



1

KITIPM204I

Kit inalámbrico de 4 canales

Manual de operación

KITIPM204I

Lea las instrucciones

Todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento deben ser leídas antes de poner en marcha el equipo.

Conserve las instrucciones

Las instrucciones de seguridad y funcionamiento deben conservarse en lugar seguro para futuras consultas.

Limpieza

Desconecte el equipo de la toma eléctrica antes de limpiarlo. No utilice limpiadores líquidos aerosoles. Utilice un paño suave para limpiarlo.

Añadidos

Nunca añada ningún equipo y/o componente adjunto sin la aprobación del fabricante ya que tales añadidos pueden ocasionar riesgo de fuego, descarga eléctrica o daños personales.

Fuego

No utilice el equipo cerca del fuego o en contacto con el, esto puede derivar en un corto circuito o daño total del equipo.

Ventilación

Encerrar por completo el equipo puede crear un sobrecalentamiento y daño total del equipo.

Accesorios

No coloque el equipo cerca del fuego, al utilizarlo en las alturas, mantener el equipo sujeto con sus accesorios. No estirar o tensar el cable de corriente o del accesorio, esto puede dañarlos.

Fuentes de alimentación

Este equipo debe funcionar solo con el tipo de fuente de alimentación indicado en la etiqueta de marcate. Si no está seguro del tipo de alimentación, por favor, contacte con su distribuidor.

Cables de alimentación

El operador o instalador debe supervisar el equipo mientras se carga la batería para evitar un corto circuito.

Tormentas eléctricas

Para una protección adicional del equipo durante una tormenta eléctrica o cuando vaya a estar desatendido o sin uso durante largos periodos de tiempo, desconéctelo de la toma de alimentación o el sistema de cable. Esto prevendrá daños en el equipo debido a tormentas eléctricas o sobretensión en la línea mientras se carga.

Sobrecarga

No sobrecargue la toma eléctrica ni los cables de extensión ya que podría ocasionar riesgo de incendio o descarga eléctrica mientras el equipo se carga.

Objetos olíquidos

No inserte objetos de ningún tipo en las aberturas del equipo pues podrían tocar puntos de voltaje peligrosos o provocar un cortocircuito que podría ocasionar un incendio una descarga eléctrica. No vierta nunca líquido corrosivo de ningún tipo sobre el equipo.

Reparación

No intente reparar o mantener el equipo usted mismo. Contacte con personal de soporte técnico especializado.

Daños que requieren reparación

Desconecte el equipo de la toma de alimentación y contacte a soporte técnico bajo las siguientes condiciones:

- Si se ha vertido líquido o han caído objetos dentro del equipo.
- Si el equipo no funciona normalmente siguiendo las instrucciones de funcionamiento, ajuste solo los controles cubiertos por el manual de instrucciones ya que la configuración inadecuada de otros comandos podría ocasionar daños no cubierto por su póliza de garantía.
- Si el equipo es golpeado agresivamente.
- Cuando el equipo muestre un cambio significativo en su rendimiento, esto indica la necesidad de mantenimiento.

Repuestos

En caso de que su póliza de garantía haya caducado, puede ponerse en contacto con soporte técnico para que le realicen un presupuesto según la falla de suequipo, es importante no colocar piezas externas a la marca Secucore para evitar daño total de su equipo.

Comprobación de seguridad

Tras la realización de reparaciones o tareas de mantenimiento del equipo, pida soporte técnico que realice las comprobaciones de seguridad para determinar que el equipo está en correctas condiciones de funcionamiento.

Baterías

Atención: Riesgo de explosión si la batería es reemplazada por un modelo incorrecto. Disponga de las baterías usadas según las instrucciones.

Temperatura máxima de operación del equipo

La temperatura máxima de funcionamiento recomendada por el fabricante para el equipo debe estar especificada para que el usuario y el instalador puedan valorar las condiciones de funcionamiento máximas para el equipo.

Temperatura de funcionamiento elevada

Si el equipo es instalado en un rack cerrado o con más equipos, la temperatura ambiente de funcionamiento del rack puede ser superior a la de la sala. En consecuencia, deberá valorar si va a instalar el equipo en un entorno compatible con la temperatura ambiente máxima indicada por el fabricante.

Circulación de aire reducida

Un equipo en un entorno cerrado debe ser utilizado de modo que la circulación de aire requerida para que el funcionamiento del equipo no se vea comprometido.

Sobrecarga del circuito

Preste especial atención a la conexión del equipo al circuito de alimentación y al efecto que una sobrecarga del circuito podría tener sobre la protección de corriente y el cableado de alimentación. Consulte la información indicada en las etiquetas del equipo sobre este tema.

Toma de tierra fiable (masa)

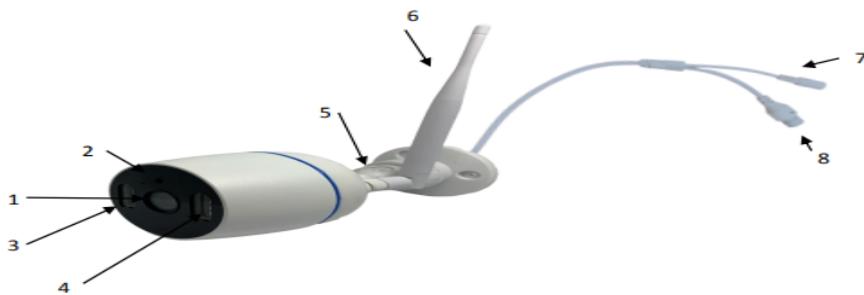
Debe mantener una toma de tierra fiable en equipos que se conecten para su carga. Preste especial atención a las conexiones de alimentación distintas a las conexiones directas al circuito principal.

Características NVR

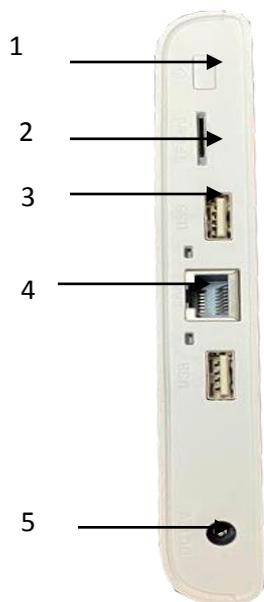
- 4 canales 2 megapíxeles (1080p)
- NVR portátil Wifi
- Salida de vídeo HDMI y VGA
- Soporta 1 disco duro hasta 4 TB 2.5"
- Ranura para tarjeta de memoria micro SD
- WIFI 2.4G para comunicación con cámaras
- 2 puertos USB para mouse o respaldos
- 1 puerto RJ45 para red
- Tecnología cloud para monitoreo en vivo
- NTSC/PAL

Características de cámaras

- Resolución de 2 megapíxeles
- Lente 3.6mm
- Corriente de operación 12V 500mA
- WIFI 2.4G
- Ángulo de visión de 70°
- Cuerpo metálico
- 6 LEDs IR Ultra



1. Lente
2. Micrófono
3. LEDs IR
4. LEDs Blancos
5. Bocina
6. Antena Wifi
7. Entrada de corriente 12V
8. Entrada de cable de red



1. Botón de encendido
2. Ranura micro sd
3. Puertos USB
4. Puerto de Red
5. Entrada de corriente 12V

Parte 3 – Instalación de disco duro

Instalación de del disco duro (Opcional)

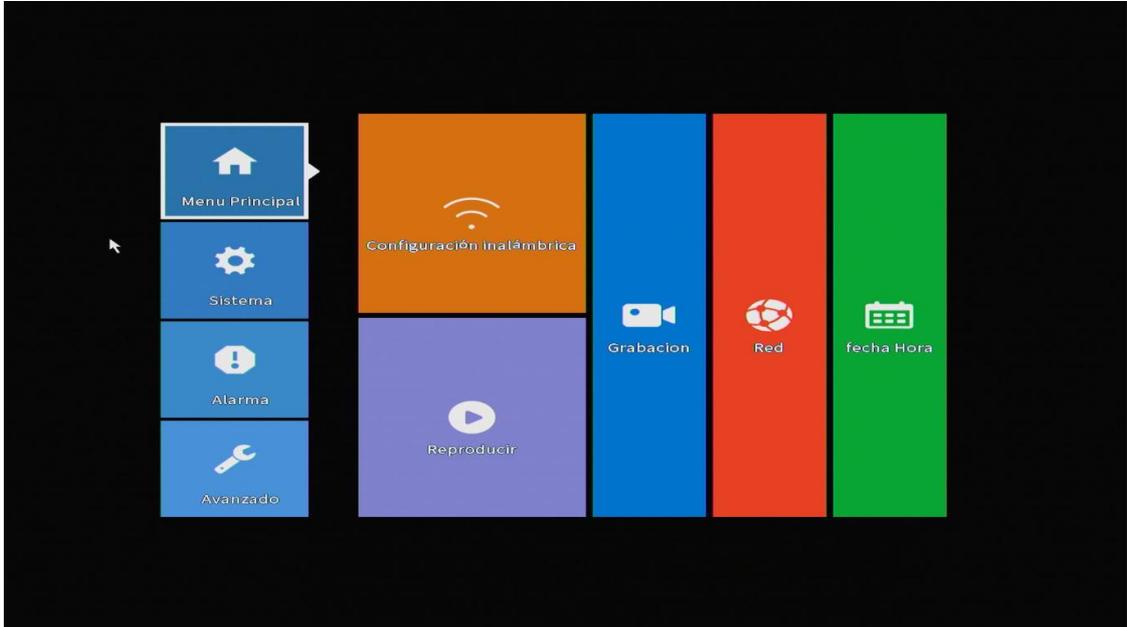
Para colocar el disco duro es necesario retirar la tapa del DVR, esto no invalida su garantía. Para retirar de manera correcta la tapa del equipo seguir los pasos:

- 1.- Asegúrese de que su equipo se encuentra totalmente apagado y desconectado de la corriente eléctrica.
- 2.- Para instalar el disco duro interno, debe de retirar la tapa trasera desatornillando los 2 tornillos que la sujetan. Colocar debidamente el disco duro de 2.5" según los conectores y cerrar la tapa colocando nuevamente los 2 tornillos
- 3.- Conecte el cable de alimentación y cable de datos al disco duro. Fije el disco duro a la base del DVR con los tornillos incluidos y colocar nuevamente la tapa para asegurar el DVR

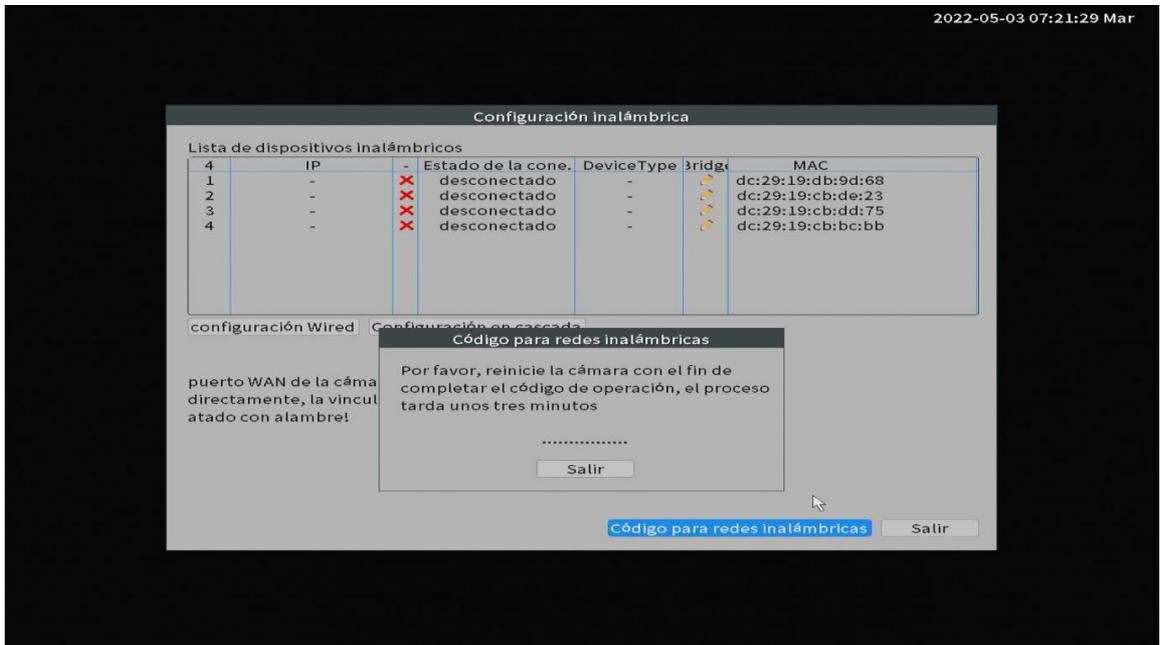


Parte 4 – Configuración de cámaras WIFI

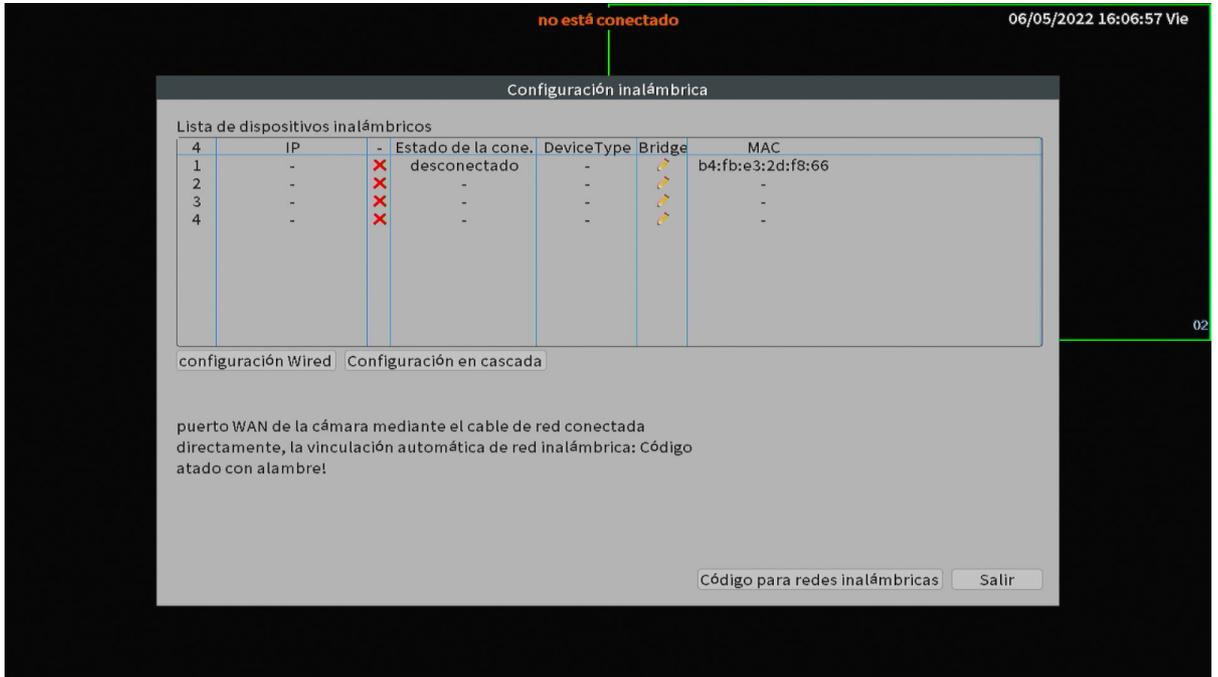
1. Ingrese al menú principal y seleccione 'Configuración inalámbrica'



2. Se mostrará la interfaz de enlace. Seleccione 'Código para redes inalámbricas', el NVR buscará las cámaras cercanas que no estén agregadas.

