

与WJ-RT416一起使用 WV-ASM100的注意事项

1. 关于本说明书

本PDF说明书中包括在与WJ-RT416数字硬盘录像机(此后称为RT416)一起使用WV-ASM100软件包系列时值得管理员注意的说明。本PDF说明书中仅包括管理RT416时与特定型号有关的操作说明。关于本软件与其他相容设备的基本操作请参阅使用说明书(PDF)和设置说明书(PDF)。

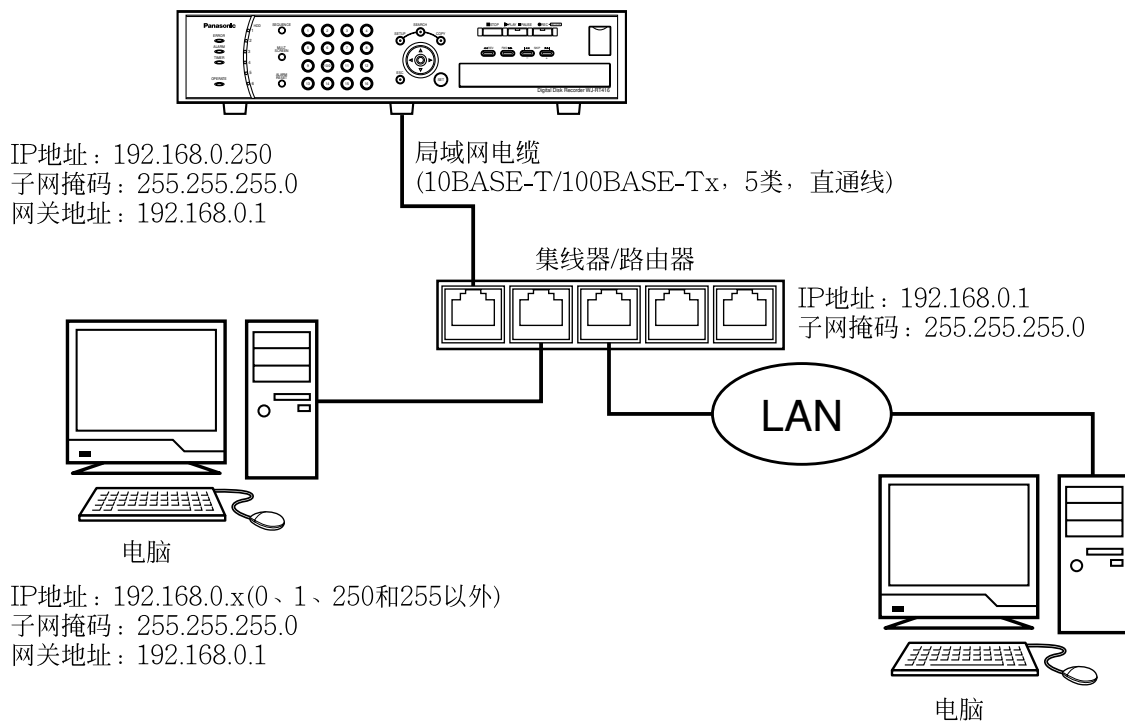
以下数页的描述是基于在电脑上运行Microsoft® Windows® XP Professional的假设进行的。

