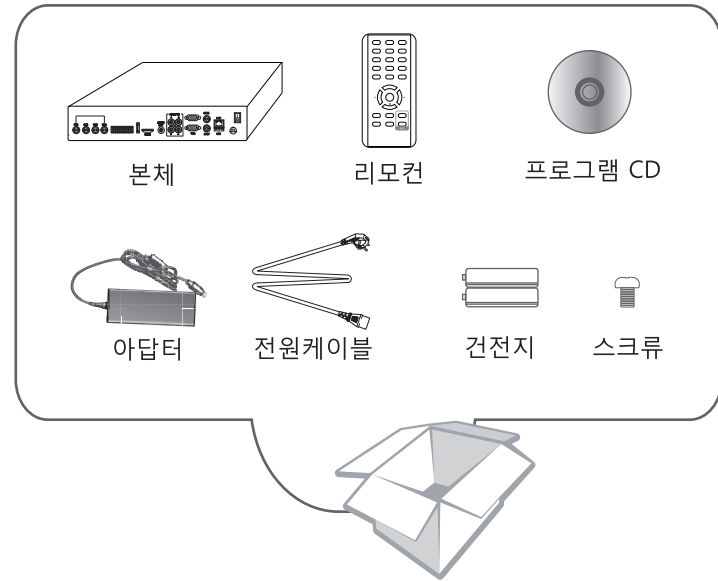


제품 사용 설명서

제품에 따라서 채널표시가 다릅니다.

제품을 구입해 주셔서 감사합니다.
DVR사용하기전에 반드시 설명서를 읽어본 후 설치 바랍니다.
이 사용 설명서는 제품보증서가 포함되어 있습니다. 분실되지 않도록 잘 보관해 주세요.



본 설명서의 내용은 (제품, 구성품 등) 성능 향상 및 기타 사유로 개별 사용자의 사전 동의 또는 별도의 공지 없이 변경될 수 있습니다.

Ver. 4NSYS_1.3

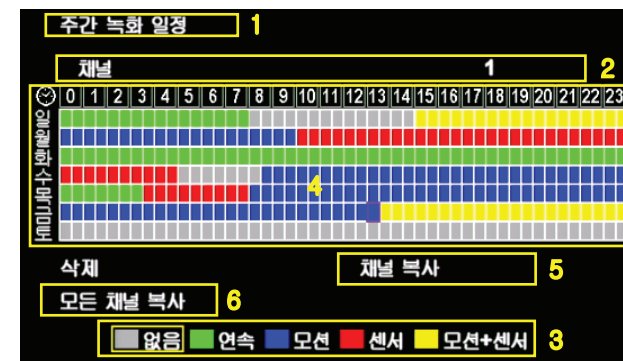
1. 녹화 설정

녹화 설정

- 1 녹화설정메뉴를 선택합니다. → 녹화설정
- 2 설정할 채널을 선택하여 녹화해상도, 화질, 녹화속도를 설정합니다.
(‘모든채널’을 선택하면 모든채널에 일괄 적용할 수 있습니다.)
- 3 이벤트 녹화시간은 이벤트 발생 후 녹화 지속시간을 설정할 수 있습니다. (최대 30분까지 설정 가능)
- 4 오디오 장비가 연결되어 있을 경우 ‘사용함’으로 설정하면 오디오를 녹음할 수 있습니다.