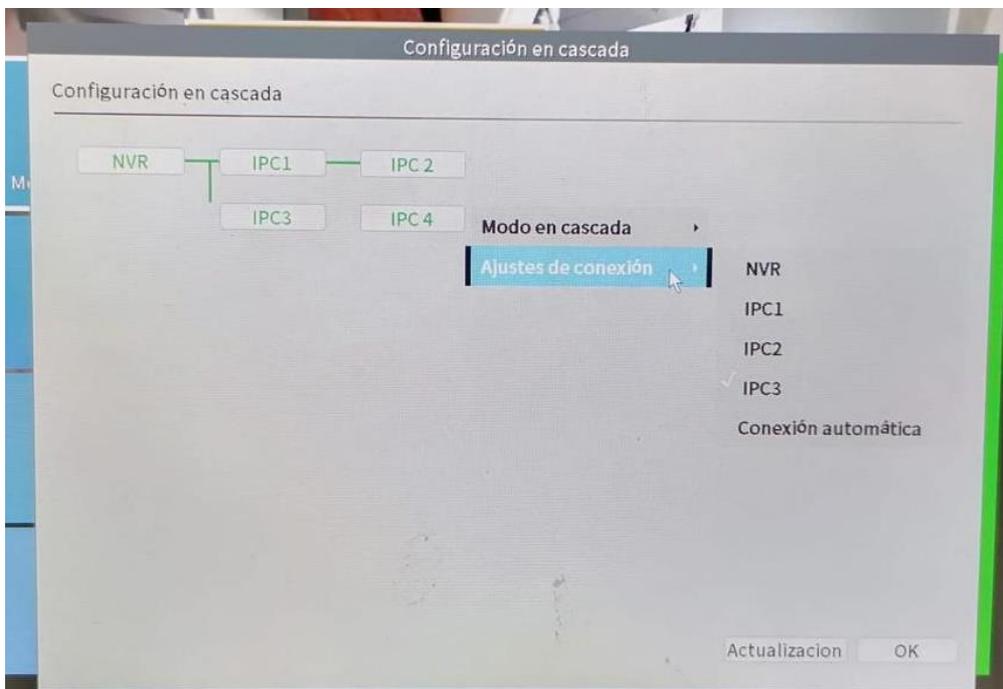


3. Las cámaras que no se encuentren en la lista de dispositivos se agregarán de forma automática.

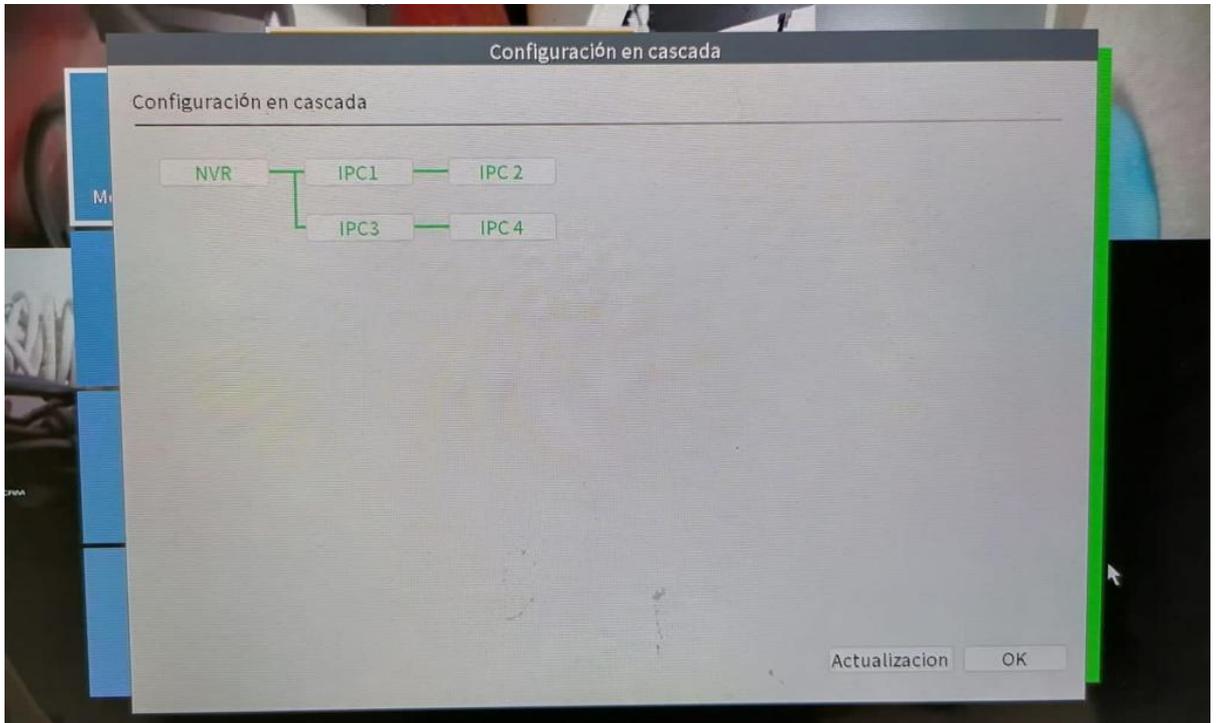


Configuración en cascada

Para realizar la configuración de cascada o repetidor, se debe dar clic en la opción "Configuración en cascada", se mostraran todas las cámaras existentes que estén conectadas al NVR. En este caso se seleccionó la cámara 2 para enlazarse a la 1 y la 4 para la 3. Es posible conectar hasta 2 cámaras en 1 cámara.



Este proceso puede durar 1 min, para actualizarse. Se reflejara de la siguiente manera:



Al volver nuevamente la configuración inalámbrica, se mostraran las cámaras que están en modo repetidor.

Configuración inalámbrica

Lista de dispositivos inalámbricos

8	IP	-	Estado de la cone.	DeviceType	udio fronta	MAC
1	172.25.123.16	×	conectado	IPC(69)	◀	9c:1c:37:a9:b1:0d
2	172.25.123.197	×	conectado(repeat)	IPC(63)	◀	9c:1c:37:a6:1f:c2
3	172.25.123.56	×	conectado	IPC(58)	◀	9c:1c:37:4c:2b:35
4	172.25.123.127	×	conectado(repeat)	IPC(16)	◀	9c:1c:37:a6:23:7c
5	-	×	-	-	-	-
6	-	×	-	-	-	-
7	-	×	-	-	-	-
8	-	×	-	-	-	-

configuración Wired Configuración en cascada

puerto WAN de la cámara mediante el cable de red conectada directamente, la vinculación automática de red inalámbrica: Código atado con alambre!

Código para redes inalámbricas Salir

Parte 4 – Configuración general

Para configurar el DVR desde su interfaz principal, debe conectar el equipo por medio de cable HDMI o VGA a un monitor, conectar el mouse a un puerto USB y opcionalmente conectar el cable de red al modem o ruteador.

⚠ El monitor debe soportar una resolución de 1280x720

Pantalla principal

En la pantalla principal se muestra la cuadrícula con los 4 canales de video, hora y fecha del equipo y la resolución de cada canal.



Menu principal

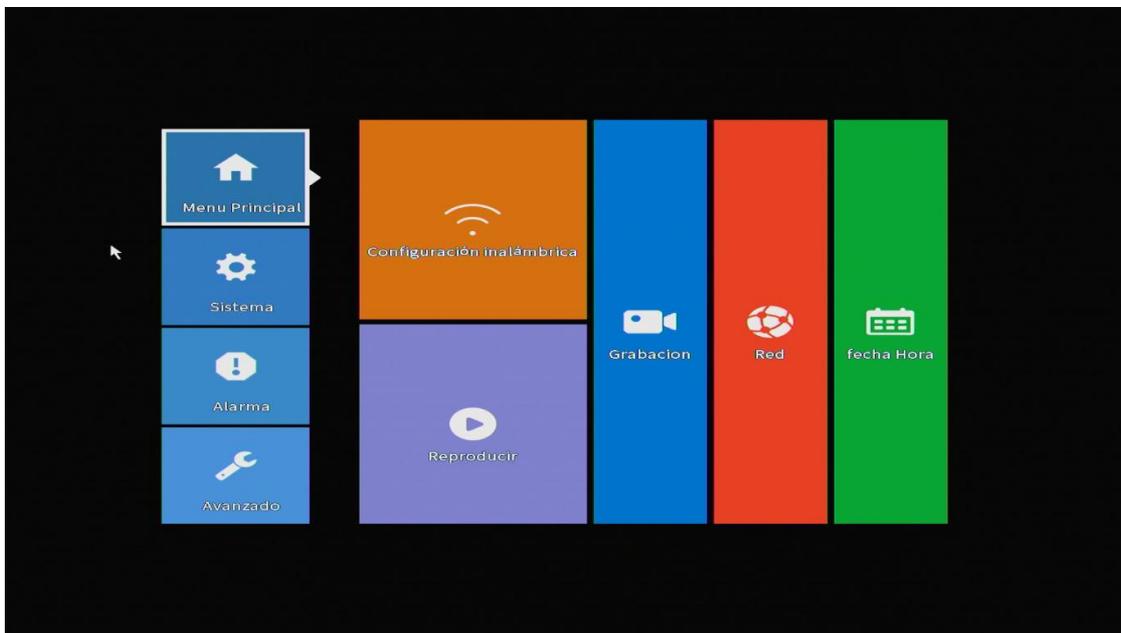
Dar clic derecho sobre cualquier canal de la cuadrícula para desplegar el menu rapido. Y dar clic sobre 'Menú principal'. El DVR solicitará usuario y contraseña.





El usuario predeterminado es 'admin' y sin contraseña

Menú principal



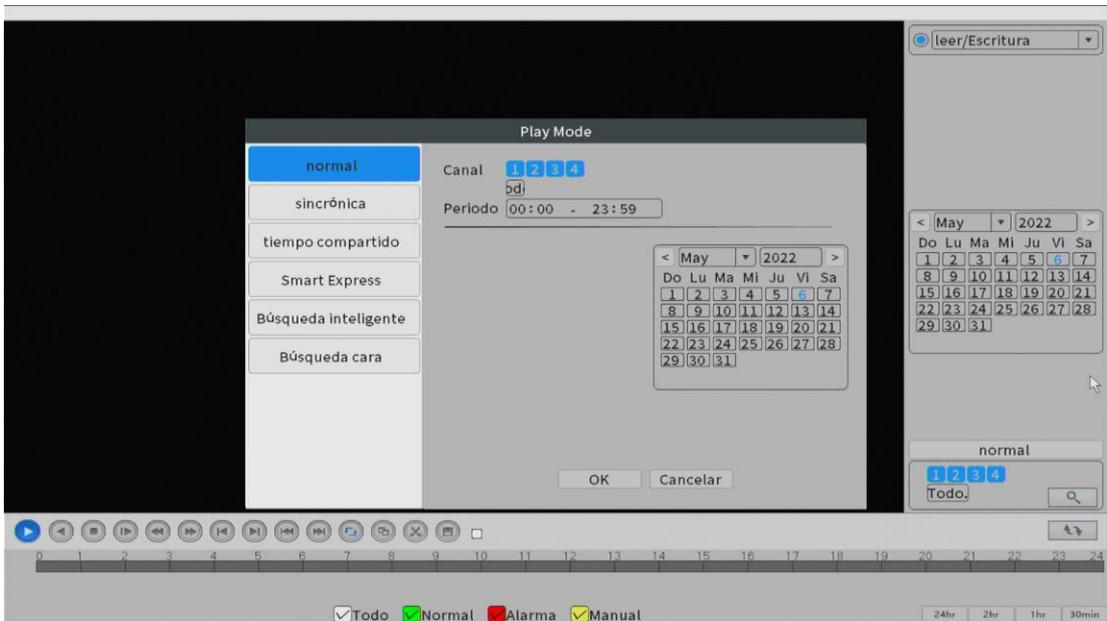
Ventana de menú principal

Reproducir

Para reproducir grabaciones del disco duro, ingresar a este menú.

Las grabaciones se pueden reproducir mientras el DVR está grabando.

1. Seleccionar la fecha en el calendario que desea monitorear.
2. Seleccionar los canales a reproducir.
3. Presionar en el ícono 'Buscar'
4. En la línea de tiempo se mostrarán las configuraciones.
5. Con los controles de reproducción puede manipular la grabación.



Cuenta con un menú de reproducción inteligente el cual no permite realizar búsquedas más personalizadas.

Normal. Reproducción de 1 canal a partir de la fecha de búsqueda.

Sincrónica. Reproducción de distintos canales con la misma fecha y hora.

Tiempo compartido. Reproducción de 2 o más canales a partir de una fecha de búsqueda.

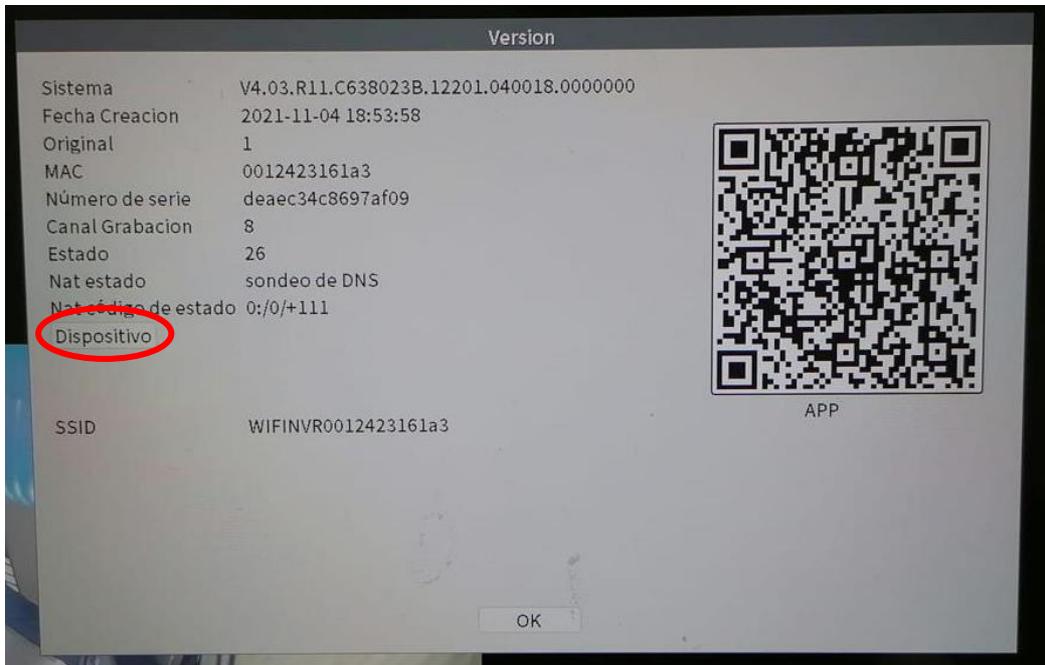
Búsqueda inteligente. Realiza búsquedas a partir de detección de movimiento de los canales.

Búsqueda rostro. Reproduce las grabaciones donde se necesite ubicar a X persona a través del rostro captado por las cámaras.

