

### FIP12WP

## Teléfono IP de 2 líneas de Botones Grandes Entry-level

FIP12WP es un teléfono IP de 2 líneas que tiene botones grandes para fácil marcación, su magnifico diseño permite su uso en áreas especiales o de servicios, así como también luce en habitaciones hoteleras, áreas de soporte para personas con problemas de visión o movilidad reducida, como las personas mayores. Es una opción ideal para hoteles, hospitales, residencias de ancianos y centros de retiro. La antena interna incorporada, hace que los usuarios se conecten a la red de manera mucho más fácil y rápida, el usuario puede conectar el FIP12WP a la red mediante un cable ethernet o a la red inalámbrica WiFi.



### Beneficios y Características Clave

#### Diseño de interfaz de usuario simple y fácil de usar

FIP12WP viene con un diseño simple y ergonómico que es fácil de usar. Las indicaciones lo guían a través de un proceso de instalación simple que facilita el inicio de una colaboración de voz.

#### Implementación flexible

Ya sea en su oficina o sala de conferencias, diga adiós a las complejas implementaciones, conéctese con las personas como desee. FIP12WP admite puertos duales de 10/100 Mbps, PoE integrado y una conexión WiFi de 2.4G incorporada.

#### Calidad de voz HD

FIP12WP proporciona una excelente calidad de voz. Hemos creado soluciones de calidad de sonido de alta definición para escenarios de teléfonos, incluso en un entorno ruidoso.

#### Alta seguridad y compatibilidad

Todas las conversaciones están bien protegidas. Nos aseguramos de algoritmos de seguridad como archivos de configuración que utilizan cifrado de llamadas AES, SRTP y TLS. Los teléfonos IP de la serie FIP1X son ampliamente compatibles con plataformas PBX basadas en SIP como Asterisk, Broadsoft, Grandstream y 3CX.

- Pantalla LCD Retroiluminada
- Pantalla de 128 x 64px
- 2 Cuentas SIP
- 6 Teclas DSS/BLF
- Calidad de Voz HD
- 2 Puertos Ethernet 10/100 Mbps
- PoE
- Soporte con 3 ángulos ajustables
- Wi-Fi 2.4G integrado
- Montable en la pared

### Funciones de audio

- > Voz HD, Auricular HD
- > Wideband Codec: G.722, AMR-WB (Optional), G.711WB (Optional)
- > Narrowband Codec: G.711A, G.711U, iLBC, G.729A/B, G.723, G.726-32, AMR-NB (Optional)
- > DTMF: In-band, RFC 2833 and SIP info
- > Altavoz manos libres full-duplex
- > VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC

### Funciones del teléfono

- > 2 Cuentas SIP
- > Llamada en espera (Call hold), Silencio (Mute), DND, Remarcación (Redial), Respuesta automática (Auto answer)
- > Marcación rápida de un toque (One-touch speed dial)
- > Línea directa (Hotline)
- > Mensaje SIP (SIP Message)
- > Desvío de llamada (Call forward)
- > Llamada en espera (Call waiting)
- > Transferencia de llamada Atendida y ciega (Attended/Blind)
- > Voceo (Paging), Intercomunicador (Intercom)
- > Conferencia de 3-Vías
- > Marcación y Colgado WEB
- > Llamada IP directa sin registro SIP
- > Fijar fecha y hora de forma manual o automática
- > Horario de Verano configura inicio, final y offset
- > Reglas de marcación
- > Detección de conflictos de IP
- > Wi-Fi 2.4 GHz
- > 4 teclas DSS / BLF

### Directorio

- > Agenda telefónica de 2000 registros
- > Lista negra
- > Directorio telefónico remoto XML / LDAP
- > Búsqueda / Importación / Exportación de Directorio telefónico
- > Historial de llamadas con 60 registros: Marcadas / Recibidas / Perdidas

### Funciones de IP-PBX

- > Teclas de función (Busy Lamp Field BLF)
- > Llamada anónima, Rechazo de llamada anónima
- > Buzón de voz (Voice mail)
- > Estacionamiento de llamadas (Call park)
- > Captura de llamadas (Call pickup)
- > Indicador de mensaje en espera (MWI)

### Teclas de funciones

- > 4 teclas de Línea A, B, C, HELP
- > 4 teclas de funciones: home, hold, redial, hands-free speakerphone
- > 4 teclas programables
- > 2 teclas de navegación arriba / abajo
- > Tecla de Volumen subir + / bajar -

