

infinite. Un sistema, infinitas posibilidades

Electronics Line presenta una verdadera revolución en seguridad inalámbrica. Basado en una plataforma codificada e inalámbrica de FM, el sistema infinite combina la capacidad de comunicación por GSM/SMS, RS-232 & PSTN con la automatización inteligente del hogar, sin necesidad alguna de módulos externos!

La plataforma de infinite satisface la siempre creciente necesidad de seguridad y el deseo de un hogar confortable y muy fácil de controlar, permitiendo la conexión con el hogar desde cualquier lugar mundo. Gracias a su programación por menús interactivos, su inquebrantable confiabilidad y su superior inmunidad contra falsas alarmas, infinite es tan fácil de instalar como de utilizar.

Infinite permite la expansión del sistema de seguridad inalámbrico, facilitando una amplia variedad de servicios, facilitando una amplia variedad de servicios.

Los mismos control de energía, lectura de mediciones automáticas, monitoreo médico entre otros ofrecen a los usuarios de todo el mundo la seguridad, tranquilidad y conveniencia, esenciales en la sociedad de hoy.

Optimización de las comunicaciones

El sistema infinite de seguridad y manejo del hogar (A.H.), incorpora tecnologías únicas de comunicación, para un innovador monitoreo y control del hogar. Por otra parte, estará disponible una interfase de banda ancha que permitirá una gran variedad de servicios. Gracias a las interfases de comunicación PSTN Y GSM, infinite puede utilizar hasta 3 números de teléfono para el reporte de eventos. Además, el protocolo "Follow Me" permite al usuario recibir en tiempo real el reporte de estado desde el sistema.

infinite Audio Bidireccional

• Micrófono y altavoz incorporados para audio y escucha • Códigos separados para la central de monitoreo y el usuario final • Interfase PSTN o GSM • Llamadas de servicio: tanto un niño como un anciano pueden llamar a

un número preprogramado con solo presionar un único botón, igual que el usuario puede comunicarse con la central para asistencias • La alarma de pánico abre automáticamente un canal de comunicación bidireccional.

Opciones de comunicación Programable

• Interfase PSTN o GSM para cada cuenta • Intentos de llamada por cada cuenta • Ciclo de reportes por cada cuenta • Llamada continuada (recibo de mensaje duplicado para

cuentas pre-seleccionadas) • Prueba periódica (definida por el instalador o determinada automáticamente para cada número de cuenta) • Monitoreo de línea telefónica.

Módulo de automatización iteligente del hogar

Con solo presionar un botón, el usuario de infinite, podrá controlar una completa variedad de dispositivos de su hogar, tanto en forma local como desde cualquier parte del mundo. Infinite ha sido creado pensando en su seguridad, conveniencia y comodidad:

- Hasta 16 luces o dispositivos • Operado sobre la instalación electrónica existente, no se requiere cableado adicional
- Interfase de distribución de energía incluido dentro del panel de control

Controlando desde un teclado incorporado, llaveros y teclados inalámbricos o comandos SMS • Activación dependiente de estado reacciona al armado/ desarmado del sistema frente a un evento en una zona determinada • Opción de programación semanal, conveniencia y ahorro de energía • Activación al azar de luces como prevención frente a potenciales intrusos

Módulo celular

La interfase GSM de infinite permite la conexión remota con el hogar a través de la red de celulares. El usuario recibe en su teléfono móvil mensajes, notificando de inmediato sobre cualquier evento que hubiese ocurrido dentro del sistema. Por ejemplo, encontrándose en cualquier lugar del mundo los padres podrán recibir mensajes SMS asegurando que sus hijos han llegado a casa.

Comandos SMS pueden ser enviados al sistema para controlar la calefacción y las luces en otros, preparando su hogar antes de llegar.

- Soporte para 3 frecuencias de banda de GSM 900/1800/1900hz
- Interfase celular dentro del panel de control
- Sistema comando via SMS
- Reporte de eventos a la central de monitoreo (SMS SIA)
- SMS Follow me
- Medidor de potencia de la señal GSM
- Comunicación por canal de audio bidireccional
- Programación remota por canal de datos GSM
- Apoyo celular para PSTN

(Para mayor información ver publicidad en página 69)

10 Importantes razones para elegir infinite:

1. Codificación de datos de alta seguridad en todos y cada uno de los transmisores; 4 billones de códigos cambiando y rotando constantemente para impedir la copia/robo del código.
2. Sistema con arquitectura modular y flexible, con una completa variedad de opciones de comunicación y automatización del hogar.
3. Funciones GSM/SMS, incluyendo monitoreo y control remoto del hogar.
4. Pantalla LCD por menús, amigables para el usuario facilitando su instalación, programación y uso.
5. Identificación personalizada de cada usuario, zona dispositivo de A.H. (Automatización del Hogar) y mensaje de GSM.
6. Sistema amigable para el instalador, incluyendo transmisor GSM y medidor de intensidad de señal, reporte de estado de transmisores y función de testeo inteligente de los accesorios periféricos.
7. Potente transmisión de FM para superior inmunidad a interferencias y bajo consumo eléctrico, permitiendo así una larga duración de baterías.
8. Audio bidireccional integrado y botón de llamada de servicio.
9. Avanzadas capacidades de comunicación, incluyendo programación a distancia alta velocidad e interface de conexión al PC.
10. Amplia variedad de detectores de movimiento digitales, entre ellos, detectores de visión de area total e inmunidad animal, así como detectores cortinas con vector de análisis de detección (Detección Unidireccional)