

■ 브이알프로(주)는 국내 최대 실사기반 VR 콘텐츠 제작 및 하드웨어 개발 업체로 이를 기반한 버추얼 스튜디오
볼류/포토그래메트리 VR HMD/ AR글래스 3D 모션캡처링 및 실감 XR 제작 업체임.

기업 개요

회사명	브이알프로주식회사	대표자	조한별
사업종목/ 세부분야	<ul style="list-style-type: none"> ■ 가상현실기기 ■ 소프트웨어 개발 및 공급 ■ 사진장비 및 영상장비 ■ 비디오영상/ 광고 제작 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 버추얼/ XR 스튜디오 및 LED Wall ■ XR 실감콘텐츠 제작 ■ 3D Modeling/ Scanning/ Mapping ■ Motion Capturing 	
주소	서울시 구로구 디지털로 272, 한신 IT타워 206호		
홈페이지	www.ucam.kr	전화번호	070.7114.1593 / 010. 2796. 1590
자본금	100백만원	매출액	2,342백만원 (2023)
설립연도	2016년 4월 16일	법인등록번호	110111-6XXXXXX

사업 영역

■ 산업기술분류

디지털콘텐츠	가상현실	300902	영상/음향기기	3차원 영상기기	200803
	콘텐츠 창작 기획	300903		카메라 및 캠코더	200806
	디지털콘텐츠 제작 및 유통	300904		전광판	200807

■ 제조/ 도소매

주요 제품

구분	Virtual Studio	Photoagmetry	VR HMD/ AR글래스
제품/ 서비스명	Virtual/ XR 스튜디오	Volu/ Photogrammetry 스튜디오	VR/ AR/ XR 디바이스
제품유형	장비/ XR 콘텐츠 제작	SW/ XR 콘텐츠 제작	장비/ 개발
주요 서비스	LED Wall 활용 Virtual 콘텐츠 제작 가상환경 구축	이미지를 통해 3차원 모델 측정, 3D 프린트 연계	가상현실, 증강현실 경험 제공 디바이스
이미지			

구분	3D 모델링	Motion Capture	실감 XR+ Open AI
제품/ 서비스명	3D 모델링/ 스캐닝/ 맵핑	모션캡처링 스튜디오	XR 콘텐츠 확장
제품유형	SW/ XR 콘텐츠 제작/ 홀로그램	광학식/ 센서식 모션캡처링	SW/ XR 콘텐츠
주요 서비스	3D 공간 3차원 표현	출연자 동작을 디지털 형식으로 변화	실감XR 콘텐츠와 Open AI 융합
이미지			

최근 주요 실적

사업명	분야	발주처	사업기간	비고
플랫폼 구축사업 LED 미디어월 설치	제작	대구테크노파크	2024. 3~ 4	
모션분석 카메라	공급	한양대학교 에리카	2024. 1~ 2	모션캡처링
MR장비 MetaQuest Pro/ MagicLeap 2	공급	포항공과대학교	2024. 1~ 2	
K-디지털플랫폼	제작/ 교육	전주문화방송	2023. 11~ 12	특강 수행
거점공유 스튜디오	제작/ 교육	한국폴리텍 강서캠퍼스	2023. 11~ 12	특강 수행
영화아카데미 VR 스튜디오	제작/ 교육	영화진흥위원회	2023. 6~ 7	
AR 글래스 Inmo Air 2 교육	공급/ 교육	한국건설생활환경시험연구원	2023. 5~ 6	
아산로컬달인센터 스튜디오	제작/ 교육	아산시청	2023. 2~ 4	라이브커머스
실내용 인공지능 드론 설계 및 제작	제작/ 공급	강릉에이티시	2022. 6~ 8	강릉 하키경기장
서울 건축 문화재 디지털트윈 온라인 전시관	제작	건축문화공간학회	2021. 7~ 8	
Live Streaming (16ch) System 개발	제작	자체 개발	2020. 10~ 12	항공연구소
VR 무인체험기 조달 및 교육	제조/ 교육	국립완주문화재연구소	2020. 7~ 8	

주요 기술 라인업

▶ 콘텐츠 제작 VRAR/ XR 콘텐츠
3D 모델링/ 스캐닝/ 매핑
드론 실사 11K



▶ 포토그래메트리 이미지캡처
3D 공간 재구성 및 모델 생성
정확도 대비 가성비 확보



▶ VR HMD/ AR글래스 기본 콘텐츠 업로드
디바이스별 계정 활성화
AR 콘텐츠 개발



▶ 모션캡처링 모션캡처 스튜디오
동작 분석 및 디지털 모델 생성
CGI (Computer-Generated Imagery)



▶ Virtual Studio LED Wall/ XR콘텐츠
Camera/ Tracking System
Media Server
Lighting
니즈에 따라 기획/ 설계



조직/ 아웃소싱

대표이사

자문단

팀 명	기획관리팀	제작팀	장비운영팀	시설팀	지역협력팀
담당업무	전략수립	VRAR 제작	장비 소싱	시설 시공	지역 협업
	상품기획	영상제작	운영 교육	AS	입찰/ 계약
	플랫폼 기획	편집			
	홍보/ 마케팅				

주요 고객

