

自律走行式 配膳・下膳デリバリーロボット

AMY



製品概要

- ・床に磁気テープやマークを貼って、その上を走行するタイプではなく、SLAM 技術、マッピング技術を用いて自分の位置を認識し、壁や障害物を検知しながら料理や食器を各テーブルや厨房にスムーズに運びます。
- ・超音波、赤外線等、各種センサーを搭載。発話、音楽の使用によりナビゲーション機能や障害物回避機能を更に良好に、またエンターテインメント性の幅を広げます。

機能

商品型番	SA-8-8L
型番説明	AMY
サイズ (mm)	L780*W560*H1500
本体重量 (kg)	約56
電池タイプ	リチウム電池
電池容量 (Ah)	20
稼働時間 (h)	>10
充電時間 (h)	<8
充電器インプット	AC100~240V/50Hz
タブレットサイズ (インチ)	8
速度 (m/s)	0~0.7
積載重量 (kg)	5
可動部	-
マイクフォンアレイ	○
カメラ	○
センサー	●
ナビゲーションモード	Lider SLAM
HiFiスピーカー	●
WiFi方式	IEEE 802.11 a/b/g/n

●標準 ○オプション -無



電池残量が少なくなると自動で自動充電器へ移動

メリット

料理の配膳や下膳用としてロボットを使う事により、人手の削減や効率化に役立ちます。
世界各国の飲食店で活躍中。



販売価格

個別見積

商品番号 1001405 AMY(エイミー) SA-8-8L