

# LIECTROUX

## ROBOTICS

### نهضة منزلة روبوت كنسة تنظيف عصرية منسقة الاستعدادات



الموقع بالخريطة



خريطة تنقل ثنائية الأبعاد



تحكم بالتطبيق



محرك بلا سنون



تخطيط للمنزل بالكامل



ذاكرة ذكية



سرعة تنظيف  
قابلة للضبط



مسار تنظيف منتظم



تقسيم ذكي



تنظيف تعويضي



جدول زمني للتنظيف



توجيه صوتي



خزان مياه ذكي



طاقة شفط 6000 باسكال



سلة أتربة كبيرة

# سنة عناصر تكنولوجيا أساسية



خريطة تنقل ثنائية الأبعاد  
وتحديد دقيق للموقع



تحكم بالتطبيق عبر الإنترنت  
لتفعل أي شيء في أي وقت



وضعايات تنظيف عديدة  
ومسح رطب ذكي



محرك بلا سنون مستورد من  
اليابان



رقاقة ذكية مستوردة من اليابان



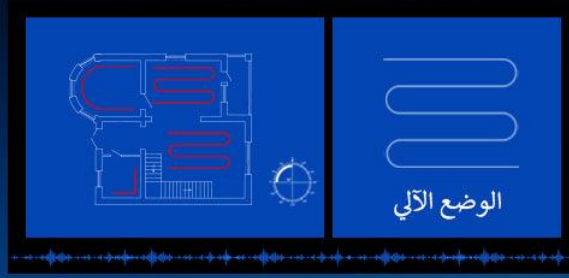
تحكم صوتي



1

# خوارزمية إلكترونية للتنقل بخريطة ثنائية الأبعاد

سوف يتنقل روبوت مكنسة التنظيف باستخدام خريطة تلقائيًا في المنزل بالكامل وتحديد الموقع في المنزل بأكمله بدقة وعمل مخطط لتقسيم التنظيف. سوف تتحسن كفاءة التنظيف بشكل كبير بسبب مسار التنظيف المنتظم.



# Map Navigation Identify the Environment

Wireless Carrier Indoor Positioning System  
With Memory & Accurate Positioning to  
Cover the Whole House without Missing Any Part.



2

## نحكم بنظيفة عبر الإنترنت منصة النحكم

مع تطبيق التحكم الهاتفي لعرض مسار التنظيف المرئي ومعرفة التنظيف في لمحة وضبط وضعيات التنظيف في الوقت المناسب كما تحتاج في أي وقت.



