

SWORD-24s

Detector de unión no lineal con mano extensible



CONTRAMEDIDAS

CARACTERÍSTICAS

El **SWORD-24s** es un detector no lineal portátil miniaturizado que puede detectar cualquier dispositivo electrónico oculto en paredes, suelos, techos, lámparas, muebles o contenedores. No importa si estos dispositivos electrónicos están transmitiendo señales o no. El detector **SWORD-24s** puede avisarle a través de la pantalla, la vibración y el sonido. Ideal para la seguridad empresarial y el contraespionaje.

El extremo del detector no lineal se haya un transmisor que envía la onda de la banda S a la zona objetivo, mientras que el extremo receptor capta los segundos y terceros armónicos generados desde el objetivo, y utiliza algoritmos de inteligencia artificial para analizar las leyes armónicas y detectar e identificar si hay productos electrónicos sospechosos o nodos de corrosión metálica en la zona de detección.

ALTA PRECISIÓN La función incorporada de detección de segundo y tercer armónico puede identificar rápida y eficazmente los dispositivos que contienen semiconductores.

ALTA SENSIBILIDAD Puede detectar rápidamente el semiconductor oculto en las paredes o los muebles.

BAJA TASA DE FALSO POSITIVO El algoritmo integrado mejora enormemente la capacidad de detección por lo que la tasa de falsos positivos es muy baja.

SEGURO Y FIABLE Las características del equipo cumplen con los requisitos de la radiación electromagnética y su uso es seguro.

FUNCIONAMIENTO FLEXIBLE Y SENCILLO La interfaz es sencilla e intuitiva, con pocos botones y concisa, fácil de manejar manualmente.

AHORRO DE ENERGÍA Si se pliega y permanece inmóvil durante mucho tiempo, se apagará automáticamente, ahorrando energía.

Longitudes **ampliables** de 80 cm a 136 cm

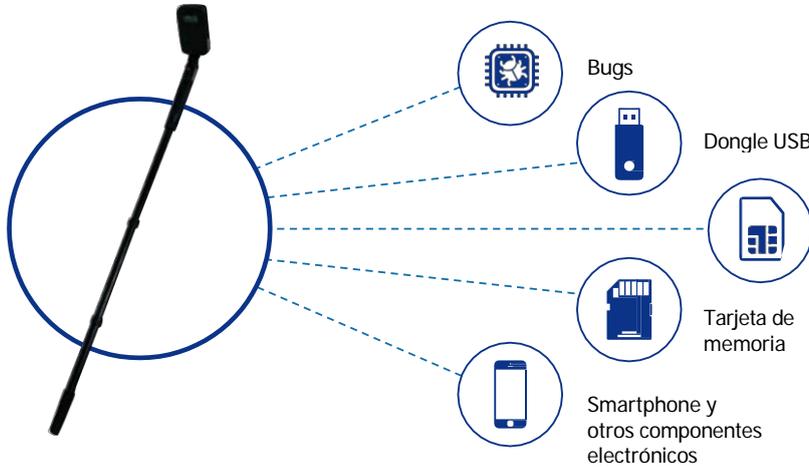
ESCENARIOS

- ▶ **SWORD-24s** Puede ser utilizado en diferentes ámbitos como la seguridad pública, la prisión, o la protección personal de la privacidad.
- ▶ **SEGURIDAD EMPRESARIAL** Protección de secretos empresariales y comerciales: Detectar dispositivos electrónicos no autorizados ocultos en salas de conferencias o despachos, como escuchas, teléfonos móviles, dispositivos con tarjetas SIM, etc.
- ▶ **SEGURIDAD PÚBLICA Y EXPLOSIVOS** Detecte los dispositivos electrónicos y los mandos a distancia en las zonas peligrosas.
- ▶ **PROTECCIÓN DE LA PRIVACIDAD PERSONAL** Detecta equipos para fotografiar y grabar en secreto ocultos en casas, hoteles y objetos como bolígrafos, gafas, etc.





CAPAZ DE DETECTAR



BÚSQUEDAS A TRAVÉS DE



JUEGO DE ENTREGA

- ✓ SWORD-24s - Detector no lineal de 2,4Ghz
- ✓ Pértiga telescópica extensible (de 80cm-136cm)
- ✓ Auriculares estéreo cerrados con control de volumen Muestras de prueba de armónicos
- ✓ Manual de instrucciones
- ✓ Maleta de transporte rígida
- ✓ Peso de la unidad $\leq 0,52\text{kg} \pm 0,05\text{kg}$



GENERAL SPECIFICATIONS

Product working frequency band:	2.400GHz
Frequency range:	2.404GHz - 2.472GHz
Receiving 2nd~3rd harmonic range:	4.808GHz-4.944GHz 7.212GHz-7.416GHz
Pulse mode transmit power (max):	0-1W
Receive sensitivity:	$\leq -125\text{dBm}$
Receive dynamic adjustable range:	30dBm
Battery working time:	4.5H
Battery type:	Lithium battery
Interactive interface:	LED displays received harmonic signal intensity Audio prompts are supported and headphones can be connected Supporting vibration tips
Detection distance:	>6MC-class product complying with GA1236-2015 standard
Detect penetrability:	It can penetrate 370mm brick wall and meet the grade C product specified in GA1236-2015 standard
Product dimension:	370mm x 96mm x 38.5mm)±5mm
Transit case dimension:	(520mm x 420mm x 148mm)±10mm
Extendable length of telescopic pole:	800 - 1360mm
Product weight:	$\leq 0.52\text{kg} \pm 0.05\text{kg}$
Transit case weight:	4.7kg
Working temperature:	-20°C~55 °C
Working humidity :	Less than 93%, no condensate