Pudu

# PUDU ROBOTICS

# Bellabot

## Mèo Con Bella

VIETPACK® MACHINERY

VIETPACK MACHINERY GROUP

# PUDU ROBOTICS

Pudu

# BellaBot

## Tính năng

### Chức năng Giao hàng được nâng cấp hoàn toàn mới

Khả năng giao nhận được Hoàn hảo, Chức năng Du hành & Hộ tống khách hàng.

### Công nghệ SLAM Kép đầu tiên cho Robot Phục vụ

PUDU Bellabot được hỗ trợ cả hai giải pháp điều hướn Vissual SLAM & Laser SLAM. Hệ thống được tích hợp với nhiều cảm biến giúp Robot tìm đường trong môi trường phức tạp trong Khu vực Bên Trong như: Nhà Hàng, Nhà máy, Khách sạn, Quán Cà Phê

### Bốn chức năng cốt lõi

Định vị thời gian chính xác, Lập bản đồ có độ chính xác cao, Lập kế hoạch tuyến đường tối ưu & phản ứng tức thì 0.5 giây để tránh chướng ngại vật

### Khả năng Lưu thông vượt trội - Hoạt động ổn định

Robot thiết kế Bo tròn, hệ thống cảm biến hiện đại có thể hoạt động hịiệu quả với lối đi tối thiểu 700mm, kết hợp hệ thống dừng tự động Mượt - Êm giúp Robot trở nên hoàn thiện, đáp ứng mọi yêu cầu khó khăn.

### Công nghệ thay Pin đặc biệt đầu tiên cho Robot phục vụ

Thời lượng Pin siêu dài 12-24 giờ làm việc, Pin có thể tháo lắp nhanh Kết hợp chức năng tự động về sạc Pin giúp Robot hoạt động 24/7 suốt ngày đêm.

### Service dựa vào Dữ liệu Đám Mây (Pudu Cloud)

Dự liệu đám mây Pudu giúp Nhà cung cấp Hỗ trợ người sử dụng một trong nhanh chóng trong quá trình vận hành. Hỗ trợ dữ liệu cần thiết, Cập nhật phiên bản mới & các tác vụ khác

## Thông số kỹ thuật

| | |
|---|---|
| Kích thước Robot | 565mm x 537mm x1290mm |
| Trọng lượng Robot | 57kg |
| Cover Robot | Nhựa ABS/Hợp kim nhôm hàng không |
| Thời gian sạc Pin | 4.5 giờ |
| Thời gian chạy | 12-24h (Tùy thuộc vào điều kiện vận hành) |
| Tốc độ | 0.5-1.2m/s (Có thể điều chỉnh được) |
| Tải trọng Robot | 10kg/khay. Trọng tải Max 40kg/toàn Robot |
| Phương pháp định vị | Định vị điểm: Hỗ trợ chiều cao trần Max 8m<br>Định vị Laser: Không cần điểm đọc & không giới hạn chiều cao |

# PUDU ROBOTICS

Pudu

## Chức năng OTA.
## Cập nhật, hiệu chuẩn, điều chỉnh từ xa

- Nâng cấp phiên bản
- Sử dụng App điện thoại để điều khiển
- Chuyển đổi giữa các bản đồ cho nhiều tình huống
- Thiết lập điểm tạm dừng ở chế độ hành trình
- Nhập dữ liệu, Giao nhiệm vụ linh hoạt
- Và có nhiều chức năng khác

# PUDU ROBOTICS

Pudu

## VIETPACK® MACHINERY

## VIETPACK MACHINERY GROUP

**Nhà phân phối sản phẩm Pudu Robotics tại Thị trường**

**Việt nam, Lào, Campuchia**

Pudu

**SHENZHEN PUDU TECHNOLOGY CO.,LTD**


Ofice: Tầng 18, Tòa nhà Vincom Center, Số 72 Lê Thánh Tôn, P. Bến Nghé, Q.1, Tp.HCM

Showroom: Số 08, Đường số 01, Kp. 7, P. Hiệp Bình Chánh, Tp. Thủ Đức, Tp.HCM

Điện thoại: 0283 7166 879 ~884 Hotphone: **0982186384**

Email: quocviet@vietpackmachinery.com

Website: www.vietpackmachinery.com www.congnghiepvn.vn


**CÔNG TY TNHH SX TM KỸ THUẬT CÔNG NGHIỆP VIỆT NAM**