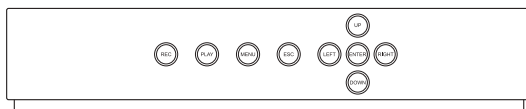
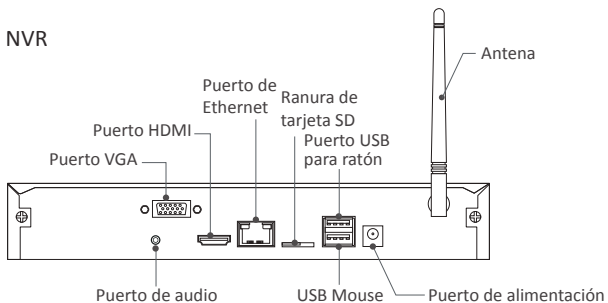


1 Introducción del sistema

1.1 Grabador NVR



REC: grabar

Up: arriba

RIGHT: derecho

PLAY: reproducir

DOWN: abajo

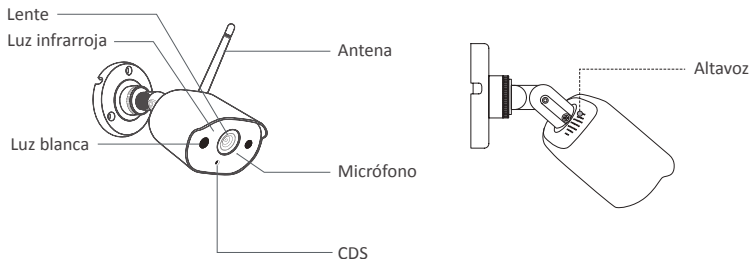
ENTER: entrar

MENU: menú principal

LEFT: izquierdo

ESC: salir

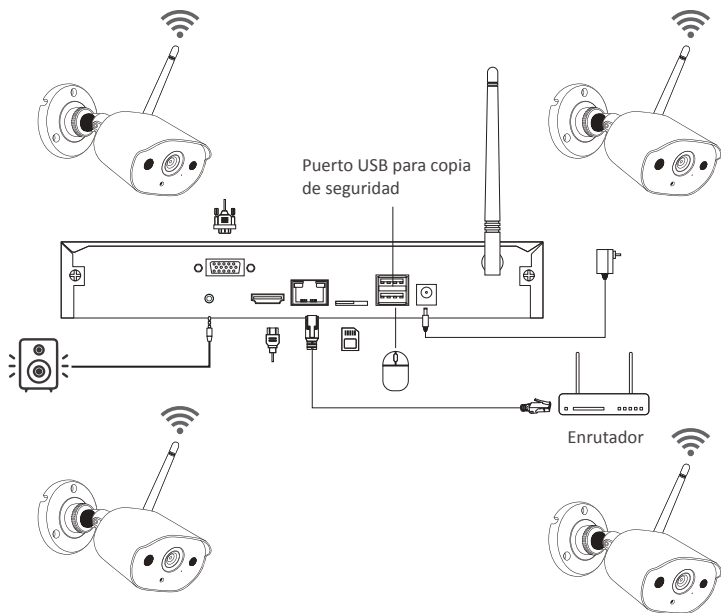
1.2 Cámara



2 Diagrama de conexión

2.1 Conectar el grabador a Internet

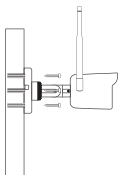
- (1) Conecte el NVR al enrutador con un cable de red.
- (2) Conecte un monitor al NVR a través del puerto HDMI o VGA (Este producto no viene con cable VGA o HDMI).
- (3) Conecte el ratón (equipado) al puerto USB dedicado para ratón en el panel posterior del NVR.
- (4) Conecte el receptor de señal al puerto USB dedicado para receptor en el panel posterior del NVR.
- (5) Conecte el NVR al adaptador de corriente (12V).
- (6) Después de que se inicia el sistema, empareje el NVR y las cámaras IP (conectar 8 cámaras como máximo).
- (7) Se mostrará las imágenes en tiempo real en el monitor después de unos segundos.



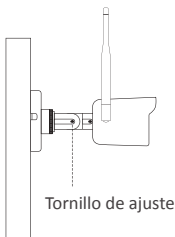
A: Instalación de la cámara



Haga tres agujeros en la pared de acuerdo con la posición de las pegatinas de los agujeros e instale los tacos de goma.



Alinee los orificios de montaje de la cámara con los tacos de goma en la pared y atornille los tornillos en los tacos de goma.



Después de ajustar el ángulo de la cámara, apriete los tornillos.