如果使用不同的操作系统或者不同的设置,操作窗口可能与以下数页显示的有所不同。

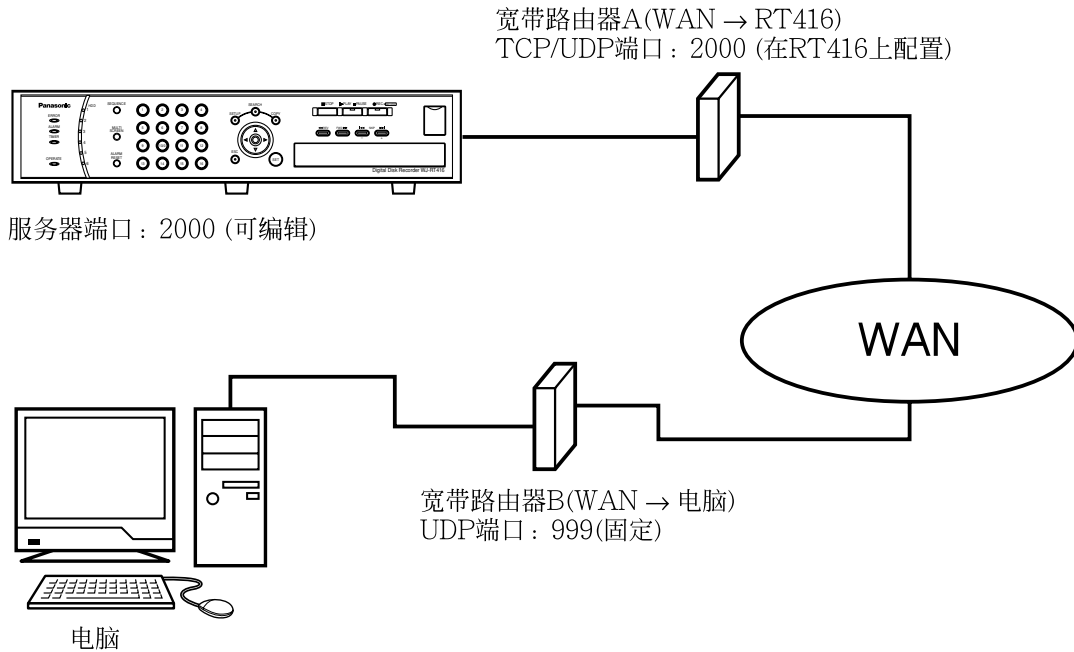
使用其他操作系统时,请参阅相应操作系统的使用说明书。

2. 系统配置

2.1. 系统配置(LAN)



2.2. 系统配置(WAN)



3. 关于电脑环境

3.1. 使用多监视器系统

在有多监视器系统的电脑上使用本软件时，在首选监视器以外的监视器上显示实时图像时可能会显示黑色噪声。

建议使用本软件时不要使用多监视器系统

3.2. 使用屏幕保护

如果在显示实时图像时启动3维屏幕保护，本软件会因出错意外关闭。

建议使用本软件时不要使用3维屏幕保护。

4. 实时图像显示/回放

4.1. 在显示实时图像时

每RT416可以显示最多来自16台摄像机的实时图像。

* 显示来自5台以上摄像机的实时图像时，来自所有摄像机的实时图像都将按照RT416设置的刷新间隔刷新实时图像。关于如何配置刷新间隔请参阅RT416上的摄像机的使用说明书。

4.2. 实时图像显示的图像性能

不能在16画面上同时显示来自4个以上RT416的实时图像。

如果试图这样做，实时图像的刷新间隔会变慢或者软件操作变得沉重。

建议在9画面上显示来自4个以上RT416的实时图像。

4.3. 回放图像时

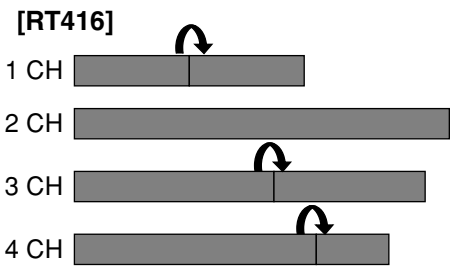
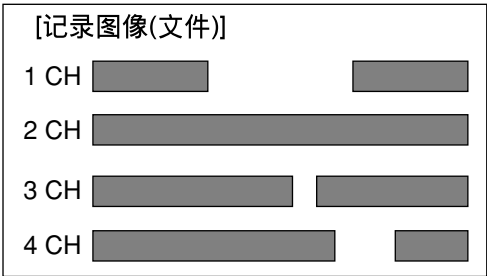
每RT416可以回放最多来自4台摄像机的记录图像。
每RT416仅允许单一用户回放记录图像。

注：

- 开始回放时，其他用户所监视的实时图像将会按照RT416设置的刷新间隔刷新。
- 回放最后记录的图像结束时，将会开始最先记录的图像的回放。
- 开始回放其他记录图像时，回放速度将会自动置为1×。(调整的回放速度将会复位为1×。)
 - * 即使记录图像为一系列图像，记录图像也会按照RT416“一般设置”的“高级设置”页的“每文件时间”中的设置拆分到各个文件中。

