

## RECEPTOR INALAM 32 ZONAS (LIGH



ARTILEC DISTRIBUIDOR  
RISCO CHILE

**\$67.160** \$79.920 con IVA

- Código: **06203**
- Marca: **RISCO**
- Modelo- P/N: **RP432EW4000A**

### TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **Ultimas Unidades**



**Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.**

### ? Descripción general

El LightSYS?2 es el nuevo sistema de seguridad híbrido que combina la robustez de tecnología de panel central con la flexibilidad de detectores inalámbricos y cableados. Este receptor de 32 zonas inalámbricas forma parte de una solución integral que ofrece video-verificación en tiempo real mediante integración con VUpoint, basada en la nube, permitiendo transmisión de video cuando se activa una alarma o bajo demanda. El sistema está diseñado para satisfacer desde proyectos residenciales hasta complejos comerciales, manteniendo facilidad de instalación y operación intuitiva.

La arquitectura modular permite instalar todos los módulos de comunicación (IP, GSM/GPRS, Radio de Largo Alcance) directamente en el panel principal, eliminando la necesidad de equipos externos. Soporta hasta 50 zonas totales, 4 particiones independientes y se integra perfectamente con la plataforma SynopSYS para gestión multi-sitio centralizada.

### ? Características principales

- **Zonas:** Configurable desde 8 hasta 50 zonas con soporte para expansores inalámbricos de hasta 32 zonas cada uno
- **Particiones:** 4 particiones independientes con 4 grupos por partición, permitiendo control segmentado de diferentes áreas
- **Teclados:** Hasta 4 teclados cableados o inalámbricos bidireccionales, disponibles con pantalla táctil y lector de proximidad en colores negro y blanco
- **Detectores inalámbricos:** Hasta 50 zonas vía radio con tecnología unidireccional o bidireccional
- **Bus de RISCO:** Compatible con hasta 32 detectores en Bus de RISCO para reducir cableado y facilitar instalación
- **Video-verificación en tiempo real:** Integración con VUpoint y cámaras IP ilimitadas, transmisión de video en nube a través de RISCO Cloud
- **Módulo de voz:** Menú completamente guiado, habla/escucha, mensajes pregrabados por zona/partición/salida y operaciones remotas
- **Registro de eventos:** 500 eventos en central más de 2000 en servidor RISCO Cloud
- **Códigos de usuario:** Hasta 30 códigos de acceso independientes
- **Salidas programables:** 4 a 32 salidas configurables para diferentes automatismos

- **Mandos inalmblicos:** Hasta 16 mandos unidireccionales o bidireccionales
- **Lectores de proximidad:** 8 lectores para control de acceso con llaves RFID
- **Comunicacin multi-canal:** IP, GSM/GPRS, RTC incluido y Radio de Largo Alcance integrado en panel principal
- **Control remoto:** Aplicacin smartphone iRISCO con transmisin de video en tiempo real, armado/desarmado por particiones y visualizacin de historial
- **Resistencias de zona:** RFL completamente seleccionables
- **Caja:** Disponible en policarbonato o metal
- **Configuracin remota:** Software de configuracin accesible a travs de RISCO Cloud por conexin segura GPRS/IP
- **Test de Bus:** Diagnostico remoto en Bus de RISCO y detectores/sirenas bidireccionales
- **Men adaptativo:** Interfaz desplegable contextual segn configuracin
- **Expansores inalmblicos:** Hasta dos expansores de 32 zonas instalables dentro de la caja principal
- **Nmeros de abonado:** 3 nmeros configurables para centrales receptoras

## ?? Aplicaciones

- Sistemas de seguridad residencial en viviendas unifamiliares y multifamiliares
- Seguridad en pequenos y medianos comercios (tiendas, oficinas, consultorios)
- Instalaciones industriales y almacenes
- Hoteles, restaurantes y establecimientos de hospedaje
- Proyectos multi-emplazamiento con gestin centralizada mediante SynopSYS
- Edificios inteligentes con integracin de seguridad y automatizacin
- Centros de datos y salas de servidores
- Instalaciones con requisitos de video-verificacin remota y auditora de eventos

## ? Especificaciones tcnicas

Parametro	Valor
Zonas	8 - 50
Particiones	4
Grupos por particin	4
Zonas inalmblicas	Hasta 50 zonas va radio (unidireccional o bidireccional)
Teclados	Hasta 4 teclados (cableados o inalmblicos bidireccionales)
Cdigos de usuario	30
Registro de eventos	500 en central, ms de 2000 registros en servidor RISCO Cloud
Salidas programables	4 - 32
Nmeros de abonado	3
Mandos inalmblicos	Hasta 16 (unidireccionales o bidireccionales)
Lectores de llaves de proximidad	8
Mdulo de voz	Men completamente guiado, mdulo de habla/escucha, mensajes del usuario pregrabados para todas las zonas, particiones y salidas, operaciones remotas
Resistencias de zona RFL	Completamente seleccionables
Caja	Policarbonato o metal
Mdulo IP	Enchufable
Mdulo GSM/GPRS	Enchufable
RTC	Incluido en central
Radio de Largo Alcance	Completamente integrado y programable en LightSYS? (exclusivo de RISCO)

