



CPM-700 DELUXE

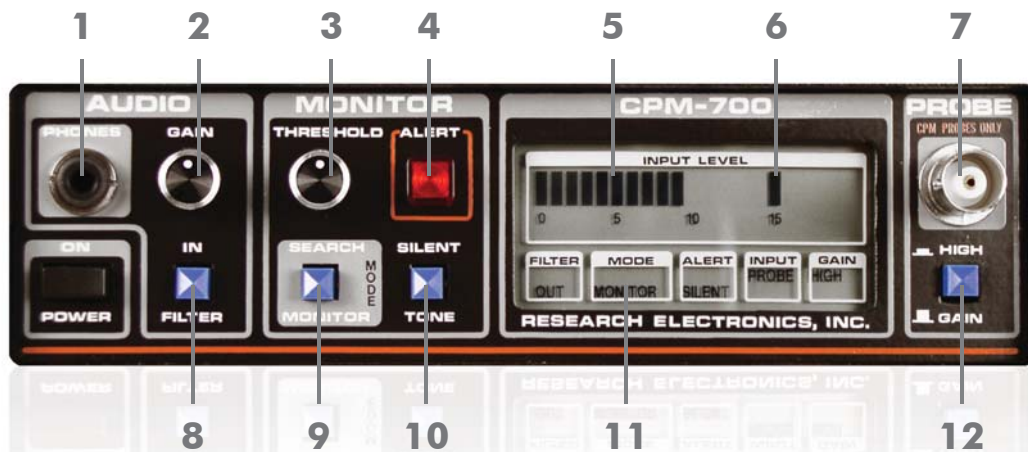
MONITOR SONDA CONTRAVIGILANCIA
Hasta 12GHz

Detecta y localiza tipos de dispositivos de vigilancia electrónica...

Como transmisores de cuerpo, sala y teléfono hasta 12GHz! El CPM-700 Deluxe responde a transmisores de RF, corriente portadora, infrarrojo y fuga acústica.

Herramientas profesional de TSCM en un Kit de Barrida Portal.

- Detecta y localiza transmisores sofisticados (digital y analógico) incluyendo RF (audio, video, data, etc.) Infrarrojo, y transmisores de corriente portadora.
- Examen teléfonos y alambres para "micrófonos calientes," bypass de enganche, y transmisores de infinito con la entrada auxiliar audio amplificada.
- Cubertura de banda ancha – de 15kHz a 12GHz.
- Evalúe la integridad de audio encuadrado de la salida de la estructura (paredes, vidrio, etc.) y la vulnerabilidad contra dispositivos para escuchar de laser usando la antena de "Acoustic Leakage Probe."
- Detecta transmisores de baja potencia usando antenas activas con pre-amplificadores internos para sensibilidad aumentada.



1. PHONES

Entrada de auricular para operación silencio, desconecta la bocina interna.

2. AUDIO GAIN

Controla la ganancia de audio (volumen) a la bocina o la entrada de auricular.

3. THRESHOLD

Activa el punto para el modo de Monitor.

4. ALERT LED

Destella rojo cuando el nivel de introducción de datos excede el punto del viaje del modo de monitor

5. INPUT LEVEL

La barra grafica indica la fuerza de la señal de la antena o entradas de auxiliares.

6. PULSING SEGMENT

Indica el punto de alarma en el modo Monitor, activa la Alarma y Salida.

7. PROBE INPUT

Proporciona la entrada y la potencia para antenas activas.

8. FILTER

Filtro de audio usado para acentuar las frecuencias de voz y para quitar ruido.

9. MODE

El modo de Busca y de Monitor es para realizar un barrido.

10. ALERT

Selecciona la alarma de Tono o el LED destellado silencio, del modo Monitor.

11. STATUS DISPLAY

Muestra las condiciones de operación hechos por las selecciones de botones.

12. PROBE GAIN

Ajusta la sensibilidad interna del sistema de Audio y del Detector.

