



KettyBot

ケティボット

機能満載！
広告ディスプレイ付き
配膳・受付ロボット



世界で一斉普及中！！



KettyBot の特徴

マーケティング

広告・接客・ご案内



AI機能

最先端の技術による、音響エコー・ノイズ除去機能。全方向からの音声に対応し、高品質のコミュニケーションを実現します。

クルーズモード

音楽を流しながら店内を巡回することで効果アップ♪

ディスプレイ

正面に18.5インチ(約47cm)のモニターを搭載。広告・メニュー表から動画まで、様々なアプローチが可能。新たなマーケティングスタイルの1つになる事間違いなし。

安全・安心・スマート

動作性能

ミニマリストデザイン

わずか55cmの隙間も通過できる流線形のボディ。

SLAM機能搭載

SLAM(Simultaneous Localization and Mapping)技術により、高精度のマッピング・障害物回避が可能です。

自律ナビ

複数テーブル配膳、食器回収・巡回・誕生日モードなど様々なモードあり。同一ネットワーク上の別のロボットとも直接通信可能なマルチモードも存在。

カメラ・センサ

RGBDカメラ、光センサ、タッチセンサ、IMU搭載。外部からの追突、衝撃に対応することができます。



配膳ロボット随一の大型ディスプレイ

集客力 に自信あり！！

ミュージック

接客

マルチにこなす配膳ロボ

案内

クルーズ

配膳

自動充電

バッテリー残量が少なくなると、自動的に音声アラートと通知がなされ、充電スタンドに戻ります。



スペック



本体寸法/重量

460×440×1120(mm)
35(kg)

積載量
最大30(kg)

広告ディスプレイサイズ

18.5(インチ)

連続稼働時間
8(時間)

移動速度

最大1.2(m/s)

充電時間

4.5(時間)

製品概要

品名	配膳・案内ロボット	
名称	KettyBot	
主な用途	上善・下げ膳・接客・席案内・広告表示	
本体色	イエロー	ホワイト
		
外形寸法	幅:460×奥:440×高さ:1,120(mm)	
本体重量	38(kg)	
トレイサイズ	幅:352×奥:340(mm)	
トレイ段数	3段(最下段は深さあり)	
積載量	最大10kg/トレイ	
移動速度	0.5~1.2m/秒	
電源	AC100-240V(50/60Hz)	
充電時間	4.5時間(自動セルフ充電)	
連続走行時間	最大8時間	
走行可能環境	段差10mm以下、傾斜角度5°以下	
操作パネル	10.1インチタッチパネル	
サイネージ画面	18.5インチ(1or3分割)	
連携可能台数	最大20台	

導入サポート

● 無料体験

ロボット事業部事務所(パーソナック関西オフィス)にお越しいただければ、実際にKettyBotが接客・応対をしている姿を、体験・学習して頂けます。事前にご連絡を頂ければ、スムーズに対応することができます。またご要望があれば、少しお時間を頂戴して現地にて簡易的なデモンストレーションを行うことも可能です。

● 安心の導入・アフターフォロー

実際に導入される際は、弊社担当スタッフがロボットの設置からオペレーションまで行ってから、お渡しいたします。その際ご希望であれば、一緒にセッティングさせて頂く事で、導入後もお客様のお好みに合わせて変更できるようになります。もちろん、導入後のご相談やメンテナンス、万一不具合が生じた場合も、弊社担当スタッフがご対応させていただきます。



顧客の心を動かす、新たな方法



① マーケティング

18.5インチ
大型ディスプレイを
中央に搭載。
広告・案内など自由に
カスタムでき、自律走行
するディスプレイは効果的
なアプローチが可能！



② フットワーク

わずか55cmの隙間でも
通過でき、複雑な環境下
でも活躍可能！



レーザーと視覚の
二次元認識機能に
より、障害物を回避！



③ コミュニケーション

優れたAIによる
音声技術により、
ご来店された
お客様への挨拶や
対話もでき、これまで
以上にお客様を惹き
つける事が可能！



④ コアテク

・PUDU SLAM
高精度のマッピングと
周囲認識機能を完備！



・PUDU SCHEDULER
同一ネットワーク上の
ロボットと直接通信して、**瞬時にルートを
計算できる為、複数台の運用も可能！**

⑤ アプリ操作機能

Google Play
App Store から
専用アプリをダウン
ロードすることで
ロボットの呼出しなど
を行うことが可能！



※オプション機能

⑥ 速度制御

環境や状況・その時々
の動作に合わせてロボ
ットの速度を変更する
事が可能！



左右の車輪が独立して動
いている為、高度な免震
機能を実現。安定した
走行が可能！



↓ご興味がある方、デモ機持参(実演)でお伺いします↓

(株)パーソナックホールディングス ロボット事業部

〒530-0044 大阪市北区東天満1-11-13 AXIS南森町ビル602

TEL : 06-6809-7021 / FAX : 06-6809-7022

《マトリクスSDカンパニー》

〒810-0001 福岡県福岡市中央区天神2-8-36 天神NKビル4階

TEL : 092-738-7010 / FAX : 092-738-7011

✉ Mail : psnrobot@satela-net.com