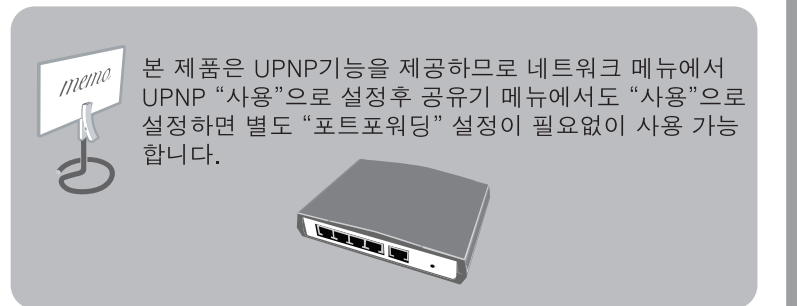
주간 녹화 일정

- 1 녹화설정메뉴를 선택합니다. → 주간 녹화 일정
- 2 설정할 채널을 선택합니다.
- 3 각 채널마다 모션, 센서, 이벤트 발생에 따라 녹화 설정을 할 수 있습니다. (없음, 연속, 모션, 센서, 모션+센서)
- 4 원하는 일자, 시간을 선택 후 “확인” 버튼을 누를 때마다 이벤트 설정이 가능합니다. (기본값은 모션이며, “확인”버튼을 누를 때마다 모션->센서->모션+센서->없음->연속 으로 변경됩니다.)
- 5 ‘채널 복사’를 선택하면 현재의 설정값을 다른 하나의 채널에 적용할 수 있습니다.
- 6 ‘모든 채널 복사’를 선택하면 현재의 설정 값을 모든 채널에 적용할 수 있습니다.



2. 웹사이트 가입

- 1 회원가입을 위하여 웹사이트에 접속 합니다.
웹사이트 주소는 DVR 메뉴 호출시 우측하단에 표시되어있습니다.
- 2 회원가입을 합니다.
- 3 장비등록을 합니다. (DVR추가)
▶ 모델명 선택 : 보유하신 장비 모델명을 선택 합니다.
▶ 접속방법 : 유동IP사용자는 “DDNS접속”을 고정IP사용자는 “IP주소로 접속”을 선택하고 IP정보를 입력 합니다.
- 4 웹코드 : 장비의 메뉴에서 [시스템] -> [정보] -> [웹코드] 번호를 입력 합니다.
- 5 User ID 를 입력 합니다. (기본 : admin)
- 6 User PW 를 입력 합니다. (기본 : 11111111)

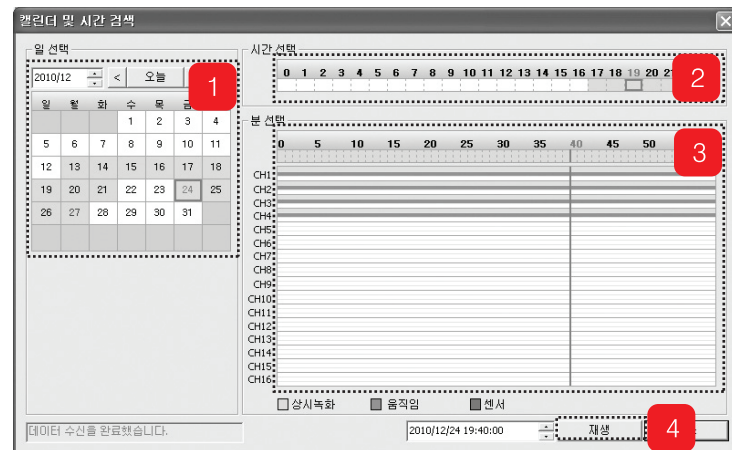


3. 웹모니터링 사용법

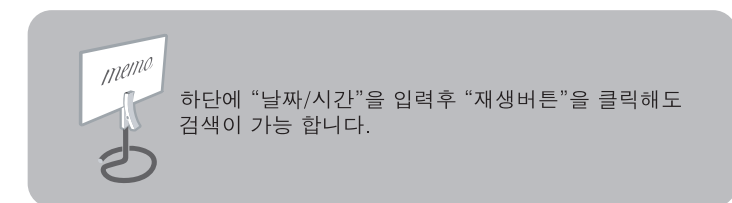


- MY DVR LIST** DVR 등록시 리스트가 추가되며 클릭시 DVR과 연결이 됩니다.
- 다중접속** 리스트에 체크된 DVR을 다중접속하여 보여줍니다.
- BMP** 클릭시 현재 영상을 이미지로 저장이 됩니다.
- BACKUP** 클릭시 현재 영상을 백업하며, 또 한번 클릭시 멈춥니다.
- GDI / RGB** 사용자 PC의 그래픽 카드 성능에 따라서 영상이 좀 더 원활하게 선택이 가능합니다. 둘중 영상이 좋은쪽을 선택하여 사용 바랍니다.

