

# KOBA 2023년 전시회 보고서

## (방송,미디어,음향,조명분야)

전시기간: 2023년 5월16일~19일(4일간)

작성자: 이혜란

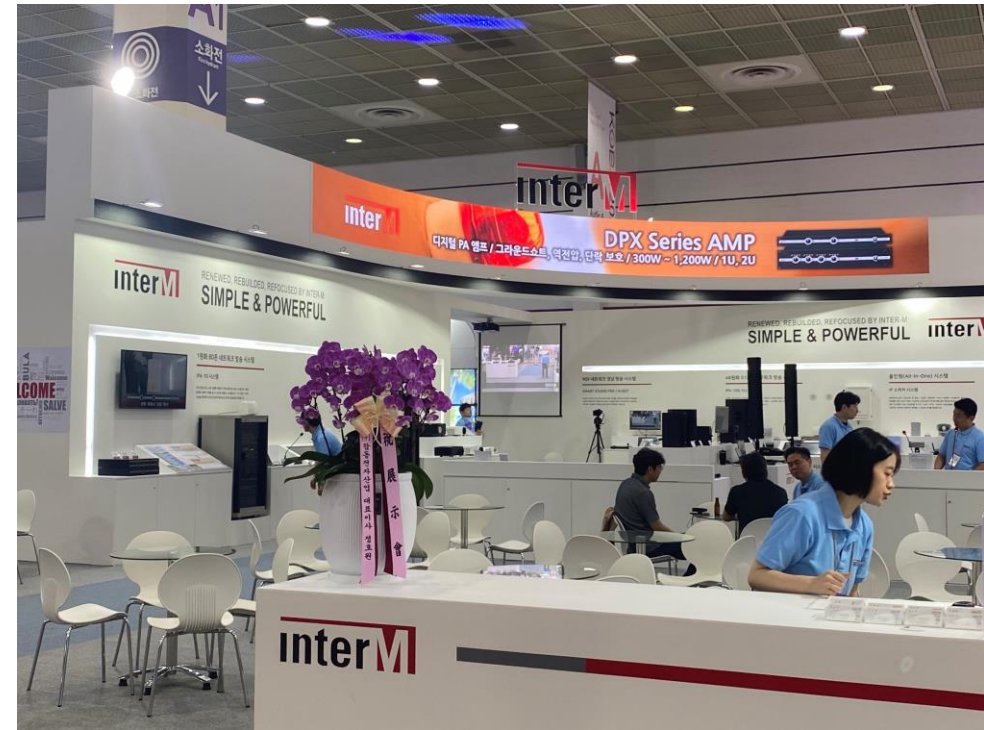
## 1. (주)케빅

음원 처리와 재생 및 방송 환경 구축의 모든 것을 하나의 시스템으로 통합 처리할 수 있는 Network PA System  
복잡한 PA시스템을 하나의 장비로 통합한 올인원PA 시스템으로 전용 소프트웨어로 PC방송을 제어할수 있고  
소규모 비상방송설비로 화재 접점 수신이 가능하다.



## 2. (주)인터엠

산업용 음향기기(PA System)와 프로 음향기기(SR System), HD 영상시스템을 제조, 판매하는 업체로 네트워크 전관방송 시스템인 IPA-100은 IP스피커를 연동하여 기존 비상방송 시스템과 IP스피커를 연계하는 차별화된 방송 시스템을 선보였습니다.





### 3. (주)대경바스컴

회의실, 전문 공연장, 구내방송, 야외 공연등에 사용할수 있는 음향기기, 영상시스템 전 산업 및 방송 분야의 종합솔루션을 개발하는 업체이다.

전시회에서 선보인 제품중 수업자동녹화시스템의 소프트웨어인 'VASS CASTER CLASS'는 자막, PIP, 크로마키 등 다양한 특수효과 적용이 가능하고 수업 중 실시간으로 화면 전환 및 특수효과 적용이 가능하다



## 4. (주)나우시스템

학교/관공서/교회/군부대의 디지털전관방송과 음향, HD 영상시스템을 설계 시공하며 Total AV 업체이다  
AI 영상 포렌식 솔루션 차차는 안면인식, 미아찾기, 객체분류, 사람의 상하의.가방등 색상분류,차량번호 등을 인식할수있는 시스템이다.