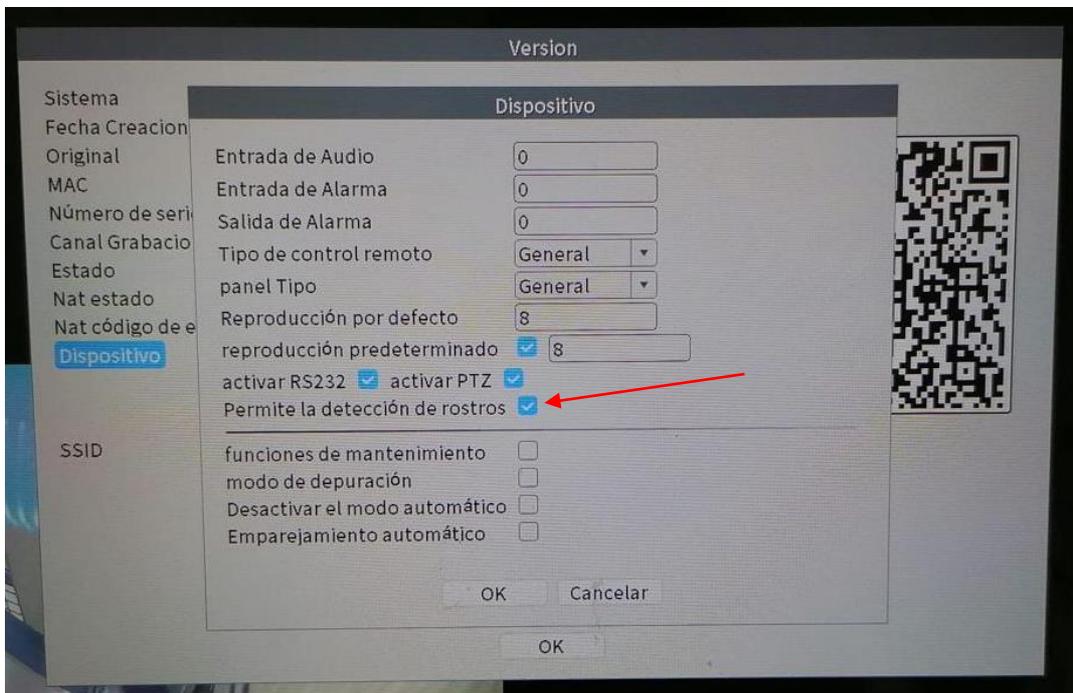
Detección de Rostros

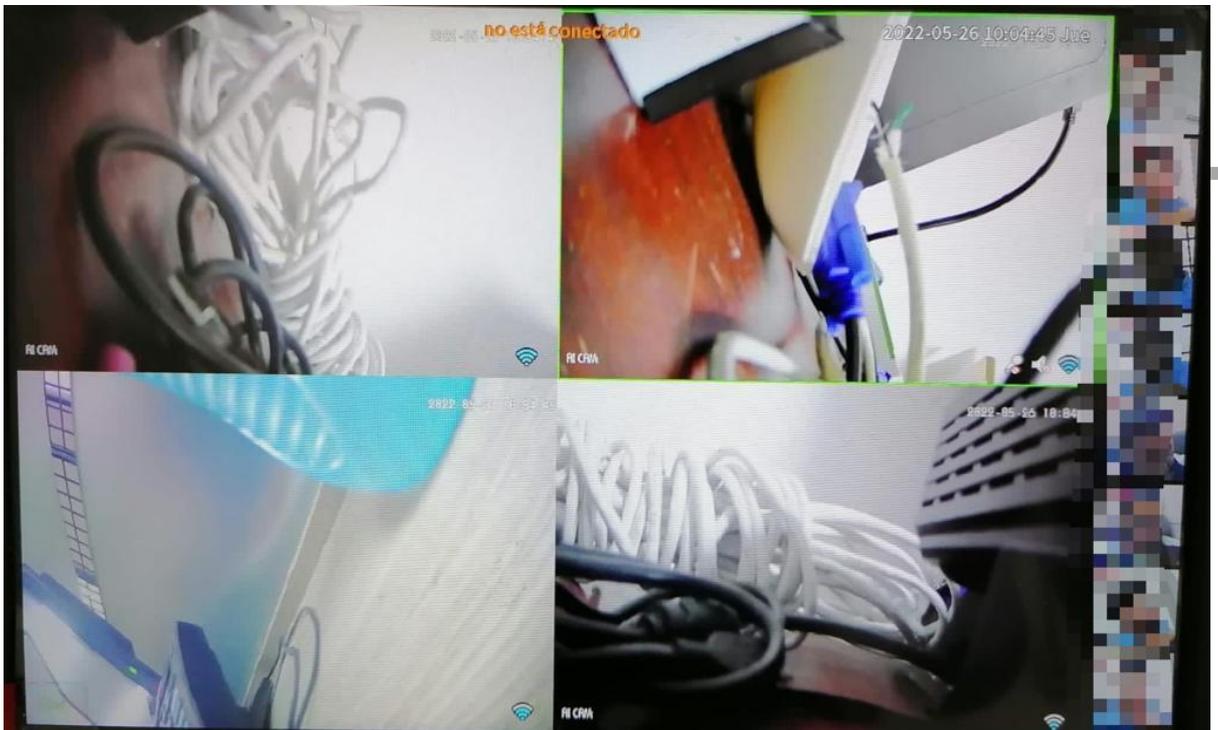
Para activar la detección de rostros, ingresa al menú principal > avanzado > versión e ingresar a la opción de "Dispositivo".

12



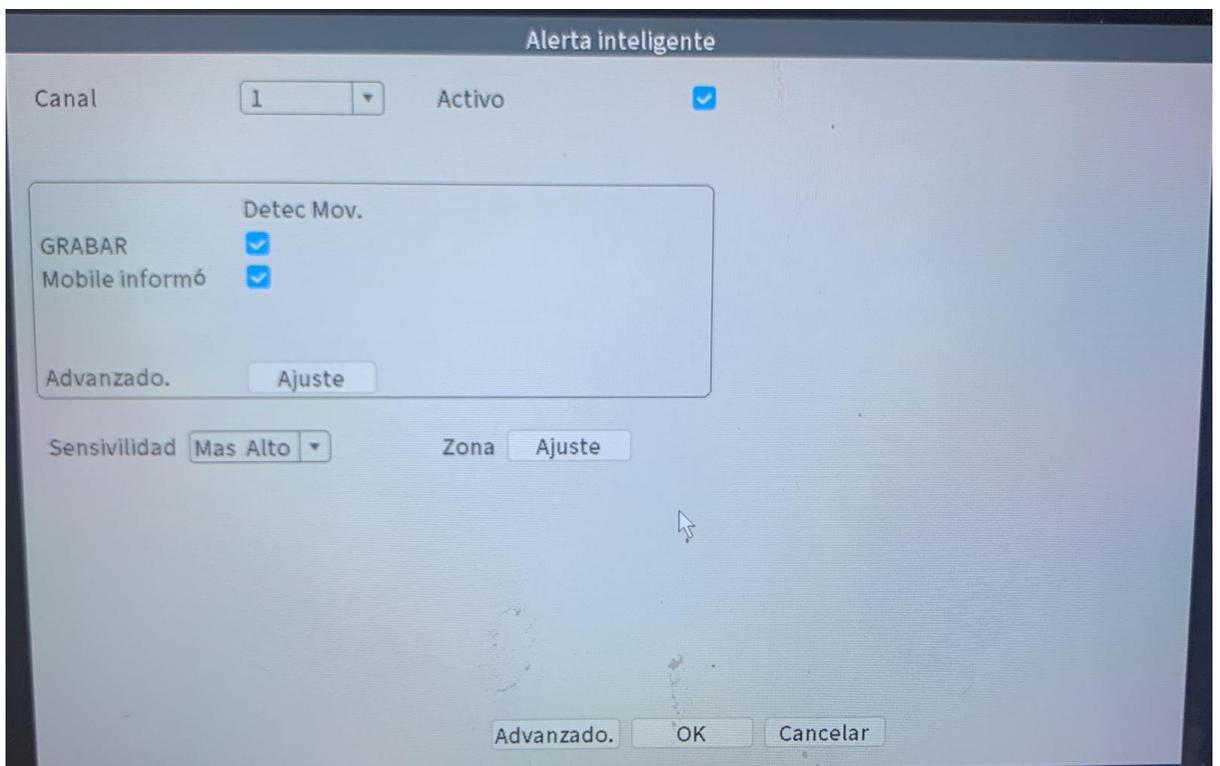
Se tendrá que habilitar la opción "Permite la detección de rostros"





Detección de Personas y Rostros

Para un correcto funcionamiento de la detección, se recomienda utilizar esta función a una distancia de no mayor a 10 metros. Para ingresar en este apartado: Menú principal > Alarma > Alarma inteligente.



Grabación

Periodo	Normal	Detec	Alarma
Periodo 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Periodo 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Periodo 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Periodo 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

14

Canal. Selecciona el canal a configurar.

Redu. Al habilitar esta casilla las grabaciones se sobrescribirán en el disco duro.

Pre-grabación. Al activar esta función, el canal grabará un segmento de máximo 5 segundos anterior a iniciar la grabación.

Modo. Selecciona el modo de grabación del canal.

- Horario. El canal grabará según el periodo establecido, puede crear hasta 4 periodos, estos periodos no deben cruzarse.
- Manual. El canal grabará de manera continua.
- Stop. Desactiva la grabación para el canal seleccionado.

Periodos. Puede crear hasta 4 periodos distintos para grabar de manera continua o por detección de movimiento. La grabación por alarma no se encuentra habilitada para este modelo.

Red

Red

Tarjeta Red	Wired NIC	<input checked="" type="checkbox"/> DHCP Activo
Direccion IP	192 . 168 . 1 . 9	
Mascara Subred	255 . 255 . 255 . 0	
Gateway	192 . 168 . 1 . 1	
DNS Primaria	192 . 168 . 1 . 1	
DNS Secundaria	8 . 8 . 8 . 8	
Media Port	34567	
Puerto HTTP	<input checked="" type="checkbox"/> 80	
Descarga HS	<input type="checkbox"/>	
Politica Transferencia	Calidad Pref	
Cifrado de red	Sin límite	
Servicios RED	Los canales inalámbricos	

OK Cancelar

Tarjeta red. Selecciona el tipo de conexión. Predeterminado solo con tarjeta de red.

DHCP Activo. Activa/desactiva la función DHCP

Direccion IP. Asigna una dirección IP fija.

Mascara subred. Asigna la máscara de subred.

Gateway. Asigna la puerta de enlace de la red.

DNS primaria. Asigna el DNS primario.

DNS secundaria. Asigna el DNS secundario.

Media port. Asigna el puerto de red.

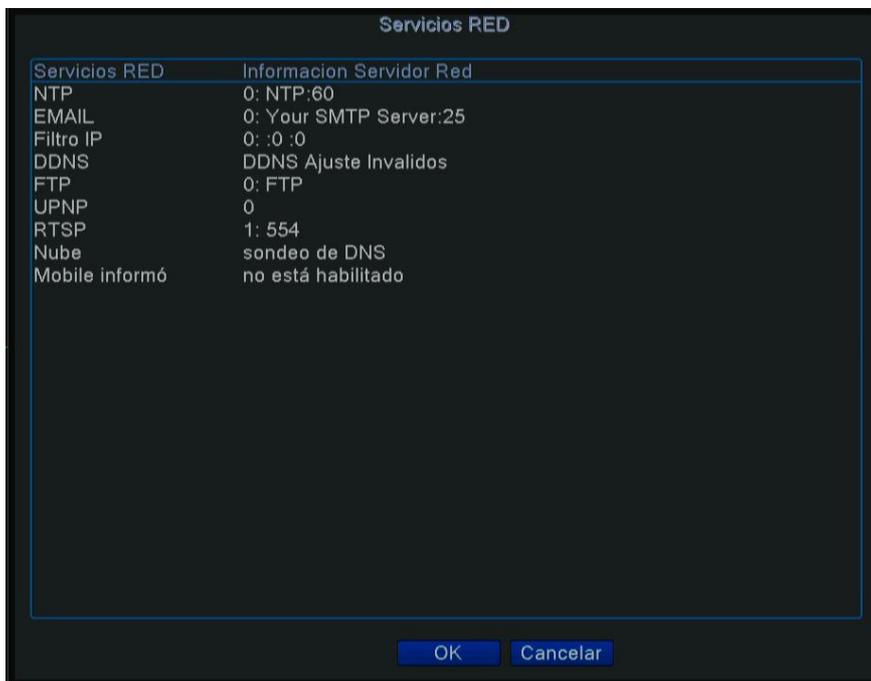
Puerto HTTP. Asigna el puerto de red HTTP

Descarga HS. Habilita/deshabilita la funcion 'High Speed' para optimizar la transmisión de datos por internet.

Politica transferencia. Selecciona la calidad de transferencia. Calidad, fluidez o automático.

Servicios de red

16



En este submenú se configuran servicios de red cómo correo electronico, cuenta FTP, RTSP, P2P etc.

NTP. Configuración del protocolo NTP

Personalizado. Coloca manualmente el servidor NTP con la siguiente información:

- Dirección
- Puerto
- Ciclo de renovación

EMAIL. Configura la cuenta de correo electrónico para envío de alertas.

⚠ En este ejemplo se usa Gmail

Colocar la siguiente información:

Servidor SMTP – smtp.gmail.com

Puerto – 465

SSL – Activar

Usuario – Colocar dirección de correo gmail

Contraseña – Colocar contraseña de correo electrónico

Destinatario – Colocar la dirección de correo electrónico a la cual se enviarán las alertas

Destinatario – Colocar la dirección de correo electrónico a la cual se enviarán las alertas

Filtro IP. Agrega un listado negro de direcciones IP para que no puedan acceder al DVR. Es posible agregar una lista blanca de direcciones IP para que tengan acceso al DVR. Dar clic en la casilla 'Funcionar' para activar esta función.

17

DDNS. Configura la función de DDNS. Compatible con los proveedores:

- CN99
- DynDNS
- Oray
- NO-IP
- MYQ-SEE

FTP. Configuración FTP. Configura el servidor FTP con la siguiente información

- Servidor
- Puerto
- Usuario
- Contraseña
- Tamaño máximo de archivos
- Directorio FTP

UPNP. UPNP. Configura el protocolo UPNP con la siguiente información

- Puerto HTTP
- Puerto TCP
- Puerto UPNP

RTSP. Activa/desactiva la función RTSP. Debe asignar un puerto para esta función.

Nube. Activa/desactiva la función P2P.

Mobile informó. Activa o desactiva la función de reporte en aplicación.

Fecha/hora

18

fecha Hora

Huso horario [UTC+08:00]Beijing,Urumqi,Sir ▾

Hora del Sistema 2022 - 05 - 03 07: 24: 08

Formato Fecha YYYY MM DD ▾

Separador de Fecha - ▾

Formato Hora 24-HOUR ▾

DST

Por Defecto OK Cancelar

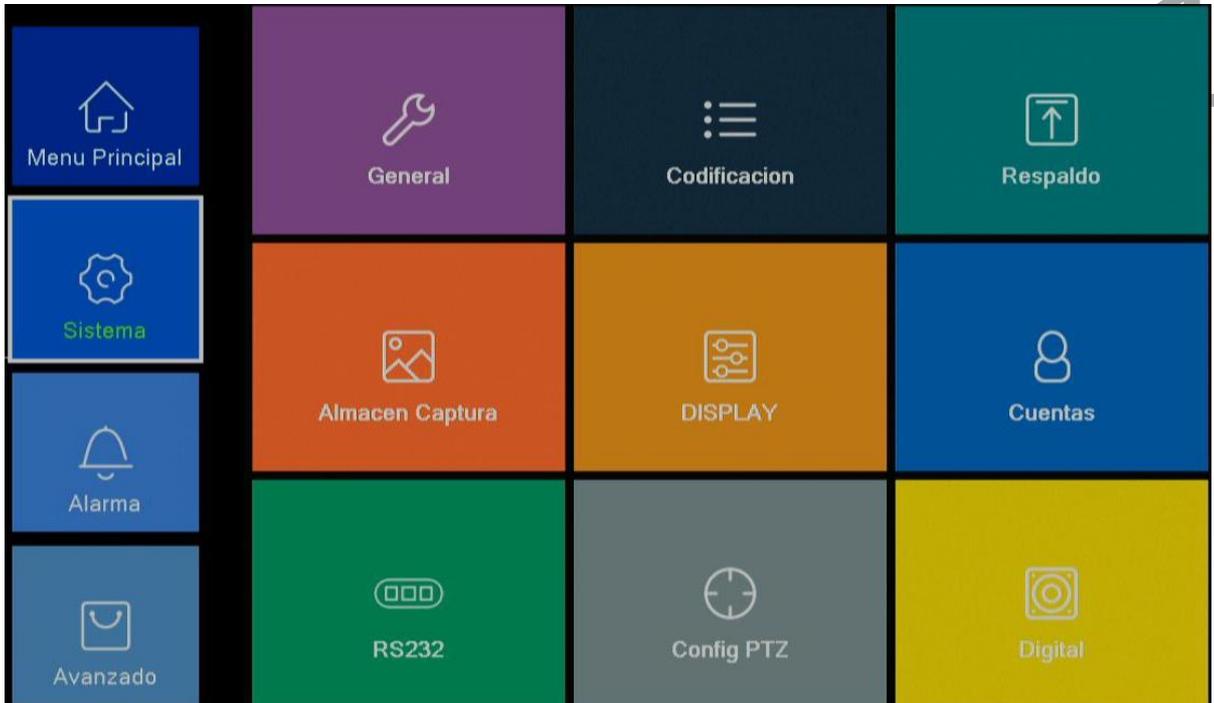
Huso horario. Selecciona la zona horaria.

