网络定位至当前所在位置。

设置项	功能描述
自动录像	开启该功能后，本产品开机时将自动开始录像。
循环存储	开启该功能后，当 TF 存储卡存储空间已满且录像新视频时，本产品将自动删除日期最早的非重要视频，以存储新录像的视频。
预录	<p>开启该功能后，正式录像时将开始录像前一段时间的录像录制到正式录像视频中。（还可以通过长按【拍照】键开启或关闭预录功能）</p> <p>预录功能适用于来不及录制突发情况的场景，将预先录制的视频加入到正式录像视频中使整个录像视频完整，以便后续还原整个事件。</p> <p>预录时间设置请参考上文“存储设置”选项。</p>
延录	<p>开启该功能后，正式录像时将结束录像后一段时间的录像录制到正式录像视频中。</p> <p>延录功能适用于来不及录制突发情况的场景，将延迟录制的视频加入到正式录像视频中使整个录像视频完整，以便后续还原整个事件。</p> <p>延录时间设置请参考上文“存储设置”选项。</p>
静音模式	开启该功能后，HHS 将处于静音模式。
文件加密	开启该功能后，录像、录音和拍照时存储的文件将进行加密处理。
系统预览	开启该功能后，录像或视频回传的画面为系统原生画面，未经过软件处理渲染，无叠加信息。
流量统计	/

6.2 其他设置

在 HHS 视频预览界面点击 ，进入“摄像头”界面，根据实际情况配置相关参数。

备注

切换前置摄像头/外接摄像头、外接摄像头设置、视频设置和音频设置时在注销状态且非录音录像状态下才能进行设置。

设置项		功能描述
摄像头	后置摄像头	<p>即产品自身的摄像头。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 如无连接外接摄像头，默认勾选该项，不可更改。 ● 如连接外接摄像头，可根据所需勾选此项或“外接摄像头”进行切换。
	外接摄像头	通过 USB 接口连接的外置摄像头，连接时该参数自动勾选，也可根据所需勾选此项或“外接摄像头”进行切换。
	摄像头旋转（度）	<p>设置摄像头画面角度，可通过视频预览界面查看视频画面旋转效果。</p> <p>选项有：原始状态，90，180，270，镜面旋转 180。</p>
外接摄像头设置		外接摄像头设置包括设置格式、分辨率和帧率，该设置项根据外接摄像头的能力进行设置。
视频设置		视频设置包括设置视频的分辨率、码率、帧率、对比度、饱和度、亮度和视频编码器。
音频设置		<p>音频设置包括设置音频的编码器、通道数、音频码率、AEC 参数、AGC 参数等级等参数。</p> <p>为消除本产品与 Hytera Hytalk Sight 监视器之间的回声，请勾选“使能”。正常通话情况下，建议 Hytera Hytalk Sight 监视器使用麦克风或耳机，本产品使用蓝牙耳机，从物理上避免形成声音回路。</p>
叠加信息		叠加信息指为视频或图片添加水印，设置的内容包括叠加类型、叠加信息、叠加样式、叠加位置和自定义文字等参数，设置完成勾选“使能”使设置信息生效。

7. 基本功能

7.1 变焦

在 HHS 视频预览界面滑动 ，改变镜头焦距。焦距越长，视角越窄，画面中容纳的景物越少；焦距越短，视角越大，画面中容纳的景物越多。



7.2 录像

录像指在执法过程中记录现场的动态画面。录像包括本地录像、通过 Hytera Hytalk Sight 监视器远程录像和远程音视频回传，本节只介绍本地录像，录像完成后可自动上传（仅限于重点标记录像）或手动上传（包括普通录像和重点标记录像）至 Hytera Hytalk Sight 服务器。自动上传具体设置请参见“6.1 基本设置”中“平台”设置项；手动上传具体操作请参见“7.11 文件同步”。

背景信息

- 可设置预录、延录、预录时间、延录时间、录像分段时间、录像视频编解码器以及是否循环存储等，具体设置请参见“6.1 基本设置”。
- 可设置叠加信息，具体设置请参见“6.2 其他设置”中“叠加信息”设置项。
- 可对录像进行加密，具体设置请参见“6.1 基本设置”中“文件加密”设置项。

操作步骤

- 普通录像：在未录像状态时拨动【录像】键开始录像，LCD 触摸屏显示录像时间；在录像状态中拨动【录像】键结束录像。



- 重点标记录像：在录像状态中，短按【录音】键重点标记录像或取消重点标记录像。



7.3 录音

录音指在执法过程中记录现场的声音。录音包括本地录音和通过 Hytera Hytalk Sight 平台远程录音，本节只介绍本地录音，录音完成后可手动上传至 Hytera Hytalk Sight 平台，手动上传具体操作请参见“[7.11 文件同步](#)”。

