# 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.729, g.711a/u, GSM y OPUS que permite el ajuste de ancho de banda).

Disponibles las versiones con Cámara a Color que permiten hacer videollamadas y con Lector de Tarjeta para apertura e identificación.

### Versiones Disponibles:

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

Posee relés de activación (apertura puertas) en remoto o en el dispositivo con código de marcado (versión teclado), tarjeta de proximidad o código QR (versión cámara), para los que se pueden establecer horarios y temporalidad.

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 con IP pública o por VPN.

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

#### Funciona con Centralitas (PBX) IP-SIP estándar

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









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 guirófanos.
- Zonas refugio en edificios y hoteles.
- Barreras de parking y peajes.
- Ascensores.
- Comunicadores de emergencia en carreteras (puntos SOS).
- Estaciones de transporte publico.
- Gasolineras desatendidas y autoservicios.
- Entornos sanitarios, asistenciales y geriátricos.
- Sistemas de accesibilidad para personas de movilidad reducida.
- Intercomunicación en centros penitenciarios.
- Maquinas de vending.
- Alguiler turístico.
- 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 y Seguridad) Tarjeta CSIP (Full Dúplex)

Intercomunicador manos libres con colgado/descolgado automático	Si	Tarjeta OPTO de ampliación con 4 Entradas y 1 Salida Relé adicionales	Disponible (Opcional)
Antivandálico	Si	Apertura de puertas/activación de relés de forma remota con marcación de	Si
Grado de Resistencia	IP 55	código PIN desde cualquier extensión o teléfono externo.	<u>.</u>
Puerto Ethernet	1	Apertura de puertas/activación de relés de forma local mediante marcación	<b>C</b> :
Conexión de Voz	Extensión IP-SIP estándar	de código PIN (versión con teclado), RFID (versión con lector) y código QR (versión con cámara)	Si
Cuentas IP-SIP	5 cuentas independientes	Programación de horarios y períodos de activación de relés para códigos	
Códecs Soportados	OPUS, g.722, g.726, g.729, g.711a, g.711u y GSM	numéricos PIN, RFID y QR.	Si
Funciona con centrales con software IP Asterisk.	Si	Número de usuarios máximo PIN, RFID o QR	250
Probado correcto funcionamiento con PBX Alcaltel, Avaya, Cisco, Elastix,		Cableado	UTP + Alimentación DC (si no se usa POE)
Epygi, Denwa, Matrix, Nec, Panasonic, Siemens, Hiper PBX, Xorcom, Yeastar y Zycoo.	Si	Alimentación	POE y/o 12V DC
Audio Full Dúplex	Si	Alimentador 12V DC 1.8 Amp. individual	Incluido
Cancelación de Eco		Acepta POE 802.3 AF	Si
	Si	Soporta DHCP	Si
Reducción de Ruido Ambiente	Si	Soporta funcionamiento a través de VPN (OpenVPN)	Si
Potencia Altavoz	1W	Envío de correos electrónicos vía servidor SMTP interno o externo	Si
Marcación automática a extensión desde pulsador de llamada	Si	Cifrado TLS	Si
Marcación automática a lista de extensiones en caso de no respuesta	Si	Servidor de Hora NTP	Si
Listas blancas de llamada (10 números permitidos)	Si	Administración, Configuración local y remota vía interfaz web y SMNP, ya sea	Si
Mensajes de voz de estado de llamada (Puerta abierta, llamada en curso,	Si	por IP Pública o a través de VPN	Si
cierre la puerta y otros) en Español e Inglés.	31	Comprobación remota de funcionamiento por conexión IP y test de audio de	Si
Placa con relés contacto seco independientes, ideales para conexión de		micro y altavoz	31
puertas de activación eléctrica o dispositivos externos (Lectores tarjeta,	2	Gestión Logs de Tráfico y accesos exportables a .xls, .csv y .pdf	Si
huella dactilar, etc). Controlable normalmente cerrado o abierto.		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	Si
Salidas LEDs para indicadores (Espera, llamada, comunicación, etc.)	1	externas	JI JI

Versiones	IP-SIP Full Dúplex			IP-SIP Full Dúplex (Con Cámara)			IP-SIP Full Dúplex (Con Lector de Tarjeta)			IP-SIP Full Dúplex (Con Cámara y Lector de Tarjeta)				IP-SIP Seguridad Full Dúplex			
Referencia	4510	4520	4530	4540	4511	4521	4531	4541	4512	4522	4532	4542	4513	4523	4533	4543	5530
Formato	Supe	uperficie Empotrar		otrar	Superficie Empotrar		Superficie Em		Empo	trar Sup		rficie	Emp	otrar	Empotrar		
Botón o Teclado numérico piezoeléctrico	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado	1 botón	Teclad o	1 botón	Teclado	1 botón	Teclado	1 botón
Apertura de puerta con código marcado PIN	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No
Marcación a extensión específica	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No
Memoria 10 números Speed Dial	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No
Dimensiones (HxWxD) mm	187x1	Exterior 217,41x128,8x8,6 Interior 180x91,40x30		187x1	Exterior 217,41x128,8x8,6 Interior 180x91,40x30		Exterior 217,41x128,8x: Interior 180x91,40x3		28,8x8,6 ior	187x104x32		Exterior 217,41x128,8x8,6 Interior 180x91,40x30		Exterior 217,41x128,8x8,6 Interior 180x91,40x30			
Cámara Color		N	No			Si		No			Si				No		
Lector de Tarjeta		No		No		Si			Si				No				
Soporta QR		No		Si		No			Si				No				
Soporta Videollamada		N	No		Si			No			Si				No		
Streaming de video		N	No		Si		No			Si				No			