

Teléfono IP



Características principales

- Tres líneas SIP
- Pantalla de 132x64 píxeles
- Soporte para el códec Opus
- Conferencia en 5 vías
- Soporte para el modo Bridge*
- Soporte para 1000 contactos en la agenda telefónica
- Soporte para PoE (Power over Ethernet)
- Interfaz de red gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps
- Permite la sincronización de fecha y hora utilizando SNTP

Aplicaciones

- Empresas y Industrias
- Casas y condominios
- Call Centers

* Usa la puerta como puente entre conexiones, como un switch.

Descripción general

Desarrollado para sustituir los tradicionales terminales de mesa de trabajo, el teléfono IP K2 de Khomp cuenta con una excelente calidad de voz en HD, además de un diseño limpio y tecnológico. Trabaja en conjunto con plataformas de comunicación y permite una serie de facilidades para el día a día del usuario. Posee una exclusiva tecnología de procesamiento de voz, que permite llamadas con voz clara y comunicación fluida. Presenta una lista de contactos con soporte para agenda comercial y particular, facilitando la búsqueda de números de contacto. Soporta funciones de transferencia, conferencia de hasta 5 participantes, marcación rápida, mensajes de voz, función no molestar, entre otras.

Los teléfonos IP realizan llamadas a partir de las redes de internet, recibiendo voz y datos y promoviendo la integración entre ambas redes. Esta estructura confiere al teléfono K2 una serie de ventajas frente al sistema común, incluyendo la reducción de gastos en telefonía.

Especificaciones técnicas

Pantalla frontal

- Pantalla gráfica de 132x64 píxeles
- Soporta múltiples idiomas

Idiomas de la Interface Web

- Portugués, español y inglés

Línea

- 3 líneas SIP con indicador de estado

Teclado de funciones

- 4 teclas programables (teclas programables)
- 5 teclas de navegación y tecla C)
- Ajuste de volumen, altavoz, silencio, auriculares, buzón de mensajes, espera, rellamada, conferencia y transferencia

Voz

- Voz HD: Códec/auricular/altavoz HD (dúplex completo)
- Soporta auriculares RJ9
- Posibilidad de funcionamiento mediante microteléfono y altavoz
- Ajuste de volumen en 9 niveles

Protocolos

- Protocolos SIPv1 (RFC 2543) y SIPv2 (RFC 3261)
- Protocolo de red: HTTP, BOOTP, FTP, TFTP, IEEE 802.1Q/P, IEEE 802.1x
- Protocolo 802.3at (PoE)
- Soporta IPv4 e IPv6
- Seguridad: HTTPS, TLS y SRTP

Calidad del servicio

- TOS, AEC, PLC, AJB, búfer Jiffer, VAD, CNG, G.168 (32 ms)
- DTMF dentro y fuera de banda

Decodificación de voz

- Codecs: G.723.1, G.729 A/B, G.711 A/U, G.722, iLBC, G.726-32, Opus

Red

- Asignación de IP: IP estática, DHCP, PPPoE
- Cliente DNS, VPN (L2TP), VLAN/QoS

Aplicaciones

- Agenda pública, agenda privada, agenda XML para hasta 1000 usuarios y LDAP

Asamblea

- Para montaje en superficie
- Incluye soporte para montaje en pared

Procesamiento de llamadas

- Reenviar siempre, reenviar ocupado, reenviar sin respuesta
- Línea directa (inmediata/retrasada)
- Llamada en espera, cola de llamadas, cambio de línea
- Desvío de llamadas, Transferencia de llamadas, Retención de llamadas, Atención de llamadas, Devolución de llamadas
- Marcación con una tecla, rellamada (RD)
- Marcación rápida directamente desde el teléfono, marca directamente desde el registro de llamadas
- Conferencia de 5 vías, MENSAJE SIP (Mensaje instantáneo)
- DnD, lista negra
- Correo de voz, mensaje de voz, mensaje de voz

Seguridad

- Registro de contraseña para acceder a la configuración
- Señalización y codificación de medios.

Gestión

- Actualización: HTTP/TFTP/Autoaprovisionamiento FTP/TR069
- Configuraciones: Teléfono/Web/Aprovisionamiento automático/TR069
- Depuración: Teléfono/Web

Agenda telefónica

- Soporta el registro de hasta 1000 contactos

Físico/Ambiental

- Adaptador de corriente:
 - Entrada: 100–240 VCA
 - Salida: 5 VCC, 1 A
- 2 x RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps (LAN/PC)
- 2 x RJ9 (auricular/auricular)
- PoE: IEEE 802.3af (clase 0)
 - Consumo medio: 1,5 W
- Temperatura de almacenamiento: 0°C a 60°C
- Humedad de funcionamiento: 10% a 95%
- Dimensiones: 185x185x40mm
- Dimensiones del embalaje de transporte: 230x205x60 mm
- Peso bruto: 920 g
- Peso neto: 700 gramos

Garantías y certificaciones

- Garantía total (legal + garantía Khomp): 1 año
 - Garantía legal: 90 días
 - Garantía Khomp: 9 meses
- Industria certificada ISO 9001
- Certificación Anatel



Nota

TR-069 está habilitado en todas las versiones.

Apariencia y características



Leyenda:

1. Pantalla de visualización.
2. LED de alerta de llamada.
3. Teclas de línea.
4. Teclas de funciones programables.
5. Teclas de correo de voz y auricular.
6. Teclas de navegación y botón OK.
7. Tecla Silencio / Tecla C.
8. Botones de Conferencia, Redial (volver a marcar), Transferir y Llamada en espera.
9. Manos libres.
10. Teclado de marcación.
11. Ajuste de volumen.
12. Altavoz.

Otras imágenes de productos

