

1.- Asignación de IP y acceso a la cámara:

1.-Inserte en su PC el CD que acompaña a la cámara e instale el software "Video Viewer".

2.-Conecte la cámara a su conexión de Internet (ROUTER).

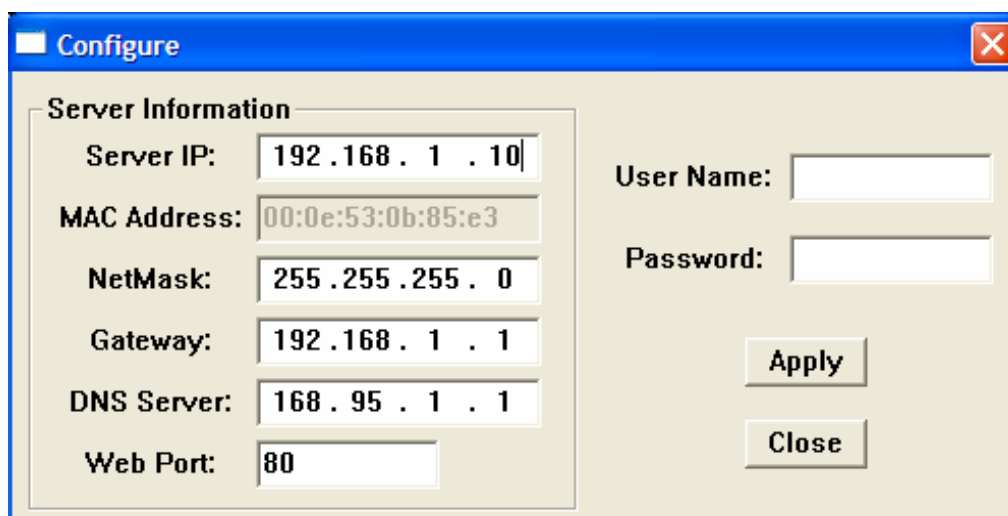
3.-Configure la cámara con una dirección IP.

a) Arranque el software Video Viewer haciendo doble clic en el icono  que encontrará en su escritorio. Por defecto, en el lado derecho del panel de control de

Video Viewer, aparece la "Libreta de direcciones IP" .

b) Haga clic en el botón  y a continuación pulse el botón  para buscar la lista de direcciones IP de la/s cámara/s disponible/s. Aparecerá la lista de direcciones IP de cámaras encontradas.

c) Seleccione la dirección IP de la cámara que desea configurar y presione el botón , a continuación le aparecerán los datos de configuración por defecto de la cámara:



Configure	
Server Information	
Server IP:	192.168.1.10
MAC Address:	00:0e:53:0b:85:e3
NetMask:	255.255.255.0
Gateway:	192.168.1.1
DNS Server:	168.95.1.1
Web Port:	80
User Name:	
Password:	
Apply	
Close	

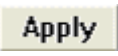
El usuario de fabrica es "**admin**" y el password "**admin**".

-Introduzca en "**Server IP:**" la dirección que desea que tenga la cámara:

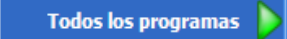
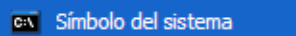
Por ejemplo, si su ordenador tiene la dirección IP: 172.26.0.20 configure su cámara en la dirección: 172.26.0.21

-Compruebe que la dirección de "Netmask" es la misma que la de Mascara de red de su PC

