

COMPANY BRIEF



고객과 디지털 세계를 이어주는 파트너, 오모션

TABLE OF CONTENTS

Profile	
오모션 회사 개요	3
Mission	
오모션 미션	4
Business Areas	
오모션 사업 영역	5
Partner's	
오모션 고객사	9
Strengths	
오모션 강점	10
Organization & Team	
오모션 팀 역량	11
Tangible and Intangible Assets	
유무형 자산	12
Achievements	
실적 내역	13

Profile

오모션 회사 개요



오모션 주식회사는
디지털 휴먼 제작의 전 과정에 대한
핵심 기술 및 역량을 보유하고 있는
3D 디지털 휴먼 Full Stack 기술개발 전문기업입니다.

회사명	오모션 주식회사 (OMOTION Inc.)
대표이사	오문석
설립일	2021년 2월
자본금	67,384,500원
매출액	23억 원(2025. 12. 기준)
임직원 수	18명
사업분야	디지털 휴먼 기술 및 제작 / AI 솔루션 /공간컴퓨팅 서비스 및 플랫폼
소재지	서울특별시 마포구 매봉산로 37, DMC 산학협력연구센터 606호
홈페이지	omotion.co.kr

2021	2022	2023	2024	2025
오모션 주식회사 설립	기업부설연구소 설립	TIPS 투자 유치 (기업가치 40억 원)	CES 2024 K-contents 공동관 기업부스 참가	CES 2025 K-contents 공동관 기업부스 참가
중기부 글로벌창업기술개발사업 선정 <i>비전 기반 모션 캡처 시스템 개발</i>	JTBC 이수진 아니운서 <i>디지털 휴먼 개발</i>	NIA 인공지능 학습용 데이터 구축사업 선정 <i>한국어 3D 데이터셋 구축(57만 개)</i>	NIPA AI 바우처 글로벌 성장 Solution 바우처 공급기업 선정	차세대 AI Agent 시스템 TalkingHead 엔진 개발
3D 디지털 휴먼 Asset 판매용 온라인 마켓 런칭	AR 가상인간 포토카드 블류매트릭 콘텐츠 런칭(ONEUS)	TIPA TIPS 선정	하이서울기업 신규기업 인증	교보생명 AI 3D Solution 납품
	초정밀 페이스 캡처 장비 및 비전기반 모션캡처 장비 구축	해외 수출(미국)	2024 메타버스 얼라이언스 한국전파진흥협회장상 수상	인천공항 AI 3D Agent Kiosk PoC
	벤처기업 인증			해외 수출(일본/대만/미국) 일본 법인 설립(도쿄)

Mission
오모션 미션

누구나 쉽게 3D 디지털 휴먼을 가질 수 있는 세상

단순 3D 디지털 휴먼부터 AI Agent 기능을 탑재한 3D 디지털 휴먼까지
디지털 휴먼을 필요로 하는 고객 곁에 오모션이 있겠습니다.

고객과 디지털 세계를 이어주는 파트너, 오모션

Business Areas
오모션 사업 영역

AI 자동화 기술 기반
3D Digital Human
제작·납품



Copyright © 2025 OMOTION Inc.

3D Digital Human

XR Spatial Computing

AI-3D Agent Solution

Preset 모델

가볍게 3D 디지털 휴먼을 가지고 싶은 개인
다양한 3D 디지털 휴먼을 활용하고 싶은 기업



원하는 공간에 즉각 적용 가능한
3D 디지털 휴먼 에셋

누적판매건수 **36건**

Custom 모델

기획에 따라 3D 디지털 휴먼을 가지고 싶은 기업
3D 디지털 휴먼을 활용해 콘텐츠를 제작하고 싶은 기업



기업의 수요를 반영하는
고품질 3D 디지털 휴먼 제작

해외판매건수 **5건**

누적판매금액 **37억 원**

Business Areas
오모션 사업 영역

3D Digital Human

XR Spatial Computing

AI-3D Agent Solution

XR 공간컴퓨팅 서비스

굿즈에는 새로운 부가가치를,
팬들에겐 새로운 팬 경험을,
제공합니다.

