

# Panphone IP Serie 4 Full Dúplex

## Intercomunicador IP-SIP Antivandálico Tarjeta CSIP



**Intercomunicador antivandálico para extensión IP-SIP estándar, con audio de calidad y comunicación full dúplex de alta resistencia y durabilidad con pulsadores piezoeléctricos, para uso en exterior o interior**

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

Los dispositivos **Panphone IP Serie 4 Full Dúplex** son totalmente POE con características de audio mejoradas como: alta calidad de audio, comunicación full dúplex, cancelador de eco, reducción de ruido ambiente, entre otros.

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

Es posible la activación de relé mediante código marcado ya sea desde extensión remota o en el mismo teclado (en versión con Teclado).

### Versiones Disponibles:

- ✓ Superficie o de empotrar
- ✓ Teclado numérico o un botón
- ✓ Con Cámara Color IP
- ✓ Con Lector de tarjeta
- ✓ Con Cámara y Lector Tarjeta

Disponibles las **versiones con Cámara a Color** que permiten hacer videollamadas **y con Lector de Tarjeta** para facilitar el acceso donde se requiera.

Permite la conexión de dispositivos externos (lectores biométricos, proximidad, etc.) y de gestionar 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.

Su versatilidad de instalación y carcasa IP-55, permiten su uso en exteriores y en entornos higiénicos por su facilidad de limpieza. Adicionalmente facilita la labor de mantenimiento puesto que permite gestionar y probar remotamente.

Es posible la integración con otras plataformas mediante APIs de forma opcional, ideal para proyectos especiales.

### 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.



**Ciser System**  
smart communications



**Superficie**  
187x104x32mm

**De empotrar**  
Exterior 217,41x128,8x8,6mm  
Interior 180x91,40x30mm

### Aplicaciones:

- Control de acceso centralizado para múltiples sedes o puertas.
- Garitas o porterías remotas desatendidas.
- Entornos Hospitalarios, accesos y quirófanos.
- Zonas refugio en edificios y hoteles.
- Barreras de parking y peajes.
- Ascensores.
- Comunicadores de emergencia en carreteras (puntos SOS).
- Estaciones de transporte público.
- Gasolineras desatendidas y autoservicios.
- Entornos sanitarios, asistenciales y geriátricos.
- Sistemas de accesibilidad para personas de movilidad reducida.
- Intercomunicación en centros penitenciarios.
- Maquinas de vending.
- Sistemas de megafonía.

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



## Características generales de Panphone IP Serie 4 Full Dúplex CSIP

Intercomunicador manos libres con colgado y descolgado automático	Si	Apertura de puertas de forma remota (activación de relés) con marcación de código desde cualquier extensión o teléfono externo.	Si
Antivandálico	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
Grado de Resistencia	IP 55	Puertos entrada para pulsadores externos o sensores	1
Puerto Ethernet	1	Puertos Wiegand (lectores proximidad y biométricos)	1
Conexión de Voz	Extensión IP-SIP estándar	Salidas LEDs para indicadores (Espera, llamada, comunicación, etc.)	1
Cuentas IP-SIP	5 cuentas independientes	Tarjeta OPTO de ampliación con 4 Entradas y 1 Salida Relé adicionales	Disponible (Opcional)
Códecs Soportados	OPUS, g.722, g.726, g.711 y GSM	Cableado	UTP + Alimentación DC (si no se usa POE)
Funciona con centrales con software IP Asterisk.	Si	Alimentación	POE y/o 12V DC
Probado correcto funcionamiento con PBX Alcatel, Avaya, Cisco, Elastix, Epygi, Denwa, Matrix, Nec, Panasonic, Siemens, Hiper PBX, Xorcom, Yeastar y Zycoo.	Si	Alimentador 12V DC 1.8 Amp. individual	Incluido
Audio Full Dúplex	Si	Acepta POE 802.3 AF	Si
Cancelación de Eco	Si	Soporta DHCP	Si
Reducción de Ruido Ambiente	SI	Gestión Logs de Tráfico	Si
Marcación automática a extensión desde pulsador de llamada	Si	Administración Remota	Si
Potencia Altavoz	1W	Configuración local y remota vía interfaz web	Si
Mensajes de estado de llamada (Puerta abierta, llamada en curso, cierre la puerta y otros)	Si	Comprobación remota de funcionamiento	Si, por conexión IP y test de audio (micro y altavoz).
		Notificación de Eventos de I/O por llamada SIP	(Opcional)
		Integración con plataformas de gestión mediante APIs	(Opcional)

## Características Panphone IP Serie 4 Full Dúplex CSIP según versión

Referencia	Full Dúplex CSIP				Full Dúplex CSIP con Cámara Color				Full Dúplex CSIP con Lector de Proximidad				Full Dúplex CSIP con Cámara Color y Lector de Prox			
	4510	4520	4530	4540	4511	4521	4531	4541	4512	4522	4532	4542	4513	4523	4533	4543
Formato	Superficie		Empotrar		Superficie		Empotrar		Superficie		Empotrar		Superficie		Empotrar	
Botón o Teclado numérico piezoeléctrico	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado
Apertura de puerta con código marcado	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si
Marcación a extensión específica	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si
Memoria 10 números Speed Dial	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si
Dimensiones (HxWxD) mm	187x104x32		Exterior 217,41x128,8x8,6 Interior 180x91,40x30		187x104x32		Exterior 217,41x128,8x8,6 Interior 180x91,40x30		187x104x32		Exterior 217,41x128,8x8,6 Interior 180x91,40x30		187x104x32		Exterior 217,41x128,8x8,6 Interior 180x91,40x30	
Cámara Color	No				Si				No				Si			
Lector de Tarjeta	No				No				Si				Si			
Usuarios Registrados Tarjetas Prox.	N/A				N/A				200				200			
Soporta Videollamada	No				Si				No				Si			