

## 1. General

El nuevo probador de cámara coaxial HD está desarrollado para instalación en el sitio y mantenimiento de cámara coaxial HD, teniendo TVI, AHD y CVI. También proporciona muchas funciones útiles, como como pantalla de video, control sobre coaxial, control PTZ, DC12V potencia de salida, prueba de audio, generador de barra de color (TV OUT), VGA entrada de señal de video, entrada de señal HDMI, prueba de cable UTP, LED lámpara etc.

### Funciones del producto.

- Prueba de cámara coaxial HD
- Control sobre Coax
- Controlador PTZ  
El probador incorporado en el protocolo de control PTZ Pelco-D / P, etc; a través de su propia interfaz Rs485.
- Generador de barra de color (TV OUT)
- DC12V 1A de potencia de salida  
Alimente la cámara con una salida de potencia DC12V (1A) El probador. Es útil para probar cuando la fuente de alimentación no está disponible.
- Prueba de audio  
Probar la entrada de audio de los dispositivos de recolección. Conecta el probador y dispositivo de entrada con el cable de audio.
- Prueba de cable UTP mejorada  
Mediante el puerto UTP CABLE TEST en el medidor, puede probar la conexión de cable de red.
- Entrada VGA / HDMI (Opcional)  
Admite entrada digital compatible con VGA / HDMI 1.1

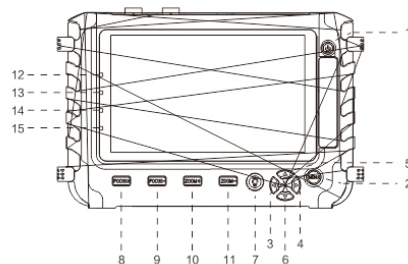
conexión de video VGA / HDMI, cambie el selector para seleccionar Modo HDMI o VGA. La resolución máxima es 1920X1440

- Prueba de cámara TVI (opcional) \*  
Prueba de cámara HD TVI, compatible con 1MP, 2MP, 3MP, 4MP, 5MP, 8MP.
- Prueba de cámara AHD (opcional) \*  
Prueba de cámara AHD, compatible con 1MP, 2MP, 3MP, 4MP, 5MP, 8MP.
- Prueba de cámara CVI (opcional) \*  
Prueba de cámara HD CVI, compatible con 1MP, 2MP, 3MP, 4MP, 5MP, 8MP.
- Lámpara led  
Es útil para el ingeniero instalar y mantener la seguridad.  
Sistema de noche. LED presionando el botón de encendido / apagado, fácil de operar.
- La pantalla gráfica de la batería.  
El probador tiene protección y control de potencia avanzados, bajo consumo de energía, 4 a 5 horas en una sola carga. normalmente se puede usar por 10 horas.

### 2. Accesorios del producto

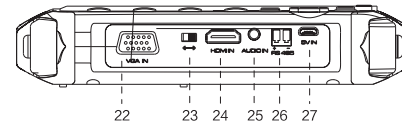
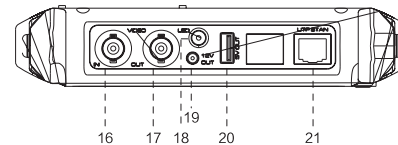
- Probador de cámara coaxial HD
- Adaptador DC5V 1A (con cable micro USB)
- Norma internacional 18650 2600ma batería X2
- Cable BNC
- Conector Rs485
- Cable de conversión de salida de potencia
- Cable de audio
- Cordones
- Saco de herramientas
- Manual de instrucciones

### 3. Vista Frontal



1		Presione mas de 3 segundos, encianda o apague el dispositivo.
2		Tecla de menu.
3		Movimiento del menu a la izquierda / Incline la PTZ hacia la izquierda.
4		Movimiento del menu a la derecha / Incline la PTZ hacia la derecha
5		Movimiento del menu hacia arriba/ Incline la PTZ hacia abajo
6		Movimiento del menu hacia abajo / Incline la PTZ hacia abajo

7		Interruptor de la lámpara LED
8		Enfoque lejano: enfoca la imagen lejana / cambiar los parámetros de configuración
9		Enfoque cercano: enfoca la imagen cerca / cambiar los parámetros de configuración
10		Acercar / cambiar los parámetros de configuración
11		Alejar / cambiar la configuración parámetros
12	<input type="checkbox"/>	El indicador de encendido
13	<input type="checkbox"/>	Indicador de salida de 12V
14	<input type="checkbox"/>	El indicador de transmisión de datos.
15	<input type="checkbox"/>	Indicador de carga de 5V



