

SafeKEEPER KJ200

CELLULAR COMMUNICATION GUARD

El KJ200 es un Bloqueador de Teléfonos Celulares de Baja Potencia, destinado a bloquear todas las comunicaciones inalámbricas y principalmente las bandas de teléfonos celulares, para propósitos de seguridad en una amplia variedad de escenarios. La serie KJ200 está basada en un avanzado Micro-Controlador RISC combinado con un transmisor sintetizado PLL, para asegurar una mínima interferencia fuera de la banda deseada, una alta calidad de proceso y confiabilidad.



ELECTRONICS INDUSTRIES LTD.



SERIE KJ200

(MODO SINGLE/DUAL/TRIPLE)

La serie KJ200 de Cellular Jammers (Bloqueador de Teléfonos Celulares) ha sido diseñada para trabajar con potencias de voltaje inestable en el rango de 9 – 12 VDC @ 1 Amp, o para ser alimentada desde una batería recargable interna para backup.

El indicador LED Verde “OK” de Encendido, muestra cuando el voltaje correcto es abastecido.

El indicador LED Amarillo “OK” de Carga, muestra cuando la batería está cargando. En caso que la batería esté Completa el LED deja de iluminar.

La serie KJ200 tiene una fuente de salida de 1.2 Watt, para una óptima sintonización del rango de cobertura.

El uso de antenas direccionales celulares de alta performance [OMNI] con la potencia óptima, le brinda el mejor costo-beneficio (performance) del mercado.

Aplicaciones Aislación Acústica

- Teatros / Cines / Salas de conciertos
- Bibliotecas / Salas de lectura
- Estudios de Grabación

Aplicaciones Salud y Protección

- Estaciones de servicio
- Clínicas y Hospitales

Aplicaciones Seguridad y Privacidad

- Prisiones / Juzgados
- Escuadrones de Policía Antiterroristas / Antidrogas / Antibombas
- Bases Militares
- Embajadas
- Aeropuertos / Trenes
- Oficinas / Dependencias gubernamentales
- Instituciones financieras / Bancos
- Protección de Personas VIP

Características

- Alta performance
- Bajo costo
- Rango de Cobertura Programable
- Estabilidad de Frecuencia Incondicional
- Antena Externa / Antena Interna
- Movil (Batería Recargable)
- Instalación simple - Plug & Play

Especificaciones

Sistema (Definido por el Consumidor)	800MHz TDMA, CDMA, AMPS, [iDEN] 900MHz GSM900, NMT 1800MHz DCS (GSM1800) 1900MHz PCS 2100MHz
Modulación	Frecuencia inesperada (en cada salto una frecuencia diferente)
Estabilidad de Frecuencia	Mejor que 0.1 %
Estructura General	Micro-Controlador RISC junto con un transmisor sintetizado PLL
Memoria	No-Volátil, EEPROM
Protección del Entorno	Excelente Protección Interna contra Mal funcionamiento del Software
Potencia de Salida	1.2 Watt / Canal – (30.5dBm ±0.5dBm)
Fuente de alimentación	Fuente de alimentación Externa 9 - 12 VDC, @ 1 Amp, / Batería Recargable interna para backup.
Consumo de Energía	Máximo 3Watt / Canal.
Batería (Opcional)	Batería 7 X Nickel metal 8.4V, Capacidad 2700-3200mA/H. Con un promedio de 500 (100-1000) ciclos de carga.
Antenas	Antenas Celulares / direccionales [OMNI]
Temperatura de Almacenamiento	-40°C a +85°C
Temperatura Operativa	0°C a +70°C
Dimensiones Modo Dual	170mm X 86mm X 35mm (70mm con 8.4V @ batería 2700mA/H) No incluye antenas y conectores.
Peso	460gr. No incluye la batería.

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.



1, Platin St. New Industry Zone
Rishon Lezion 75653
ISRAEL

Tel: +972 3 9523540
Fax: +972 3 9523511
info@kavit.com

www.kavit.com



Diseñado y creado por Vivid Creative Services Inc. **VIVID**
Canada www.vivid-creative.com CREATIVE SERVICES INC.

