

WV-ASM100



(可选购系统控制器WV-CU950以及松下LCD AV监视器)

产品特点

- 最多可注册100台录像机。
- 最多可注册3,200台摄像机(取决于录像机)。
- 选购件WV-CU950可使WV-ASM100系统对摄像机及录像机的控制更加简便。
- 可直接从摄像机或通过录像机获取现场图像, 实现灵活的网络布局。
- 多监视器选择功能支持同时在各指定监视器上进行操作显示(现场 / 4画面), 现场显示(1 / 4 / 9 / 16分割画面)以及地图显示功能。单一监视器或两台监视器也可进行该操作。
- 用户自定义操作面板布局以及背景颜色。
- MPEG-4 2Mbps 模式下16个画面的最大帧频可达30ips / 摄像机(取决于摄像机及其设置)(仅限i-Pro系列, WV-NM100除外)。
- 摄像机分组功能便于快速选择预先编排的摄像机组。多画面显示模式(1 / 4 / 9 / 16)将自动根据各组的摄像机数量选择相应的显示方式。最多支持400组摄像机组。
- 图像分辨率可根据屏幕模式进行动态转换: VGA模式用于4画面显示, QVGA模式用于16画面显示: 实现最佳网络使用方式(取决于摄像机模式)。
- 报警告知: 可弹出并显示报警信息框, 单击信息中的图标既可现场观看或者回放报警图像。(见右侧视图)
- 报警摄像机中图像可在现场监视器上以1 / 4 / 9或16个分割画面显示。