تحكم عن بعد



عرض الخريطة



وضعيات التنظيف



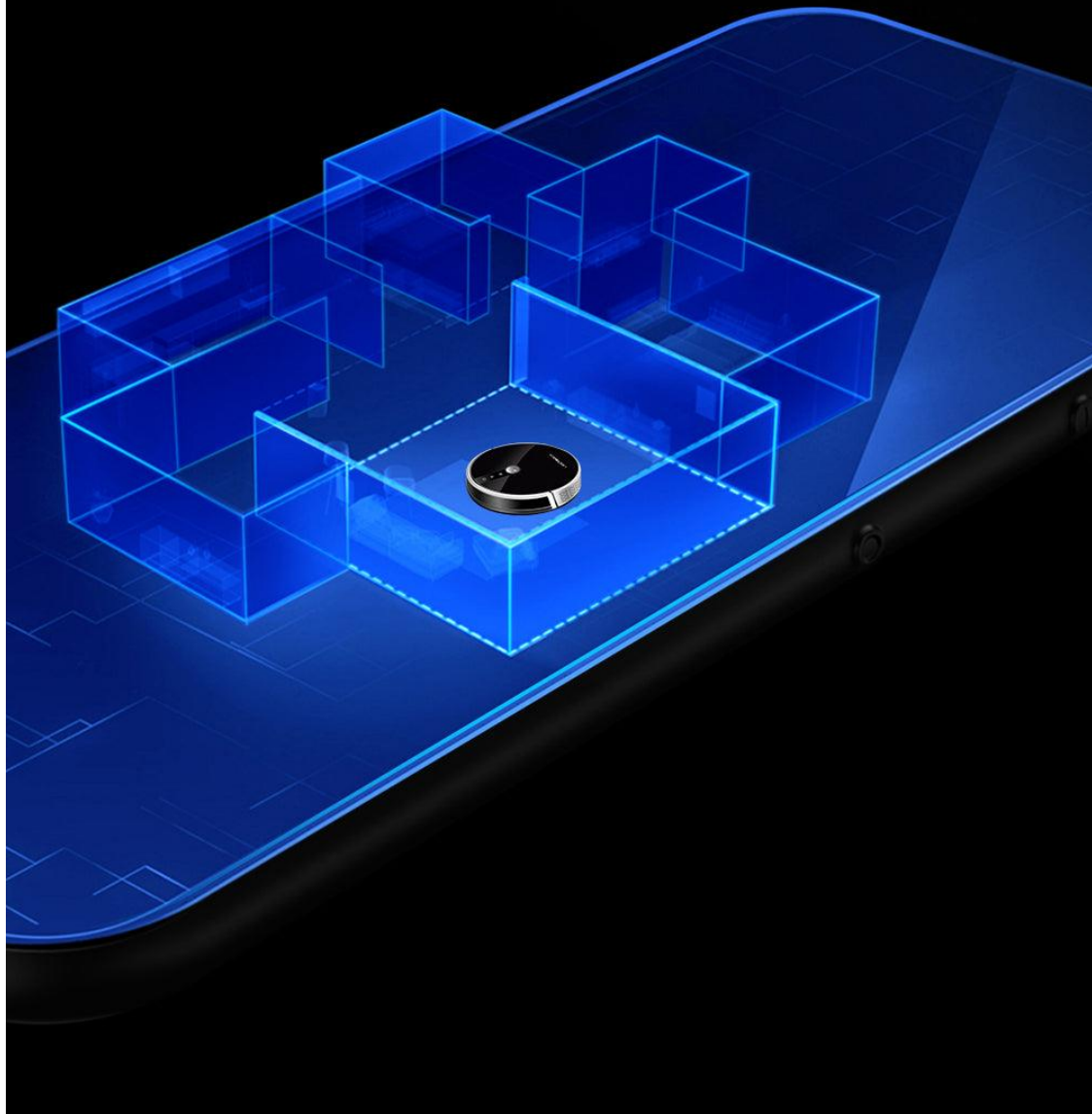
جدول زمني للتنظيف



طاقة شفط قابلة للضبط



تحكم بالمياه قابل للضبط



## 4

## وضعية تنظيف جديدة مسح رطب ذكي

روبوت مكنسة التنظيف لديه خريطة للتنقل ويعرف أين تم التنظيف وأين لم يتم التنظيف، وبذلك لا يكرر تنظيف نفس المكان. مع وضع التنظيف المتعرج المنتظم، وداعًا لوضعية التنظيف العشوائية.



التنظيف المتعرج



تنظيف الحواف



تنظيف نقطة ثابتة



تنظيف تعويضي



خزان مياه ذكي



جدول زمني للتنظيف



مسار تنظيف متعرج  
تحسن كفاءة التنظيف بشكل كبير



دوران على طول الجدار  
تنظيف الزوايا جيدًا



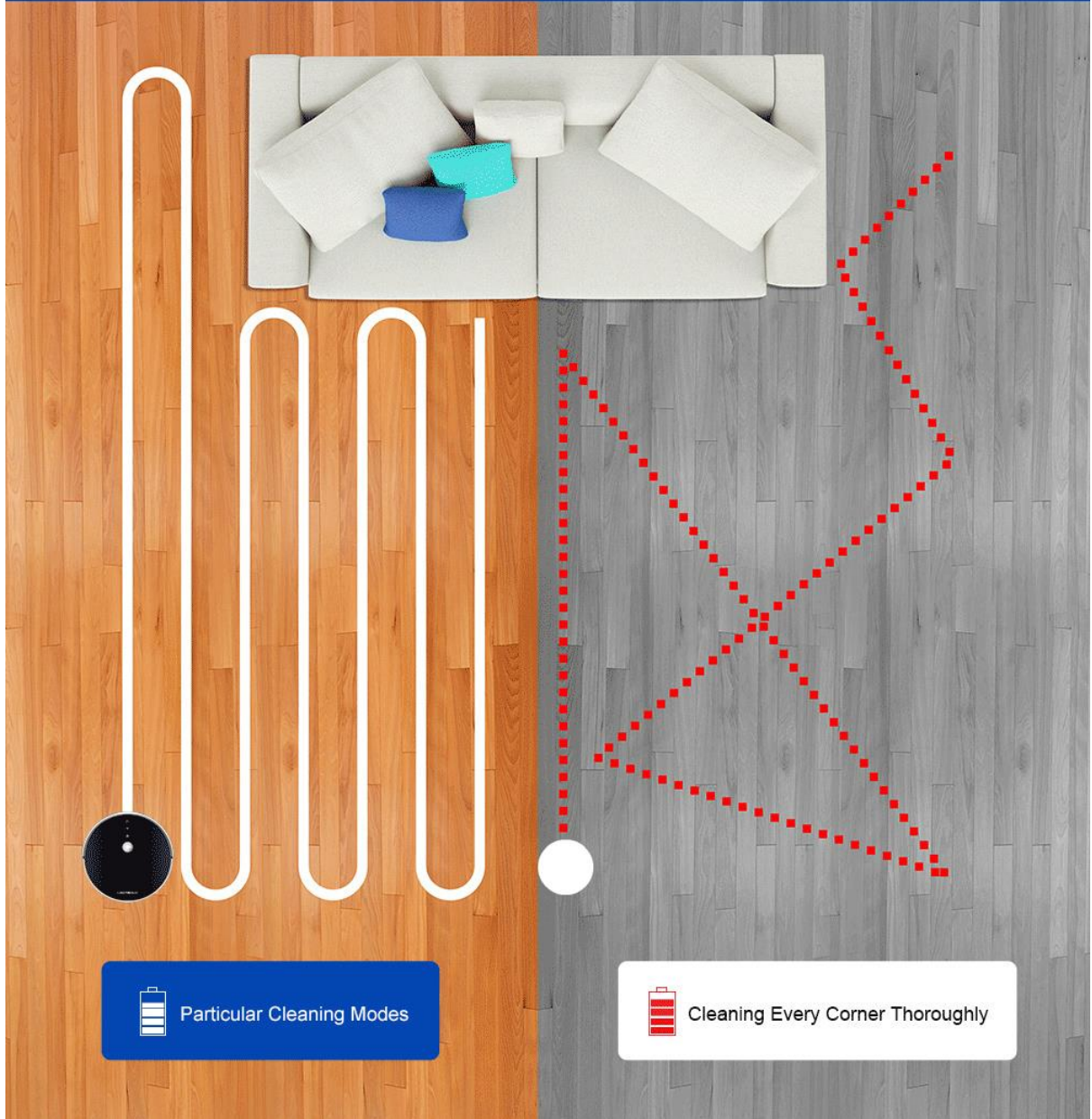
وضع تنظيف النقطة الثابتة  
التركيز على المناطق الفوضوية



