

■ 特長

1

位置情報管理

店舗マップを可視化し、ロボットの位置管理が可能

2

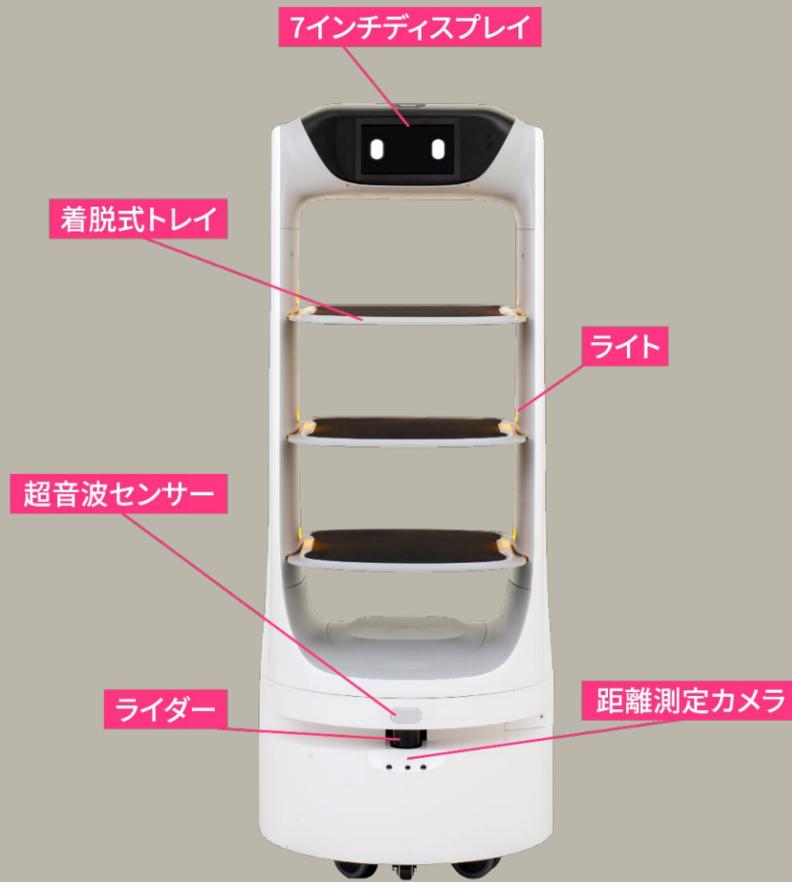
操作しやすいUI

7インチの高精細大画面で、直感的に操作できるインターフェイスを搭載

3

自動ルート作成

店舗に応じて最適なルート作成が可能



■ 基本情報

本体サイズ	H1300 x W500 x D500 mm
トレイ寸法	上段 320×400×195mm 中・下段 320×400×175mm
トレイ荷重	最大10kg / 枚 計30kg
トレイライト	テーブル到着時に点灯
重量	48.5kg ※充電スタンド含まず
画面サイズ	7インチ / 解像度1024×600
素材	ABS
保証期間	1年間
位置	自律ナビゲーション(天井コード貼り付け不要)
アクセサリ(付属品)	電源コード(1.5m)、充電スタンド

■ 基本性能

オペレーティングシステム	Android5.1以上
遠隔管理、遠隔マッピング	サポート
タスク記憶機能	あり
走行スピード	秒速0.1~1.0m(調節可能) ※積載物や使用環境により、安定して運べる速度は異なります。
稼働範囲	傾斜5度、回転半径0度、後端旋回半径254度
走行可能通路幅	750mm
障害物回避	3Dカメラ、LIDAR
エリア作成可能範囲	10000㎡
ナビゲーション精度(実際のルートの誤差)	8cm以内

■ 環境条件

動作条件	5℃~40°、ほこり・水濡れ・磁気・熱源を避ける
保存温度 / 湿度	0℃~50℃(結露なきこと) / 保存湿度5%~85%
推奨環境	ある程度硬度があり、なめらかで水平な床 ※カーペット、柔らかい床、溝のある床、 屋外などは非推奨
ネットワーク	Wi-Fi

■ 充電

充電スタンドサイズ	H295 x W345 x D125 mm
電力	DC12V / 1A
バッテリー	24V / 20Ah
バッテリー稼働時間	10~12時間(最大稼働時間 15時間)
バッテリー寿命	満充電 / 放電後2000~2500サイクル
電池	リチウム電池

※ 本製品はご利用の環境 / 方法によって表記の仕様と異なる場合があります。

※ 本資料の情報は予告なしに変わることがあります。