

Puduロボット比較表

	PuduBot2	BellaBot	KettyBot	HolaBot	SwiftBot	FlashBot
						
本体重量	37 kg	57 kg	38 kg	60 kg	59 kg	55 kg
本体サイズ	W580 × D535 × H1290mm	W565 × D537 × H1290mm	W435 × D450 × H1120mm	W541 × D531 × H1226mm	W488 × D593 × H1281mm	W539 × D515 × H1050mm
負荷容量	13 kg / トレー	10 kg / トレー	10 kg / トレー	15 kg / トレー	10 kg / トレー	15 kg / トレー
最大負荷容量	40 kg	40 kg	30 kg	60 kg / 120L	35 kg	30 kg
マッピング方法	LIDAR	LIDAR / マーカー	LIDAR / マーカー	LIDAR / マーカー	LIDAR / マーカー	LIDAR
センサー	LIDAR センサー ×2 RGBD×2	LIDAR センサー ×1 RGBD×3	LIDAR センサー ×1 RGBD×2	LIDAR センサー ×1 RGBD×3	LIDAR センサー ×2 RGB×2 RGBD×3	LIDAR センサー ×1 RGB×1 RGBD×3
トレイサイズ	W520 × D432 mm	W410 × D500 mm	W340 × D352 mm	W475 × D400 mm	W433 × D502 mm	W410 × D286 mm
最大トレイ数	3	4	2 + バスケット 1	4	3	4
トレイ高さ調節機能	○	×	×	○	○	×
BOX取付	○	×	×	×	○	×
運転継続時間	約 10 時間	約 10 時間	約 10 時間	約 10 時間	約 10 時間	約 12 時間
入力電源	単相 100V ~ 240V	単相 100V ~ 240V	単相 100V ~ 240V			
バッテリー容量	15.6Ah	25.6Ah	25.6Ah	25.6Ah	25.6Ah	15.6Ah
バッテリー交換	×	○	×	○	×	×
自動充電機能	○	×	○	×	○	○
充電時間	3hr	4.5hr	4.5hr	4.5hr	4.5hr	4.5hr
走行速度	0.5 ~ 1.2m / s	0.5 ~ 1.2m / s	0.2 ~ 1.2m / s	0.5 ~ 1.2m / s	0.5 ~ 1.2m / s	0.5 ~ 1.5m / s
ネットワーキング	Wi-Fi	Wi-Fi	Wi-Fi	Wi-Fi / 4G	Wi-Fi	Wi-Fi / 4G
カスタム音声選択	○	○	○	○	○	○
アラーム表示	○	○	○	○	○	○
AI音声認識	○	○	○	○	○	○
アプリ操作	○	○	○	○	○	○
専用ウォッチ呼び出しシステム	×	×	×	○	×	×
ページャー機能	可能	×	×	×	可能	可能
SDK開発	可能	可能	可能	可能	可能	可能