وضع الجدول الزمني للتنظيف  
جدولة زمنية في أي وقت تريد.

# Zigzag Cleaning Mode

## Regular Cleaning Path



# تنظيف أقسام ذكي يغطي المنزل بالكامل

مخطط أقسام تنظيف للتنظيف بترتيب جيد  
حساب حجم الغرفة تلقائيًا  
تحديد وضع تنظيف الغرفة الواحدة تلقائيًا  
خطة تنظيف ذاتية





# سهولة تبديل سلة الأتربة و خزان المياه نصميم سهل ومريح يشبه الدرج

لا حاجة لوضع روبوت مكنسة التنظيف مقلوبًا حيث يمكن إدخال سلة الأتربة أو خزان المياه في قاعدة روبوت المكنسة ثم تركيبها في مكانها.



سلة الأتربة



خزان المياه

# خزان مياه ذكي إزالة فعالة للبقع

تغلغل متساوي مسح رطب رائع  
تنظيف عميق تحكم ذكي بخزان المياه



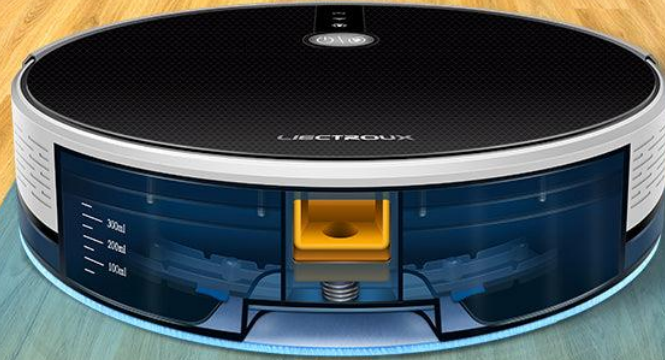
تغلغل متساوي



خزان مياه 350مل

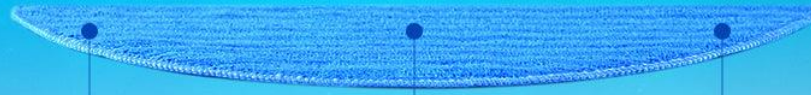


تحكم ذكي



ثلاثة مستويات (عالية، متوسطة ومنخفضة)  
لضبط نزول المياه

# فزان هياه كبير بنهكم فوكي



قطن قابل للامتصاص  
حماية للأرضية ومسح  
الأتربة.



سطح شائك  
جمع الأتربة بكفاءة  
ومنع الأتربة من  
التراكم مجددًا.

