

Phantas

רובוט ניקיון אוטונומי קומפקטי

All-in-One

לשטחי פנים



יתרונות

- מערכת ניווט מתקדמת, כולל התאמה לסביבות דינמיות ותכנון מסלול ניקוי ועקיפת כבלים במקום מעבר מעליהם.
- יכולת זיהוי של אזורים מלוכלכים והפעלת ניקיון נקודתי באופן אוטונומי.
- אפשרות שליטה מרחוק מהסמארטפון.
- השילוב בין המבנה הקומפקטי, כוח השאיבה והניקיון העוצמתי ומברשות הצד, מבטיח ניקוי יעיל של מעברים צרים ותחת שולחנות עד למרחק 0 מהקיר.
- ידית אחיזה למעבר קל בין אוטונומי לידני.
- תחנת עגינה להטענה, ריקון ומילוי אוטונומי.
- Phantas הוא רובוט ניקיון רב תכליתי אוטונומי, מופעל בינה מלאכותית, המשלב ביחידה אחת ארבע פעולות ניקוי: שאיבה, טאטוא, קרצוף ושטיפה, ניגוב אבק.
- זיהוי של חיפוי הרצפה והחלפה עצמאית בין טאטוא לשאיבה.



מפרט טכני

קיבולת מיכל המים	קיבולת שקית האבק	קיבולת מיכל האשפה	מהירות ניקוי	רעש	חיישנים
כיסוי של כ-1,500 מ"ר	כמות אבק של 3-7 ימים	0.7 ליטר	0.8 מטר לשנייה	65 dB	LIDARs, 3D depth cameras, RGB camera, Anti-drop sensor, Anti collision sensor

מידות	משקל	רוחב שטח שאיבה וטאטוא	רוחב שטח קרצוף	גודל הצג	רזולוציה	מסך המגע	יעילות הניקוי	משך עבודה	משך טעינה	הספק מנוע	מתח חשמלי	זווית שיפוע מקסימלית	רוחב מעבר מינימלי	גובה מעבר מינימלי	רדיוס סיבוב מינימלי	גובה מינימלי לאיתור מכשולים	מרחק מינימלי מקירות
אורך 540 מ"מ / רוחב 440 מ"מ / גובה 617 מ"מ	48 ק"ג	410 מ"מ	330 מ"מ	7"	600*1024	TFT LCD	350-600 מ"ר לשעה	שאיבה וקרצוף: 5 שעות טאטוא: 12 שעות ניקוי אבק: 10 שעות	כשעתיים	720 W	25.6 V	8°	600 מ"מ	650 מ"מ	750 מ"מ	20 מ"מ	0 מ"מ



עיצוב: סטודיו ליאת פרי

ROBOTIZE
BY MITTWOCH

www.robotize.co.il

למידע נוסף:



ליצירת קשר: Mittwoch-Robotize@ncr.co.il | 03-6186880 שלוחה 1