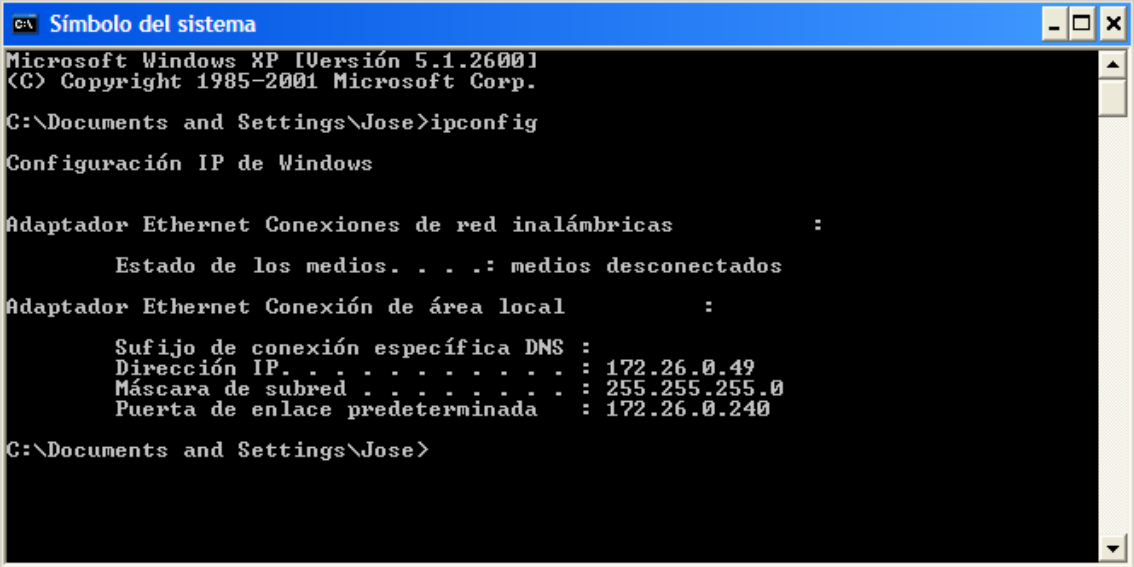
-Introduzca en "**Gateway**" la dirección que tenga su PC en "**Puerta de Enlace**".

-Finalmente introduzca "**admin**" en usuario y "**admin**" en password y pulse el botón .

Nota de ayuda:

Para conocer la información IP de su PC vaya a  después vaya a , a continuación vaya a  y finalmente pulse .

Una vez le aparezca la pantalla de “Símbolo del Sistema” introduzca el comando “**ipconfig**” y pulse el botón **enter** de su teclado, apareciéndole la información de la configuración IP de su PC como en el siguiente ejemplo:



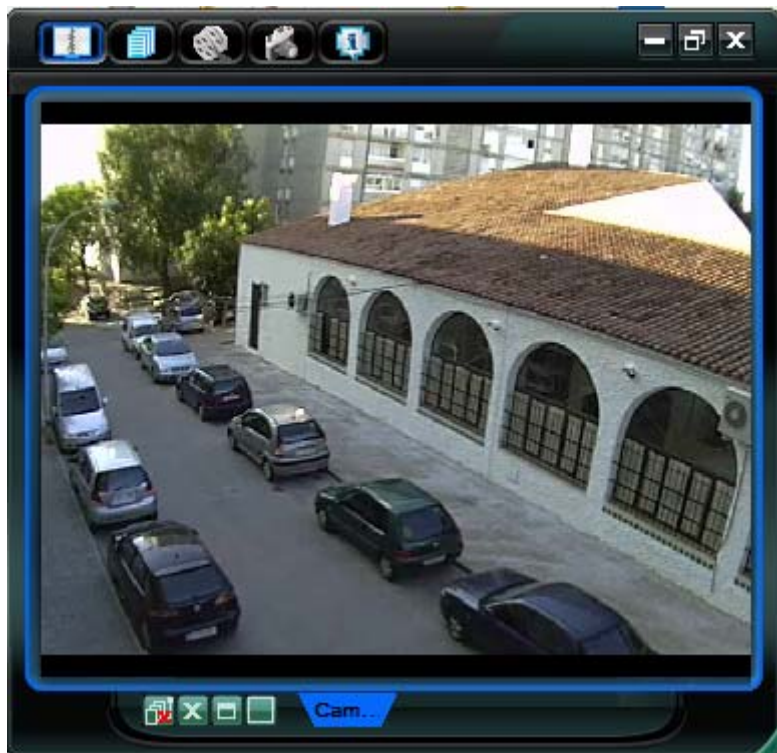
d) Para añadir la cámara a la “**Libreta de Direcciones IP**” puede hacer doble clic sobre dicha dirección o bien pulsar el botón .

2.- Visualización de la/s cámara/s:

Una vez configurada la dirección IP de la cámara y añadida a la “**Libreta de Direcciones IP**” , para ver la imagen de la cámara tan solo tiene que hacer doble clic sobre la dirección IP de la misma.



