HDCVI Bala

•••1.2.51.32.13027-000

Manual de usuario

Foreword

General

Este manual de usuario (en adelante denominado "el Manual")presenta las funciones, instalación y operaciones de la cámara.

Instrucciones de seguridad

La siguiente palabra de advertencia categorizada con definidos ignificadogramo podría aparecer en el Manual.

Symbol	Note
DANGER	Indicates a high potential hazard which, if not avoided, will result in death or serious injury.
WARNING	indica amedio olow potencial peligro cual, si no evitado, could result in slight or moderate injury.
CAUTION	indica a potencial riesgo cual, si no evitared, puederesultado en data loss, lower performance, or unpredictable result.
ELECTRICITY	Indicates dangerous high voltage. Take care to avoid coming into contact with electricity.
LASER BEAM	Indicates a laser radiation hazard. Take care to avoid exposure to a laser beam.
ESD	Electrostatic Sensitive Devices. Indicates a device that is sensitive to electrostatic discharge.
TIPS	Proporciona métodos a neip tú soivo a problema o ahorrar tú tiempo.
NOTE	Provides additional information as the emphasis and supplement to the text.

Acerca del Manual

e El Manualesparasolo referencia. Sí hay es inconsistencia entre el Manual y el actual producto,el actual producto prevalecerá.

e Todos los diseños y software.son sujeto a cambios sin previo aviso por escrito.Las actualizaciones del producto pueden causar algunas diferencias entre el producto real y el Manual

^ Todavía puede haber una desviación entre el valor real de algunos datos y 2.2

cables el valor proporcionado, si existe es cualquier duda o disputa, por favor consulte nuestro

Final explicación.

• Por favor contacte al proveedor o servicio al cliente si allá es cualquier problema Objeciones al usar el dispositivo.

* No somos responsables de ninguna pérdida causada por las operaciones que no cumplan con el Manual.

Mi Todo marcas comerciales, marcas registradas y el nombres de empresas en el Manual son las propiedades.de sus respectivos dueños.

e Por favor visite nuestro sitio web o póngase en contactos u ingeniero de servicio local para más información.

* Sí hay es cualquier incertidumbre o controversia,consulte a nuestra explicación final.

1 Introduction

1.1 General

Esta serie de productos cumple con el estándar HDCVI y admite la transmisión de Señal de audio, vídeo y control a través de cable coaxial. Ellos producen video señal con hasta 6MPyresolución 4K y requerir Dispositivo XVR que cumple con el estándar HDCVI para lograr una transmisión de la señal de alta velocidad, larga distancia y sin demoras. Son aplicables para cubrirLa alturaDefinición de necesidades de monitoreo para lugares con condiciones de iluminación complejas, como centros financieros, sitios de telecomunicaciones, supermercados y hoteles.,gobierno, escuela y fábrica.

1.2 Características

mi Excelente rendimiento con poca luz con reducción de ruido 2D/3D. mi Adopte lentes varifocales motorizados, admita ajuste de zoom/enfoque en XVR dispositivo(disponible en modelos selectos)

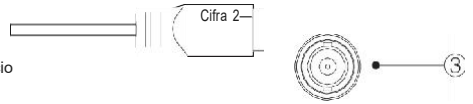
Mi Cambio automático de imágenes en colores vivos durante el día e imágenes en blanco y negro

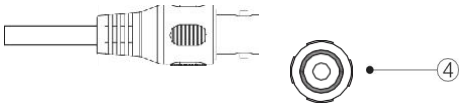
. Por favor contactar el cliente servicio

Para en el último programa y documentación complementaria.