XR 공간컴퓨팅 플랫폼

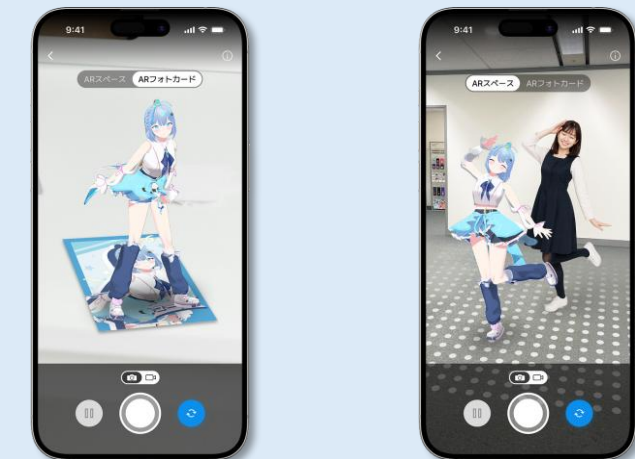
AR 콘텐츠를 유통하고 싶은
IP기업·굿즈제작기업



XR 공간컴퓨팅 플랫폼 어플 **카라프레**
25년 10월 일본 런칭

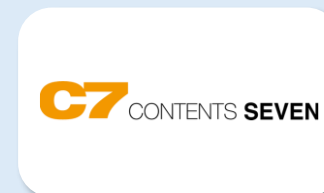
AR 콘텐츠

실물 굿즈의 부가가치를 높이고 싶은
IP 기업·굿즈제작기업



AR 콘텐츠가 탑재된 **AR캐릭터카드**
일본 판매 중(IP: 슈에이샤 “나와로보코”)

오모션 XR공간컴퓨팅서비스와 함께합니다.



Business Areas

오모션 사업 영역

3D Digital Human

XR Spatial Computing

AI-3D Agent Solution

AI-3D Agent Solution

AI Agent Solution이 3D 디지털 휴먼을 만나
텍스트를 넘어 다양하고 즉각적인 상호작용으로 고객에게 다가갑니다.