시간 검색



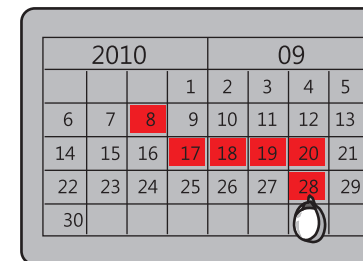
- 1 날짜를 선택 합니다.
- 2 시간을 선택 합니다.
- 3 분을 선택 합니다.
- 4 재생버튼을 클릭하면 재생이 됩니다.



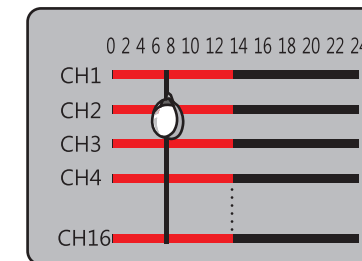
4. 검색기능

캘린더 검색

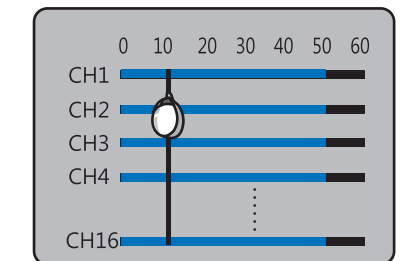
- 1 캘린더에서 검색 하고자하는 날짜를 선택 합니다.



- 2 “시간”을 선택 합니다.



- 3 “분”을 선택 합니다.



이벤트 검색

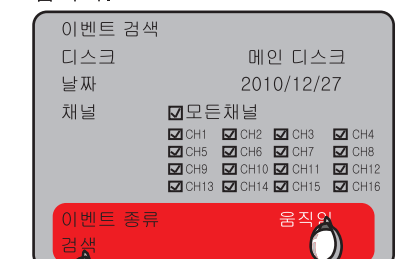
- 1 날짜 / 시간을 선택 합니다.

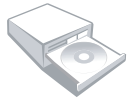


- 2 검색 할 채널을 선택 합니다.



- 3 이벤트 종류를 선택 후 “검색”을 선택 합니다.





5.백업 방법

백업 전에 저장매체(USB메모리 스틱/외장하드디스크)를 USB포트에 연결 후 시작 하세요

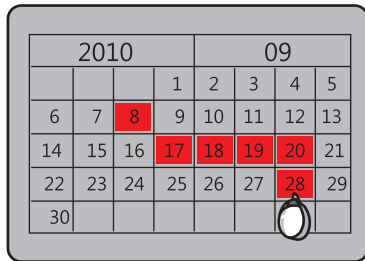
캘린더 백업

“캘린더 백업”기능은 날짜와 시간을 직접 선택하여 백업하는 기능 입니다.

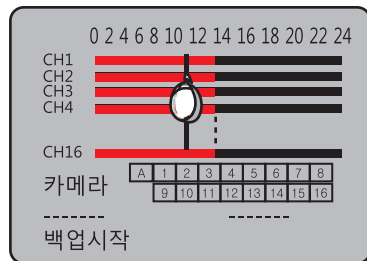
- 1 저장매체가 연결된 포트(전면, 뒷면)를 선택 합니다.



