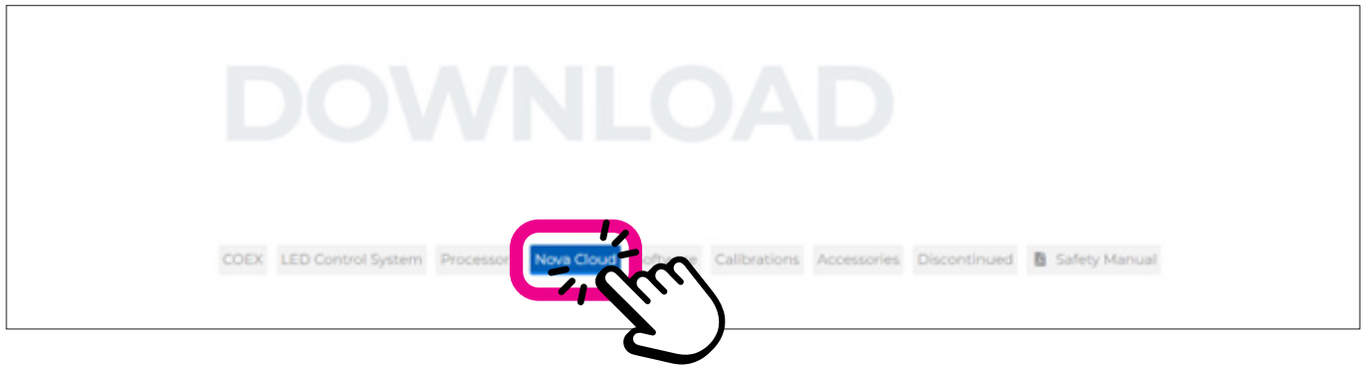
Viplex Expess
사용 설명서

1. 프로그램 설치하기

① [Downloads - NovaStar](#) 해당 링크를 이용하여 Novastar 홈페이지를 접속한다.

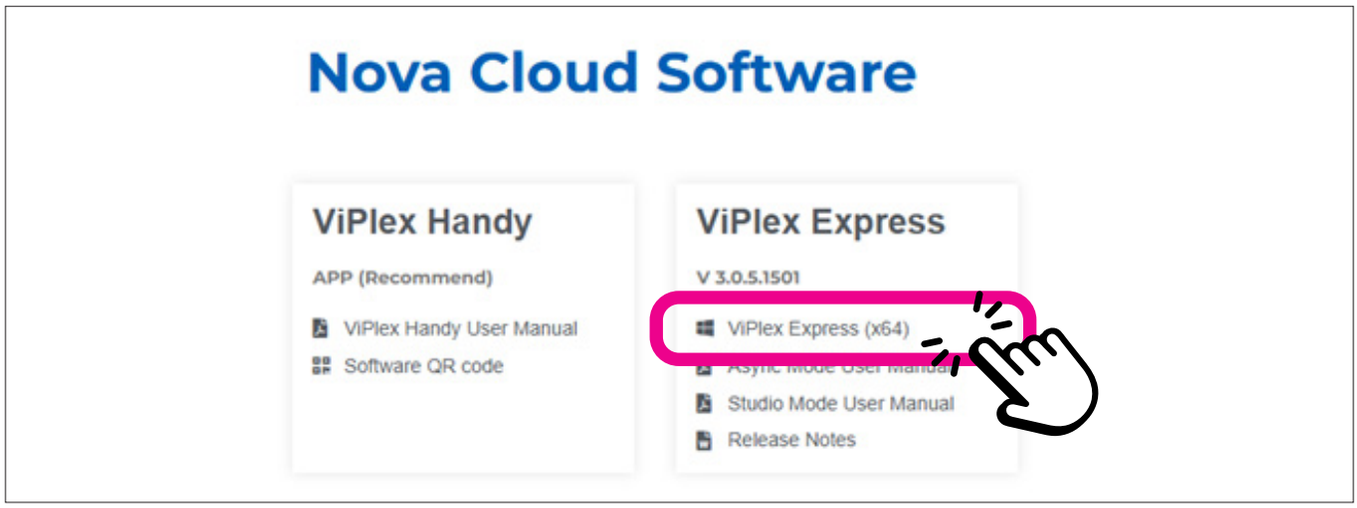
② Nova Cloud를 클릭한다.