## 5. (주)리얼텍브릿지

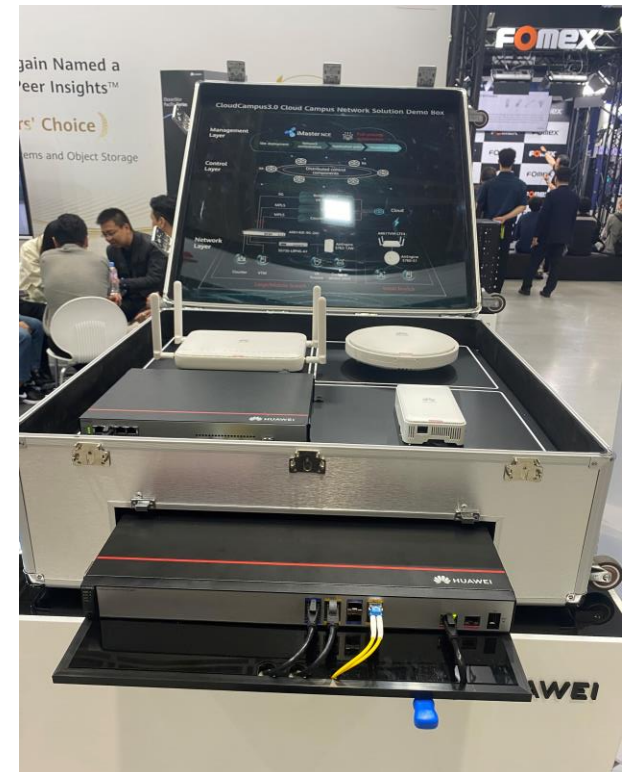
국내 방송 솔루션 전반에 걸친 국내외 제품들을 공급하는 업체이다.

대표적인 제품으로는 Wasabi 클라우드 스토리지가 있다. 이 제품은 AWS 대비 최대 80% 저렴한 가격으로 데이터 관리의 간편화, 비용 절감, 클라우드 전략을 향상시킬수 있다.



## 6. 화웨이

중국의 전자제품 및 통신장비 제조기업으로 음향, 영상, 통신의 통합솔루션제품을 개발한다.  
서로 다른 장소에 있는 PA/SR 시스템의 고품질 오디오 신호와 영상시스템의 HD급 고화질영상을  
전송솔루션을 통해 장소제약없이 송수신 가능하다





## 7. 대한전광

LED 디스플레이 개발 제조 전문 업체이다. 크게 LED전광판과 LED 디지털TV로 나뉘어져 경기장 전광판, 교통정보안내 전광판, 공연시설 영상 스크린등에 활용된다.

이번 전시회에서 디스플레이가 분리되거나 휘어지는 제품이 눈길을 끌었다.





## 8. 주식회사 티노

NDI카메라, NDI스위처, 회의중계방송, 전자회로 시스템 업체이다.

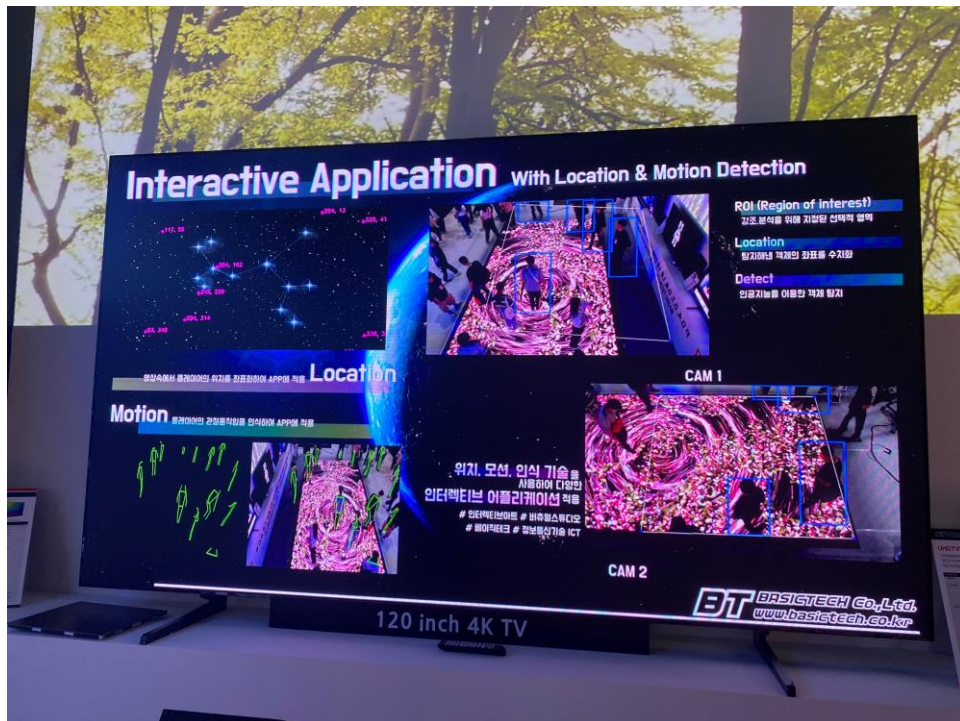
대표적인 제품으로 무궁화스위처가 있다. HD 다채널 영상입력/ HD자막/ 카메라 제어/ IP 실시간 스트림과 동시에 녹화등의 기능을 융합한 솔루션제품이다. 세계 최신 IP및 NDI 적용을 통한 구축자재 및 50%비용절감을 할수있다.





