

Teléfono IP FANVIL X3

El nuevo teléfono X3S IP de Fanvil que ofrece una experiencia al usuario superior y gran simplicidad de operación para usuarios tanto domésticos como de oficina con una apariencia elegante y software inteligente.

Principales Características

- Pantalla LCD a color de 2.4 / 2.8 pulgadas (320x240) Fácil instalación y configuración Interfaz de usuario inteligente y amigable.
- Protocolos de aprovisionamiento seguros y completos.
- Alta Interoperabilidad - Compatible con las principales plataformas: 3CX, Broadsoft, Elastix, Asterisk, Xorcom, etc.



Genérico

- 2 Líneas SIP
- Voz HD
- POE Habilitado (X3SP/X3G)
- Handset(HS) / Hands-free(HF) / Headphone(HP) mode (EHS soporte para cintillos Plantronics)
- Montaje de escritorio y mural
- Económico y amigable con el medio ambiente
- Certificaciones estándares de la industria: CE/FCC

Facilidades de Llamadas

- Llamar / responder / rechazar
- Mute / unmute (micrófono)
- Retener
- Llamada en espera
- Intercom
- Despliegue Caller ID
- Desvío de Llamadas (Siempre/Ocupado/No Contesta)
- Transferencia
- Estacionamiento / Captura (dependiendo del servidor)
- Rediscado
- No Molestar (por línea / por teléfono)
- Auto-Contestación (por línea)
- Mensaje de Voz (en servidor)
- Conferencia tripartita
- Hot Line

Facilidades del Teléfono

- Control de Accesibilidad del Teléfono por PIN
- Directorio Inteligente (hasta 500 casillas en total)

- Directorio Remoto (XML/LDAP)
- Correspondencia Inteligente de Números de Contacto
- Registro de Llamados (300 casillas-Entrada/Salida/Perdidas)
- Indicador de Mensaje de Voz en Espera (VMWI)
- Sincronización de Horario
- Soporte Multi-lenguaje en pantalla

Audio

- Voz HD en Micrófono/Altoparlante (Frecuencia de Respuesta en Auricular/Manos Libres 0~7KHz)
- Banda Ancha ADC/DAC Muestreo 16KHz
- Banda Angosta CODEC: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB
- Banda Ancha CODEC: G.722
- Full-duplex Acoustic Echo Cancellor (AEC) – Modo Manos Libres, 96ms tail-length
- Voice Activity Detection (VAD) / Comfort Noise Generation (CNG) / Background Noise Estimation (BNE) / Noise Reduction (NR)
- Packet Loss Concealment (PLC)
- Dynamic Adaptive Jitter Buffer hasta 300ms
- DTMF: In-band, Out-of-Band – DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO
- Packet Loss Concealment (PLC)
- Dynamic Adaptive Jitter Buffer hasta 300ms
- DTMF: In-band, Out-of-Band – DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO

Networking

- Física: 10/100Mbps(X3S/X3SP), 10/100/1000Mbps(X3G) Ethernet, con puerto Dual para PC
- Configuración IP: Estática / DHCP / PPPoE
- VPN: L2TP (Basic Unencrypted) / OpenVPN
- VLAN
- QoS

Protocolos

- SIP2.0 sobre UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- PPPoE
- 802.1x
- L2TP (Basic Unencrypted)
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR069

RFCs:

354/1321/1350/1769/1889/1890/2131/2132/2616/2617/2661/2833/2976/3261/3262/3263/3264/3265/3268/3311/3489/3711/4346/4566/5630/5865

Implantación y Mantenimiento

- Auto-Provisioning vía FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP

PNP/TR069

- Portal para Web Management
- Descarga de paquetes basada en web
- Configuración Respaldo y Restauración
- Importación/Exportación de Directorio
- Actualización de Firmware
- Syslog

Especificaciones Físicas

- LCD x1: 2.4/2.8 pulgadas (320x240) Pantalla a color LCD
- Teclado: 32 teclas, incluyendo:
 - 4 Teclas Flexibles
 - 12 Teclas telefónicas Estándar
 - 5 Teclas de Navegación
 - 2 Teclas de Línea con LED tri-color
 - 5 Teclas de Función
 - 3 Teclas de Control de Volumen(Subir / Bajar /Silencio)
 - 1 Tecla Manos Libres
- Parlante Manos Libres HD (0 ~ 7KHz) x1
- Micrófono HD (0 ~ 7KHz) x1
- Auricular HD (RJ9) x1
- Cable Estándar RJ9 para Auricular x1
- 1.5M CAT5 Cable Ethernet x1
- Conector RJ9 Telefónico x2: Auricular x1, Cintillo x1
- Conector RJ45 Ethernet x2: Red x1 (802.3AF POE Class 1 Enabled), PC x1 (Bridged to Network)
- Chipset Principal: Broadcom
- Entrada de Poder DC: 5V/600mA
- Temperatura de Operación: 0 ~ 40°C
- Humedad de Operación: 10 ~ 65%
- Base de Soporte Dual x1: Escritorio / Mural
- Color: Negro
- Dimensiones del empaque: 275x215x62mm (WxHxL)

Las especificaciones anteriores pueden ser actualizadas en el futuro sin previo aviso. Todo hardware / software / características físicas deben basarse en los productos finales enviados.

Compatibilidad:

