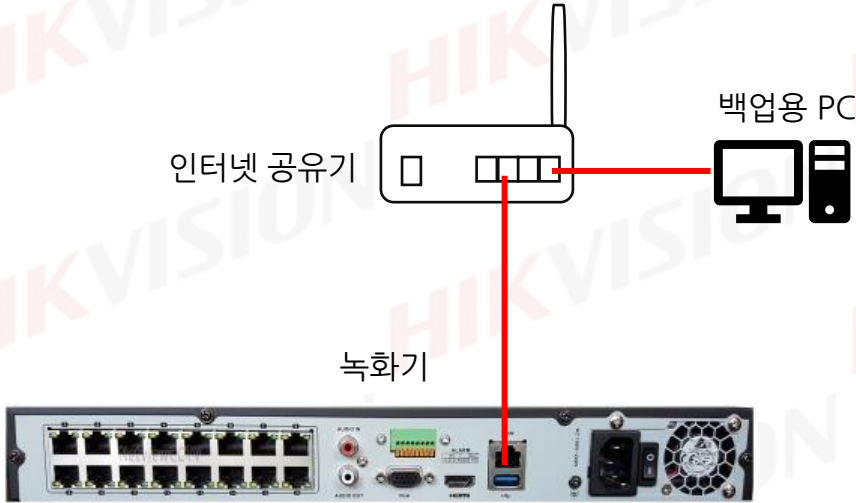


# PC와 녹화기 네트워크 구성 및 프로그램 설치

## 네트워크 구성

백업용 PC를 녹화기와 동일한 공유기에 연결합니다.



## Remote Backup 프로그램 설치

PC에서 Hikvision.com 에 접속하여 아래 순서대로 진입합니다.



Products

Solutions

① Support

Partners

### Support Home

Download

② Tools

Cybersecurity

Training

How To

RMA

Notice

③ HiTools



Hikvision App Store



Hikvision License Activation

아래와 같은 아이콘을 찾아서 파일을 다운로드 받아 설치합니다.



### Remote Backup

V3.0.2.4 | 153.97MB | 2022/09/16

Remote Backup software is used to back up the video files stored in the device and save the video files to the local disk. The supportable...



## Remote Backup 프로그램 실행 및 메뉴 확인

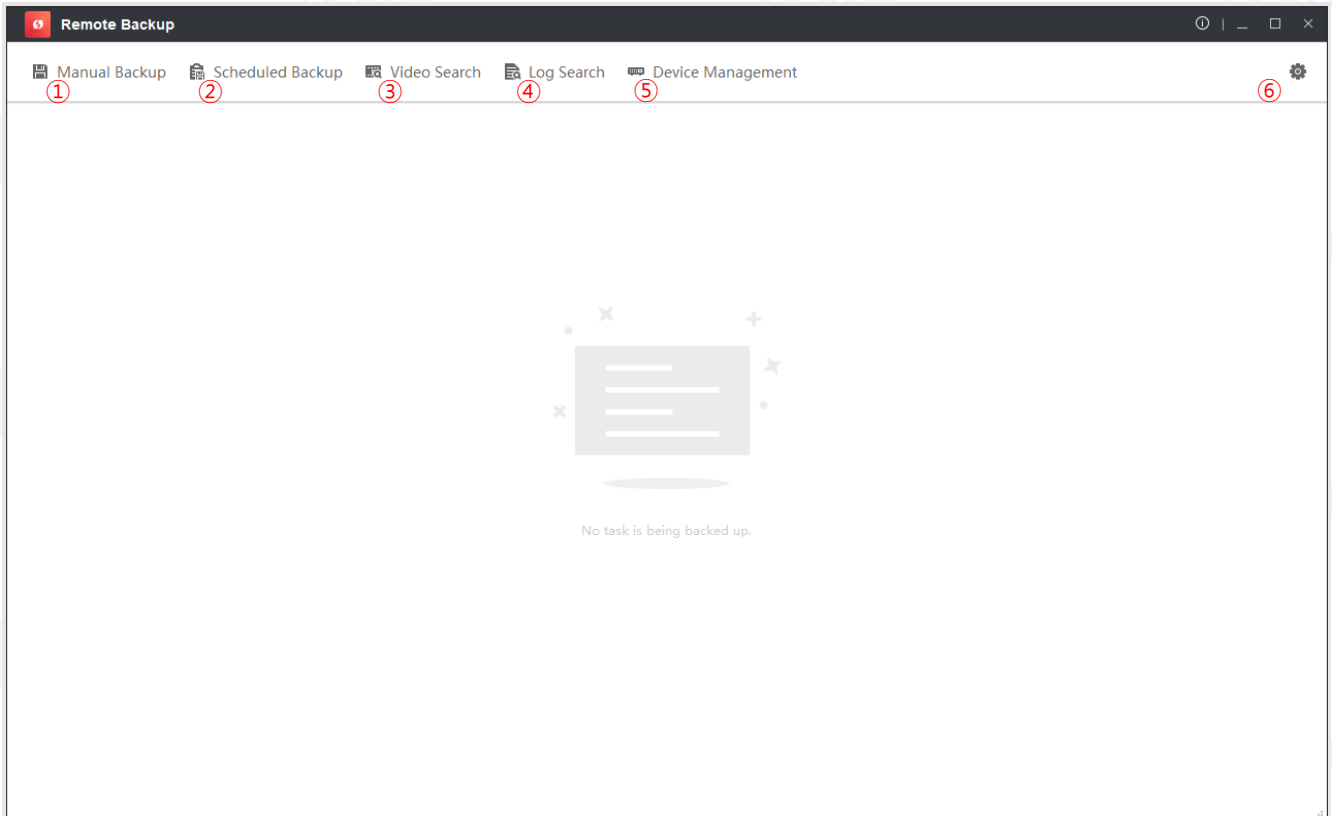
바탕화면에서 아래 아이콘을 더블 클릭하여 프로그램을 실행합니다.