背景信息

可对录音进行加密，具体设置请参见“[6.1 基本设置](#)”中“文件加密”设置项。

操作步骤

- 普通录音：在未录音状态时长按【录音】键开始录音，LCD 触摸屏显示录音时间；在录音状态中长按【录音】键结束录音。



- 重点标记录音：在录音状态中，短按【录音】键重点标记录音或取消重点标记录音。



7.4 拍照

拍照指在执法过程中记录现场的静态画面。拍照包括本地拍照和通过 Hytera Hytalk Sight 监视器远程拍照，本节只介绍本地拍照，拍照完成后可自动上传或手动上传至 Hytera Hytalk Sight 服务器。自动上传具体设置请参见“6.1 基本设置”中“平台”设置项；手动上传具体操作请参见“7.11 文件同步”。

背景信息

- 可设置连拍，具体设置请参见“6.1 基本设置”中“拍照设置”设置项。
- 可设置叠加信息，具体设置请参见“6.2 其他设置”中“叠加信息”设置项。
- 可对照片进行加密，具体设置请参见“6.1 基本设置”中“文件加密”设置项。

操作步骤

短按【拍照】键进行拍照。



7.5 抓拍

拍照指在执法录像过程中记录现场的关键静态画面。

背景信息

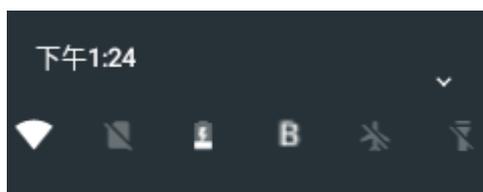
- 可设置连拍，具体设置请参见“6.1 基本设置”中“拍照设置”设置项。
- 可对照片进行加密，具体设置请参见“6.1 基本设置”中“文件加密”设置项。

操作步骤

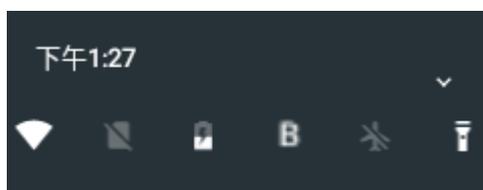
在录像状态中，短按【拍照】键进行抓拍。

7.6 照明

1. 在主屏幕界面，从状态栏处往下滑动打开通知面板。



2. 点击开启照明；在照明状态下点击结束照明。



7.7 PoC 对讲

POC 呼叫包括语音对讲、喊话和集群通话。

- 语音对讲是 Hytera Hytalk Sight 监视器调度员与执法记录仪用户双向的点对点呼叫。
- 喊话是 Hytera Hytalk Sight 监视器调度员与执法记录仪用户单向的点对点或点对多呼叫。
- 集群通话是 Hytera Hytalk Sight 监视器调度员与执法记录仪用户参与的多方通话。

语音对讲和喊话只能由 Hytera Hytalk Sight 平台调度员发起，集群通话可由 Hytera Hytalk Sight 平台调度员发起或执法记录仪用户发起。语音对讲和喊话功能本节不做详细介绍，本节具体介绍集群通话功能，请按以下前提条件和操作步骤完成操作。

前提条件

- 已在 Hytera Hytalk Sight 平台“集群通话”导航区创建群组并添加群组成员，同时开启语音功能（执法记录仪端集群通话群组有且只能存在一个，如执法记录仪用户隶属多个通话群组，执法记录仪端集群通话的群组按最新开启语音功能的群组为准）。
- 已设置 PTT 对讲模式（半双工或全双工对讲），具体设置请参见“6.1 基本设置”中“平台”设置项。

操作步骤

- 半双工模式：按住【PTT】键对着主麦克风讲话，讲话完毕松开【PTT】键。
- 全双工模式：直接对着主麦克风讲话。

7.8 聊天消息

聊天消息指群组内互相发送的文本、语音、表情、图片和文件等内容，群组成员包括 Hytera Hytalk Sight 监视器调度员以及本产品用户。

前提条件

已在 Hytera Hytalk Sight 监视器“集群通话”导航区创建群组并添加群组成员。

操作步骤

1. 在 HHS 视频预览界面点击，选择“聊天”，进入“聊天”界面，



2. 在“会话”界面点击某条聊天会话，或在“通讯录”界面点击某聊天群组，进入聊天会话界面，查看未读聊天消息或所有聊天消息。



备注

当前界面不处在聊天界面时收到新聊天消息将在状态栏以图标提示，从状态栏处往下滑动打开控制和通知面板，点击收到的新聊天消息进入聊天会话界面，查看未读聊天消息。

3. 发送聊天消息。

- 发送文本消息：点击文本框，根据弹出的软键盘切换中文、英文或数字，输入文本消息，点击“发送”。
- 发送语音：点击🎤，切换语音模式，点击“按住说话”，对着执法记录仪讲话，直至讲话完毕松开手指。
- 发送表情：点击😊，在展开的表情框中选择待发送的表情，点击“发送”。
- 发送图片：点击➕，再点击🖼️，在本地选择待发送的图片，点击“确定”。
- 发送位置：点击➕，再点击📍，点击“发送”。
- 发送文件：点击➕，再点击📄，在文件列表中点击待发送的文件。