4.4. 在多画面上显示图像

由于RT416在回放记录图像时跳过记录图像中的空白部分，本软件与其他相容录像机一起使用时的回放同步可能不能准确进行。



将会跳过记录图像的空白部分。



记录图像的空白部分将会以黑屏显示而同步将会保持。

注：

- 不能在9画面或者16画面上回放记录图像。
- 如果试图这样做，RT416的回放将会停止而显示黑屏。

5. 使用RT416所需设置

使用RT416时，配置所需设置如下。

步骤1

Windows防火墙的除外设置

需要将以下程序添加到Windows防火墙的除外清单。

- asm100ope.exe
- asm100live.exe
- asm100set.exe
- asm100srv.exe
- sqlservr.exe
- sqlbrowser.exe

进一步的信息请参阅WV-ASM100的使用说明书 设置篇(PDF)。

步骤2

设置设备登录用户的密码

需要设置使用设置软件登录到设备的设备登录用户的密码。

- ① 单击[用户管理]按钮, 然后单击[设备登录用户]标签可以显示“设备登录用户”页。

基本设置	管理员设置	用户等级设置	设备登录用户	用户状态
			用户名	密码
用户0			ADMIN	*****
用户1				
用户2				
用户3				
用户4				
用户5				

- ② 输入密码。

注：

- 密码应当与为RT416的“管理员”设置的密码相同。
- 即使所输入的用户名不一定使用，也需要完成“用户名”部分。
- 与此软件连接的所有设备都要注册相同的用户名和密码。

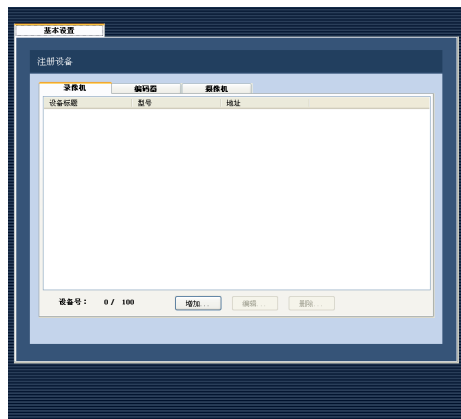
- ③ 单击[设置]按钮。
- ④ 重新启动设置软件。

步骤3

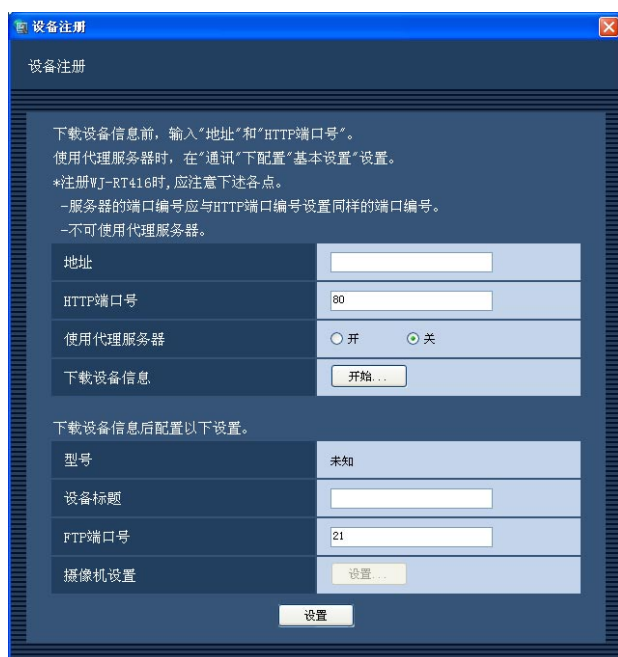
注册RT416

如下注册RT416。

- ① 单击[设备管理]按钮，并且单击[录像机]标签可以显示“注册设备”页。



- ② 单击[增加...]按钮可以显示“设备注册”窗口。



- ③ 完成“地址”和“HTTP端口号”部分，并且确认将“使用代理服务器”选择为“关”。

注：

- 在RT416的设置菜单中在“HTTP端口号”项输入为“服务器端口”设置的数字(初始值：2000)。
- 不能使用代理服务器。

- ④ 单击[开始...]按钮。

注：

- 无法从RT416获取摄像机标题。

- ⑤ 当注册成功，完成了“设备标题”和“FTP端口号”后单击[设置]按钮。

6. 限制

与RT416一起使用本软件时，将会限制以下操作。与RT416一起使用本软件前阅读这些限制。关于各个功能的可用性请参阅随机提供的“各个兼容设备可用的功能清单”(PDF)。