프로그램 실행 시 아래와 같은 창이 보이게 됩니다.

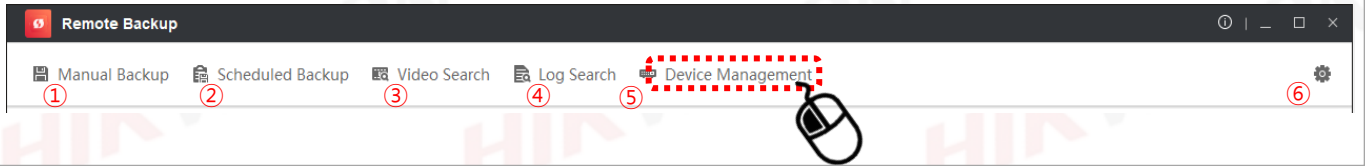
각 항목은 다음과 같습니다.

- ① - 수동 백업: 일회성 백업 시 사용합니다.
- ② - 스케줄 백업: 스케줄을 지정하여 설정된 시기에 자동으로 백업하도록 설정 시 사용합니다.
- ③ - 백업된 영상 검색: PC로 백업된 영상을 검색할 때 사용합니다.
- ④ - 로그 검색: 리모트 백업 프로그램의 동작 관련 로그 확인 시 사용합니다.
- ⑤ - 장치 관리: 영상을 백업할 장치를 추가하거나 삭제할 때 사용합니다.
- ⑥ - 프로그램 설정: 백업 파일 저장 위치 및 프로그램 자동 실행 설정 시 사용합니다.

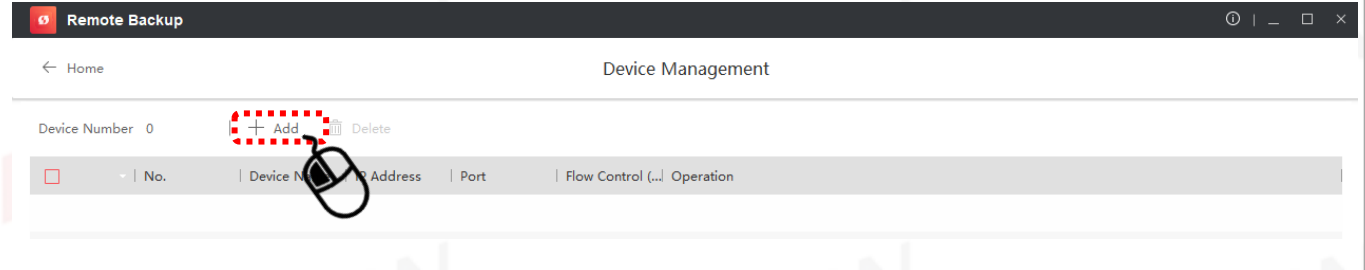


# 장치 등록

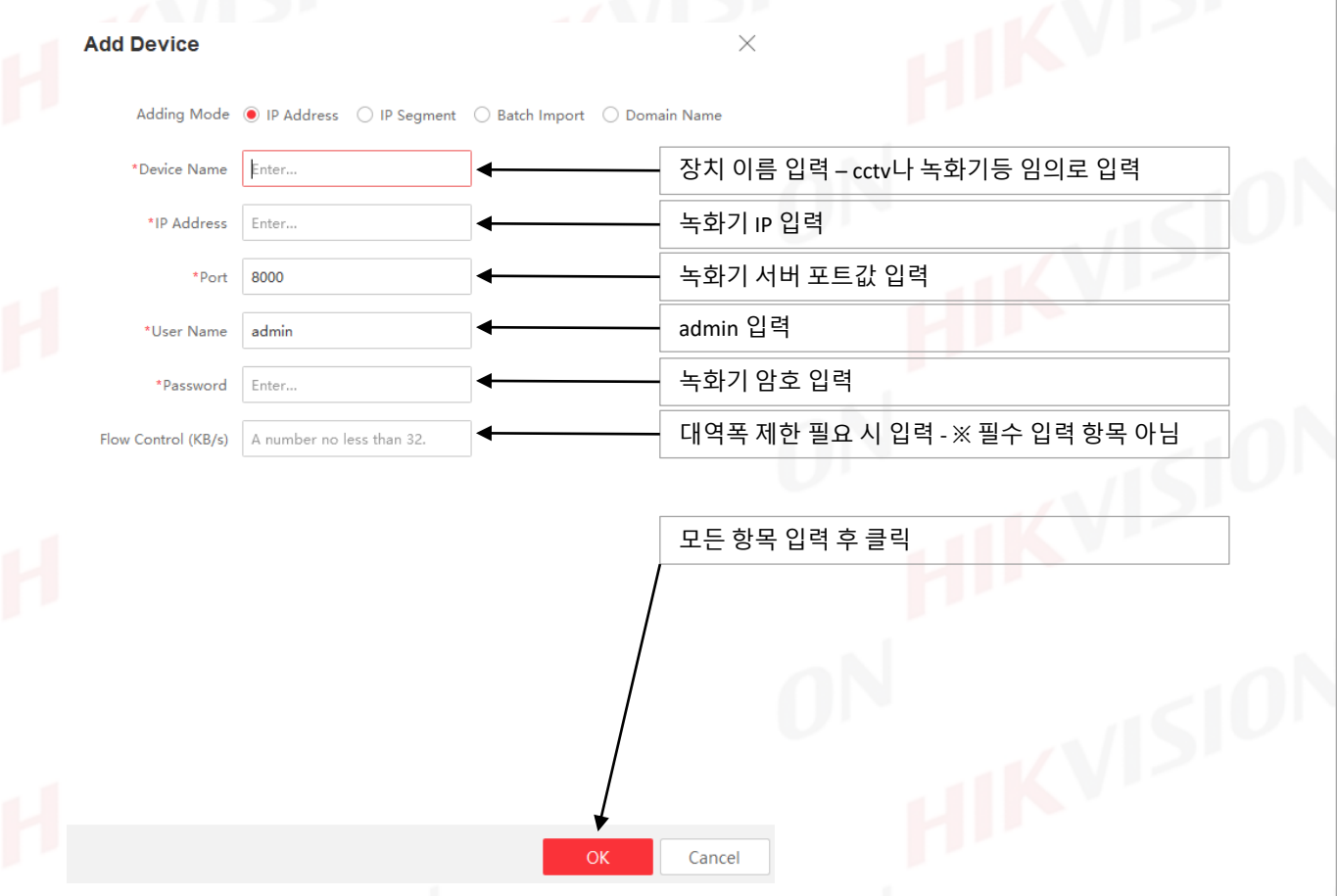
⑤ 항목 장치 관리를 클릭합니다.