Cifra 2—3

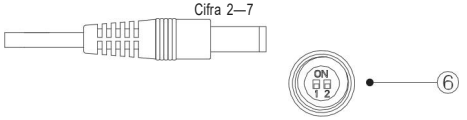
Cifra 2—



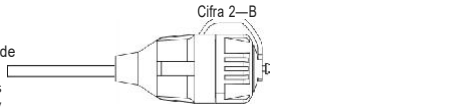


Cifra 2—6

Cifra 2—7



Cifra 2—B



2 Design

2.1Dimensión

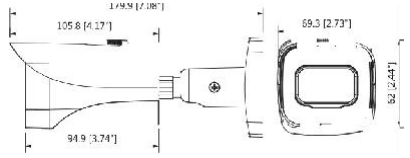
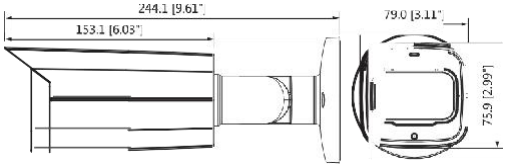


Figura 2—1 Modelo Un (mm[en])



Cifra 2—2 ModeloB (mm [pulg.]) y modeloC(milímetros[en])

Interruptor1	Switch2	Modo de salida
APAGADO	APAGADO	CVI
EN	EN	CVBS
EN	APAGADO	Y
APAGADO	EN	TVI

Mesa 2—1

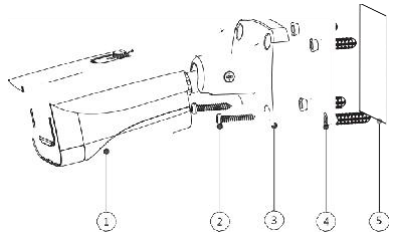
Mesa 2—2

3 Installation

⚠ CAUTION

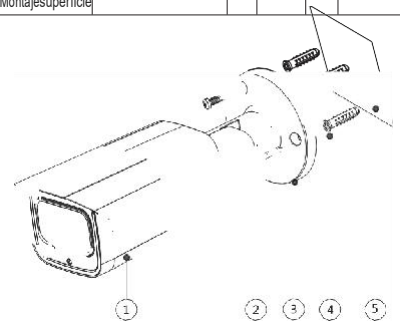
mAsegúrese de que el montaje La superficie es lo suficientemente fuerte como para sostener Al menos tres veces de el peso de la i" cámara.

Para el diagrama de instalación y la lista de artículos d modelo A, consulte la Figura 3-1 y Tabla 3 — 1 , para los del modelo B y modelo C, ver figura3—2 y Tabla 3—2



Cifra 3—1

No.	Item	Sin objeto	No.	Artículo	No.	Artículo
1	Dispositivo	@ seif—tocandotornillo		Soporte	4	Expansión carnada
q	Montajesuperficie					



No.	Item	No.	Item	No.	Item	No.	Item
1	Dispositivo	②	Self-tapping screw	③	Bracket	④	Expansion bolt
@	Montajesuperficie						

Mesa3—2

Step 1 Encontrarelplantilla de montajepegatinadel accesorioempacar ypaloélal montajesuperficie O.tornillo agujeros(y el cable orificio de salida si él necesita pasar por la superficie de montaje)en el montaje superficie como se indica en la plantilla de montaje.

Ella 2 Se requieren diferentes enfoques según a montaje diferente superficies.

* Para superficies de montaje de mampostería, inserte pernos de expansión@ desde elpaquete de accesorios en eltornilloagujeros.

miPara superficie de montaje de madera, expansión pernos son opcional.

sfie_g_3 Ajustar el ubicación de el soporte de acuerdo a salida de cables requisito (supera rolado hacia afuera), entonces jalar el cable a través superficie de montaje o el bandeja de alambre lateral. Alinee los agujeros de los tornillos , entonces poner en y sujetar tornillos suministrados para fijar eldispositivo1 a el superficie de ensamblaje.

Ste 9 4mo_ Conecte la cámaraafuente de alimentaciónyel dispositivo XVR y elpantalla de visualización en vivo voluntadserdesplegado.

