

Probador CCTV X450 de 4,5 pulgadas: IP 8K, CVI/TVI/AHD 8 MP y TDR, sin OTDR

Accesorios para CCTV / Probadores para CCTV

Probador KONGIA para cámaras IP hasta 8K, cámaras analógicas CVBS y video HD CVI/TVI/AHD hasta 8 MP. Pantalla de 4,5 pulgadas, PoE de 48 V y TDR de cobre. Configuración sin OTDR.



PROBADOR CCTV IP X450 • 8K H.265

PoE 48 V • Wi-Fi integrado y analizador

Pantalla táctil de 4,5 pulgadas • 960 × 540

SKU: KG-CT-IPC-X450

KG-CT-IPC-X450

Modelo KONGIA
KG-CT-IPC-X450

Tipo de equipo

Probador portátil para cámaras IP, CCTV y cableado de red

Configuración estándar

IP hasta 8K + CVBS + CVI 8 MP + TVI 8 MP + AHD 8 MP; sin OTDR

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
SKU	KG-CT-IPC-X450
Modelo KONGIA	KG-CT-IPC-X450
Tipo de equipo	Probador portátil para cámaras IP, CCTV y cableado de red
Configuración estándar	IP hasta 8K + CVBS + CVI 8 MP + TVI 8 MP + AHD 8 MP; sin OTDR
Pantalla	Táctil capacitiva de 4,5 pulgadas; 960 x 540 píxeles
Decodificación H.265/H.265+	Prueba de flujo principal; H.265 hasta 8K a 24 fps
Decodificación H.264	Flujo principal hasta 6K a 30 fps
Visualización	El flujo de la cámara se muestra escalado a la resolución de la pantalla; la compatibilidad depende del perfil y firmware
Puerto Ethernet	RJ45 10/100/1000 Mbps, adaptación automática
Wi-Fi	2,4 GHz; velocidad de enlace indicada hasta 150 Mbps

PARAMETRO	DETALLE
Análisis Wi-Fi	Información de red, intensidad de señal y evaluación de canales
Cámaras IP	ONVIF y protocolos de fabricantes compatibles; búsqueda IP y visualización
Configuración de cámaras	Activación, cambio de dirección IP y parámetros, según compatibilidad y permisos
Prueba TDR de cobre	Estado de pares, longitud, atenuación, reflexión, impedancia y diferencia de retardos
Mapa de hilos	Secuencia de pares y revisión del conexionado RJ45; admite cable blindado
Salida PoE	48 V; potencia máxima indicada 25 W
Salida DC	12 V; corriente máxima indicada 3 A
Salida USB	5 V / 2 A
Alimentación de prueba	Salidas temporales para equipos compatibles; verificar requisitos de la cámara y presupuesto disponible
Video analógico CVBS	1 entrada BNC
Control PTZ	RS485; más de 30 protocolos indicados por el fabricante
Audio	1 entrada de audio; prueba y grabación
Cámara IP virtual	Simulación de señal IPC para diagnóstico de NVR
Herramientas de red	Escaneo de IP, ping, exploración de enlaces y parpadeo de puerto
Registro	Capturas de pantalla, grabación y reproducción de video
Video coaxial HD incluido	CVI hasta 8 MP + TVI hasta 8 MP + AHD hasta 8 MP
Funciones opcionales	Sonda de rastreo y detección de tensión; no se consideran incluidas en esta ficha base
OTDR de fibra	No incluido; no realiza trazas OTDR ni mediciones de pérdida de empalme
OPM / VFL	No declarados como equipamiento incluido de este SKU
Carga	USB Type-C; entrada indicada 5 V / 2 A
Batería	Polímero de litio 7,4 V; 3200 mAh
Tiempo de carga indicado	Aproximadamente 4 horas
Autonomía indicada	Hasta 7 horas de uso normal; depende de las funciones, brillo y alimentación de cámaras
Idiomas	Incluye español e inglés; más de 10 idiomas indicados
Reposo automático	Desactivado o ajuste de 5 a 30 minutos
Temperatura de operación	?10 °C a +50 °C
Humedad de operación	30 % a 90 %
Dimensiones	155 x 90 x 32 mm

PARAMETRO	DETALLE
Peso indicado	0,30 kg
Presentación comercial	Contenido del kit, adaptadores y accesorios por confirmar en la cotización
Garantía	3 años

BENEFICIOS CLAVE

IP hasta 8K y cámaras analógicas: Prueba de flujo IP H.265 hasta 8K a 24 fps y entrada CVBS PAL/NTSC.

CVI, TVI y AHD de 8 MP incluidos: Las tres tecnologías de CCTV coaxial HD forman parte de esta configuración estándar.

Pantalla compacta de 4,5 pulgadas: Formato portátil de 155 x 90 x 32 mm y 0,30 kg para inspecciones en campo.

PoE y salidas auxiliares: PoE de 48 V hasta 25 W, DC de 12 V/3 A y USB de 5 V/2 A para dispositivos compatibles.

TDR para cable de cobre: Diagnóstico de pares, longitud y parámetros del cable de red. No sustituye un OTDR de fibra.

Gigabit Ethernet y Wi-Fi: Puerto RJ45 10/100/1000 Mbps y Wi-Fi de 2,4 GHz con analizador de señal y canales.

CVBS y control PTZ: Entrada de video BNC PAL/NTSC y comunicación RS485 para equipos compatibles.

Registro de la intervención: Capturas, grabación y reproducción de video para documentar el diagnóstico.

Versión sin OTDR: Selección enfocada en CCTV IP y redes. Las funciones opcionales se cotizan por separado.

APLICACIONES

Puesta en marcha de CCTV IP | Búsqueda de cámaras, revisión de imagen y configuración de red en el punto de instalación.

Mantenimiento de cableado | Comprobación de pares RJ45, diagnóstico TDR de cobre y revisión de enlaces Ethernet.

Diagnóstico de cámaras y NVR | Pruebas ONVIF, CVBS y CVI/TVI/AHD de hasta 8 MP, control PTZ compatible y simulación de cámara IP.

Instalaciones inalámbricas | Evaluación de intensidad de señal y canales Wi-Fi de 2,4 GHz para cámaras compatibles.

PRESENTACION Y EMPAQUE

Equipo portátil KONGIA KG-CT-IPC-X450. La lista final de cargador, cables, sonda, estuche y otros accesorios se define en la cotización. Las imágenes son de referencia visual; los accesorios opcionales no se consideran incluidos. Galería de referencia adaptada a KONGIA; la interfaz y el acabado final pueden variar según firmware y configuración.

GARANTIA

Garantía KONGIA de 3 años.

CUMPLIMIENTO DECLARADO

RoHS / ISO 9001 / REACH / CE Compliant