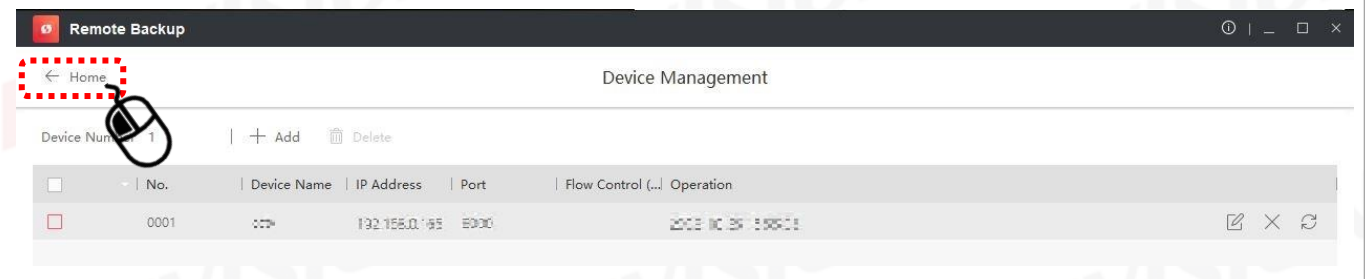
+ Add를 클릭합니다.



녹화기 정보를 입력합니다.

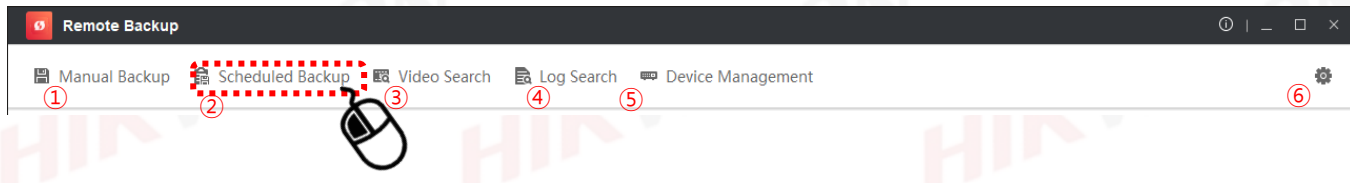


장치가 정상 등록 되었는지 확인 후 Home을 클릭합니다.

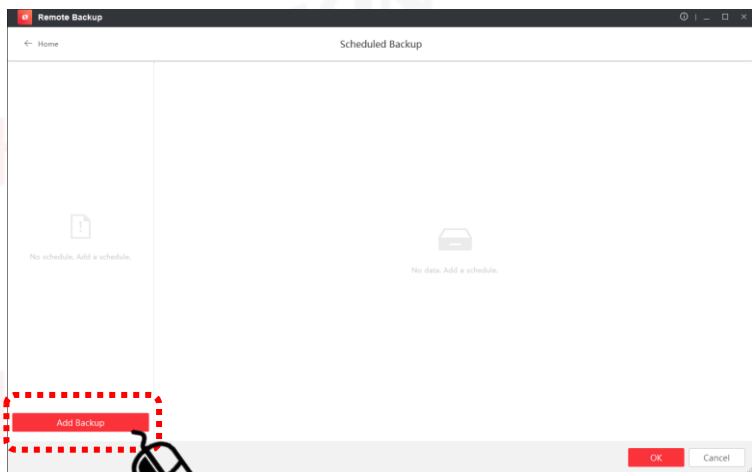


# 백업 스케줄 설정

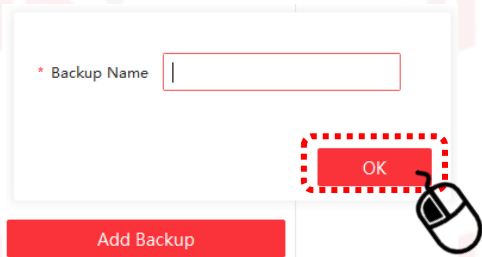
② 스케줄 백업을 클릭합니다.