## 9. (주)베이직테크

XR을 포함한 실감형 콘텐츠 제작과 XR/VP 스튜디오 운영, LED디스플레이 제조, 전자칠판등 다양한 영상 솔루션 업체이다. 이번 전시회에서 선보인제품은 인공지능을 이용한 객체 탐지와 탐지해낸 객체의 좌표를 수치화하여 APP에 적용이 가능하다.





## 10. (주)이지텍인터내셔널

LED 디스플레이와 인테리어 전시디자인 토털 전문업체로 국내/해외 전시부스 디자인을 하고 2020년부터는 LED 디스플레이 기업을 설립했다. 이번전시에서는 대형 LED 디스플레이를 설치하여 실제화면처럼 보여지는 제품 강점을 보여주었다.





## 11. 한맥아이티

LED 전광판 전문업체로 선명한 화질과 더불어 안팎으로 오목하거나 볼록한 형태, 원통형, S굴곡형태가 가능한 유연한 디자인의 LED 제품을 선보였다. 최대 75도 각도 적용이 가능하다.

한맥아이티 제품은 별도의 철 구조물 설치가 필요 없이 벽에 직접 모듈 및 파워박스를 고정할 수 있고 전면 유지보수 설치 가능하여 시간 및 비용을 절약할 수 있다.





## 12. GLOSHINE

중국심천에 있는 LED 디스플레이 제품을 연구,개발,생산하는 업체이다.

이번 전시에서 눈길을 끈제품은 직사각형모양에 가방처럼 손잡이가 달린 스크린이었다.

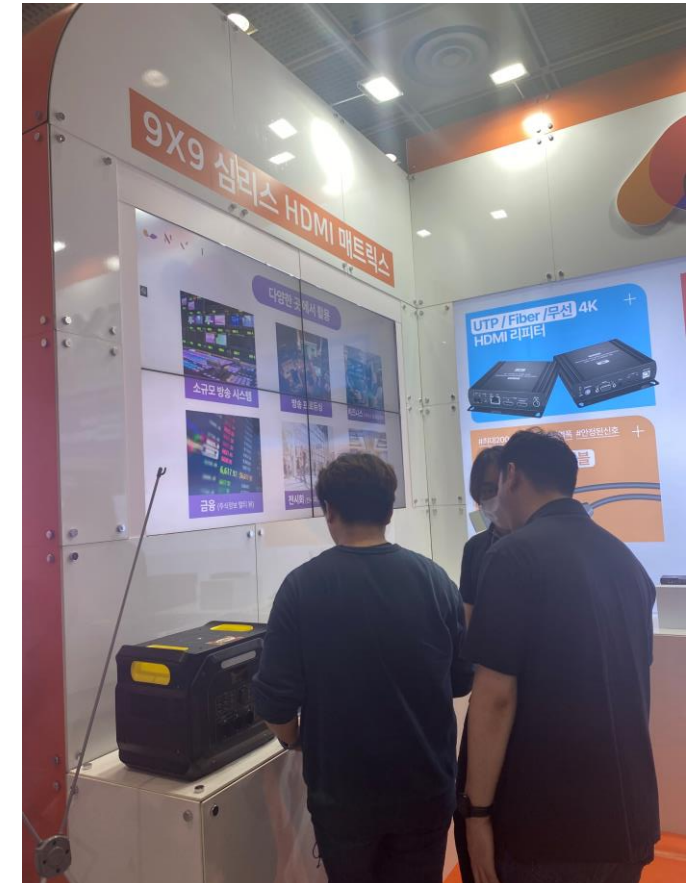
이 스크린은 직각과 경사각을 포함하여 다양한 내부 및 외부 아크접합이 가능하다.



