



# MANUAL DE USUARIO

## EL425 / EL825

Default user name: admin

Default password:

# INDEX

Chapter 1 Introducion de producto.....	3
1.1 Parámetro técnico.....	3
1.2 Performance .....	4
Chapter 2 Operacion.....	6
2.1 Instruction de operacion .....	6
2.2 Encendido.....	9
2.3 Apagado.....	10
2.4 Multicanales.....	11
2.5 Vista previa .....	11
2.6 Grabacion .....	11
2.7 Reproducion de video.....	12
2.8 Como controlar PTZ.....	13
2.9 Ajusted de pantalla .....	13
<b>Chapter 3 Guia de funcionamineto.....</b>	<b>15</b>
3.1 Configuracion de grabacion.....	15
3.2 Camara.....	17
3.3 Configuración de la red .....	19
3.4 Configuración de sistema.....	22
3.5 Manejo de Sistema.....	26
<b>Chapter 4 IE Prevista .....</b>	<b>28</b>
4.1 conecion al Interfaz .....	28
4.2 Configuración del sistema .....	29
4.3 Control de estado.....	31
<b>Chapter 5 QMEYE aplicacion de telefono.....</b>	<b>32</b>
5.1 Instrucciones para Android/Iphone .....	32
<b>Chapter 6 FAQ (Preguntas más frecuentes).....</b>	<b>37</b>

## Encendido

El adaptador para este DVR es DC12V, por favor, asegúrese de que el voltaje de la fuente de alimentación es el correcto antes de utilizar la máquina.

Si no utiliza la máquina durante un largo tiempo, por favor apague la alimentación de la máquina de DVR, y deje el cable de alimentación eléctrica lejos de la corriente;

### ● Seguridad

Este DVR es sólo para uso en interiores, para evitar cortocircuitos o un peligro eléctrico, por favor no dejes el DVR en la lluvia o en zona húmeda.

En caso de que cualquier sólido o líquido entre en la carcasa del DVR, por favor apague la alimentación inmediatamente y pida a un técnico calificado que lo revise primero antes de reiniciar el DVR;

El DVR es la máquina de precisión, no hay nada que pueda reparar el clientes, cuando se descomponen, por favor, pida al técnico calificado que lo inspeccione y repare, o el contacte al vendedor.

### ● Instalación

Por favor, mantenga el DVR a nivel para la instalación;

Preste atención a la tierra del equipo;

Seleccione el lugar de instalación apropiado, de manera que el aire pueda fluir libre dentro del DVR, para prevenir el sobrecalentamiento de la máquina;

Por favor, no instale el DVR cerca una fuente de calor o de la luz solar directa, exceso de polvo o vibración mecánica puede dañar el equipo;

# Capítulo 1 Introducción de Productos

## 1.1 Parámetro técnico

Estándar de compresión	H.264 profile@L3.1 línea de base
Entrada de vídeo	1.0Vp-p/75Ω Compuesto, BNC ×4 / BNC ×8
Salida de vídeo	1.0Vp-p/75Ω Compuesto, BNC ×1, VGA ×1
Resolución	Previa D1 704 × 576 (PAL), 720 × 480 (NTSC) CIF 352 × 288 (PAL), 320 × 240 (NTSC) D1 Grabación 704 × 576 (PAL), 720 × 480 (NTSC) CIF 352 × 288 (PAL), 320 × 240 (NTSC)

Cuadros por segundo	Vista previa / grabación 4 canales 100 fps (PAL), 120 fps (NTSC) 8 canales 200 fps (PAL), 240 fps (NTSC)
Entrada de audio	-8 DB ~ 22k, RCA x4 (4 canales) / RCA x2 (8 canales)
Salida de audio	-8 DB ~ 92 dB, RCAx1
Decodificación Audio	ADPCM
Modo de grabación	La grabación manual, grabación de tiempo, grabación por detección de movimiento y grabación de alarma externa
Simple / dúplex / triplex	triplex (grabación, reproducción, LAN transmisión)
LAN	RJ45 (10M / 100M de auto-adaptación)
Control PTZ	S í
Comunicación	RS485 ×1, USB 2.0 ×2
USB	Control del ratón USB
Unidad de disco duro	1 SATA (3TB MAX)
Unidad de control remoto	S í
Dimensión	Tamaño del tablero principal: 220 mm x 12 mm 1
Fuente de alimentación	AC110-230V

## 1.2 Performance

<b>Monitoreo en tiempo real</b>	Turn-by-Turn salida de vídeo analógico y una interfaz VGA, va de acuerdo a monitor de televisión o un monitor VGA que tenga, puede ver cuarto o más canales vigilancia de la grabación y transmisión según la capacidad del archivo que tenga, registro cada hora cada canal, tendrá acceso a cada una de las opciones siguientes grabación, detección dinámica, pérdida de video, monitoreo de bloqueo. Puede ver el registro de sistema en el DVR local.	<b>Almacenamiento</b>	Interfaz interna 1or2 o 3SATA, Max 4TB unidad de disco duro, el disco duro usa el modo de circulación lo cual indica que cuando no tenga espacio empezara borrando los archivos mas viejos, Asegúrese de que guarde los archivos importantes usted mismo para evitar perdida de data.
---------------------------------	--	-----------------------	--

<b>Formato de compresión</b>	Formato de compresión de video H.264 Soporté de video de 4 canales y la señal de audio, video y de audio mantener estabilidad en sincronía.	<b>Reserva función</b>	A través de la interfaz USB puede hacer copia de seguridad. (Por ejemplo, unidad USB y disco duro portátil, etc) El archivo de video se puede descargar al software del cliente a través de LAN a la unidad de disco duro portátil.
<b>Grabación y Función de reproducción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Multiplex, para lograr la grabación en tiempo real para ser INDEPENDIENTES al mismo tiempo a la reproducción de un solo canal, la investigación y hacia atrás, monitoreo de red, búsqueda de la red descarga etc</li> <li>* Modo de grabación múltiple: la grabación de la alarma, la vinculación, la detección manual, normal, dinámica, etc turn-by-turn función de pre-grabación.</li> <li>* Puede reproducir el archivo de registro de DVR a través de la red, para lograr de búsqueda rápida el archivo de grabación y el tipo de grabación, múltiple tipo de reproducción: lento, rápido Adelante, atrás, un paso adelante. Muestra la hora exacta del evento se produjo durante la grabación de la reproducción de archivos.</li> </ul>	<b>Red Operación función</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* A través de la red para el monitoreo remoto en tiempo real;</li> <li>* El control de PTZ</li> <li>* Búsqueda de grabación y reproducción en tiempo real;</li> <li>* Parámetro de configuración del sistema y modificar la actualización del software del sistema;</li> <li>* Proceso de monitoreo remoto de alarma y ver el mensaje de registro del sistema;</li> <li>* Para utilizar TCP incrustado / protocolo Sistema de la operación, se puede acceder al DVR a través del software detallado en el paquete;</li> <li>* Modelo de manejo de usuarios el uso y mejora, el modo de contraseña para asegurarse de que el usuario válidos para entrar en el sistema, flexible cómodo y rápido para configurar las diferentes necesidades del usuario.</li> </ul>
<b>Función de acoplamiento de la alarma</b>	N / A	<b>Comunicación puerto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Posee interfaz, y control PTZ específica;</li> <li>* Posee una interfaz Ethernet estándar, lograr el monitoreo remoto de la red.</li> </ul>
<b>PTZ control</b>	* Soporte decodificador PTZ a través de RS485 Protocolo decodificador múltiple,	<b>Operación Inteligente</b>	* Función de operación del ratón;

	fácil de conseguir para controlar la función de la cámara y la velocidad.		* En el menú para hacer ajuste y para procesar la operación de copia de acceso directo
--	---	--	--

