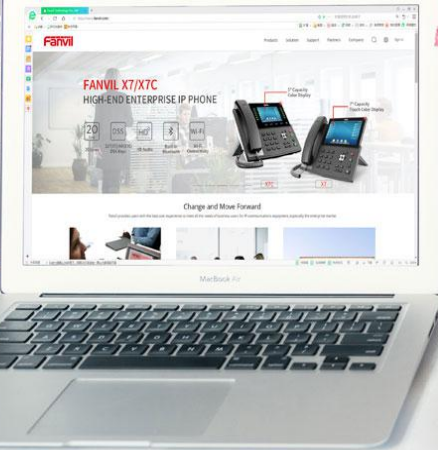


AL SUORR
MEMBER WHI
AME FROM, BU
LOSE SIGHT OF
YOU ARE GO



Telefono IP Empresarial X6U

X6U es un telefono IP empresarial con 3 pantallas. Con todas las funciones VoIP necesarias y otras extendidas como cabezales EHS, dongle Wi-Fi, provee una alta calidad de sonido y una experiencia conveniente para el usuario.

Destacados

- ✓ 20 lineas SIP, Conferencia en 3 vias, SIP hotspot
- ✓ 5 teclas de linea en la pantalla principal
- ✓ 1 pantalla principal de 4.3" a color, 2 pantallas para DSS de 2.4" a color
- ✓ Audio HD en tubo de mano y altavoz
- ✓ Bluetooth incorporado para la conexion de cabezal Bluetooth
- ✓ Soporta conectividad Wi-Fi (Via dongle Wi-Fi)
- ✓ Soporta cabezal inalambrico EHS
- ✓ Hasta 60 teclas DSS (12 teclas fisicas de dos colores)
- ✓ Puertos Gigabit dobles, PoE integrado
- ✓ Pie soporte con 2 angulos ajustables de 45 y 50 grados
- ✓ Compatible con la mayoría de las plataformas: Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya etc.



Modelo	Pantalla	Red	PoE
X6U	4.3" a color	10/100/1000 Mbps	✓

Genericos

- 20 Lineas SIP
- Voz HD
- Soporta recepcion de videollamadas
- PoE
- 3 Pantallas LCDs (Principal + DSS)
- Modo cabezal y manos libres
- Teclas DSS inteligentes
- Pie soporte para escritorio / Montable en pared (requiere partes adicionales no incluidas)
- Fuente de alimentacion externa opcional

Funciones de Telefono

- Agenda telefonica local (2000 entradas)
- Agenda telefonica remota (XML/LDAP, 2000 entradas)
- Registro de llamadas (Entrante/Saliente/Perdidas, 1000 entradas)
- Filtro de llamadas por lista Negra / Blanca
- SalvaPantallas
- Indicacion de mensaje de voz en espera (VMWI)
- Teclas DSS/Soft programables
- Sincronizacion detiempo por Red
- Bluetooth 2.1 incorporado: Soporta cabezal Bluetooth
- Soporta dongle Wi-Fi
- Soporta cabezal inalambrico Plantronics (Mediante cable EHS Plantronics APD-80)
- Soporta cabezal inalambrico Jabra (Mediante cable EHS Fanvil EHS20)
- Soporta grabacion (Mediante Flash Drive o Servidor)
- Action URL / Active URI
- uaCSTA

Funciones de Llamadas

- Llamada Saliente / Atendida / Rechazada
- Silenciar Microfono
- Retener Llamado / Resumir
- Llamada en espera
- Intercom
- ID de llamadas
- Discado rapido
- Llamada anonima (Oculta el ID)
- Redireccion de Llamados (Siempre/Ocupado/No Atendido)
- Transferencia de Llamados (Atendido/No atendido)
- Estacionamiento de Llamados (Dependiendo en servidor)
- Rediscado
- No Molestar (DND)
- Atencion automatica
- Mensaje de voz (Con servidor)
- Conferencia en 3 vias
- Hot Line
- Hot desking

Video

- Codec de video: H.264
- Resolucion de videollamada: QCIF / CIF / VGA

Audio

- Voz HD en microfono y altavoz (Repuesta de frecuencia de Tubo de mano / Manos libres, 0 ~ 7KHz)
- Tubo de mano HAC
- Wideband ADC/DAC 16KHz Sampling

- Narrowband Codec: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB, AMR, iLBC
- Wideband Codec: G.722, AMR-WB, Opus
- Cancelador de eco acustico Full-duplex (AEC)
- Deteccion de actividad de voz (VAD) / Generador de ruido de confort (CNG) / Estimacion de ruido de fondo (BNE) / Reduccion de ruido (NR)
- Ocultamiento de perdida de paquetes (PLC)
- Dynamic Adaptive Jitter Buffer
- DTMF: En-banda, Fuera-de-Banda – DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO

Red

- Fisicos: puertos Ethernet 10/100/1000 Mbps, puenteados para PC bypass
- Modo IP: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- Configuracion IP: IP Estatica / DHCP / PPPoE
- Control de acceso Red: 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)

Protocolos

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

Despliegue & Administracion

- Aprovisionamiento automatico via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Portal de administracion Web
- Web-based Packet Dump
- Importar / Exportar Configuracion
- Importar / Exportar Agenda telefonica
- Actualizacion de Firmware
- Syslog

Especificaciones Fisicas

- Pantalla principal x1: 4.3-pulgadas (480x272) a color
- Pantalla de DSS LCD x2: 2.4-pulgadas (240x320) a color
- Teclado: 51 teclas, incluyendo
 - 5 teclas de linea (Con luz indicadora LED)
 - 4 Soft-keys
 - 8 teclas de funcion (Retener, Redireccion de llamado, Conferencia, Agenda telefonica, Registro de llamados, MWI, Cabezal, Rediscado)
 - 4 teclas de navegacion
 - 1 tecla OK
 - 12 teclas de digitos estandar
 - 3 teclas de control de volumen (Subir/Bajar/Silenciar microfono)
 - 12 teclas DSS (Con luz indicadora LED)
 - 1 tecla de cambiado de pagina (PS) (Con luz indicadora LED)
 - 1 tecla Manos libres (Con luz indicadora LED)
- Tubo de mano HD (RJ9) x1
- Cable de tubo estandar RJ9 x1
- Cable Ethernet CAT5 1.5M x1
- Back Rack x1
- Luz indicadora de estado x1 (Rojo)
- Puerto RJ9 x2: Cabezal x1, Tubo de mano x1
- Puerto RJ45 x2: Red x1, PC x1 (Punteado a Red)
- Puerto USB2.0 x1: Estandar A, Conectado con dongle Wi-Fi USB o Flash Driver
- Safety Keyhole x1
- Entrada de alimentacion DC: 5V/2A
- Consumo de energia (PoE): 1.7W~10.46W
- Consumo de energia(Adaptador): 1.38W~9.13W
- Temperatura de trabajo: 0~45°C
- Humedad de trabajo: 10~95%
- Instalacion:
 - Pie soporte de escritorio
 - Montable en pared (necesita partes adicionales no incluidas)
- Color: Negro
- Dimensiones de dispositivo:
 - Soporte de escritorio (Angulo 1): 239x199.3x185.8 mm
 - Soporte de escritorio (Angulo 2): 239x188.5x195.6 mm
 - Montado en pared: 239x119.2x233.6 mm
- Dimensiones de la caja: 336x243x84 mm

Lista de compatibilidad:

