

16路(模拟、IP各8路)混合数字硬盘录像机

**K-HW508K/CH**

32路(模拟、IP各16路)混合数字硬盘录像机

**K-HW516K/CH**

**Panasonic**

**松下电器**



**16路(模拟、IP各8路)混合数字硬盘录像机(K-HW508K/CH)**

**32路(模拟、IP各16路)混合数字硬盘录像机(K-HW516K/CH)**

#### 关键特点

##### K-HW508K/CH

- IP通道和模拟通道共16路，包括8路同轴视频控制输入和8路网络控制输入。
- 可接入网络带宽160Mbps，IP通道分辨率不受限制。
- 模拟通道的主码流分辨率根据产品规格能力不同，具体以产品参数为准，数字通道的分辨率为前端设备的能力。
- 8路同轴音频控制输入，1路同轴语音对讲输入。
- IP权限设置：当选择白名单时，表示只有列表中的IP才能连接此设备；当选择黑名单时，表示列表中的IP不能连接此设备。
- 存储数据采用专用格式，无法篡改数据，保证数据安全。
- RS232 / RS485接口。
- 1个eSATA接口，可外接SATA接口的设备。
- 智能操作，菜单中对于相同设置可进行快捷复制粘贴操作。
- UPNP(通用即插即用功能)，通过UPNP协议在私网与外网间建立映射关系。
- 具备模拟输出接口、VGA接口、HDMI接口，可通过监视器、显示器实现监视功能，支持TV、VGA、HDMI同时输出。
- 2个HDMI端口支持双路1080i(1,920x1,080)显示。
- 多种显示模式：1 / 4 / 8 / 9 / 16画面显示。
- USB插口便于对录像的数据进行复制。
- 最多可安装8个HDD。(8.89cm SATA HDD)。
- GUI和USB鼠标令操作更简便。
- 可通过IE浏览器实现远程监控、网络下载等功能。
- 支持双码流功能，辅码流分辨率为CIF/QCIF。
- 用户 / 主机认证(最多可注册128个用户)。

##### K-HW516K/CH

- IP通道和模拟通道共32路，包括16路同轴视频控制输入和16路网络控制输入。
- 可接入网络带宽160Mbps，IP通道分辨率不受限制。
- 模拟通道的主码流分辨率根据产品规格能力不同，具体以产品参数为准，数字通道的分辨率为前端设备的能力。
- 16路同轴音频控制输入，1路同轴语音对讲输入。
- IP权限设置：当选择白名单时，表示只有列表中的IP才能连接此设备；当选择黑名单时，表示列表中的IP不能连接此设备。
- 存储数据采用专用格式，无法篡改数据，保证数据安全。
- RS232 / RS485接口。
- 1个eSATA接口，可外接SATA接口的设备。
- 智能操作，菜单中对于相同设置可进行快捷复制粘贴操作。
- UPNP(通用即插即用功能)，通过UPNP协议在私网与外网间建立映射关系。
- 具备模拟输出接口、VGA接口、HDMI接口，可通过监视器、显示器实现监视功能，支持TV、VGA、HDMI同时输出。
- 2个HDMI端口支持双路1080i(1,920x1,080)显示。
- 多种显示模式：1 / 4 / 8 / 9 / 16 / 25 / 36画面显示。
- USB插口便于对录像的数据进行复制。
- 最多可安装8个HDD。(8.89cm SATA HDD)。
- GUI和USB鼠标令操作更简便。
- 可通过IE浏览器实现远程监控、网络下载等功能。
- 支持双码流功能，辅码流分辨率为CIF/QCIF。
- 用户 / 主机认证(最多可注册128个用户)。

规格

|              |             |                                                                                                       |                                                                                                       |
|--------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              |             | K-HW508K/CH                                                                                           | K-HW516K/CH                                                                                           |
| 音频 / 视频IF    | 支持的摄像机      | 模拟                                                                                                    | Panasonic模拟摄像机及其他                                                                                     |
|              | IP          | Panasonic i-PRO系列网络摄像机以及符合ONVIF标准的摄像机和编码器                                                             | Panasonic i-PRO系列网络摄像机以及符合ONVIF标准的摄像机和编码器                                                             |
|              | 视频输入        | 模拟                                                                                                    | 8x1.0V[p-p] / 75Ω复合视频信号输入(BNC)                                                                        |
|              | IP          | 2xRJ-45(10/100M/1000M)                                                                                | 2xRJ-45(10/100M/1000M)                                                                                |
|              | 视频输出        |                                                                                                       | 1x1.0V[p-p] / 75Ω复合视频信号(BNC), 即时回路线输出                                                                 |
|              |             |                                                                                                       | 1路VGA输出                                                                                               |
|              |             |                                                                                                       | 2路HDMI输出, 其中HDMI1与VGA、TV同源输出, HDMI2为模拟通道高清辅助输出                                                        |
|              |             |                                                                                                       | 1路矩阵输出                                                                                                |
|              |             |                                                                                                       | 支持TV / VGA / HDMI / SPOT OUT 视频同时输出                                                                   |
|              | 支持的图像分辨率    | 模拟                                                                                                    | 960H, D1, HD1, 2CIF, CIF, QCIF                                                                        |
|              | IP          | 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768                                                              | 960H, D1, HD1, 2CIF, CIF, QCIF                                                                        |
|              | 音频输入        | 模拟                                                                                                    | 8x200-2000mV, 10KΩ(BNC)                                                                               |
|              | IP          | 2xRJ-45(10 / 100M / 1000M)                                                                            | 2xRJ-45(10 / 100M / 1000M)                                                                            |
|              | 音频输出        | 1x200-3000mV, 5KΩ(BNC)                                                                                | 1x200-3000mV, 5KΩ(BNC)                                                                                |
|              | 语音对讲        | 1x200-3000mV, 10KΩ(BNC)输入                                                                             | 1x200-3000mV, 10KΩ(BNC)输入                                                                             |
|              |             | 1x200-2000mV, 5KΩ(BNC)输出                                                                              | 1x200-2000mV, 5KΩ(BNC)输出                                                                              |
|              | 至多的摄像机数量    | 16(IP通道和模拟通道共16路, 其中模拟最多8路, IP最多8路, IP通道分辨率不受限制)                                                      | 32(IP通道和模拟通道共32路, 其中模拟最多16路, IP最多16路, IP通道分辨率不受限制)                                                    |
|              | 音频 / 视频格式   | 视频                                                                                                    | H.264 / MJPEG                                                                                         |
|              | 音频          | G.711                                                                                                 | G.711                                                                                                 |
|              | 录像          | 总帧率                                                                                                   | 60场/秒, 30fps                                                                                          |
| 主机功能         | 摄像机控制       | 方向、步长、变倍、聚焦、光圈、预置点、点巡巡航、巡迹、线扫边界、辅助开关调用、灯光开关、水平旋转                                                      | 方向、步长、变倍、聚焦、光圈、预置点、点巡巡航、巡迹、线扫边界、辅助开关调用、灯光开关、水平旋转                                                      |
|              |             | 多画面模式                                                                                                 | 1 / 4 / 8 / 9 / 16                                                                                    |
|              |             | 复制到外部媒体                                                                                               | USB(如普通U盘、移动硬盘、USB型刻录光驱)                                                                              |
|              | 可支持的浏览器     | Windows® Internet Explorer® 8.0, Windows® Internet Explorer® 9.0, 支持跨浏览器监视, 如Safari, Firefox, Google等 | Windows® Internet Explorer® 8.0, Windows® Internet Explorer® 9.0, 支持跨浏览器监视, 如Safari, Firefox, Google等 |
| 浏览器GUI       | 浏览器控制       | 远程访问前端通道监控画面                                                                                          | 远程访问前端通道监控画面                                                                                          |
|              |             | 访问、设置系统参数                                                                                             | 访问、设置系统参数                                                                                             |
|              |             | 查看外部报警、动态检测、视频丢失等报警信息                                                                                 | 查看外部报警、动态检测、视频丢失等报警信息                                                                                 |
|              | 网络下载保存      | 网络下载保存                                                                                                | 网络下载保存                                                                                                |
| 网络           | 网络端口        | 2xRJ-45 (10 / 100M / 1000M)                                                                           | 2xRJ-45 (10 / 100M / 1000M)                                                                           |
|              | 最大带宽        | 160Mbps                                                                                               | 160Mbps                                                                                               |
|              | 支持协议        | HTTP, TCP/IP, IPV4/IPV6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP                      | HTTP, TCP/IP, IPV4/IPV6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP                      |
|              | E-mail      | 报警、视频检测或异常事件时                                                                                         | 报警、视频检测或异常事件时                                                                                         |
|              | 用户注册        | 最多128个用户                                                                                              | 最多128个用户                                                                                              |
|              | 用户级别        | 白名单 / 黑名单                                                                                             | 白名单 / 黑名单                                                                                             |
|              | 分区          | 用户到摄像机(观看和控制, 无权访问)                                                                                   | 用户到摄像机(观看和控制, 无权访问)                                                                                   |
|              | 安全方式        | 用户认证(ID及密码), 变更检测                                                                                     | 用户认证(ID及密码), 变更检测                                                                                     |
| 报警 / 事件 外部IF | 报警源         | 16x终端输入, 8x摄像机报警                                                                                      | 16x终端输入, 16x摄像机报警                                                                                     |
|              |             | 16路报警输入(通过设置常开或常闭开关, 可选择报警产生类型)                                                                       | 16路报警输入(通过设置常开或常闭开关, 可选择报警产生类型)                                                                       |
|              |             | 6路继电器输出, 其中包含一个可控DC+12V输出                                                                             | 6路继电器输出, 其中包含一个可控DC+12V输出                                                                             |
|              | EXT存储       | 1个eSATA接口(最多4个SATA HDD)                                                                               | 1个eSATA接口(最多4个SATA HDD)                                                                               |
|              | 录像          | 紧急录像输入                                                                                                | 紧急录像输入                                                                                                |
|              | RS-232摄像机接口 | 1个                                                                                                    | 1个                                                                                                    |
|              | RS-485摄像机接口 | 1个                                                                                                    | 1个                                                                                                    |
|              | 鼠标          | USB鼠标接口x4                                                                                             | USB鼠标接口x4                                                                                             |
| 硬盘           | 硬盘最多数       | 8个SATA接口 (8个HDD或6HDD+1CD/DVD-RW)                                                                      | 8个SATA接口 (8个HDD或6HDD+1CD/DVD-RW)                                                                      |
|              | 一般规格        | 电源                                                                                                    | AC 100~240V, 50/60Hz                                                                                  |
|              |             | 功耗                                                                                                    | 40W                                                                                                   |
|              |             | 工作环境温度                                                                                                | -10℃~+55℃                                                                                             |
|              |             | 工作环境湿度                                                                                                | 10~90%RH                                                                                              |
|              |             | 尺寸                                                                                                    | 440mm(W)x89mm(H)x460mm(D)                                                                             |
|              |             | 重量(约)                                                                                                 | 6.5kg不包括HDD                                                                                           |

