

Intercomunicador IP multiuso con vídeo llamadas



Principales características

- Comunicador electrónico de voz mediante SIP
- Apertura de puertas a partir de cualquier comunicador VoIP
- Integración con sistemas de telefonía IP
- Integración perfecta con Asterisk®
- Sensor de apertura de puerta
- Control de volumen separado para micrófono y altavoz
- Modo de visualización diurno y nocturno

Aplicaciones

- Comunicador IP de pared para la comunicación entre ambientes por medio de videollamadas y llamadas de telefonía SIP en altavoz
- Porteiro eletrônico integrado VoIP
- Automação para controle e acionamento de dispositivos
- Intercomunicador para sistemas de segurança

Recurso opcional

- **P** - Power over Ethernet (POE 802.3af)

Visión general

El IP Intercom 101 es un intercomunicador de la línea de endpoints SIP de Khomp. Desarrollado como una nueva solución de intercomunicación o automatización. Dispositivo VoIP con inteligencia incorporada que combina agilidad, seguridad y autonomía. Tiene altavoz, un botón y un relé, además de ofrecer la opción de uso en redes PoE. Puede utilizarse como portero electrónico e intercomunicador SIP de pared. Toda la configuración se realiza a través de una Interfaz Web de fácil uso y puede configurarse para registro en plataformas SIP o llamadas punto a punto.

Tiene una cámara de video integrada y permite realizar videoconferencias con la estructura personalizada en un único dispositivo, lo que ayuda a la instalación del sistema y permite atribuir una interfaz tecnológica actual.

Utiliza la red de telefonía VoIP para conexión y comunicación, lo que permite la apertura de una puerta de forma remota, aunque no haya una persona dedicada a esa actividad. Por eso, resulta una excelente opción para ambientes como casas, oficinas, sistemas multifamiliares en edificios, comunidades y condominios.

Con todas estas opciones, el IP Intercom 101 es una importante herramienta para diversos escenarios de integración mediante SIP, ya que ofrece una amplia gama de asociaciones, incluso para posibles integraciones para las necesidades de IoT.

Modelos con cámara integrada

- IP Intercom 101 DG - C (Dark Grey) - gris oscuro
- IP Intercom 101 BC - C (Bicolor) - base gris y frente gris claro
- IP Intercom 101 LG - C (Light Grey) - gris claro
- IP Intercom 101 DG - CP (Dark Grey) - gris oscuro con PoE integrado
- IP Intercom 101 BC - CP (Bicolor) - base gris y frente gris claro con PoE integrado
- IP Intercom 101 LG - CP (Light Grey) - gris claro con PoE integrado

Especificaciones técnicas

Características técnicas

- Potencia de salida de audio: 2 W
- Salida del relé: 125 VCA / 20 A - 220 VCA / 10 A - 14 VCC / 20 A
- Códec de video admitido: H.264
- Códec de audio admitido: G.711 Alaw y Ulaw
- Protocolos VoIP utilizados: SIP y RTP
- Detección y generación de DTMF (estándar RFC 2833)
- Temperatura máxima de operación: 50 °C

Físico/Ambiental

- Alimentación 12 VCC
- Resistente a la lluvia y a salpicaduras de agua (nivel de protección: IP66)
- Modo de instalación: Sobreposición
- Dimensiones: 118x204x5 mm

Funcionalidades

- Apoyo a llamadas de video
- Apertura de puerta remota por comandos mediante DTMF o SIP Notify
- Relé de contacto seco para control de acceso, que permite el acceso con cualquier extensión del PBX
- Control de volumen separado para micrófono y altavoz
- Integración LAN/PBX-IP SIP con servidor Web interno para configuración
- Integración perfecta con Asterisk®
- Sensor de apertura de puerta
- Uso en redes PoE (Power over Ethernet) mediante licencia opcional

Garantías y certificaciones

- Garantía total (legal + garantía Khomp): 1 año
- Garantía legal 90 días
- Garantía Khomp: 9 meses
- Industria certificada ISSO 9001

Especificaciones técnicas de la cámara IP integrada

Características mecánicas de la cámara IP integrada

- Dimensiones (LxAxP): 38x38x15 mm
- Peso: 12 g
- Temperatura de funcionamiento: -30 °C hasta +70 °C
- Humedad relativa de operación: 10% a 95%

Configuración de red

- DHCP
- IP estática

Características de la cámara IP integrada

- Resolución de 960p o 720p
- Captura de imágenes en formato JPEG
- Sensor de imagen 1/3", 1.3 MP
- Exploración progresiva CMOS (AR0130)
- Códec de vídeo compatible: H.264
- Soporte para RTSP y ONVIF
- Detección de movimiento
- Máscara de privacidad: 4 áreas programables
- Idiomas: portugués, español e inglés
- Distancia focal de 2,1 mm ± 5%
- Back Focal Length (BFL) de 3,79 mm (incluyendo 0,8 mm IRCUT & Cover Glass)

Configuraciones de fecha y hora

- NTP (Network Time Protocol)
- Horario de verano

Características eléctricas de la cámara IP integrada

- Ángulo de apertura horizontal: 137,37°
- Ángulo de apertura vertical: 80°
- Potencia máxima de consumo: 3 W
- Tensión: DC 12 V
- Protección de sobretensión
- Flange Focal Distance (FFD) de 3,5 mm (inclusión de 0,8 mm IR-CUT y Cover Glass)
- Círculo de imagen de Φ 6,3 mm
- Alcance focal a partir de 0,2 m
- Lente varifocal
- Ajuste de imagen: brillo, contraste, saturación, control de luz de fondo y sharpness
- Balance en blanco
- Función espejo: rotación vertical y horizontal
- Day / Night automático
- Wide Dynamic Range (WDR)

Imágenes del producto



Leyenda: Modelos de IP Intercom 101 DG - C, IP Intercom 101 BC - C y IP Intercom 101 LG - C.

Modelo de aplicación