7.9 紧急报警

开启紧急报警

遇到紧急情况时，短按【紧急报警】键开启紧急报警，开始重点标记录像，同时给 Hytera Hytalk Sight 平台发送一条紧急报警消息。Hytera Hytalk Sight 平台收到报警消息后，开启音视频回传。

关闭紧急报警

在紧急报警状态时长按【紧急报警】键关闭紧急报警，结束重点标记录像，同时结束音视频回传。

7.10 查看设备位置

1. 在 HHS 视频预览界面点击☰，选择“位置”，进入“位置”界面。



2. 在地图中查看本设备所在的具体位置。

7.11 文件同步

文件同步指将本地照片、视频、录音或 GPS 文件手动同步上传至 Hytera Hytalk Sight 服务器。

1. 在 HHS 视频预览界面点击，选择“文件同步”，进入“文件同步”界面。



2. 点击文件类型页签“照片同步”、“视频同步”、“录音同步”或“GPS 同步”，进入相应文件类型页面。
3. 以“照片同步”为例，点选待同步上传的照片文件，点击，上传照片文件至 Hytera Hytalk Sight 服务器。



9. 回放视频/照片/录音

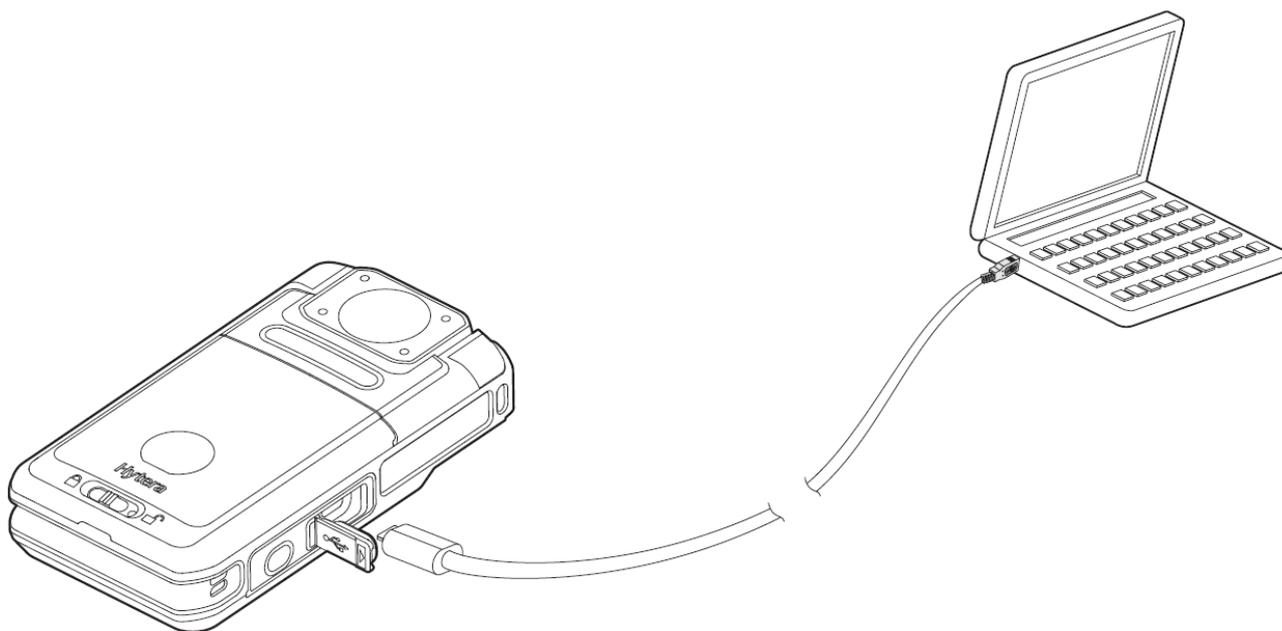
1. 在桌面点击“媒体库”，输入登录密码（初始密码为 123456），默认进入视频回放列表。



2. 点击“视频”、“照片”或“录音”，进入视频、照片或录音的回放列表。
3. 往上滑动或往下滑动屏幕点击待回放的视频、照片或录音，回放视频、照片或录音。

10. 采集数据

本产品连接至 PC 机后，通过执法记录仪管理工具切换本产品至磁盘模式，可复制照片、音频或视频文件至 PC 机。切换本产品至磁盘模式，具体操作请参见执法记录仪管理工具文件夹内《执法记录仪管理工具 操作指导》。本产品连接 PC 机示意图如下图所示。