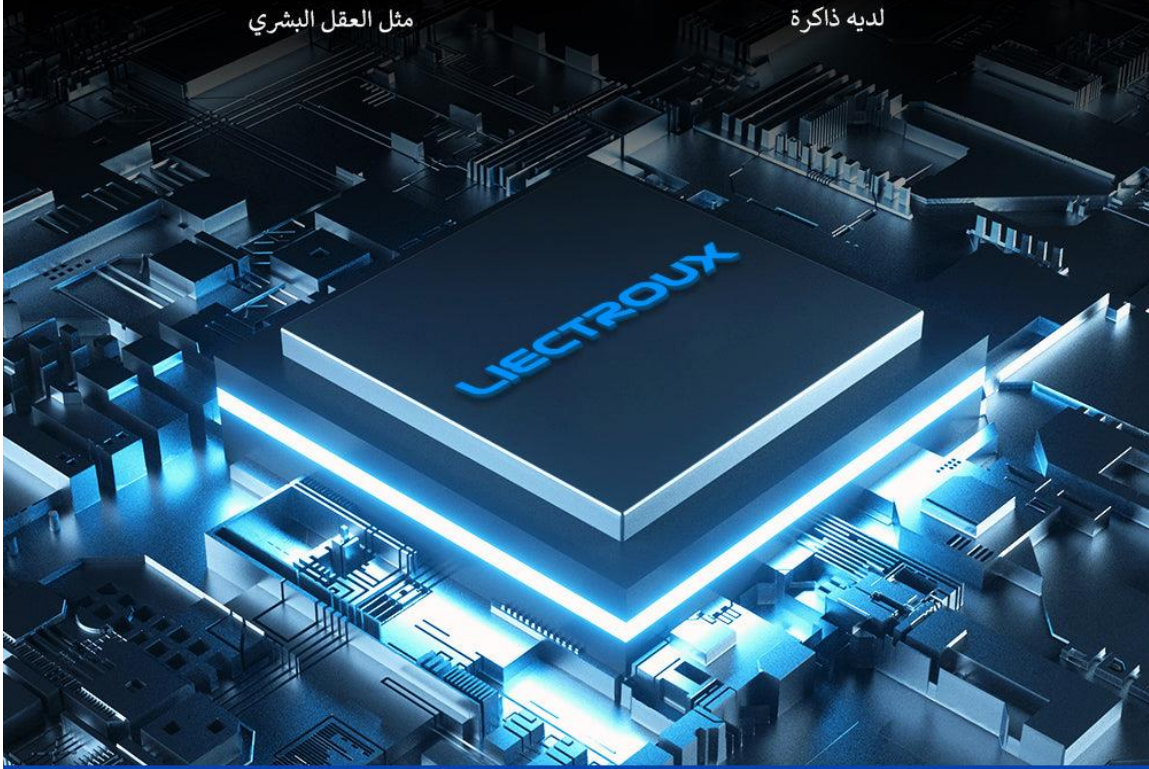


امتصاص جيد  
امتصاص المياه بفعالية  
ومنع الأرضية من أن  
تصبح رطبة أكثر من  
اللازم.



## رقاقة ذكية مستوردة من الصين

تقوم بالتنظيف مثل البشر، أو حتى أفضل  
من تنظيف البشر بالخصائص الذكية.



