

Item 4

Características de Audio

- Voz de alta definición "Optima"
- Microfono con 3metros de alcance
- Conjunto de 3 microfones incorporados para voz 360
- Parlante de 112mm y 2.7w
- Cancelacion de Eco
- Supresion de ruido de fondo
- Codec : G722, G711(a/u), g729 iLBC
- Marcación por tonos: en banda, fuera de banda (rfc 2833) y "SIP INFO"
- Altavoz manos libres full-duplex con AEC
- VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC

Características del Telefono

- 1 cuenta VoIP
- Retener Llamada, mudo, no molestar
- Marcado Rapido en un toque, hotline
- Reenvio de llamadas, Llamada en espera, transferencia de llamada
- Escucha de grupos, SMS , llamadas de emergencia
- Rellamada, devolución de llamada, respuesta automática
- Conferencia entre 5 participantes
- Selección de tono de llamada, importar/borrar

Directorio

- Directorio local de hasta 1000 entradas
- Lista negra
- Directorio remoto xml/ldap
- Método de búsqueda inteligente
- Búsqueda/importación/exportación de directorio
- Historial de llamadas: marcadas / recibidas / perdidas / reenviadas

Características de IP-PBX

- Intercomunicador, Paging Multicast
- Llamadas Anonimas, rechazo de llamadas anónimas
- Correo de voz, estacionamiento de llamadas, captura de llamada

Pantalla

- Pantalla grafica LCD de 192 x 64 pixeles con retroiluminación
- 24 Teclas: 4 por software, tecla atender, tecla colgar, volver a marcar, mudo, volumen

- Bloqueo de Telefono
- Soporte multilenguaje
- Identificador de llamada con nombre y numero

Interfaces

- 1 puerto Ethernet 10/100M RJ45
- Soporte Energia sobre Ethernet (POE IEEE802.3af) Clase 0
- 2 puerto Microfono EX
- 1 Puerto USB2.0
- 1 Puerto para teléfono /pc de 3.5mm
- 1 Puerto de Seguridad
-

Administracion

- Configuración: por navegador / teléfono / auto aprovisionamiento
- Auto Aprovisionamiento via FTP – TFTP – HTTP – HTTPS
- Auto Aprovisionamiento por PnP
- Zero-sp-Touch , TR-069
- Bloqueo de teléfono para protección de la privacidad personal
- Vuelta a Fabrica, reinicio
- Seguimiento de Paquetes, exportación de logs.
-

Red y Seguridad

- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- Soporte a Servidor Redundante
- NAT transversal: modo STUN
- Conexión SIP Modo Proxy y entre pares
- IP assignment: static/DHCP
- Servidor Web HTTP/HTTPS
- Sincronizacion de Dia y Hora via SNTP
- UDP/TCP/DNS-SRV (RFC 3263)
- QoS: 802.1p/Q tagging (VLAN), Layer 3 ToS DSCP
- SRTP para voz
- Seguridad de Capa de Transporte (TLS)
- administrador de certificados HTTPS
- encriptación del archivo de configuración con AES
- autenticación usando MD5/MD5-sess
- OpenVPN, IEEE802.1X
- IPv6
- LLDP/CDP/DHCP VLAN

Tipo Yealink CP860, o prestaciones y calidad equivalente..