

Panphone IP-SIP Serie i

Intercomunicador IP-SIP con avisos de megafonía



Intercomunicador de interior para avisos y seguridad, con extensión IP-SIP estándar, audio de calidad, comunicación full dúplex, de plástico resistente y pulsador mecánico de llamada

Toda la funcionalidad de nuestros **Panphone IP-SIP** en los dispositivos **Serie i**, para el uso en interiores.

Es un dispositivo de instalación en superficie que además de las funcionalidades Panphone IP-SIP se puede usar como dispositivo de anuncios de megafonía y como sistema de aviso de emergencia en remoto, muy útil en aplicaciones como aulas de estudio o centros de atención al público.

Los **Panphone IP-SIP Serie i** son equipos de fácil instalación en superficie, con caja de plástico resistente, tornillos de seguridad y pulsadores mecánicos, además son totalmente POE.

Permite marcación automática a extensión de centralita IP-SIP estándar mediante pulsación en botón mecánico.

Desde sistema de megafonía IP es posible **emitir anuncios**, avisos o música hasta el Panphone Serie i gracias a la comunicación directa manos libres y emisión por el altavoz del dispositivo con hasta 5 W de potencia.

Versiones Disponibles:

- ✓ De superficie y un botón
- ✓ Versión Wifi

Posee características de audio mejoradas como: alta calidad de audio, comunicación full dúplex, cancelador de eco, reducción de ruido ambiente, entre otros.

Desde el pulsador mecánico o a través de pulsador externo conectado al dispositivo, se puede mandar un **aviso de emergencia remota** a extensión o teléfono y se pueden generar acciones automáticas o intercomunicación manos libre.

Funciona como control de acceso. Posee relés activables (puertas) mediante marcación de código desde una extensión remota o dispositivos externos.

Permite la conexión de dispositivos externos (lectores biométricos, proximidad, etc.) y posee entradas y salidas I/O (para LEDs, indicadores y otros dispositivos). Es posible adjuntarle una **tarjeta OPTO** opcional que incluye 4 entradas digitales y 1 salida de relé adicionales.

Permite **hasta 5 cuentas SIP** independientes y es posible seleccionar entre múltiples codecs (g.722, g.726, g.729, g.711a/u, GSM y OPUS que permite el ajuste de ancho de banda).

Facilita su mantenimiento porque permite gestionar y probar remotamente con IP pública o por VPN.

Se puede integrar con otras plataformas externas mediante conexión a BBDD, protocolos de comunicación y/o gestión remota o mediante APIs para proyectos especiales.

Es perfecto para aplicaciones de avisos y seguridad en centros de estudio, centros de atención al público, consultas, acceso en zonas restringidas, recepción o garitas, entre otras.



Ciser System
smart communications

De Superficie
(150 x 225 x 40mm)



Funciona con Centralitas (PBX) IP-SIP estándar

Funciona con Centrales con software IP Asterisk y centrales como Alcatel, Avaya, Cisco, Elastix, Epygi, Denwa, Matrix, Nec, Panasonic, Siemens, Hiper PBX, Xorcom, Yeastar y Zycoo, entre otras.

Aplicaciones:

- Escuelas, Colegios e Institutos.
- Centros de estudio y guarderías
- Comunicación y anuncios de megafonía
- Centros de atención al público
- Consultas médicas
- Aviso de emergencia desde aula o cabina.
- Centros deportivos y culturales
- Residencias de mayores
- Control de acceso centralizado áreas o zonas restringidas.
- Garitas o porterías.
- Entradas y recepción
- Edificios o sedes empresariales.

Ciser System S. L. U.