Step 5 Aflojar el primero el tornillo de bloqueo, apunte la lente al ángulo ideal y ajustar el enfoque hasta obtener una imagen clara

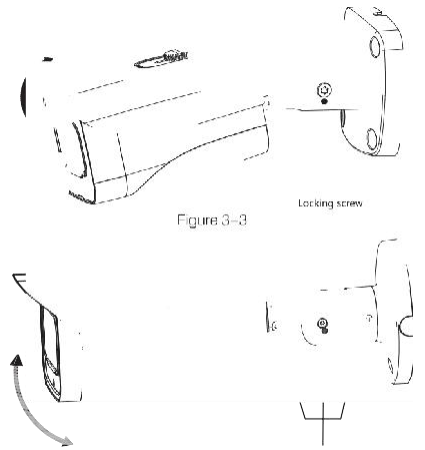


Figure 3-3

Cifra 3—4

Para el modelos convari: lente focal, puedestambién ajustar el enfocar

4 Configuration

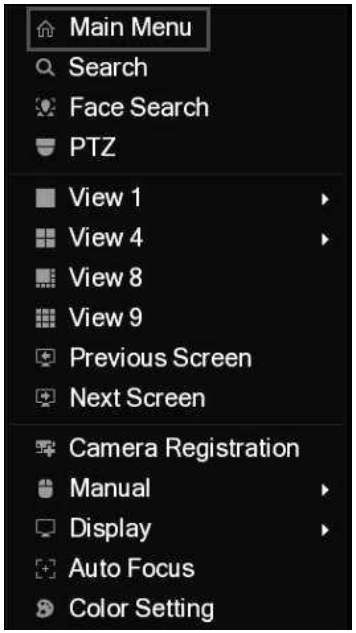
Fuerza arriba el cámara y conectar él a XVRdispositivo con cable coaxial,luego se muestra la pantalla de visualización en vivo. Las siguientes instrucciones le guiarán para configurar su cámara.

El númerodelcoaxial puerto en XVR voluntad mostrar enelmás bajo esquina izquierda de

4.1 Abrir el menú principal

Pantalla de acero en la pantalla de vista, dgh-cick en cualquier lugar de la escena.

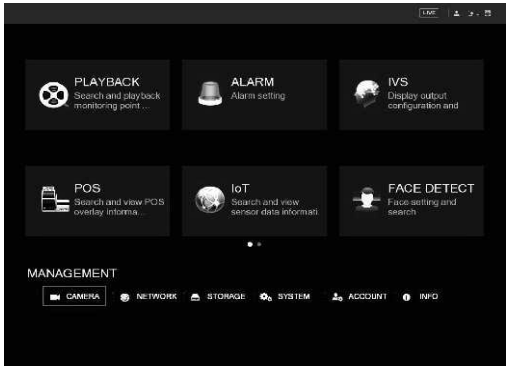
Thesho1sutmenuisdspayed.VerFigwe4-t



Cifra4—1

Sis 2 Haga clic en Menú principal.

La interfaz del menú principal se visualiza. Ver figura 4—2.



Cifra 4—2

NOTE

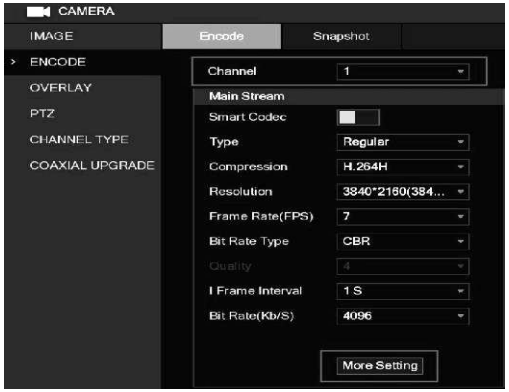
Haga clic derecho en cualquier lugar de la pantalla para regresar al menú pevo hasta queir

4.2 Configuración de la entrada de audio

En el menú principal interfaz (Figura 4—2), seleccione CÁMARA» CODIFICAR

>Codificar.

El CodificarSe muestra la interfaz de configuración. Consulte la Figura 4—3.



Cifra 4-3

Ste__g_2 En la lista de canales, seleccione la cámara que desea configurar de acuerdo con la coaxial número de puerto.