B: ¿Cómo probar la red del grabador?

- (1) Haga clic derecho en el ratón > Menú principal > Configuración > Red
- (2) Marque 'Obtener una dirección IP automáticamente'
- (3) Haga clic en 'Prueba', si se muestra 'OK', la red se conecta con éxito.

Nota: asegúrese de que el DHCP en su enrutador esté abierto.

Red

Red | Correo electrónico | Red inalámbrica | DDNS

Puerto HTTP	80
Puerto del servidor	5000
Puerto móvil	5001
Obtener una dirección IP automáticamente	<input checked="" type="checkbox"/>
Dirección IP	192.168.000.101
Máscara de la subred	255.255.255.000
Pasarela	192.168.000.001
Servidor DNS preferido	192.168.001.001
Servidor DNS alternativo	192.168.001.001
PPPOE	<input type="checkbox"/>
Nombre	
Contraseña	
	Prueba

Aplicar | salir

C: Configuración WiFi

Haga clic derecho en el ratón> Menú principal> Configuración> Red> Red inalámbrica, el sistema está configurado por defecto.



2.2 Descargar la aplicación



Zosi Smart



App (IOS/Android)



Enlace de video de operación de la aplicación

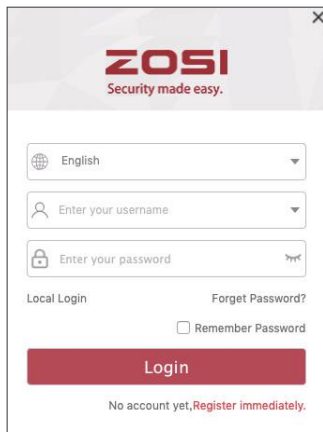
3 Ver en el PC

3.1 Instalar el software PC

Puede descargar el software PC llamado AVSS en el sitio web oficial de ZOSI. Sitio web oficial de ZOSI: www.zositech.com

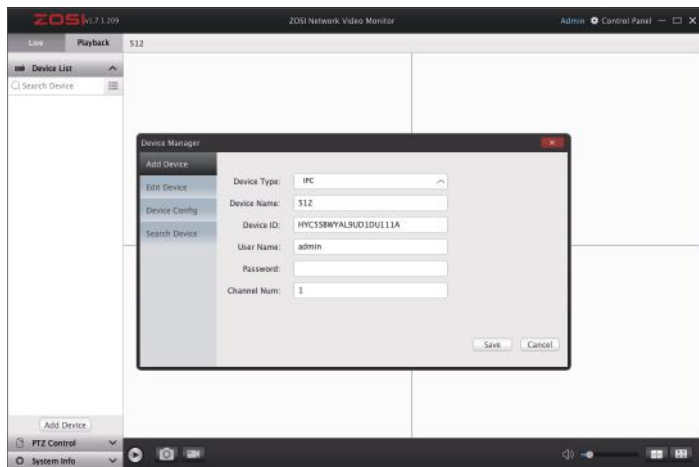
Haga doble clic en el icono de AVSS para abrir, seleccione el idioma e inicie sesión.

Nota: Puede iniciar sesión con el nombre de usuario y contraseña predeterminados, o registrar un nuevo usuario. La cuenta registrada por la aplicación móvil también se puede utilizar aquí.



3.2 Gestión del dispositivo

Haga clic en el botón en la lista de dispositivos para agregar / editar / configurar / buscar el dispositivo.



3.3 Ver en vivo

Seleccione el dispositivo debajo de la lista de dispositivos > haga clic derecho del ratón > seleccione "Play ALL" o "Stop ALL" para ver o detener la imagen.



3.4 Reproducción

Haga clic en "Reproducción"; seleccione el dispositivo, el número de canal, la fecha, hora y luego haga clic en "Reproducir" para reproducir las grabaciones.



4 Conexión del dispositivo

4.1 Pasos para agregar cámara IP al Kit WiFi

- (1) Conecte las cámaras IP y el NVR en la misma red inalámbrica;
- (2) Haga clic derecho en el ratón - Menú de sistema;
- (3) Haga clic en "Config canal IPC" para ingresar a la página de configuración;
- (4) Haga clic en el botón "Buscar" para buscar cámaras IP;



