

AP-VP300G
IP Video Phone

High Performance IP Video Terminal Solution

스마트폰 어플 연동



AddPac Technology

Sales and Marketing

www.addpac.com

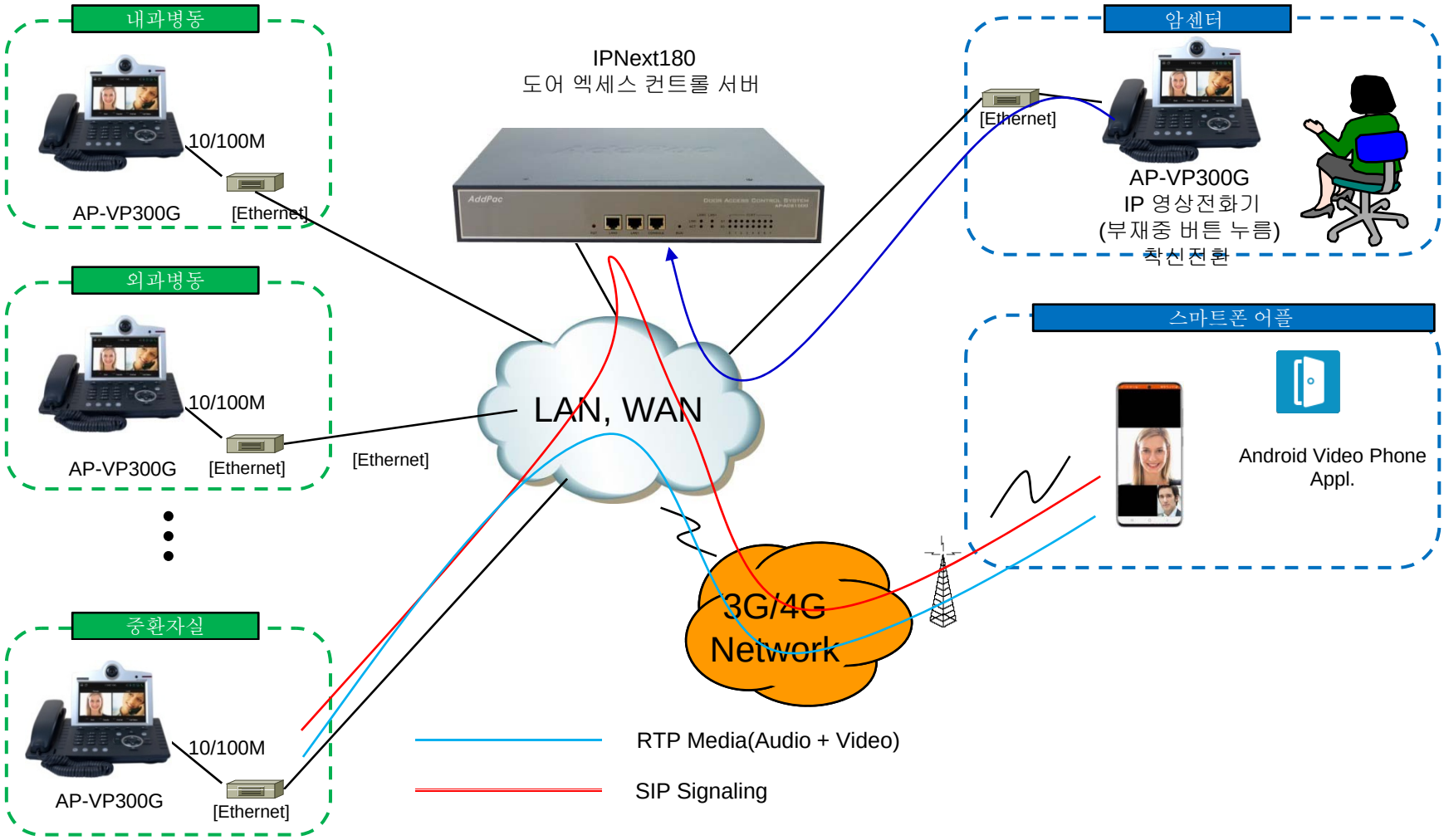
목 차