Hora del sistema. Configura la hora y fecha del equipo

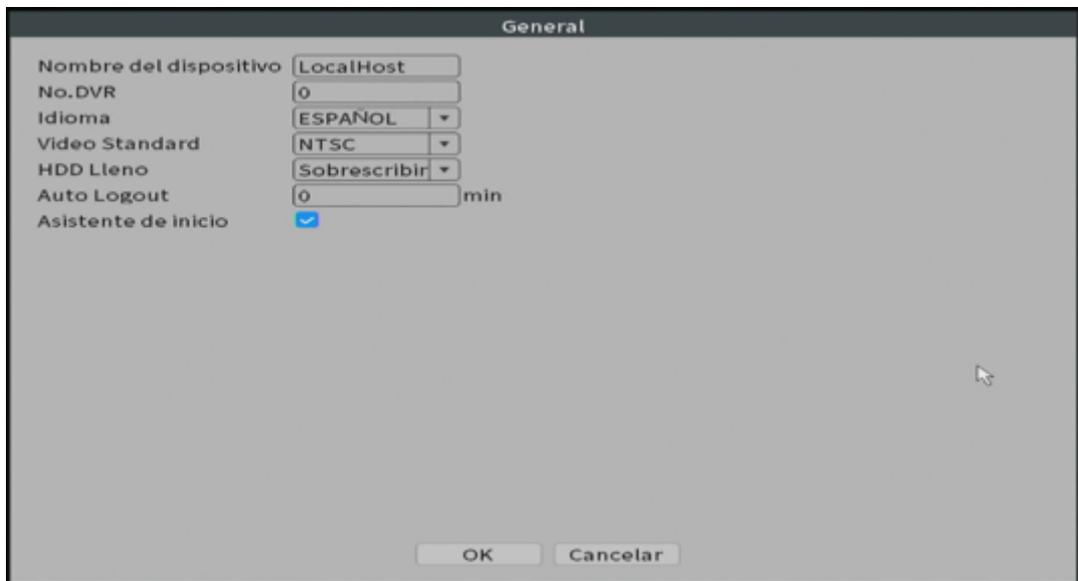
Formato fecha. Selecciona el formato de fecha del equipo. YYYYMMDD, DDMMYYYY, MMDDYYYY.

Separador de fecha. Selecciona el carácter con el que se separará la hora y fecha (., / y -)

Formato hora. Selecciona el formato de hora. 24/12 horas



General



En este menú se configuran parametros generales del DVR cómo fecha, hora, idioma etc.

Idioma. Selecciona el idioma del sistema

HDD lleno. Selecciona la accion a tomar cuando se termine el espacio de almacenamiento en el disco duro. Sobrescribir o detener la grabación.

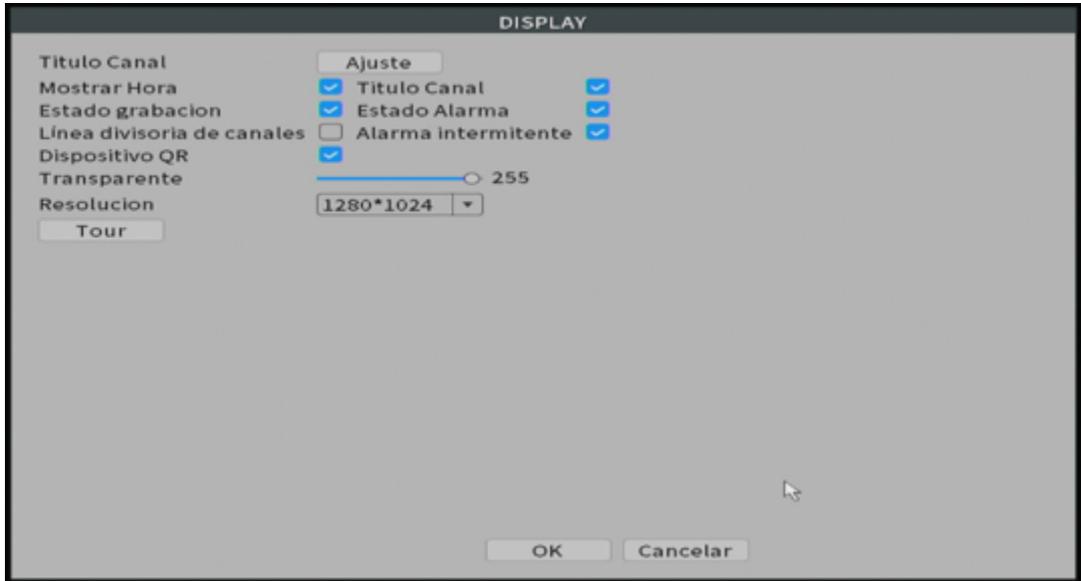
No. DVR. Opcionalmente puede asignar un número para el DVR.

Video standard. Selecciona el estandar de vídeo. NTSC o PAL.

Auto logout. Selecciona el tiempo en minutos para cerrar sesión por inactividad.

Nombre del dispositivo. Asigna un nombre para el dispositivo.

Display



En este submenú puede modificar parámetros de la pantalla principal del DVR y otras configuraciones de pantalla.

Título canal. Asigna un nombre para cada canal del DVR.

Mostrar hora. Al habilitar esta casilla la hora y fecha del dispositivo se mostrará en pantalla.

Título de canal. Al habilitar esta casilla se mostrará en la pantalla principal el nombre de cada canal.

Estado de grabación. Al habilitar esta casilla se mostrará la alerta de grabación en pantalla.

Estado alarma. Al habilitar esta casilla se mostrará las notificaciones de alerta en pantalla.

Anti-jitter. Al habilitar esta casilla se activará el anti-jitter.

Transparente. Ajusta la transparencia de los títulos del canal.

Resolución. Configura la resolución del DVR.

Cuentas

21



En este submenú es posible modificar, crear o eliminar cuentas de usuarios para acceder al DVR de manera remota, local o para ingresar a las configuraciones.

Modify Usuario. Modifica un usuario existente, cambia el nombre de usuario.

Modify grupo. Modifica un grupo de usuarios creado previamente.

Modify pwd. Modifica la contraseña de usuario o grupo.

Agregar usuario. Agrega un usuario nuevo.

Agregar grupo. Agrega un grupo de usuarios nuevo.

Borra usuario. Elimina usuarios creados previamente. El usuario administrador predeterminado no se puede eliminar.

Borrar grupo. Elimina grupos creados previamente.

Pregunta. Crea hasta 3 preguntas de seguridad para recuperar la contraseña de los usuarios en caso de olvido o pérdida de la misma.

Digital

22



En este submenú se configuran los canales locales y de red del DVR. En 'Modo de canal' se ajusta en esta ventana.

Canales digitales. En esta ventana se configuran, agregan o editan los canales de red.

Dispositivo buscado	SearchTime	AddMode
0	8	Manual

Nombre Dispositivo	Direccion IP	Puerto	Dispositivo
grega			

Direccion IP	editar	Estado de la cone.	Titulo Canal	diagnóstico	Conjuntc	Protocolo
1	X	desconectado		X	X	NETIP
2	X	desconectado		X	X	NETIP
3	X	desconectado		X	X	NETIP
4	X	desconectado		X	X	NETIP

Canal. Número de canal a configurar.

Activo. Activa/desactiva el canal de red.

Time synch. Horario a mostrar en el canal, puede tomar la hora local, sincroniza hora y fecha por la zona horaria o por el protocolo NTP (previamente configurado).

Decode fin. Selecciona la configuración de transmisión de vídeo. Calidad, fluido o automático.

Modo de conexión. Selecciona el modo de conexión. Multilink o conexión individual.

Sincronización de resolución. Al habilitar esta casilla, el DVR sincronizará la resolución de la cámara con el del DVR.

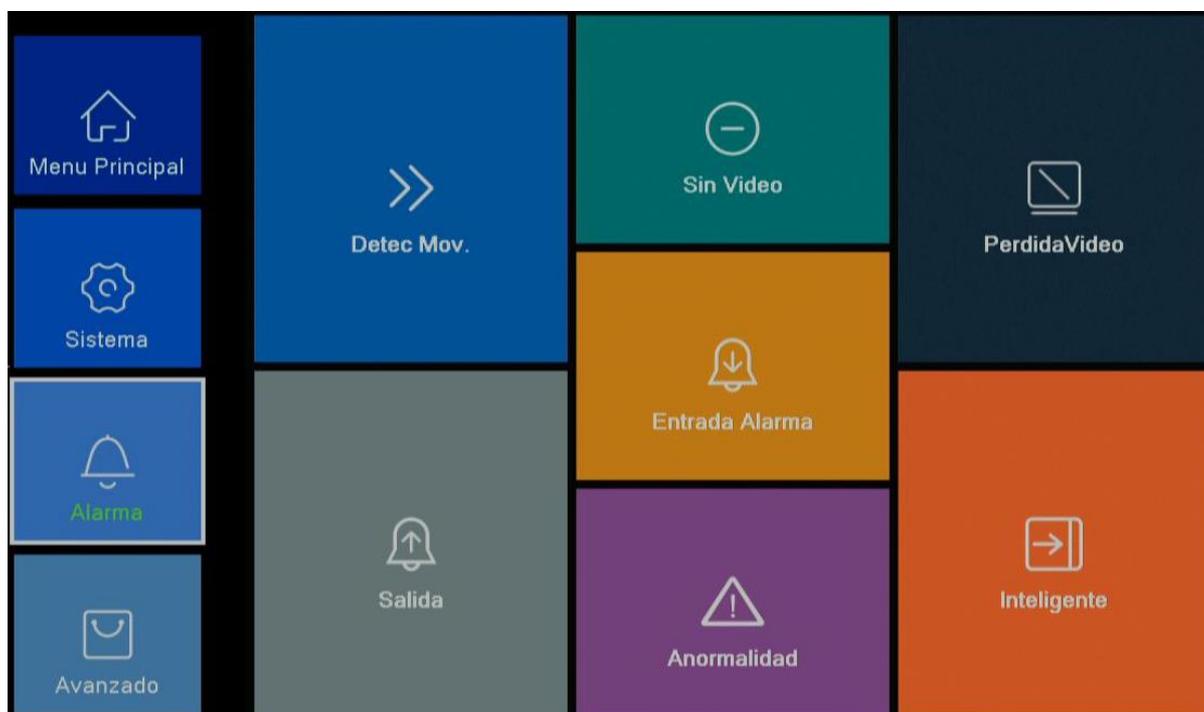


Canal	resolución máxima	Resolución actual	Estado de la cone.
D01	5M	desconocido	desconectado
D02	5M	desconocido	desconectado
D03	5M	desconocido	desconectado
D04	5M	desconocido	desconectado

Estado de canal. En este submenú se muestra el estado de los canales digitales. Muestra la siguiente información:

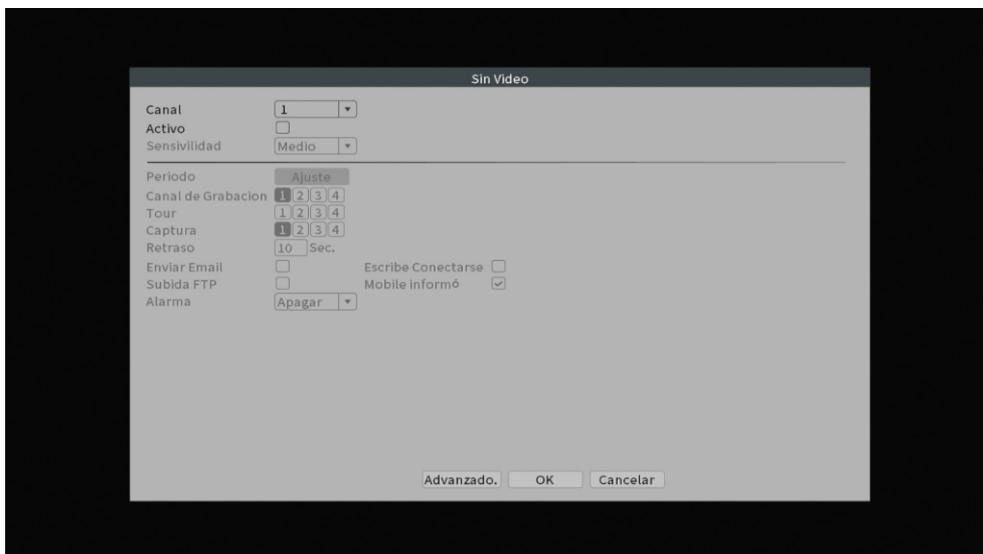
- Nombre de canal.
- Resolución del canal.
- Resolución del dispositivo conectado.
- Estado de la conexión.

Menú principal 'Alarma'



Detección de movimiento

25



Con esta función es posible seleccionar una zona determinada de un canal para habilitar la detección de movimiento y determinar qué acción se tomará en cuanto se detecte movimiento en un canal.

Activo. Al habilitar esta casilla se activa la función de detección de movimiento en el canal seleccionado.

Canal. Selecciona el canal a configurar

Sensibilidad. Ajusta la sensibilidad de la detección de movimiento. Alta, media, baja.

Periodo. Configura un horario para la detección de movimiento. Es necesario configurar manualmente cada día de la semana, se pueden colocar hasta cuatro periodos por día.

Canal de grabación. Activa/desactiva la grabación por detección de movimiento.

Tour. Deshabilitado para este modelo.

Activación PTZ. Función deshabilitada para este modelo.

Mostrar mensaje. El DVR mostrará un mensaje en la pantalla principal al detectar movimiento en el canal configurado.

Pitido. Función deshabilitada para este modelo.

Subida FTP. El DVR subirá una imagen del canal al detectar movimiento al servidor FTP previamente configurado.

Enviar email. El DVR enviará un correo electrónico al detectar movimiento en el canal configurado. La cuenta de correo debe estar configurada previamente.

Escribe conectarse. Guarda un evento en la bitácora de eventos (log) al detectar movimiento.

Mobile informó. Envía una alerta a la aplicación al detectar movimiento en el canal configurado.

Perdida de vídeo

Sin Video

Canal: 1

Activo:

Sensibilidad: Medio

Periodo: Ajuste

Canal de Grabacion: 1 2 3 4

Tour: 1 2 3 4

Captura: 1 2 3 4

Retraso: 10 Sec.

Enviar Email:

Subida FTP:

Alarma: Apagar

Escribe Conectarse:

Mobile informó:

Avanzado. OK Cancelar

Con esta función el DVR puede alertar cuando una cámara pierda vídeo.

Activo. Al habilitar esta casilla se activa la función de pérdida de vídeo en el canal seleccionado.

Canal. Selecciona el canal a configurar

Periodo. Configura un horario para la pérdida de vídeo. Es necesario configurar manualmente cada día de la semana, se pueden colocar hasta cuatro periodos por día.

Tour. Función deshabilitada para este modelo.

Activación PTZ. Función deshabilitada para este modelo.

Mostrar mensaje. El DVR mostrará un mensaje en la pantalla principal al perder vídeo en el canal configurado.

Pitido. Función deshabilitada para este modelo.

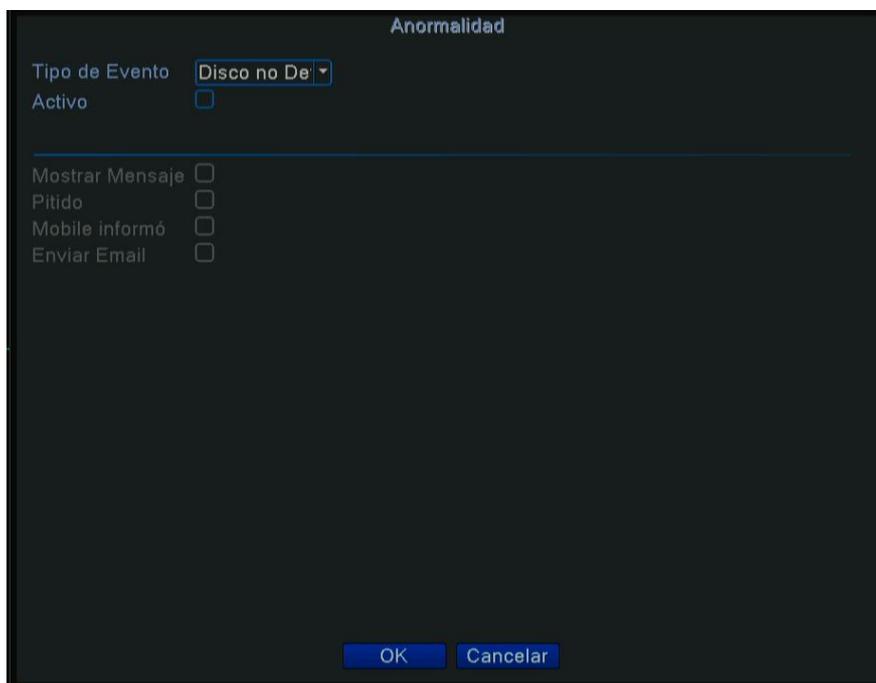
Subida FTP. El DVR subirá una imagen de segundos antes de perder vídeo en un canal al servidor FTP previamente configurado.

