

**Deeply Sorry, this manual & software original is in Chinese.  
WB4 setup, Tes, xx(N), xx(N), xx(N), xx(l), xx(F).  
Desktop/DVMS2 icon, admin, admin,  
Top Left / Third Icon / Select English. (software will convert into English)**

WB4 Professional

## 数字视频监控系統使用手册

## 一、数字视频监控简介

AJB-DVMS2 数字视频监控系统采用标准的互联网协议，能架构在局域网、广域网和无线网络之上，可以与各种类型的不同的以太网设备无缝连接。系统无须铺设专用的视频和控制电缆，授权用户可在网络的任何计算机上对监控现场实时监控，真正做到一网多用；通过摄像头采集监控场所的图像，并采集现场声音，访问用户可以控制远程现场的摄像头的聚焦变距和云台的上下左右移动，实现多方位监控，并可对图像进行录像及录像回放。

## 二、系统硬件和软件要求

### 1. 硬件：

前端设备：包括摄像机、服务器、镜头、防尘罩、云台等；

现场传输：同轴电缆和云台控制4芯排线；摄像机和云台的供电系统采用220V电源

网络传输：10/100Mbps 以太网，符合TCP/IP或UDP/IP协议

客户端设备：建议配置：CPU应在Pentium II (300MHz)以上， 40G硬盘， 128M内存。

Web 浏览器：Internet Explorer 5.0或以上版本、Netscape Navigator 4.7或以上版本

### 2. 软件：

运行于WIN98、Win2000/ME/NT4.0/XP等平台

系统软件--AJB 数字视频监控客户端软件。

## 三、功能介绍

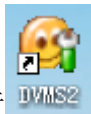
### 1. 远程监控

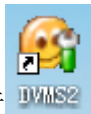
本系统可以通过局域网（10M-100M）的传输，可以在远程计算机上实时监控、控制、纪录和回放监控端的图像。客户端图像延时小于300ms，图像和声音可以同步。同时可以根据需要选择图像压缩格式。

### 2. 图像存储和回放

系统将摄像机记录的画面全自动数字压缩保留在计算机硬盘上，或根据用户的设定进行自动删除。在以后检索时，可根据图像存储时间、日期以及镜头号进行查找和回放，亦可将所需画面以压缩或非压缩的形式存储至软盘或硬盘。

## 四、操作简介



双击运行 ，进入登录页面；初次登录用户名及密码已设置好，只需点击登录进入即可。缺省秘密是 1

进入系统后可进行密码更改：密码更改详见：四、2. 菜单：修改密码



主界面：

主界面中主要分为三部分，界面左边为菜单操作按键，界面中间为图像显示区域，界面右下角是快速切换组及快速切换图像显示模式按键。



在主界面，鼠标放在某画面上时，会自动显示该设备的 I P 地址、端口号及位置等详细资料，从而可以迅速知道该设备所处的环境的具体情况。

项目菜单：有设置、菜单、定时、回放、退出五项；

方向键菜单：对图像的亮度、焦距、光圈及云台的控制；

快速切换组：快速切换到其它组；

快速切换显示画面：快速切换图像显示数量画面。

1. 设置:



参数说明:

地址: 所使用的设备在网络上的 IP 地址 (必填)。

端口: 默认为 80, 如设备已更改端口号, 需根据实际情况填写 (必填)。

位置: 设备实际运用中的地理位置

类型: 设备类型有 SERVER, BALL, UFO 三种可选。

视频类型: 有 M-JPEG, MPEG4, XVID, H.264 四种压缩格式可选。

通道: 设备所连接的通道 (如 SERVER 有多条通道时可选用), 如果选 0 意思是自动取  
摄像机内设置好的通道号

云台: 是否需要控制设备的云台。

声音: 是否需要设备采集声音。

分辨率: 有 160\*20, 320\*240, 640\*480 三种可选。

用户名: 所设定的用户控制某台设备的权限

密码: 所设定的用户控制某台设备的权限

路径: 预约或定时录像所存放的路径。

添加设置: 用户选中页面左边一空位置后, 此时可在页面右边添加设备的各项资料;  
设定好该设备的相关资料后点设置键可将此设备添加到页面左边的设备列表组中。

删除: 在页面左边的设备列表组中选择了某个设备后, 点击删除可将此设备从设备列表组删除。

取消: 退出。

注: 在设备设置中, 每组可设 16 台设备, 共可设置 12 组。

2. 菜单:

皮肤：对界面的更改，共有 15 项可选择；只需直接点击选择即可。

字体：对界面字体的更改，具体包括字体，字型，字号，字体颜色等的选择。

语言：英文和中文切换

显示方式：有 Normal 和 OpenG1 两种显示模式。

修改密码：修改登录系统时的密码，输入旧的密码后依次输入两次新的密码即可。

### 3. 定时：



在设备设置中设置好相应的参数后，在此界面只需点击左边的相应设备，此设备的相关资料会在页面右边显示。

参数说明：

地址：设备在网络上的 IP 地址。

端口：设备所使用的端口号。

位置：设备实际运用中的地理位置

帧数：每秒传输的图像的帧数。

类型：录制的文件的格式，有 AVI、XVID 两种格式可选。不建议使用 XVID 模式,比较耗资源

循环录像：循环是系统自动进行录像，用户无需设定时间，每小时录一个文件；不循环则是系统只按所设定的时间进行一次录像；在循环录像前的小框中打“√”代表选择循环录像，去掉“√”代表不选择循环录像。