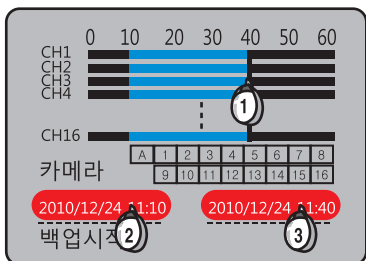
- 2 캘린더에서 날짜를 선택 합니다.



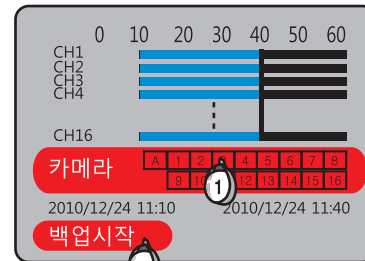
- 3 백업시작 “시간”을 선택 합니다.



- 4 백업시작 “분”을 선택 후 아래 좌측 “점선”을 선택하면 시작시간이 입력 됩니다.



- 5 백업할 채널을 선택 후 “백업시작”버튼을 누르면 됩니다.

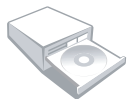


- 6 백업내용을 확인 후 “백업시작”을 선택합니다.



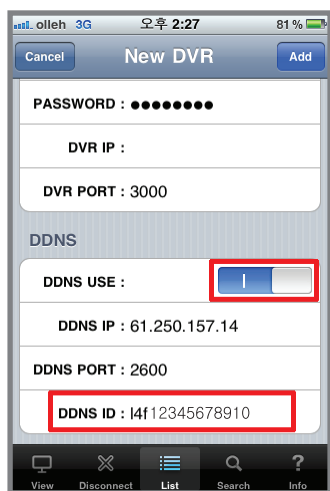
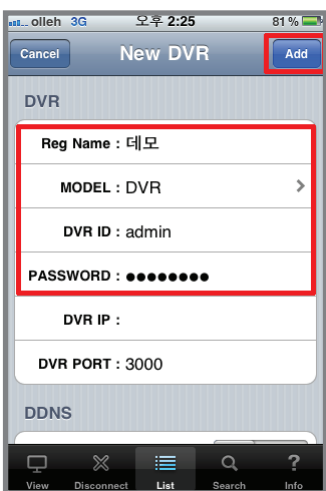
다시 종료 “분”을 선택 후 아래 우측 “점선”을 선택하면 종료 시간이 입력 됩니다. 만일 종료 시간대가 다른 경우에는 전단계로 이동하여 시간을 다시 선택 후 아래 우측 “점선”을 선택 하면 됩니다.

[선택]
- 로그백업 : 이벤트 로그 리스트 저장
- 암호 : 백업파일에 암호 저장
- 비디오파일방식 : 뷰어프로그램 미포함
- 실행파일방식 : 뷰어프로그램 포함



6.스마트폰

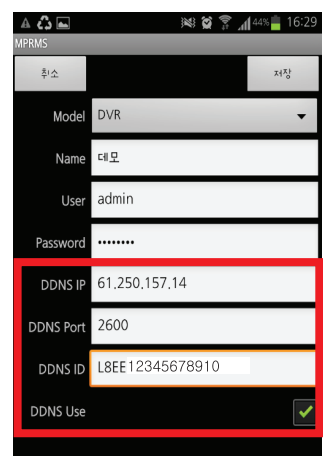
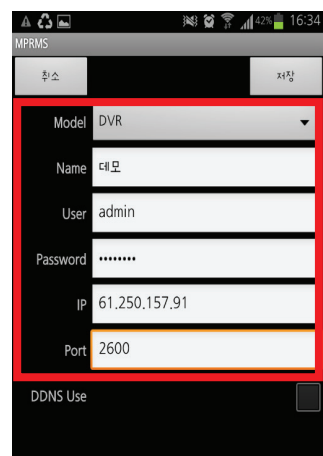
아이폰



[사용방법]

1. 앱스토어에서 해당 어플을 검색하여 다운로드 후 설치 합니다.
2. 해당 어플을 실행 합니다.
3. 아래와 같은 항목에만 입력 합니다.
 - Name: 상호 또는 개인명을 입력 합니다.
 - Model : “DVR”을 선택 합니다.
 - User : DVR에 등록된 접속 계정을 입력 합니다.
 - Password : DVR에 등록된 패스워드를 입력 합니다.
 - DDNS Use : 사용으로 선택 합니다.(표시)
 - DDNS ID : DVR 메뉴에서 [시스템] -> [정보] -> “웹코드”를 입력 후 “ADD”버튼을 클릭하면 정보 입력이 완료 됩니다.