Enviar email. El DVR enviará un correo electrónico al perder vídeo en el canal configurado. La cuenta de correo debe estar configurada previamente.

Escribe conectarse. Guarda un evento en la bitácora de eventos (log) al perder vídeo en el canal configurado.

Mobile informó. Envía una alerta a la aplicación al perder vídeo en el canal configurado.

Anormalidad



Anormalidad

Tipo de Evento

Activo

Mostrar Mensaje

Pitido

Mobile informó

Enviar Email

OK Cancelar

27

Con esta función el DVR puede notificar por correo electrónico, mostrar un mensaje en pantalla o enviar una alerta a la aplicación para celular en caso de detectar una anomalía en el DVR cómo: Dejar de detectar el disco duro, error en el disco duro o disco duro sin espacio de grabación.

Activo. Activa/desactiva la función seleccionada

Tipo de evento. Selecciona el tipo de evento a notificar

- Al dejar de detectar un disco duro
- Al detectar un problema con el disco duro
- Al detectar espacio insuficiente en el disco duro

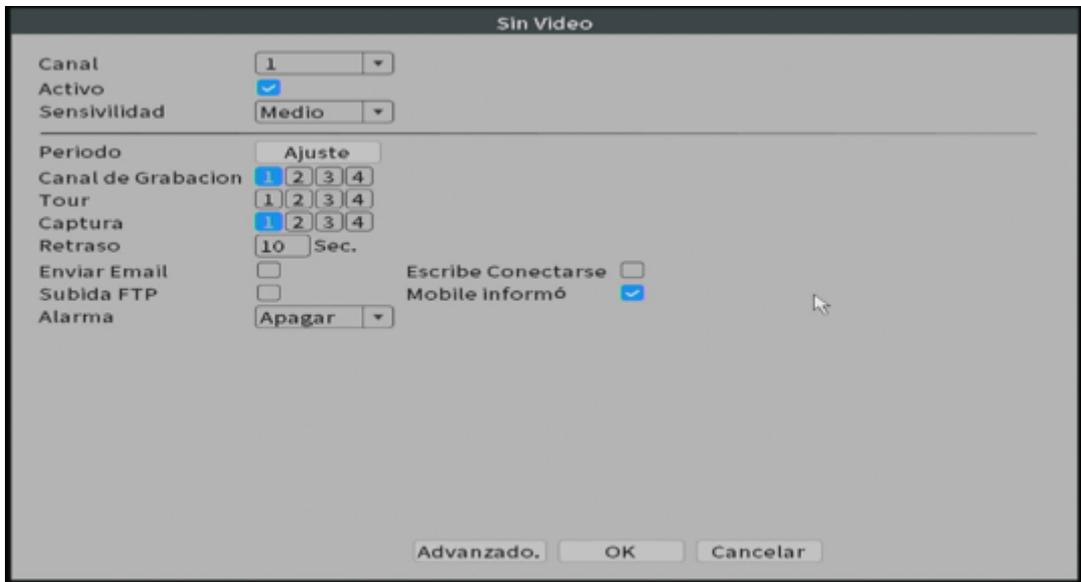
Mostrar mensaje. El DVR mostrará un mensaje en la pantalla principal al detectar un evento.

Pitido. Función deshabilitada para este modelo.

Enviar email. El DVR enviará un correo electrónico al detectar un evento. La cuenta de correo debe estar configurada previamente.

Mobile informó. Envía una alerta a la aplicación.

Sin vídeo



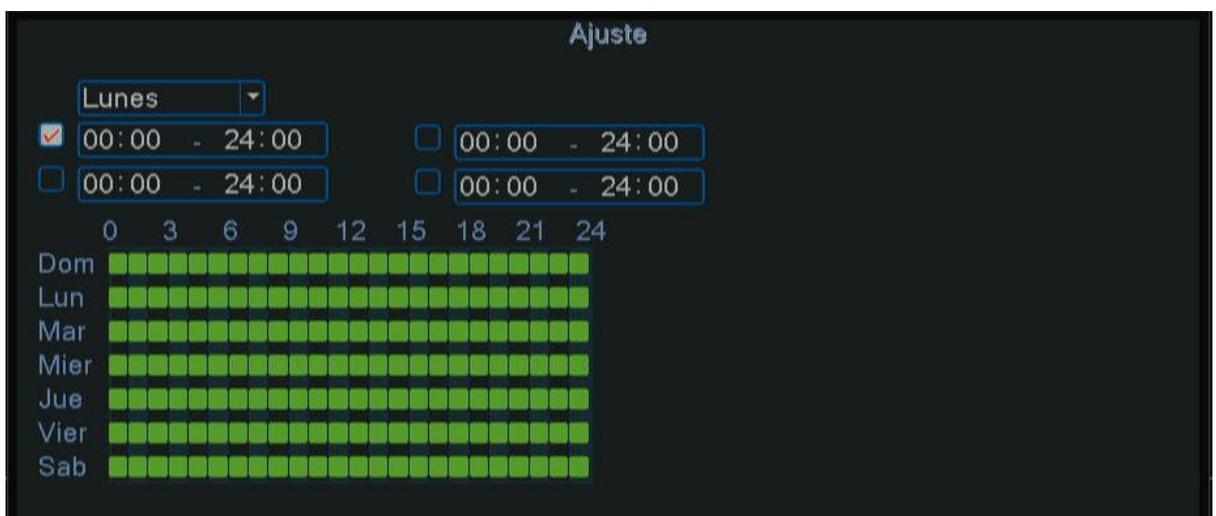
Esta función no se debe confundir con 'Perdida de vídeo', está función detecta cuando se tapa el lente de la cámara para dejar de grabar con algún objeto o con la mano.

Activo. Al habilitar esta casilla se activa la función 'Sin vídeo' en el canal seleccionado.

Canal. Selecciona el canal a configurar

Sensibilidad. Ajusta la sensibilidad del canal al detectar que se está obstruyendo el lente. Alta, media, baja.

Periodo. Configura un horario para la función 'Sin vídeo'. Es necesario configurar manualmente cada día de la semana, se pueden colocar hasta cuatro periodos por día.



Canal de grabación. Activa/desactiva la grabación del canal al detectar que se está obstruyendo el lente.

Tour. Deshabilitado para este modelo.

Activación PTZ. Función deshabilitada para este modelo.

Mostrar mensaje. El DVR mostrará un mensaje en la pantalla principal al detectar que se ha obstruido la imagen del canal.

Pitido. Función deshabilitada para este modelo.

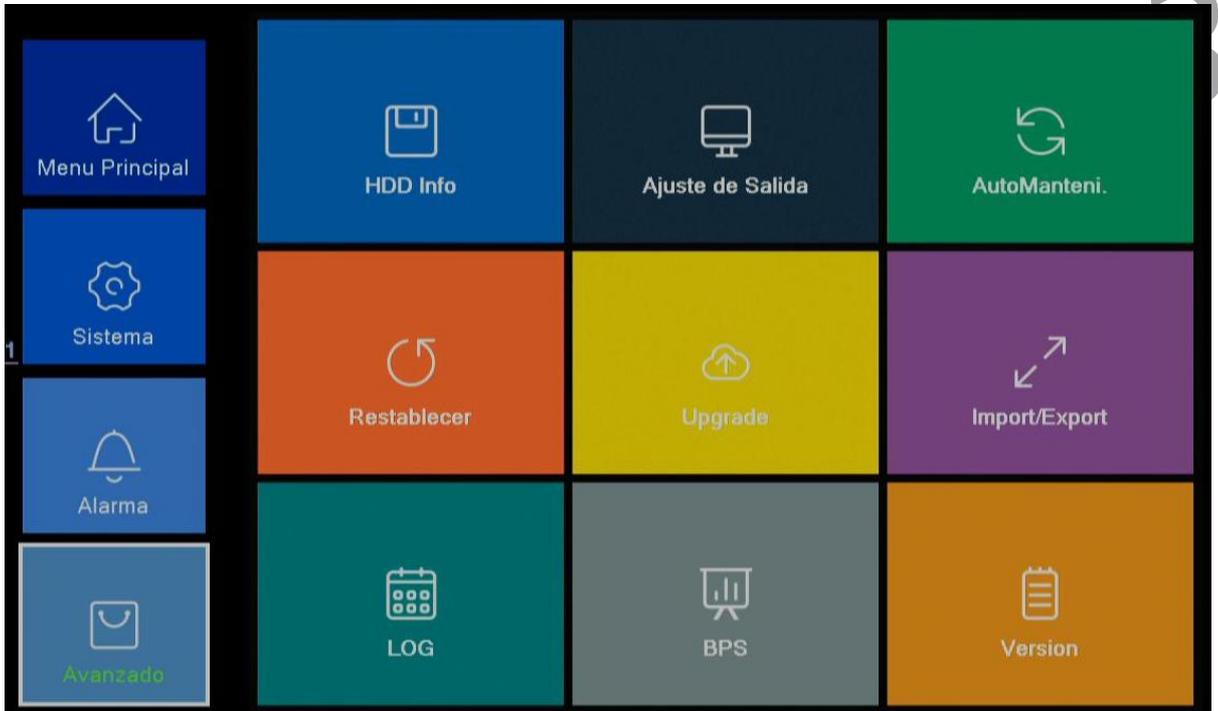
Subida FTP. El DVR subirá una imagen previa del canal al detectar que se ha obstruido la imagen del canal al servidor FTP previamente configurado.

Enviar email. El DVR enviará un correo electrónico al detectar obstruido la imagen del canal. La cuenta de correo debe estar configurada previamente.

Escribe conectarse. Guarda un evento en la bitácora de eventos (log) al detectar obstruido la imagen del canal.

Mobile informó. Envía una alerta a la aplicación al detectar obstruido la imagen del canal.





'Menú principal Avanzado'

HDD info



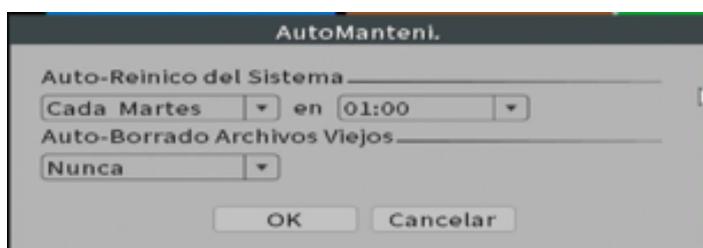
En este submenú se muestra información del disco duro instalado. Capacidad, memoria restante y estado del disco duro. Puede tomar las siguientes acciones para el disco duro instalado:

- Formatear disco duro
- Recuperar información

- Particionar el disco
- Cambiar a modo lectura/escritura
- Cambiar a modo solo lectura

Puede visualizar el tiempo restante de grabación dando clic en la opción 'Ver horas de grabación'

Auto mantenimiento



En este menú se puede establecer un horario y día de la semana para realizar un reinicio automático que puede resolver problemas de red, de grabación. Es recomendable activar esta función de auto mantenimiento.

Reestablecer



En este submenú puede reestablecer diferentes configuraciones a valores predeterminados. Las configuraciones que se pueden reestablecer son las siguientes:

- General
- Grabación
- Red

- Display
- RS232
- Codificación
- Config alarma
- Servicios de red
- Cuentas
- Todas las configuraciones

Upgrade

Upgrade

Posicion de Upgrade

Archivo de Upgrade Upgrade

actualización en línea

La última versión ya está

Tips últimas actualizaciones

Actualizaciones críticas de actualización automática

deshabilitar la actualización remota

Actualización de la cámara

1 2 3 4 Todo.

Posicion de Upgrade Upgrade

Archivo de Upgrade Cancelar

actualización en línea

Actualización del firmware inalámbrico

En este submenú es posible actualizar la versión de sistema si cuenta con el archivo. Solo se debe actualizar la versión con supervisión de soporte técnico, si coloca una versión de sistema modificada o sin autorización de soporte técnico pierde la garantía de su dispositivo.

Import/export

Import/Export

Nombre Dispositivo

LOG

Nombre Archivo

Ajuste

Nombre Archivo

Nombre Archivo

Con esta función es posible exportar la configuración de este DVR a otro dispositivo o viceversa. Para guardar una copia de la configuración colocar una memoria USB en los puertos del DVR y seleccionar la opción 'Exportar'.

Si desea importar una configuración de otro DVR seleccionar el archivo desde la USB y presionar en 'Importar'

LOG

LOG

Tipo

Hora de Comienzo

Hora de Fin

	Log de Tiempo	Tipo	LOG
1	2022-05-03 07:18:00	Reiniciar	2021- 8-17 14:44:53
2	2022-05-03 07:18:16	Comienzo Alarma	Dispositivo de Almacenamiento no Existe
3	2022-05-03 07:20:30	Entrada Log	admin<GUI>
4	2022-05-03 07:20:51	Modificar Password	
5	2022-05-03 07:21:10	Salvar Configuracion	admin<GUI>

En este submenú se muestra la bitácora de eventos del sistema. Los eventos que guarda en la bitácora el DVR son los siguientes:

- Inicio de sesión por nombre de usuario
- Reinicio de dispositivo
- Cambios en la configuración del sistema
- Revisión de la bitácora
- Tiempo de sesión de usuarios
- Cambio de contraseña de usuarios
- Eliminación de usuarios
- Creación de usuarios nuevos
- Apagado del equipo
- Formato de disco duro

Puede buscar eventos en un tiempo en específico colocando fecha y horario que desee localizar.

BPS



Canal	Kb/S	MB/H
1	0	0
2	0	0
3	0	0
4	0	0

Cancelar

En este submenú se muestra la tasa de transferencia de los canales.

Version



En este submenú se muestra información del sistema, versión de firmware, dirección MAC, número de serie, etc.

- Sistema. Versión del firmware del dispositivo
- Fecha de creación. Fecha en la que fue fabricado el equipo
- MAC. Dirección física del equipo
- No de serie. Número de serie o ID para enlazar el dispositivo con la aplicación móvil o el CMS para computadora.
- Canal de grabación. Total de canales del dispositivo.

Nat estado. Estado de la conexión con el servidor P2P.

Dispositivo

Dispositivo	
Entrada de Audio	4
Entrada de Alarma	0
Salida de Alarma	0
Tipo de control remoto	General
panel Tipo	DVR_17K4L
Máximo de los grandes de reproducción	4
Falta de pago de reproducción de gran	<input type="checkbox"/>
activar RS232	<input checked="" type="checkbox"/>
activar PTZ	<input checked="" type="checkbox"/>
<hr/>	
funciones de mantenimiento	<input type="checkbox"/>

OK Cancelar

36

En este submenú se encuentran configuraciones avanzadas del sistema se recomienda no modificar ningún parámetro para evitar errores en el sistema.

⚠ No debe habilitar la función 'Falta de pago de reproducción de gran' ni 'funciones de mantenimiento. Ya que si no recuerda la contraseña que estableció el DVR no se podrá reestablecer. Esto no lo cubre la póliza de garantía.