③ Nova Cloud 항목을 아래로 스크롤 하여 ViPlex Express를 찾는다.



④ ViPlex Express(x64)를 클릭하여 ViPlex Express 설치 파일을 다운받는다.



⑤ 이후 설치를 진행한다.

2. 프로그램 연결 준비하기

USB 연결 방법

① 제품 본체 뒤에서 USB 포트를 찾는다.



② 제품과 제공되는 USB 케이블을 이용하여 PC와 연결한다.

WIFI 연결 방법

① 노트북에서 다음과 같은 AP를 찾아 연결한다.

와이파이 이름: BRITEON [모델명] [일련번호]

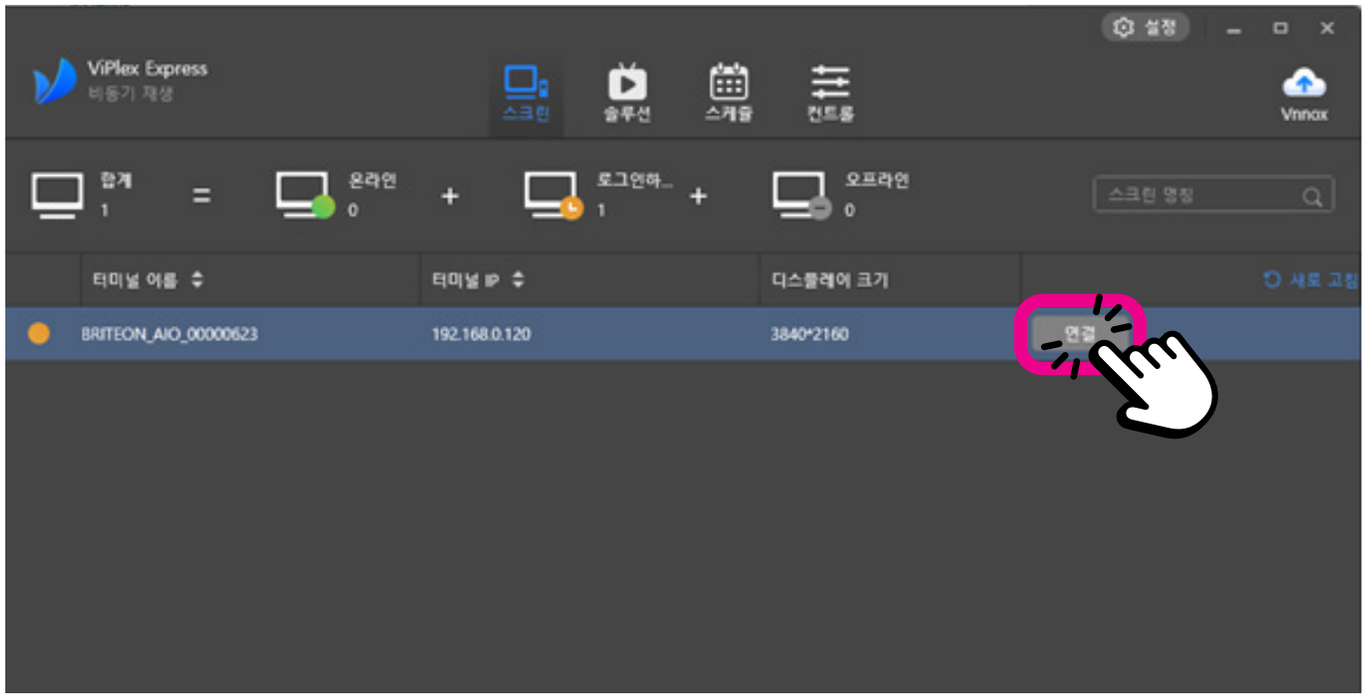
비밀번호: SN2008@+

② Wi-Fi로 연결 시 일부 노트북에서 연결 유지 여부를 확인하는데,
연결 유지를 눌러주어야 한다.