- 네트워크 구성도 (스마트폰 어플 연동)
- AP-VP300G 고성능 IP 비디오 전화기
- IPNext180 SIP 콜매니져 서버

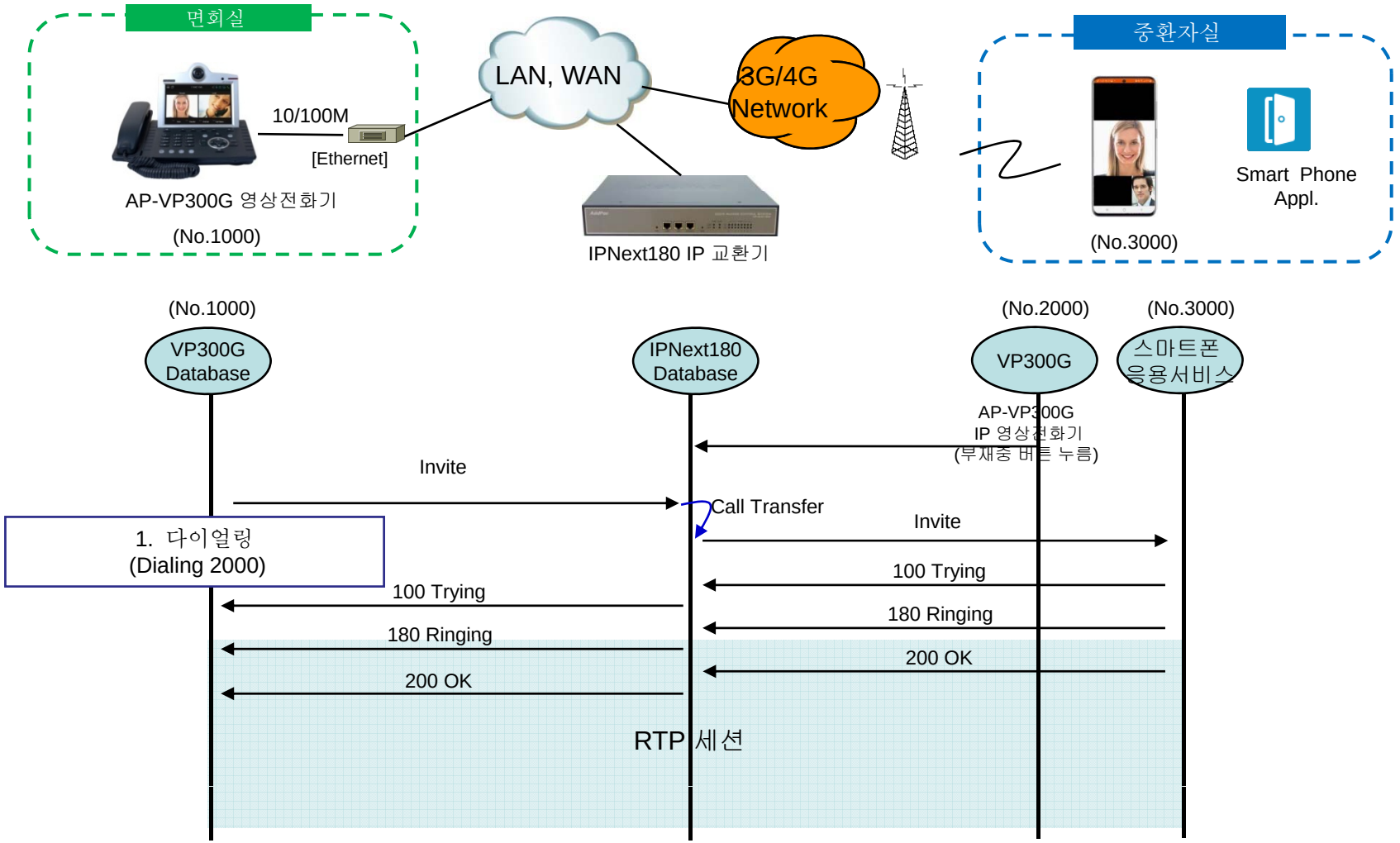


단축다이얼 (터치스크린 기반)

네트워크 다이아그램
(스마트폰 소프트 영상 전화기 연동)



SIP 시그널 메시지 플로우
(스마트폰 소프트 영상 전화기 연동)