Parametro	Valor
Video-verificacin en tiempo real desde cmaras IP	S
Control va aplicacin smartphone con transmisin de video en tiempo real RISCO Cloud	S
Integracin SynopSYS Integrated Security & Building Management?	S
Detectores en Bus de RISCO	Hasta 32
Configuracin y diagnsticos remotos	En Bus de RISCO y en detectores y sirenas bidireccionales inalmblicas
Test de Bus	S
Men adaptativo desplegable	S
Entradas adicionales	Tamper de sirena y de caja principal
Expansores inalmblicos	Hasta dos expansores de 32 zonas instalables dentro de caja del panel principal
Detectores y sirenas inalmblicas bidireccionales	S
Software de configuracin a travs de RISCO Cloud	S

### ? Contenido del paquete

El panel principal LightSYS?2 (modelo RP432EW4000A) incluye la central receptora con todos los mdulos de comunicacin integrados (RTC, con opciones enchufables para IP y GSM/GPRS). No incluye detectores, teclados, cmaras IP ni accesorios, que deben adquirirse segn los requisitos especficos de cada instalacin. Para referencias completas de accesorios y detectores compatibles, consultar [www.riscogroup.com/spain/products/product/7865](http://www.riscogroup.com/spain/products/product/7865)

### ? Accesorios opcionales

- Detectores cableados: exterior, interior, PIR, anti-mascotas, contactos magnticos, barreras de infrarrojos, rotura de cristales
- Detectores inalmblicos: unidireccionales y bidireccionales en las mismas tipologas
- Detectores especiales: humo, inundacin, gas, CO
- Teclados inalmblicos y cableados con pantalla tctil
- Mandos inalmblicos y botones de pnico
- Mdulo de expansin de voz interactivo
- Expansores de zona, expansores de salida
- Fuentes de alimentacin supervisada
- Cmaras IP para interior y exterior (ilimitadas)
- Sirenas inalmblicas y cableadas
- Receptores de largo alcance para radio

### ? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
Bus de RISCO	Protocolo de comunicacin bidireccional propietario que permite conectar detectores y sirenas digitales reduciendo significativamente el cableado requerido en instalacin
Video-verificacin	Proceso de transmisin de video desde cmaras IP para confirmar visualmente la causa de una alarma en tiempo real o bajo demanda
VUpoint	Solucin de video-verificacin en tiempo real basada en nube de RISCO Group que integra cmaras IP y transmite video a travs de RISCO Cloud

Trmino	Definicin
RISCO Cloud	Plataforma en nube segura de RISCO Group que permite control remoto, transmisin de video, registro de eventos y acceso a travs de aplicaciones mviles
SynopSYS	Plataforma de gestin integrada de seguridad y automatizacin que permite supervisar y controlar mltiples ubicaciones desde una nica interfaz grfica
Zona inalmbtrica	Punto de deteccin (sensor) que comunica con la central sin necesidad de cableado, mediante transmisin de radio unidireccional o bidireccional
Particin	Seccin independiente del sistema que puede ser armada o desarmada de forma separada, permitiendo diferentes niveles de proteccin en distintas reas
Expansor de zona	Mdulo que aumenta la cantidad de zonas disponibles en el sistema, pudiendo instalarse mltiples unidades para ampliar la capacidad

Producto distribuido por Artilec Ltda ? [www.artilec.com](http://www.artilec.com) ? [comercial@artilec.com](mailto:comercial@artilec.com) ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

## Productos Relacionados



**BATERIA 12V - 7.0 A  
ULTRACELL**

Codigo: **08010**  
 Marca: **ULTRACELL**  
**UL7-12**  
 \$10.780 +iva



**TRANSMISOR  
MOMENTANEO 1CH**

Codigo: **18012**  
 Marca: **GARRISON**  
**LK-102P-RM**  
 \$10.160 +iva



**SIRENA INALAMBTRICA  
EXTERIOR AJAX WH**

Codigo: **24115**  
 Marca: **AJAX**  
**38178.07.WH1**  
 \$137.980 +iva



**BATERIA 12V - 18A  
ULTRACELL**

Codigo: **08008**  
 Marca: **ULTRACELL**  
**UL18-12**  
 \$40.220 +iva



**MODULO GPRS 4G  
LIGHTSYS PLUS**

Codigo: **01299**  
 Marca: **RISCO**  
**RP432G400LAA**  
 \$152.160 +iva