

Intercomunicador IP multiuso



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
- Posibilidad de Lector RFID integrado con Wiegand
- 2 interfaces de comunicación wiegand para conexión de lectores RFIDs
- 2 relés de contacto seco para control de acceso, permitiendo acceso bajo cualquier extensión del PABX
- Resistente al agua (IP Code 66)
- Khomp porteros IP utilizan el Protocolo de datagramas de usuario (UDP) para enviar y recibir información

Visión general

IP Wall es una línea de comunicador IP con inteligencia incorporada. Tiene altavoz eficiente, opción para uso en redes PoE, opción para lector RFID 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.

En la versión con el lector RFID integrado, se obtiene la ventaja de tener el lector e intercomunicación en un único dispositivo, proporcionando una instalación fácil con ambiente limpio y moderno.

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

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
- **R** - Lector RFID: 13,56 MHz o 125 KHz (frecuencia opcional)
- **B** - Keypass (Bluetooth™)

Modelos

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

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®
- Compatibilidad con RFID
- Sensor de apertura de puerta
- Se admiten llamadas de video** (consulte la lista de cámaras homologadas; compatibilidad con video habilitado por licencia opcional)
- Apertura de puerta con smartphone* a través de Bluetooth™

* 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 del lector RFID

- Frecuencia de trabajo: 13,56 MHz o 125 KHz

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 de identificación de 1 a 5 cm
- Distancia máxima de 100m 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

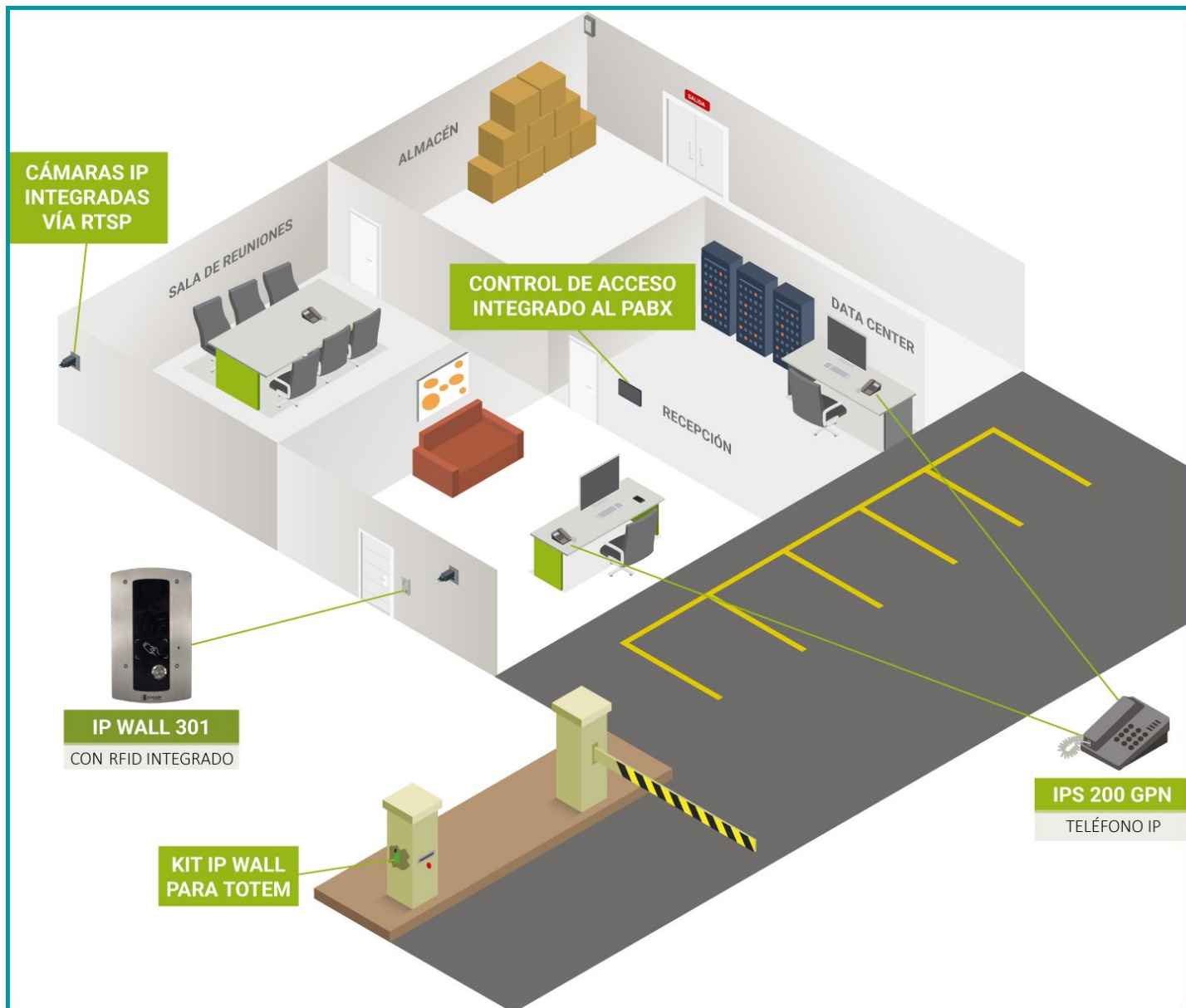


Leyenda: Frontal de los modelos IP Wall 301 S e IP Wall 312 S (ejemplos sin lector y con lector RFID integrado).



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

Modelo de aplicación



Leyenda: Entorno corporativo con conserje local automatizado..