

お客様のテーブル案内も可能にした 次世代の自動配膳。

マルチ配膳ロボット [UBTECH社製]

CADEBOT



大容量の 四層トレイ

複数のテーブルに一度に運ぶことができるので、混雑時でも効率的です。

赤外線で 配膳チェック

トレイに内蔵されている赤外線は料理が既に取られたことを識別、自動的にテーブルから離れます。

センサーで 安全運転

超音波センサーやRGBDカメラによって、正確な位置確定と障害物回避を可能にしました。



豊かな感情表現を 実現した ダイナミック アイデザイン



高精度の顔認証と対話能力も備え、お客様との会話により、様々な感情表現をアイコンタクトでコミュニケーションをとることができます。

24インチ大型 ディスプレイで メニュー・広告を 自在に表示



ディスプレイ内容は自由に編集可能なので、イベントやメニューを24インチの大型ディスプレイで効果的に訴求することができます。

最先端のセンサーテクノロジーが実現する 自在で安定した自動配膳。



ダブルSLAMによる 正確な位置確定

ライダーSLAMとビジョンSLAMによって、より正確な位置確定を可能にしました。

ダブルRGBDカメラが 障害物を回避

120°の前向き検査と、225°広角ライダー検出によって、バックしながらも正確に障害物を回避することができます。

超音波検出で より安全な配膳

超音波センサーによるガラス検出機能、衝突防止機能で、低い障害物に触れると自動的に後退し、足踏みなどの心配もありません。

マルチ配膳ロボット [UBTECH社製]

CADEBOT

サイズ	1234 × 492 × 553mm	スピーカー	1個
重量	40kg	移動速度	0-1.2m/s (調整可能)
積載重量	40kg, 10kg/トレイ	通過幅	≥650mm
OS	Android 11	溝幅	≤40mm
タッチパネル	10.1寸, 分辨率1920×1200	坂を登る能力	≤10°
広告ディスプレイ	24インチ	乗り越える障害物の高さ	≤20mm
ネットワーク	WIFI/4G	充電方法	接触式自動充電
バッテリー容量	25.6V 15.6Ah	充電スタンド	インプット AC 110-240V アウトプット 29.4V, 6A
稼働時間	8h	トレイ数量	4個
充電時間	4h	トレイの積載重量	10kg
待機時間	18h		



販売代理店 **ベルトールドジャパン株式会社**

東京本社：東京都墨田区京島2-8-12 Tel：03-6661-8064 Fax：03-6661-8065
大阪営業所：大阪市淀川区西中島3-11-10-2F Tel：06-6195-8750 Fax：06-6195-8760
<https://www.berthold-jp.com>