## Chapter 2 Operation

### 2.1 Instrucción de la operación

#### 2.1.1 Control remoto y teclado del panel frontal



S/N	Keypad Name	Instruction de funcionamiento	S/N	Keypad Name	Operating instruction
1	<b>【POWER】</b>	Encendido ON / OFF	8	<b>【ENTER】 【OK】</b>	Este botón se utiliza como "entrar " y " Okay Clave "en la mayoría de las circunstancias
2	<b>【MENU】</b>	Menú de Acceso principal			
3	<b>【ESC】</b>	Salga de la operación o entrar en el menú superior Cerrar teclado en pantalla Cerrar la ventana actual Salir de control de corriente Vuelva al menú anterior Salir de PTZ control bajo estado de vista previa	9	<b>【PTZ】</b>	Acceso / salida de control PTZ bajo estado de vista previa
4	<b>【◀◀】</b>	Reproducción a cámara lenta, 1/2 x 1/4 x 1/8 x y el juego de un solo cuadro	10	<b>【+/-】</b>	Volumen o número aumento / reducción Seleccione el elemento de la lista
5	<b>【▶▶】</b>	Reproducción rápida, 2 x, 4 x 8 x Rep	11	<b>【ZOOM IN/OUT】</b>	Control de lente
			12	<b>【0~9 10+】</b>	Entrada digital correspondiente; Canal es magnificada en su totalidad pantalla bajo estado de vista previa
			13	<b>【FN】</b>	Atajo
6	<b>【■】</b>	Detener la reproducción	14	<b>【田】</b>	La conmutación de un cuarto Modo de vista previa
	<b>【▶/  】</b>	Play / Pause	15	<b>【ALARM】</b>	Restablecimiento Alarma
	<b>【▲.▼. ◀ ▶】</b>	Cuatro direcciones para mover el punto focal en el menú principal, arriba y abajo para moverse en la			

ventana normal, para  
controlar controlador sartén  
para moverse en  
las ventanas de control

		PTZ			
	【REC】	Para el modo de grabación	16	【CLEAR】	Borrar Alarma
7	【SEARCH】	Búsqueda de reproducción			

## 2.1.2 Cómo usar el ratón de DVR (para ratón de la mano derecha)

1	Tecla izquierda un solo clic	<p>Para cualquier icono de menú de funciones, haga clic en el botón izquierdo del ratón en el menú</p> <p>Para ejecutar el control de señalar operación</p> <p>Cambie de nuevo seleccionar el modo de detección de pieza marco o movimiento</p> <p>Haga clic en el marco de montar el hacer estallar para tirar hacia abajo la lista</p> <p>En el marco de entrada, puede seleccionar el dígito, carácter, minúsculo, letra bloque, pulse el botón izquierdo del ratón en el teclado de ingreso de caracteres, eso es. ← digamos retroceder, _ dejar en blanco, Shift letras mayúscula.</p> 
2	Tecla derecha	<p>Haga clic derecho del ratón, haciendo estallar el menú contextual, de la siguiente manera;</p>  <p>A través del menú se puede cambiar el modo de pantalla de la ventana de vista previa, iniciar las repeticiones, el control PTZ. Modo de cuatro fotografías de reproducción, el punto del botón derecho del ratón, puede en una sola imagen, cuatro imágenes (4), la carreta de reproducción,</p>

		veinticuatro, treinta y dos foto, difusión vista de presentación de interruptor de control o de ocultar la barra de control de difusión.
3	Haga doble clic el botón izquierdo	Para ejecutar la operación especial ActiveX Control ActiveX, por ejemplo, haga doble clic en el cierto elemento de archivo de registro de la lista, a continuación, el sistema reproducirá el segmento.
4	Arrastrando el ratón	Presione la tecla izquierda y arrastrando el ratón, para bandas selecta zona de detección de movimiento, presione la tecla derecha del ratón y arrastrar, cancelar el área de selección de bandas.
		Arrastrando el Progreso de reproducción Bar de ida y vuelta a la plataforma para lograr el ajuste de la posición de reproducción .Arrastrando el audio y el video de la barra de regulación de parámetros, para lograr el ajuste de parámetros

## 2.2 Encendido

Si la luz de 【POWER】 esta apagada, por favor, siga la operación paso a paso:

Primer paso: conecte el cable a la corriente, a continuación, el DVR comienza a encenderse, si el DVR sigue inactivo, proceda a la siguiente etapa;

Segundo paso: encender el suministro de corriente del DVR en el panel posterior, el DVR comienza a encenderse.

Si 【POWER】 esta en rojo pulse el boton 【POWER】 el DVR y se encenderá manualmente.

USUARIO: admin Contraseña: ¿No tendrá que introducir

Button	Description	Button	Description
	Opciones de Menu		PTZ Configuración
	Ayuda de configuración		Configuración de alarma
	Ajustes de Canal		Configuración de pantalla
	Control de Video		Salida
	Reproducción de Video		

### Note:

En este diálogo, puede seleccionar el idioma y rápidamente establecer una gran cantidad de parámetros.



## 2.3 Shutdown

### Forma segura para apagar el equipo

Salida **【Exit】** ,select **【Power Down】** .



#### ◆ **Conclusión anormal**

##### **A través del panel posterior para apagar**

Durante el DVR en marcha, directamente desconecte la alimentación a través del interruptor del panel trasero, por favor, evitar en la medida de lo posible para hacerlo.

##### **Directamente a tirar del cable de alimentación del DVR**

Mientras el DVR esté en marcha, directamente tire del cable de alimentación del DVR, por favor, evitar en la medida de lo posible para hacerlo. (E especialmente mientras este en grabación el DVR).

Precaución: En algunas zonas, la fuente de alimentación es la irregularidad, que hará que el DVR no funciona-operación normal, el DVR se dañará en serio. En este entorno, sugieren seleccionar la fuente de tensión estabilizada.