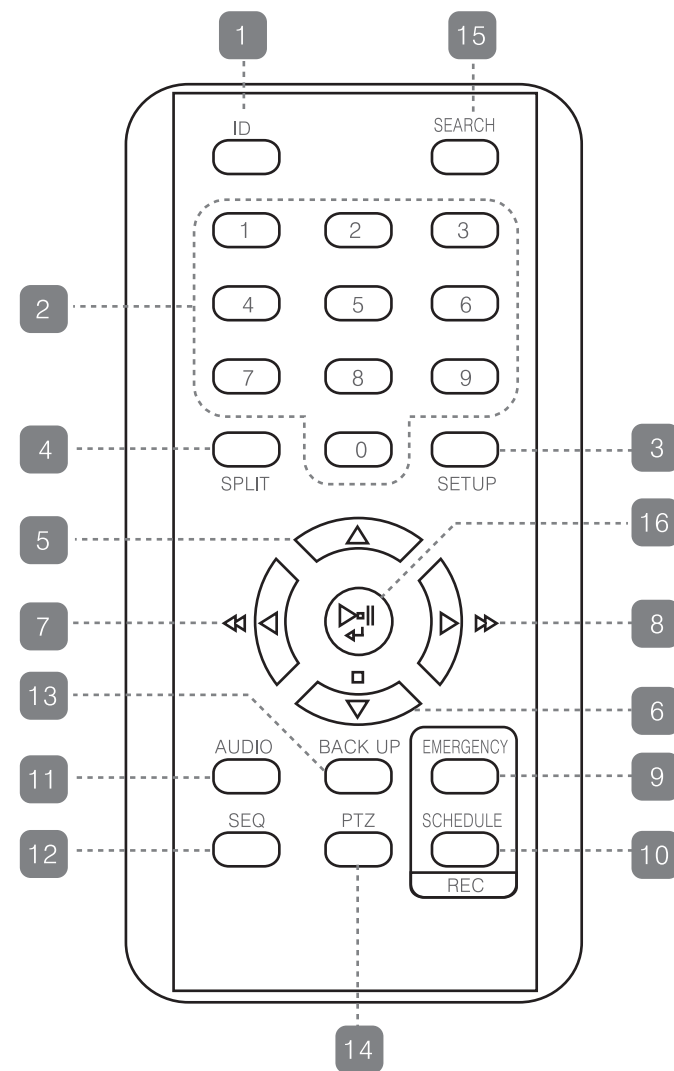
안드로이드폰



[사용방법]

1. 마켓에서 해당 어플을 검색하여 다운로드 후 설치 합니다.
2. 해당 어플을 실행 합니다.
3. 아래와 같은 항목에만 입력 합니다.
 - Name: 상호 또는 개인명을 입력 합니다.
 - Model : “DVR”을 선택 합니다.
 - User : DVR에 등록된 접속 계정을 입력 합니다.
 - Password : DVR에 등록된 패스워드를 입력 합니다.
 - DDNS Use : 사용으로 “체크”합니다.
 - DDNS ID : DVR 메뉴에서 [시스템] -> [정보] -> “웹코드”를 입력 후 “Save”버튼을 클릭하면 정보 입력이 완료 됩니다.