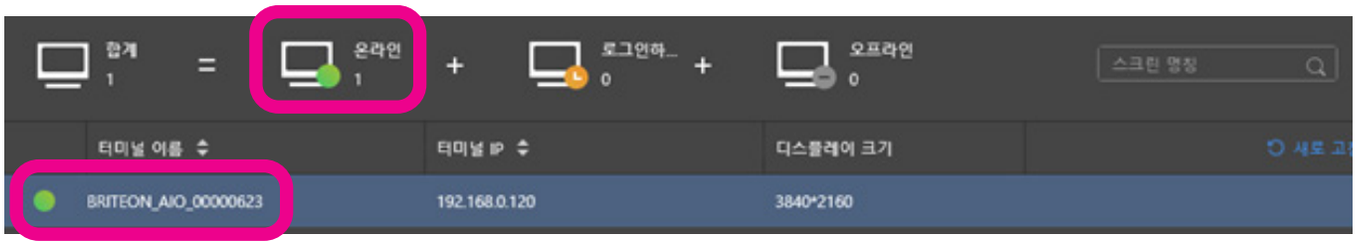
3. 프로그램과 제품 연결하기

① ViPlex Express 프로그램을 실행시킨다.

② 연결 버튼을 클릭하여 소프트웨어와 제품을 연결한다.



③ 연결에 성공하면 상단 온라인 숫자가 변경되고,
제품 이름 좌측 아이콘이 연두색으로 변한다.



4. 제품 연결 후 기본 설정하기

시간 설정하기(시간 설정)

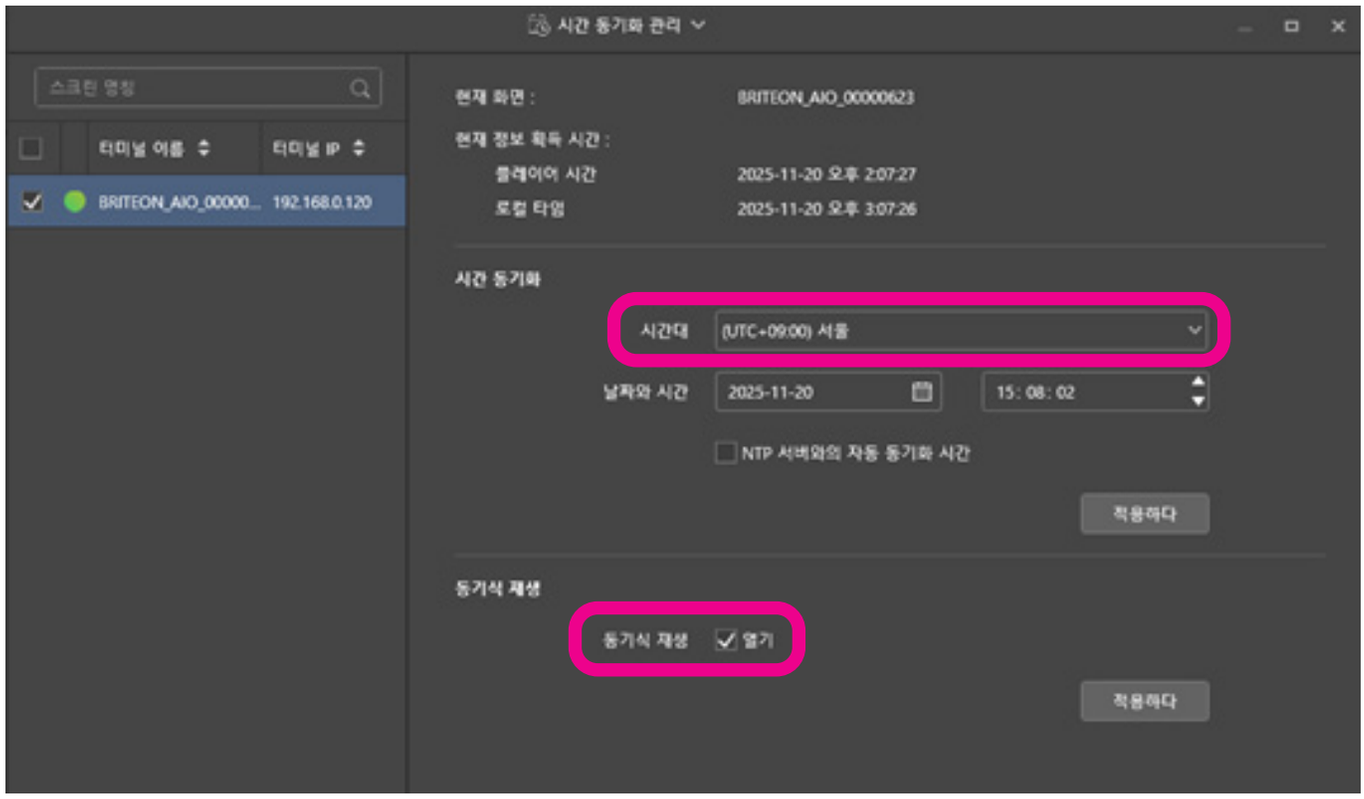
① 상단 메뉴에서 컨트롤을 클릭한다.