Config canal IPC					
Índice	Dirección IP	Versión del Firmware	Tipo	MAC	Agregar estado
1	192.168.147.2	V3.8.2.16E20.1200FA	WiFi	36:55:34:78:07:14	No agregado
2	192.168.147.7	V3.8.2.16E20.1200FA	WiFi	F4:DE:09:6D:AD:20	No agregado
3	192.168.147.13	V3.8.2.16E20.1200FA	WiFi	F4:DE:09:6A:98:20	No agregado
4	192.168.147.5	V3.8.2.16E20.1200FA	Cable	82:2A:62:0A:3F:3D	No agregado
5	192.168.147.14	V3.8.2.16E20.1200FA	Cable	3E:DC:A1:74:FE:7F	No agregado

Restauración de IPC Anadir via WiFi Anadir via cable Anadir todo

Canal	Dirección IP	Versión del firmware	Tipo	MAC	Estado de conexión

Eliminar Eliminar todos Actualizar Config. WiFi Refrescar

(5) Marque 'v' en la casilla a la izquierda de cámara IP, luego haga clic en "Añadir vía wifi";

Config canal IPC

índice	Dirección IP	Versión del firmware	Tipo	MAC	Agregar estado
1	192.168.147.2	V3.8.2.16E201200FA	WiFi	00:55:34:78:02:14	No agregado
2	192.168.147.7	V3.8.2.16E201200FA	WiFi	F4:DE:09:6D:AD:20	No agregado
3	192.168.147.13	V3.8.2.16E201200FA	WiFi	F4:DE:09:6A:98:20	No agregado
4	192.168.147.5	V3.8.2.16E201200FA	Cable	82:2A:62:0A:3F:2D	No agregado
5	192.168.147.14	V3.8.2.16E201200FA	Cable	3E:DC:A1:74:FE:7F	No agregado

Restauración de IPC Buscar **Añadir vía WiFi** Añadir vía cable Añadir todo

Canal	Dirección IP	Versión del firmware	Tipo	MAC	Estado de conexión
<input checked="" type="checkbox"/> 01	192.168.147.2	V3.8.2.16E201200FA	WiFi	00:55:34:78:02:14	conectado

Borrar Borrar todo Actualizar Config. WiFi Refrescar

(6) Una vez que la cámara se ha agregado correctamente, la imagen se muestra en la pantalla. A continuación, puede realizar otras operaciones.



5 Disco duro/tarjeta de memoria

Es posible que el sistema no incluya el disco duro, según el kit que seleccionó. Este sistema funciona con la mayoría de los discos duros con SATA 3.5".

Nota: si su sistema tiene un disco duro preinstalado, omite este paso;



- ① Desenchufe la fuente de alimentación del NVR, desenrosque los tornillos y retire la cubierta superior.
- ② Conecte el cable de alimentación y de datos del disco duro a los puertos correspondientes del grabador NVR (como se muestra).
- ③ Coloque el disco duro en el NVR. Cualquier cable debe cruzarse sobre el disco duro.
- ④ Sujetando el disco duro y el NVR, déle la vuelta suavemente y alinee los orificios del disco duro con los orificios del NVR. Con un destornillador Phillips, atornille los tornillos provistos en los orificios. Monte la cubierta superior.
- ⑤ Inserte la tarjeta SD en la ranura para tarjetas.

Nota: (1) Después de instalar un disco duro, debe formatear el disco duro antes de grabar. Haga clic derecho en el ratón> Menú principal> Administración de disco> Seleccione el disco duro> Haga clic en Formato> Aplicar.

(2) Solo admite tarjeta de memoria o disco duro a la vez. No puede usarlos al mismo tiempo.

Nota: la imagen es solo para referencia, tome el producto real como estándar.

6 Ajustes de grabación

Haga clic derecho en el ratón > Menú Principal > Configuración > Grabar.

Puede ver el ajuste de grabación para todos los canales. Cambie la configuración de grabación a su gusto y haga clic en 'Aplicar'.

6.1 Detección de movimiento

Al configurar la detección de movimiento, NVR grabará solo cuando se detecte movimiento.

Haga clic derecho en el ratón> Menú principal> Configuración> Alarma> Movimiento> Detección de movimiento. El sistema graba cuando la cámara detecta movimiento. Se muestra un icono en la esquina inferior izquierda de la pantalla cuando se detecta movimiento.



Seleccione la cámara: marque el canal que desea grabar la detección de movimiento.

6.2 Detección humanoide

Admite la detección de humanoides. Se puede activar la grabación de alarma cuando se detecta un humanoide. La detección de movimiento y la detección de humanoides pueden reducir la tasa de falsas alarmas del sistema.



6.3 Alarma de luz y sonido

Admite alarma de sonido y luz, puede configurarla según sus necesidades.

