

XVR Primetechs

Guía de Inicio Rápido

Lea atentamente la Guía de Inicio Rápido antes de usar el producto y consérvela.

Instrucciones de Seguridad

- Este equipo debe instalarse en un entorno bien ventilado, al instalarlo, mantenga una distancia adecuada del suelo. Un espacio adecuado con el suelo favorece la disipación del calor de la máquina. Mantenga el equipo alejado de fuentes de calor y de entornos con altas temperaturas.
- El dispositivo debe instalarse horizontalmente, evitando una posición con fuertes vibraciones.
- Este dispositivo no es resistente al agua, para evitar incendios u otros peligros causados por cortocircuitos evite que el dispositivo se moje.
- Utilice el disco duro recomendado por el fabricante (generalmente se recomiendan discos duros a nivel de monitoreo de Seagate y Western Digital) para cumplir con los requisitos de lectura y escritura de grandes volúmenes de datos durante largos periodos. Compre en canales formales para garantizar la calidad del disco duro.
- Este producto no puede soportar cargas pesadas. No coloque objetos pesados o capas superpuestas sobre este producto.
- La instalación y construcción del XVR deben cumplir con las especificaciones. Puede consultar las normas nacionales o locales pertinentes.

Acerca de:

Este manual se utiliza como guía, las imágenes, cuadros, diagramas y toda la demás información contenida en este documento son solo para fines descriptivos y explicativos.

Si la descripción de algún producto en este manual no coincide con el producto real, el producto real prevalecerá.

Debido a actualizaciones de la versión del producto u otras necesidades, la compañía puede actualizar este manual.



Aviso Legal

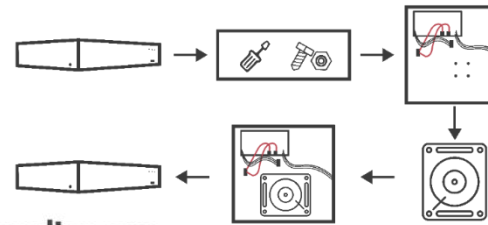
Por favor, preste especial atención a las siguientes exenciones o limitaciones de responsabilidad:

- Liberación de responsabilidad por interrupciones o terminaciones del servicio: La compañía no será responsable por daños personales o materiales a usted o a terceros en caso de interrupción o terminación del servicio del producto debido a las siguientes razones:
Instalación o uso incorrectos.
Interés nacional o público.
Fuerza mayor.
Razones propias o de terceros (incluyendo, pero no limitado a, el uso de productos, software o componentes de terceros).
- Uso adecuado del producto: La compañía no ha expresado ni implícitamente que este producto es aplicable a fines especiales. Este producto no debe utilizarse en equipos médicos o de seguridad, ni en otras aplicaciones en las que una falla del producto pueda resultar en la pérdida de vidas, lesiones personales, peligros o riesgos no humanitarios, como armas de destrucción masiva, armas biológicas y químicas, explosiones nucleares o cualquier uso inseguro de la energía nuclear. Cualquier pérdida o responsabilidad derivada del uso anterior será bajo su propio riesgo.
- Limitaciones de detección: Este producto, cuando se instala y utiliza correctamente, puede detectar intrusiones no autorizadas durante un período de tiempo determinado, pero no puede evitar accidentes, lesiones personales o daños materiales. En su vida diaria, debe estar atento y fortalecer su conciencia de seguridad.
- Limitación de responsabilidad por daños: La Compañía no es responsable por daños indirectos, incidentales, especiales o punitivos, reclamos, pérdida de propiedad o pérdida de datos o documentos. En la máxima medida permitida por la ley, la responsabilidad de indemnización de la compañía no excederá el monto que pagó por este producto.

Instalación del disco duro

- Paso 1: Desatornille los tornillos y retire la cubierta superior.
- Paso 2: Conecte un extremo del cable de alimentación del disco duro y el cable de datos a la placa base y el otro extremo al disco duro.
- Paso 3: Coloque el XVR de lado, alinee el hilo del tornillo con los orificios reservados en el plano posterior del chasis y luego fije los tornillos.
- Paso 4: Instale la cubierta superior y fjela con tornillos.

