



F600S 안드로이드 IP 비디오 폰

안드로이드 9.0 OS 가 탑재된 하이엔드 IP 전화기 F600S 는 한층 더 지능적이고 부드러운 터치감의 환경을 제공합니다. 7 인치 컬러 터치 스크린에 제공되는 112 개의 DSS 키, 타사 앱 지원, 내장형 USB/TF 인터페이스는 스마트하고 심플한 통합 커뮤니케이션을 지원합니다. 또한 HD 카메라 및 HD 오디오가 내장되어 그룹 회의에도 최적화된 전화기입니다.

주요 특징점

- 20 SIP 라인, SIP 핫스팟
- 1080P 카메라 내장
- 7 인치 컬러 터치 스크린 화면에 112 개의 원터치 DSS 키
- HD 오디오
- SIP 비디오콜, RTSP 비디오 모니터링을 위한 비디오 코덱 H.264 지원 Fanvil 비디오 도어폰과 인터컴과 연동하여 동영상 미리보기 및 문 열기
- 듀얼 기가비트 포트, 통합 PoE 지원
- 탁상형 또는 벽걸이형
- 주요 플랫폼과 호환 가능: Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya



Model	Screen	Network	PoE
F600S	7" color touch screen	10/100/1000 Mbps	✓

일반 사양

- 20 SIP 라인
- HD 통화음질
- HD 비디오
- PoE 지원
- 7 인치 (1024x600) 컬러 터치 스크린
- 수화기 / 핸드프리 / 헤드셋 모드
- 지능형 DSS 키(가상 버튼)
- 외부 전원 어댑터(선택사양)

운영 시스템

- 안드로이드 9.0 운영 체제, 높은 보안성과 호환성
- 기본 앱: 파일, 캘린더, 갤러리, 브라우저, 이메일, 계산기, 메모장, 음성 녹음, 시계, 비디오, 뮤직
- 타사 앱 지원
- API 추가 개발 가능

전화기 기능

- 전화번호부 (2000 개 입력 가능)
- 원격 전화번호부(XML/LDAP, 2000 개 입력 가능)
- 연락처 및 통화 기록 검색
- 통화 기록 (수신/발신/부재중, 1000 개까지 보관 가능)
- 블랙/화이트 리스트 필터링
- 스크린 세이버
- 음성 메시지 알림 (VMWI)

- 프로그래밍 가능한 DSS/Soft 키
- 네트워크 시간 연동
- Action URL / Active URI
- 특색 있는 전화벨
- 사용자 지정 전화벨
- 오디오/비디오 녹화
- SIP 핫스팟
- 멀티캐스트
- 액션 플랜
- 타임 플랜

통화 기능

- 통화 송신/수신/거절
- 음소거/음소거 해제(Microphone)
- 통화 보류/통화 재개
- 통화 대기
- 인터컴
- 발신자 번호 표시
- 단축 다이얼
- 발신자 번호 표시제한 (발신자 번호 숨김)
- 착신 전환(항상/통화중/부재중)
- 통화 돌려주기 (Attended/Unattended)
- 통화 대기/ 당겨받기 (서버에 따라 지원 유무 결정)
- 재다이얼
- 방해금지 (DND)

- 자동 응답
- 음성 메시지(서버 저장시)
- 3 자간 오디오 통화
- Hot Line/Warm Line
- 다이렉트 IP 콜
- Hot desking
- BLF

비디오 사양

- 비디오 디코딩: H.264
- 비디오 통화 해상도: QVGA/CIF/VGA/4CIF/720P/1080P
- 이미지 형식: JPEG/PNG/BMP
- 비디오 형식: MP4
- 대역폭 선택: 64kbps~4Mbps
- 프레임 레이트 선택: 5~30fps
- 원거리의 동영상도 풀 스크린으로 디스플레이 가능
- 내장형 카메라
 - 2 백만 화소
 - 유연한 설치 및 각도 조절
- 비디오 미리보기

오디오 사양

- HD 통화음질 마이크/스피커 (수화기/핸즈프리, 0 ~ 7KHz 주파수 응답)
- Wideband ADC/DAC 16KHz Sampling
- 협대역 코덱: G.711a/u, G.729AB, iLBC
- 광대역 코덱: G.722, Opus
- Full-duplex 에코 캔슬링 (AEC)
- 노이즈 감소 (NR)
- 패킷 손실 보상(PLC)
- 다이내믹 지터 버퍼 Dynamic Adaptive Jitter Buffer
- DTMF: In-band, Out-of-Band – DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO

네트워크

- Physical: 10/100/1000 Mbps Ethernet, dual bridged port for PC bypass
- IP 모드: IPv4
- IP 설정: Static / DHCP
- 네트워크 접근 제어: 802.1x
- VPN: OpenVPN (타사 앱 지원 필요)
- VLAN
- LLDP
- CDP
- QoS

프로토콜

- SIP2.0 over UDP/TCP/TLS
- DNS A/SRV/NAPTR
- RTP/RTCP/SRTP
- RTSP

- STUN
- DHCP
- CDP
- LLDP
- CDP
- 802.1x
- OpenVPN (타사 앱 지원 필요)
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

프로그램 배포 및 관리

- FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069 오토 프로비저닝
- 웹관리 포털
- 타사 통신 앱 지원
- 웹 지원
- AES 암호화 설정 파일 다운로드 지원
- 웹 업그레이드 지원
- 공장 초기화 데이터 지원

제품 사양

- 제품 색상: 블랙
- LCD x1: 7 인치(1024x600) 컬러터치 스크린,IPS
- 키패드: 5 버튼, 포함사항
 - 1 홈키
 - 1 리턴키
 - 1 핸즈프리 키
 - 2 볼륨 조절 키(크게/작게)
- HD 수화기 (RJ9) x1
- 표준 RJ9 수화기 연결 케이블 x1
- 1.5M CAT5 이더넷 케이블 x1
- Back Rack x1
- RJ9 포트 x2: 수화기 x1, 헤드셋 x1
- RJ45 포트 x2: 네트워크 x1, PC x1 (네트워크 브릿지)
- HDMI 포트 x1: Type A
- USB2.0 포트 x1: 표준 A, 플래시 드라이브 연결용
- TF 카드 포트 x1: 128G
- 전원: 5V/2A, PoE Class3
- 전력 소비(PoE): 3.11~ 10.76W
- 전력 소비(어댑터): 2.38~8.4W
- 정상작동 온도: 0~45°C
- 정상작동 습도: 10~95%
- 설치방법: 탁상형 또는 벽걸이형
- 제품 사이즈
 - 탁상형(앵글 1): 254.8x154.9x202.8mm
 - 탁상형(앵글 2): 254.8x167.8x182.4mm
 - 벽걸이형: 254.8x118.4x206.9mm
- 개별 포장 사이즈: 290x260x73mm
- 박스 포장 사이즈(10 개 단위): 540x385x310mm

상기 제품 사양은 제품 성능개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다. 제품 주문 전 제품 사양은 제품 판매처를 통하여 다시 한번 확인 바랍니다.

Compatibility List: