

# IPS 40 CC

## IP PHONE SERIES



## Principais Características

- 2 linhas
- LCD de 128 x 64 pixels
- HD Voice
- Suporte para fone de ouvido
- Disponível com alimentação via Ethernet (PoE)
- Possibilidade de compra com BNDES
- Porta Supervisor

## Visão Geral

Desenvolvidos para substituir os tradicionais terminais de mesa de trabalho, os telefones IP da linha IPS – IP Phone Series Khomp possuem excelente qualidade de voz em HD, além de um design clean e tecnológico.

Trabalhando em conjunto com plataformas de comunicação, permitem uma série de facilidades para o dia a dia do usuário, como: exclusiva tecnologia de processamento de voz, permitindo chamadas com voz clara e comunicação mais fluente; lista de contatos com suporte a catálogo telefônico comercial e particular, facilitando a busca por número da chamada; transferência; conferência de até 3 participantes; discagem rápida; mensagens de voz; função não perturbe; dentre inúmeras outras.

Os telefones IP realizam chamadas a partir das redes de internet, recebendo voz e dados e promovendo integração entre as duas redes. Essa estrutura confere à linha IPS uma série de vantagens frente ao sistema comum, incluindo a redução de despesas com telefonia.

## Características e Benefícios

### Voz clara

- Abrange a exclusiva tecnologia de processamento de voz que permite chamadas de voz mais realistas e claras e comunicação mais fluente.

### Avançado processamento de chamadas

- Suporta um circuito de 2 linhas com leds indicadores em duas cores, gerenciando linhas simultâneas e administrando a fila de chamadas.
- Indicado para teleconferência e transferência de chamadas.
- Suporta as necessidades de chamadas mesmo em alto fluxo de ligações.
- Suporte a ligações peer-to-peer.

### Aplicativo de lista de endereços comerciais

- Suporte a contatos comerciais.
- Aplicativo de catálogo telefônico particular facilitando a busca por número da chamada.

### Suporta PoE (Power over Ethernet)

- Alimentação do telefone pela rede no modelo IPS 40 CC-PN.

## Aparência e Funcionalidades



### LEGENDA:

1. Tela de exibição
2. Funções
3. Seleção de Linha
4. Atendimento automático (ANS)
5. Coloca uma chamada em espera, ativa e desativa o ring de uma chamada através do autofalante do equipamento
6. Rediscagem e mudo
7. Ativa ou desativa o headset
8. Controle de volume do headset, ring e microfone
9. Controles de volume
10. Teclado numérico

## Características Técnicas

### Tela

- Display LCD gráfico de 128 x 64 pixels
- Tamanho da tela: 6 x 3 cm
- Suporta vários idiomas

### Idiomas do portal web

- Português, Espanhol e Inglês

### Linha

- 2 linhas

### Teclado de funções

- Ajuste de volume, viva-voz, interrupção de som (mudo), fone de ouvido, caixa de mensagens, retenção (hold), rediscagem, conferência e transferência

### Voz

- Voz HD: HD Codec/Handset/Speaker(Full-duplex)
- Suporta fones de ouvido PS2 ou RJ9 (4P4C)
- Disponível o headset e viva-voz
- Ajuste separado de volume de 9 níveis

### Protocolos

- Protocolo VoIP: SIP 2.0
- Protocolo de rede: HTTP, BOOTP, FTP, TFTP, IEEE 802.1Q/P

### Qualidade do Serviço

- TOS, Jiffer Buffer, VAD, CNG, G.168 (32ms)

### Decodificação de voz

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

### Rede

- 2×RJ45 10/100M Ethernet Interfaces (LAN/PC)
- Atribuição de IP: IP estático, DHCP, PPPoE
- Cliente DNS, VPN (L2TP), VLAN/QoS

### Aplicativos

- Catálogo telefônico público, particular e em XML para até 300 usuários

### Processamento de chamadas

- Indicador de status das linhas
- Sempre encaminhar, encaminhamento ocupado, encaminhamento sem resposta
- Linha direta (imediatamente/atraso)
- Chamada em espera, fila de chamadas, comutação de linha
- Encaminhamento de chamada, transferência de chamada, retenção de chamada, atenção de chamada, retorno de chamada
- Discagem de uma tecla, rediscagem (RD)
- Discagem rápida diretamente do telefone, discagem direta do registro de chamadas
- Conferência de 3 vias, SIP MESSAGE (Instant Message)
- DnD, Lista negra
- Correio de voz, prompt de voz, mensagem de voz

### Segurança

- Login no Display e no site mediante senha
- Codificação da sinalização e de mídias

### Gerenciamento

- Atualização: HTTP/TFTP/FTP Auto-provisão/TR069
- Configurações: Telefone/Web/ Auto-provisão/TR069
- Depuração: Telefone/Web

### Alimentação

- Adaptador de energia: entrada CA100~240V e saída CC 5V/1A
- USB
- PoE (IEEE 802.af) – Disponível no modelo IPS 40 CC-PN

### Especificações

- Temperatura de armazenamento: 0°C ~ 60°C
- Umidade na operação: 10%~95%
- Tamanho: 162 x 105 x 62mm
- Peso líquido: 342g;

### Garantias e Certificações

- Garantia de fábrica: 1 ano
- Indústria certificada ISO 9001

## Outras Imagens do Produto



Vista frontal



Posição de apoio para mesa



Vista posterior

## Portas Laterais



LEGENDA:

- 11. RJ9 – Porta Supervisor
- 12. RJ9 – Porta Headset