

DM TESTER PRO 2

10 en UNO: Tester de seguridad de CC TV que combina la comprobación de video, polímetro digital, controlador PTZ, medidor de nivel de señal, generador de barras NTSC/PAL, comprobador de cable UTP, análisis de protocolo PTZ, buscador de direcciones PTZ, salida de alimentación DC12 1A y comprobador de audio en un solo dispositivo

El tester DM TESTER PRO esta desarrollado especialmente para el mantenimiento e instalación de sistemas de monitorización de video. Puede ser usado para mostrar video, comprobación de niveles de vídeo, control de PTZ, búsqueda de direcciones PTZ, generación de imágenes, captura de datos desde RS485, comprobación de cable LAN etc. Su funcionalidad, su fácil uso y su portabilidad le convierten en la herramienta indispensable para técnicos en instalación y mantenimiento de sistemas de seguridad CCTV.



Aplicaciones:

- Instalación y mantenimiento de sistemas CCTV
- Comprobación de cualquier tipo de cámara.
- Comprobación de los canales de transmisión.
- Controlador PTZ

Características

- Monitor de 3.5" TFT-LCD, resolución de 960X240
- Multímetro digital, con medición de Voltaje y corriente AD/DC, resistencia, condensadores, conductividad y comprobación de diodos.
- Salida de DC12V para alimentación de cámaras
- Entrada de audio
- Ajustes de brillo, contraste y color del LCD
- Comprobación de nivel de video en IRE o mV
- Identificación automática de modo de video NTSC y PAL
- Generador de barras en color y otras imágenes de test
- Soporta más de 20 clases diferentes de protocolos PTZ. Por ejemplo PELCO-P, PELCO-D, SAMSUNG etc.
- Captura de direcciones PTZ, búsqueda del ID de la cámara PTZ
- Captura del protocolo PTZ para asistir a la búsqueda del protocolo de control y solucionar problemas de configuración
- Soporta interfaces RS232 y RS485, velocidades de 150-19200bps
- Potente tester de cable de red, proporcionándonos una medida del estado de la conexión y mostrando la secuencia de conexión
- Control PTZ (P/L & Zoom): Controla el estado del movimiento, así como del zoom de la cámara, ajusta la apertura, el foco y todos los parámetros de una domo motorizada, como son los preset, los Tours...etc.
- Incorpora una batería de polímero de Litio de (3.7V DC3000mAh), que nos permite una autonomía de más de 15 horas.



Modo señal	NTSC/PAL (Autoajuste)
Display	Monitor de 3.5 pulgadas TFT-LCD, resolución 960 x 240
Ajuste LCD	Brillo, contraste y color ajustables
Entrada / salida de vídeo	1 canal de entrada y otro de salida (BNC)
Modo salida Video	1.0 Vp-p
Nivel de señal	Nivel de video medido en IRE o mV
Salida alimentación	DC12V, 1A
Entrada audio	1 canal de audio de entrada
Comunicación	RS232, RS422 simplex y RS485
Protocolo PTZ	Compatible con más de 20 protocolos (PELCO-D/P, Samsung, Panasonic, Lilin, Yaan, etc.)
Velocidades	150, 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200 bps
Generación de carta de ajuste	1 canal de salida de barras de color para comprobación monitores
Comprobación cable UTP	Comprueba el estado del cable UTP y lo muestra en pantalla
Comprobar PTZ	Captura y analiza los datos enviados al PTZ por otros dispositivos
Búsqueda direcciones PTZ	Búsqueda de ID de cámaras PTZ
Multímetro	Voltaje, corriente, resistencia y capacitancia, continuidad y Comprobación de diodos
Alimentación	DC5V, 2A
Batería	1 Batería de Polímero de Litio, 3.7V, DC3000mAh
Recarga	4.5 horas de recarga y duración de más de 12 horas
Bajo consumo	Modo reposo, se muestra estado baterías
Temperatura de Trabajo	-10°C a +50°C
Humedad trabajo	30%-90%
Dimensiones	112 x 189 x 47 mm
Peso	500g