时间：所设定的录像时间，可直接点击在框中输入时间或点击上下小箭头进行选择。

自动删除：系统自动删除或不删除用户所选择时间段内的录像；打“√”代表选择删除用户所设定的天数内的录像，去掉“√”代表不删除录像。

增加：增加新的录像记录。当设置有循环录像时，不能再增加定时录像。

删除：在录像列表中选定某条记录后，点击删除可将此条记录删除。

取消：放弃更改并退出。

4. 回放：



参数说明：

组：用户的对设备的分组查找，与设备设置处的组划分相同。

设备：用户的所有设备的查找，与设备设置处的设备划分相同。

开始日期：需查找的录像的开始日期。

结束日期：需查找的录像的结束日期。

开始时间：需查找的录像的开始时间。

结束时间：需查找的录像的结束时间。

查找：按上面所设定的条件进行查找。

删除：删除指定的某条录像记录。

全部删除：删除全部的录像记录。

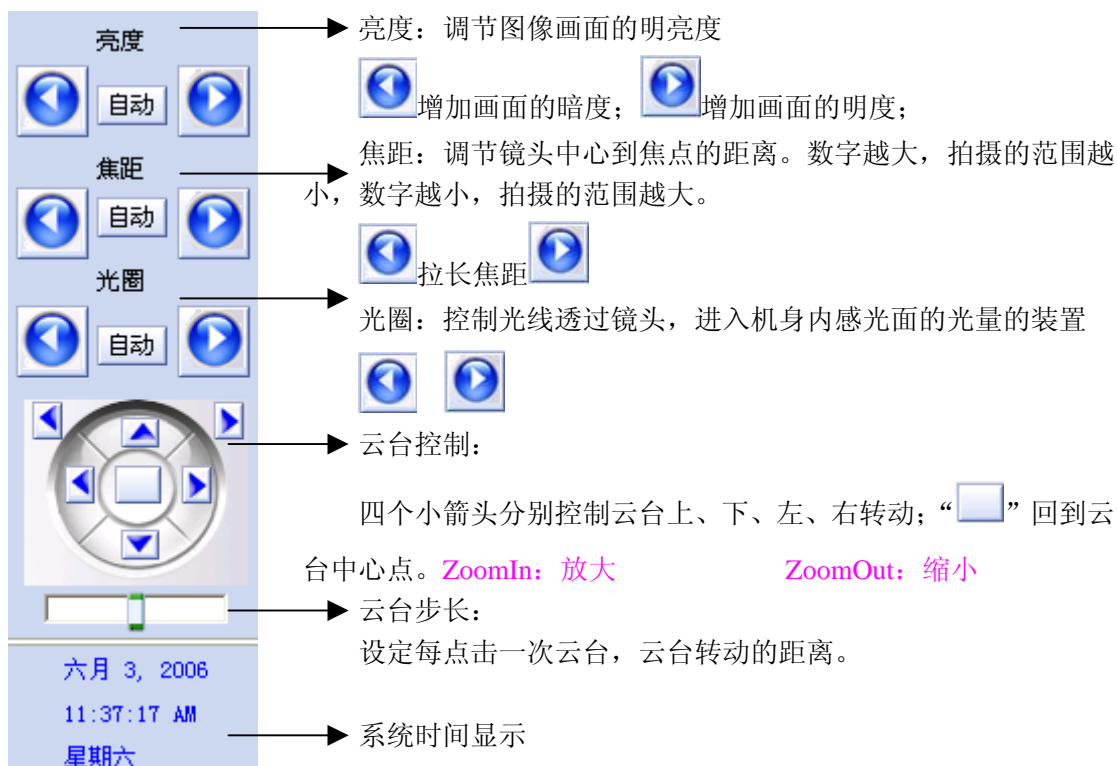
查找到所需的录像记录后，点击页面右边进行播放等操作。

5. 退出

点击此键，系统会再一次确定你是否要退出并需要你再次输入登录密码，如果是，请输入密码后点确定，否，点取消。

## 6. 按键操作说明:

对某个画面进行操作时，鼠标需先选中该画面（在该画面上单击一下即可）。



## 快速切换按键:



组切换：从当前组迅速切换到其他组，点击从下拉列中直接选择即可。

画面显示切换：从当前的画面显示模式切换到到其他画面显示模式；如从当前的六画面切

换到四画面，只需直接点击即可。

## 7. 热键

F12 显示/不显示 控制栏目

F11 界面最小化

Page Down 显示下一组

Page Up 显示上一组

CTRL + 鼠标 屏幕云台控制，防止乱跳