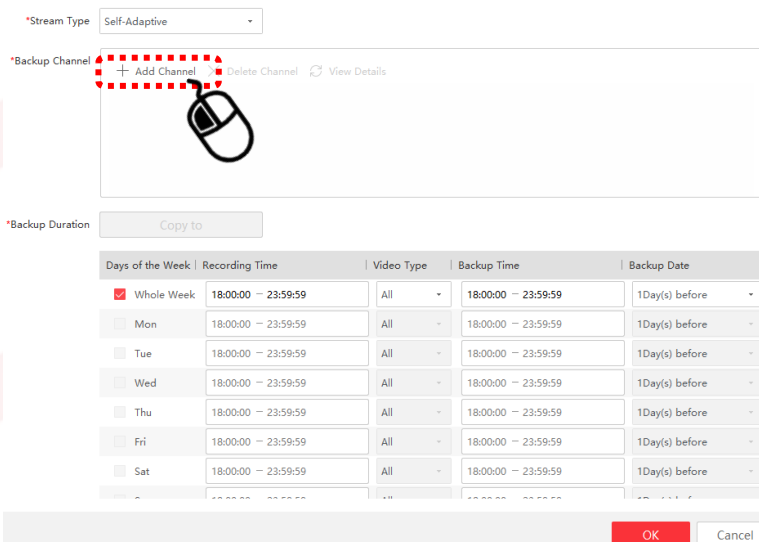
Add Backup을 클릭합니다.



백업 스케줄 이름을 만들고 OK를 클릭합니다.



+Add Channel을 클릭하여 채널을 추가합니다.





# 백업 스케줄 설정

백업 스케줄을 설정합니다.

각 항목은 다음과 같습니다.

- ① - 요일 설정: 백업을 진행하는 요일을 선택합니다.
- ② - 녹화 시간: 백업할 영상의 시간을 지정합니다.
- ③ - 녹화 유형: 녹화 시 상시나 이벤트 등의 유형을 선택합니다.
- ④ - 백업 시간: 백업 작업을 진행할 시간을 설정합니다.
- ⑤ - 백업 날짜: 백업 진행 시 영상을 백업할 날짜를 선택합니다.

Days of the Week	Recording Time	Video Type	Backup Time	Backup Date
<input checked="" type="checkbox"/> Whole Week	18:00:00 - 23:59:59	All	18:00:00 - 23:59:59	1Day(s) before
<input type="checkbox"/> Mon	18:00:00 - 23:59:59	All	18:00:00 - 23:59:59	1Day(s) before
<input type="checkbox"/> Tue	18:00:00 - 23:59:59	All	18:00:00 - 23:59:59	1Day(s) before
<input type="checkbox"/> Wed	18:00:00 - 23:59:59	All	18:00:00 - 23:59:59	1Day(s) before
<input type="checkbox"/> Thu	18:00:00 - 23:59:59	All	18:00:00 - 23:59:59	1Day(s) before
<input type="checkbox"/> Fri	18:00:00 - 23:59:59	All	18:00:00 - 23:59:59	1Day(s) before
<input type="checkbox"/> Sat	18:00:00 - 23:59:59	All	18:00:00 - 23:59:59	1Day(s) before

## 백업 스케줄 예시

\*Backup Duration

Days of the Week	Recording Time	Video Type	Backup Time	Backup Date
<input checked="" type="checkbox"/> Whole Week	09:00:00 - 18:00:00	All	20:00:00 - 23:59:59	1Day(s) before
<input type="checkbox"/> Mon	18:00:00 - 23:59:59	All	18:00:00 - 23:59:59	1Dav(s) before

위와 같이 백업 스케줄 생성 시

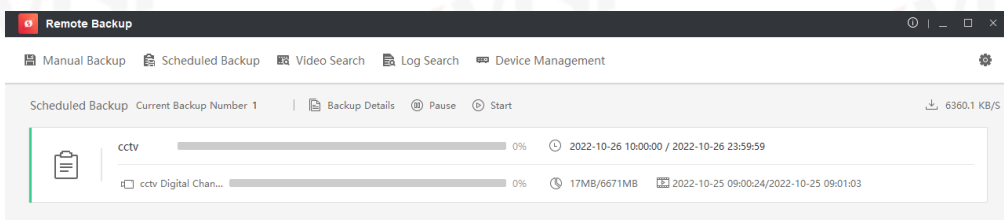
녹화기에 저장된 영상 중 오전 9시부터 오후 6시 까지 저장된 영상(②) 전체를(③)

매일(①) 오후 8시부터 자정까지(④) 하루 전 (⑤) 데이터를 백업합니다.