* Especificaciones y descripciones de productos son sujeto de cambio sin notificación.

CPM-700 DELUXE Accesorios (incluidos con el CPM-700 Deluxe)

BROADBAND MICROWAVE PROBE



Antena direccional detecta dispositivos de vigilancia modernos, incluyendo transmisores de frecuencias saltada hasta 12GHz.

Respuesta de Frecuencia:

2GHz – 12GHz \pm 3dB

Ganancia de Antena: 7dB Nominal

Sensibilidad: -65dBm MDSL (1 segment)

Sensibilidad Audible: -70 dBm

Min. Discernible Signal Level (MDSL)

STANDARD RF PROBE



Antena RF activa de Nearfield para localizar transmisores hasta 3GHz.

Respuesta de Frecuencia:

50kHz – 3GHz \pm 3dB

Ganancia de Pre amplificador:

20dB Nominal

Sensibilidad: -62dBm (1 segment)

Sensibilidad Audible:

-85dBm MDSL

RF SNIFFER PROBE



Antena para el uso en ambientes rico de RF donde la antena estándar sería demasiado saturada.

Respuesta de Frecuencia:

10MHz – 3GHz

Ganancia de preamplificador:

20dB Nominal

Sensibilidad:

-35dBm (8cm from target)

Sensibilidad Audible:

-55dBm (8cm from target) MDSL

VLF CARRIER CURRENT PROBE



Respuesta de Frecuencia:

15kHz – 2.5MHz \pm 3dB

Sensibilidad: -38dBm (1 segment)

Sensibilidad Audible: -50 dBm (MDSL)

Voltaje Máximo: 300VAC 50-60Hz

INFRARED PROBE



Respuesta de Frecuencia:

10kHz – 5MHz

Wavelength: 725-1150nm

Angulo de vista: \pm 40 degrees

ACOUSTIC LEAKAGE PROBE



Evalúe la integridad de audio encuadrado de la salida de la estructura (paredes, vidrio, etc.)

Respuesta de Frecuencia:

50HZ -10kHz (dependiente superficial.)

Impedance: 47K Ohm

MODULAR PHONE ADAPTER



Permite acceso fácil al teléfono y el alambrito red a probar para dispositivos de vigilancia transmitiendo.

CABLES DE PARCHÉ



Usados para probar alambres misceláneos y para conectar el CPM-700 a una grabadora para grabar el salida de audio.

MALETA



Medida: 18.5 inx6inx14.5in (47cm x15.3cm x36.8cm)

Peso:

10.3 libras (4.7kg) con todo los accesorios

AUDIO AUXILIARY INPUT

Input Impedance: 50K Ω

Rango de AGC dinámico:

110dB 3 μ V – 1V p-p

Respuesta de Frecuencia:

100Hz – 15 kHz \pm 3dB

(Filtered 500Hz – 2.5 KHz)

ADAPTADOR PARA ENCENDEDOR de CIGARILLO



Proporciona 12VDC de potencia del enchufe de coche.

PILAS de NiMH



2300 MaH (8 cantidades):

8-12 Horas por carga

Tiempo de recargar: 6-8 horas

SALIDA DE AURICULARES

Salida de Auriculares:

5V p-p 220 Ω

RECORD OUTPUT

Record Out:

25mV p-p nominal con AGC



CPM-700 DELUXE

Proporciona un rango ancho de herimientos contra vigilancia profesional en un kit portal y fácil para usar.

El CPM-700 está disponible en configuraciones de paquetes múltiples dependiendo en las necesidades del usador.

Pónganse en contacto con REI para el paquete que mejor ocupé su necesidad.



* La efectividad de cualquier contra vigilancia es dependiente con el nivel de amenaza y la habilidad del usador para utilizar bien el propio método de contra vigilancia. Especificaciones y descripciones de productos son sujeto de cambio sin notificación