

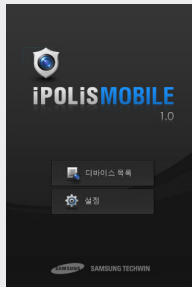
iPOLiS MOBILE

Android 버전 1.0

스마트 폰에서 네트워크 카메라를 원격으로 연결하여 조정할 수 있는 어플리케이션입니다.

폰 설명서는 삼성 스마트 폰 갤럭시S를 기준으로 하였습니다.

설명서를 읽기 전에 먼저 안드로이드 마켓에서 iPOLiS MOBILE을 모바일에 다운받으세요.



본 어플리케이션은 Android 플랫폼 버전 2.1과 2.2 환경에 최적화 되어 있습니다

1. 디바이스 등록하기

디바이스를 등록하기 전에

아래의 카메라 설정 권장사항을 확인하세요.

- 스마트폰 CPU가 1Ghz 이상인 경우 :
 - 3G 통신 이용 시 : 프로파일 1 사용(MJPEG), 4fps @ 320x240
 - Wi-Fi 통신 이용 시 : 프로파일 1 사용(MJPEG), 12fps @ 640x480, 20fps @ 320x240
- 스마트폰 CPU가 600MHz 이하인 경우 :
 - 3G 통신 이용 시 : 프로파일 1 사용(MJPEG), 2fps @ 320x240
 - Wi-Fi 통신 이용 시 : 사용(MJPEG), 5fps @ 320x240

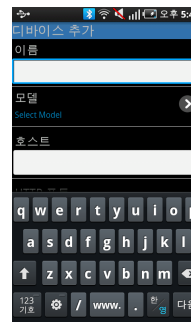


- 3G(HSDPA) 데이터 통신 이용 시 과도한 요금이 청구될 수 있고, 데이터 지연 및 손실이 발생할 수 있으므로 Wi-Fi 사용을 권장합니다.
- 네트워크 통신 환경에 따라 네트워크 카메라에 접속 인원이 제한될 수 있습니다.
- PTZ 지원 모델 : SNP-3120/3120V/3120VH 모델의 F/W 버전 1.2 이상
PTZ 기능 제한된 뷰 가능 모델 : SNB-5000, SND-5080/5080F, SNV-5080, SNV-3120, SNV-5010 모델의 F/W 버전 1.0 이상

디바이스를 등록하려면

프로그램을 처음 실행하면 <디바이스 등록> 확인 메시지가 나타납니다.

- iPOLiS MOBILE 시작 화면에서 <디바이스 목록>을 누르세요. 디바이스 추가화면이 나타납니다. 디바이스가 등록되어 있다면 등록된 디바이스 리스트가 나타납니다.
- 연결할 디바이스의 정보를 입력하세요.
 - 이름 : 카메라의 이름을 지정하여 입력합니다.
 - 모델 : 접속할 디바이스의 모델을 선택합니다.
 - 호스트 : 인터넷 접속 환경에 따라 접속할 디바이스IP 또는 DDNS에 등록된 호스트명을 입력합니다.



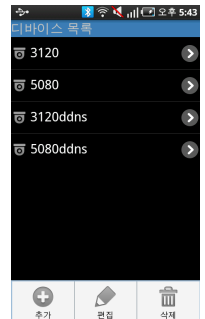
- HTTP 포트 : 디바이스 접속 포트를 입력합니다.
- ID : 디바이스에 설정된 ID를 입력합니다.
- 비밀번호 : 디바이스에 설정된 비밀번호를 입력합니다.

- 정보를 모두 입력하고 <저장>을 누르세요. 저장이 완료되면 디바이스 목록에 표시됩니다.
- 디바이스를 추가 등록하려면 디바이스 목록 화면에서 스마트 폰의 [메뉴]키를 누르세요.
- 화면 하단에 나타난 메뉴 버튼 중 <추가>를 누르세요.

2. 디바이스 등록 정보 편집, 삭제하기

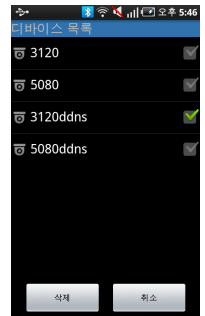
디바이스 정보를 편집하려면

- 스마트 폰의 [메뉴] 키를 누르세요. 화면 하단에 메뉴 버튼들이 팝업됩니다.
- < >을 누르세요.
- 목록에서 편집할 디바이스를 선택하세요. 편집을 원하는 디바이스 오른쪽의 < >을 눌러도 편집 화면이 나타납니다.
- 내용 수정을 완료하면 <저장>을 누르세요.