### 13. (주)이지넷유비쿼터스

컴퓨터 주변장치및 소프트웨어 업체이다.

이번 전시회에서는 사용자가 직접 매트릭스포트를 구성할수 있는 모듈형 심리스 매트릭스 제품을 선보였다.  
방송,금융,전시회 등 여러분야에서 활용이가능하고 딜레이가 없는 제품이다.





## 14. 진명통신(주)

지상방송용 DTV(HD/UHD) 송신기 및 안테나 시스템을 개발 및 생산하고 국내 다수 방송사에 장비를 공급하는 제조기업이다. TV송신기, 안테나, RF SSPA 제품이 있으며 선형 가속기용 SSPA는 빛의 속도에 가깝게 주입되는 소자를 가속하기 위해서는 강력한 RF 파워가 필요하며, 이를 위해 필요한 앰프를 개발,제작,솔리드 스테이트 모듈과 함께 공급하고있다.



## 15. 디지털홍일

방송장비 및 스튜디오 구축전문업체로 Livestream 통합방송장비, Libec 삼각대, Qon LED 조명, 프리뷰모니터, PTZ카메라 및 컨트롤러, 인터넷 방송 스트림HD등 다양한 제품을 선보였다.

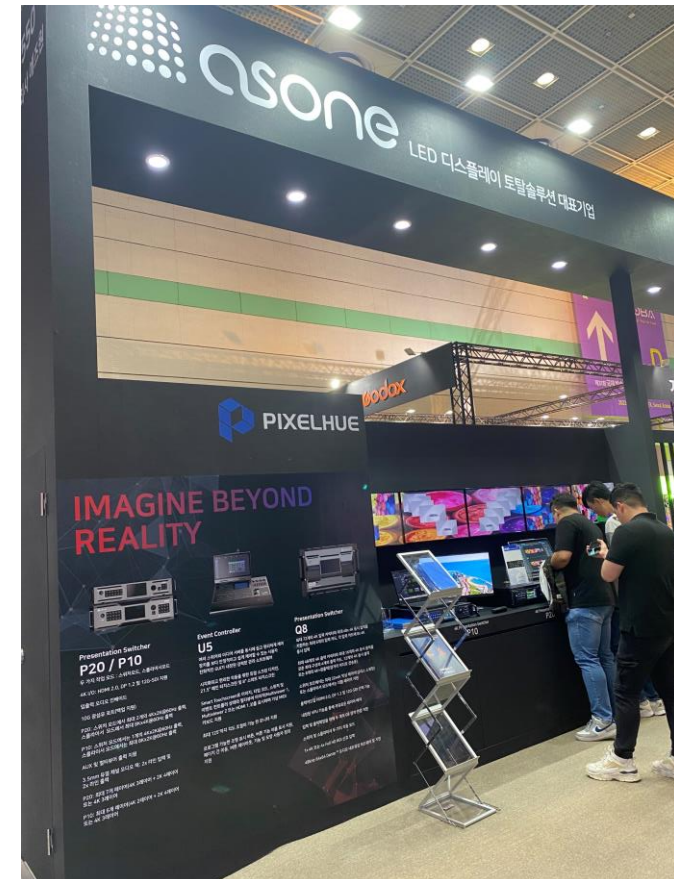
그중 PTZ카메라가 가장 눈의 띄었다. 방송국이나 프로덕션과 같이 방송카메라를 웹카메라로 선보이는 제품으로 웹캠에서는 볼수없는 광학 12배율줌을 제공하고 편리한 연결과 고화질 영상제작이 가능하다.





## 16. 주식회사 애즈원

애즈원은 토탈 LED 디스플레이 솔루션업체로 이번전시에서는 픽스원이란 제품을 전시했다.  
픽스원은 애즈원의 특허기술 2가지와 녹색기술이 적용되어 최고의 성능과 품질을 갖춘 혁신제품이고  
마이크로 LED 디스플레이로 더욱 고급스럽고 부드러운 색표현이 가능하다.



## 17. 파나소닉

스튜디오 카메라, PTZ 리모트 카메라, 카메라 레코더, 오디오 등 다양한 제품군이 전시되었다.

