

مكنسة متعددة الوظائف ذات تكوين عالٍ وترقية شاملة



تنقل بالليزر LDS



رسم الخرائط بدقة



تحكم ذكي عبر التطبيق



إدارة الخرائط متعددة الطبقات



محرك بلا فرشاة



تنظيف على مستوى المنزل



تنظيف منطقة



تنظيف مساحة محددة



ضبط مستوى الشفط



التنظيف المخطط الموجه



مسح الأرضيات على مسار Y



الوضع اليدوي



العودة التلقائية وإعادة الشحن



استئناف التنظيف من نقطة التوقف



تنظيف مجدول



التحكم الصوتي الذكي



نظام تحكم الذكي في خزان المياه



شفط قوي 6500 بسكال



مجمع غبار كبير جداً



خزان مياه كبير جداً

أربع مزايا أساسية



رسم الخرائط بدقة

التعرف الذكي على المساحة ثلاثية الأبعاد
رسم خرائط صحيحة بدون إغفال



إدارة الخرائط متعددة الطبقات

ذاكرة تنظيف بأقل وقت وجهد
إدارة خرائط متعددة الطبقات، لا حاجة لتكرار الخرائط



التعرف الذكي

لا تخف من الإضاءة المنخفضة والأجسام الداكنة
تنظيف أكثر شمولاً



تنظيف المسار على شكل حرف Y

تنظيف موجه على شكل Y يحاكي التنظيف اليدوي عند
مسح الأرضيات
ينظف ويمسح دُهاباً وإياباً للتنظيف العميق

رسم خرائط دقيقة وتخطيط كامل للمنزل

يدرك العديد من المشاهد العائلية المعقدة في الوقت الفعلي، ويدعم التعرف على الأشياء، والتعرف على المشاهد، والتعرف على المواد الأرضية؛
خرائط دقيقة بناءً على سيناريوهات مختلفة وتخطيط عالمي وتغطية منزلية كاملة!



جهاز التحكم عن بعد في متناول اليد

التحكم عن بُعد في التطبيقات والتنظيف البصري وعرض الخرائط في الوقت الحقيقي؛ نظرة سريعة على التقدم المحرز في التنظيف وكل ذلك تحت السيطرة؛ وتنظيف مجدول لتوفير الوقت والجهد.



تنظيف على مستوى المنزل



التنظيف الموجه



تنظيف منطقة محددة



مهمة تنظيف مجدولة

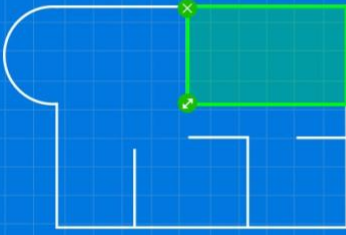
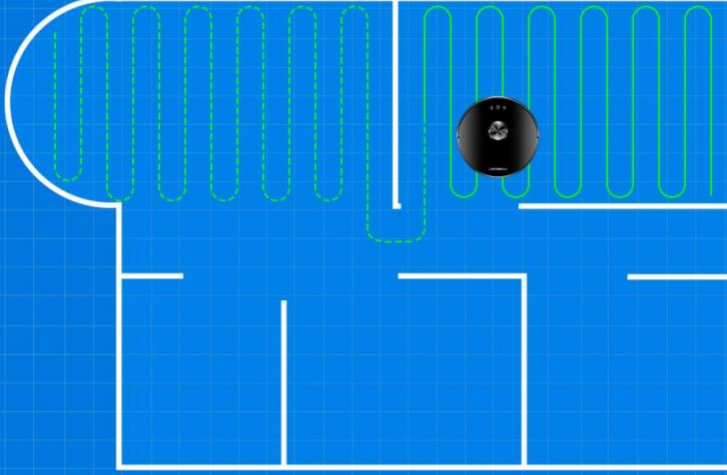


ضبط مستوى الشفط

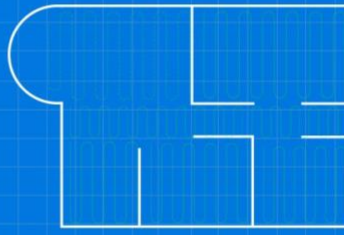


التوجيه الديناميكي الذكي المخطط يتيح لك قضاء وقت أقل في التنظيف

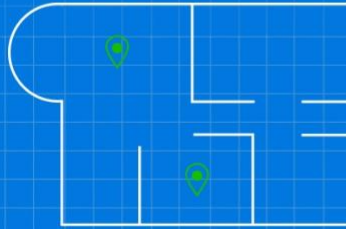
عند التنظيف، ساستخدم التوجيه الذكي الديناميكي لتنظيف كل غرفة واحدة تلو الأخرى
استناداً إلى الخريطة بعد تقسيم المناطق؛ تقلل التوجيه عبر المناطق وعدد الانعطافات،
وزيادة مسافة التنظيف عالي السرعة المستقيم إلى أقصى الحدود.



