

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

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.

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™)

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

Cámara IP Integrada

NST-G3H es un módulo de cámara IP inteligente AI de baja iluminación HD de 3MP (3 megapixels), imágenes de 3MP, bajo ruido, luz de doble color, visión nocturna mejorada, rostros más claros, admite detección humana, admite codificación H.265AI, utilizado principalmente en cámaras de videovigilancia HD con visión nocturna.

Especificaciones técnicas de la Cámara IP Integrada

Características principales

- CMOS
- H.265AI (H.264), H.265
- 3MP (2048x1536 pixels)
- Protección contra rayos
- RTSP
- ONVIF
- ICR automático

Módulo

- Sensor: Sensor CMOS de baja iluminación de 1/2,9", color 0,01 Lux a F1,2, blanco y negro 0,001 Lux a F1,2
- Compresión de vídeo: H.265AI (compatible con H.265/H.264), compatible con transmisión dual, AVI; 0,1 M a 10 Mpbs variable; 1–30 pies por segundo variables
- Salida de imagen: Transmisión principal: 2304*1296 a 20 fps, 1920*1080 a 20 fps; subtransmisión: 800*448 a 25 fps;
- Obturador: 1/50 (1/60) s a 1/10 000 s
- Lente:
- Ángulo de apertura horizontal: 137,37°
- Ángulo de apertura vertical: 80°
- Día y noche: compatible con IR-CUT.

Imagen

- Reducción de ruido: Compatibilidad 2D/3D
- Dinámica amplia: Apoyo digital

Especificaciones generales

- Confiabilidad: Protección integral contra rayos, 7*24 horas, prueba de alta temperatura de -10 °C a +65 °C, estable y confiable.
- Alimentación: entrada CC 12 V/2 A, consumo de energía: ≤3 W
- Dimensiones: 38x38 mm
- Otro: Admite fuente de alimentación POE

Imágenes del producto

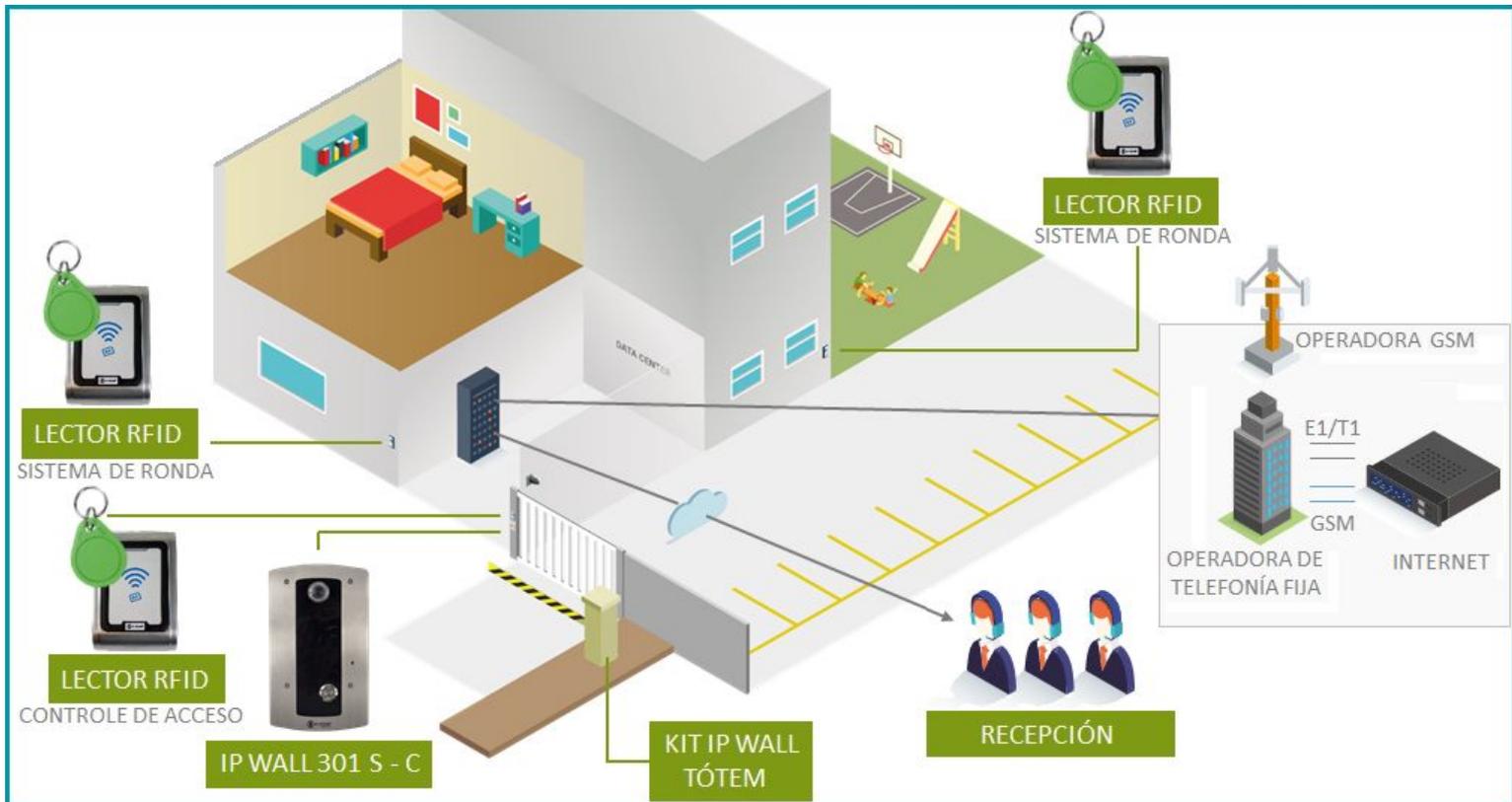


Leyenda: Frontal de los modelos IP Wall 301 S, IP Wall 301 SR y IP Wall 312 S.



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

Modelo de aplicación



Legenda: Entorno corporativo con conserje local automatizado..