## 2.4 Multicanal



Interruptor de modo de pantalla p revisión 1/4/8 / 9/16/24/32

## 2.5 Vista previa

Tras registrarse en el sistema de DVR, el sistema entrará automáticamente en el modo de vista previa directamente. En la imagen de vista previa, puede ver la fecha de superposición, la hora, el nombre del canal, si la fecha y la hora no es correcta demostración en el cuadro, vuelva a ajustar la fecha. Hay un icono de modo de entrada de alarma. (El significado de cada especie de icono de la siguiente tabla)

### Channel picture attention

1		Canal de vídeo	2		Canal de prueba dinámica
3		Canal de sonido abierto,			

## 2.6 Operación de Grabación

### Grabación manual

**Nota: requisito operativo de grabación manual, el usuario debe tener permiso de "grabación". Por favor, asegúrese de que la unidad de disco duro se ha instalado.**

#### 1) Menú de la operación de grabación manual de entrada

Solo haga clic en la tecla derecha del ratón o En el menú principal => Control de grabación puede en la operación del menú de grabación manual. En el modo de vista previa, pulse la tecla REC o en el controlador de tecla unidad remota en el menú de control de grabación operación, de la siguiente manera:



## 2) La explicación de la operación del menú de grabación manual

【manual Rec】 prioridad más alta puede ajustar manualmente la grabación

【Automatically】 Selección de grabación del canal mediante el establecimiento de condiciones para grabar bajo temporización

【Stop Rec】 Canal de vídeo de grabación de parada

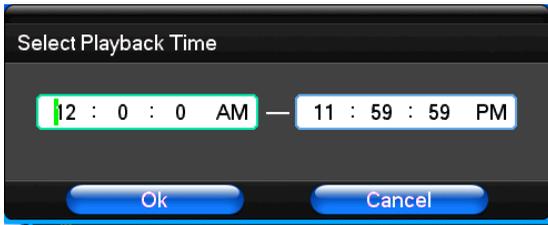
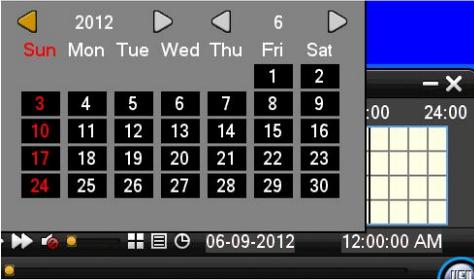
## 2.7 Reproducción de video



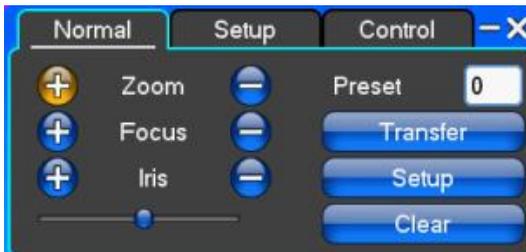
Button	Description	Button	Description
	Juego síncrono / asíncrono		Ocultar la lista / visualización
	Velocidad lenta		Fecha de grabación
	velocidad normal		Fecha de grabación
	velocidad Rapida		Tiempo de reproducción
	Sonido off/on		Reproducir / pausa / parar
	Ajuste de voz		Rebobinar
	1/4/8/9/16/24/32 pantalla		

## Nota:

- 1) Durante la reproducción la herramienta de reproducción se mostrará la velocidad de reproducción de archivos, el canal, el tiempo, la velocidad de reproducción, etc la información en el panel de control de la reproducción;
- 2) Puede al mismo tiempo seleccionar la función de operación de avance rápido en más de 2 canales.;
- 3) Puede arrastrar la barra de herramientas de la velocidad de reproducción mediante el ratón;
- 4) En este cuadro de diálogo puede seleccionar el vídeo al segundo exacto.



## 2.8 Cómo controlar PTZ



**【Zoom】** Lente de zoom en la reproducción actual panorama mucho más cerca, utilice la rueda del ratón.

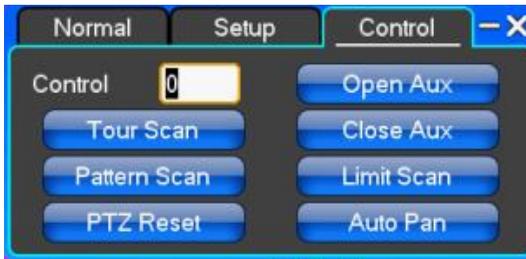
**【Focus】** Ajuste de la longitud focal

**【Iris】** Apertura

**【Speed】** Velocidad a través del cursor ajustar etapa de rotación intervalo, PTZ utiliza principalmente para controlar la operación de dirección, la longitud del paso de convertir el PTZ rápido.

**【Preset】** Ajuste el ángulo de la cámara, la dirección, la entrada correspondiente y haciendo clic en el botón **【setup】** configuración, puntos preestablecidos se establecerán en el presente PTZ.

Entrada en puntos predefinidos haga clic en el **【Transfer】** la cámara se transfiere al punto correspondiente posición preestablecida. Haga clic en botón **【clear】** se borrarán estos puntos preestablecidos



【Control】 PTZ Control

【Tour Scan】 Tour de búsqueda.

【Pattern Scan】 búsqueda de Patrón .

【PTZ Reset】 Borre todos los ajustes, reinicio al estado original.

【Limit Scan】 PTZ Quite la línea limites designado

【Auto Pan】 Borre todos los ajustes, reinicio al estado original.

Nota: algunos equipos no son totalmente compatible con todas las funciones, dependiendo del equipo PTZ específico.

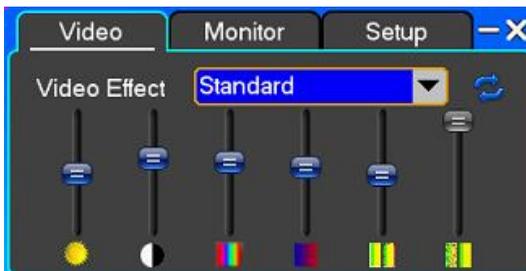
【Set Alarm】 Selección de Ajuste de la Alarma necesitan canal de protección, haga clic en Confirmar canal correspondiente después en el estado de protección

【Clear Alarm】 Retire condiciones de protección,

【All】 puede elegir todos los canales

## 2.9 Ajustes de Pantalla

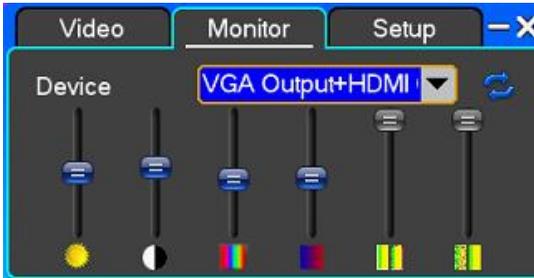
### (1) Video



【Video Effect】 Efecto de vídeo opcional: estándar, suave, agudo, personalizado.