리모컨 사용방법



- 1 ID : 하나의 리모컨으로 여러대 DVR장비를 컨트롤이 가능 합니다. “ID”버튼을 눌러 화면에 “리모컨 ID : XX” 에서 “XX”값을 동일하게 입력하면 사용이 가능 합니다.
- 2 숫자버튼 : 채널변경, 비밀번호, 메뉴 설정시 숫자를 입력시 사용 합니다.
- 3 SETUP 버튼 : 장치 환경설정시 메뉴를 호출 합니다.
- 4 SPLIT 버튼 : 영상이 멀티화면으로 출력 됩니다.
- 5 △ 방향 버튼 : 메뉴 위로 이동시 사용 합니다.
- 6 ▽ 방향 버튼 : 메뉴 아래로 이동시 사용 합니다.
- 7 ◀ 방향 버튼 : 메뉴 설정값변경 또는 재생시 배속조절시 사용 합니다.
- 8 ▶ 방향 버튼 : 메뉴 설정값변경 또는 재생시 배속조절시 사용 합니다.
- 9 EMERGENCY 버튼 : 긴급녹화시 사용 합니다.
- 10 SCHEDULE 버튼 : 예약녹화시 사용 합니다.
- 11 AUDIO 버튼 : 오디오 청취 또는 음소거시 사용 합니다.
- 12 SEQ 버튼 : 채널에 대해서 순차 전환하여 모니터링시 사용 합니다.
- 13 BACK UP 버튼 : 녹화된 영상을 백업 시 사용하는 버튼 입니다.
- 14 PTZ 버튼 : 팬틸트 모드로 전환시 사용 합니다.
- 15 SEARCH 버튼 : 저장된 영상을 검색시 사용 합니다.
- 16 PLAY(ENTER)버튼 : 영상 재생 및 메뉴 진입시 사용 합니다.

제 품 보 증 서



제품보증

본 제품은 철저한 품질관리와 검사에 합격한 제품으로 정상적인 사용중 고장이 발생한 경우 본 보증서에 의거하여 보증하여 드립니다.

[보증안내]

■ 먼저 본 보증서를 확인 하십시오.

■ 고장 여부를 재점검 하신 후에 판매처에 연락하시기 바랍니다.

■ 제품수리, 교환에 대한 보상기준은 경제기획원 고시 '소비자 피해 보상규정'에 따릅니다.

[보증내용]

■ 보증기간 (구입일로부터 1년)내에 정상적인 작동환경에서 발생한 고장에 대해서는 보증서 내용에 따라 무료로 A/S하여 드립니다.

■ 다음과 같은 경우는 무상보증기간 중에도 소정의 부품비와 서비스료를 받습니다.

1. 취급부주의로 인한 고장 및 파손.
2. 천재지변으로 인한 고장 및 파손.
3. 사용설명서에 기재된 사용방법과 주의 사항을 지키지 않아 발생한 고장.
4. 지정된 전원(전압, 주파수)을 사용하지 않아 생긴 고장.
5. 보증기간에 전방적인 분해정소를 원하거나, 소모부품을 요구하는 경우.
6. 당사 지정 A/S요원 이외의 사람이 수리하여 제품의 내용을 변경 또는 손상시킨 경우.

■ 무상보증기간 이후에 발생한 고장에 대해서는 지원이 되지 않으며, 사용자가 원할 경우 소정의 부품비 및 서비스 비용이 부가 됩니다.

제 품 보 증 서

제품 및 모델명	
제품번호	
구입처	
구입날짜	
보증기간	
고객	성명
	주소

- ▷ 본 보증서는 재 발행되지 않습니다.
- ▷ 제품 구입시 반드시 내용을 기재 받으십시오.
- ▷ 무상 보증을 받으실 때는 반드시 본 보증서를 제시 하십시오.

마우스 사용방법



라이브 화면에서 우측버튼 클릭시 메뉴가 호출되며, 검색중 우측버튼은 재생 컨트롤바가 호출 됩니다.

메 모