El nivel de alarma se puede configurar a 5 modos: alarma de luz y sonido fuerte, alarma de luz y sonido ligero, alarma de sonido fuerte, alarma de sonido ligero y alarma de luz fuerte;

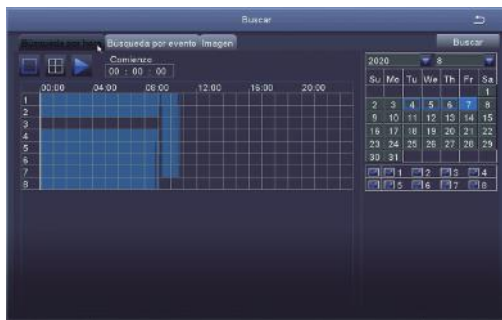
Tres modos de visión nocturna se pueden cambiar libremente: visión nocturna a todo color, visión nocturna en blanco & negro y visión nocturna inteligente;

Tres tipos de alarma se pueden configurar: detección de movimiento, detección humanoide y detección de movimiento + detección de humanoide.



6.4 Reproducción de grabación

Ingrese al menú principal del sistema > Buscar, el sistema presenta la imagen de la siguiente manera.



Busque el video que desea a través del tiempo o evento, luego reproduzcalo.



Vídeo anterior: Mover al último evento grabado

Vídeo siguiente: Mover al siguiente evento grabado

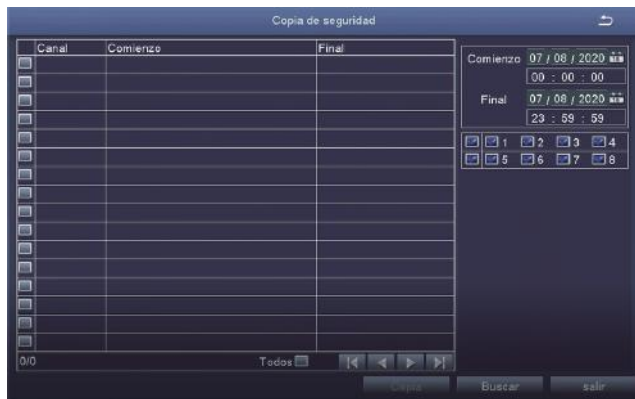
Avance rápido: El video se puede reproducir a diferentes velocidades, de 1/4 a 16 veces.

Rebobinar: La reproducción de vídeo se puede rebobinar 1 vez, 8 veces, 16 veces y 32 veces.

Modo de visualización de pantalla: Tanto la pantalla única como la pantalla múltiple están disponibles. Puede elegir cuántos canales desea reproducir una vez. El canal sin récord presenta una pantalla en blanco.

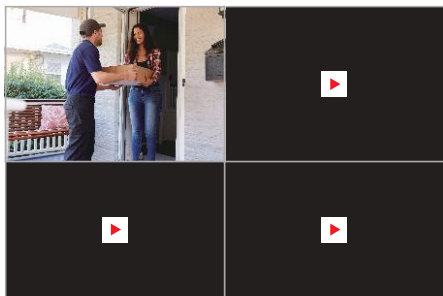
6.5 Copia de seguridad

Haga clic derecho del ratón> Menú principal> Copia de seguridad> elija el canal y el período de tiempo> Buscar> Elija los videos que desea copiar> Haga clic en Copia de seguridad.



7 Ver en vivo

Las imagenes se muestran en el monitor. La siguiente imagen es una imagen de 4 cámaras.



8 Preguntas frecuentes

1. Pregunta: ¿Por qué el dispositivo no se puede buscar al añadir?

Respuesta: Asegúrese de que el dispositivo y el móvil estén en la misma LAN; de lo contrario, introduzca la ID del dispositivo manualmente.

2. Pregunta: ¿Por qué el dispositivo no puede conectarse al Internet?

Respuesta: por favor revise

- Si el dispositivo está conectado a Internet
- Si el enrutador funciona correctamente
- Si el servidor DHCP del enrutador está abierto

3. Pregunta: ¿Por qué el archivo de grabación no se puede buscar?

Respuesta: por favor revise

- Si el disco duro (o la tarjeta SD) está roto
- Si el período de búsqueda es válido
- Si la hora del sistema del dispositivo es correcta

4. Pregunta: ¿Por qué la imagen de algún canal no se puede mostrar?

Respuesta: por favor verifique si la cámara se ha agregado al NVR.

5. Pregunta: ¿Por qué no se puede ver las grabaciones de la cámara normalmente cuando ingreso la contraseña del dispositivo?

Respuesta: Confirme si la contraseña del dispositivo es correcta. Se recomienda guardar la contraseña bien.