ORIONSTAR ロボット比較表

	LuckiBot	LuckiBot Pro	GreetingBot Mini	LuckiBot Pro Autodoor	CarryBot1	CarryBot2	CarryBot3
本体寸法	W530×D500×H1320mm	W558×D525×H1375mm	W410×D410×H1000mm	W558×D525×H1375mm	W650×D525×H1377mm	W650×D525×H1377mm	ロボット:W650×D525×H1377mm 棚:W405×D825×H1248mm
本体重量	37Kg	59Kg	21Kg	69Kg	48Kg	58Kg	67Kg(本体48Kg+棚19Kg)
走行可能幅	70cm	70cm	55cm	70cm	65cm	65cm	65cm
トレーサイズ	400mm×480mm	500mm×420mm	-	410mm×480mm	-	-	-
トレー数	3段／4段調整可能	3段／4段調整可能	-	2段	-	3段	-
負荷容量	10Kg／トレー	15Kg／トレー	-	20Kg／トレー	-	30Kg／トレー	-
最大不可容量	40Kg	60Kg	-	40Kg	100Kg	100Kg(トレーを含む)	100Kg(棚を含む)
ディスプレイ	10.1インチ	14インチ	14インチ	14インチ	14インチ	14インチ	14インチ
ナビゲージョン	LIDAR SLAM(2D)	LIDAR+VISION SLAM(2D+3D)	LIDAR SLAM(1D)	LIDAR+VISION SLAM(2D+3D)	LIDAR+VISION SLAM(2D+3D)	LIDAR+VISION SLAM(2D+3D)	LIDAR+VISION SLAM(2D+3D)
マイクロフォン	6-MICのマイクアレイ	6-MICのマイクアレイ	6-MICのマイクアレイ	6-MICのマイクアレイ	6-MICのマイクアレイ	6-MICのマイクアレイ	6-MICのマイクアレイ
ネットワーク	Wi-Fi／4G	Wi-Fi／4G	Wi-Fi／4G	Wi-Fi／4G	Wi-Fi／4G	Wi-Fi／4G	Wi-Fi／4G
運転継続時間	10時間	12時間	12時間	12時間	9時間	9時間	9時間
充電時間	4.5時間	4.5時間	4.5時間	4.5時間	4.5時間	4.5時間	4.5時間
自動充電機能	×	○	○	○	○	○	○
走行速度	0.5～1.2m／s	0.5～1.2m／s	0.5～1.2m／s	0.5～1.2m／s	0～1m／s	0～1m／s	0～1m／s
障害物回避	○	○	○	○	○	○	○
音声コマンド	○	○	○	○	○	○	○
カスタム音声選択	○	○	○	○	○	○	○
ChatGPT利用	○	○	○	○	○	○	○
GoogleTTS	○	○	○	○	○	○	○
SDK開発	○	○	○	-	-	-	-
エレベーター連携	△(試験中)	△(試験中)	△(試験中)	△(試験中)	△(試験中)	△(試験中)	△(試験中)