

ikitbot ONE S55 **PRO**

All-in-One Intelligent Cleaning Robot

MAXIMIZE YOUR CLEANING POTENTIAL



หุ่นยนต์ทำความสะอาดอัจฉริยะล้ำสมัย
ตัวเปลี่ยนเกมของโลกการทำความสะอาด

Born from Real-World Demands

A Comprehensive Suite of Modular Accessories
to Match Every Cleaning Challenge

ONE S55 PRO

Complete the full cleaning process one-time operation.

เพิ่มพลังการประมวลผล ระบบนำทางอัจฉริยะยิ่งขึ้น ช่วยให้
ระบุตำแหน่งได้รวดเร็วและแม่นยำยิ่งขึ้น การทำงานราบรื่น
และมีความเสถียรที่ดียิ่งขึ้น

แพลตฟอร์มจำลองสถานการณ์ Digital-twin ที่
พัฒนาขึ้นเอง ช่วยวิเคราะห์กระบวนการทำความสะอาด
รอบด้าน เพื่อสร้างข้อมูลเชิงลึกในการพัฒนาระบบ
ทำความสะอาดอัจฉริยะ



PRO

Enhanced Computing Power, Smarter Navigation.



ALL-IN-ONE

กวาด, ขัดพื้น, ดูดฝุ่น, มีอบตันฝุ่น และ
ทำความสะอาดตัวเองในหนึ่งเดียว



Obstacle Avoidance

เซนเซอร์ความแม่นยำสูงกว่า 15 ชุด
เพื่อความปลอดภัย



Ultra-Quiet Cleaning

ระดับเสียงต่ำสุดเพียง 55dB



97% Water recovery

อัตราการดูดกลับของน้ำสูงถึง 97%
ช่วยให้พื้นแห้งทันที ไม่ลื่น และไม่ทิ้งคราบน้ำ



Edge Cleaning

ทำความสะอาดซิดขอบผนังได้ในระยะ
น้อยกว่า 5 เซนติเมตร



Agility

สามารถขึ้นทางลาดชันได้ 8 องศา และ
เคลื่อนที่ผ่านช่องแคบที่มีความกว้างเพียง
700 มิลลิเมตร



One-Click Deployment

เริ่มใช้งานด้วยคลิกเดียว ช่วยให้ตั้งค่าและ
เริ่มงานทำความสะอาดได้อย่างรวดเร็ว



Adaptive cleaning

ปรับเปลี่ยนเส้นทางและปริมาณน้ำอัตโนมัติ
เพื่อผลลัพธ์ที่ดีที่สุดและประหยัดทรัพยากร



Efficient

แปรงลูกกลิ้งกว้าง 520 มม. / ประสิทธิภาพ
การทำความสะอาด 1,197-1,368 ตร.ม./ชม.



Remote APP Control

จัดการผ่านแอป/เบราว์เซอร์ แท็บเล็ตที่
และรับรายงานเรียลไทม์



Suspended Obstacle Detection

ระบบตรวจจับสิ่งกีดขวางที่ยื่นหรือแขวน
ลอยอยู่ได้



Low Maintenance

ทนทานและดูแลรักษาง่าย ลดเวลาหยุด
ทำงานและค่าใช้จ่าย

ประสิทธิภาพการทำความสะอาด **4,000** ตร.ม.
ครอบคลุมพื้นที่สูงสุด ต่อรอบการทำงาน
สามารถทำแผนที่พื้นที่ขนาดใหญ่สูงสุด **50,000** ตร.ม.
ด้วยแผนที่เดียว



ทำความสะอาดได้ครบทุกชั้นตอนสำคัญ
ทั้ง 4 ชั้นตอนภายในรอบเดียว
กวาด, ขัด, ถู และดูดฝุ่น
มาพร้อมโหมดการทำความสะอาดที่หลากหลาย
เพื่อตอบโจทย์ทุกความต้องการ

ขัดพื้น (Scrub), ขัดพลังสูง (Power Scrub), กวาดดูด
ฝุ่นและถู (Sweep Vacuum & Mop), กวาดและดูดฝุ่น
(Sweep & Vacuum), กวาดและถู (Sweep & Mop)
และถูฝุ่น (Dust Mop)



Ultra Quite การออกแบบลดเสียงรบกวนหลายชั้นที่
พัฒนาขึ้นเอง iKitbot ONE S55 Pro ทำงานด้วยระดับเสียง
ต่ำเพียง 55 dB ที่ระยะ 1 เมตร แม้ในโหมดประสิทธิภาพสูง
โดยต่ำกว่าในมาตรฐานอุตสาหกรรมถึง 20-30 dB
ทำความสะอาดได้หลากหลายพื้นผิว

บำรุงรักษาง่าย (Easy Maintenance)



ถังน้ำเสีย (Waste Water Tank)

ตะแกรงเคลือบนาโนซิลเวอร์ช่วยป้องกันกลิ่นไม่พึงประสงค์



การออกแบบท่อโค้งต่ำ (Low-curvature Pipe Design)

ช่วยให้บำรุงรักษาง่าย และกำจัดการอุดตันได้อย่างรวดเร็ว



โมดูลทำความสะอาดที่ทนทาน (Durable Cleaning Module)

โครงสร้างชิ้นเดียว แข็งแรงทนต่อแรงกระแทก และดูแลรักษาง่าย



ITEMS

Clear Water Tank Capacity	22L	
Waste Water Tank Capacity	15L	
Cleaning Efficiency (1)	Scrub: 1197 m ² /h Sweep&Vacuum: 1368 m ² /h Dust Mop: 1368 m ² /h	Power Scrub: 1197 m ² /h ECO Vacuum: 1368 m ² /h Sweep, Vacuum&Mop: 1368 m ² /h
Cleaning Path	Zigzag	
Gradeability	Maximum uphill angle 6°	Maximum operating slope 8°
Min. Pas sable Width (1)	700mm	
Braking Distance at Full Speed	300mm	
Charging Cycle	< 4h	
Battery Life	Scrub: 4.5h Sweep&Vacuum: 4.5h Dust Mop: 28h	Power Scrub: 3.5h ECO Vacuum: 19.5h Sweep, Vacuum&Mop: 4.5hh
Noise Control	Scrub: 55dB	Dust Mop: 45dB
Screen Size	10.1inch	
Weight	70Kg	
Size (length*width*height)	650mm*580mm*550mm	
Cleaning Modes	Scrub/ Power Scrub/ Sweep&Vacuum/ Dust Mop ECO Vacuum/ Sweep, Vacuum&Mop	

[1]Subject to different cleaning modes.

APPLICATIONS

