



방송통신위원회

보 도 자 료

2015년 8월 21일 배포시점 부터
보도하여 주시기 바랍니다.



3년의 혁신,
30년의 성장

방송통신위원회 방송기반국 시청자지원팀 임필교 팀 장(☎2110-1290)

신동령 사무관(☎2110-1293)

최성준 방송통신위원장, 수화방송 개선을 위한 사업자 간담회 개최

- 방통위 수화방송 개선 사업에 대한 사업자 의견 청취 -

방송통신위원회 최성준 위원장은 스마트 수화방송 서비스 도입을 위한 기반 구축 및 실험방송 지원 업무를 수행하고 있는 분당 소재 한국정보통신기술 협회(TTA)를 방문하여 진행 상황을 점검하고 간담회를 실시하였다.

현 수화방송은 방송사에서 고정된 크기의 수화화면을 방송영상에 미리 합성하여 방송망으로 송출하고 있다. 농아인협회 등 장애인단체는 수화영상의 크기가 작아 방송정보를 정확히 이해하기 곤란하므로 크기 확대를 요청하고 있는 반면, 일반 시청자는 수화영상이 방송영상을 가려 TV시청이 불편하므로 수화영상 제거를 요청하고 있다.

방송통신위원회는 장애인의 방송접근권 향상을 정부3.0 핵심과제의 하나로 선정하여 추진하고 있으며, 방송영상은 현재의 방송 송출 방식에 따라 송출하고 수화영상은 인터넷망으로 별도로 송출하여 시청자의 선택에 따라 위치 및 크기 조절, 제거가 가능한 맞춤형 스마트 수화방송 도입을 결정하고 '14년에 한국방송공사(KBS), 15년에는 KT스카이라이프, SK브로드밴드, CJ 헬로비전 방송사업자를 대상으로 실험방송을 추진하고 있다.

이번 간담회에서는 실험방송을 추진 중인 4개 방송사업자 및 한국정보통신기술협회(TTA) 관계자들이 참석하여 현행 수화방송 개선 및 스마트 수화방송 추진 방향 등 청각장애인의 방송접근권 향상을 위한 다양한 의견을 주고받았다.

방송통신위원회 관계자는 “이번 사업자 간담회에서 나온 의견은 현행 수화방송 개선을 위한 정부 정책의 중장기적 추진정책을 마련하는데 적극 반영할 계획이며, 이를 통해 청각장애인의 방송접근권 향상에도 크게 기여할 것으로 내다보고 있다”고 말했다.

한편, 방송통신위원회 최성준 위원장은 시청각장애인 등 소외계층에 대한 방송접근권 향상을 위한 노력은 정부 뿐 아니라 산업계에서도 함께 참여하여 적극 추진해야 할 사임을 다시 한번 강조하였다.

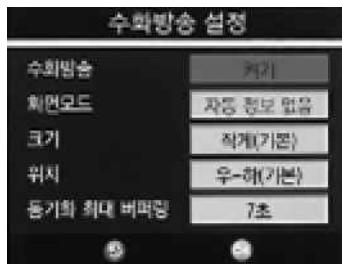
<붙임> 스마트수화방송시연 주요내용 1부, 끝.

붙임

스마트수화방송시연 주요내용

□ 방송·수화영상의 동시 재생, 수화화면의 크기·위치 조정 및 생성·제거 등 스마트 수화방송의 주요 기능에 대한 시연

① 서로 다른 전송망으로 도달하는 방송영상 및 수화영상의 동시·동기화 재생



(1) 수화방송 켜기

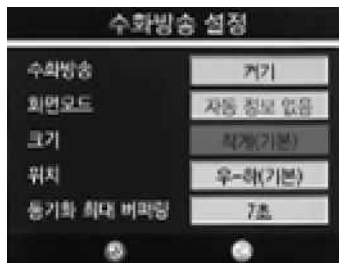


(2) 방송영상 일시 정지



(3) 방송·수화 동시·동기 재생

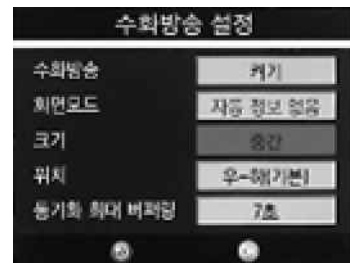
② 시청자 선택에 따른 수화화면의 크기 및 위치 조정 기능



(1) 작은크기 설정



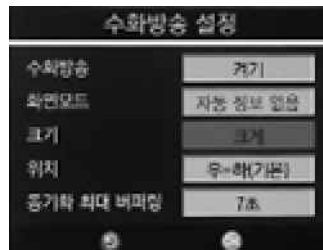
(2) 작은 수화화면



(3) 중간크기 설정



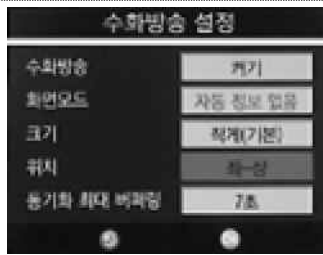
(4) 중간크기 수화화면



(5) 큰 크기 설정



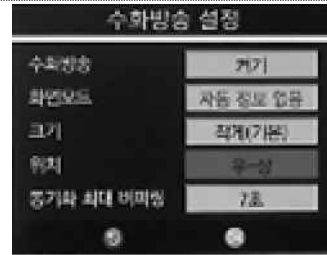
(6) 큰 크기 수화화면



(7) 좌-상 위치 설정



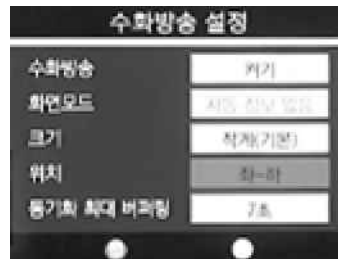
(8) 좌측상단 수화위치



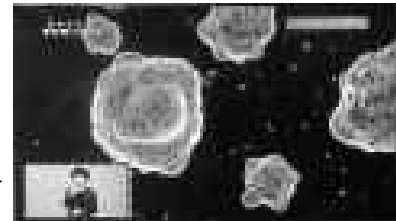
(9) 우-상 위치 설정



(10) 우측상단 수화위치

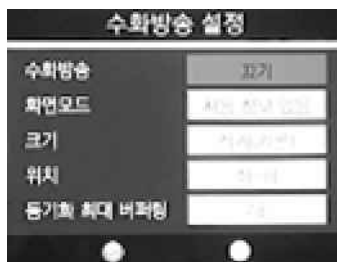


(11) 좌-하 위치 설정

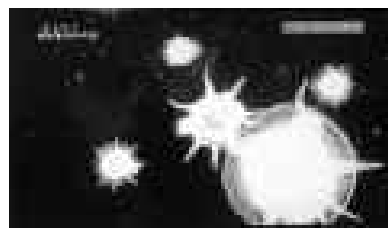


(12) 좌측하단 수화위치

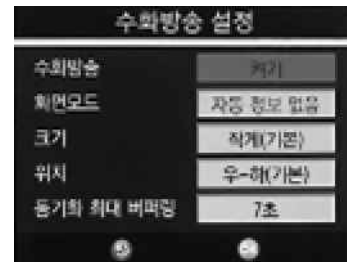
③ 수화화면의 제거 및 표시



(1) 수화방송 끄기



(2) 수화화면 제거



(3) 수화화면 켜기



(4) 수화영상 재생