Diagrama de instalación:

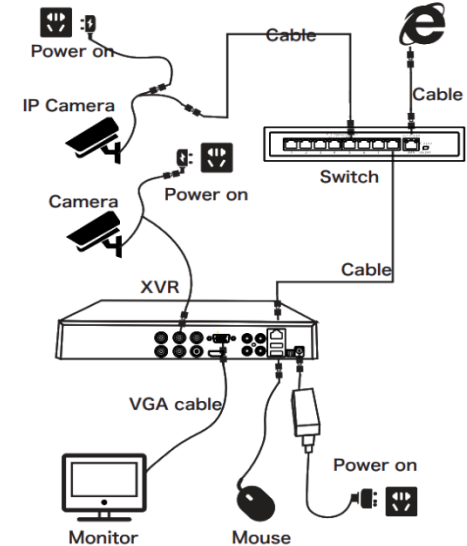


Por favor, utilice el disco duro SATA dedicado para XVR recomendado por el fabricante del dispositivo. Asegúrese de que el dispositivo esté apagado antes de la instalación.

2. Descripción de la Interfaz

Icono	Nombre
	Entrada alimentación DC
	Entrada alimentación AC
	Botón de encendido
	VGA
	HDMI
	Ethernet
	USB
	Entrada de Audio
	Salida de Audio
	Entrada de Alarma
	Salida de Alarma
	RS485
	RS232
	BNC

3. Diagrama de conexión



Sólo después de realizar todas las conexiones, puede proceder a conectar la fuente de alimentación.

4. Operación Básica Local

4.1. Arranque del Sistema

Asegúrese de que el voltaje de entrada coincida con el consumo de energía del XVR. Conecte el dispositivo al monitor y al adaptador de corriente (si está disponible). Enchufe el cable de alimentación, encienda el botón de encendido (si está disponible) y el dispositivo arrancará.

Nota:

1. Se recomienda consultar las normas internacionales para la entrada de alimentación con valores de voltaje estables y baja interferencia.

2. Debe restablecer la contraseña de administrador del dispositivo (el nombre de usuario predeterminado del sistema es "admin" y la contraseña es "12345") cuando arranque por primera vez. Para garantizar la seguridad del dispositivo, guarde la contraseña de inicio de sesión de administrador y modifíquela regularmente.

4.2. Modificar Contraseña

Paso 1: Después de encender el dispositivo, seleccione el idioma del sistema, haga clic en "Aplicar", ingrese la contraseña, haga clic en "Iniciar sesión" y luego en "Modificar".

Paso 2: Ingrese la nueva contraseña y confírmela.

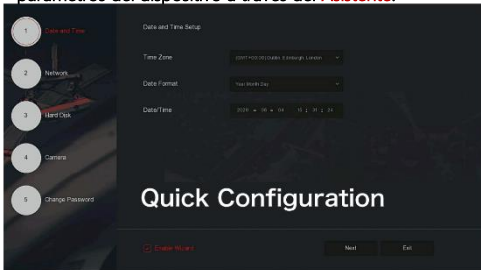
Marque la opción "Patrón de Desbloqueo" para dibujar dos veces el patrón de desbloqueo que requiere de 4 a 9 puntos.

Paso 3: Configurar la pregunta de seguridad
 Seleccione la pregunta de seguridad 1, 2 y 3 mediante el menú desplegable y establezca la respuesta correspondiente a la pregunta seleccionada.

Paso 4: Exportar la clave de seguridad
 Inserte la USB en el XVR y de clic en "Exportar Clave > Confirmar > Guardar". La contraseña se cambiará.

4.3. Configuración Rápida

Una vez encendido el dispositivo, el usuario puede configurar la hora del sistema, los parámetros de red, formatear el disco duro, agregar canales y otros parámetros del dispositivo a través del **Asistente**.



Nota:
 El disco duro debe formatearse cuando se instala por primera vez.

4.4. Configuración de Red

Los parámetros de red deben configurarse antes de operar el dispositivo a través de la red.

Paso 1: En la interfaz de vista previa, haga clic derecho y después clic en "⚙️" > "TCP/IP".

Paso 2: Modifique la dirección IP del dispositivo de acuerdo con la red sobre la cuál trabajará (la dirección IP predeterminada del XVR es 192.168.1.88).



4.5. Configuración de Canales

Paso 1: En la interfaz de vista previa, haga clic derecho y después clic en "⚙️" > Configuración de Canales".

Paso 2: Seleccione el tipo de acceso de señal de cada canal según sea necesario.

Paso 3: Haga clic en "Aplicar > Confirmar", el dispositivo reiniciará y la configuración entrará en vigencia.