Calle__ag_3 En el Principal Arroyo columna, hacer clic Más Configuración.

La interfaz de Más configuraciones es desplegado. VerCifra 4—4.

Cifra 4—4

hermana4 En la interfaz Más configuración, túpuede configurarla configuración de audio. e Habilite la función de codificación de audio.

mi En el Formato de audio lista, dejar a elpor defecto.

¥En la lista Fuente de audio, seleccione HDCVI. Se g_5 Haga clic en Guardara la configuración.

Se muestra la interfaz de configuración de codificación.

S/e__g_6 En la codificación interfaz de configuración (Figura 4—3), hacer clicAplicar.

4.3 Menú OSD operativo

Ste__p_lE n la vidaver la interfaz de pantalla, hacer clic derecho dentro de la ventana de visualización en vivo la cámara que tú deseara configurar.

El menú contextual (Figura4-1) desplegado

SI 2 Haga clic en PTZ.

El PTZ configuración interfaz es desplegado. Ver Cifra 4—5.

Cifra 4—5

Sfe 3 Hacer clic para vermásDepartamentos. Consulte la Figura 4—6.

Cifra 4—6

Step 4 Click

El MENÚ Panel de operaciones es desplegado. Ver Cifra 4—7.

El menú OSD de el correspondiente cámaraes desplegado en el vista en vivo pantalla.

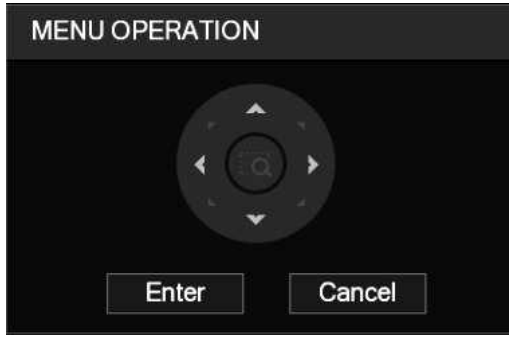


Figure 4—7

Para el función de el boton es en el panel OPERACIÓN DEL MENÚ, consulte la Tabla 4—1.

Botón	Función	Botón	Función
Enter / Cancel	IngresarOconfirmar unartículo		Select item
	Salidamenú OSD		Cambiar artículovalor

Mesa 4—1

Si hay " " como el valor De un elemento OSD, haga clic en Entrar para ir al siguiente nivel de este artículo.Hacer clicDevolverairatrásal anteriornivel. Al hacer clic en Cancelaressalir Menú OSD sin guardar las modificaciones.

Interfaces diferente XVR puede variar, el actual producto deberá prevalecer. El OSD menús de diferente camaras puede variar, el actual producto deberá

5 Maintenance

CAUTION

En ordenamantener laimagencalidad yadecuadomarchadeeldispositivo, por favorleerSiga atentamente las siguientes instrucciones de mantenimiento y manténgalas rígidas.adherencia.

Mantenimiento de la superficie de la lente y el espejo

No toque el sensor de imagendirectamente. La superficie de la lente y el espejo están cubiertas con antirreflectante cDating, que podríasercDntaminadoo dañadoyresultadoenlenteRayones o imagen borrosa al ser tocado. conpolvo,grasa, huellas dactilaresyotras sustancias similares. Polvoysuciedad podría eliminarse conairesoplador,opuedelimpiarellentesuavementeconsuave pañoesohumedecido con alcohol.

Mantenimiento del cuerpo del dispositivo

El cuerpo del dispositivo se puede limpiar con un paño suavepaño seco, quepodertambiénserusadoa elimine las manchas rebeldes humedeciéndolas con un detergente suave.Aevitar posible daño en el revestimiento del cuerpo del dispositivo que podríacausaactuación disminuir,hacernoUtilice disolventes volátiles como alcohol, benceno, diluyentes y entoncesenalimpio el dispositivo cuerpo, ni poder fuerte,detergente abrasivo serusado.