【Default】 Restaurar efecto predeterminado, para efectos de video personalizados, copia los parámetros de efectos estándar. A través de la fluctuación corredera de deslizamiento, brillo, respectivamente ajustable, contraste y saturación, tonal, etc

## (2) Monitor

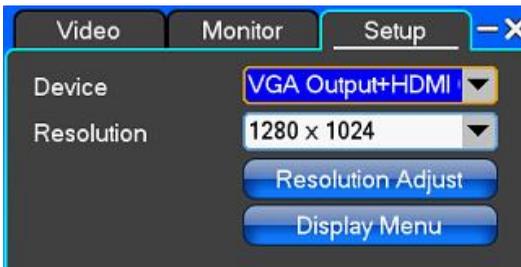


【Device】 Opcional un dispositivo de salida de la pantalla de salida de TV, etc.

【Default】 Restaurar parámetros de visualización.

A través de la fluctuación corredera de deslizamiento, brillo, respectivamente ajustable, contraste y saturación, tono

## (3) Configuración



【Device】 La primera generación de DVR: salida VGA, salida de TV los dispositivos de salida de pantalla, etc, el sistema puede soportar equipos y salidas múltiples.

La segunda generación de DVR: Salida VGA + HDMI Salida + Salida de TV.

【Resolution】 Ajuste de la resolución del dispositivo de pantalla.

La primera generación de la resolución VGA DVR por defecto es 1024 x 768;

La segunda generación de DVR default resolución VGA es 1280 x 1024;

# Capítulo 3 Menú Guía de funcionamiento

## 3.1 Configuración de grabación

### (1) Configuración de grabación



【Channel】 Elija "todo", configuración de todos los canales.

【Image Size】 Tamaño de imagen

【Encoding Mode】 Incluyendo tasa fija, tasa dinámica.

【Image Quality】 Calidad de imagen

【Frame Rate】 Velocidad de cuadros puede hacer clic en el botón de entrada de forma manual, 1 ~ 25 cuadros por segundo (PAL) o 1 ~ 30 cuadros por segundo (NTSC) (NTSC)

【Audio】 Audio Puede seleccionar cerrado o abierto según los requisitos

【Pre-Alarm Rec】 Puede seleccionar cerrado o abierto según los requisitos

## (2) Superposición de canales



【Channel】 Elige "todo" para ajustar todos los canales.

【Channel Name】 Se puede nombrar el canal de entrada correspondiente

【Channel Display】 Puede elegir de acuerdo a las necesidades de los usuarios, la esquina superior izquierda, izquierda, inferior, media y baja, superior, derecho e inferior.

【Time Display】 puede elegir de acuerdo a las necesidades de los usuarios,

## (3) Programa de grabación



【Channel】 Elige "todo" para ajustar todos los canales.

## 3.2 Cámara

Cuando el sistema arranca, la cámara detectará el formato del video.

### (1) Configuración de PTZ



【Channel】 Seleccione los canales a configurar

【PTZ Protocol】 PTZ Protocolo de comunicación equipos

Contiene la opciones: Pelco\_D、Pelco\_P、LILIN、MINKING、STAR、VIDO、NEON、DSCP、HY、N-control、RM110、

★**Nota:** Los ajustes de los parámetros PTZ todas las necesidades del canal después de la finalización de la configuración de gc1318

【PTZ Address】 PTZ Dirección, rango digital de 0 a 255.

【Bit-rate】 PTZ velocidad de transmisión.

## (2) Configuración de vídeo



【Video Mode】 Proporcionar PAL y NTSC elección de formatos de vídeo a modificar usted debe reiniciar el sistema pueda entrar en vigor

【Channel】 escoja el canal que desea para hacer los cambios

【Reserved Section】 Haga clic en Configuración entran. Las áreas blancas son de privacidad

【Buzzer Alarm】 Alarma suceder cuando pierde conexión el vídeo puedes elegir si se permite o no la advertencia

## (3) Detección de movimiento



【Channel】 Elige el canal a configurar

【Sensitivity Setting】 Ajuste de sensibilidad puede ajustarse para dar: mínimo, bajo, alto, alto generales

【Detection Area】 Área de detección Haga clic en Configuración.

【Buzzer Alarm】 Sonido de alarma

### 3.3 Configuración de la red

#### (1) Configuración general



**【DHCP】** El equipo obtendrá la dirección IP, máscara de subred, la puerta de enlace predeterminada del servidor DNS, etc

**【UPnP】** puede elegir de acuerdo a la exigencia

**【IP Address】** Dirección IP de la red puede de acuerdo a los requisitos establecidos

**【Subnet Mask】** Máscara de subred Servidor máscara de subred

**【Default Gateway】** Puerta de enlace predeterminada de pasarela del servidor

**【DNS Server】** Direcciones de los servidores DNS

**【Server Port】** Puerto del servidor de datos, toma inicial para 7777

**【HTTP Port】** Puerto preestablecido es 80

**【Handset Port】** Auricular puerto de red socket móviles es 8888

#### (2) Configuración de marcado



【 PPPOE IP 】 se muestra la dirección IP, los usuarios pueden acceder a distancia del vídeo en el disco duro. Por el acceso LAN IP

El modelo de soquete del DVR:

Unicom: huawei E173,zhongxing MF100

Telecom: huawei EC150.huawei EC156.zhongxing MF583

"3G DIAL" dos modos con marcación automática y manual, la operación sigue a continuación.

Marcación automática

Seleccione la marcación automática en la interfaz de la siguiente imagen, llenar la información correcta en función del operador donde la tarjeta 3G pertenece y guía de la 3G se refiere, Incluye nombres IPS, AP, dial-teléfono, ID y contraseña, en la pantalla de la interfaz como la otra imagen siguiente (algunos IPS vez ser elegido, el resto de información relativa ha sido ya realizado, por lo que no es necesario que llene más, haga clic en "Guardar" directamente). Luego haga clic en "Guardar" directamente. Después de haber detectado la señal 3G cuando inicio DVR, el sistema marcará automáticamente.

Marcación manual

En la interfaz de la siguiente imagen, los usuarios podrían llenar la información correcta en la barra de menú, mismo que

Marcación automática y haga clic en "Guardar". Luego haga clic en "Dial-up" después de salvar con éxito (La información mencionada se salvaría aún después de la reanudación de DVR, pero usted debe hacer clic en "Dial-up" de nuevo).

En estos dos modos, si el dial-up quiere éxito, primero deberá asegurarse de que la tarjeta 3G está disponible. Dado que la señal 3G ha existido, la barra de menú correspondiente se mostrará la dirección IP correcta; si no, el sistema emergente de una ventana para mostrar la información incorrecta.



### (3) Configuración DDNS



【DDNS Service】 Servicio DDNS dinámico sitio web del proveedor de DNS, servidor Vía DDNS, compatible con

SODDNS, TODDNS, no-ip, DYNDNS.ORG. si selecciona toddns o soddns, Puede nombrar su nombre de dominio preferido. Como se muestra la siguiente imagen.



【DDNS Domain】 dinámico, teclado virtual y el teclado duro se pueden introducir.

