

Ditel-IP Phone IX-C52

Nível de entrada HD Voice IP Phone

O TELEFONE IP **DITEL - IX-C52** OFERECE ALTA QUALIDADE DE TRANSMISSÃO DE VOZ INDICADO PARA USUÁRIOS DOMÉSTICOS E DE ESCRITÓRIO COM DESIGN ELEGANTE E SOFTWARE INTELIGENTE.



CONCEITO

DESIGN ELEGANTE E FUNCIONAL

CONCEITOS DE PRODUTOS ECONÔMICOS E INTELIGENTES

FÁCIL INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO

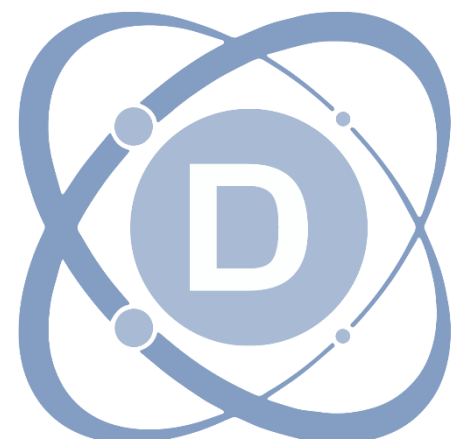
INTERFACE DE USUÁRIO INTELIGENTE E AMIGÁVEL

Contas e perfis multiusuários

- ✦ Protocolos de provisionamento seguros e completos
- ✦ Alta interoperabilidade - Compatível com as principais plataformas: 3CX, Asterisk, Broadsoft, Elastix, MyPBX, etc.

Recursos do telefone

- ✦ 2 contas SIP
- ✦ Chamada em espera, mute (mudo), DND (Não Perturbe)
- ✦ Plano de discagem, speed dial
- ✦ Discagem rápida com um toque, linha direta
- ✦ Navegador XML



- ✦ Encaminhamento de chamada, retorno de chamada, transferência de chamada
- ✦ Action ação URL / URI
- ✦ Back Retorno de chamada, retorno de chamada,
- ✦ RTCP-XR (RFC3611)
- ✦ Conferência de 5 vias
- ✦ VQ-RTCPXR (RFC6035)
- ✦ IP direto, chamada sem proxy SIP
- ✦ Selection Seleção de toque, importação.
- ✦ Defina a hora da data manual ou automaticamente

Recursos de IP-PBX

- ✦ Lista de ocupado (BLF), campo da lâmpada BLF
- ✦ Linha Apperance em ponte
- ✦ Chamada anônima, rejeição de chamada anônima
- ✦ Secretária a quente, chamada de emergência
- ✦ Indicador de mensagem em espera (MWI)
- ✦ Correio de voz
- ✦ Park Estacionamento de chamadas, captura de chamadas
- ✦ Intercomunicador, paginação
- ✦ Música em espera
- ✦ Fim da chamada
- ✦ Gravação de chamadas
- ✦ Teclas de função
- ✦ 32 chaves incluídas:
- ✦ 2 teclas de linha com LED
- ✦ 6 teclas de função: fone de ouvido, alto-falante, segure, mudo, transferência, conferência
- ✦ 4 teclas programáveis sensíveis ao contexto
- ✦ 6 teclas de navegação
- ✦ 2 teclas de controle de volume

Interface de Hardware

- ✦ portas Ethernet 2xRJ45 10 / 100M
- ✦ Power over Ethernet (PoE): IEEE 802.3af
- ✦ Port Porta do aparelho 1xRJ9 (4P4C)
- ✦ Port Porta do fone de ouvido 1xRJ9 (4P4C)

Reflexões sobre codecs de voz

- ✦ Codecs: G.711 (μ -law / A-law), G.723.1, G.726-32, G.729A / B, G.722 (banda larga), GSM_FR, iLBC
- ✦ DTMF: dentro da banda, RFC2833, informações SIP
- ✦ Viva-voz full-duplex com AEC (cancelamento de eco acústico)
- ✦ Controle de ganho acústico (AGC)
- ✦ Detecção de atividade de voz (VAD)
- ✦ Generation Geração de ruído de conforto (CNG)



- ✦ Eal Ocultação por perda de pacotes (PLC)
- ✦ Ffer Buffer de instabilidade adaptativa (AJB)

Características físicas

- ✦ Adaptador CA universal externo: entrada e saída CA 100 ~ 240V DC 5V / 1.2A
- ✦ Consumo de energia (PSU): 1.6 ~ 2.6W
- ✦ Consumo de energia (PoE): 2.0 ~ 3.2W
- ✦ Temperatura de operação: -10 ~ 50 °C
- ✦ Umidade relativa: 10 ~ 95%
- ✦ Peso - Telefone: 1,08 kg
- ✦ Dimensão: 224 * 220 * 146mm

Diretório

- ✦ Lista telefônica de até 1000 entradas
- ✦ Black List
- ✦ Telefone remoto XML / LDAP SML / LDAP
- ✦ Método de pesquisa inteligente
- ✦ Pesquisar lista telefônica / Importar / Exportar
- ✦ Histórico de chamadas: discado / perdido / recebido / encaminhado

Visor e indicador:

- ✦ Graphic 132 * 48 gráfico LCD com luz de fundo
- ✦ LEDs iluminados para informações de status da linha
- ✦ Interface Interface de usuário intuitiva com ícones e teclas programáveis
- ✦ Seleção de idioma nacional
- ✦ Identificação de chamadas com nome, número

Gerenciamento

- ✦ Configurações: navegador / telefone / provisionamento automático
- ✦ Provisionamento automático via FTP / TFTP / HTTP / HTTPS
- ✦ Ov Autovisão automática com PnP
- ✦ SNMP v1 / v2, TR-069
- ✦ Reset de fábrica, reset
- ✦ Exportar rastreamento de pacotes, registro do sistema
- ✦ Bloqueio do telefone para proteção pessoal da privacidade

Rede e Segurança

- ✦ SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- ✦ Redundância de servidor / proxy SIP
- ✦ Passagem NAT: modo STUN



- ✦ Servidor Web DHCP / Estático / PPPoE HTTP / HTTPS
- ✦ Sincronização de data e hora usando SNTP
- ✦ DNS-NAPTR / DNS-SRV (RFC 3263)
- ✦ TP SRTP para voz (SRTP)
- ✦ UDP / TCP / TLS (segurança da camada de transporte)
- ✦ QoS: marcação 802.1p / Q (VLAN), DSC de camada 3 ToS
- ✦ EE IEEE802.1X
- ✦ Administrador de certificados HTTPS
- ✦ OpenVPN
- ✦ Criptografar AES de criptografia para o arquivo de configuração
- ✦ Autenticação implícita usando MD5 / MD5-sess

Línguas

- ✦ Inglês, francês, alemão, espanhol, português
- ✦ Russo, italiano, polonês, turco

Certificados

- ✦ CE, FCC ...