출시예정인 4K PTZ카메라도 전시되었다. AW-UE100모델은 업계 최초 IP65 대응이 가능하고 4K 60p 촬영이 가능한 옥외대응 일체형 리모트 카메라이다.





## 18. 비브스튜디오

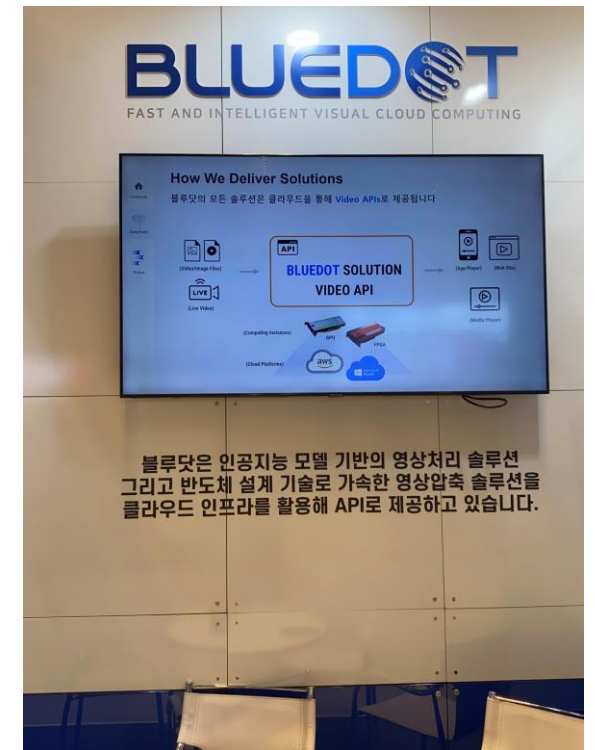
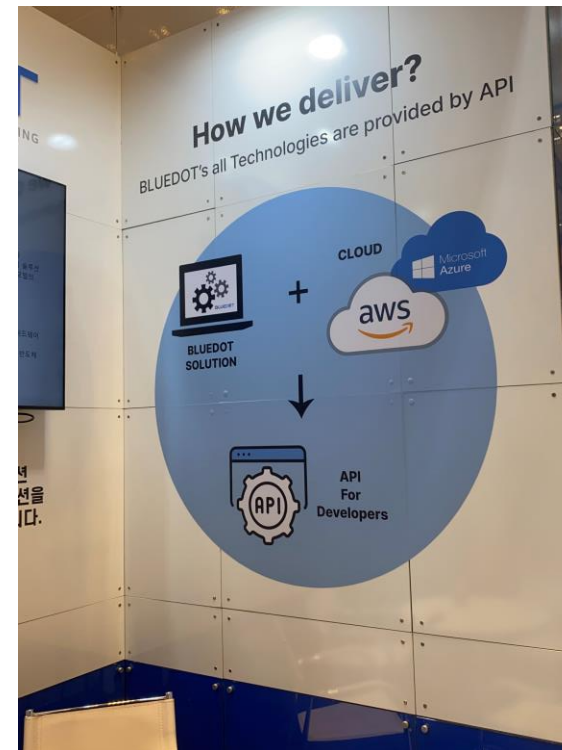
메타버스, 버추얼 프로덕션, CGI, VFX, XR 콘텐츠 전문 스튜디오로 IP기획과 영상제작부터 솔루션 개발까지 통합적인 서비스를 제공한다. VIPLE은 가상얼굴 생성기능, 가상 음성 생성/변환 기능, 인물 이미지 기반 움직임 생성 기능, 리얼타임 3D 버추얼 휴먼제작 기능을 제공한다.

실시간으로 변하는 나의 나이, 나의 가상 아바타등 프로그램을 직접 체험할 수 있는 공간이 있어 흥미로웠다.



## 19. 블루닷

클라우드 기반의 시스템 반도체 IP 서비스를 제공하는 업체로 인공지능을 활용한 영상 화질 개선 및 자막제거 솔루션과 동영상 저장 및 전송비용 절감을 위한 화질 최적화 및 차세대 비디오 코덱 솔루션이 눈에 띄었다.





## 20. 씨게이트

대용량 데이터 스토리지 솔루션 업체로 다양한 스토리지 제품이 전시되었다.

CORVAULT 제품은 데이터센터와 매크로 엣지 환경에서 수 페타바이트 용량, 99.999%의 가용성 및 하이퍼스케일 효율성을 제공하는 고성능의 자동 복구 가능한 블록 스토리지 시스템이다.

