

# Intercomunicador IP con videollamadas



## Principales características

- Comunicador electrónico de voz SIP
- Apertura de puertas a partir de cualquier comunicador VoIP
- Integración perfecta con Asterisk®
- Sensor de apertura de puerta
- Modo de vista diurna y nocturna
- Resistente al agua (Code IP66)
- Khomp porteros IP utilizan el Protocolo de datagramas de usuario (UDP) para enviar y recibir información

## Aplicaciones

- Portero electrónico integrado mediante VoIP
- Comunicador IP en pared para comunicación entre ambientes por medio de llamadas de telefonía SIP en altavoz
- Automatización para control y accionamiento de dispositivos
- Intercomunicador para sistemas de seguridad
- Punto de control de acceso para sistemas de seguridad

## Recursos opcionales

- **P** - Power over Ethernet (POE 802.3af)
- **V** - Licencia de video
- **B** - Keypass (Bluetooth™)

## Visión general

IP Wall es una línea de comunicador IP con inteligencia incorporada. Tiene altavoz eficiente, opción para uso en redes PoE y licencia de video para uso de cámara externa. Puede utilizarse como portero electrónico (casas, oficinas, sistemas de múltiples familias de edificios y condominios, escuelas, tótems para intercomunicación, bloqueos de estacionamiento, hospitales y otros ambientes), como intercomunicador en sistemas de seguridad o automatización e, incluso, como punto de control de acceso.

Se conectan como una extensión SIP de un PBX IP en la red local o directamente a otro dispositivo IP remoto. Su configuración es mediante un servidor Web en el propio dispositivo, accesible desde cualquier navegador estándar.

**Proporciona una instalación fácil y práctica, y un ambiente más limpio con un diseño moderno.**

Las versiones con cámara de video integrada permiten la videoconferencia con la estructura personalizada en un solo dispositivo, ayudando en la instalación del sistema y asignando una interfaz tecnológica actual.

Es una importante herramienta para los diversos escenarios de integración SIP, proporcionando integraciones, incluso para posibles requisitos de IoT.

## Modelos

- **IP Wall 301 S** - modelo superpuesto con tecla programable.
- **IP Wall 312 S \*** - modelo superpuesto con teclado programable.

\* No es posible utilizar las opciones **C** y **R** juntas en el modelo IP Wall 312 S

## Especificaciones técnicas

### Funcionalidades

- Apertura de puerta por la orden dada remotamente a través de comandos vía DTMF o SIP Notify
- 2 interfaces de comunicación wiegand para conexión de lectores RFID
- 2 relés de contacto seco para control de acceso, que permiten el acceso bajo cualquier extensión de PBX
- Control independiente de volumen de micrófono y de altavoz
- Integración LAN/PBX-IP SIP con servidor Web interno para configuración
- El control de acceso funciona en modo Stand Alone, SIP y utilizando un banco de datos SQL
- Integración perfecta con Asterisk®
- Sensor de apertura de puerta
- Apertura de puerta con smartphone\*\* a través de Bluetooth™
- Se admiten llamadas de video\*\*\* (consulte la lista de cámaras homologadas; compatibilidad con video habilitado por licencia opcional)

\*\* Para utilizar esta función, el IP Wall debe estar equipado con **B** - Keypass (Bluetooth™). Este elemento opcional agrega valor al producto.

### \*\*\* Cámaras homologadas

- **Grandstream** GXV3611\_HD; GXV3672\_HD\_36; GXV3601\_HD
- **Vivotek** IP-8161
- **TP-Link** TL-SC3430

### Características de la placa IP Wall\*\*\*\*

- Códec de audio admitido: G.711 A-law y U-law
- Códec de video admitido: H.264
- Protocolos VoIP utilizados: SIP y RTP
- Control de acceso compatible con el protocolo wiegand
- Detección y generación de DTMF (estándar RFC 2833)
- Potencia de salida de audio: 2 W
- Salida Wiegand 26 bits 6 hilos
- Distancia máxima de 100 m del producto

\*\*\*\* La Placa IP Wall forma parte del comunicador IP Wall y también del Kit IP Wall.