② 시간 동기화 관리 버튼을 클릭한다.



③ 시간대는 서울, 동기식 재생에 체크한다.



④ 각 항목을 체크한 후에 반드시 적용하다를 눌러준다.

4. 제품 연결 후 기본 설정하기

네트워크 구성(WI-FI 비밀번호 변경)

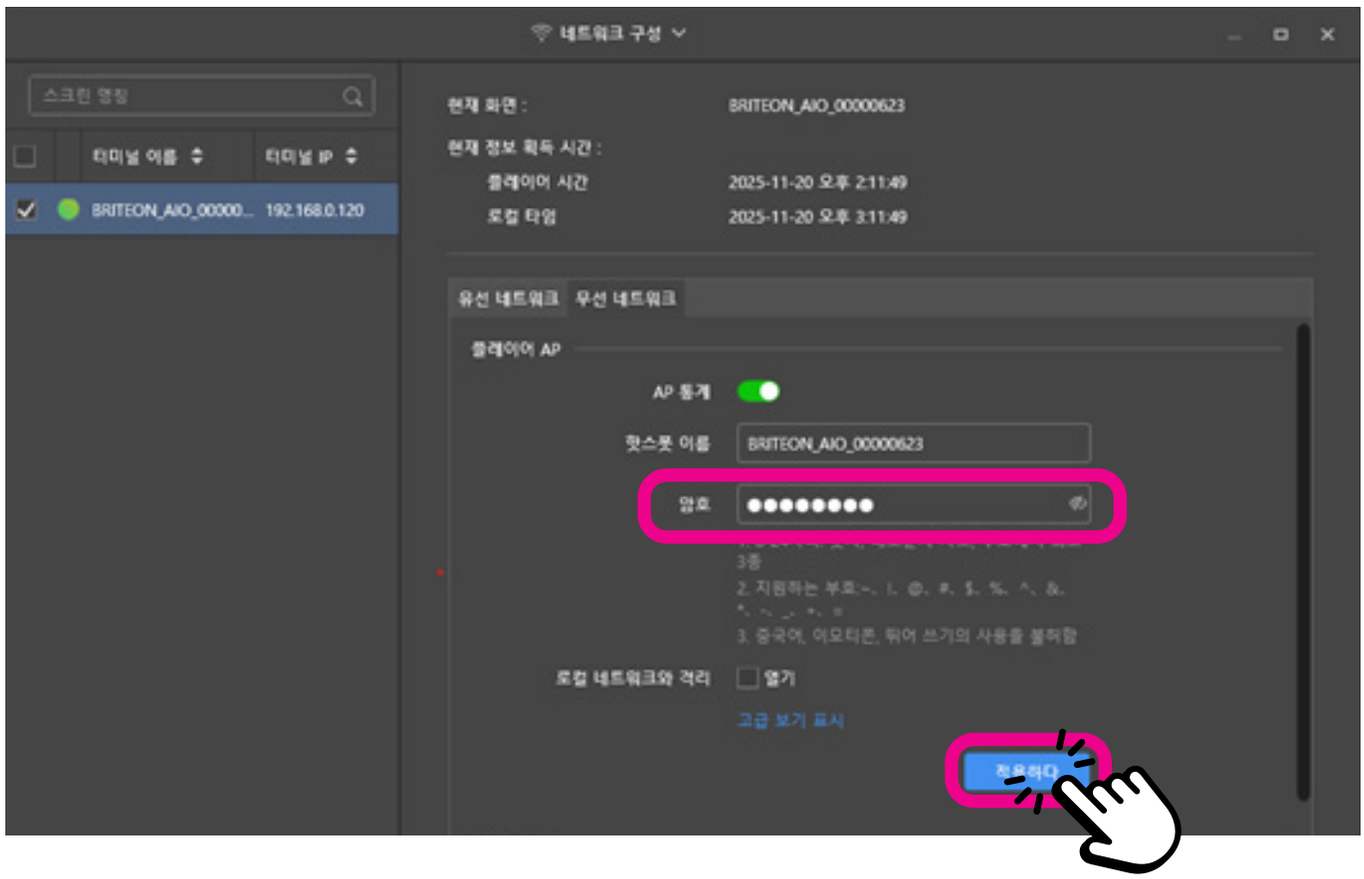
① 상단 메뉴에서 컨트롤을 클릭한다.