La imagen de la cámara se muestra entonces en el visualizador de la izquierda:



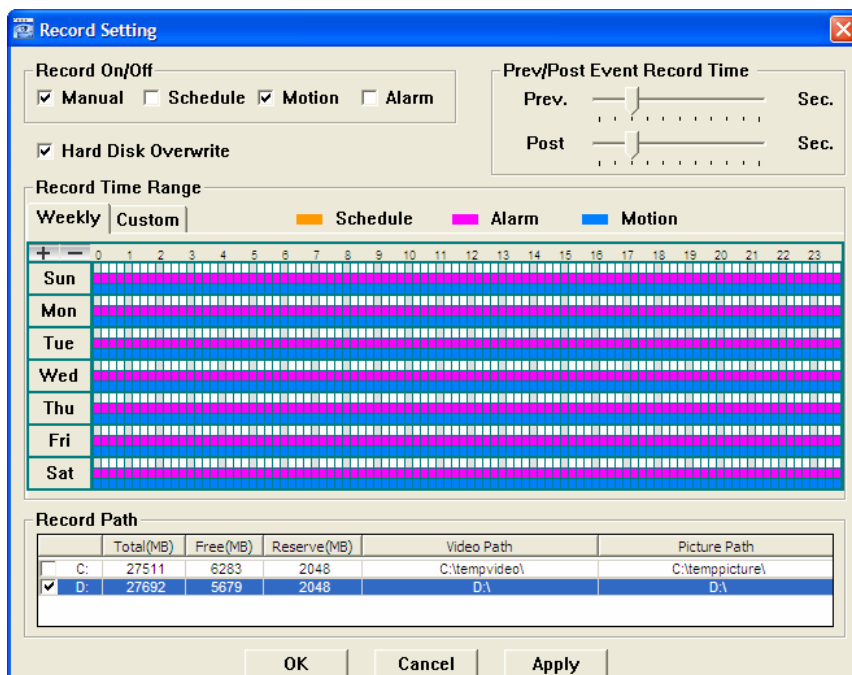
3.-Configuración de la grabación de imágenes:

a) Primero se debe habilitar la casilla “rec” en la “**Libreta de Direcciones**”.



b) Para configurar las condiciones de grabación debemos abrir el “**Control de Misceláneo**”  y dentro de este seleccionaremos la “**Configuración de Grabación**” .

Se nos abrirá el panel de **Configuración de Grabación**, donde podremos indicar el tipo de grabación que deseamos programar:



The 'Record Setting' dialog box contains the following sections:

- Record On/Off:** Checkboxes for Manual, Schedule, Motion, and Alarm. 'Manual' and 'Motion' are checked.
- Hard Disk Overwrite:** A checked checkbox.
- Prev/Post Event Record Time:** Two sliders for 'Prev.' and 'Post.' times in seconds.
- Record Time Range:** Tabs for Weekly and Custom. A color-coded bar below shows Schedule (orange), Alarm (pink), and Motion (blue) recording periods across a 24-hour cycle for each day of the week.
- Record Path:** A table with columns for Total(MB), Free(MB), Reserve(MB), Video Path, and Picture Path.

	Total(MB)	Free(MB)	Reserve(MB)	Video Path	Picture Path
C:	27511	6283	2048	C:\temp\video\	C:\temp\picture\
☒ D:	27692	5679	2048	D:\	D:\

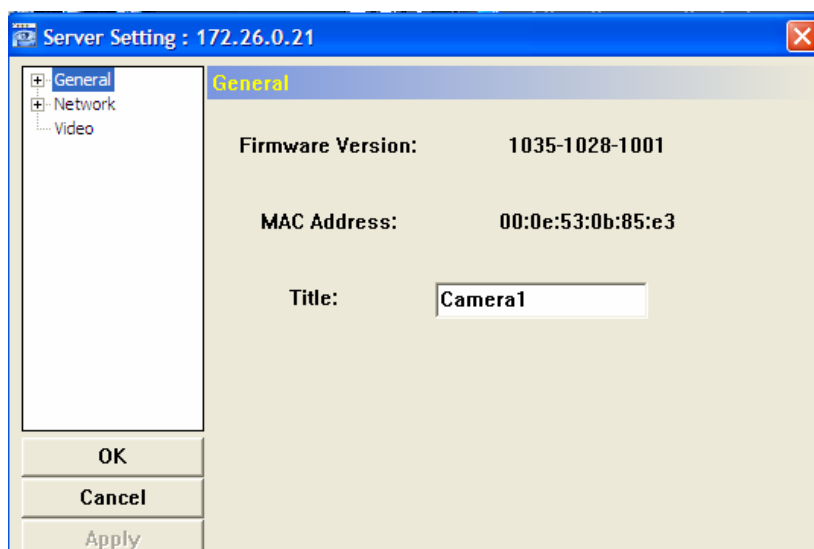
Buttons at the bottom: OK, Cancel, Apply.