### Físico/Ambiental

- Resistente a la lluvia y a salpicaduras de agua (nivel de protección: IP Code 66)
- Temperatura máxima de funcionamiento: 50 °C
- Alimentación 12 VCC / 1A
- Salida de los relés:
  - 20 A / 125 VCA
  - 10 A / 220 VCA
  - 20 A / 14 VCC
- Modelo para superposición en la pared
- Dimensiones: 118x204x35 mm

### Garantías y certificaciones

- Garantía de fábrica: 1 año.
- Garantía legal: 90 días
- Garantía Khomp: 9 meses
- Industria con certificación ISO 9001

## Imágenes del producto

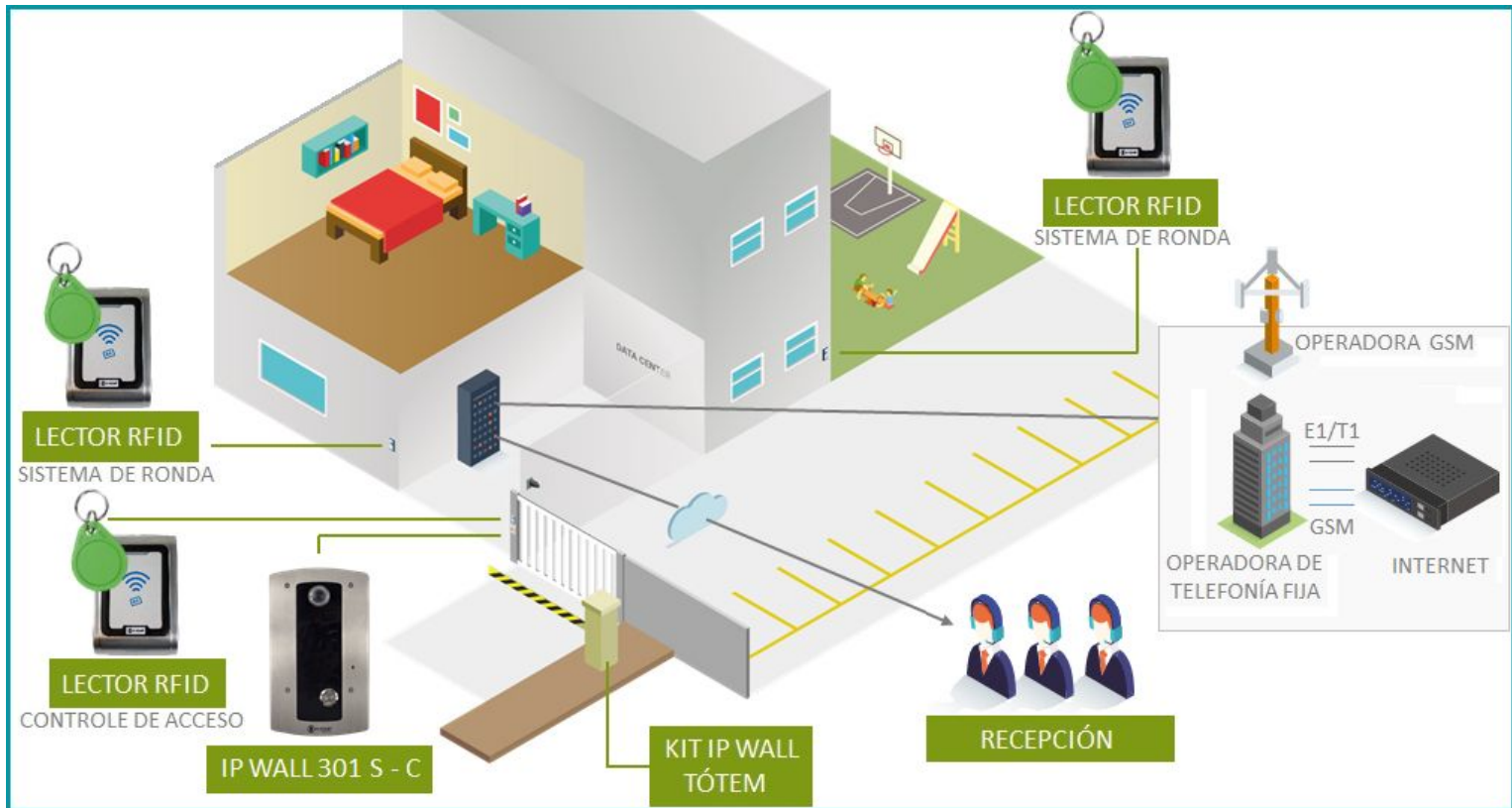


**Leyenda:** Frontal de los modelos IP Wall 301 S, IP Wall 301 SR y IP Wall 312 S.



**Leyenda:** Vista lateral de los modelos IP Wall 301 S e IP Wall 312 S (respectivamente).

# Modelo de aplicación



**Leyenda:** Entorno corporativo con conserje local automatizado..