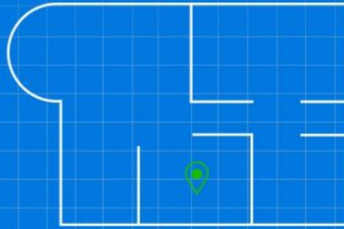
تنظيف منطقة محددة
حدد المنطقة التي تريد تنظيفها



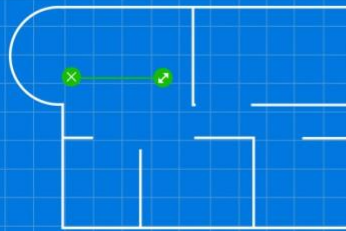
تنظيف عالمي، وتغطية واسعة لكل
أرجاء المنزل



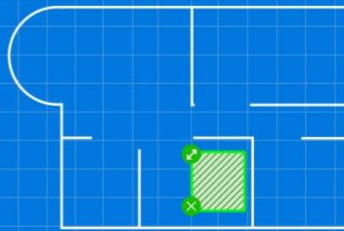
نظف المكان الذي تشير إليه



تذكير بالموقع
حدد موقع روبوت مكنسة التنظيف



تعيين الجدار الافتراضي
حتى لا تتداخل مع وقت العمل والراحة



اضبط المنطقة المحظورة
عدم تنظيف منطقة لعب الأطفال

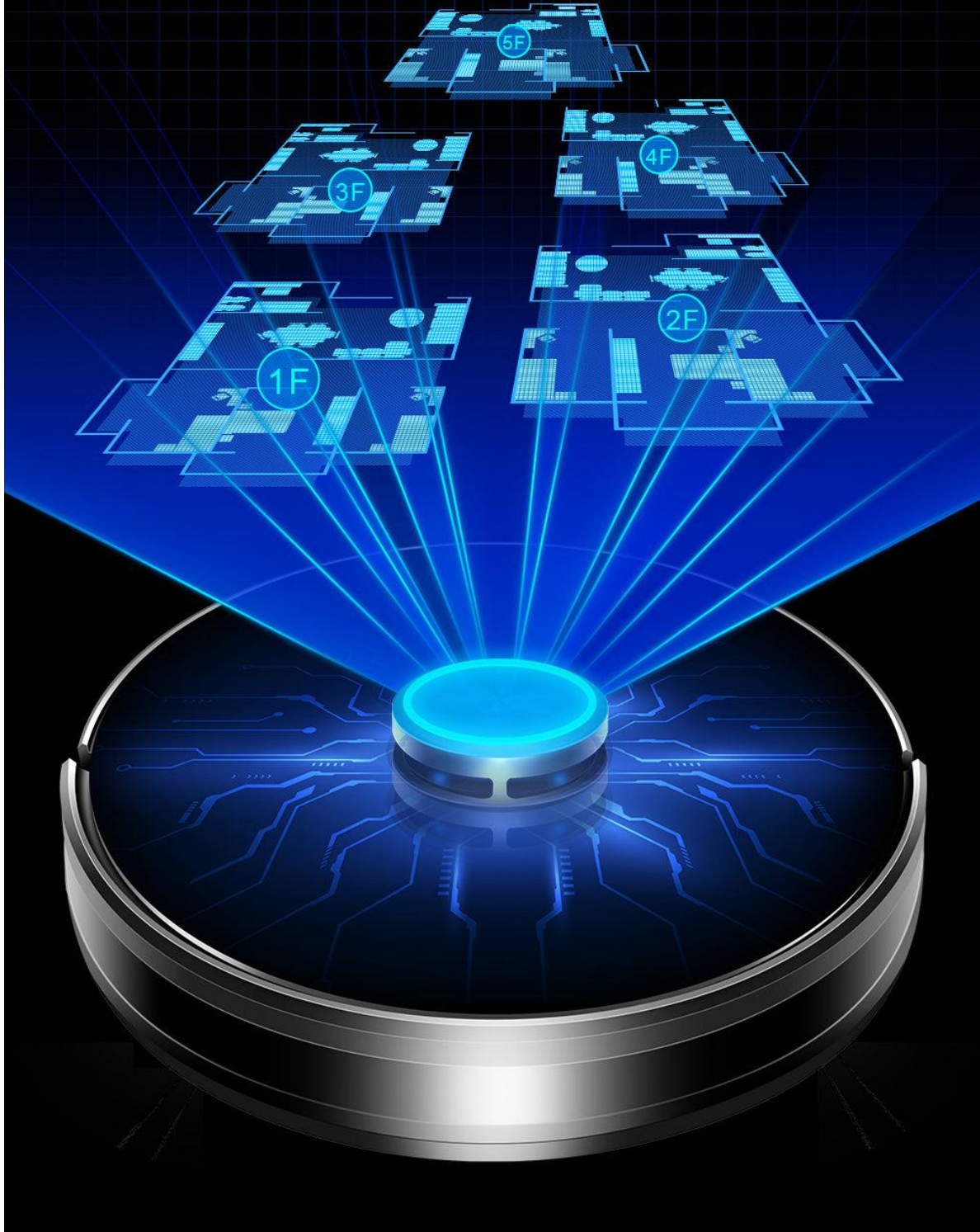
إعادة شحن تلقائية والاستمرار من نقطة التوقف لا تخش من تفويت التنظيف، حتى لو لم تكن في المنزل