② 네트워크 구성 버튼을 클릭한다.



③ 핫스폿 이름에 Wi-Fi 이름, 암호에 사용할 비밀번호를 입력 후 적용하다를 클릭한다.



④ 각 항목을 체크한 후에 반드시 적용하다를 눌러준다.

4. 제품 연결 후 기본 설정하기

화면 밝기 조정

① 상단 메뉴에서 컨트롤을 클릭한다.



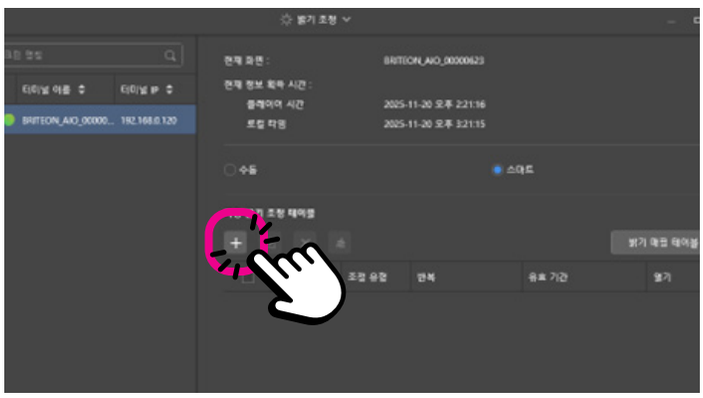
② 밝기 조정 버튼을 클릭한다.



③ 스마트 모드로 밝기를 지정한다.

스마트 모드 밝기 지정 방법

수동 모드: 수동으로 밝기 설정
스마트 모드: 지정 시간에 밝기 설정



좌측 상단 “+” 버튼 클릭



각 항목은 다음과 같다.
타이머 밝기: 전광판의 밝기, 0%는 끄기와 같음
반복: 매일, 매주 등 반복 횟수 설정
실행 시간: 밝기 조정을 시작할 시간
유효 기간: 밝기 조정이 유효한 기간
각 항목을 편집한 후 추가를 클릭한다.