6.1. 操作窗口

6.1.1. 状态栏

功能	限制
ALM(显示/复位)	- 报警动作和出错动作都将同时复位。 - 根据网络繁忙程度，状态可有不同。
ERR(显示/复位)	- 报警动作和出错动作都将同时复位。 - 根据网络繁忙程度，状态可有不同。
LIVE/PLAY/Step 1-7	- 根据网络繁忙程度，状态可有不同。 - 将不显示回放速度。
REC指示灯(记录中)	根据网络繁忙程度，状态可有不同。
时间和日期	在使用夏时制时应当在时间和日期前显示的星号“*”即使在夏时制也不显示。

6.1.2. 信息显示区

功能	限制
REC指示灯(记录中)	根据网络繁忙程度，状态可有不同。
时间和日期	在使用夏时制时应当在时间和日期前显示的星号“*”即使在夏时制也不显示。

6.1.3. 功能面板

功能		限制
设备树		当RT416在线时，将会显示  。 * 即使RT416变为离线时在线图标也不变为离线图标。
序列		如果将"序列驻留时间"设置得小于15秒钟，图像有时可能不显示。
快速回放	最新画面	将会显示电脑时钟当前时间15分钟前记录的图像。
报警日志	报警日志清单	在使用夏时制时应当在时间和日期前显示的星号"*"即使在夏时制也不显示。
设备出错日志	设备出错日志清单	在使用夏时制时应当在时间和日期前显示的星号"*"即使在夏时制也不显示。

6.1.4. 摄像机操作面板

功能		限制
自动模式	自动跟踪	根据所连接的模拟摄像机的自动模式设置不同而有所不同。
	自动摇动	根据所连接的模拟摄像机的自动模式设置不同而有所不同。
	预置序列	根据所连接的模拟摄像机的自动模式设置不同而有所不同。
	分类	根据所连接的模拟摄像机的自动模式设置不同而有所不同。
	巡逻进行	根据所连接的模拟摄像机的自动模式设置不同而有所不同。
摇动/俯仰		仅与Panasonic摄像机兼容。

6.1.5. 回放操作面板

功能		限制
快速回放		快速回放速度将会固定在4×。
逆回放/快速后退/逐帧后退/ 下一段/上一段		记录的图像将会暂停。

6.1.6. 查找窗口

功能		限制
录像事件	时间表	此功能将会作为RT416的“定时记录”起作用。
查找结果清单		• 查找过程中不能取消。 • 最旧的记录事件将会最先查找。

6.1.7. 报警通知窗口

功能		限制
[回放]按钮		• [回放]按钮将不会显示。 • 不能使用系统控制器回放记录图像。

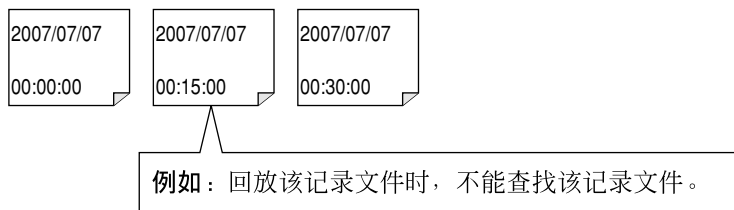
6.2. 实时窗口

不能显示实时图像。

7. 其他限制

7.1. 与记录文件相关的操作

当记录文件属于RT416时不能对其同时进行查找/回放。



- 如果回放时对设定时间范围记录的文件进行查找，回放将会从下一个记录文件的起点开始。
- 如果要查找正在回放设定时间范围记录的文件，它将不会在“查找”窗口中的查找结果清单中显示。

7.2. 网络断开的等待时间

■ 停止实况图像显示/回放

网络断开停止实时图像显示或者回放时有一段时间不能操作本软件。

7.3. 当RT416的处理负荷沉重时

RT416机器频繁地发生报警，送信数据量太多，或者两个或两个以上的软件与RT416相连接时，有可能发生以下现象。

- 发生连接错误，无法登录。或者，连接时间很长。
- 有实时图像无法显示的频道。
- 有回放图像无法显示的频道。
- 回放控制时显示黑屏。
- 此软件的动作沉重，很难操作。

发生以上现象时，请尝试以下操作。或许情况可以得到改善。

- 减少与RT416连接的客户数。
- 设定为RT416不单独发送Panasonic报警协议通知。