عندما يكون مستوى البطارية أقل من 20%، سيعود روبوت مكنسة التنظيف تلقائيًا إلى منصة الشحن للشحن. عند شحن البطارية بنسبة 80%، سيعود تلقائيًا إلى مرحلة التنظيف عند نقطة التوقف لتجنب الإغفال أو التكرار.
العودة تلقائيًا إلى منصة الشحن بعد التنظيف، من دون تدخل بشري أثناء العملية بأكملها.



إدارة الخرائط متعددة الطبقات

يتم إنشاء الخريطة (الخرائط) لتنظيف المنزل وتخزينها في التطبيق، مما يوفر الوقت والكهرباء. عندما ينظف الروبوت الطبقة الأولى في الخريطة، فلا داعي للقلق من أنه سينظف طبقة أخرى.



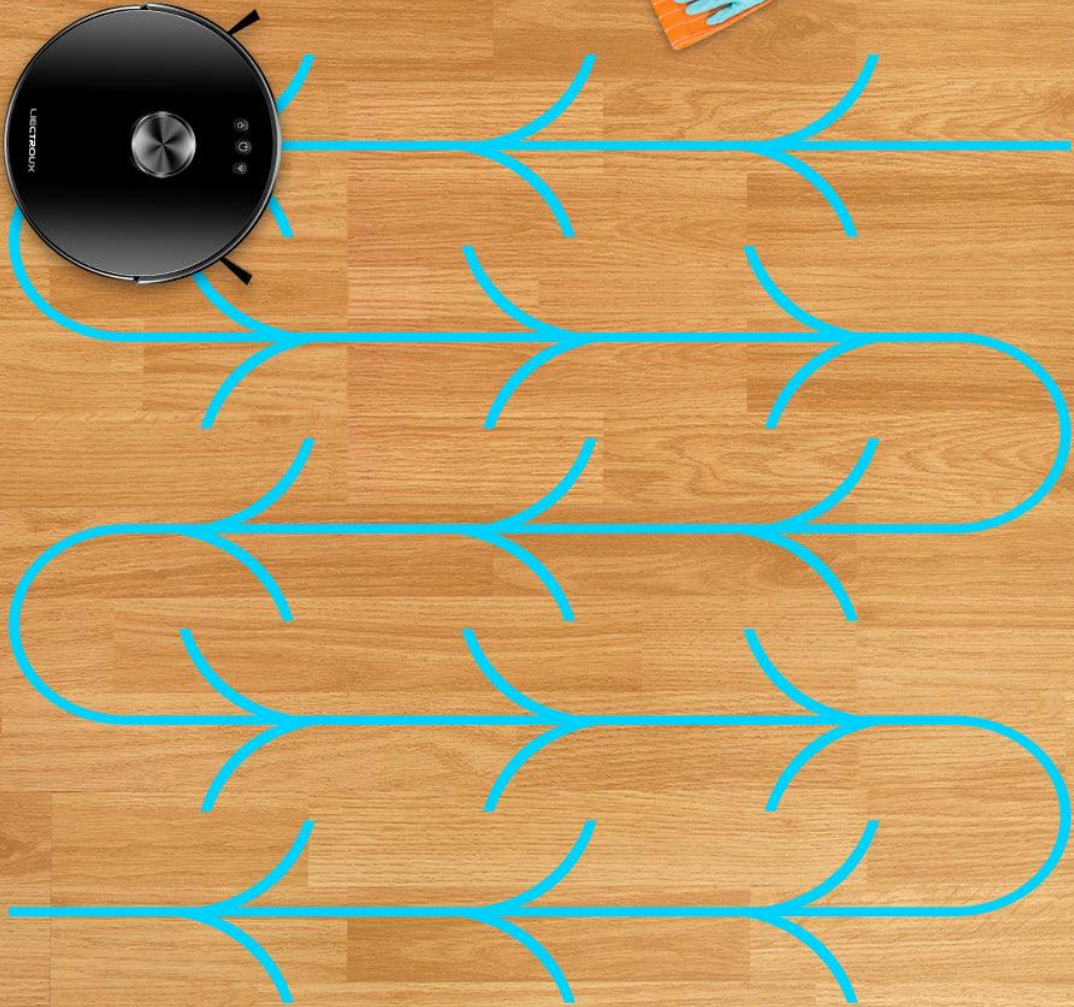
التعرف الذكي والمسح الشامل

لا تخاف من الإضاءة المنخفضة والأجسام المظلمة ، حدد المشاهد المعقدة المختلفة ، مع حماية الاصطدام والسقوط واللف لتنظيف أكثر سلاسة.



تنظيف المسار على شكل حرف Y لا يقع متبقية

التنظيف الموجه على شكل حرف Y للمسح
والكنس المتكرر، وتقليد التنظيف اليدوي لمسح
الأرضيات؛
تنظيف سهل وشامل وبدون مجهود.



ضبط المنطقة المحظورة

يمكنك تعيين منطقة محظورة واحدة أو أكثر في التطبيق من خلال رسم إطار لا ينظفه الروبوت.



تنظيف منطقة محددة

