

# Teléfono IP de nivel de entrada X1SG

X1SG es un teléfono IP de nivel de entrada. Con todas las funciones de VoIP necesarias y otras funciones ampliadas como los auriculares EHS, proporciona una experiencia conveniente y de alta calidad para los usuarios a un precio asequible.

## Reflejos

☐√ 2 líneas SIP, conferencia de 3 vías, punto de acceso SIP

☐√ 1000 directorio telefónico local, identificador de llamadas, retención de llamadas, transferencia de llamadas

☐√ Pantalla de matriz de puntos de 128x48

☐√ Audio HD en altavoz y auricular

☐√ Voz Opus: puede manejar una variedad de aplicaciones de audio, incluida la voz IP, Conferencia multipartidista, etc. Admite

☐√ auriculares inalámbricos EHS Puertos

☐√ Gigabit duales, PoE integrado

☐√ Soporte con 2 ángulos ajustables de 45 y 50 grados

☐√ Compatible con las principales plataformas: Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya, etc.





| Modelo | Pantalla | La red | PoE | Adaptador de corriente |
|---|---|---|---|---|
| X1SG | 128x48 Matriz de puntos | 10/100/1000Mbps | √ | — |

## Genérico

- 2 líneas SIP
- voz de alta definición
- PoE habilitado
- Pantalla de matriz de puntos de 128x48pantalla
- Modo microteléfono/manos libres/auriculares
- Soporte de escritorio / Montado en la pared (necesita piezas adicionales para colgar en la pared)
- Fuente de alimentación externa opcional

## Funciones del teléfono

- Agenda local (1000 entradas)
- Directorio telefónico remoto (XML/LDAP, 1000 entradas) Registros de
- llamadas (entradas/salidas/perdidas, 600 entradas) Lista blanca/negra
- Filtro de llamadas
- Indicación de mensaje de voz en espera
- (VMWI) DSS/teclas programables
- Sincronización de tiempo de red
- Admite auriculares inalámbricos Plantronics (a través del cable Plantronics APD-80 EHS)
- Admite auriculares inalámbricos Jabra (a través del cable Fanvil EHS20 EHS)
- Admite grabación (a través del servidor)
- URL de acción / URI activo
- uaCSTA

## funciones de llamada

- Llamar/Responder/Rechazar Silenciar/
- Activar silencio (Micrófono) Llamada en
- espera/Reanudar
- Llamada en espera
- Intercomunicador
- Pantalla de identificación de llamadas
- De marcación rápida
- Llamada anónima (Ocultar identificador de llamadas) Desvío de
- llamadas (Siempre/Ocupado/Sin respuesta) Transferencia de
- llamadas (Atendida/Desatendida) Estacionamiento/Recogida de
- llamadas (según el servidor) Rellamada
-
- No molestar
- Respuesta automática
- Mensaje de voz (con servidor)
- Conferencia de 3 vías
- línea directa
- Escritorio caliente

## AUD yo

- Micrófono/altavoz de voz HD (auricular/manos libres, respuesta de frecuencia de 0 ~ 7 KHz)
- Auricular HAC
- Muestreo ADC/DAC de banda ancha de 16 KHz
- Códec de banda estrecha: G.711a/u, G.726-32K, G.729A, iLBC
- Códec de banda ancha: G.722, Opus
- Cancelador de eco acústico (AEC) de dúplex completo
- Detección de actividad de voz (VAD) / Generación de ruido de confort (CNG) / Estimación de ruido de fondo (BNE) / Reducción de ruido (NR) Ocultación de
- pérdida de paquetes (PLC)
- Búfer de fluctuación adaptativo dinámico
- DTMF: en banda, fuera de banda: DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO

## La red

- Físico: Ethernet de 10/100/1000 Mbps, puerto de doble puente para derivación de PC
- Modo IP: IPv4/IPv6/IPv4 e IPv6
- Configuración IP: IP estática / DHCP / PPPoE
- Control de acceso a la red: 802.1x
- VPN: L2TP/OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)

## protocolos

- SIP2.0 sobre UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- ATURDIR
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

## Implementación y administración

- Aprovisionamiento automático a través de FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Portal de Gestión Web
- Volcado de paquetes basado en web
- Configuración Exportar/Importar
- Directorio telefónico Importar/Exportar
- Actualización de firmware
- registro del sistema

## Especificaciones físicas

- LCD principal x1: Pantalla de matriz de puntos de 128x48 con
- retroiluminación Teclado: 34 teclas, incluidas
  - 4 teclas programables
  - 9 teclas de función (Retener/Transferir/Conferencia/Agenda telefónica/MWI/ Auriculares/Remarcar)
  - 2 teclas de línea (con luz indicadora LED)
  - 4 teclas de navegación
  - 1 tecla Aceptar
  - 12 teclas de dígitos telefónicos estándar
  - 3 teclas de control de volumen (arriba/abajo/silencio (micrófono))
  - 1 tecla manos libres Auricular HD
- (RJ9) x1 Cable de auricular RJ9
- estándar x1 Cable Ethernet CAT5 de
- 1,5 m x1 Rejilla trasera x1
-
- Luz indicadora de estado x1 (rojo) Puerto RJ9
- x2: auricular x1, auriculares x1
- Puerto RJ45 x2: Red x1, PC x1 (puenteado a la red) Cerradura
- de seguridad x1
- Entrada de alimentación de CC: 5 V/0,6 A.
- Consumo de energía: inactivo 0,9 ~ 1,65 W, pico 1,8 ~ 2,95 W
- Temperatura de funcionamiento: 0 ~ 45℃ Humedad de trabajo:
- 10~95% Instalación:
-
  - Soporte de escritorio
  - Montado en la pared (necesita piezas adicionales para colgar en la pared)
- Color: Negro
- Dimensiones del dispositivo:
  - Soporte de escritorio (ángulos 1): 169x186,3x174,5 mm
  - Soporte de escritorio (ángulos 2): 169x177,6x183,7 mm
  - De pared: 169x115,6x212,5 mm
- Dimensiones caja regalo: 274x215x68 mm
- Dimensiones CTN exterior: 450x360x294 mm (10 PCS)

Las especificaciones anteriores pueden actualizarse en el futuro sin previo aviso. Todas las funciones de hardware/software/físicas deben basarse en los productos finales enviados.

Para obtener más información, visite: www.fanvil.com

Lista de compatibilidad:

www.fanvil.com

Agregue: 10F, Block A, Dualshine Global Science Innovation Center, Honglang North 2nd Road, Bao'An District, Shenzhen, China Tel:

+86-755-2640-2199 Fax: +86-755-2640-2618 Correo electrónico: sales@ fanvil.com