

IPS 212

IP PHONE SERIES



Principais Características

- 2 linhas e 12 teclas de memória
- LCD de 128 x 64 pixels
- HD Voice
- Disponível com alimentação via Ethernet (PoE)

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 que permite 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 luz indicadora de 2 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.

Suporta 12 teclas programáveis

- As teclas programáveis podem ser definidas como tecla de chamada rápida ou outras teclas funcionais, otimizando a eficiência operacional. As teclas programáveis suportam indicação luminosa do estado da ligação.

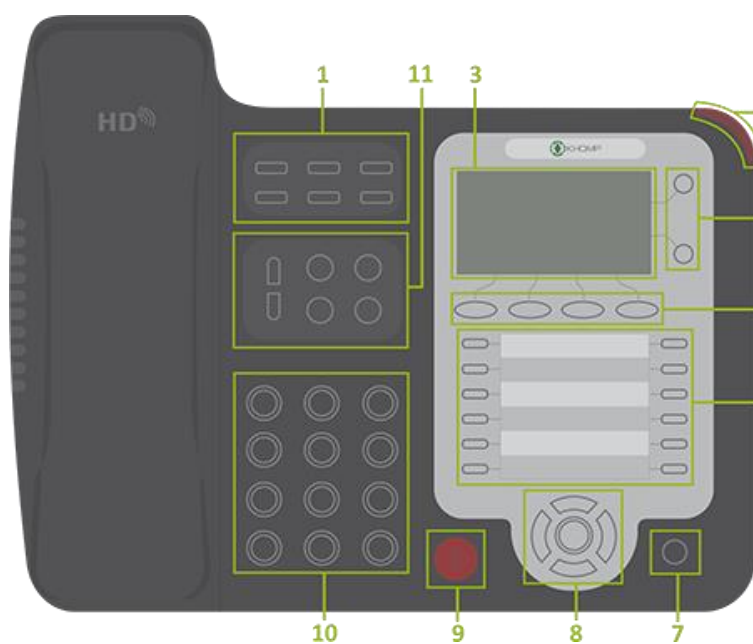
Aplicativo de lista de endereços comerciais

- 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 212-PN.

Aparência e Funcionalidades



- 1 Área das teclas de função (simples, conveniente, rápida)
 - 2 Indicação luminosa de chamada
 - 3 Tela de exibição
 - 4 Teclado de linha (status e comutador de linha, discagem rápida, fila de chamadas)
 - 5 Teclado do software (para atalhos definidos pelo usuário)
 - 6 Teclado programável (suporta: BLF, BLA, discagem rápida)
 - 7 Botão C (delete ou excluir)
 - 8 Teclado de navegação (setas e tecla confirma)
 - 9 Tecla viva-voz
 - 10 Teclado de discagem
 - 11 Teclas de funções e volume (conferência, rediscagem, transferência e espera)
- (1) As teclas de funções incluem: Tecla do fone de ouvido, tecla de sinal fechado, tecla de mensagens, tecla menu, tecla conferência, tecla de transferência, tecla de rediscagem, tecla de manutenção.

Características Técnicas

Tela

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

Idioma

- Suporta vários idiomas

Linha

- 2 linhas

Teclado de funções

- 4 teclas programáveis (via software)
- 2 teclas de linha
- 6 teclas de navegação (botões seta, botão OK, botão C)
- Ajuste de volume, viva-voz, interrupção de som (mudo), fone de ouvido, caixa de mensagens, menu, catálogo telefônico, serviço, retenção (hold), rediscagem, conferência e transferência

Voz

- Voz HD: HD Codec/Handset/Speaker(Full-duplex)
- Disponível o modo de alça, fone de ouvido e viva-voz
- Suporta fones de ouvido PS2 ou RJ9 (4P4C)
- 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

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
- Suporte para parede ajustável

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
- 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
- BLF, BLA, discagem rápida

Segurança

- Login no LCD 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: Telnet/Telefone/Web

Alimentação

- Adaptador de energia: entrada CA100~240V e saída CC 12V/1A (vendido separadamente)
- PoE (IEEE 802.af) – Disponível no modelo IPS 212-PN

Especificações

- Temperatura de armazenamento: 0°C ~ 60°C
- Umidade na operação: 10%~90%
- Tamanho: 254 x 205 x 60 mm
- Peso líquido: 913g

Garantias e Certificações

- Garantia de fábrica: 1 ano
- Certificação Anatel
- Indústria certificada ISO 9001:2008

Outras Imagens do Produto



Vista frontal.



Conectores laterais.



Posições de apoio para mesa.