

Portero automatico IP Bell (IP Video Door Entry Station - IP Bell)

- Hable con las visitas, vea su imagen; entonces, abra la puerta
- Protocolo SIP, compatible con la mayoría de sistemas telefónicos IP modernos
- Modelos con uno o dos botones para llamar a uno o dos números/grupos
- Cámara IP opcional para monitorizar el video en tiempo real en un ordenador o videoteléfono IP con hasta 5 imágenes por segundo
- Dos relés internos controlados independientemente mediante tonos DTMF para activar la apertura de puertas, luces, etc.
- Soporta alimentación PoE (Power over Ethernet)
- Cámara IP para monitorizar el video en tiempo real en un ordenador
 - la cámara está operativa permanentemente, no solamente durante las llamadas
- Aplicación Audio/Video PopUp para PC para modo Peer to Peer
- Perfil delgado (30 mm)
- Funcionalidad de código de apertura desde los botones
- Desvío de llamada a un segundo número de teléfono (p. ej., a un nº móvil)
 - Se pueden asociar dos números a cada botón
- Modos Peer to Peer o Proy SIP (IP PBX)
- Gestión mediante HTTP
- Compatible con Asterisk, 3CX, Epygi, Cisco, Alcatel, Panasonic, Nexspan, etc.
- Probado con teléfonos IP Snom, Grandstream, Yealink, Polycom, Panasonic y otros
- Compatible con una aplicación CSIP android sencilla
- Descripción del protocolo de comunicación de bajo nivel, disponible para desarrolladores de aplicaciones (p. ej., domótica, home automation, etc.)



El teléfono de puerta **IP Bell** es un nuevo y robusto videoportero IP con una forma delgada y compacta y un diseño elegante. Para montaje en superficie, por lo tanto extremadamente fácil de instalar. Los nombres de las etiquetas de los botones están retroiluminados con una original luz azul para facilitar su lectura incluso en condiciones de poca luz ambiental. La cubierta frontal está construida en aluminio extruido anodizado. El equipo IP Bell se puede registrar como una extensión de cualquier sistema telefónico SIP. Los llamantes a la puerta pueden hablar con el propietario esté o no en el local. La cámara muestra el video en tiempo real en un ordenador o en un videoteléfono SIP. Para evitar cableados, el equipo IP Bell se puede conectar a la red mediante WiFi.

El sistema **IP Bell** consiste en una unidad de teléfono de puerta diseñada para instalarse en el exterior de su local o edificio, que incorpora un conjunto de dispositivos que lo convierten en una solución completa de control de acceso. El equipo tiene un perfil delgado, con una profundidad de 30 mm e integra un teléfono SIP, altavoz, micrófono y uno o dos botones para realizar llamadas. Se incluyen también dos relés que permiten la activación remota desde teléfonos de dispositivos externos, tales como cerraduras eléctricas o luces. El sistema se puede configurar en modos día o noche, con diferentes números asociados a cada botón. Por ejemplo, por la noche las llamadas se pueden desviar a un buzón de voz o a un número móvil. La selección del modo día o noche se puede realizar manualmente desde un teléfono remoto mediante tonos DTMF. Si quiere identificar quién está en (o llega a) su puerta antes de contestar la llamada o antes de permitir el acceso, el equipo puede equipar una cámara IP integrada soportando video hasta 640x480 y 5 fps. El video se puede monitorizar en un navegador web, una aplicación gratuita para PC o en la pantalla de un videoteléfono SIP compatible.

Versiones disponibles:

- 220101 IP Bell 01 con un botón, audio VoIP SIP
- 220102 IP Bell 02 con dos botones, audio VoIP SIP
- 220201 IP Bell 01C con un botón y cámara, video VoIP SIP
- 220202 IP Bell 02C con dos botones y cámara, video VoIP SIP

Características

- Portero automático VoIP, compatible con IPBX que soporten SIP v2
- Modo SIP proxy server para registrar sus teléfonos IP en el portero
- Transmisión de voz y video a video-teléfonos IP
- Cámara IP
- Gestión por HTTP
- Control de 2 relés
- Opción WiFi
- Servicio Día y Noche

Datos Técnicos

- Alimentación eléctrica
 - 12VCC ± 2V , 10-12VCA ± 2V
 - Consumo máx: 300mA a 12VCC
 - Voltaje max. del contacto conmutado: 48V a I < 1A
 - Corriente máx. del contacto conmutado: 2A a U < 30V
- Temperatura de trabajo: -20°C ÷ +50°C
- Dimensiones (HxAxP): 208x99x30mm
- Material del cuerpo: aluminio anodizado y plástico ABS
- 802.3af Power-over-Ethernet

VoIP y gestión

- Session Initiation Protocol (SIP RFC3261)
- Registro en un SIP Registrar/SIP PBX
- Cancelación de eco
- RTP Simétrico
- Codecs Audio: G711u, G.711a, G726, GSM
- Codecs Video : H.263 / H.264
- Protocolos : IP, TCP, UDP, HTTP, TELNET, SIP, RTP
- Interfaz : LAN 10/100 Base-Tx, RJ45
- Resolución soportada: 640x480, 352x288, 320x240, 176x144, 160x120
- Tasa de cuadros: 1 a 7 fps con H.263, 1 a 5 fps con H.264
- Brillo, contraste, color, hue y gamma ajustables desde GUI web
- Video accesible en llamada VoIP (RTP) o JPEG secuencial en GUI web
- LED's blancos de alta luminosidad para iluminación durante horas nocturnas con sensor de luz interno
- Interfaz web HTTP con protección mediante palabra clave
- Visor de video en GUI web
- Extracción de archivos log desde el GUI web (SIP trace, call log, general log)
- Interfaz para línea de comando Telnet
- Log a servidor syslog
- Archivo editable con idioma del GUI web

