

DING KIT DE VIDEOVIGILANCIA IP



GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA MOD. QCK4N41701

Por favor lea cuidadosamente antes de usar su equipo y guárdelo para uso de futuras consultas.

Descripción del hardware

1. Prefacio

Gracias por adquirir nuestros productos. Este manual es para el grabador de video.

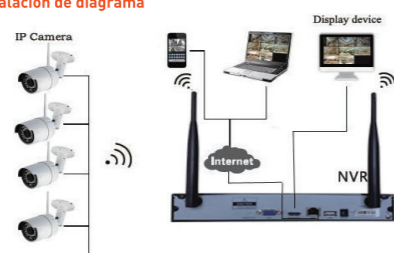
2. Advertencias de seguridad

- No exponer a humedad o al ingreso de agua
- Mantenga el grabador ventilado, asegúrese que las ventilas no sean obstruidas o bloqueadas.
- Asegúrese que la alimentación de energía sea la adecuada, pues una alimentación de poder distinta puede dañar el equipo y su garantía perderá validez.
- No exponga el grabador a condiciones de clima extremo que supere lo especificado en este manual.
- Asegúrese que el DVR esté montado en una superficie plana libre de vibraciones.
- La humedad y el polvo pueden ocasionar cortos circuitos en los componentes electrónicos. Limpie el polvo con un cepillo o con una pistola de aire cerciórese de que el equipo esté apagado y desconectado.
- La batería interna solo podrá ser reemplazada por un ingeniero de servicio certificado.

3. Inspección del paquete abierto

Abra la caja, revise la configuración de elementos, verifique si el producto está dañado.

4. Instalación de diagrama



1

5. Ubicación de antena

Gracias por adquirir nuestros productos. Este manual es para el grabador de video.



Configuración correcta



Configuración incorrecta

La cobertura de señal de la antena es similar a la de un círculo. Si la antena se ubica en el centro del círculo entonces la señal será mucho más fuerte. Para mantener la calidad de video todas las antenas de las cámaras deberán estar en paralelo con las antenas del DVR así como las características de señal de las antenas deberán ser iguales.

6. Instalar HD

Pasos para instalar:

- Asegúrese de que el dispositivo esté apagado y que el cable de alimentación esté desconectado. Remueva el tornillo de la tapa / caja del DVR
- Conecte el cable el disco duro (HDD) y el cable de alimentación eléctrica.
- Apriete el tornillo y ubique el HDD en la parte inferior del NVR.
- Cierra la tapa y acomode.

7. Descripción del panel trasero



2

8. Encender / Apagar

Asegúrese de que el voltaje de la alimentación de energía coincida con la del DVR, cerciórese de que haga tierra. Una vez que encienda el dispositivo la luz en "POWER" estará prendida. Después de encender el aparato, el dispositivo se encenderá. Si la luz de estado en el panel parpadea significa que está funcionando de manera normal.

9. Lista de parámetros NVR, IPC

Parámetros del NVR

Sistema operativo	Linux OS embebido
Entrada AV (audio / video)	Video en red 4CH
Entrada de video en red	20Mbps
Salida AV (audio / video)	Salida HDMI 1ch, resolución: 1024x768, 1336x768, 1440x900, 1920x1080P
	Salida VGA 1ch, resolución: 1024x768, 1336x768, 1440x900, 1920x1080P
AV CODEC	Resolución de video 720P/960P
Especificación	Reproducción sincronizada 4CH
Control de video	Modo de captura/ video Manual, tiempo, Movimiento, Alarma
	Modo de reproducción Tiempo real, Rutina, Evento
	Respaldo Respaldo USB
HDD	Tipo 1* SATA interfaz
	Capacidad máxima 4TB como máximo para cada uno
Interfaz externa	Interfaz de red 1 RJ45 adaptable 10M/100M, interfaz 2WIFI
	Interfaz USB 1 USB2.0
Otros	Poder DC 12V / 2A
	Consumo (excluido HDD) >5W
	Temperatura de trabajo -10°C -55C
	Temperatura de humedad 10% - 90%
	Tamaño 257x210x45mm
	Peso (excluido HDD) ≤ 1Kg

Especificación IPC

Sistema operativo	Linux embebido
Sensor de imagen	1/4" Progressive Scan Sensor
Proporción S/N	>34.0dB
Resolución	1280x720 19.9 HD
Iluminación mínima	Color: 0.1 Lux BN: 0.1 Lux

3

Lente	3.6 mm
OSD	Fecha y Titulo
Balace blanco	Auto
Día y noche	Auto / Color / BN
3D-DNR	Auto
Especjo/ Girar	On/Off
Máscara de privacidad	4 Zona Opcional
Especificación de marco	2 transmisiones al mismo tiempo: H.264 1280x720 @25 fps o inferior H.264 640x480 @25 fps o inferior
Nivel anti-trueno	Standard IEC6100-4-5
Entrada de alimentación	DC 12 V / 1 A
Consumo	≤6W
Interfaz	RJ45/WIFI1802.11b/g/n
Temperatura de trabajo / Humedad	-10°C para +50°C/ 30% para 80% RH
Temperatura de Almacenamiento / Humedad	-20°C para +60°C/ 20% para 90% RH
Tamaño	205(L)x70(w)x50(H)mm
Peso	500g

Operación del Software

1. Agregar cámara por código de emparejamiento.

Pasos: Clic en el botón derecho del mouse, clic en el botón "Video Manage", le mostrará el escritorio de trabajo de "Video Manage". Hay dos maneras para agregar IPC al NVR inalambrico "Match code" y "Auto Add".