해당 스케줄은 PC와 녹화기가 켜져 있고 Remote Backup 프로그램이 실행되어 있어야 동작합니다.

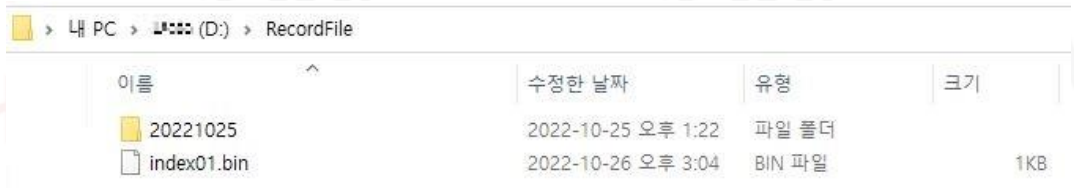
스케줄이 정상적으로 되어 있고 녹화기와 통신이 가능한 상태라면

백업 시 아래 그림처럼 백업 상태를 확인할 수 있습니다.

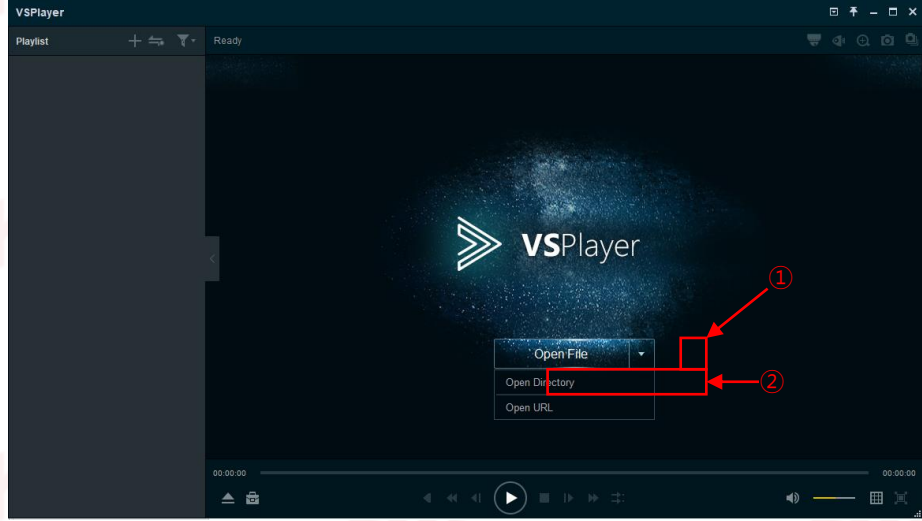


# 백업 파일 재생

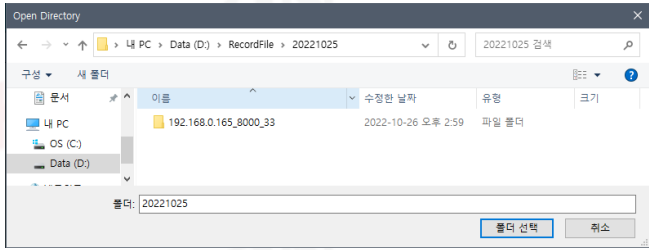
기본 설정 상태에서 백업 파일 확인은 d:\RecordFile 폴더에서 확인 가능합니다.  
백업 파일은 날짜별로 폴더가 생성되고 내부에 저장됩니다.



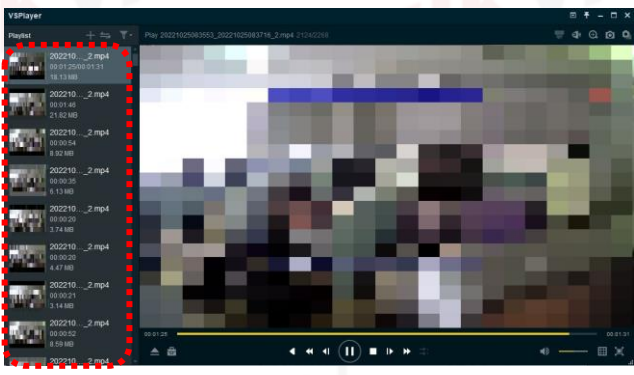
백업된 영상은 범용 코덱을 사용하지 않으므로 VS play를 사용하여 확인하셔야 합니다.  
VS player는 hikvisionkorea.co.kr 사이트 내 자료실에서 다운로드 가능합니다.  
VS player 실행 후 아래 숫자 순서대로 클릭합니다.