SafeKEEPER KJ1000

CELLULAR COMMUNICATION GUARD



El KJ1000 es un Bloqueador de Teléfonos Celulares de Mediana Potencia, destinado a bloquear todas las comunicaciones inalámbricas y principalmente las bandas de teléfonos celulares, para propósitos de seguridad en una amplia variedad de escenarios. La serie KJ1000 está basada en un avanzado Micro-Controlador RISC combinado con un transmisor sintetizado PLL, para asegurar una mínima interferencia fuera de la banda deseada, una alta calidad de proceso y confiabilidad.



ELECTRONICS INDUSTRIES LTD.



SERIE KJ1000 (MODO SINGLE/DUAL/TRIPLE)

La serie KJ1000 de Celular Jammers (Bloqueador de Teléfonos Celulares) ha sido diseñada para trabajar con voltajes de potencia variable en el rango de 90 – 264 V.A.C. o para ser alimentado desde una batería externa de 24V para backup. (Como una opción, el KJ1000 puede también ser alimentado desde una batería estándar de 12V).

La serie KJ1000 tiene una fuente de salida de 320mW – 10W (25dBm – 40dBm) por cada banda celular, la cual puede ser fijada usando un interruptor de 4bit, en pasos de 1dB, para una óptima sintonización del rango de cobertura.

El uso de antenas celulares de alta performance [OMNI] o antenas direccionales con un frente de rayos de 65°, 90° o 180° y un reflector trasero permite un control de cobertura más exacto, y previene casi completamente la reflexión posterior lo cual resulta en un nivel de menos de 0.1% (ratio desde el frente hacia el fondo > 30dB) para una máxima protección humana.

Aplicaciones Aislación Acústica

- Teatros / Cines / Salas de conciertos
- Bibliotecas / Salas de lectura
- Estudios de Grabación

Aplicaciones Salud y Protección

- Estaciones de servicio
- Clínicas y Hospitales

Aplicaciones Seguridad y Privacidad

- Prisiones / Juzgados
- Escuadrones de Policía Antiterroristas / Antidrogas / Antibombas
- Bases Militares
- Embajadas
- Aeropuertos / Trenes
- Oficinas / Dependencias gubernamentales
- Instituciones financieras / Bancos
- Protección de Personas VIP

Características

- Alta performance
- Bajo costo
- Rango de Cobertura Programable
- Estabilidad de Frecuencia Incondicional
- Antena Externa / Antena Interna
- Movil (Batería Recargable)
- Instalación simple - Plug & Play

Especificaciones

Sistema (Definido por el Consumidor)	800MHz TDMA, CDMA, AMPS, [iDEN] 900MHz GSM900, NMT 1800MHz DCS (GSM1800) 1900MHz PCS 2100MHz
Modulación	Frecuencia inesperada (en cada salto una frecuencia diferente)
Estabilidad de Frecuencia	Mejor que 0.1 %
Estructura General	Micro-Controlador RISC junto con un transmisor sintetizado PLL
Memoria	No-Volátil, EEPROM
Protección del Entorno	Excelente Protección Interna contra Mal funcionamiento del Software
Potencia de Salida	320mW -10 Watt / Canal (25dBm – 40dBm) programada internamente, en pasos de 1dB, para una óptima sintonización del rango de cobertura.
Fuente de alimentación	Línea de potencia en rango de 90- 264 V.A.C. / Baterías 24V, (opción de alimentación por una batería estándar de 12V).
Antenas	Antenas [OMNI] Celulares o antenas direccionales con 65°, 90° o 180°
Reflexión posterior	Antenas direccionales con un ratio (desde el frente hasta el fondo) mejor que 0.1% (> 30dB)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C a +85°C
Temperatura Operativa	0°C a +70°C
Dimensiones	340mm X 132mm (3U) X 90mm / Modo Dual
Peso	3.7 Kg.

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.



1, Platin St. New Industry Zone
Rishon Lezion 75653
ISRAEL

Tel: +972 3 9523540
Fax: +972 3 9523511
info@kavit.com

www.kavit.com



Diseñado y creado por Vivid Creative Services Inc.
Canada www.vivid-creative.com

SafeKEEPER KJ2000

CELLULAR COMMUNICATION GUARD



El KJ2000 es un Bloqueador de Teléfonos Celulares de Alta Potencia, destinado a bloquear todas las comunicaciones inalámbricas y principalmente las bandas de teléfonos celulares, para propósitos de seguridad en una amplia variedad de escenarios. La serie KJ2000 está basada en un avanzado Micro-Controlador RISC combinado con un transmisor sintetizado PLL, para asegurar una mínima interferencia fuera de la banda deseada, una alta calidad de proceso y confiabilidad.



