

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

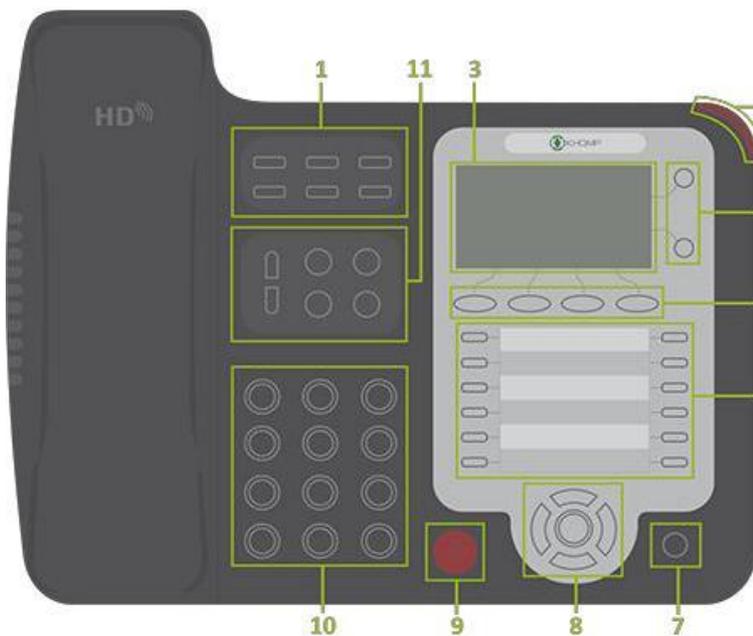
Suporte a contatos comerciais.

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 Funcionalidade



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

Decodificação de voz

Codecs: G.723.1, G.729 A/B, G.711 A/U, G.722

Rede

2xRJ45 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.