

FANVIL X6 SIP/IP Phone(최고급형)

기업고객을 위한 LCD 화면과 연동되는 DSS 키, 듀얼 컬러 디스플레이

4.3 인치 대화면 컬러 디스플레이 및 DSS 키와 연동되는 듀얼 2.4 인치 컬러 디스플레이를 내장한 최고급형 SIP/IP 전화기로 기존 제품에 비해 제품 크기는 작아지고 기능은 훨씬 늘어났습니다.

주요기능

- ✓ 12 개의 DSS 키와 연동되는 2 개의 2.4 인치 컬러 디스플레이 화면. DSS/BLF 를 이용하여 총 60 개의 DSS 키를 사용할수 있습니다.
- ✓ 초고속 기가비트(10/100/1000Mbps) 이더넷 지원/ POE 지원.
- ✓ HD 통화음질 지원, 사무환경에 최적화 된 제품 디자인 및 다양한 기능.
- ✓ 글로벌 유명플랫폼과의 뛰어난 호환성 : 3CX, Asterisk, Broadsoft, Elastix, Zycoo, etc.



일반사양

- SIP 6 회선 지원
- HD 통화음질
- POE 지원
- 3 개의 컬러 디스플레이(메인화면 1+ DSS 화면 2)
- 12 개의 DSS 키(DSS/BLF 페이지키이용 최대 60 개 DSS 키 지원)
- 핸드셋(HS) / 핸즈프리(HF) / 헤드폰(HP) 모드
- 탁상형/벽걸이형 사용 가능
- 아답터를 이용한 외부 전원 사용 가능(선택사양)
- 경제적이고 업무환경 최적화 된 다양한 기능들
- 사무환경에 어울리는 고급스러운 제품 디자인

통화 관련된 기능들

- 전화송신/수신/거절
- 무음/ 무음취소(microphone)
- 통화 보류/ 취소
- 통화 대기
- 인터컴
- 발신자 전화 표시
- 단축키 지원
- 발신자 비표시 송신 (발신자 전화번호 숨김)
- 착신전환 (항상/통화중/수신거절)
- 통화 전환 (Attended/Unattended)
- 통화 대기/수신(서버에 따라 지원이 안될수도 있습니다.)
- 재다이얼/자동 재다이얼
- 방해금지 (회선별 / 전화기)
- 자동응답기능 (회선별)
- 음성 메시지(서버저장시)
- 삼자통화(로컬네트워크 한정)지원

- Hot Line
- Hot-Desking

전화기 관련 기능들

- 1,000 개까지 저장 가능한 전화번호부
- 외부 전화번호부 호출(XML/LDAP)
- 최대 300 개까지 보관 가능한 통화기록 (수신/발신/미수신)
- 수신거부/수신허용 리스트 필터링기능
- 음성메시지 알림 (VMWI)
- 프로그래밍이 가능한 DSS/Soft 키
- 네트워크 시간 연동
- Action URL / Active URI

오디오 관련사양

- HD Voice Microphone/Speaker (Handset/Hands-free, 0 ~ 7KHz Frequency Response)
- Wideband ADC/DAC 16KHz Sampling
- Narrowband CODEC: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB, AMR, iLBC
- Wideband CODEC: G.722, AMR-WB,
- Full-duplex Acoustic Echo Canceller (AEC) - Hands-free Mode, 96ms tail-length
- Voice Activity Detection (VAD) / Comfort Noise Generation (CNG) / Background Noise Estimation (BNE) / Noise Reduction
- Packet Loss Concealment (PLC)
- Dynamic Adaptive Jitter Buffer up to 300ms
- DTMF: In-band, Out-of-Band - DTMF-Relay(RFC2833) / SIP INFO



네트워크 관련

- Physical: 10/100/1000 Mbps Ethernet, dual bridged port for PC bypass
- IP Configuration: Static / DHCP / PPPoE
- Network Access Control: 802.1x
- VPN: L2TP (Basic Unencrypted) / OpenVPN
- VLAN
- QoS

프로토콜

- SIP2.0 over UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- PPPoE
- 802.1x
- L2TP (Basic Unencrypted)
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR069

RFCs:

354/1321/1350/1769/1889/1890/2131/2132/2616/2617/2661/2833/2976/3261/3262/3263/3264/3265/3268/3311/3489/3711/4346/4566/5630/5865

Deployment & Maintenance

- Auto-Provisioning via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR069
- Web Management Portal
- Web-based Packet Dump
- Configuration Export / Import
- Phonebook Import/Export

주의사항

상기 제품 사양 및 규격은 제품의 성능개선을 목적으로 사전에 예고없이 변경될 수 있습니다. 상기 제품 규격 및 사양은 판별 해외 수출 규격이므로 현지국가 판매 실판매 제품과 완전히 일치하지 않을 수 있습니다. 제품 구매시 판별의 해외 지사 혹은 현지 판매점에 제품 규격에 문의 혹은 확인 바랍니다. (WWW.FANVIL.COM, WWW.FANVIL.CO.KR)

- Firmware Upgrade
- Syslog

하드웨어 사양

- 주화면 LCD x1: 4.3 인치 (480x272) 컬러디스플레이 LCD
- DSS 키 연동 LCD x2: 2.4 인치 (240x320) 컬러디스플레이 LCD
- 키패드(버튼): 46 개
 - 4 소프트 키
 - 8 기능 키
 - 4+1 방향키
 - 12 전화 다이얼용 키
 - 3 통화 볼륨 키 [크게/작게/목음(Microphone)]
 - 1 핸즈프리 키
 - 12 DSS 키(컬러 디스플레이 연동)
 - 1 페이지 점프/설정 키
- HD 핸즈프리 스피커 (0 ~ 7KHz) x1
- HD 핸즈프리 마이크(0 ~ 7KHz) x1
- HD 핸드셋(RJ9) x1
- USB P 포트 x1 (블루투스 USB 동글 연결용)
- 블루투스 헤드셋 지원 (블루투스 USB 연결시)
- Plantronics 무선 헤드셋 지원 (Plantronics APD-80 EHS 케이블 연결시)
- 표준 RJ9 핸드셋 연결 케이블 x1
- 이더넷 케이블 1.5M CAT5 x1
- RJ9 전화기 연결단자 x2: 핸드셋 x1, 헤드폰 x1
- RJ45 이더넷 포트 x2: 네트워크 x1 (802.3AF POE Class 2 Enabled), PC x1 (Bridged to Network)
- CPU : Broadcom
- 전원 입력: 12V/1A
- 정상작동온도: 0 ~ 40℃
- 정상작동습도: 10 ~ 65%
- 제품 고정랙 x1: 탁상형 / 벽걸이형
- 제품 색상 : 블랙
- 제품 사이즈: 315x270x65mm (W x H x L)

Company Profile:

Fanvil Technology Co., Ltd. is a professional developer and manufacturer of VoIP products. Fanvil provides VoIP communication devices solutions for small and medium sized businesses, as well as large mission-critical enterprise environments.

Compatibility