1. Los cambios realizados en cada canal se reflejarán en las opciones disponibles correspondientes.
2. En "modo HD" es compatible con TVI/CVBS/AHD/CVI; cuando exista una falla de detección de modo pruebe a reconectar la cámara; si se selecciona un canal "modo IP" podrá agregar a dicho canal una cámara IP compatible.
3. En la interfaz de vista previa cuando el canal HD (TVI/CVBS/AHD/CVI) no recibe imagen indicará "NO VIDEO"; cuando no hay fuente de señal en un canal IP el canal muestra "NO CONFIG".

4.6. Agregar Dispositivo IP

Antes de agregar el canal IP, verifique que la conexión de red del XVR sea correcta y válida.

Paso 1: En la interfaz de vista previa, haga clic derecho para ingresar al menú y seleccione "⚙️".

Paso 2: Agregue la cámara IP "automáticamente", mediante el menú "buscar" o "manualmente".

- > Automáticamente: Clic en "Agregar conexión" y se agregarán las cámaras en la misma LAN.
- > Buscar: Clic en "Buscar", la interfaz buscará en la LAN el protocolo "Onvif" y "Private", seleccione el dispositivo IP a agregar y haga clic en "👉 añadir", puede ser necesario que verifique las credenciales de acceso.
- > Manualmente: Clic en "👉 Agregar manual", ingrese los datos de conexión: **Dirección IP, Usuario, Contraseña, Puerto, Canal**, etc. Clic en "Guardar".

4.7. Configuración de Grabación

NOTA:
 Por defecto la configuración de grabación es "normal" 24 horas".

Paso 1: En la interfaz de vista previa, haga clic derecho para ingresar al menú y seleccione "⚙️" > Grabar".

Paso 2: Usando el mouse seleccione el período de tiempo o haga clic en "Editar" para configurar el horario de grabación según sus necesidades y haga clic en "Aplicar" para guardar.



4.8. Reproducción

> Reproducción instantánea:

Paso 1: En la interfaz de vista previa haga clic en el canal deseado, la barra de control aparecerá debajo.

Paso 2: Clic en "🔄" para ingresar a la reproducción instantánea, reproducirá los primeros 5 minutos de grabación del canal actual.

> Reproducción de video:

Paso 1: En la interfaz de vista previa, haga clic derecho para ingresar al menú y seleccione "🌐".

Paso 2: Seleccione "Canal > Fecha", el video buscado se muestra en la barra de progreso inferior, haga clic en "▶️" para reproducir el video.



4.9. Evento Normal

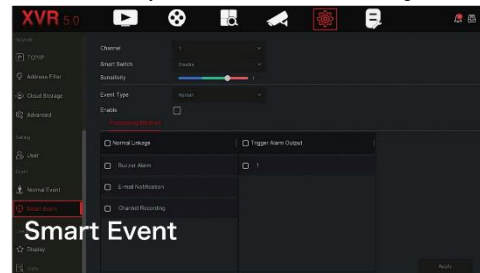
Paso 1: En la interfaz de vista previa, clic derecho para abrir el menú y seleccione "⚙️" > Evento Normal".

Paso 2: Elige "Tipo de Evento > Canal > Habilitar" y configura los parámetros de alarma correspondientes.

Los eventos normales incluyen **Detección de Movimiento, Manipulación de Video, Pérdida de Video, Entrada de Alarma, Salida de Alarma, y Excepción**.

4.10. Evento Inteligente

Paso 1: En la interfaz de vista previa, haz clic derecho abre el menú y seleccione "⚙️" > Evento Inteligente".



Paso 2: Seleccione el modo de alarma de evento inteligente para configurar el canal.

El evento inteligente es **Detección Humana** y puede disparar diferentes procesos (**Buzzer, E-mail, Channel Recording, Full Screen, Salida de Alarma**)

5. Acceso vía WEB

Paso 1: Verifique que el XVR y la PC estén en la misma red LAN, abra el navegador Chrome e ingrese la dirección del XVR: por ejemplo, "<http://192.168.1.88>". Esto lo llevará a la interfaz de inicio de sesión.

Paso 2: Seleccione el idioma, ingrese el nombre de usuario (predeterminado es "admin"), la contraseña (predeterminada es "12345") y clic en "Iniciar sesión".

Paso 3: En la interfaz de vista previa, clic en "Reproducir" para visualizar el video. La primera vez necesitará descargar e instalar el complemento.

NOTA:
 También es compatible con navegador EDGE, Firefox.

6. Acceso por App celular

Use su teléfono para escanear el código QR o busque "BitVision" en App Store o Google Play registre su usuario e inicie sesión para agregar XVR remotos.



6. 6. Acceso por App celular

Descargue IVMS320 para Windows, instale y agregue los XVR utilizando el número de serie, usuario y contraseña.