폴더 선택 창이 생성되면 재생할 파일들이 있는 폴더까지 진입 후 하단 폴더 선택을 클릭합니다.

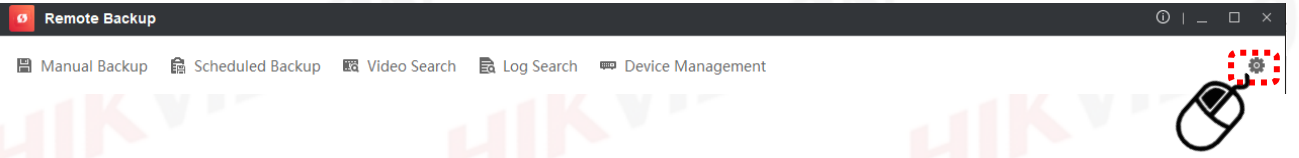


왼쪽 파일 리스트에서 원하는 영상을 더블 클릭하여 재생합니다.



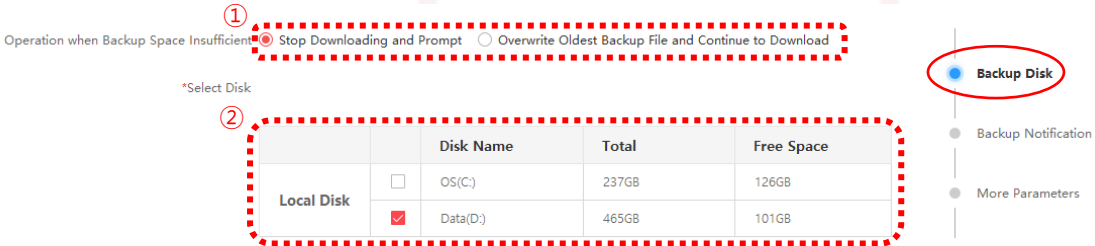
# 프로그램 설정

프로그램 실행 후 우측 톱니바퀴 아이콘을 클릭합니다.

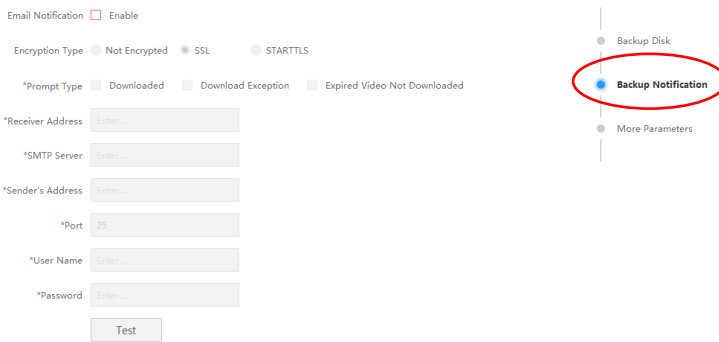


Backup Disk 설정( 하기 이미지는 예시이므로 PC에 따라 디스크 수는 달라집니다.)

- ① - 설정 디스크가 꽉 찼을 때 백업을 멈출지 덮어쓰기를 할지 선택합니다.  
Stop Downloading and prompt – 디스크가 꽉 차면 백업 중지  
Overwrite Oldest Backup File and Continue to Download – 가장 이전 백업 파일을 지우면서 새 파일 백업 진행
- ② - 백업 영상을 저장할 디스크를 선택합니다.  
디스크에 여유공간이 최소 2GB 이상이어야 백업을 진행합니다.



백업 알림 항목이며 백업 시작 및 종료 등에 대한 알림을 이메일로 받도록 설정할 수 있습니다.



기타 설정 항목입니다.

- Auto-run: PC 부팅 시 자동 실행 여부를 설정합니다. 스케줄 백업을 사용하신다면 Enable에 체크를 합니다.
- Max. Reconnection Number: 백업할 녹화기와 통신이 안 될 경우 재접속 시도 회수를 설정합니다.
- Parallel Manual Backup Number: 매뉴얼 백업 시 동시 백업 수량을 설정합니다.