다양한 LLM 지원하는
지능형 시스템

텍스트·음성 모두
지원하는
인터랙티브 서비스

모든 서비스 환경 지원
크로스 플랫폼

AI 솔루션
자체 기술 보유

사실적 3D 디지털 휴먼부터
동물형 캐릭터까지
폭넓은 지원 범위



차세대 3D 캐릭터 AI 에이전트

Business Areas

오모션 사업 영역

3D Digital Human

XR Spatial Computing

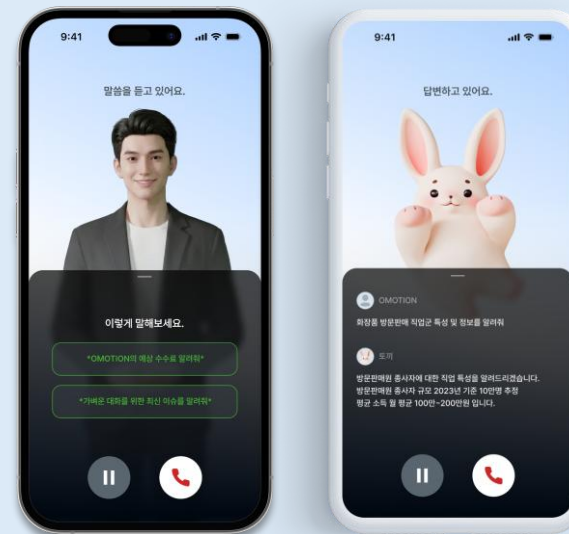
AI-3D Agent Solution

AI-3D Agent Solution

브랜드 캐릭터에 맞춘
커스터마이징 AI-3D Agent

클라우드

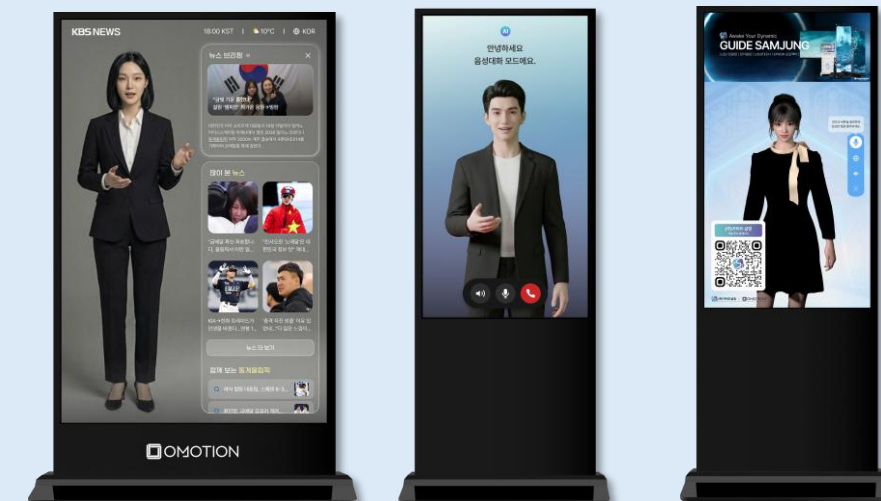
브랜드 캐릭터 활용 AI Agent 을 도입하고 싶은
기업·공공기관



클라우드 기반 web·모바일 환경용

온프레미스

보안과 AI-3D Agent를 다 잡고 싶은
기업·공공기관



기업 서버 내 안전하게 설치
키오스크와 같은 공공장소 단말기 특화

오모션 AI-3D Agent와 함께합니다.



Partner's

오모션 고객사

오모션은 국내외 다양한 고객사와 함께합니다.



Strengths

오모션 강점

저렴한 비용과 높은 퀄리티로,
3D 디지털 휴먼과 관련된 모든 파트를 제공합니다.

01 AI 기반 3D 디지털 휴먼 제작 자동화 기술

멀티 뷰포인트 페이스·바디 캡처 장비와
AI 기반 자동 3D 디지털 휴먼 생성 기술을 통해
타사 대비 10%의 비용과 시간으로 3D 디지털 휴먼 생성 가능

02 3D 디지털 휴먼 최적 AI Agent 프레임워크 기술

인지·두뇌·표현 각 영역에서 활용되는 AI 모듈을
유기적으로 작동할 수 있게 구조화한
자체 AI Agent 프레임워크 “TalkingHead” 엔진 보유

03 3D에서 비롯된 저비용 고효율

3D 모델에 모션데이터 전달만으로 동작 생성 가능하고
각도·포즈 구매받지 않고 일관성 유지 가능
디지털 휴먼 동작과 포즈 생성에 반복된 렌더링 불필요
→ 저비용 고효율 달성

