

Media IP Phone IP700

High-end grade VoIP Phone



IP700은 3.5인치 컬러 LCD를 탑재한 관리자급의 고급형 VoIP단말로 다양한 어플리케이션 응용을 위해 USB 호스트를 지원하며, 모임스톤 UC와의 완벽한 호환성을 확보하고 있습니다. 또한,기가 이더넷을 기본으로 탑재하여 빠른 네트워크 처리속도를 보장하며, PoE 및 BLF 확장 키 모듈을 옵션으로 제공하는 기업용 솔루션에 최적화된 제품입니다. 그리고 다양한 사무환경에서 사용할 수 있도록 IMS, IPv6, AMR-WB, Security, Google Contact Sync, Multi-line 등의 사업자 요구사항을 기본사양으로 제공하는 가장 진보적인 기업용 IP-Phone입니다.

● 관리자를 위한 고급형 전화기

- 고급형 전화기인 IP700은 세련된 디자인과 넓고 선명한 컬러 디스플레이를 제공하며 모든 기능을 아이콘으로 표시하며, 현재 전화기 상태 정보, 호 정보 등의 확인이 용이하고, 전화번호 검색 및 저장 등의 기능을 더 편리하게 사용할 수 있습니다.

● 편리하고 다양한 어플리케이션 제공

- 편리한 사용을 위해 시계, 달력, 날씨, 계산기 등의 다양한 기본 어플리케이션을 제공하는 사용의 편의성 까지 고루 갖춘 사무용 단말입니다.

● BLF 확장 모듈 제공

- 관리자를 위한 키폰기능의 전화기로 기본 10개의 스피드다이얼 버튼을 탑재하고 있으며 30개의 BLF버튼을 제공하는 확장 모듈(선택사양)을 최대 2개까지 추가로 연결이 가능합니다. 이를 통해 사용환경에 맞춰 최대 60개의 BLF 버튼 사용이 가능합니다.

● USB Port를 통한 배경화면 설정

- IP700은 기본사양으로 USB 포트를 제공하며 USB 메모리를 연결 후 사진이나 그림 파일 업로드를 통해 전화기 바탕화면 변경이 가능합니다.

● Feature

- 표준 SIP(RFC3261)
- SMS 지원
- 3.5인치 HVGA(320x480) TFT LCD
- 사용자 편의를 위한 쉬운 UI
- 그래픽 메뉴 아이콘
- 12개의 번호 키(알파벳)
- 37개의 기능 키 및 방향키
- 헤드셋 지원 : RJ-9 Connector (선택 사양, IP700전용)
- 볼륨조절 : 스피커/수화기/헤드셋
- High Definition Speaker Phone
- 편리한 관리를 위한 원격업그레이드
- UC서비스 연동 MUC(별도구매)
- Power over Ethernet(선택사양)

세련된 디자인과 다양한 기능의 고급형 단말

- > 3.5 인치 TFT 컬러 LCD
- > 편리한 사용자용 어플리케이션 제공
- > 최대 3개 SIP계정 등록 가능
- > BLF 버튼을 통한 내선 상태정보 확인
- > 기가 이더넷 스위치 기능 제공



● Specification

▼ Call Function

- Call Parking
- Call Hold/Mute
- Call Screen/Do Not Disturb
- Call Pick up
- Call Transfer using MS UC
- Call Hold/Resume
- Redial/On Hook Dialing
- 3 Multi Lines
- 3 way Conference Call
- Full-Duplex Speak-phone

▼ Additional Features

- DHCP Client, Static/Dynamic IP
- Image Redundancy for Application S/W
- S/W upgrade based on WEB
- Indicate current date and time based on GMT-NTP
- Power over Ethernet(Optional)
- 10 Presence display in 10 Speed dials
- Calling time indication in Minutes and Seconds
- Comfort Noise Generation(CNG), Voice Activity Detection(VAD) Adaptive Jitter Buffer, and Echo Cancellation
- Password Protection
- Through direct management or convenient web
- Expansion Module(Optional)

▼ DTMF / Voice Processing

- Inband and RFC2833 DTMF/SIP info DTMF(Dual-Tone Multi-Frequency)
- Multiple Ring Tones
- G.168 echo cancellation, VAD, CNG, Dynamic jitter buffer, Silence suppression, 10 ring melody

▼ Network

- IPv4 / IPv6
- SIP(RFC3261, RFC2976, RFC3264, RFC3265, RFC3428, RFC3515, and related RFC draft standards)
- VLAN(802.1Q), QoS(IEEE802.1p, DiffServ)
- TCP/IP, DHCP, RTP/RTCP, sRTP, DNS, NAT/NAPT IEEE802.1p, IEEE802.1x(Optional), HTTPS, SSIP
- PoE(802.3af)

▼ Management

- Password Protection for Admin mode and User mode
- SNMPv2(RFC2782)
- Auto Provisioning
- Remote Configuration
- Remote S/W upgrade

▼ Codec

- CNG(Comfort Noise Generation)
- Echo Cancellation:G.168 Compliance
- Codec Auto Negotiation
- Codecs
Narrow Band:G.711uLaw/aLaw, G.729A/B
Wide Band:G.711.1 G.722, G.722.1 AMR-NB/WB
- Echo Suppression(G.168)
- Enhanced Packet Loss Concealment
- Silence Suppression(G.165)
- VAD(Voice Active Detector)
- Dynamic Payload Support
- Adjustable Audio Frames per Packet

▼ Display

- 3.5" HVGA(320x480) TFT LCD
- Language: Multi-language Support
- Ringing and Message Indicator

▼ Hardware Specification

- KeyPad: 12 Numeric Keys with Alphabet 37 Dedicated Function Keys
- Input: AC 100~240V, 50/60Hz
- Output: DC 5V, 2A Adaptor
- Operating Temp: -5~50°C
- Storage Temp: -20~70°C
- Humidity: 10~95% (Non-Condensing)
- USB 2.0 Device