Agregar la cámara por medio del código de emparejamiento la cámara transmite las imágenes de video a través del WiFi al NVR, la dirección IP es 172.20.14.X; Auto agregar la cámara de esta manera la cámara transmite las imágenes de video por cable al NVR, la dirección IP aquí es 172.25.123.X.

Nota: Las cámaras ya han sido emparejadas de fábrica, no hay necesidad de agregar otras cámaras. Si usted requiere emparejar un código, primero tome un cable de red y conecte el NVR RJ45 encienda el dispositivo y asegúrese de que haya canales disponibles para agregar la cámara.

4



2. Reproducción de Video

Pasos: Haga clic con el botón derecho del ratón en el menú principal. Seleccione- Video playback- elija el canal - elija el modo de grabación- en Search time introduzca el tiempo de inicio y de fin- clic en search, la Reproducción comenzará, presione play para reproducir puede arrastrar la barra de tiempo para desplazarse en la grabación.

Consejos: Iconos del reproductor: reproducir cuadro anterior, reproducir próximo cuadro, play, pause, cámara rápida x2, x4, x8, x16, x36.

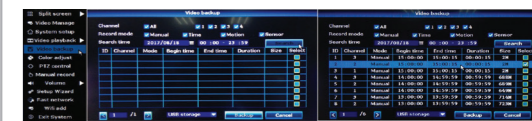


3. Respaldo de video

Pasos: Haga clic con el botón derecho del ratón en el menú principal Main Menu > Video Backup > Elija el canal - Elija el modo de grabación - en el área de Search Time, introduzca la hora de inicio de entrada y hora de finalización - haga clic en search, la grabación saldrá - elija el video que necesita respaldar - haga clic en video backup.

Consejos: Soporta 32G máximo de respaldo del disco de U, la grabación estará repleta cada hora

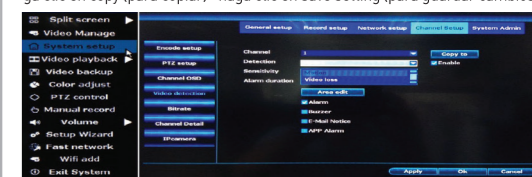
5



4. Detección de video

Paso 1: Haga clic con el botón derecho del ratón en el menú principal, Main menu > System Setup > Channel setup > Video Detection > Choose channel

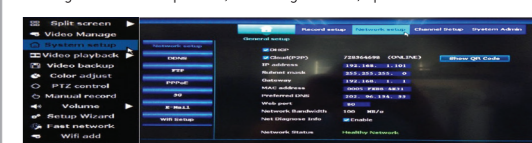
Paso 2: Seleccione Video detection > ajuste sensibilidad según requiera > elija motion > establezca una alarma en Alarm, Buzzer o email según lo necesite > haga clic en copy (para copiar) > haga clic en save setting (para guardar cambios).



5. Creación de ID

La primera condición para generar su ID es que se asegure de que la grabadora de video esté conectada a la red y que la dirección de IP esté disponible, haga clic en el botón derecho del ratón en el menú principal - System setup - Configuración de red, si el usuario ya está identificado en la red local LAN, entonces no habrá necesidad de elegir DHCP pues esto es para obtener la dirección IP de manera automática.

Introduzca manualmente la dirección IP y la dirección DNS, el grabador de video generará su ID por red, una vez generado, aparecerá en el menú.



Si el usuario no está identificado en la red local o el grabador está en alguna red independiente puede seleccionar DHCP para que se le asigne una dirección IP disponible.

Después de que se asigne una dirección IP al grabador se le dará el ID de manera automática.



6. Acceso a red local (LAN)

Paso 1: Haga clic en el botón derecho del ratón en el menú principal - System setup - Network setup - revise la dirección IP del grabador de video.

Paso 2: Acceso por una computadora dentro de la red (LAN) en cualquier navegador introduzca la dirección IP del grabador de video (si el puerto es 80 no hay necesidad de introducir la dirección). Al ingresar el navegador solicitará sus credenciales de red, después de que las introduzca de clic a Login.

Paso 3: Una vez que el acceso sea exitoso podrá obtener el video.

Consejos: Asegúrese de que la grabadora de video y la computadora estén en la misma puerta de enlace de red.



7. Descarga e Instalación de App Móvil Android

No 1: Abra el asistente de Instalación, ubique el código QR.

No 2: Lea el código con un lector de códigos en el dispositivo móvil, ingrese a la página de descarga y de clic en download to mobile.