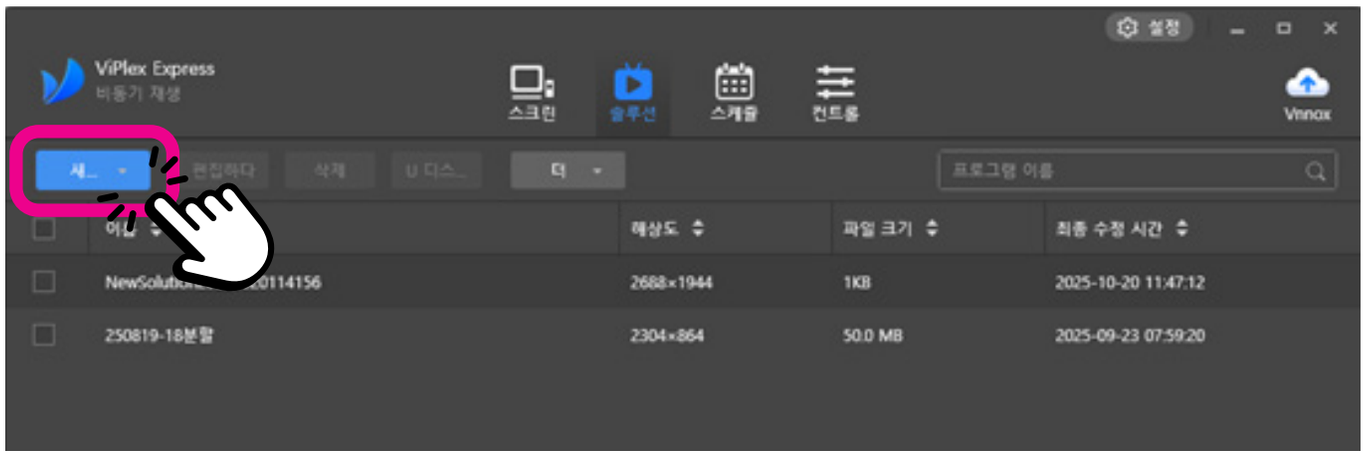
Tip. 출근 시간 ~ 퇴근 시간 100%, 퇴근 시간 ~ 다음날 출근 시간 50% 추천

5. 전광판 콘텐츠 제작하기

① 상단에서 솔루션을 클릭한다.



② 왼쪽 상단의 새... 버튼을 클릭한다.



③ 하단 메뉴에서 기존화면을 클릭한다.

프로그램 이름에는 프로그램 이름을 입력하고, 해상도는 자동으로 입력되므로 수정하지 않는다.

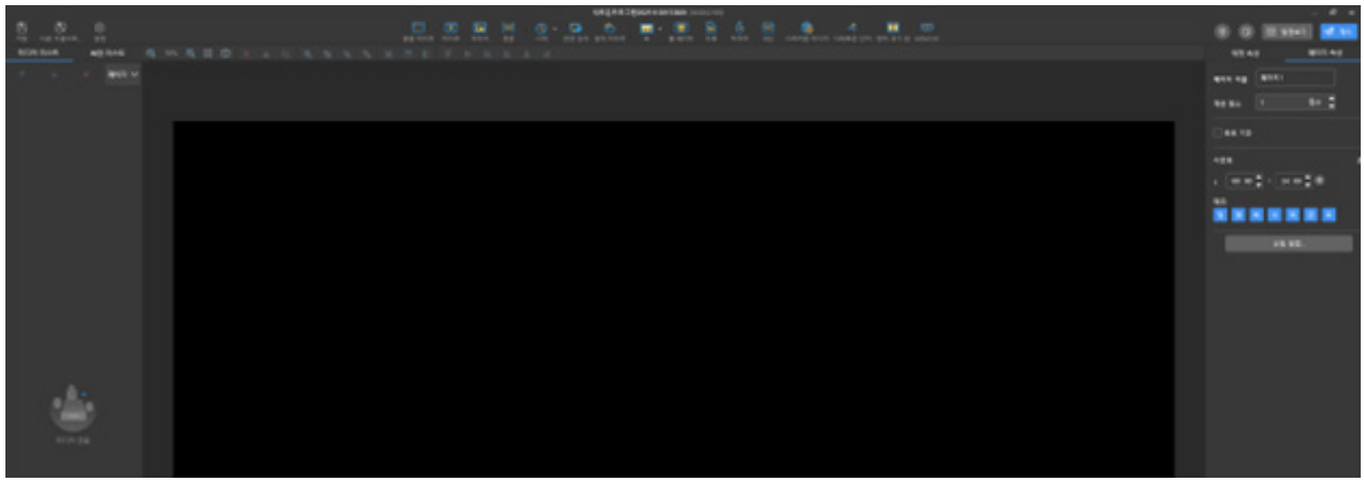
스크린을 선택... 옆 목록을 클릭하여. 연결된 장비를 선택한다.