### Pantalla e indicadores

- > Pantalla LCD Retroiluminada de 192 x 64px
- > Color de profundidad de 16 bits
- > LED para indicador de llamada y mensaje en espera
- > LED de dos colores (rojo / verde) para información sobre el estado de la línea
- > Interfaz de usuario intuitiva con iconos y teclas de función
- > Interfaz de usuario multilinguaje
- > Identificador de llamadas con nombre y número
- > Función de ahorro de energía

### Interfaz

- > 2 puertos RJ45 (Ethernet 10/100 Base-T)
- > Alimentación PoE Ethernet
- > 1 x puerto de microteléfono RJ9
- > 1 x adaptador de corriente externa (No suministrado)
- > 1 x puerto USB 2.0

### Administración

- > Configuración: navegador / teléfono / autoaprovisionamiento
- > TFTP / HTTP / HTTPS para aprovisionamiento automático
- > CPE WAN Management Protocol TR069 (TR104/TR106)
- > Restablecer a fábrica, Reiniciar
- > Registro de Bitácora del sistema, Syslog y Exception Syslog revisión y exportación
- > DNS/DNS SRV (RFC 1706, RFC2782)
- > NAPTR for SIP URI lookup (RFC2915)
- > Gestión de dispositivos en la nube: FCMS
- > Servidor DHCP y Cliente DHCP
- > Actualización de Firmware Local y de fabrica
- > Configuración de 10 Horarios de Wi-Fi activo
- > Reinicio Programado de Teléfono y Red PPPoE
- > Diagnósticos Rastreo de paquetes, Ping y Traceroute

### Otros

- > Color: Blanco
- > Soporte de inclinación con 3 ángulos ajustables
- > Montaje en pared
- > Adaptador AC/DC  
Entrada AC: 100~240V, 50~60Hz  
Salida DC: 5V, 1A
- > Consumo de energía PSU: 1.5-3.5W
- > Consumo de energía PoE: 1.9-4.5W
- > Dimensiones ancho x alto x profundidad x profundidad (W x H x D x T) :  
190mm x 188.5mm x 173mm x 41.5mm
- > Humedad relativa: 10% ~ 90% (sin condensación)
- > Temperatura de almacenamiento: -25 ~ 65 ° C
- > Temperatura de funcionamiento: 0 ~ 45 ° C

### Red y seguridad

- > SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- > Soporta redundancia del servidor de llamadas SIP
- > NAT Traversal por STUN
- > Proxy mode and peer-to-peer SIP link mode
- > Asignación de IP: IP estática y DHCP
- > Servidor web HTTP / HTTPS
- > Sincronización de fecha y hora mediante SNTP
- > SDP (RFC 2327), UDP/TCP
- > Mutil-VLAN, DSCP and 802.1p QoS
- > SRTP Secure Real-Time Transport Protocol
- > TLS Transport Layer Security
- > Administrador de certificados HTTPS
- > Cifrado AES para archivo de configuración
- > Autenticación implícita
- > VPN : PPTP, L2TP, OpenVPN
- > IPv4 /IPv6 ,Dual stack IPv4/IPv6
- > RTP/RTCP (RFC 1889, RFC 1890)
- > ARP/RARP (RFC 826/903)
- > IEEE802.1Q VLAN/802.1p/DSCP
- > SNMPv2
- > LLDP/CDP/DHCP VLAN
- > WMM AC\_VO (Voz), AC\_VI (Video), AC\_BE y AC\_BK
- > WDS Wireless Distribution System modos Lazy, Bridge y Repeter
- > WPS Wifi Protected Setup por Software

### Contenido del empaque

- > Teléfono IP Flyingvoice FIP12WP
- Microteléfono con cable espiral
- Cable Ethernet
- Soporte de Escritorio
- Guía de inicio rápido
- Opcional Adaptador de corriente
- > Cantidad / CTN: 10 PCS
- > N.W / CTN: 9.18 kg
- > G.W / CTN: 10.7 kg
- > Tamaño de la caja de regalo:  
270 mm x 195 mm x 78 mm
- > Medidas de la caja:  
420 mm x 420 mm x 290 mm

### Certificado por



Compatible con Asterisk 3CX

GRANDSTREAM  
CONNECTING THE WORLD

Yeastar broadsoft