8. Descarga e Instalación de app Móvil (IOS)

Use el iphone para escanear los 2 códigos QR. Si el código no lo direcciona a la página de descarga del App Store siga estos pasos:

Paso 1: Abra el el App Store

Paso 2: Busque la app IP-PRO

Paso 3: Dé clic en download



9. IP-PRO aplicación móvil / agregar dispositivo.

Paso1. Identificarse en la app IP-PRO, Seleccione "Register" o "Local"

Paso2. Entrar a la pagina de edicion de dispositivos.

Paso3. Introduzca las credenciales de registro del grabador.

Paso4. Le mostrará la leyenda: "Added successfully"

Paso5. Elija el canal del que quiere obtener video.

10. IP-PRO aplicación móvil / función

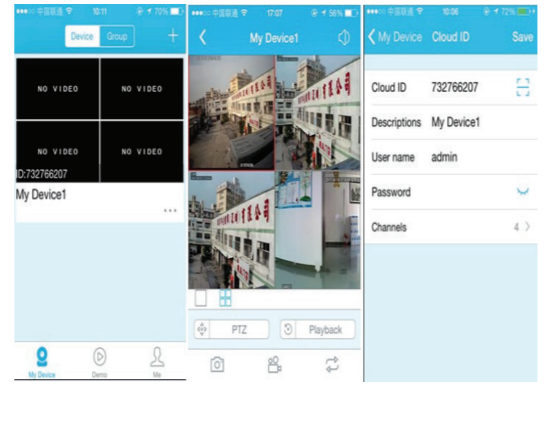
Paso1. Agregue el producto como se muestra en las instrucciones previas.

Paso2. Seleccione algún cuadro con la leyenda "NO VIDEO", la pantalla de video aparecerá.

Paso3. Dispositivo o Editar.

Paso4. Play / Pause Captura / Record (Grabación)

Paso5. Administración de archivos y configuración.



Lista de empaque

S/N	Artículo	Cantidad
1	NVR	1 pza
2	Bolsa con tornillos (4 tornillos para HDD)	1 pza
3	Mouse USB	1 pza
4	1m de cable de red para el IPC	1 pza
5	DC 12 V / 12 A alimentador de energía (para NVR)	1 pza
6	Manual de usuario de NVR	1 pza
7	Camara IP	4 pza
8	DC 12 V / 1 A alimentador de energía (para IPC)	4 pza
9	Bolsa de tornillos (para IPC)	4 pza

Escanear aquí para descargar la aplicación

IOS



Android



App: XVR

Debido a nuestra política de mejora continua, nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso. Errores y omisiones excluidos. Estas instrucciones se han revisado cuidadosamente antes de la publicación. Sin embargo, Challenger Security Products no puede aceptar ninguna responsabilidad por cualquier interpretación errónea de estas instrucciones.

PÓLIZA DE GARANTÍA

Qian.mx garantizará este producto en todos sus componentes y mano de obra durante el periodo de 12 meses, contando a partir de la fecha de adquisición contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento durante el uso normal y doméstico de este producto.

Qian.mx garantiza al comprador la ausencia de anomalías de fabricación y funcionamiento incluyendo piezas y componentes del producto o en lo referente a materiales.

- Esta póliza ampara únicamente productos comercializados por Qian.mx, a través de sus distribuidores autorizados dentro de la República Mexicana.
- Para hacer efectiva la garantía, será necesario presentar esta póliza en original con la información requerida en la siguiente tabla junto con el producto en físico y con todos los accesorios que lo integran:
- En caso de extravío de la póliza será necesario presentar la factura original con el número de serie del producto.
- Qian.mx podrá utilizar piezas nuevas, restauradas o usadas en buenas condiciones para reparar o reemplazar cualquier producto, sin costo adicional para el consumidor, siempre y cuando el periodo de garantía estipulado en la presente póliza no se haya terminado.
- En caso de que el producto no tenga reparación, se generará el cambio por un producto similar o de características superiores.
- El tiempo de reparación no será mayor de 30 días naturales a partir de la fecha de recepción del producto por parte de Qian.mx o en sus Centros de Servicio Autorizados.
- En caso de que Qian.mx no cuente con un Centro de Servicio Autorizado en la ciudad del cliente, el cliente absorberá el costo de envío al enlace más cercano y Qian.mx cubrirá los gastos de envío del producto de regreso al cliente una vez que se cumpla el servicio, dentro del periodo de vigencia de la garantía.

PRODUCTO	
Modelo:	
Marca: Qian.mx	
Número de Serie:	
Número de Factura:	
Fecha de Entrega:	
	Setlo del Distribuidor

EXCLUSIONES

Qian.mx no hará válida esta póliza de garantía en los siguientes casos:

- Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el producto no se hubiese operado de acuerdo al instructivo de uso que lo acompaña.
- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por parte de Qian.mx.

Para hacer válida la garantía, así como la adquisición de componentes, partes consumibles y accesorios pueden solicitar información en www.qian.mx o dirigirse a cualquier Centro de Servicio Autorizado Qian.mx.

Oficinas Centrales:
Qian S.A. de C. V., Av. Américas #1501 Piso 20-A, Col. Providencia, Guadalajara, Jalisco, Mx., TeL +52.33.1078.3404