مخصصة للإهتمام بشؤون الأمان  
مجموعة من المنتجات



مقاومة  
التصادم



مقاومة  
السقوط



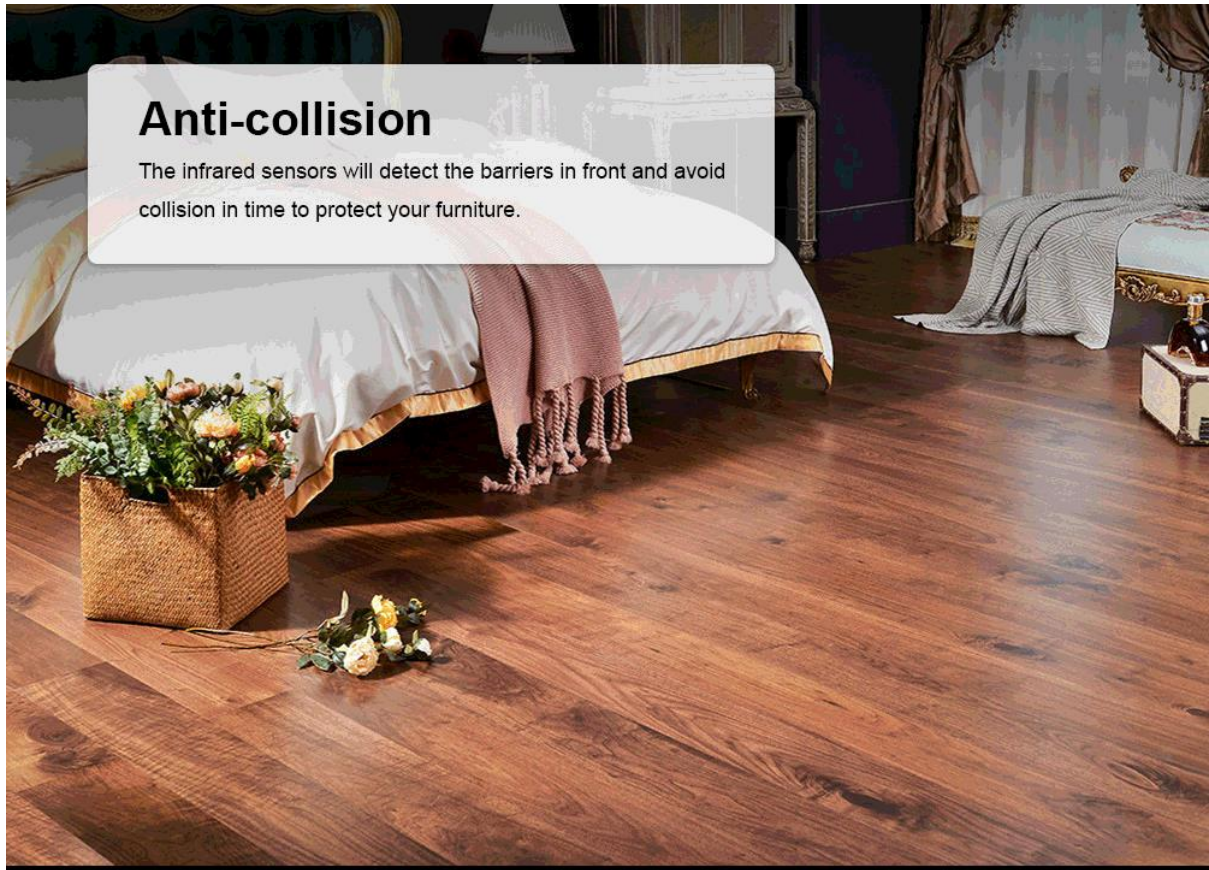
مقاومة  
التشابك



سهولة  
التسلق

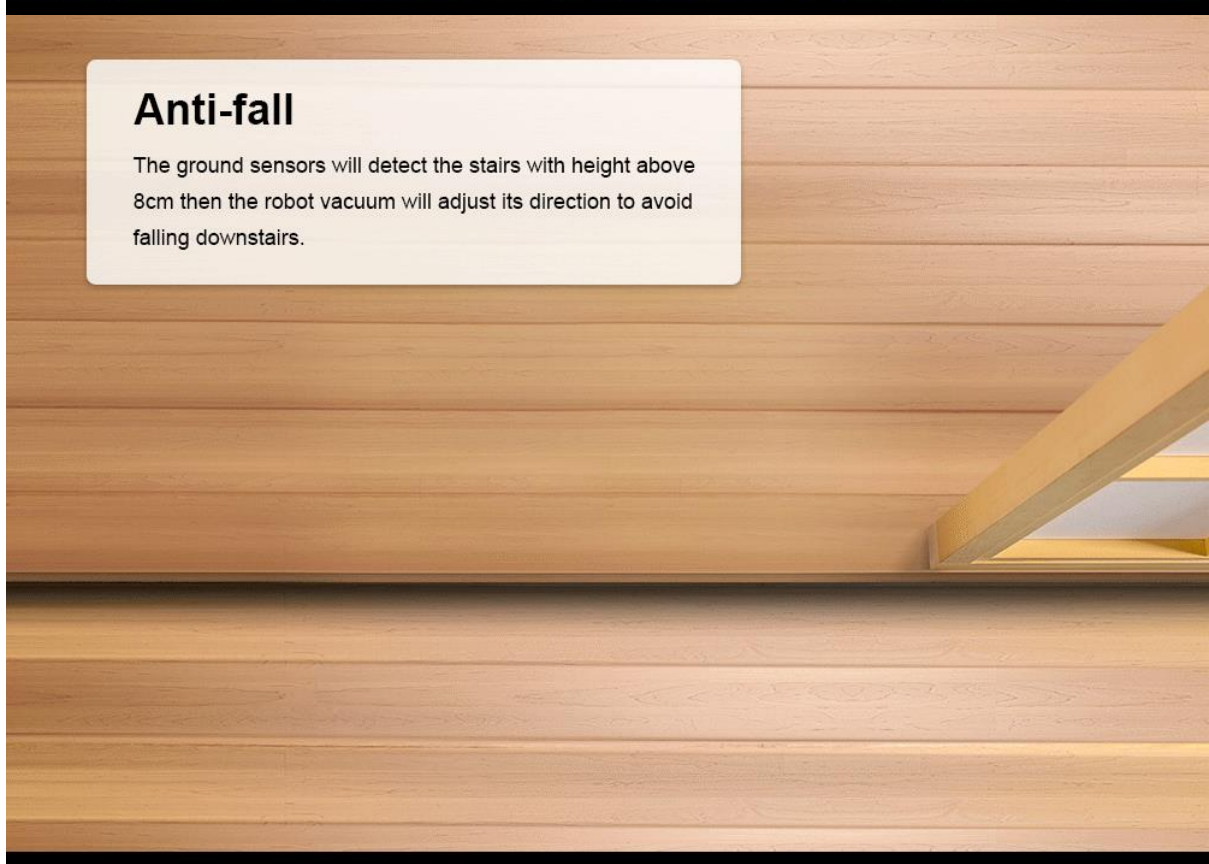


الشحن  
التلقائي



## Anti-collision

The infrared sensors will detect the barriers in front and avoid collision in time to protect your furniture.