【User】 Dominio del servicio nombre de proveedor de sitio web Nombre de usuario

【Password】 Contraseña del servicio del proveedor

#### (4) Correo electrónico



【SSL Protocol】 Envío de e-mail desde conexión de red de seguridad

【Test Email】 Send an email to the recipient mailbox test

【Email Address】 Enviar un correo electrónico a la prueba de buzón del destinatario.

【Send Email】 Dirección de correo electrónico Dirección de correo electrónico del destinatario.

【SMTP Server】 Enviar Email La dirección de correo electrónico del remitente

【Email Account】 El correo electrónico del remitente la cuenta correspondiente

【Email Password】 contraseña de correo electrónico correspondiente

**Nota:** el correo electrónico del remitente debe ser compatible con SMTP

## (5) Control de Acceso



【List Rule】 Regla Lista De acuerdo con el requisito de elegir: no utilizar, permitir el acceso, se negó a visitar.

【Starting IP】 IP sección comenzó

【Ending IP】 IP sección termino

【Add】 Anadir según de la necesidad

【Delete】 Borrar según de la necesidad

## 3.4 Configuración del sistema

### (1)Tiempo



【Remote Controller】 utiliza en un dispositivo remoto, el control remoto varias veces la grabadora de vídeo en disco

duro, sólo en los mandos a distancia del vestido anuncio y duros Números grabador de vídeo disco idénticas a la operación a distancia.

【Device Name】 Nombre de Dispositivo De acuerdo con la necesidad de cambiar el nombre.

【Date Mode】 Cambiar la fecha MM/DD/YY,DD/MM/YY,YY/MM/DD.

【Time Mode】 Para elegir formato de 24 horas o 12 horas

【System Date】 Fecha actual del sistema

【System Time】 La hora actual del sistema

【DST】 El horario de verano,

【NTP Setup】 Configuración NTP Network Time Protocol

【Update Periods】 Actualizar Períodos 30 minutos

【Set Time】 Establecer hora Confirmar sistema de modificación del tiempo

## (2)Configuración de HDD



【Disk Full】 disco lleno el sistema borrara automáticamente los archivos de vídeo más antiguos.

【File Time】 Intervalo de archivos de vídeo de generación automática..

【Recording Bit-rate】 tasa total de codificación actual

【Recording Time】 tiempo de grabado

## (3)Configuración de usuario



【User】 Cree su nombre de usuario

【System Privileges】 Seleccione los privilegios del usuario

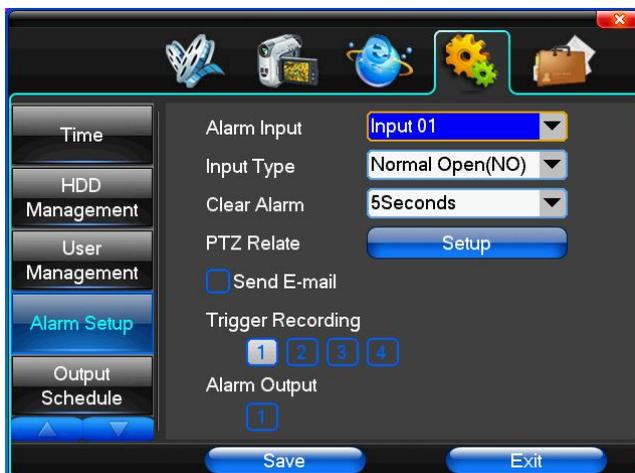
【Add User】 Anadir usuario.

【Delete User】 seleccione los usuarios a eliminar y haga clic en el botón "S" para eliminar usuarios

【Edit User】 Elija Editar usuario para modificar el usuario o sus privilegios

【Edit Password】 Editar Contraseña Seleccione la cuenta y edite la contraseña según lo necesite

#### (4) Configuración de la alarma



【Alarm Input】 Seleccione el canal de alarma correspondiente,

【Input Type】 Tipo de entrada de alarma a menudo de tipo cerrado elección abierta / (estilo de salida de tensión)

【Clear Alarm】 Borrar alarma actual de vídeo de alarma y salida de alarma,

【Trigger Recording】 Configurar cuando se disparará alarma video del canal seleccionado.

## (5) Manejo de salida

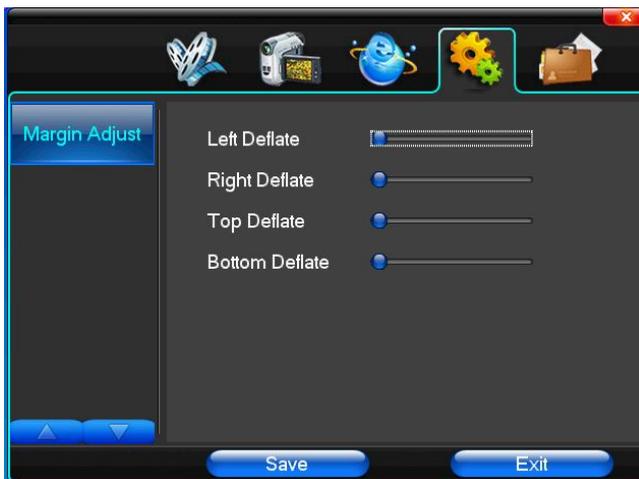


【Buzzer Output】 Zumbador de salida En los intervalos de tiempo elegidos si tienen entrada de alarma comenzará a sonar

【Send Email】 Enviar Email En el momento elegido intervalos tienen la entrada de alarma que enviará la información pertinente, como los eventos de alarma, fotos de paparazzi, nombre de equipo, devic e ID, etc enviados al usuario especifica el buzón de correo.

【Alarm Output】 Salida de alarma En los intervalos de tiempo elegidos tienen entrada de alarma se iniciará la salida de alarma

## (6) Ajuste de márgenes



Por la función, se puede ajustar la distancia entre el dispositivo de pantalla y el borde de la imagen.

## 4.5 Manejo de sistema

### (1) Actualización del sistema



Mostrar las versiones de hardware del sistema, la versión del software, número de serie, fecha de lanzamiento, identificación de nubes y el código de dos dimensiones. Clic **Software Upgrade**, el sistema comenzó a detectar automáticamente y el archivo de actualización.

### (2) Búsqueda de registro



**Date Search** buscar según la fecha

**Log Type** todos, registro de la operación, los diarios establecidos, registro de alarmas, registro de errores

### (3) Predeterminado



La restauración del sistema al estado de configuración por defecto a cabo, se puede de acuerdo a las opciones de menú elegir restaurar los ajustes correspondientes.

**Sugerencia:** el menú de color, idioma, formato de fecha y hora, el formato de vídeo, la dirección IP, la cuenta de usuario, etc no se restaurarán.

