

DeepRobotics Lite3 スペック

製品名称(機種)	Basic (Lite3)		Venture (Lite3V)	Pro (Lite3P)	LiDAR (Lite3L)
製品型番	ERB-LITE3R	ERB-LITE3CR	ERB-LITE3VR	ERB-LITE3PR	ERB-LITE3LR
JANコード	4524076132596	4524076132633	4524076132602	4524076132619	4524076132626
起立サイズ(mm)	L 610 × W 370 × H 406		L 610 × W 370 × H 436	L 610 × W 370 × H 445	L 610 × W 370 × H 503
本体重量	12 kg		12.2 kg	12.7 kg	13.7 kg
バッテリー駆動時間	1.5～2 時間 (積載無し時)				
最大走行距離	5 km		4 km	3.4 km	2.7 km
勾配	40°				
段差	15 cm				
積載	7.5 kg		7 kg	6.5 kg	5 kg
センサー	超音波センサー(前方/後方) ※ 障害物検知用				
	広視野角カメラ(前方) ※ モニタリング、画像認識用				
	-			デプスカメラ(前方) ※ 近距離深度計測用	
	-			Laser Rader(前方) 長距離深度計測、3Dスキャン用	
AI Computer	-			NVIDIA Jetson Xavier NX	
コントローラー	Android アプリ	コントローラー付属			
インターフェース	-		Ethernet 出力(5V/12V/24V)	Ethernet HDMI USB-A 3.0 出力(5V/24V)	
Wi-Fi	2.4GHz: 2.400GHz ~ 2.497GHz				
	5GHz: 5.1GHz ~ 5.9GHz				
バッテリー容量	4.4Ah				
定格バッテリー電圧	28.8V				
充電入力	100V~240V				
充電出力	33.6V/5A				
充電時間	40分～1時間				
同梱品	ロボット本体 / 専用コントローラー (Basic コントローラー無しモデルには付属しません) / リチウムイオンバッテリー ×1 / AC アダプター・チャージ台 ×1 / FoldO Guide ×1 / Qualified Certificate ×1 / Warranty Card ×1 / 輸送ケース				