من خلال تعيين منطقة محددة في التطبيق، يمكنك تنظيف الغرفة أو المنطقة المحددة فقط، بمجرد سحب مربع على الخريطة، بحيث يقوم الروبوت بتنظيف المنطقة التي حددتها.



ضع حاجزًا افتراضيًا

من خلال تعيين حاجز افتراضي في التطبيق ، يمكنك تحديد أي منطقة لن يتمكن الروبوت من الوصول إليها ، عن طريق رسم خط على الخريطة.





أليكسا، ابدأ التنظيف

أليكسا، عد للشحن

أليكسا

مجمع الغبار وخزان المياه قابلان للتبديل بسهولة تصميم معياري من نوع الدرج لتبسيط عوامل الشكل

تركيب وحدة تجمع الغبار وخزان المياه بسهولة دون قلب الإطار
التثبيت في مكانه بسهولة لتسهيل التشغيل.



صندوق الغبار



خزان المياه

خزان ماء كبير سعة 350 مل

مسح رطب ذكي لأداء تنظيف قوي



نقع ناعم وموحد



خزان كبير سعة 350 مل



خزان ذكي يعمل بالطاقة





خزان مياه ذكي يعمل بالطاقة

معدل تدفق ثلاثي المراحل مناسب لأنواع الأرضيات المختلفة

التحكم الذكي في معدل التدفق من خلال التطبيق، ثلاثة مستويات من التحكم الدقيق في الضغط المستمر لتنظيم النقع من أجل حماية أفضل للأرضية؛
تجفيف فوري بعد المسح، مدة خدمة طويلة تصل إلى أكثر من 200 متر مربع في مسح رطب واحد، لتلبية مختلف أنواع مواد الأرضيات.