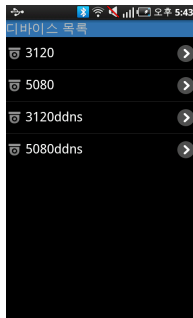
디바이스 정보를 삭제하려면

- 스마트 폰의 [메뉴] 키를 누르세요. 화면 하단에 메뉴 버튼들이 팝업됩니다.
- < >을 누르세요.
- 목록에서 삭제할 디바이스를 선택하세요. 목록에 등록된 디바이스가 하나일 경우 자동으로 삭제 선택됩니다.
- 디바이스 선택을 완료하면 <삭제>를 누르세요. 선택된 디바이스가 목록에서 삭제됩니다.



3. 디바이스 연결하기

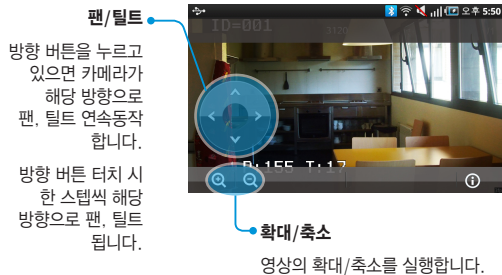
1. iPOLiS MOBILE을 시작하고 <디바이스 목록>을 누르세요.
2. 등록된 디바이스 목록이 나타나면 연결할 디바이스 이름을 누르세요.
연결된 디바이스 영상 화면이 나타납니다.



4. 디바이스 조정하기

등록된 디바이스를 연결하여 원격으로 조정할 수 있습니다.

1. 기본 영상 화면을 터치하세요.
라이브 상태에서 이용 가능한 메뉴가 나타납니다.
2. 메뉴 버튼을 이용해 디바이스를 원격으로 조정하세요.
기본 영상 화면을 직접 드래그해서 확대/축소, 팬/틸트를 동작시킬 수 있습니다.



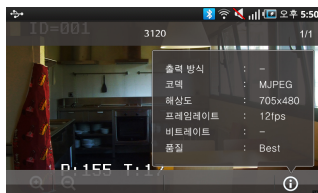
! 메뉴키가 떠있는 상태에서는 영상을 직접 드래그 해서 확대/축소, 팬/틸트를 조작할 수 없습니다.

3. 다시 화면을 터치하면 기본 영상 화면으로 돌아갑니다.

5. 디바이스 정보 확인하기

등록된 디바이스의 설정 정보를 확인할 수 있습니다.

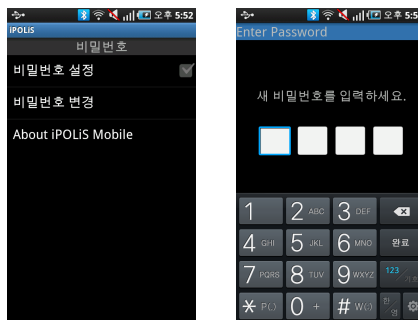
1. 디바이스 연결 화면 아래의 < ⓘ >를 누르세요.
2. 디바이스 설정을 변경하려면 각 디바이스의 설정을 직접 변경해야 합니다.



6. iPOLiS MOBILE 설정하기

iPOLiS MOBILE 실행 시 비밀번호 입력 여부를 설정하고 iPOLiS MOBILE 정보를 확인할 수 있습니다.

비밀번호를 설정하려면



1. iPOLiS MOBILE 시작 화면에서 <설정>을 누르세요.
2. <비밀번호 설정>을 선택하세요.

3. 새 비밀번호를 입력하세요.
<비밀번호 설정> 체크박스가 < ✓ >변하고 비밀번호를 입력하도록 설정됩니다.
4. 비밀번호 입력을 해지하려면 <비밀번호 설정>을 다시 누르세요.
5. 현재 등록된 비밀번호를 입력하면 비밀번호 입력이 해지됩니다.

비밀번호를 변경하려면

설정 화면에서 <비밀번호 변경>을 누르고 변경할 비밀번호를 입력하세요.

iPOLiS MOBILE 정보를 확인하려면

1. iPOLiS MOBILE 설정 화면에서 <About iPOLiS MOBILE>을 누르세요.
2. 현재 설치된 iPOLiS MOBILE의 정보를 확인할 수 있습니다.

