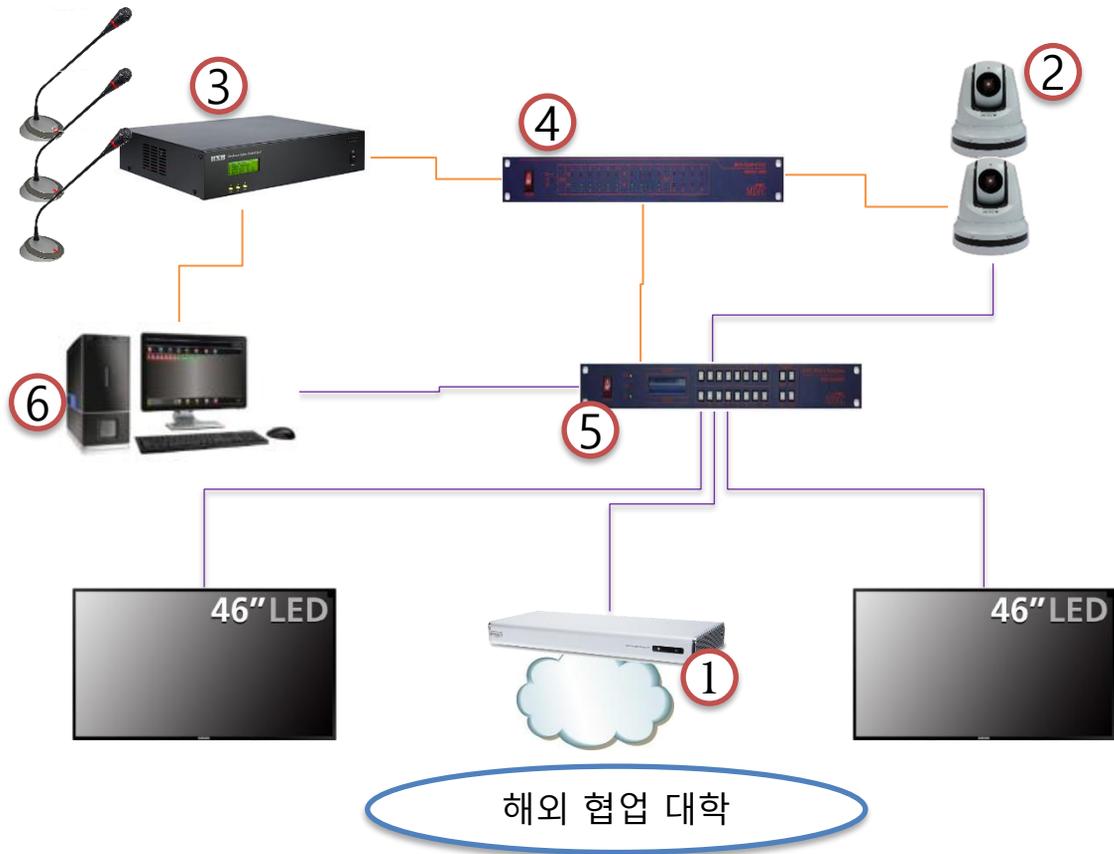


# 영상강의 시스템 구성도 (영상 음향 기존 시설 이용 연동)



<p>①</p>	<p><b>영상코덱</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>기존 해외 대학교 협업 영상 강의 연결할 수 있도록 동시에 여러 지역을 동시에 접속하는 기능 지원</li> </ul>	<p>②</p>	<p><b>카메라</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>팬틸트줌 일체형 카메라로 프리셋 기능 지원</li> </ul>
<p>③</p>	<p><b>회의용 마이크 (21개)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>각 마이크에 ID부여, 콘트롤러와 연결하여 해당 마이크의 음성 및 제어신호를 송신</li> </ul>	<p>④</p>	<p><b>카메라프리셋컨트롤러</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>마이크의 제어 신호를 받아 미리 저장된 카메라의 프리셋 신호를 저장 및 실행</li> <li>설정 프로그램 제공</li> </ul>
<p>⑤</p>	<p><b>심리스매트릭스</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>영상 입력 신호를 받아 모니터 및 영상 코덱에 연결하는 장비</li> <li>제어 프로그램 별도 제공하여 매크로 수업별 맞춤 환경 제공</li> </ul>	<p>⑥</p>	<p><b>PC 연결</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>판서용 PC에 ZOOM 수업이 가능하도록 화자 추적 카메라 및 마이크가 연결 되도록 USB 캡처 시스템 연결 기능 지원</li> </ul>