-**Manual** (manual) **Schedule** (por agenda) **Motion** (detección de movimiento) **Alarm** (por entrada de alarma). Seleccionando más de un modo, la grabación se realizará por la combinación de éstos.

-Mediante una sencilla clave de colores podemos marcar las franjas horarias en las que deseamos activar la grabación por Agenda, Alarma o Detección de Movimiento.

-Una vez definidas las condiciones que deseamos de grabación pulsaremos **“Apply”** y finalmente **“OK”**.

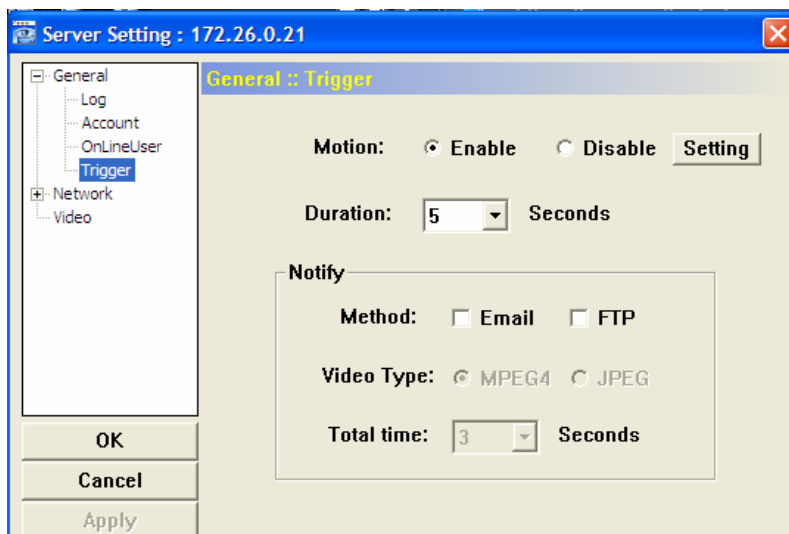
Si una de las condiciones que utilizaremos para las grabaciones es la Detección de movimiento, debemos habilitarla y configurarla en **“Configuración del Servidor”**

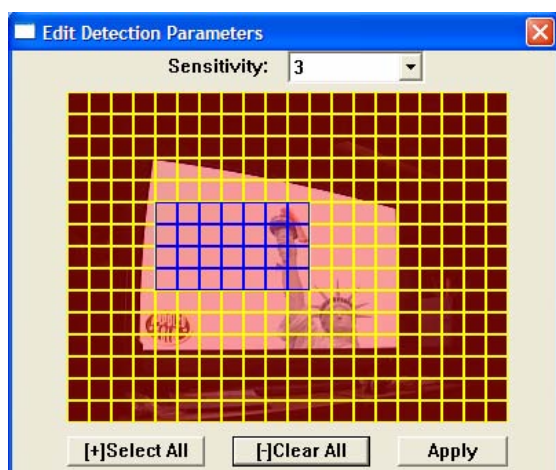
The 'Server Setting' dialog box shows the following configuration:

- General Tab:**
 - Firmware Version: 1035-1028-1001
 - MAC Address: 00:0e:53:0b:85:e3
 - Title: Camera1
- Navigation:** A tree view on the left shows General (selected), Network, and Video.
- Buttons:** OK, Cancel, Apply.

-En el menú de la izquierda seleccionaremos seleccionaremos “**General**” y dentro de éste seleccionar “**Tigger**”, nos parecerá la siguiente ventana:



-En primer lugar habilitaremos la detección de movimiento seleccionando “**Enable**” y a continuación pulsaremos el botón **Setting** para configurar las zonas de detección de movimiento en la siguiente pantalla:



Manteniendo pulsado el botón izquierdo del ratón seleccionaremos la zona en la que deseamos que se detecte movimiento.

Cuando lo tengamos configurado, pulsaremos “**Apply**” y cerraremos la ventana, aplicando los cambios y pulsando “**OK**” en la pantalla anterior.

De esta manera tendremos configurada las grabaciones de nuestra cámara.

4.- Reproducción de las Grabaciones:



Pulsaremos el botón **Listado de las grabaciones**. Si nos posicionamos encima de la grabación que deseamos

reproducir y pulsamos el botón **Play**, en la pantalla de visualización nos aparece la grabación, y debajo de ésta nos aparece un panel de control que nos permitirá el control de la misma.

