

Probador y localizador de cables de red

Instalaciones Profesionales / Herramientas de red

Rastreador convencional no digital con compatibilidad PoE y protección contra daños eléctricos por PoE. No dispone de función antiinterferencias. Precio por kit completo, con todos los accesorios incluidos. Localizador y rastreador de cables de red y telefonía compuesto por generador de tonos y sonda receptora inductiva. Rastrea cables ocultos y verifica secuencia de hilos.



PROBADOR Y LOCALIZADOR
Emisor + receptor

KG-NT-WT-100

PoE y Protección

Rastreo convencional no digital con compatibilidad PoE y protección contra daños eléctricos por PoE; sin función antiinterferencias

Unidad de Venta

Precio por kit completo, con todos los accesorios incluidos

Señales y Frecuencias

Tono modulado multifrecuencia

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARAMETRO	DETALLE
SKU	KG-NT-WT-100
PoE y Protección	Rastreo convencional no digital con compatibilidad PoE y protección contra daños eléctricos por PoE; sin función antiinterferencias
Unidad de Venta	Precio por kit completo, con todos los accesorios incluidos
Señales y Frecuencias	Tono modulado multifrecuencia
Distancia Máxima de Rastreo	Hasta 3000 metros de longitud de línea
Puertos del Transmisor	RJ45 hembra, RJ11 hembra, Cable con pinzas caimán
Funciones del Receptor	Altavoz integrado, Jack de audífonos 3.5 mm, Linterna LED, Control de volumen
Alimentación	2 baterías de 9V 6F22 (una para emisor y una para receptor)
Accesorios Incluidos	Transmisor x1; receptor x1; manual de usuario x1; cable con pinzas caimán x1; cable adaptador RJ11 x1; cable adaptador RJ45 x1; caja de almacenamiento x1; caja de empaque x1; auriculares x1; baterías de 9 V x2
Peso del Conjunto	380 g
Presentación y Empaque	Empaque individual blister / caja industrial con protección sellada. Incluye manual de usuario y especificaciones de seguridad.

PARAMETRO	DETALLE
Distancia de Referencia	Hasta 3 km en una línea compatible, aislada y sin energía
Señal de Referencia	Impulso multifrecuencia de aproximadamente 8 Vp-p
Consumo de Referencia	Menor a 10 mA por unidad en operación típica
Uso Profesional	identificación de trayectorias, puertos y pares en redes, telefonía y conductores sin energía mediante generador de tono y sonda inductiva
Criterio de Selección	Confirmar categoría, tipo de conector, calibre, diámetro exterior y procedimiento de terminación antes de utilizar la herramienta
Control de Calidad	Inspección visual, dimensional y funcional por lote de producción
RoHS	Restricción de sustancias peligrosas conforme a la declaración aplicable
REACH SVHC	Evaluación de sustancias extremadamente preocupantes conforme a la declaración vigente
CE DoC	Declaración de Conformidad CE disponible para el producto o familia aplicable
CNAS	Informe de ensayo emitido por laboratorio acreditado CNAS, cuando forme parte de la documentación del lote
ISO 9001	Sistema de gestión de calidad certificado del fabricante
Garantía	5 años

BENEFICIOS CLAVE

Rastreo convencional no digital con compatibilidad PoE y protección contra daños eléctricos por PoE; sin función antiinterferencias

Precio por kit completo, con todos los accesorios incluidos

Rastreo inductivo de cables sin contacto directo a través de paredes, techos falsos, canaletas y manojos de cables

Generador de señal analógica potente con conector RJ45, RJ11 y pinzas tipo caimán para cables pelados o de energía

Sonda receptora con control de sensibilidad de volumen ajustable y salida de audífonos para entornos ruidosos

Función integrada de comprobación de secuencia de cables de red con LEDs indicadores (1-8 y Shield)

Luz LED tipo linterna integrada en la punta de la sonda para trabajar en cuartos oscuros o dentro de racks

Prueba de estado de línea telefónica (detección de tono de llamada, línea ocupada, línea libre y polaridad DC)

Diseño orientado a instalación profesional y uso repetitivo

Construcción robusta para trabajo de campo y mantenimiento de redes

APLICACIONES

Identificación de Puertos en Racks Desordenados Rastreo rápido del cable correspondiente desde la toma de pared hasta el puerto exacto en el patch panel. | Permite organizar la secuencia de trabajo y verificar cada terminación antes de poner el enlace en servicio.

Localización de Cableado en Remodelaciones Seguimiento de trayectorias de cables empotrados o en falsos plafones sin romper tuberías. | Adecuado para técnicos que requieren una operación repetible y controlada en campo o taller.

Mapeo y Depuración de Líneas Telefónicas y CCTV Comprobación de continuidad en cables de alarma, control y telefonía analógica. | Se recomienda documentar el resultado y comprobar la compatibilidad del componente antes de la entrega del proyecto.

Documentación antes de una migración | Identificar y etiquetar los extremos de cada tendido antes de cambiar switches o paneles, evitando desconectar por error otros servicios.

PRESENTACION Y EMPAQUE

Precio por kit completo, con todos los accesorios incluidos. Contenido: Transmisor ×1; receptor ×1; manual de usuario ×1; cable con pinzas caimán ×1; cable adaptador RJ11 ×1; cable adaptador RJ45 ×1; caja de almacenamiento ×1; caja de empaque ×1; auriculares ×1; baterías de 9 V ×2.

GARANTIA

Garantía KONGIA de 5 años.

CUMPLIMIENTO DECLARADO

RoHS / ISO 9001 / REACH / CE Compliant / CNAS