Parte 5 – Interfaz web

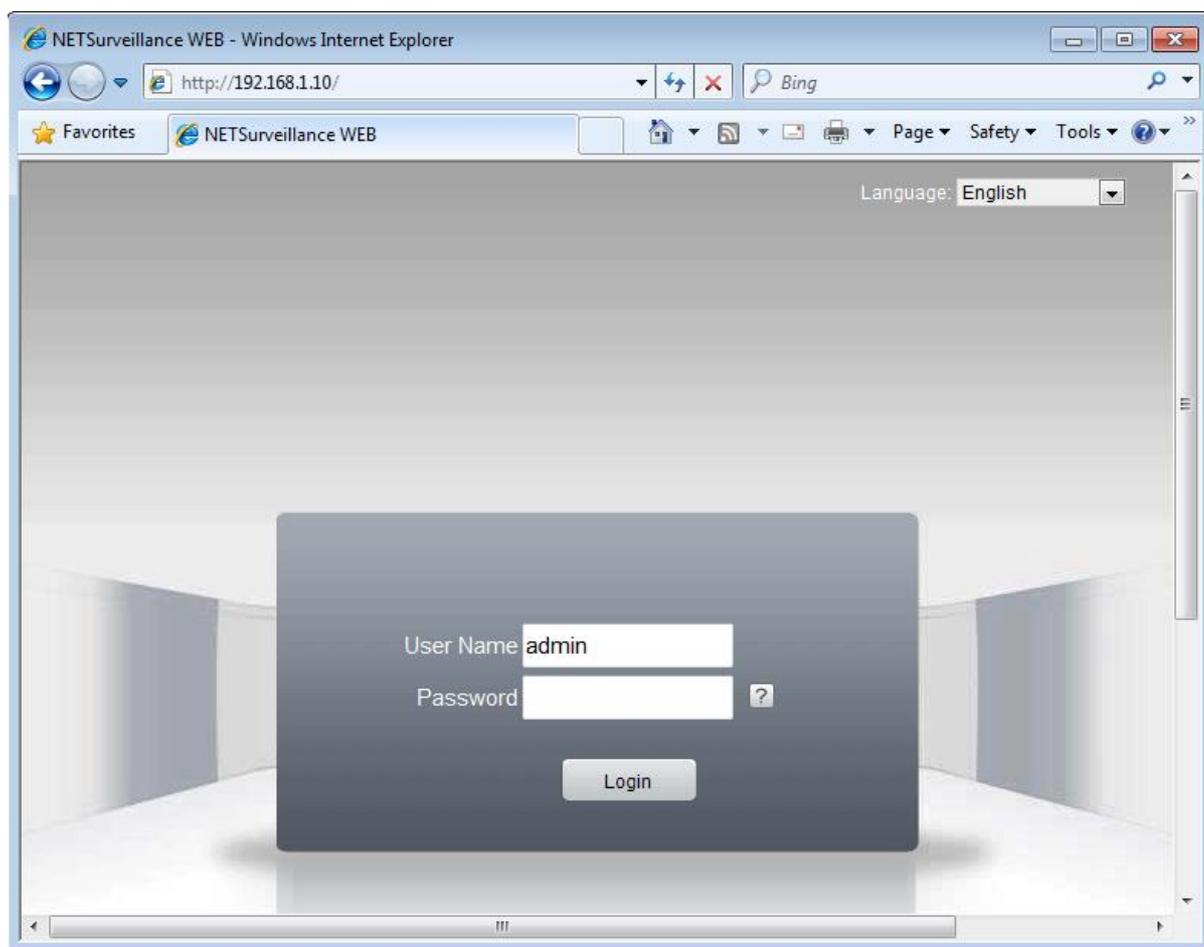
37

El DVR cuenta con la dirección IP por default 192.168.1.10. Para ingresar a la interfaz web de la cámara será necesario utilizar internet explorer con el controlador ActiveX instalado. (No confundir internet explorer con Microsoft Edge)

Complemento Active X

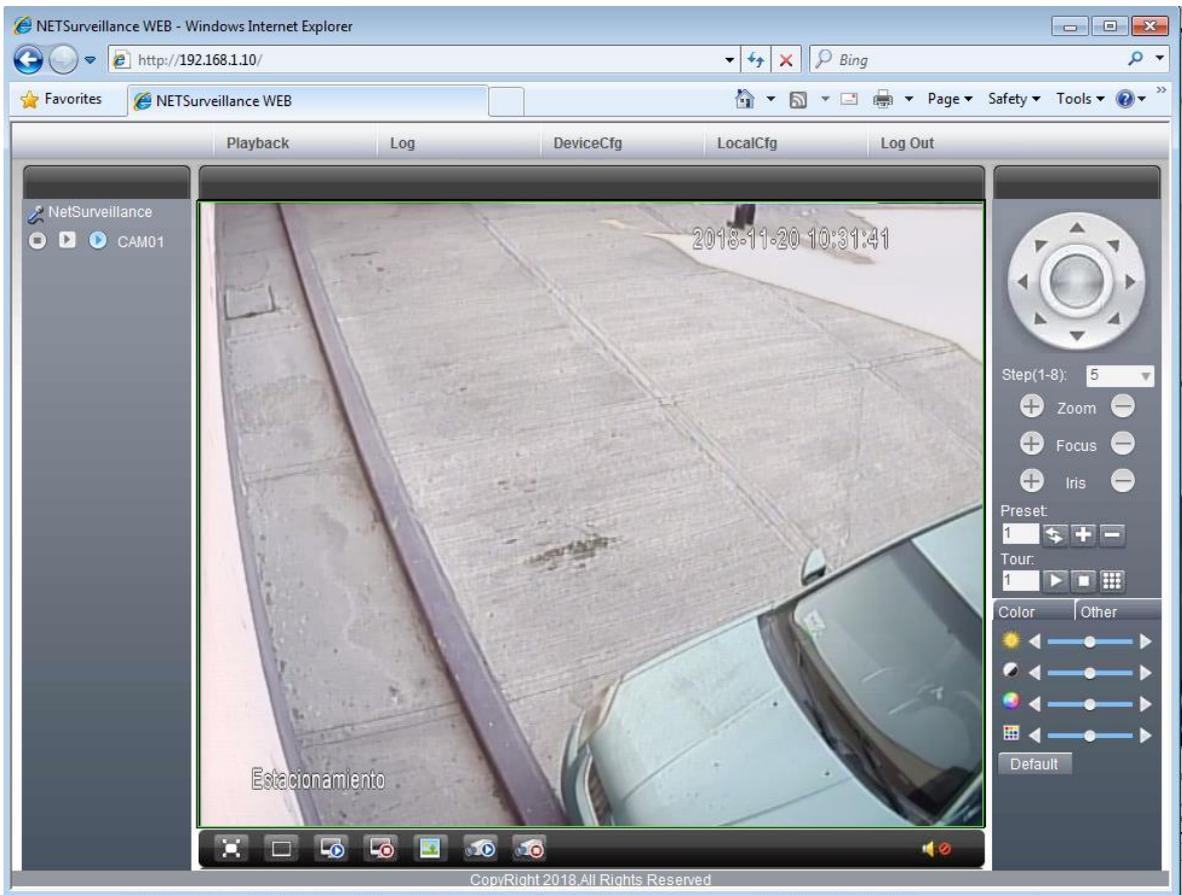
www.tecdepot.com.mx/Descargas/All_ActiveX.exe

Es necesario que a la PC con la que desea ingresar cuente con una dirección IP del mismo segmento. Por ejemplo: 192.168.1.30



Al ingresar a esta dirección se mostrará la pantalla de inicio en la cual solicitará un nombre de usuario y contraseña. El usuario por defecto es **admin** y no cuenta con contraseña. Es posible modificar esta cuenta de usuario o agregar nuevas cuentas.

Al ingresar se mostrará la pantalla principal, en esta pantalla se puede monitorear el DVR de manera local (LAN), realizar configuraciones o reestablecer los valores de fábrica.



Menú principal

Dar clic en 'DeviceCfg', se mostrará la ventana de menú, se muestran los siguientes submenús, a continuación se explican los parámetros.

General



Zona de tiempo. Ajusta la zona horaria

Fecha y hora. Ajusta manualmente la fecha y hora del dispositivo

Separador. Selecciona el separador de la fecha

Formato de horario. Selecciona el formato de horario (24/12 horas)

Idioma. Selecciona el idioma

Disco duro. Selecciona la acción a tomar en cuanto el disco duro se llene. Sobrescribir/detener la grabación.

DVR Nro. Opcionalmente puede asignar un número de identificación la cámara

Modo de vídeo. Selecciona el formato de vídeo NTSC o PAL

Espera. Selecciona un número de minutos para cerrar sesión automáticamente

Ajustes -> Configuración del Sistema -> General

Zonade tiempo [UTC+08:00]Beijing,Urumqi,Singapur

Fecha y Hora 11/30/2018 4:33:59

Formatode fecha Año Mes Día Horario Ajustes

Separador -

Formato Horario 24Horas

Idioma ?????

Disco duro lleno Cubrir

DVR Nro. 0

Modode video PAL

Espera 5 Minuto

Restaurar Seguro Cancelar

Codificación

Ajustes -> Configuración del Sistema -> Encoder

Canal 1

Modode código H.264

Resolución 1080P CIF

Fracción por 25 25

Tipode tasade bits Tasade bits var Tasade bits var

Calidad Bien Media

BPS Total (Kb/s) 4096 288

Intervalo cuadro(s) 2 2

Video/Audio

Configuración estática main profile

Copiar Pegar Restaurar Seguro Cancelar

Canal. Selecciona el canal a configurar

Modo de código. Selecciona la compresión de vídeo

Resolución. Selecciona la resolución

Fracción por (FPS). Selecciona el número de FPS. Máx. 25

Tipo de la tasa de bits. Predeterminado por el dispositivo

Calidad. Selecciona la calidad de imagen. Excelente, muy buena, buena, normal, mala, muy mala, la peor.

Intervalo cuadro. Predeterminado por dispositivo.

Vídeo/Audio. Al habilitar las casillas, el audio y vídeo se habilitaran.

Configuración estática. Selecciona perfiles predefinidos de calidad. Baseline (calidad baja), main profile(calidad normal), high profile (calidad alta).

 La columna de la derecha es el segundo stream, la cámara transmite por internet desde esta configuración, si la configuración es de alta calidad, será necesario tener un ancho de banda alto para contar con una conexión estable

Red

Ajustes -> Configuración del Sistema -> Red

Cartade red Cartade red finit. DHCP

Dirección IP 192 . 168 . 1 . 10

Másc.Subred 255 . 255 . 255 . 0

P. enlace 192 . 168 . 1 . 1

Servidor DNS

Preferida DNS 192 . 168 . 1 . 1

DNS de repuesto 8 . 8 . 8 . 8

Puerto TCP 34567 Puerto HTTP 80 OnvifPort 8899

Device Info 00: 12: 12: 92: b1: 50

Descarga LAN

Transm. red Calidad preferida

Restaurar Seguro Cancelar

Carta de red. Predeterminado por el dispositivo

Dirección IP. Asigna la dirección IP al DVR.

DHCP. Activa o desactiva la función DHCP, con esta función, el módem o router realiza la configuración automática de la

red. Si la cámara se conectará a un NVR no se debe habilitar el DHCP.

Máscara de subred. Asigna la máscara de subred, si el DHCP está activo no es necesario realizar esta configuración.

Puerta de enlace. Asigna la dirección de la puerta de enlace, si el DHCP está activo no es necesario realizar esta configuración

Preferida DNS. Asigna los DNS. Se recomienda no modificar estos valores

DNS de respuesta. Asigna los DNS secundarios. Se recomienda no modificar estos valores.

Puerto TCP. Asigna el puerto TCP de red

Puerto HTTP. Asigna el puerto HTTP de red

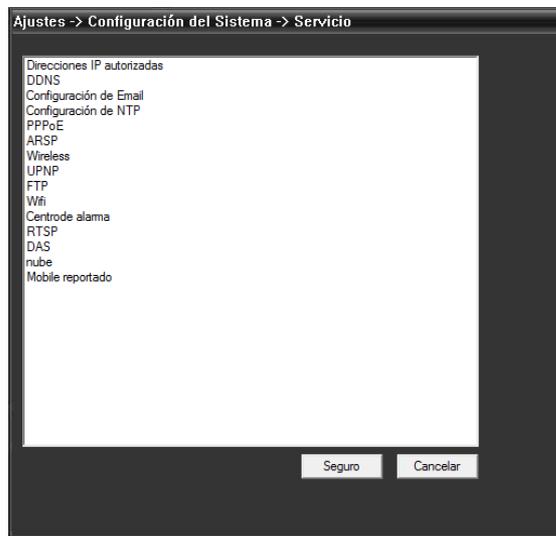
ONVIF Port. Asigna el puerto ONVIF (No modificar)

Device info. Muestra la dirección MAC de la cámara

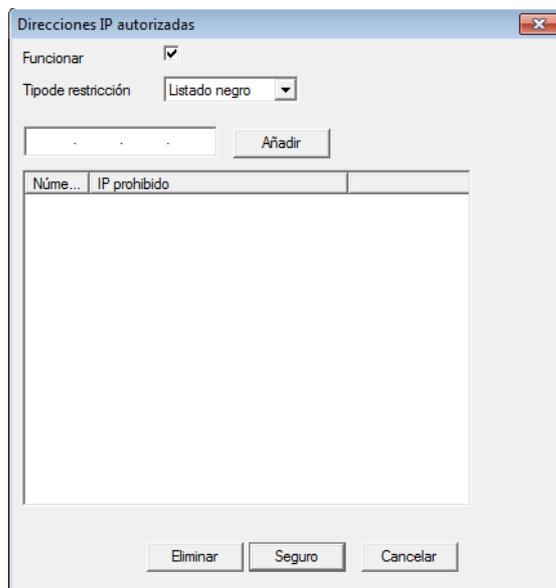
Descarga LAN.

Transmisión de red. Selecciona la calidad de imagen transmitida por internet. Buena, normal, mala.

Servicios de red



Direcciones IP autorizadas. Agrega un listado negro de direcciones IP para que no puedan acceder al DVR. Es posible agregar una lista blanca de direcciones IP para que tengan acceso a la cámara. Dar clic en la casilla 'Funcionar' para activar esta función.



DDNS. Configura la función de DDNS. Compatible con los proveedores:

- CN99
- DynDNS
- Oray

- NO-IP
- MYQ-SEE

Configuración de email. Configura la cuenta de correo electrónico para envío de alertas.

 Solo funciona con cuentas Gmail

Colocar la siguiente información:

Servidor SMTP – smtp.gmail.com

Puerto – 465

SSL – Activar

Usuario – Colocar dirección de correo gmail

Contraseña – Colocar contraseña de correo electrónico

Destinatario – Colocar la dirección de correo electrónico a la cual se enviarán las alertas

Destinatario – Colocar la dirección de correo electrónico a la cual se enviarán las alertas

Titulo – Asigna un título para el asunto del correo electrónico enviado.

Correo de pruebas – Al terminar de configurar realizar prueba de correo

41

NTP. Configuración del protocolo NTP

Personalizado. Coloca manualmente el servidor NTP con la siguiente información:

- Dirección
- Puerto
- Ciclo de renovación

PPPoE. Configura el protocolo PPPoE colocando la siguiente información

- Usuario
- Contraseña
- Dirección IP

PPPoE

Funcionar

Usuario

Contraseña

Dirección IP

Seguro Cancelar

UPNP. Configura el protocolo UPNP con la siguiente información

- Puerto HTTP
- Puerto TCP
- Puerto UPNP

UPNP

Funcionar

Puerto HTTP

Puertode TCP

Port

UPNPtip

Seguro Cancelar

ARSP. Configura el protocolo ARSP con la siguiente información.

- Tipo de DDNS
- Direccion
- Puerto
- Ciclo de renovación
- Usuario
- Contraseña

ARSP

Tipode DDNS

Funcionar

Dirección

Puerto

Ciclope renovación

Usuario

Contraseña

Seguro Cancelar

Configuración FTP. Configura el servidor FTP con la siguiente información

- Servidor
- Puerto
- Usuario
- Contraseña
- Tamaño máximo de archivos
- Directorio FTP

ConfiguraciónFTP

Funcionar

Servidor

Puerto

Usuario

Contraseña Anónimo

Longituddel documento Trilón

Listadode larga distancia

Seguro Cancelar

DAS. Configura el servidor de almacenamiento DAS con la siguiente información

- Número de serie
- Dirección del servidor
- Puerto del servidor
- Usuario
- Contraseña

Nube. Activa o desactiva la función de servidor en la nube para el monitoreo remoto

Mobil reportado. Activa o desactiva la función de reporte en aplicación

Cfg de video.

Nombre. Modifica el título de la cámara

Tiempo título. Activa o desactiva la hora a mostrar en pantalla

Estado del vídeo. *Deshabilitado para este dispositivo*

Anti-jiter. *Deshabilitado para este dispositivo*

Título de canal. Activa o desactiva el nombre del título en la pantalla

Estado de alarma. Activa o desactiva el estado de la alarma en pantalla

Transparencia. Ajusta la transparencia de la marca de agua en pantalla

Canal. Predeterminado por el dispositivo

Cubrimiento de zona. Con esta función es posible colocar una marca de color negro si desea ocultar algo en imagen, por ejemplo una matrícula de un vehículo, el número exterior de un domicilio, etc. Para activarlo seleccione el canal 1 (predeterminado) y presionar sobre 'Ajustes' para colocar la marca en pantalla.



