

기업정보

기 업 명		(국 문) 위고코리아	대 표 자	박 세 일
		(영 문) WeGo	홈페이지	wego-robotics.com
주 소		(16914) 경기도 용인시 기흥구 구성로 357, 용인테크노밸리 B동 513호		
실무자	성 명	남궁청	소속/직급	기술영업팀 / 사원
	연락처	(사 무 실) 031-229-3553	팩 스	031-229-3554
		(휴 대 폰) 010-3115-9035	E-mail	chung.ng@wego-robotics.ocm

기업/제품소개

기업소개	위고(WeGo) 주식회사는 현재 보유하고 있는 자율주행, 협동로봇 플랫폼에 인공지능(AI)을 통한 머신러닝, 딥러닝, 강화학습 솔루션 개발과 AR/VR 솔루션을 통한 사물인터넷(I.O.T) 기술분야의 응용에 대한 액션 아이템(Action Item)을 제공하고 있으며 이로 인해서 시간과 비용의 절약을 제공하는 솔루션 업체로서 이와 관련된 석/박사급 인력의 확충을 통해서 미래의 현장 엔지니어가 될 수 있는 공학기술 발전을 위해서 다양한 노력을 기울이지 않고 있습니다.		
제품소개	종류	WeCAR	자율주행 연구 및 교육 플랫폼
	제품		
	목적	교육목적, 교육교재와 프로그램 제공	자율주행 연구 및 교육
	사이즈	552 × 297 × 206(mm)(W x H x D) 타이어 지름 : 4.02 인치 (102mm)	627 × 550 × 252(mm)(W x H x D) 452 Wheelbase
	자체중량	2.78 (kg)	20 (kg)
	구동방식	샤프트 구동, 다이렉트드라이브 4WD	4륜 독립 드라이브 / 독립서스펜션
	모터	Velineon ® 3500 brushless	DC Motor 4x150w
	페이로드	3Kg	20Kg
	최대속도	60 + mph / < 60마일	< 10km/h
	배터리	IEENERGY2S > Battery capacity: 3.7V 20,000mAh (74Wh) Traxxas Power Cell 배터리	24V /15Ah
	지원언어	Python, ROS	Python, ROS, LabVIEW, C

제품소개	종류	ERP42 mini	물류이송용 자율주행 플랫폼
	제품		
	목적	실내자율주행용, 연구, 교육	자율주행 연구 및 교육
	사이즈	880 × 500 × 350(mm)(W x H x D)	685 × 570 × 155(mm)(W x H x D)
	자체중량	2.78 (kg)	28~30 (kg)
	구동방식	샤프트 구동, 다이렉트드라이브 4WD	Two-wheel Differential Steering Drive
	모터	24V, Gear Motor & Servo motor	2 X 150W Brushless Servo Motor
	페이로드	5Kg (3Kg Load)	100Kg
	최대속도	< 6 km/h	< 6 km/h
	배터리	Li-ion Battery capacity : 22.2V -6,000mAh(133Wh)	24V / 30Ah
	지원언어	C, LabVIEW	Python, ROS, LabVIEW, C