

홀로매직 전시서비스

XR실감서비스

제품 정보

항목	교육용(소)	교육용(중)	기본형	체험형	프리미엄	홀로광
주요내용	용도	교육용	교육용 + 일반용 (교육, 전시, 홍보)			체험용
콘텐츠	내용	·초등사회 (3학년~6학년) ·초등과학 (3학년~6학년)	·문화유산 ·생물	·문화유산 ·생물 ·박물관	·초등사회 ·초등과학 ·문화유산 ·생물 ·박물관	APP
	수량	2,500 이상	1,000 이상	2,000 이상	3,500 이상	
부가 기능	음성설명	콘텐츠 설명을 음성으로 제공				
	동영상	업로드한 동영상 재생 지원				
화면크기	LCD	24인치	32인치			본인 휴대폰 및 태블릿
소비자 가격 (vat포함)	352만원	440만원	396만원	495만원	638만원	5천원 1만5천원

전체사이즈(m)	크기 (LCD사이즈)	해상도	밝기	사운드	무게	비고
550 x 420 x 350	24"	1920x1080	250CD	3W x 2	약 10kg	콘텐츠내장
735 x 580 x 495	32"	1920x1080	350CD	3W x 2	약 25kg	콘텐츠내장

Find & Enjoy 3D Contents

The showcase platform for 3D Design

3D WORLD

3DBANK의 3D WORLD 앱은 앱스토어 및 플레이스토어에서 만나보실 수 있습니다.

- 2020, K-비대면 바우처 에듀테크 상품선정 (2020.06)
- 2021, 에듀테크 R&D 기업해커톤 선정 (2021.3.1)
- 2021, 제9회 문화데이터 경진대회 최우수상 선정 (2021.08)

3D 모바일 어플

특허 등록

- ❖3D데이터를 이용하여 실물과 같은 4분면을 볼 수 있는 3D홀로그램생성 장치 및 방법(제10-1975820호)
- ❖3D데이터를 활용한 홀로그램 화면 분할 최적화 장치 및 방법(제10-2087914호)
- ❖3D데이터를 이용하여 쌍방향 인터랙션이 가능한 홀로그램 생성 장치(제10-2231649호)

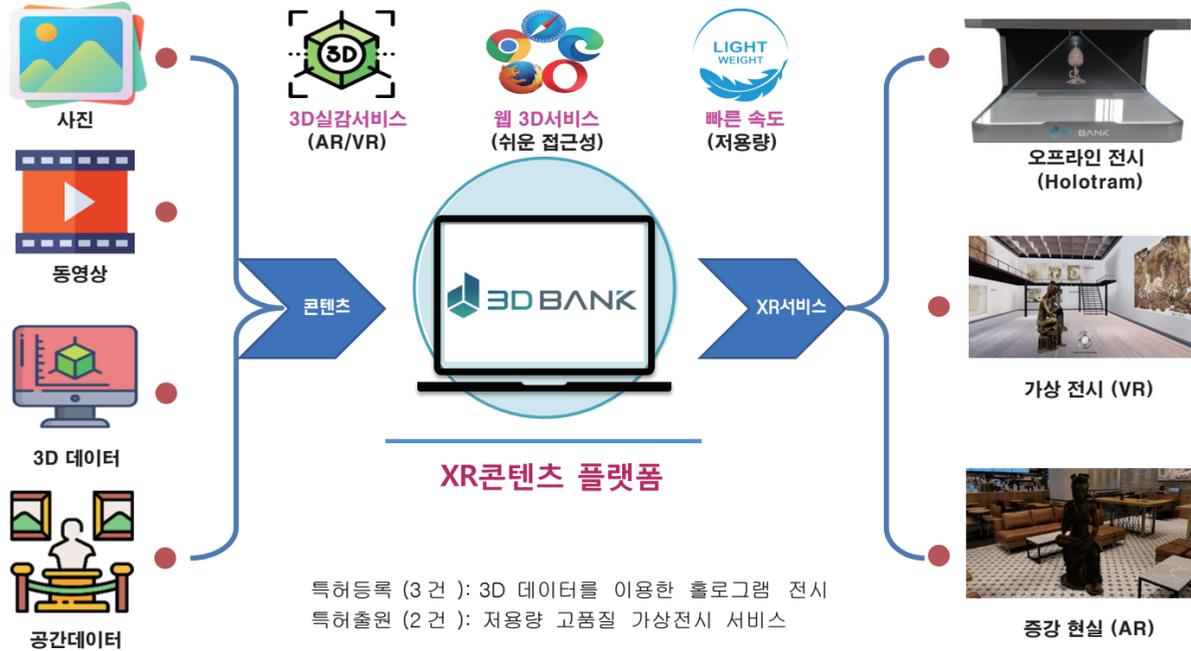
디자인 등록

- ❖홀로그램 투영기-모바일용 (제30-1054150호) ❖홀로그램 투영기-소형전시 (제30-1067255호)

웹 3D 기술을 이용한 XR 서비스 제공

3DBANK 솔루션

앱 설치 필요 없는 초경량 웹 XR 전시서비스



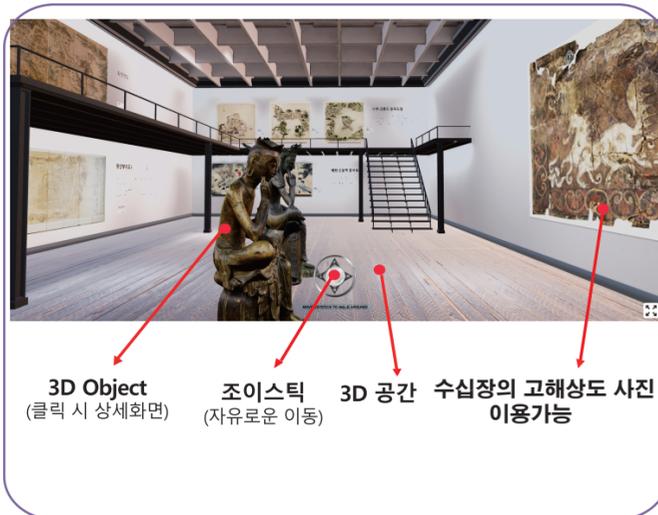
가상 전시관 (전시, 홍보)

서비스 특징

WebGL 기술을 이용하여 웹에서 가상 3D전시 서비스

HMD 없이 모바일의 센서를 이용한 오프라인 전시와 같은 사실적인 뷰 제공

앱 설치 필요없이 웹 브라우저로 볼 수 있는 가상 전시 서비스



12가지의 3D 데이터로 문화, 공공 및 민간기업까지 완벽한 웹 3D데이터 구현

서비스 특징

3D콘텐츠 공유를 통한 XR실감서비스 제공



다양한 크기의 홀로매직 제품으로 오프라인 전시 한계 극복

홀로매직 서비스 종류

모바일로 조정하는 IOT 3D홀로그램

3D 홀로그램 리모콘