Ajuste de cubrimiento de zona



Parámetros de la cámara.

Configuraciones de imagen, ajuste de brillo y nitidez, modificación de visión nocturna, girar imagen, activar o desactivar WDR



Canal. Predeterminado por dispositivo

Modo de exposición. Activa o desactiva el modo de exposición automático. Si se encuentra en modo manual, se puede ajustar un tiempo mínimo y un tiempo máximo.

Modo de día/noche. Selecciona el modo de visión nocturna. Siempre de día, siempre de noche o automático.

Compensación. Ajusta la compensación de imagen, cerca o abierto.

Autoiris. Ajusta el autoiris, cerca o abierto

Perfil. Selecciona un perfil pre configurado según las condiciones de la cámara, automático, interior o exterior.

AE de referencia. Ajusta el valor de 0 a 100.

Estilo de imagen. Selecciona 2 perfiles pre configurados de imagen. Estilo 1. Estilo 2 y estilo 3.

Umbral. Ajusta el umbral de la configuración de 'Estilo de imagen'

Sensibilidad AE. Ajusta la sensibilidad AE. Valor de 0 a 30.

ACG. Configura la función AGC, cerca o abierto. También se coloca un valor del 1 al 50 cómo umbral.

Obturación. Ajusta la velocidad de obturación del lente. Baja, media, rápida.

IR_CUT. Ajusta la configuración del cambio de visión. Sincronizado con la foto celda o automático (Hasta que el lente cambie a visión nocturna).

Nivel de ruido. Ajusta el nivel de ruido en un rango del 1 al 5

Grabación



Record.

Canal. Predeterminado por dispositivo

Longitud. Deshabilitado para este dispositivo.

Pre grab. Deshabilitado para este dispositivo.

Modo. Deshabilitado para este dispositivo.

Semana. Deshabilitado para este dispositivo.

Periodos. Deshabilitado para este dispositivo.

Captura. *Deshabilitado para este modelo*

Alarma



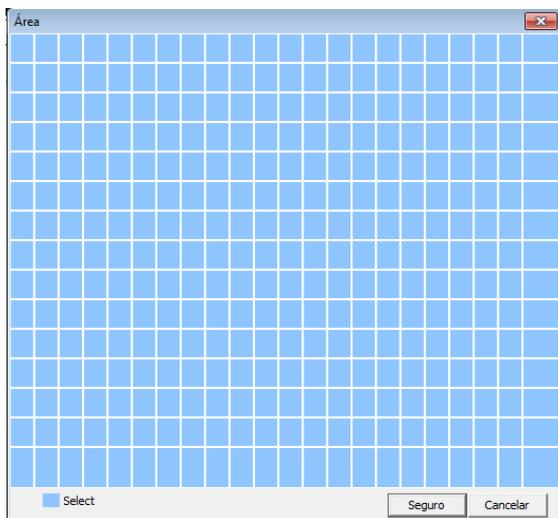
Detección de movimiento.

Canal. Predeterminado por dispositivo

Activar. Activa o desactiva la función de detección de movimiento

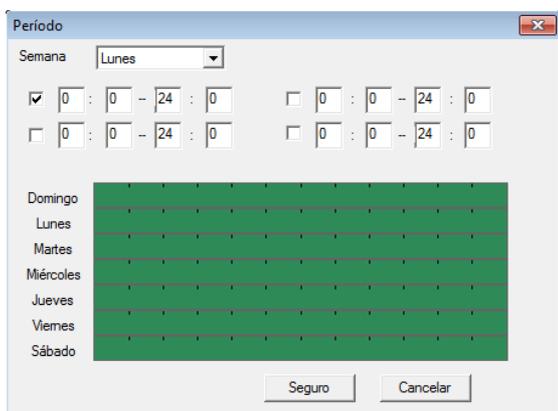
Sensibilidad. Ajusta la sensibilidad de la detección de movimiento

Área. Ajusta un área en la cual estará habilitada la detección de movimiento. Para editar esta configuración dar clic sobre 'Ajustar'



Ventana de ajuste de área de detección

Periodo. Establece un periodo de activación de la detección de movimiento.



Ajuste de periodo de detección de movimiento

Intervalo. Ajusta el número de segundos entre cada nuevo evento.

Link PTZ. Deshabilitado para este dispositivo.

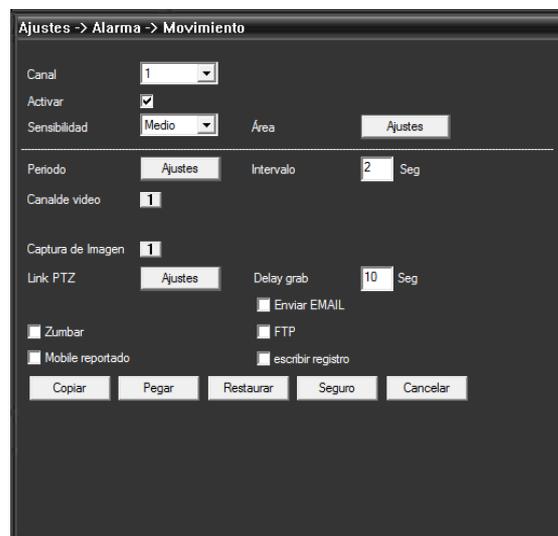
Enviar EMAIL. Al activar esta casilla, se enviará un correo electrónico a la dirección configurada indicando la alerta.

Zumbar. Deshabilitado para este dispositivo.

Mobile reportado. Al activar esta casilla se enviará una alerta a la aplicación móvil (si se tiene configurada).

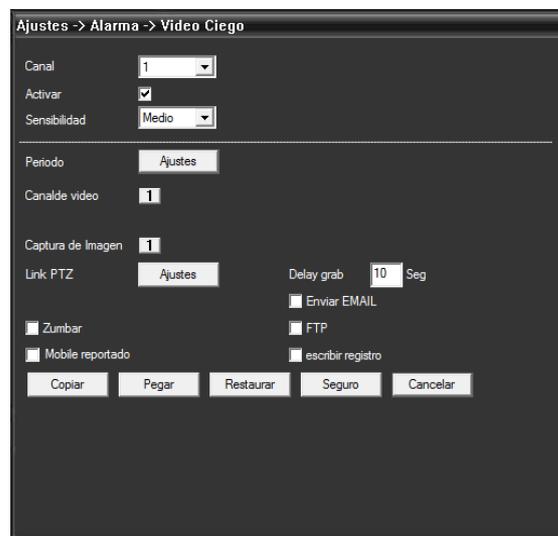
FTP. Al activar esta casilla, la cámara enviará un archivo de imagen FTP configurado.

Escribir en el registro. Al activar esta casilla, se guardará una alerta en el registro de la cámara que posteriormente se puede revisar.



Video ciego

Esta función de la cámara permite enviar alertas por email en caso de que se tape completamente la visión de la cámara

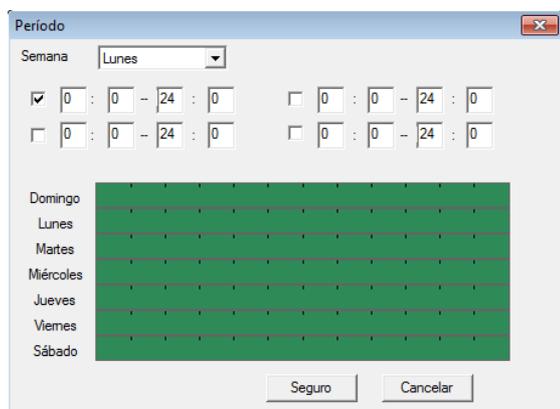


Canal. Predeterminado por dispositivo

Activar. Activa/desactiva la función de vídeo ciego

Sensibilidad. Ajusta la sensibilidad de la función de video ciego.

Periodo. Establece un periodo de activación de la función de video ciego.



Ajuste de periodo de función de vídeo ciego

Link PTZ. Deshabilitado para este dispositivo.

Enviar EMAIL. Al activar esta casilla, se enviará un correo electrónico a la dirección configurada indicando la alerta.

Zumbar. Deshabilitado para este dispositivo.

Mobile reportado. Al activar esta casilla se enviará una alerta a la aplicación móvil (si se tiene configurada).

FTP. Al activar esta casilla, la cámara enviará un archivo de texto al servidor FTP configurado.

Escribir en el registro. Al activar esta casilla, se guardará una alerta en el registro de la cámara que posteriormente se puede revisar.

Perdida de vídeo *Deshabilitado para este modelo*

Entrada alarma. *Deshabilitado para este modelo*

Alarma anormal. *Deshabilitado para este modelo*

Avanzado



En este submenú puede administrar el disco duro instalado en el equipo.

Leer/escribir. Al activar esta opción permite al DVR que elimine y escriba nueva información en el disco duro. (Recomendar activar esta opción)

Solo lectura. Al activar esta opción solo permite al DVR leer información del disco duro y no escribir nueva información en el, esto, si solo desea revisar información.

Redundante. Al activar esta función el DVR sobrescribe la información del disco duro cuando este se queda sin espacio de almacenamiento.

Formato disco. Al seleccionar esta opción, el DVR le da formato al disco duro para poder utilizarse.

⚠ Al dar formato al disco duro, se eliminan todos los archivos almacenados.

Recuperar. Al seleccionar esta opción el DVR tratará de recuperar archivos si el disco duro fue formateado sin autorización, dependiendo del estado del

disco duro esta información se puede recuperar.

Partición. Con esta opción puede crear particiones del disco duro para manejarlos de diferente manera.

Usuarios

Crear, eliminar o modificar cuentas de usuarios para inicio de sesión. Es posible crear usuarios con todos los privilegios, con algunos privilegios o cuentas de usuario con privilegios básicos.

Modif usua. Modifica un usuario existente.

Modif. Grupo. Modifica un grupo de usuarios existente

Modif PWD. Modifica la contraseña de usuario.

Añadir el usuario. Crea un nuevo usuario

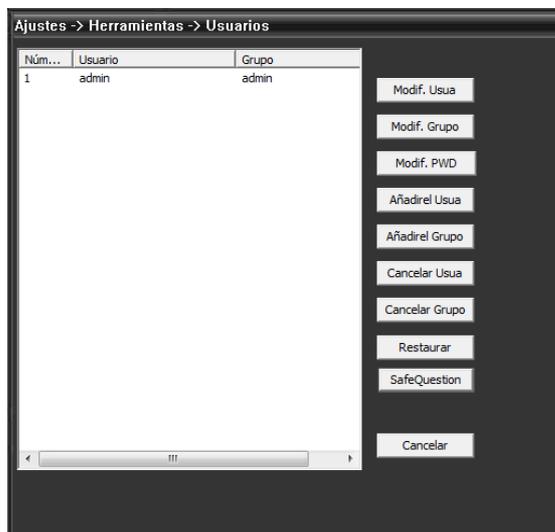
Añadir el grupo. Crea un nuevo grupo de usuarios

Cancelar usua. Elimina el usuario seleccionado

Cancelar grupo. Elimina el grupo de usuarios

Restaurar. Restaura todas las configuraciones de usuarios a valores de fábrica.

Safe Question. Agrega dos preguntas de seguridad en caso de que se olvide la contraseña del administrador.

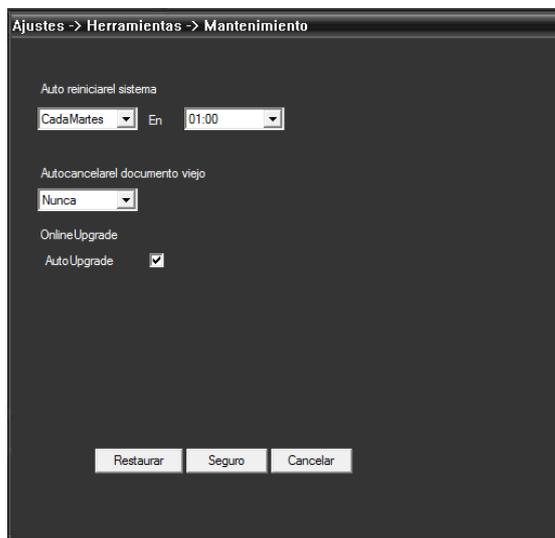


Mantenimiento

Auto reiniciar el sistema. Programa un reinicio automático del DVR en un día y horario específico, se recomienda realizar este reinicio de manera periódica.

Autocancelar. Deshabilitado para este dispositivo.

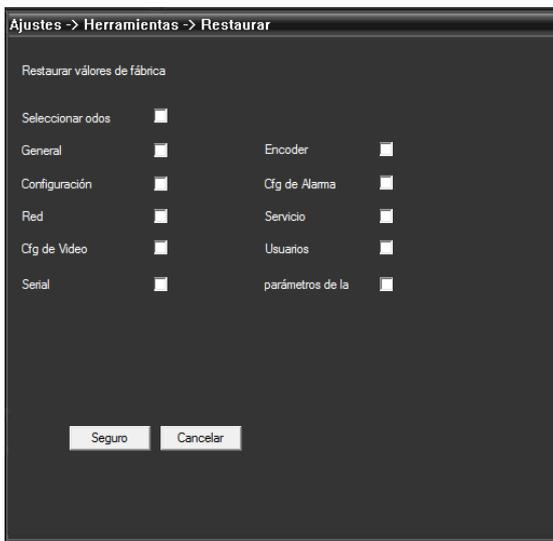
Online upgrade. Activa o desactiva la actualización automática del equipo. (En caso de actualizaciones disponibles por internet)



Restaurar

Restaura a valores de fábrica todas a algunas de estas configuraciones

- General
- Configuración
- Red
- Configuración de video
- Serial
- Codificación
- Configuración de alarma
- Servicios de red
- Usuarios
- Parámetros de la cámara

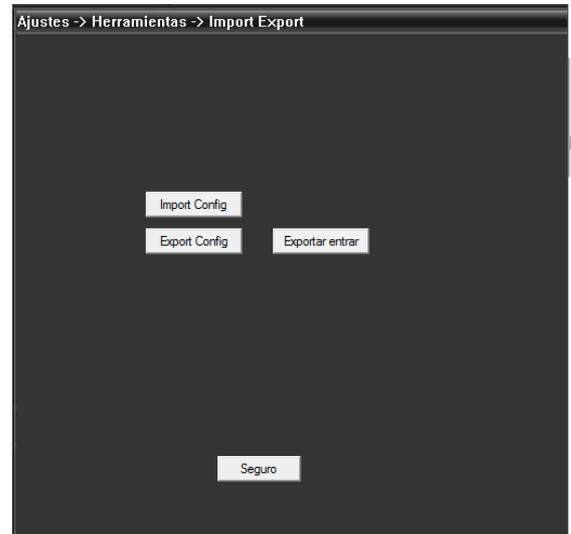


Importar/exportar.

Con esta función es posible exportar o importar la configuración de una cámara de un mismo modelo

Import config. Importa la configuración

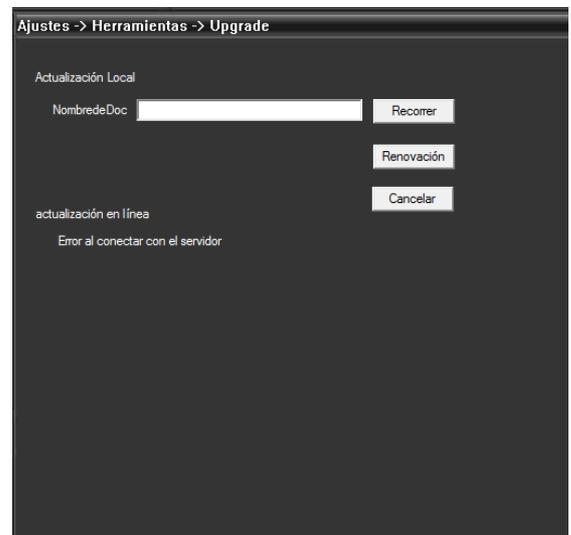
Export config. Exporta la configuración



Reinicio. Con esta función la cámara se puede reiniciar de manera remota

Upgrade

Actualización de firmware en línea o de manera manual. Se recomienda ser orientado por el área de soporte técnico al realizar esta operación

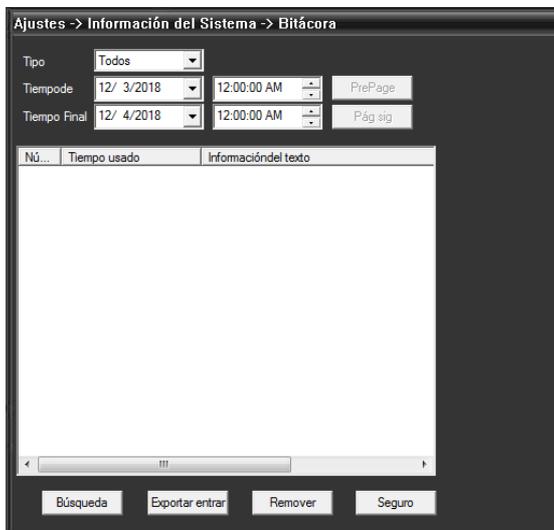


INFO



Almacenamiento info. Deshabilitado para este dispositivo

Bitácora. Información de eventos del sistema, en este se pueden realizar búsquedas por fecha y horario de alarmas, reinicios, apagados no programados, etc



Version

Información general del dispositivo

Canal de video. Número de canales

Canal de extensión. Deshabilitado para este dispositivo

Set alarma. Deshabilitado para este dispositivo

Versión del sistema. Versión del firmware instalado.