### (4) Control de excepciones



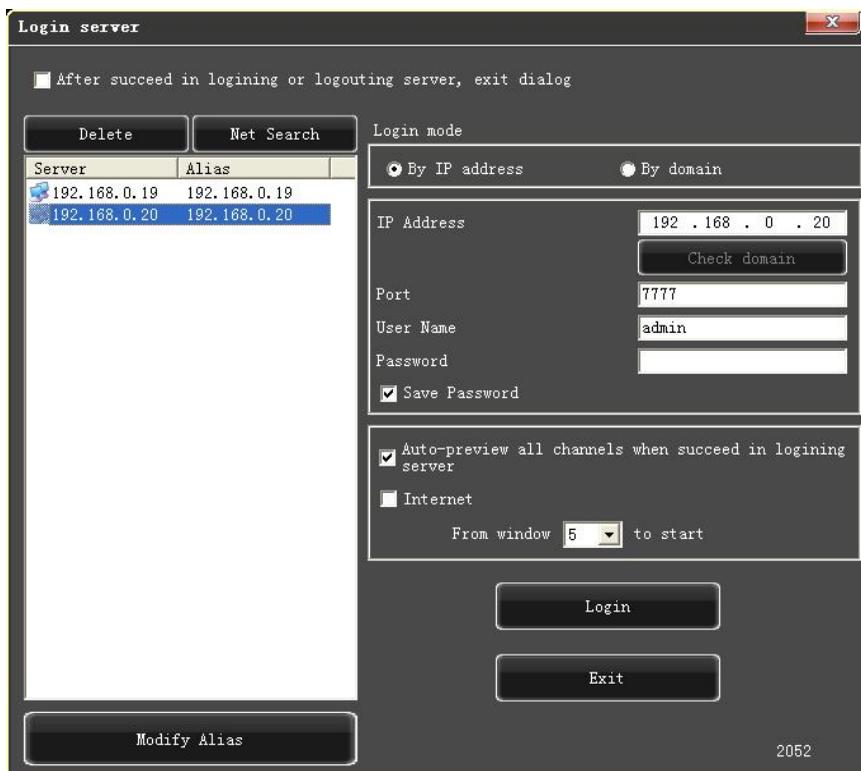
**【Exception Type】** Tipo de excepción Elija anomalías: disco duro lleno, errores de disco duro, conexión a la red.

**【Buzzer】** Cuando ocurra una anomalía, elija si desea permitir que suene la alarma

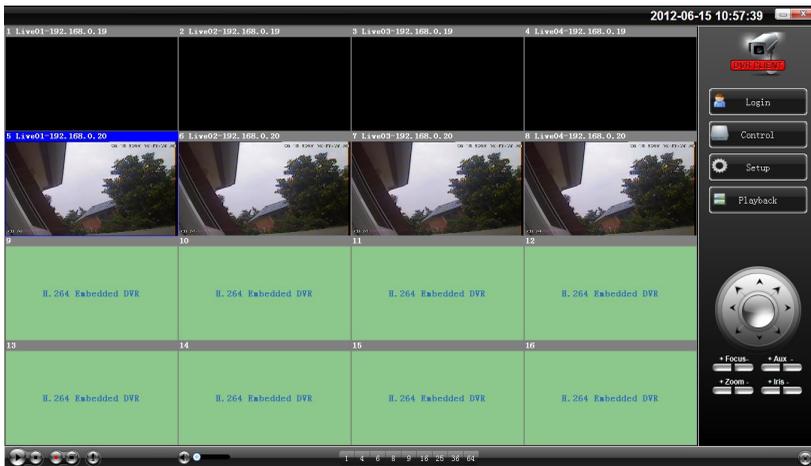
# Capítulo 4 IE Prevista

## 4.1 Conexión en la interfaz

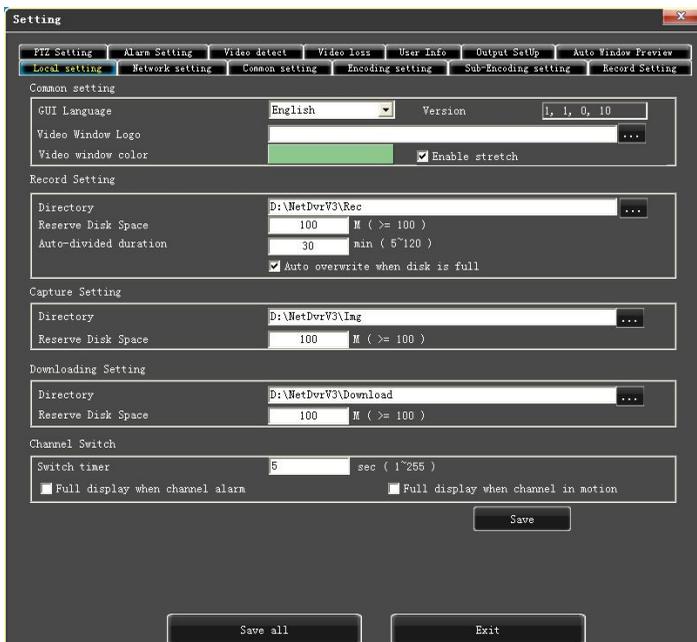
Entrada de la dirección IP

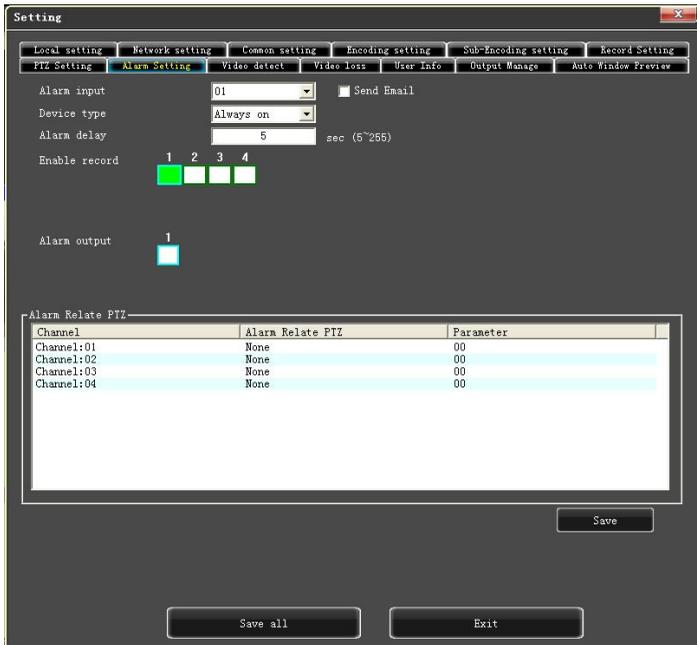
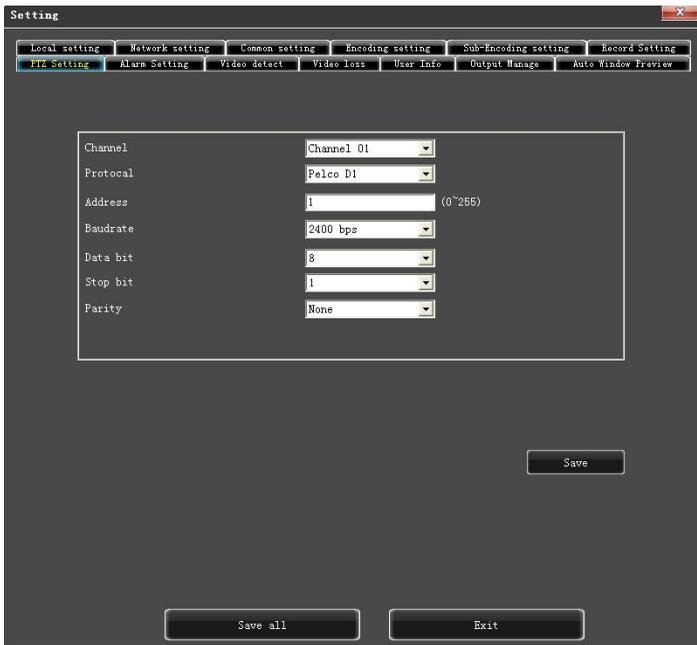