如已选购多功能排充，还可通过多功能排充采集本产品数据，多功能排充连接示意图请参见其对应的说明书。

11. 故障处理

故障描述	原因分析	解决方法
无法开机	电池可能未正确安装	取出电池并重新装入。
	电池电量可能已经耗尽	充电或更换电池。
	电池触点污浊或受损而导致接触不良	清洁电池触点。
回放录音或录像时音量小	录音/录像麦克风被堵住或损坏。	清洁录音/录像麦克风。
无法录像或录音	TF 存储卡已满	切换到磁盘模式导出数据后清空 TF 存储卡。
无法拍照	TF 存储卡已满	切换到磁盘模式导出数据后清空 TF 存储卡。
无法预录/延录	未开启预录/延录功能	开启预录/延录功能。
录像时进入黑暗环境未自动打开红外补光灯	未开启红外功能	开启红外功能。
无提示音、指示灯不亮和屏幕亮度为最暗状态	已开启静默模式	关闭静默模式。
无法登录 HHS	未连接网络	请正确连接 WLAN 或移动网络。
	Hytera Hytalk Sight 服务器 IP 或端口填写错误	请正确填写 Hytera Hytalk Sight 服务器 IP 和端口。
	未授权认证 HHS	请联系经销商或我司授权认证 HHS。
操作无响应	本产品死机	取出电池并重新装入开机。

如上述方法仍未解决您的问题，或您遇到一些其他的故障，请联系当地经销商或我司以获取更多的技术支持。

12. 保养与清洁

为了保证本产品发挥其良好性能，以及延长其使用寿命，请熟悉以下内容，以便更好地对本产品进行日常保养与清洁。

保养

- 请勿用硬物穿刺或刮花本产品。
- 请勿将本产品存放于含有腐蚀电子电路物质的环境。
- 携带或使用本产品过程中，请勿用手提 USB 线。
- 当不使用 USB 接口时，请盖好 USB 接口盖。

清洁

注意

- 清洁之前，请关机并取出电池。
 - 清洁之后，务必保证本产品彻底干燥，否则请勿使用。
-

- 请定期使用洁净干燥的无绒布或毛刷拭去本产品表面附着的粉尘。
- 本产品的按键和表面极易变脏。可用中性洗涤剂和无纺布对其进行清洁，请勿用去污剂、酒精、喷雾剂或石油制剂等化学药剂进行清洁，以避免产品表面受损。

13. 选购配件

注意

请使用我司指定的配件。若擅自使用未经许可的配件，则由此所导致的一切后果，由用户自行负责。

本产品主要的选购附件请咨询您当地的经销商或拨打我司服务热线 [400-830-7020](tel:400-830-7020)。

14. 质量保证与维修条款

我司承诺，凡我司生产的产品，自购买之日起，在正常使用、操作与维护条件下，出现材料或制造工艺方面的缺陷，可享受以下规定的保修服务。

保修范围与期限

主机	12个月
标配附件（电池）	12个月

注意

如需申请保修，请将产品包装好并附上详细的故障说明寄至原购点或我司指定的售后服务点。您可以通过拨打我司的服务热线 400-830-7020 获得帮助。

本服务保障条款不包括以下内容：

- 超出保修有效期限。
- 未按说明书要求使用、维护及保养所造成的故障或损坏。
- 在非正常和非常规情况下使用本产品所造成的故障或损坏。
- 未经我司授权的改造、改动、或未经我司授权的情况下对产品进行软件升级、固件拆动等所造成的故障或损坏。
- 产品上的我司相关标志或序列号码标贴被撕毁、序列号被抹除或无法辨认的产品。
- 购买日期无法鉴定的产品。
- 由不可抗力（如地震，水灾，火灾等）所造成的故障或损坏。
- 产品外观存在正常的磨损。

特别说明

- 法律允许的限度内，我司在任何情况下都不对超过产品购买价格的损失承担责任，同时不对任何使用损失、时间损失、商业损失、利润或收入损失、不能使用产品而导致的附带的、特殊的或继发性损坏承担责任。
- 本维修条款是根据国家相关保修条例所制定的，由于技术发展与市场调整等因素，条款内容也将进行相应的修改，具体修改请以我司客户服务中心发布的维修条款变动通知为准。其他未尽事宜请以国家相关条例为准。



是海能达通信股份有限公司的注册商标或商标

© 2021 海能达通信股份有限公司。版权所有

地址：深圳市南山区高新区北区北环路 9108 号海能达大厦

邮编：518057

服务热线：400-830-7020

<http://www.hytera.com>