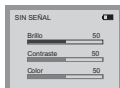
16		Entrada de señal de video (interfaz BNC)
17		Salida de señal de video (interfaz BNC)
18		Lámpara led
19		Voltaje de salida DC12V 1A, para provisional Suministro de prueba de CC
20		Voltaje de salida DC5V 1A, para provisional Suministro de prueba de CC
21		Prueba de interfaz de cable UTP
22		Interfaz de entrada VGA (opcional) *
23		Interruptor VGA / HDMI (opcional) *
24		Interfaz de entrada HDMI (opcional) *
25		Prueba de entrada de audio
26		Interfaz RS485, comunicación Rs485 para el PTZ
27		Interfaz de carga micro USB

#### 4. Operación

Al presionar Enciende / apaga el probador.

Cuando lo encienda, presione la tecla para ingresar a la función menú, presione las teclas para cambiar rápidamente al menú de funciones.

Cuando lo encienda, presione la tecla para ingresar al menú de funciones, seleccione una función diferente y presione las teclas **FOCUS** **FOCUS** para cambiar el valor del parámetro, presione para guardar la configuración y salir del menú.



Menú de primera página

Presione para el menú, presione para elegir el elemento, presione **FOCUS** **FOCUS** para cambiar el valor, brillo de LCD, contraste, color. La saturación se puede ajustar, presione para guardar y salir.



Second page menu

Presione para ir al menú, presione para cambiar al siguiente página, presione para elegir el elemento, presione **FOCUS** **FOCUS** para configurar idioma, formato de video (AHD, TVI, CVI) y reinicio.



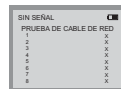
Menú de la tercera página

Presione para ir al menú, presione para cambiar a la tercera página, presione para elegir el elemento, protocolo PTZ, baudios, dirección puede configurar, presione para guardar y salir.

Presione para controlar la dirección de rotación PTZ.

Presione **FOCUS** **FOCUS** para ajustar el enfoque manualmente.

Presione **FOCUS** **FOCUS** para ajustar el zoom manualmente.



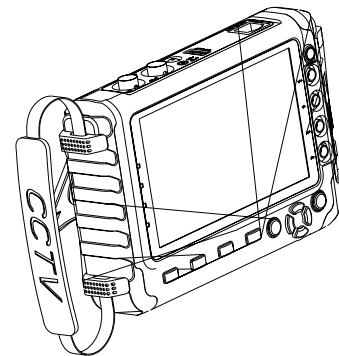
Fourth page menu

Al principio, conecte el cable LAN con el probador coaxial HD y el cable probador, presione para el menú, presione la tecla cambiar a la fourth page.

Modelo	Probador coaxial HD
Prueba de video	
Modo de señal	CVBS, HD-AHD, HD-TVI, HD-CVI, Soporte de control sobre coaxial
Monitor	5.0 pulgadas VGA TFT-LCD, 800 ( RGB ) resolución x 480
Ajuste LCD	Ajuste de Brillo, contraste, saturación
Video Entrada/salida	1 canal de entrada BNC y 1 canal Salida BNC
Prueba VGA / HDMI ( Opcional ) *	
Entrada VGA/HDMI	Admite entrada de video VGA/HDMI 1.0, Una vez que conecte el video VGA/HDMI, cambie el selector para seleccionar Modo HDMI o VGA. El maximo la resolución es 1920X1440
Controlador PTZ	
Comunicación	RS485
Protocolo PTZ	Compatible con protocolos PELCO-D / P
Velocidad de transmisión	1200, 2400, 4800, 9600, 14400bps
Generación de señal de video	
Generador barra de color	Soporte de salida de barra de color estándar (Rojo, verde, azul, blanco, negro, Gris) y prueba de salida de imagen

Probador de cable UTP	
UTP cable test	Mostrar el estado de conexión del cable UTP tipo de cable y la secuencia de cables así como leer el número de la prueba caja.
DC12V 1A Potencia de salida	
Potencia DC12V de salida	Potencia de salida DC12V1A para cámara
Prueba de entrada de audio	
Prueba de entrada de audio	Entrada de señal de audio de 1 canal
Energia	
Adaptador de corriente	DC 5V ( 1.0A )
Bateria	Dos incorporados 18650 2600mA
Recargable	Después de cargar 4-5 horas, tiempo de trabajo dura 10 horas
Parámetro	
Configuración de Operaciones	Menú OSD, seleccione su deseado idioma: inglés, chino, etc.
General	
Dimensión / Peso	170mm x 114mm x 34mm / 400g

## Manual de usuario



HD Coaxial Camera Tester