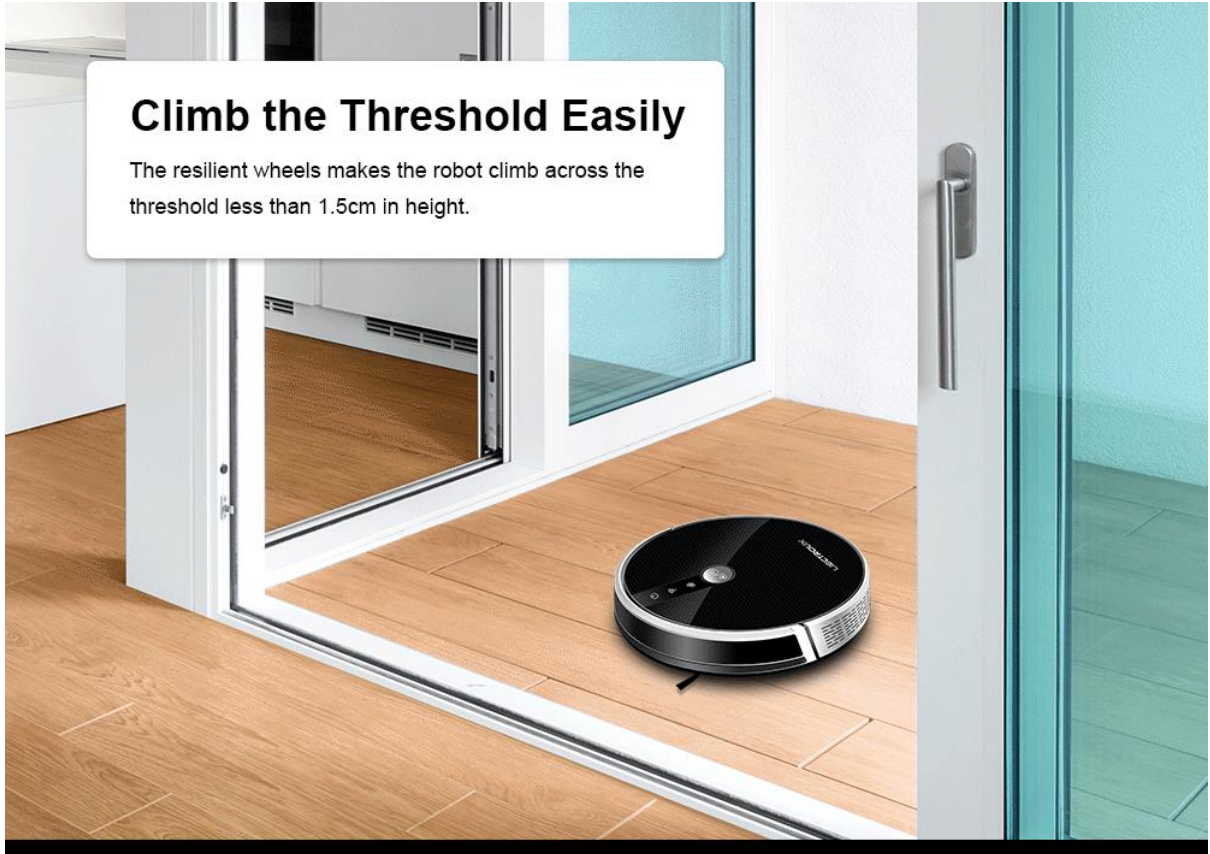


## Anti-fall

The ground sensors will detect the stairs with height above 8cm then the robot vacuum will adjust its direction to avoid falling downstairs.