各部名称及功能

前视图

(本图解为K-HW516K/CH)

① 功能按键1

② 确认按键2

③ 方向按键

④ 通道指示灯

⑤ 飞梭键

⑥ 电源开关

后视图

① 接地孔

② 电源开关

③ 电源输入接口

④ 环通视频输出

⑤ 视频输入

⑥ 视频输出

⑦ 矩阵视频输出

⑧ 音频输入

⑨ DB25接口(5-16路音频输入)

⑩ 音频输出

⑪ 语音对讲输入

⑫ 语音对讲输出

⑬ 报警输入、报警输出

⑭ 视频VGA输出

⑮ HDMI接口

⑯ eSATA输出

⑰ RS232接口

⑱ USB接口

⑲ 网络接口

外观

(本图解为K-HW516K/CH)

448

420

440

89

471.3

90.85

95.85

单位：毫米



松下电器 松下电器(中国)有限公司 安防系统营销公司 Panasonic Corporation of China

Panasonic 客户咨询服务中心 400-810-0781 Panasonic 官方网站 <http://pro.panasonic.cn>  
“为了产品改善, 本产品目录中所载产品的规格及设计, 颜色若有更改, 恕不另行通知” “本产品目录由德商英文翻译而成”  
“详细规格及功能操作说明, 以产品的使用说明书为准” “所有资料仅供参考, 以求准确, 如有任何印刷错误或在翻译中可能产生的误差, 敬请谅解”  
“本产品目录图片均为模拟图片”

广告主: 松下电器(中国)有限公司 地址: 中国上海市浦东新区陆家嘴环路1000号 恒生银行大厦11层 电话: 021-38667830  
广告经营者: 北京中新华通广告有限公司 地址: 北京市朝阳区北三环西路43号 青云当代大厦

发行日期 2014年7月