ELECTRONICS INDUSTRIES LTD.



KJ2000 SERIE

(MODOS SINGLE/DUAL/TRIPLE)

La serie KJ2000 de Cellular Jammers (Bloqueador de Teléfonos Celulares) ha sido diseñada para trabajar con voltajes de potencia variable en el rango de 90 – 264 V.A.C. o para ser alimentado desde una batería externa de 24V para backup. (Como una opción, el KJ2000 puede también ser alimentado desde una batería estándar de 12V)

La serie KJ2000 tiene una fuente de salida de 1– 32W (30dBm – 45dBm) por cada banda celular, la cual puede ser programada internamente, en pasos de 1dB, para una óptima sintonización del rango de cobertura.

El uso de antenas celulares direccionales de alta performance con un frente de rayos de 65°, 90° o 180° y un reflector trasero permite un control de cobertura más exacto, y previene casi completamente la reflexión posterior, lo cual resulta en un nivel de menos de 0.1% (ratio desde el frente hacia el fondo > 30dB) para una máxima protección humana.

El KJ2000 tiene indicaciones visuales & lógicas de Encendido_OK e Interrupción_RF. Un sistema opcional basado en PC, el KJL2000, está disponible para registrar & monitorear hasta 16 unidades KJ2000.

Aplicaciones Aislación Acústica

- Teatros / Cines / Salas de conciertos
- Bibliotecas / Salas de lectura
- Estudios de Grabación

Aplicaciones Salud y Protección

- Estaciones de servicio
- Clínicas y Hospitales

Aplicaciones Seguridad y Privacidad

- Prisiones / Juzgados
- Escuadrones de Policía Antiterroristas / Antidrogas / Antibombas
- Bases Militares
- Embajadas
- Aeropuertos / Trenes
- Oficinas / Dependencias gubernamentales
- Instituciones financieras / Bancos
- Protección de Personas VIP

Características

- Alta performance
- Bajo costo
- Rango de Cobertura Programable
- Estabilidad de Frecuencia Incondicional
- Antena Externa / Antena Interna
- Movil (Batería Recargable)
- Instalación simple - Plug & Play

Especificaciones

Sistema (Definido por el Consumidor)	800MHz TDMA, CDMA, AMPS, [iDEN] 900MHz GSM900, NMT 1800MHz DCS (GSM1800) 1900MHz PCS 2100MHz
Modulación	Frecuencia inesperada (en cada salto una frecuencia diferente)
Estabilidad de Frecuencia	Mejor que 0.1 %
Estructura General	Micro-Controlador RISC junto con un transmisor sintetizado PLL
Memoria	No-Volátil, EEPROM
Protección del Entorno	Excelente Protección Interna contra Mal funcionamiento del Software
Potencia de Salida	1-32 Watts / Canal (30dBm – 45dBm programada internamente, en pasos de 1dB, para una óptima sintonización del rango de cobertura.
Fuente de alimentación	Línea de potencia en rango de 90 – 264 V.A.C. / Baterías 24V, (opción de alimentación por una batería estándar de 12V).
Antenas	Antenas [OMNI] Celulares o antenas direccionales con 65°, 90° o 180°
Reflexión posterior	Mejor que 0.1% (ratio desde el frente hasta el fondo > 30dB)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C a +85°C
Temperatura Operativa	0°C a +70°C
Dimensiones	440mm (opcional 19") X 132mm (3U) X 180mm / Canal
Peso	4.8 Kg.

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.



1, Platin St. New Industry Zone
Rishon Lezion 75653
ISRAEL

Tel: +972 3 9523540
Fax: +972 3 9523511
info@kavit.com

www.kavit.com



Diseñado y creado por Vivid Creative Services Inc. **VIVID**
Canada www.vivid-creative.com CREATIVE SERVICES INC.