## Climb the Threshold Easily

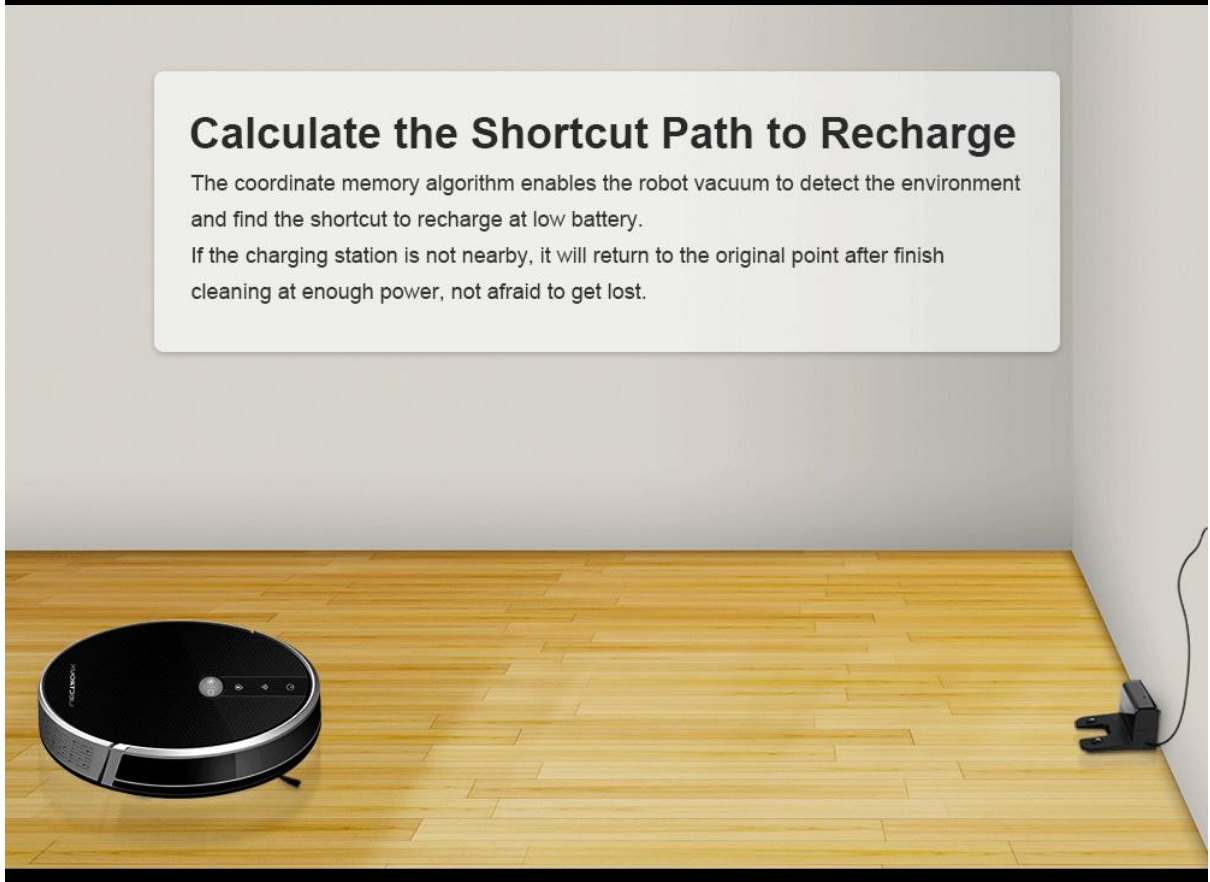
The resilient wheels makes the robot climb across the threshold less than 1.5cm in height.



## Calculate the Shortcut Path to Recharge

The coordinate memory algorithm enables the robot vacuum to detect the environment and find the shortcut to recharge at low battery.

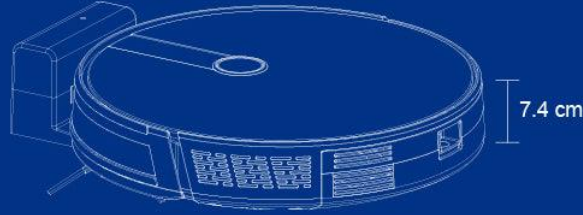
If the charging station is not nearby, it will return to the original point after finish cleaning at enough power, not afraid to get lost.



# قاممة قصيرة أقدام عالية

بفضل قامته القصيرة يمكنه النزول تحت الأثاث بدون مصاعب. يمكنه تنظيف كل زاوية بعيدًا عن مرمى البصر وبعيدًا عن المتناول.

تصميم نموذجي



## الإنزبة الطافية

الأرضية: طاقة شفط قوية تمكنك من شفط الأتربة على الأرضية الخشبية، والرخام والسيراميك.

السجاد: فرشاة دوارة طافية بالشكل V تمكنك من جمع الأتربة والجزيئات الصغيرة على السجاد. (مناسبة فقط للسجاد الأقل من 1سم في الارتفاع).