Alarm Notification

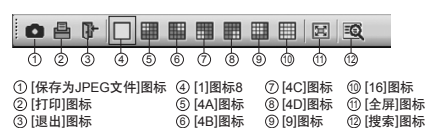


各部名称

操作窗口



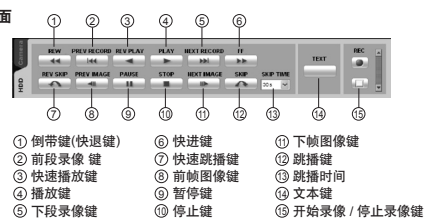
工具栏



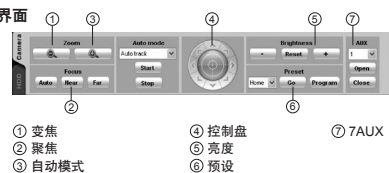
状态栏



回放操作界面



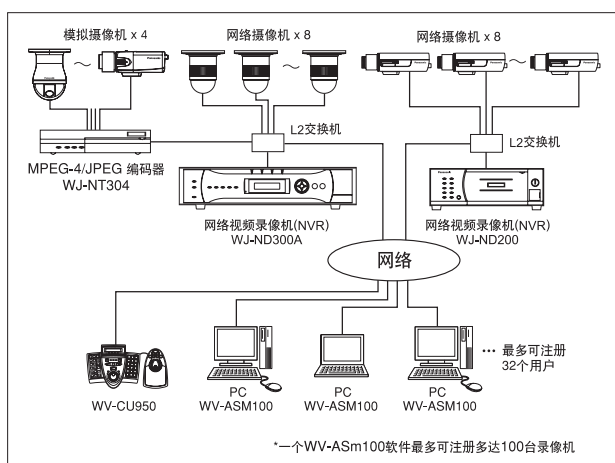
摄像机操作界面



规格

支持的设备	支持的摄像机	直接管理 / 控制: 松下 i-Pro 系列网络摄像机 WV-NM100 除外(用于现场观看) 通过录像机管理 / 控制: 松下 i-Pro 系列网络摄像机, (BB 系列以及 Axis 系列摄像机相关信息, 请致电松下公司查询)
	支持的录像机	WJ-ND300A, WJ-ND200
	支持的编码器	WJ-NT304
	支持的控制器	WV-CU950
	支持的图像格式	MPEG-4(i-Pro 系列, WV-NM100 除外), M-JPEG
	最多注册录像机数量	100
GUI 功能	最多注册摄像机数量	3,200
	摄像机控制(取决于摄像机)	旋转 / 俯仰, 变焦, 聚焦, 预置位调用及编程(最多 256 个), 自动模式(巡回, 分类, 自动摇动, 巡视, 自动跟踪), AUX 1-3
	录像机控制(取决于录像机)	录像, 播放, 加速播放, 暂停, 停止, 快进(最多 96 倍), 倒带(最多 96 倍), 前段录像, 下段录像, 前帧图像, 下帧图像, 跳放(最多 60 分钟), 快速跳放(最多 60 分钟), 文本信息播放
	搜索模式	目标: 录像机(摄像机) / 组 / 地图, 搜索标准: 时间日期, 事件类型, 文本信息
	多屏显示模式	现场 / 4 画面(A-D) / 9 画面 / 16 画面
	巡回显示	10 组, 64 步 / 模式, 现场或 4 画面组, 停留时间: 3 秒 / 5 秒 / 10 秒 / 15 秒 / 20 秒
	显示性能	30ips × 16 屏(画面), MPEG-4 2Mbps 制式
	多监视器	最多 3 个监视器(操作 / 现场 / 地图) / 最多可显示 20 台摄像机画面(操作-4 画面, 现场-16 画面)
	组显示	最多可显示 400 组摄像机画面(带 16 个字符的字幕)
	地图数量	最多 50 幅地图(JPEG 或 Bit map), 连接: 64 台摄像机和 20 幅地图
	图像下载	选定摄像机和时间段所录的图像数据均可下载到个人电脑。用户软件可从主软件中获取。
	摄像机字幕显示	在 GUI 上显示, 最多 16 个字符
	时钟显示	在 GUI 上显示, 时间: 12 小时 / 24 小时, 日期: 5 种格式(图像来自录像机时)
	报警信号源	录像机使用的松下报警协议
	报警控制	重置, 自动重置(关 / 10 秒 / 20 秒 / 30 秒 / 1 分钟 / 5 分钟)
	报警联动	最多可在现场监视器上显示 16 个报警图像 / 地图上相应摄像机图标指示灯亮 / GUI 和蜂鸣报警器上显示报警信息
	数码变焦	最多 4 倍
	添加文本信息	每段录像均可添加 200 字符以内的评论, 便于以后复查
	系统日志	操作日志(100,000 条), 系统日志(1,000 条), 网络错误(1,000 条), 录像机错误(1,000 条), 报警(30,000 条)
	录像机日志下载	操作访问, 网络错误, 错误, 事件
	用户管理	注册: 最多 32 个用户+管理员(ID 及密码), 用户级别: 5 个级别(可设定), 密码时间限制: 关 / 31 / 92 / 184 天, 自动登入: 开 / 关, 录像机登入用户: 最多 16 个
	权限划分	用户到摄像机(仅观看, 观看并控制, 无权访问)
	系统安全	用户认证(ID 及密码), 主机认证(IP 地址), 变更检测, 硬件锁(USB 密钥)
	时间同步	NTP(服务器/客户机)
	夏令时	用户自定义(使用菜单 设置)
	系统设置	设置页面语言为中文
	GUI 语言	中文
	支持的操作系统	Windows XP Home / Professional SP2
	网络	代理服务器: 支持 HTTP 代理服务器(IP 地址及端口序号)
	FTP	被动 / 主动
	用户软件	回放控制: 播放, 快速播放, 暂停, 快进, 倒带, 前段录像, 下段录像, 前帧图像, 下帧图像
	附加功能	变更检测, 保存为 JPEG 格式, 两倍变焦, 打印

系统图



选购件

系统控制器
WV-CU950i-Pro DVR Management Software
硬盘录像机管理软件

WV-AS65

(WJ-ND300A / WJ-HD316A)

此软件最多可对 100 台 WJ-ND300 和 WJ-HD316A 进行综合管理

- 网络模式: 通过网络对多台录像机记录的图像进行现场监控、记录、搜索和回放。
- 本地模式: 可对下载到 PC 硬盘中的图像进行搜索、回放和管理。
- 显示现场监控和回放图像的四种模式(1、4、9 或 16 个画面)。

规格

WJ-ND300 注册能力	最多 100 台
用户注册能力	最多 32 个
用户类别	5 种
日程表注册能力	最多 400 个
收藏夹注册能力	最多 500 个
同时下载	最多 10 路访问
同时摄像机图像显示	最多 16 路摄像机
同时文件回放	最多 4 个文件