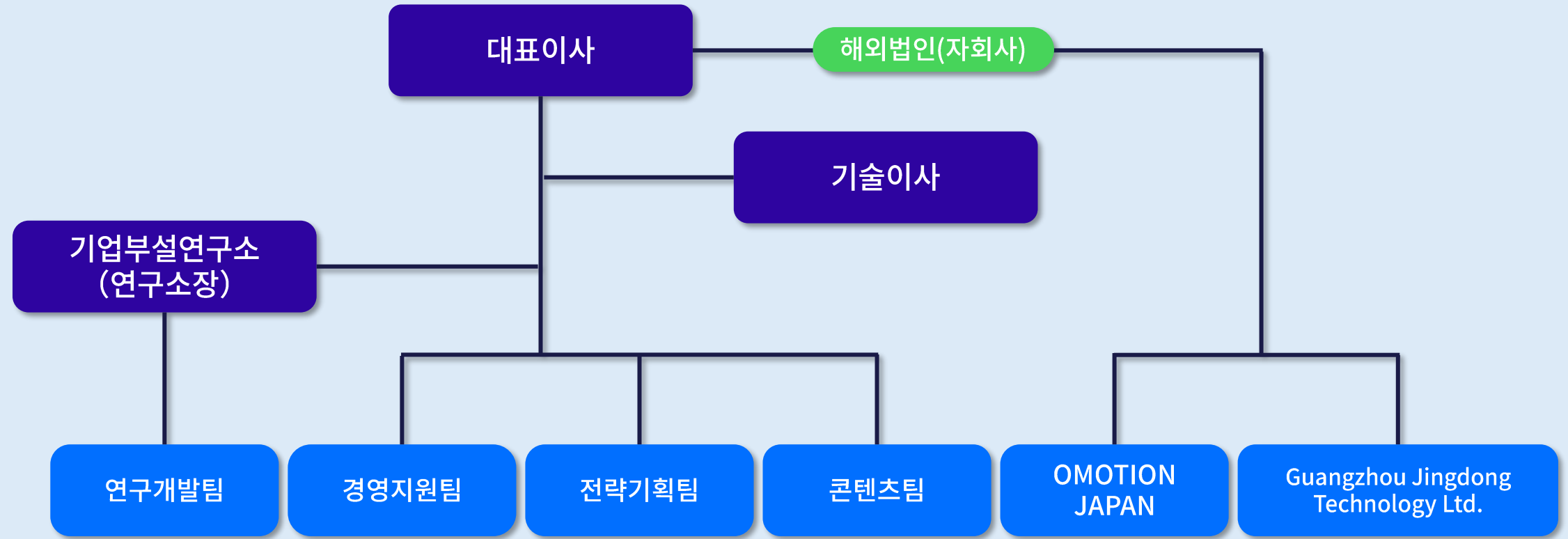
04 다양한 환경과 콘텐츠, 사업에 적용 가능한 범용성

고객이 원하는 어떤 환경, 어떤 콘텐츠, 어떤 사업 환경에도
저비용과 높은 퀄리티로 적용이 가능한 범용성

Organization & Team

오모션 팀 역량

체계적이고
전문화된 조직



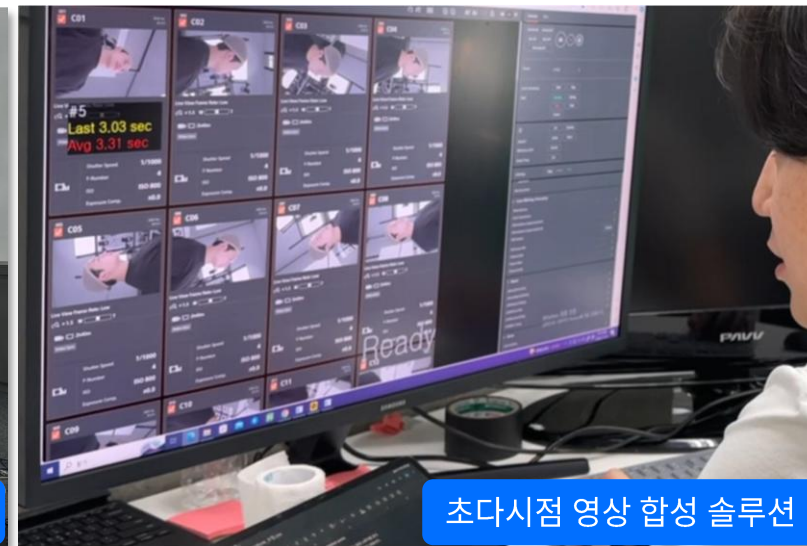
연구 및 개발인력 **68%** 구성
박사급 인력 **5명**
석사급 인력 **10명**

Tangible and Intangible Assets

유무형 자산

3D 디지털 휴먼에 필요한 유무형 자산

3D 디지털 휴먼
모델링-애니메이션-렌더링
전 과정에 필요한
자산 일체를 보유하고 있습니다.



Achievements

실적 내역



Certification & Awards

- 2022 기업부설연구소 인정(한국산업기술진흥협회)
벤처기업인증(벤처기업협회)
- 2023 2023 대한민국 기업대상 (산업통상자원부, 환경부, 교육부, 머니투데이)
- 2024 메타버스 얼라이언스 한국전파진흥협회장상 수상 (한국전파진흥협회)
Hi-Seoul 기업 지정(서울특별시, 서울경제진흥원)
- 2025 TECH 밸리 기업 선정(기술보증기금)
경영혁신형 중소기업(중소벤처기업부)
한국경영혁신중소기업협회 정회원 (한국경영혁신중소기업협회)
벤처기업인증(벤처기업협회)

고객과 디지털 세계를 이어주는 파트너, 오모션



오모션 주식회사
서울특별시 마포구 매봉산로 37, 606호
www.omotion.co.kr
02-302-3535