설정이 완료되면 OK 를 클릭한다.



5. 전광판 콘텐츠 제작하기

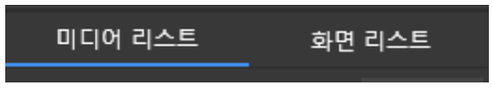
④ OK 를 클릭하면 파워포인트와 비슷한 편집창이 실행된다.



⑤ 각 메뉴별 설명은 다음과 같다.

메뉴별 설명

• 리스트 항목



미디어 리스트: 현재 페이지에 구성된 항목

화면 리스트: 페이지

- 상단 좌측에 위치하고 있으며 미디어 리스트, 화면 리스트로 나눠진다.

- 미디어 리스트는 현재 편집 중인 페이지에 구성되어 있는 항목 (텍스트 박스, 이미지, 동영상 등)을 목록으로 보여준다.

- 화면 리스트는 편집 중인 프로그램 안에서의 페이지를 의미한다.

• 오브젝트

- 중앙 상단에 위치하고 있으며 각 페이지에 내용을 구성할 때 사용한다.



혼합 미디어: 비디오, 동영상 등을 하나의 개체로 만들 때 사용한다. 실 상황에서는 쓰이지 않는다.

비디오: 현재 페이지에 영상을 삽입할 때 사용한다.

이미지: 현재 페이지에 사진을 삽입할 때 사용한다.

본문: 현재 페이지에 텍스트를 삽입할 때 사용한다.

5. 전광판 콘텐츠 제작하기

메뉴별 설명 > 오브젝트 > 비디오 클릭



- 비디오를 클릭하면 우측 위젯 속성에서 다음 항목을 편집할 수 있다.

면적

XY값을 이용하여 비디오의 위치를 설정한다,

WH 값을 이용하여 비디오의 크기를 설정한다.

이때, 일반적인 포토샵이나 파워포인트처럼 좌우를 드래그하여 위치를 설정할 수 있으나, 세밀한 위치/크기 설정이 필요한 경우 사용한다.

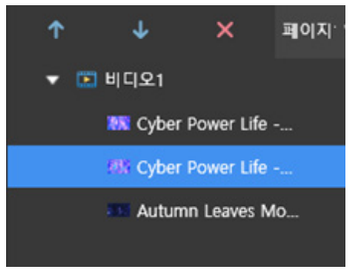
국경

동영상의 테두리를 추가할 때 사용한다.

비디오 추가

폴더를 선택하고, 클릭할 때 마다 자동으로 영상이 재생목록에 추가된다.

이때 추가된 영상의 순서와, 종류는 좌측 미디어 리스트에서 편집이 가능하다.



- 좌측 미디어 리스트에는 다음과 같이 표시된다.

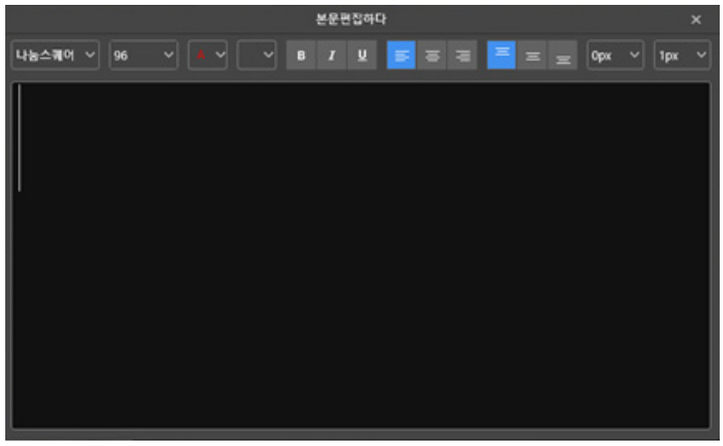


- 이때, 영상을 클릭하면 우측 위젯 속성에서 오디오 볼륨, 재생 횟수를 설정할 수 있다.
  ex) 미디어 리스트에서 선택된 Cyber Power… 항목의 재생횟수가 2인 경우
  1번 Cyber Power… 1회 재생 -> 2번 Cyber Power… 2회 재생 -> 3번 Autumm Leaves 1회 재생 순으로 재생된다.