Dirección IP 192.168.0.20



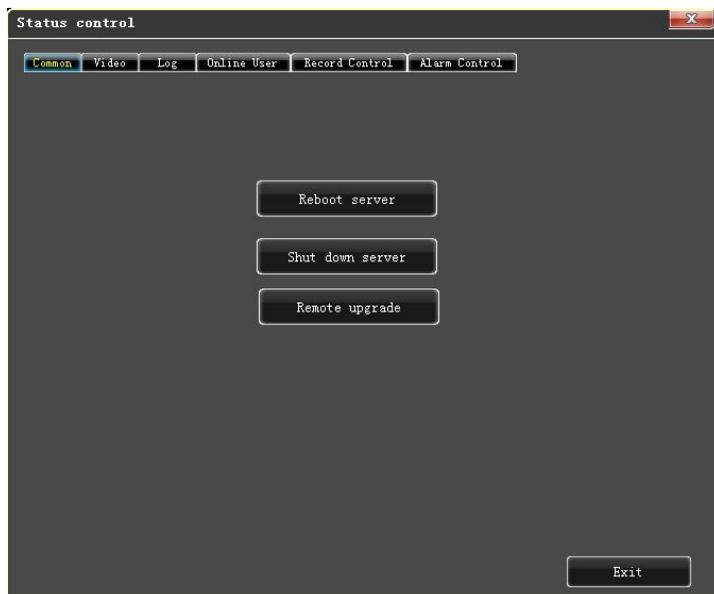
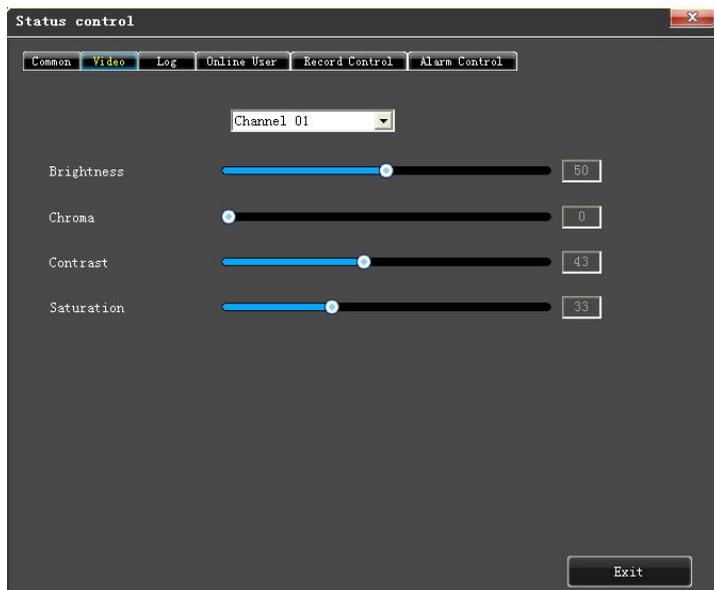
## 4.2 Configuración del sistema

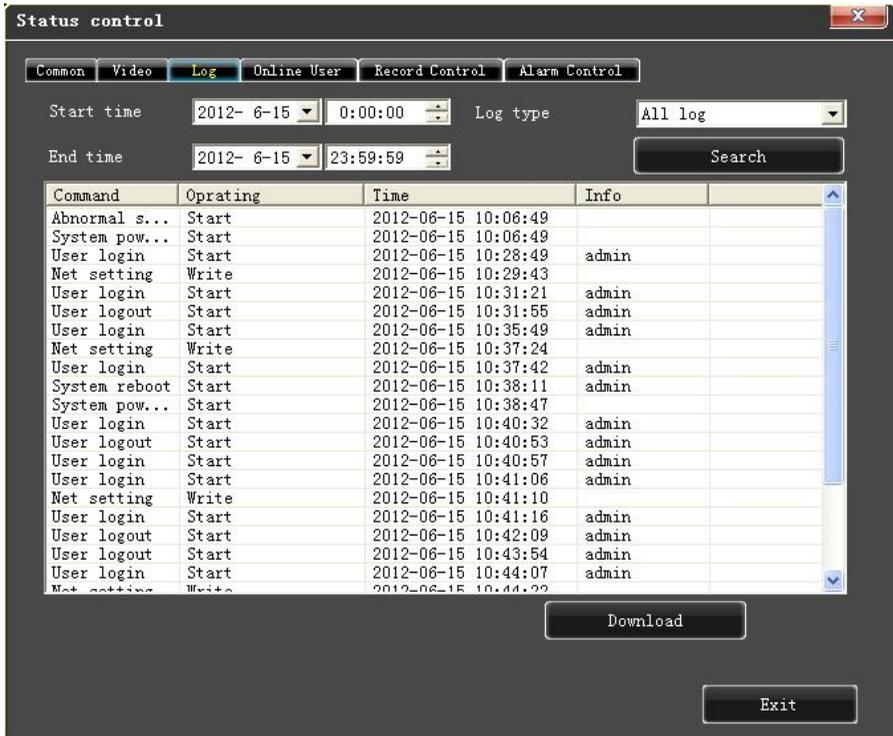




### 4.3 Control de estado

En el control de estado puede establecer servidor de reinicio, cierre del servidor, a distancia para subir Actualization remota y carga de archivos de PC en el sistema





## Capítulo 5 software de teléfono QMEYE

### Usuario Móvil

Soporta dos modos de instalación el usuario puede elegir la forma para la instalación que prefiera

- A. Instalación en el internet.
- B. Buscar QMEYE en la tienda de aplicaciones de google play e instalarle la aplicación.

Nota: Después de la instalación, el icono de la aplicación aparecerá en su teléfono.

1. Abra el software en la interfaz de inicio de sesión, escribir el nombre de usuario y contraseña, y haga

click en el botón "login". Entonces se ingresa la aplicación,

Configuración detallada.