أرضية خشبية

سيراميك

سجاد

رخام

# بطارية ليثيوم أيون 2500 مللي أمبير ساعة

بطارية ليثيوم أيون 2500 مللي أمبير ساعة تمكن الروبوت من تنظيف المنازل الكبيرة



عمر طويل



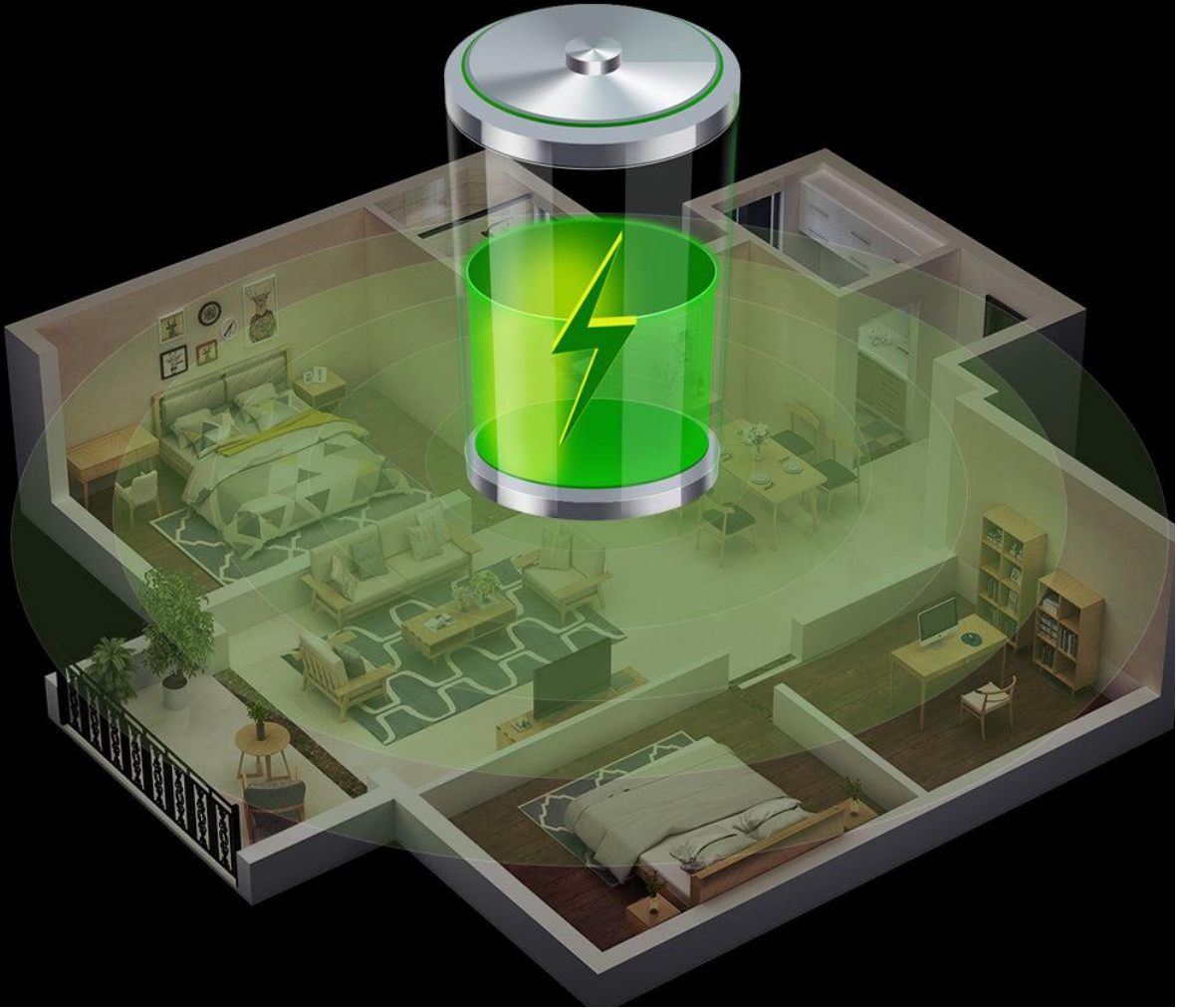
كثافة عالية  
الطاقة



مقاومة  
الحرارة



ضمان لمدة  
عام واحد





# جهاز رئيسي وملحقاته

( LIECTROUX C30B )



الوحدة الرئيسية



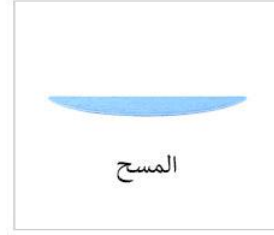
سلة الأتربة



خزان المياه



قاعدة الشحن



المسح



الفرشاة الطافية



فلتر هواء عالي كفاءة الجسيمات (HEPA)



جهاز التحكم



الفرشاة الجانبية



المحول



فرشاة التنظيف

المقياس:

، الجهد: 14.4 فولت ، الطاقة: 28 وات ، درجة حرارة التشغيل: -10 درجة مئوية -45 درجة مئوية ، جهد الإدخال / ABS :المواد ، الوزن الصافي: 2.7 كجم ، البطارية: 2500 مللي أمبير في الساعة D330 \* H74MM :التيار: 19 فولت / 0.6 أمبير ، الأبعاد ، بطارية أيون ، سعة صندوق الأتربة: 0.6 لتر ، سعة خزان المياه: 0.35 لتر