AP-VP300G
IP 영상전화기



제품 소개

- IP 기반의 화상전화기 솔루션
- IP 화상 텔레포니 서비스 (IP 교환기 연동)
- 고성능 비디오 오디오 및 음성 서비스
- 고화질 7인치 터치스크린지원 LCD 디스플레이 및 고성능 CCD 내장 카메라
- H.323, SIP VoIP 신호 체계 지원
- 다양한 비디오 코덱 지원 (H.263, MPEG4, H.264)
- 다양한 음성코덱 지원 (8KHz G.711,G.726,G.729a외, 16KHz G.722)
- 2포트 10/100/1000Mbps 기가비트 이더넷 인터페이스 지원 (하단에 PC 연결)
- 다양한 오디오/비디오 외부 인터페이스
- 외부에 풀 HD TV 또는 모니터 연결을 위한 HDMI 출력 인터페이스 지원
- 비디오 콜 상태 모니터링 기능 지원 (대역폭, 패킷손실 등)
- 유연한 비디오 컨퍼런싱을 위한 설치
- 펌웨어 업그레이드 구조
- 강력한 네트워크 서비스 기능 지원
- 오디오/비디오 프라이버시 지원
- 카메라 보안을 위한 카메라 커버 지원

하드웨어 상세 사양

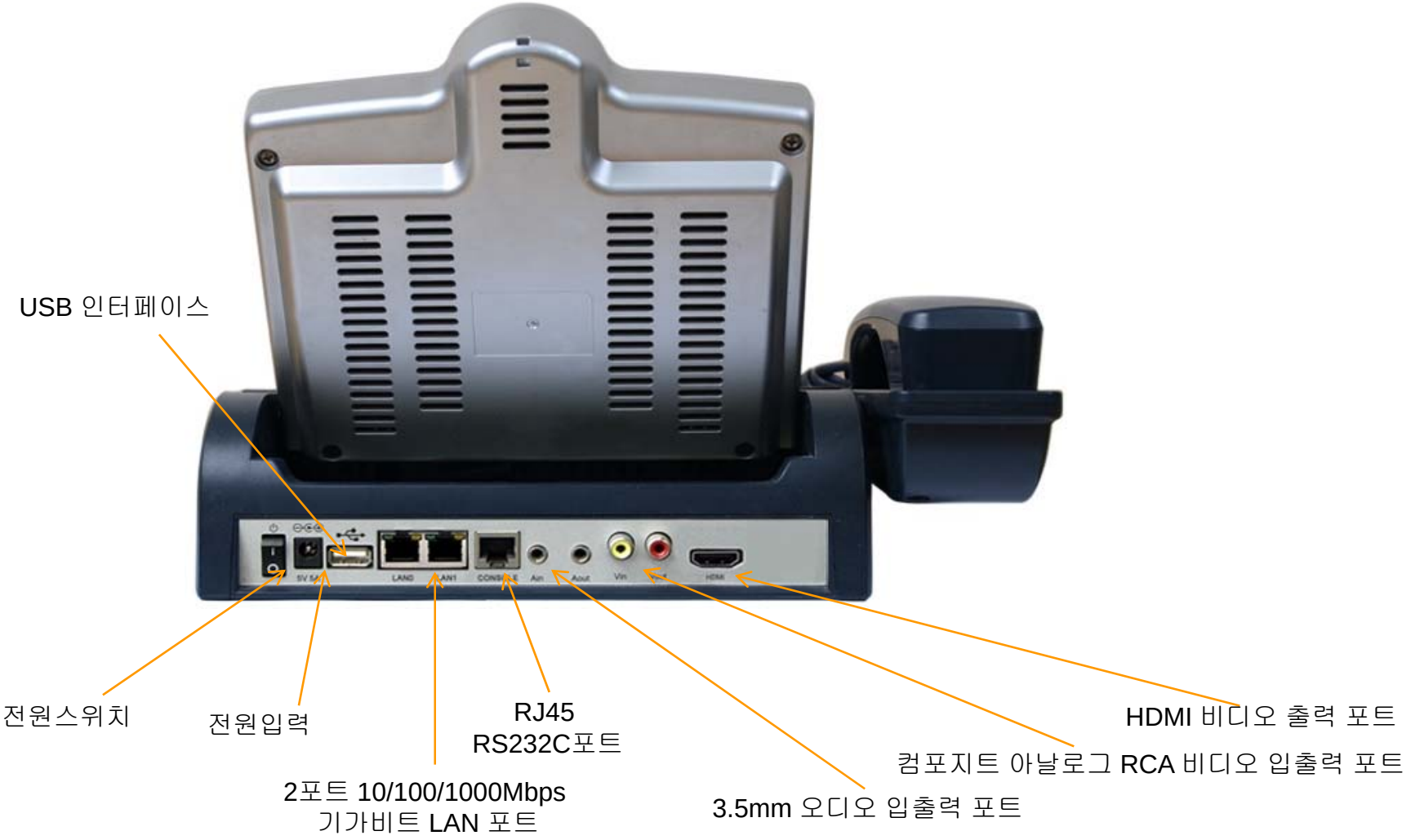
- RISC 마이크로 프로세서 컴퓨팅 파워
- 고성능 비디오 전용하드웨어 아키텍쳐
- 고성능 CCD 카메라 이미지 센서 탑재
- 고화질 터치스크린 지원 7인치 LCD 판넬
- 파워플 비디오 인터페이스
  - RCA 비디오 입력 및 출력, HDMI 출력인터페이스
- 고품질 오디오 보이스 인터페이스
  - 스테레오 오디오 입출력 커넥터
- 네트워크 인터페이스
  - 2 포트 10/100/1000Mbps 기가비트이더넷
  - 1 포트 RS-232C 콘솔 포트
  - 1 포트 USB 인터페이스
- 전원 공급
  - 외부 DC 어댑터



