

규격

- PGM : Virtual Floor에서 실제 송출되고 있는 Red의 Table Preset 카메라 모니터 버튼이 발언자명과 RED Light ON.
- PREVIEW : Virtual Floor에서 Green Table Preset의 카메라 모니터 버튼이 발언자와 Green Light ON.
- PIP 송출 제어 : PGM, PREVIEW가 PIP송출 조건 시에 해당 빨간색으로 표시된 버튼을 클릭하면, PIP 영상(5개 이상의 각기 다른 PIP 제어)이 송출.
- 회의 준비 자막 제어 : 해당 버튼을 클릭하면 DSK2로 3D CG Overlay.
- Camera Control Section
- Camera Selection 에서 선택된 카메라의 자체 리모컨 메뉴를 활성화.
- Preset 저장: 편집모드 상태에서는 Virtual Floor의 프리셋들의 위치를 조정하고, 위치 조정을 했으면, 좌표 저장 버튼을 클릭하여 현재 위치를 저장.
- 운영모드/편집모드: Virtual Floor상에서 Preset 위치와 이름 조정하기 위한 편집모드 제공.
- Dynamic Signal synchronizer: CAM control Module, Digital Conference MIC Modules, HD ALL-In-One Switcher Modules all sync.
- Preset Modify: joystick과 Zoom으로 카메라의 위치를 이동 후, 프리셋저장.
- Camera Controls 탭 : 선택 카메라는 Camera Selection에서 선택되어진 카메라 Zoom In/ Out
- Virtual 3D Joystic Controller ; External Hardware PTZ와 같은 기능 제공.
- Backlight: 카메라의 백라이트
- Pan Speed: joystick Control Left/right Motion 세밀한 Speed 설정
- Tilt Speed: joystick Control High/Down Motion 세밀한 Speed 설정
- Zoom Speed: Zoom In/Out Motion 세밀한 Speed 설정
- Multi Layout Support : 편집 프로그램에서 생성해놓은 다양한 형태의 회의실 레이아웃 열어 활용함.
- 운영 워커 스테드가 순차 배치 구동과 운영 워커 스테드가 종료.
- Camera Power : Virtual Floor의 카메라 프리셋의 파워상태를 나타내며, 전원 원격 제어.
- Cloud 웹 캐스팅 제어 모드: 외부 클라우드방식의 웹캐스팅 제어
- 다양한 디지털 추적 카메라 RS232/RS422/TCP 제어와 다양한 시스템 원격 제어
- 다양한 프리셋(마이크, 카메라, 송출여부)을 회의실 자리 배치대로 설정하거나 운영자 임의로 추가, 이동 할 수 있음.
- 다양한 회의실의 형태에 따라 프리셋을 무한형태로 설정하여, 바로 적용
- 발언자 정보, 발언자 마이크 상태, 카메라 송출 상태를 다양한 형태의 아이콘 형태로 직관적으로 표출함.
- 환경 설정 : 프로파일형태로 저장/복구

통합HD송출서버 접속정보, 카메라, 디지털마이크 동기화 정보 제어

-뒷장계속-

<p style="text-align: center;">규 격</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 영상 대기화면/송출화면 스위치제어, 네트워크 영상소스/홍보녹화영상/제어 구현 PIP송출 제어 4가지 이상의 경우 패턴 설정, 회의 준비 자막 원격 제어 수동 원격자막, 다양한 미디어 파일/음원(재생, 반복, 자동, 선택, 중지등)제어 T-Bar Take/Auto 제어, 카메라 영상 스위치 전환 효과 제어 FULL HD 녹화 동시에, 인터넷방송 게시용 저화질 동시녹화, Mp3 회의록 동시저장 제어 ○ 1920X1080해상도 고화질로 최적화된 사용자 인터페이스를 제공하여 많은 제어 모듈이 표출이 가능 하도록 하며, 필요시 전체적인 운영 모듈을 프로그램 수정 없이 사용고객이 손쉽게 변경 할 수 있도록 최대 해상도를 지원한다.(버튼 이름, 상태 색깔, 이름, 기능 제거등) ○ 실제 회의실 마이크 및 참석자의 위치 배치를 자유롭게 수정 가능 원격지에서 회의실의 형태와 같은 배치, 참석자 이름, 해당 근접 카메라 추적값 카메라의 속성 저장 ○ 회의 마이크 원격 전원 OFF 및 다양한 형태의 CCU 속성값 제어 가능 ○ 카메라 최대 8대 이상 제어 가능 ○ 운영 중에 해당카메라별 발언자 프리셋 설정을 바로 알 수 있도록 그래픽으로 보여주며, 카메라별 발언자 프리셋 아이콘만을 표출하여 회의실의 카메라 배치 등의 정보를 운영 에도 표출하여 운영자의 편리성을 제공한다. ○ 통합 송출 시스템 프로그램을 조작하지 않고도 통합 제어 운영 솔루션만으로 카메라, 디지털마이크, 통합송출서버의 연동 운영을 통해 손쉽고, 소규모인력과 공간에서 원활한 회의 중계 및 녹화가 가능하도록 구현. ○ 카메라 자체의 프리셋 위치 저장 값이 부족하거나 프리셋이 추가 시에도 자체 DB에 무한적으로 프리셋 값을 생성. ○ 응용프로그램이 장애가 발생하여도 프리셋 설정 값 파일을 서로 공유하여 바로 타 통합운영제어 솔루션에서도 바로 적용이 가능 하도록 한다. ○ GS(Good Software)인증 제품이어야 하며 GS인증서를 반드시 제출하여야 한다.
<p style="text-align: center;">비 고</p>	<ul style="list-style-type: none"> ※ 구축 시스템 원활한 유지보수를 위하여 OEM 및 내수 장비는 불가하며, 이를 위해 “제조사와 정품확약서 및 기술지원 확약서” 및 “GS인증서 “ 를 첨부하여 제출하여야 한다. ※ 동등이상일 경우 자재승인요청서와 비교성능시험 및 현장성능시험을통해 감독관의 승인을 득하여야 한다.