C/ Casas de Miravete 24,
Portal B Planta 1 Puerta 1
28031 Madrid - España/Spain
+34 911927757
comercial@cisersystem.com
www.cisersystem.es



Rev. ES_2025_11

Características generales de Panphone IP-SIP Serie i

Intercomunicador manos libres con colgado y descolgado automático	Si	Tarjeta OPTO de ampliación con 4 Entradas y 1 Salida Relé adicionales	Disponible (Opcional)
Caja de plástico resistente**	Si	Apertura de puertas/activación de relés de forma remota con marcación de código PIN desde cualquier extensión o teléfono externo.	Si
Agarre con tornillos de seguridad	No	Apertura de puertas/activación de relés de forma local mediante marcación de código PIN (con teclado externo), RFID (con lector externo) y código QR (con cámara externa)	Si
Antivandálico	No	Programación de horarios y períodos de activación de relés para códigos numéricos PIN, RFID y QR.	Si
Conexión de Voz	Extensión IP-SIP estándar	Número de usuarios máximo PIN, RFID o QR	250
Cuentas IP-SIP	5 cuentas independientes	Cableado	UTP + Alimentación DC (si no se usa POE)
Códecs Soportados	OPUS, g.722, g.726, g.729, g.711a, g.711u y GSM	Alimentación	POE y/o 12V DC
Funciona con centrales con software IP Asterisk.	Si	Alimentador 12V DC 1.8 Amp. individual	Incluido
Probado correcto funcionamiento con PBX Alcatel, Avaya, Cisco, Elastix, Epygi, Denwa, Matrix, Nec, Panasonic, Siemens, Hiper PBX, Xorcom, Yeastar y Zycoo.	Si	Acepta POE 802.3 AF	Si
Audio Full Dúplex	Si	Soporta DHCP	Si
Cancelación de Eco	Si	Soporta funcionamiento a través de VPN (OpenVPN)	Si
Reducción de Ruido Ambiente	Si	Envío de correos electrónicos vía servidor SMTP interno o externo	Si
Potencia Altavoz	5W (opción 1W)	Cifrado TLS	Si
Marcación automática a extensión desde pulsador de llamada	Si	Servidor de Hora NTP	Si
Marcación automática a lista de extensiones en caso de no respuesta	Si	Administración, Configuración local y remota vía interfaz web y SNMP, ya sea por IP Pública o a través de VPN	Si
Listas blancas de llamada (10 números permitidos)	Si	Comprobación remota de funcionamiento por conexión IP y test de audio de micro y altavoz	Si
Mensajes de voz de estado de llamada (Puerta abierta, llamada en curso, cierre la puerta y otros) en Español e Inglés.	Si	Gestión Logs de Tráfico y accesos exportables a .xls, .csv y .pdf	Si
Placa con relés contacto seco independientes, ideales para conexión de puertas de activación eléctrica o dispositivos externos (Lectores tarjeta, huella dactilar, etc). Controlable normalmente cerrado o abierto.	2	Notificación de Eventos de I/O por llamada SIP	(Opcional)
Puertos entrada para pulsadores externos o sensores	1	Protocolos RS-485 y MODBUS (Scada)	Si
Puertos Wiegand (lectores proximidad y biométricos)	1	Integración con plataformas externas mediante APIs o conexión a BBDD externas	Si
Salidas LEDs para indicadores (Espera, llamada, comunicación, etc.)	1		

Versiones	IP-SIP Serie i	WIFI Serie i
Referencia	i510	i514
Pintura Tratada (hornada) de Alta durabilidad	Gris	Gris
Formato	Superficie	Superficie
Botón o Teclado numérico	1 botón mecánico retroiluminado	1 botón mecánico retroiluminado
Indicación Estado de llamada	Tono, mensajes de Audio y Luz botón (fijo=stand-by, llamada=intermitente)	Tono, mensajes de Audio y Luz botón (fijo=stand-by, llamada=intermitente)
Leyenda Braille	No	No
Dimensiones (HxWxD) mm	150 x 225 x 40mm	150 x 225 x 40mm
Lector de Tarjetas	No	No
Cámara Color	No	No
Soporta Videollamada	No	No
Vídeo Streaming	No	No
Cumplimiento CTE SUA9/SI 3-7	Parcialmente	Parcialmente

Características adicionales versión WIFI Serie i

WIFI IEEE 802.11 b,g,n	Si
Frecuencia de transmisión/Velocidad de transmisión aprox.	2,4 GHz/300Mbps
Alcance Inalámbrico espacio cerrado/abierto	50m/100m

**Precauciones de limpieza: El producto se debe limpiar con limpiadores suaves y con materiales no abrasivos. No usar: acetona, metiletilcetona, sosa cáustica u otros disolventes de plástico, limpiadores abrasivos o con amoníaco, cepillos duros o estropajos metálicos.