하드웨어 상세 사양


CCD 비디오 카메라
통화 표시 램프(LAMP)
터치스크린 7인치 LCD
송수화기
다이얼키, 기능키, 메뉴키
AddPac
AP-VP300G
Home
Setting
System
Network
VoIP
Codec
Security
Media
Service
XML Browser
Miscellaneous
Control
File Browser
Version

하드웨어 상세 사양


USB 인터페이스
전원스위치
전원입력
2포트 10/100/1000Mbps
기가비트 LAN 포트
RJ45
RS232C포트
3.5mm 오디오 입출력 포트
컴포지트 아날로그 RCA 비디오 입출력 포트
HDMI 비디오 출력 포트

하드웨어 상세 사양

AP-VP300G 고성능 IP 화상회의 전화기

보안을 위한 카메라 캡
(장착시)



보안을 위한 카메라 캡
(비장착시)



IPNext180
SIP 콜메니져 서버



제품 소개

- SIP 콜메니져 기능 탑재
- SIP 어플리케이션 서버, 프록시 그리고 로케이션 서버
- 외부콜 연동을 위한 SIP 및 H.323 프로토콜 지원
- 레거시 PBX 인터워킹 인터페이스 지원
- 사설 IP 지원을 위한 RTP 프록시 기능 탑재
- 사용자 프리젠스 서버 기능 탑재
- SIP 페이징 방송 기능 지원
- 통화 이력 관리 기능 지원
- 다양한 어플리케이션 서버 내장 (IVR, UMS, RingBack, 등 외)
- 고성능 RISC & 프로그래머블 DSP 아키텍쳐
- 2포트10/100Mbps 고속이더넷 지원
- 파워플한 네트워킹소프트웨어 지원 (PPPoE, DHCP, Static Routing, etc)
- IPv4/IPv6 듀얼 스텍지원
- 펌웨어 업그레이드 기능 지원
- 스마트 웹 메니져 관리 소프트웨어 (EMS) 기능 지원
- 진보된 음성 QoS 기능
- 두개의 VoIP 모듈 슬롯 지원 (아날로그, 디지털 인터페이스)

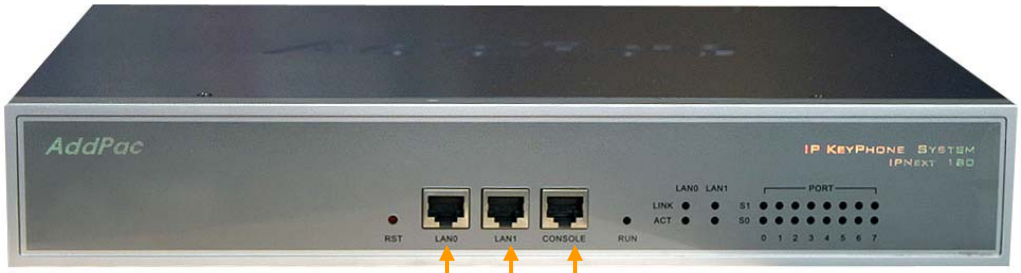
하드웨어 사양

- 고성능 RISC 마이크로 프로세서 컴퓨팅 파워
- 메인샤시
  - 네트워크 인터페이스
    - 2포트 10/100Mbps 고속 이더넷
    - 1포트 RS-232C 콘솔 포트 (RJ45)
  - 두개의 VoIP 모듈 슬롯 (FXS, FXO)



하드웨어 사양

전면부



LAN1 (10/100Mbps)

LAN0(10/100Mbps)

콘솔포트

Thank you!

AddPac Technology Co., Ltd.
Sales and Marketing

Phone +82.2.568.3848 (KOREA)
FAX +82.2.568.3847 (KOREA)
E-mail : sales@addpac.com