Fecha de publicación. Fecha de fabricación de la cámara.

Estado corriente. Información de transmisión de datos

Serial ID. Número de serie lógico o ID del DVR. Con este número de serie puede agregar la cámara a un celular móvil o software Secuvisión

Nat estado. Estatus de la conexión al servidor de nube

Nat código. Información del servidor de la nube



50

Parte 4 – Enlace a aplicación Secueye

51

Descargar la aplicación desde la tienda de aplicaciones (Secueye para android y xMeye para iOS)

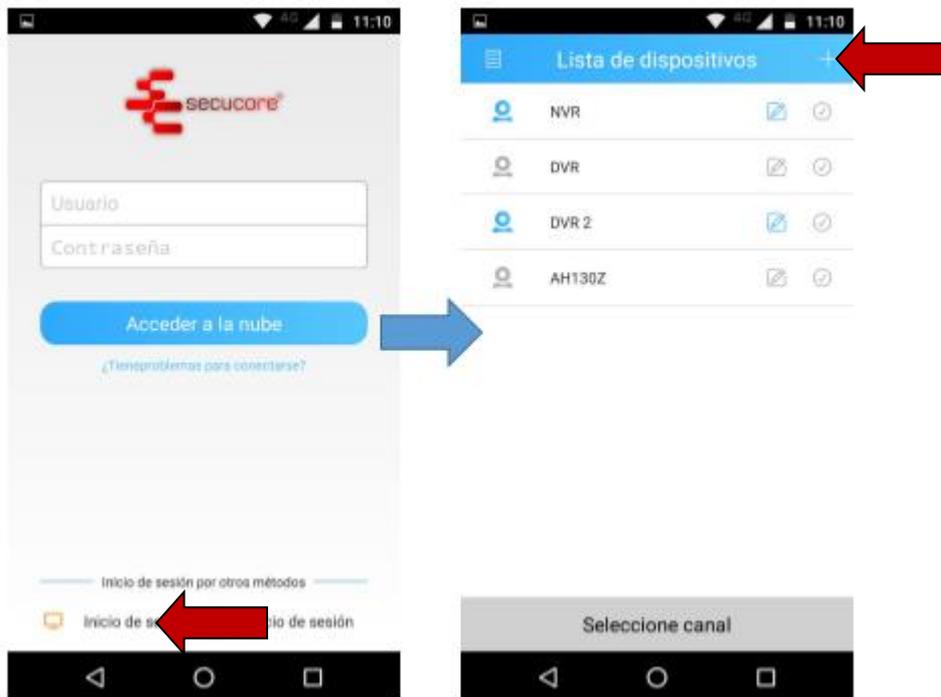


Secueye app

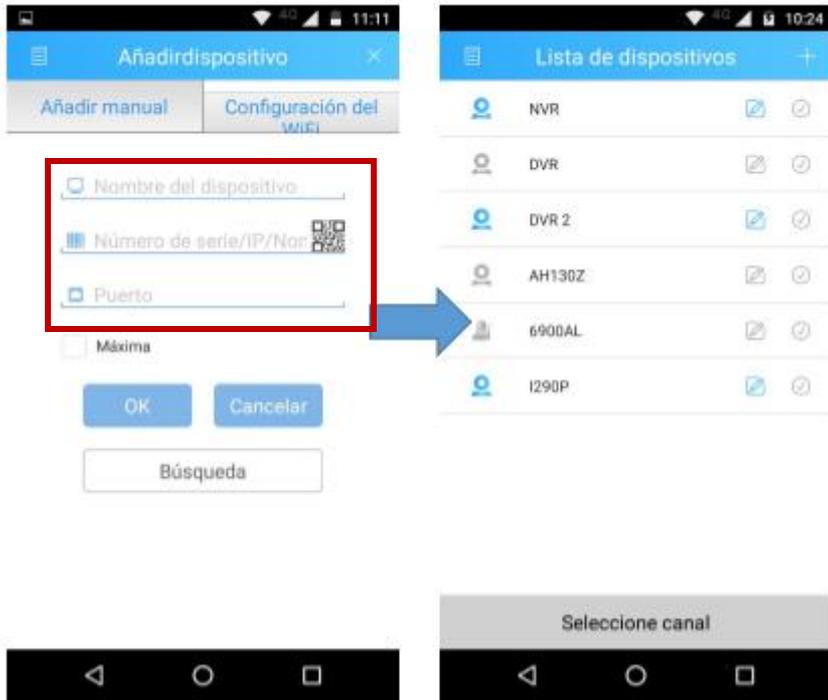


xMeye app

1. Iniciar la aplicación (En este ejemplo se utilizará Secueye para android, el procedimiento para xMeye en iOS es el mismo), dar clic en 'Inicio de sesión local', se mostrará la lista de dispositivos, presionar sobre el ícono '+' para agregar un dispositivo nuevo.



2. Colocar nombre del dispositivo, número de serie, si el usuario y contraseña por default fueron modificados, colocarlos. El dispositivo se agregará a la lista



Es posible seleccionar 1, 4, 9 o hasta 16 vistas.



1 4 9 16



1 vista



1 4 9 16



9 vistas

Menú principal desde Secueye

Para ingresar al menú principal desde la aplicación, presionar sobre el icono de 'Home'



Se desplegará el menú con las siguientes opciones:

Configuración de codificación. Ajusta parámetros de resolución y calidad de imagen.

- Resolución
- FPS
- Calidad de imagen
- Audio (No aplica para este modelo)

Configuración de grabación.

Deshabilitado para este modelo

Configuración de alarma. Activa o desactiva parámetros de alertas.

- Alarma. Activa o desactiva las alertas por alarma
- Grabar alarma. Activa o desactiva la función de grabación por alarma
- Captura alarma (No aplica para este modelo)
- Enviar a teléfono. Activa o desactiva el envío de alertas por aplicación
- Sensibilidad. Ajusta el nivel de sensibilidad de la detección de movimiento

Configuración de la red. Configura los parámetros de red de la cámara desde la aplicación.

- Dirección IP
- Máscara de subred
- Gateway
- DNS
- DNS 2
- Dirección MAC

Contraseña. Configura la contraseña del usuario. En caso de que se realice este cambio tendrá que volver a agregar el equipo.

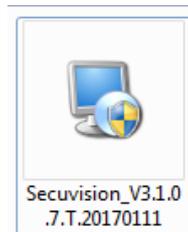
Parte 5 – Enlace a software Secuision CMS

54

Con la herramienta CMS para PC, es posible administrar y monitorear el DVR de manera remota y local. Para descarga del software dar [clic aquí](http://tinyurl.com/y9hfux3h) o ir a la siguiente ruta: tinyurl.com/y9hfux3h.

⚠ El software Secuision es exclusivo para Windows

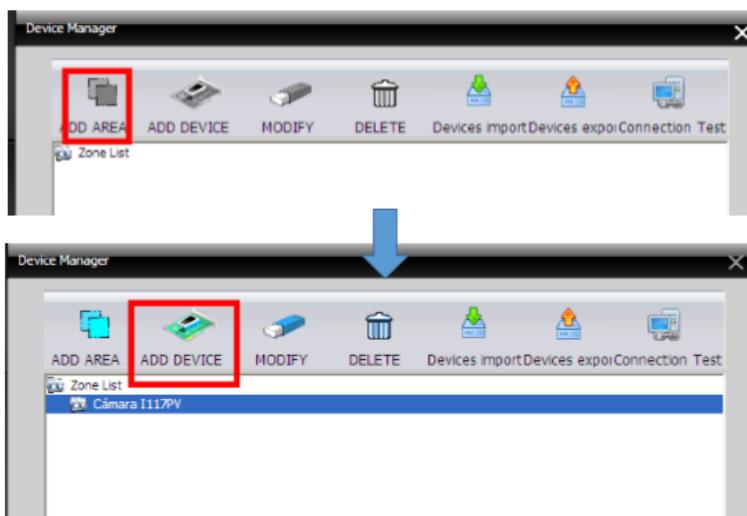
1. Ejecutar e instalar Secuision_V3.1.0.7.T.20170111.exe



2. Abrir el software Secuision, seleccionar 'Configuración del sistema' -> 'Device manager'



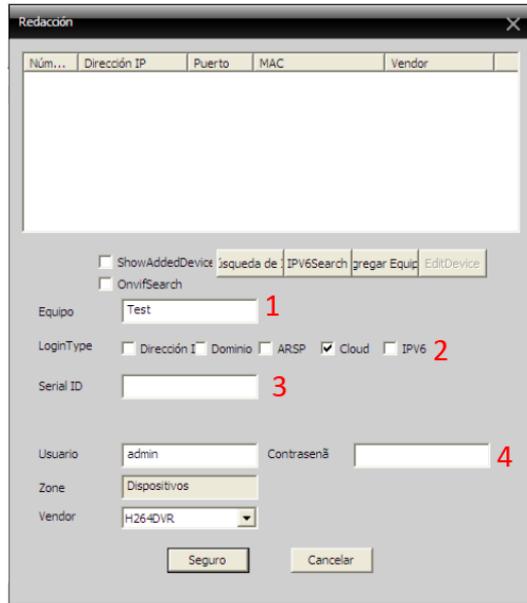
3. Crear un área y en el área creada, seleccionar 'ADD DEVICE' para agregar un dispositivo



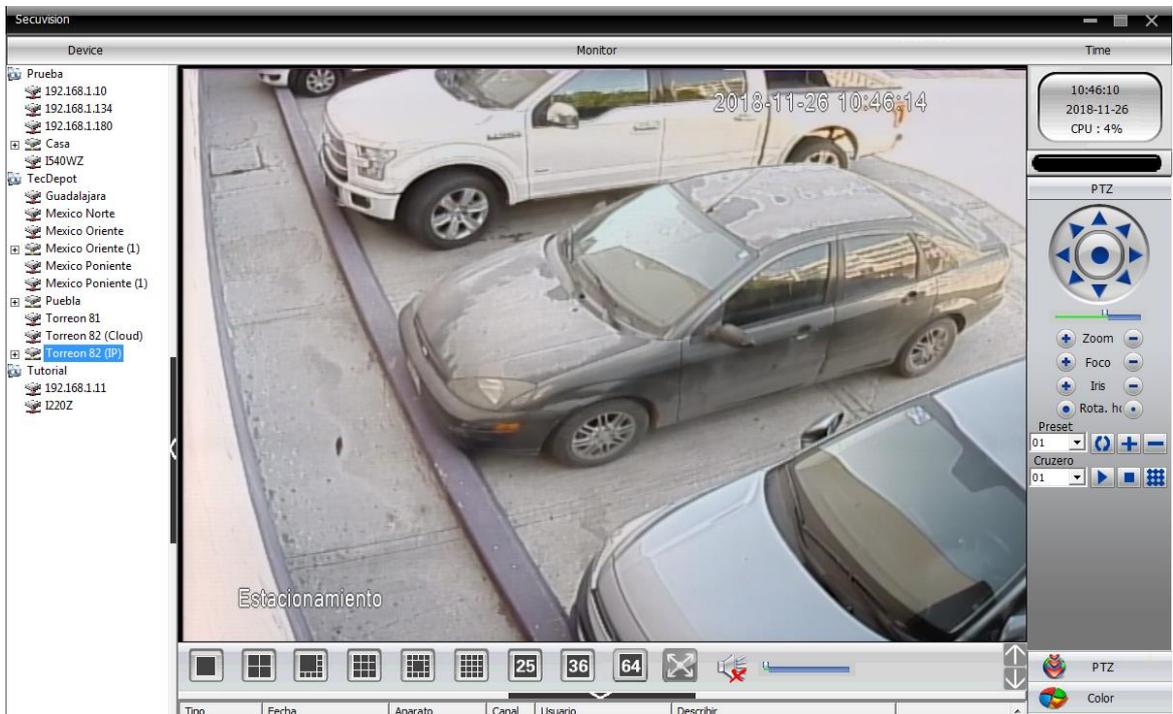
4. Una nueva ventana se abrirá. Será necesario colocar la siguiente información.

1. Nombre para el dispositivo
2. Seleccionar la casilla 'Cloud'
3. Agregar el número de serie (Este se encuentra en el menú en la interfaz web de la cámara o directamente en el menú principal del DVR en el menú 'INFO'-> 'Version'. Página 24 y 44 de este manual)
4. Colocar usuario y contraseña del dispositivo

Al colocar esta información dar clic en 'Seguro' para guardar los cambios.



5. Si el dispositivo fue agregado de manera correcta podrá visualizar



Secuision

Dispositivos

- Exhibidor 192.168.1.155
- Exhibidor 192.168.1.134
- Prueba 192.168.1.171
- Casa I540WZ
- TecDepot
- Guadalajara
- Mexico Norte
- Mexico Oriente (1)
- Mexico Oriente (1)
- Mexico Poniente (1)
- Mexico Poniente (1)
- Puebla
- Torreón 81
 - Direccion
 - Entrega ALM
 - Puerta principal
 - Entrega clientes
 - Checedor
 - Recepcion
 - Caja
 - Cubiculo
 - Entrada Recurso
 - Ventas
 - Soporte
 - Diseñ
 - Administració
 - Pasillo Sala Junt
 - Alende
 - Cuarto solo
 - Torreón 82 (Cloud)
 - Torreón 82 (IP)
 - Cubiculo 2
 - Pasillo Sala Junt
 - Comedor
 - Estacionamiento
 - Area comun
 - Cubiculo
 - Empaque
 - Almacen 2
 - PasilloDireccion
 - Area comun alm
 - Puerta principal
 - CEDIS
 - Descarga
 - Escaleras
 - Descarga 2
 - Almacen

Monitor

Tempo

18:42:04
2019-04-08
CPU : 31%

PTZ

Zoom
Enfoq.
Iris
Rot. hor.

Preset
01

Crucero
01

SIN VIDEO

25 36 64

Tipo	Fecha	Dispositivo	Canal	Usuario	Descripcion
OpenGLTip	2019-04-08 18:42:47	Torreón 81	16	admin	Canal 16 OpenGLUNSupport
OpenGLTip	2019-04-08 18:42:47	Torreón 81	15	admin	Canal 15 OpenGLUNSupport
OpenGLTip	2019-04-08 18:42:46	Torreón 81	14	admin	Canal 14 OpenGLUNSupport
OpenGLTip	2019-04-08 18:42:46	Torreón 81	13	admin	Canal 13 OpenGLUNSupport
OpenGLTip	2019-04-08 18:42:46	Torreón 81	12	admin	Canal 12 OpenGLUNSupport
OpenGLTip	2019-04-08 18:42:46	Torreón 81	11	admin	Canal 11 OpenGLUNSupport
OpenGLTip	2019-04-08 18:42:46	Torreón 81	10	admin	Canal 10 OpenGLUNSupport
OpenGLTip	2019-04-08 18:42:45	Torreón 81	9	admin	Canal 9 OpenGLUNSupport

PTZ
Color
Configuración
Reproducción
Avanzado
Cerrar sesión

Puede seleccionar 1, 4, 8, 9, 16, 25, 36 y 64 vistas