

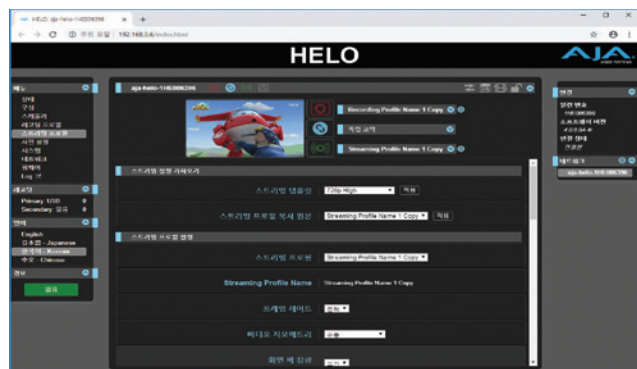
AJA HELO 고급활용 가이드-3

대기화면 송출로 안정적인 쇼 진행

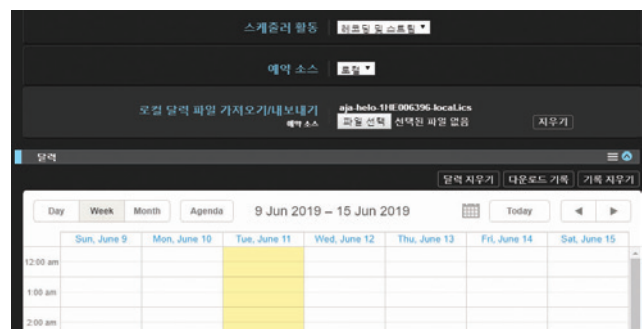


이번 활용 가이드에서는 HELO의 새로운 펌웨어인 v4.0을 활용한 '대기화면 송출' 기능에 대해 살펴보겠다. AJA는 HELO v4.0 펌웨어를 발표하면서 중요한 기능 몇 가지를 추가했다. 그중 하나는 바로 '한글 지원'이다.

HELO의 한국 판매가 활성화됨에 따라 우리나라가 AJA의 주요 파트너로 부상하면서 자연스럽게 한국어 지원에 대한 요구가 늘어났다. 이번 v4.0 펌웨어에서는 드디어 한국어가 기본으로 지원되면서 한국 사용자들이 편리하게 필요한 옵션을 선택할 수 있게 되었다.



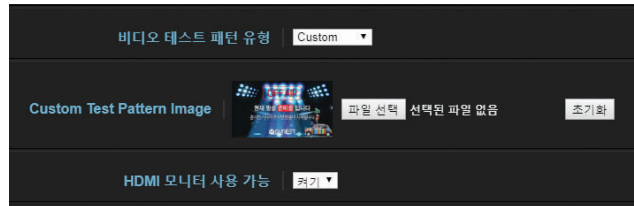
V4.0 펌웨어가 업데이트되면서 한국어가 지원된다



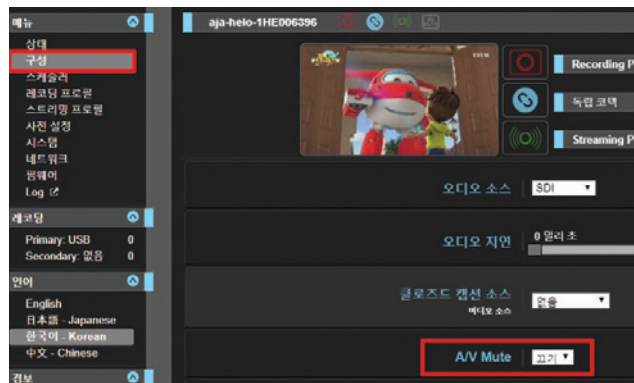
다양한 옵션들이 한글을 지원하여 이제 편리하게 사용할 수 있다

또 한 가지 추가된 기능은 '대기화면 송출' 기능이다. 이 기능은 'AV Mute'라고 불리며, 말 그대로 SDI 또는 HDMI로 입력되는 영상과 음성 신호를 무시하고 지정된 이미지를 우선 송출하는 기능이다.

AV Mute를 사용하기 위해서는 우선 '구성' 항목에 있는 Custom Test Pattern Image에서 미리 만들어 놓은 이미지 파일을 선택한 후 옵션 메뉴에 있는 'AV Mute'를 [끄기]에서 [켜기]로 전환하면 된다.



사전 제작된 이미지를 사용자 테스트 패턴 이미지로 지정한다



구성 항목에서 AV Mute를 '켜기'로 설정한다

A/V Mute를 켜면 자동으로 입력되는 영상은 멈추게 되므로 만일 입력 비디오 대신 정지 이미지만 출력된다면 이 항목을 점검하기 바란다. 대기화면 송출기능은 라이브 쇼가 시작되기 전에 시작 시간 또는 이벤트 제목을 올려두어 스트리밍을 보는 시청자들이 미리 라이브를 켜고 이벤트에 참가할 수 있도록 할 수 있는 기능이다. 또한 라이브 도중 잠깐 휴식 시간을 갖거나 혹시나 발생할지 모르는 방송사고에 대처하기에 최적의 방안이 될 수 있다.



이벤트 시작 전 A/V Mute를 켜놓아야 지정된 이미지가 송출된다



라이브가 시작되면 A/V Mute를 꺼서 이벤트를 진행한다

대기화면 송출에 사용되는 이미지는 jpg 형식으로 1920×1080의 해상도를 갖는 것이 고화질 방송에 대비하기에 유리하다. 또한 파일 선택 우측 항목의 '초기화' 버튼을 누르면 공장 초기값으로 지정된 이미지로 대체되기 때문에 주의해야 한다. 📺

문의 : 1544-5596 디브이네스트 www.ajakorea.com