Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 1 de 3

COPIA CONTROLADA

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO
Teléfono IP gama media

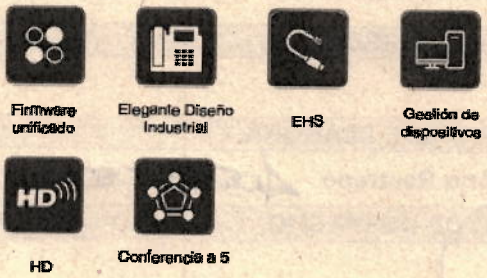
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
43191511	Teléfonos ip

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Teléfono IP 2 líneas, POE, Doble Puerto Gigabit Ethernet

UNIDAD DE MEDIDA
Unidad

DESCRIPCIÓN GENERAL

Como un teléfono Gigabit IP de nivel básico muy moderno y amigable, tiene una pantalla LCD gráfica extra grande de 132x64 píxeles con luz de fondo que brinda una experiencia visual clara para los usuarios. Este ofrece soporte para dos cuentas VoIP e incluye conferencias locales de 5 vías para maximizar la productividad. Al trabajar con el soporte ajustable de múltiples ángulos, le garantiza trabajar en diferentes situaciones. Mientras tanto cuenta con Power over Ethernet (PoE) incorporado y excelente calidad de sonido de alta definición (HD). Las funciones potentes y fáciles de usar junto con un precio razonable ofrecen una excelente solución de comunicaciones de voz.





- Voz HD de Yealink
- LCD gráfico de 2,3" y 132 x 64 píxeles con retroiluminación
- Doble Puerto Gigabit Ethernet
- Soporta PoE
- Hasta 2 cuentas SIP
- Conferencias locales de a 5
- Compatible con auriculares inalámbricos EHS
- Firmware unificado

Vto. Bueno Edgar Alonso Ramos S.

- Soporte YDMP/YMCS
- Soporte de mesa con 2 ángulos ajustables.
- Montable en pared

Funciones de Audio • Voz HD: auricular HD, altavoz HD • Filtro inteligente de ruido • Códec de banda estrecha: PCMU (G.711A), PCMA (G.711μ), G.723.1, G.729, G.729A, G.729B, G.729AB, G.726, iBC • DTMF: In-band, Out-of-band (RFC 2833) y SIP INFO • Altavoz manos libres full duplex con AEC • VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC

Características del teléfono • 2 cuentas VoIP • Retención de llamada, silencio, DND • Marcación rápida "one-touch", línea directa • Desvío / transferencia de llamada, llamada en espera • Escuchar en Grupo, SMS, llamadas de emergencia • Remarcado, regresar llamada, contestadora automática • Conferencias locales de a 5 • Llamada IP directa sin proxy SIP • Elegir / Importar / Borrar los timbres • Selección automática o manual de fecha y hora • Plan de marcación • Navegador XML, Acción URL/URI • Capturas de Pantalla integradas • RTCP-XR, VQ-RTCPXR • Enhanced DSS Key

Directorio • Directorio local de hasta 1000 entradas • Lista Negra • Directorio Remoto XML/LDAP • Método de búsqueda inteligente • Buscar en / importar / exportar un directorio • historial de llamadas: marcadas / recibidas / perdidas desviadas

Características del IP-PBX • Indicador luminoso de ocupado (BLF), Bridged Line Apperance(BLA) • Número desconocido, rechazo de número desconocido • Hot desking, correo de v oz • puestos flexibles • Aparcar llamadas, recuperación de llamadas • Ejecutivo y asistente • Grabación centralizada de llamadas • Correo de voz visual • Grabación de llamadas

Pantalla e Indicadores • LCD gráfico de 2,3" y 132 x 64 pix eles con retroiluminación • LED para indicar mensaje o llamada en espera • LEDS iluminados de dos colores (rojo o verde) para informar del estatus de la línea. • Interfaz de usuario intuitiva con iconos y soft keys • Múltiples idiomas • Identificador de llamadas con nombre y número • Ahorro de energía

Teclas de Funciones • 2 teclas de línea con LED • 6 teclas de funciones: transferencia, mensaje, audífono, remarcado, silencio, altavoz sin manos • 5 teclas de navegación • Teclas de control de volumen

Interface • Doble Puerto Gigabit Ethernet • PoE (IEEE 802.3af), Clase 1* • 1 puerto para auricular RJ9 (4P4C) • 1 puer to para audífono RJ9 (4P4C)

Otras características físicas • Color: Gris Clásico • Montable en pared • Adaptador AC universal externo entrada AC 100-240 V y salida DC 5 V/0.6 A • Consumo de energía (PSU): 2-3 W • Consumo de energía (PoE): 3-4 W Dimensión (W × D × H × T): 188 × 189 × 162 × 50 mm • Humedad de funcionamiento: 10-95% • Temperatura de funcionamiento: +14 to 113 °F (-10 to +45 °C) • Temperatura de almacenaje: -22 to +158 °F (-30 to +70 °C)

Funcionamiento • Configuración: navegador/teléfono/aprovisionamiento automático • Aprovisionamiento automático vía FTP/TFTP/ HTTP/HTTPS para implementación masiva • Aprovisionamiento automático con PnP • Zero-sp-touch,TR-069 • Bloqueo del teléfono para protección de la privaci-dad personal • Restablecer ajustes de fábrica, Reiniciar • Exportar el rastreo de paquetes, registro del sistema

Red y Seguridad • SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261) • Compatible redundancia de servidor de llamadas • NAT traversal: modo STUN • Modo Proxy y modo peer-to-peer SIP link • Asignación de IP: estática/DHCP • Servidor de Inter net HTTP/HTTPS • sincronización de hora y fecha por SNTP • UDP/TCP/DNS-SRV(RFC 3263) • QoS: 802.1p/Q tagging (VLAN), La yer 3 ToS DSCP • SRTP para voz • Transport Layer Security (TLS 1.3) • HTTPS certificate manager • Encriptados AES para archivos de configuración (AES256) • Digest authentication using MD5/MD5-sess • OpenVPN, IEEE802.1X, L2TP VPN • IPv6 • LLDP/CDP/DHCP VLAN • ICE • WPA2/WPA3 • Arranque seguro • GARP (Generic Attribute Registration Protocol)

Característica del embalaje • Contenido de la caja: - Teléfono IP Yealink, modelo SIP-T31G - Auricular y cable del auricular - Cable Ethernet - Base - Guía de inicio rápido - Alimentador (opcional)

GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA
2 años
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA
Andres Mauricio Osorio Restrepo Andres Osorio
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO
Luis Felipe Rosso Ricaute

GUÍA

Denominación del bien o servicio: Ingrese en este campo la denominación común del bien o servicio en texto claro. Ejm: Impresora.

Código identificación del bien o servicio: Ingrese en este campo la Clasificación UNSPSC mínimo hasta el tercer nivel y el texto de descripción detallada de las características técnicas del bien o servicio.

Denominación técnica del bien o servicio: Ingrese en este campo la denominación técnica del bien o servicio usando la terminología a que haya lugar. Ejm: Impresora Láser Multifuncional.

Unidad de medida: Ingrese en este campo el nombre de la unidad de medida que va a usar para cuantificar el producto o servicio a adquirir, como: Libra, caja, docenas, unidad...
Descripción General: Ingrese en este campo el texto de descripción detallada de las características técnicas del bien o servicio. Ejm: Impresora láser multifuncional, con capacidad de copiado, e impresión de hasta 30 páginas por minuto en negro y 24 páginas en color con calidad 4800x1200, Ethernet integrado y un alimentador de poder.