5. 전광판 콘텐츠 제작하기

메뉴별 설명 > 오브젝트 > 본문 클릭

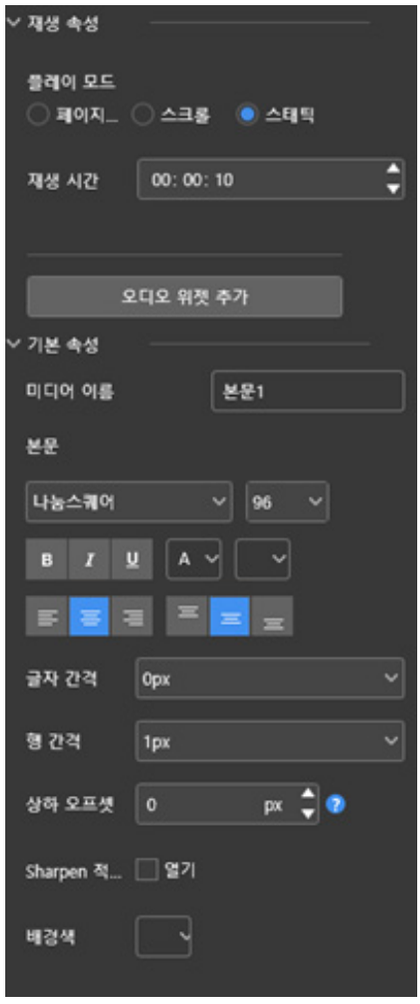




-텍스트를 클릭하면 이미지와 같이 출력되며,
더블클릭 하여 텍스트 내용을 편집할 수 있다.

-편집이 완료되면 창을 닫으면 된다.

-우측 위젯 속성에서 기타 설정을 할 수 있다.



플레이 모드

플레이 모드와 재생 시간을 선택할 수 있다.

국경

줄 사이의 간격을 의미한다.

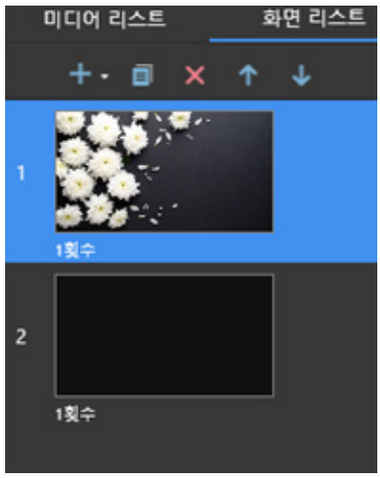
Sharpen

텍스트에 Sharpen을 적용하여 작은 화면에서 비교적 선명한 글씨를 표출할 수 있다.

5. 전광판 콘텐츠 제작하기

메뉴별 설명

• 페이지



- 페이지를 사용하면 한 개의 프로그램 내부에서 스케줄링을 간편하게 관리 할 수 있다.
- 화면 리스트에서 페이지를 편집 할 수 있다
- 페이지를 사용하면 한 개의 프로그램 내부에서 스케줄링을 간편하게 관리 할 수 있다.
- 편집할 스크린을 선택하고 미디어 리스트를 클릭하면 페이지의 내용을 편집 할 수 있다.
- 페이지를 사용하면 한 개의 프로그램 내부에서 스케줄링을 간편하게 관리 할 수 있다.



- 우측 페이지 속성을 클릭하여 재생 횟수와 스케줄을 설정할 수 있다.

시간표

플레이 모드와 재생 시간을 선택할 수 있다.

시간은 시: 분 순으로 입력하고, 요일을 클릭하면 해당 요일에만 페이지가 표출된다.

6. 전광판 프로그램 전송하기

① 우측 상단의 게시 버튼을 눌러 전광판으로 프로그램을 전송한다.



② 전송할 스크린의 좌측을 체크 후 게시를 누르면 전송된다.
이때, 게시 버튼 좌측 재생 동시 시작을 클릭하면 게시와 동시에 재생이 시작된다.