2. Manejo de Equipos haga clic en el icono  y seleccione Añadir equipo / Añadir lente

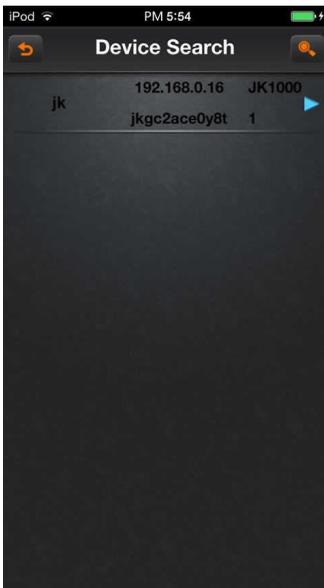


UMID: puede obtener el identificador de la nube de la DVR, en Menú principal-> Manejo de Sistema -> Actualización

del sistema Nombre de usuario: el nombre de usuario de inicio de sesión del dispositivo

Contraseña: contraseña de acceso

### 3. Búsqueda de equipo localmente



Click  en el icono . En el cuadro de diálogo "Buscar", puede buscar la información del equipo correspondiente.

Click  icon · Popup menu opciones son las siguientes:

A) Equipos adicionales: añadir DVR (multicanal)

B) Añadir lente: añadir una sola cámara

(un solo canal)

C) Modificar el nombre: Modificar el equipo o el objetivo.

D) Modificar IP: La modificación es la dirección IP de máscara de subred y la puerta de enlace de la información, etc..

E) Modificar la contraseña de equipo.

### 4. vista previa en tiempo real.

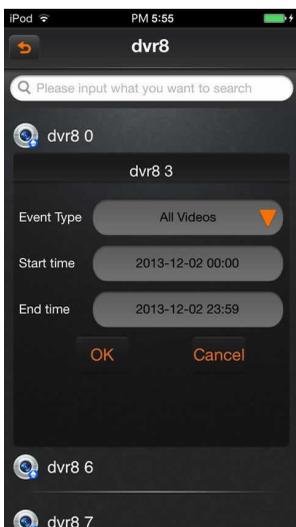
En el menú principal, haga clic en "pre visualización en tiempo real", entonces haga clic en el botón "recoger", saltar a la interfaz de "favoritos": Seleccione la "lista de transmisión por televisión en directo", un dispositivo arbitrariamente,

en la interfaz de vista previa de vídeo.



### 5. Reproducción Remota

En el menú principal, haga clic en la opción "Reproducción remota", a continuación, elegir entre la reproducción de la cámara de vídeo

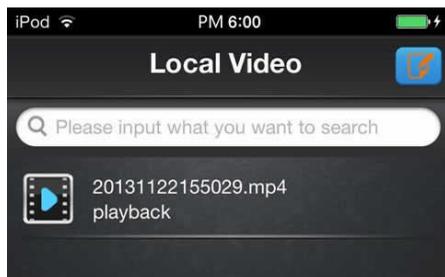


Seleccione el tipo de evento .Hora de empezar y hora de acabar click  icon, se incluirá la lista de grabador de

vídeo remoto.

## 6. Reproducción Local

En el menú principal, haga clic en la opción "reproducción local",



## Capítulo 6 FAQ (Preguntas más frecuentes)

01 : ¿Por qué el DVR no se enciende después de conectar la fuente de alimentación?

- Compruebe que el interruptor este encendido o apagado en el panel trasero del DVR.
- Por favor, compruebe si el giro en operación DVR correcto o no?
- Si selecciona el adaptador de 12 V, 5 A o superior? (5A 8ch, 16ch 220V 200W)

02 : ¿Por qué el equipo funciona muy lento?

- Hay datos de capacidad en exceso en la unidad de disco duro, el sistema buscará automáticamente los datos cuando el arranque del sistema, provocó el funcionamiento lento.
- El error de la unidad de disco duro hará que el sistema de investigación de los datos en varias ocasiones, provocó el funcionamiento lento.

03 : ¿Por qué el sistema se reinicia varias veces?

- Compruebe la unidad de disco duro, si no es el formato FAT32 en ella o el problema en él y ha causado el reinicio del DVR;
- Verifique la fuente de alimentación del DVR, si ha instalado una gran cantidad de unidad de disco duro, se puede reiniciar varias veces;

- Por favor, tire hacia arriba el cable de red, a continuación, comprobar el DVR puede funcionar normalmente o no, si hay insuficiencia en la red hará el reinicio del DVR en varias ocasiones;

04 : ¿Por qué el sistema se ha detenido durante la reproducción y la búsqueda de la información de archivo de vídeo en el progreso?

- Por favor, compruebe si la unidad de disco duro está bien instalado o no?
- Si la temperatura ambiente en la parte alta o no?

05 : Actualización de firmware fracaso?

- U unidad no está bien compatible con el DVR, hacen que el DVR no puede detectado, sugirió que probar uno o dos más tipo diferente de U unidad en el mercado;
- Interfaz USB no es buena;
- Tensión durante la actualización del firmware del sistema en curso;

06 : ¿Por qué el color de la pantalla es en blanco y negro en TV y monitor VGA?

- Revise el sistema de vídeo es que concuerden con la entrada de vídeo, DVR, TV o monitor VGA, ajuste el modo de sistema de vídeo en el reconocimiento automático

07: ¿Por qué aparece nada en el televisor o monitor VGA?

- por favor asegúrese de que si la fuente de alimentación de la TV o el monitor VGA se enciende o no; si la iluminación ubicado en el estado más bajo?
- si el vídeo relacionado con la TV o monitor VGA correctamente? Compruebe si existe alguna entrada de señal de video, Y asegúrese de que la línea no este defectuosa.

08 : ¿Por qué el vídeo hace onda de agua, o aparece distorsión u obstrucción?

- si hay cortocircuito, circuito abierto o soldadura insuficiente y falta de la conexión de cable de vídeo?
- Si la obstrucción cable de vídeo por la interferencia de alta tensión, separe el video y alta tensión en el cableado, por favor, seleccione la mejor calidad de cable para el proyecto;

- En todo el sistema, sólo seleccione el punto central de conexión a tierra, por favor, no múltiples puertos de conexión a tierra y, a continuación, provocar la obstrucción de modo común, conecte el tornillo en la parte trasera del DVR a la tierra;
- Compruebe si hay problema con el convertidor en la cámara o monitor de TV y el cable?

09 : ¿Por qué el color de vídeo en directo y grabar datos de vídeo distorsión?

- Asegúrese de que la entrada y salida de parámetros de vídeo de menú principal sean correcto
- Asegúrese de que la conexión es correcta;

10 : ¿Por qué el vídeo se deformó, saturación de color?

- Compruebe que el cable VGA y DVR puede conectar con la conexión a tierra correctamente;
- La temperatura de trabajo ambiente DVR alta, o no es bueno en la radiación, asegúrese que el chipset VGA de trabajo o el parámetro circuito de mención este normal