مسح رطب أساسي



منخفض

مسح رطب عادي



متوسط

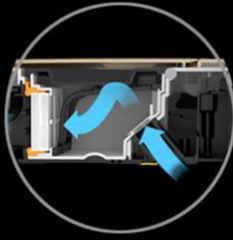
مسح رطب عميق



مرتفع

وحدة تجميع غبار بسعة كبيرة تبلغ 600 مل مزودة
بشاشة ترشيح مزدوجة

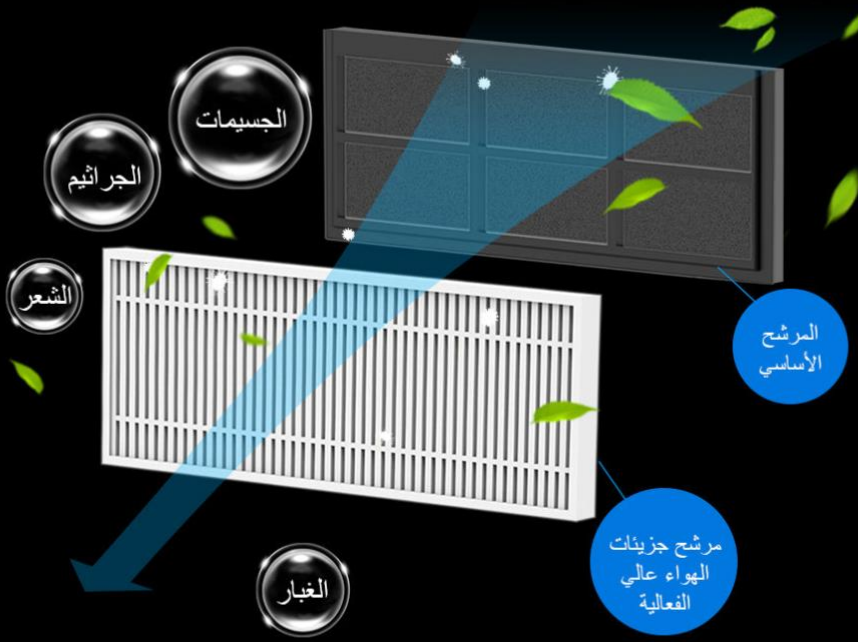
فصل بضغطة زر واحدة؛ وحدة تجميع الغبار كبيرة السعة مع شاشة مرشح
جزيئات الهواء عالي الفعالية الأساسي



مُجمِّع غبار من نوع المرشح



منفاخ هواء قوي



سعة شفط 6500 باسكال

محرك متغير التردد بلا فرشاة مع شفط كبير جداً وفرشاة دوران عاتمة على شكل حرف V ذات قطر كبير؛
جمع الغبار بالقرب من الأرض مع أداء تنظيف محسّن.



1000 باسكال



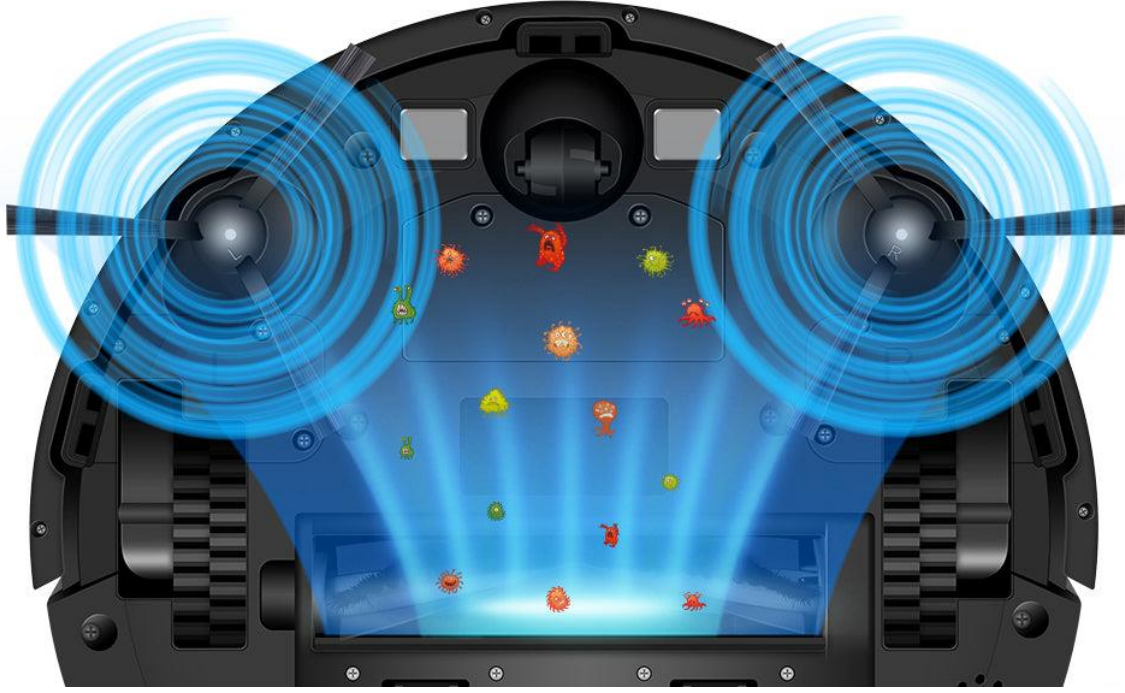
2500 باسكال



4000 باسكال



6500 باسكال



فرشاة دوّارة عائمة من النوع II لجمع الغبار بسهولة

فرشاة دوّارة عائمة من النوع V لإزالة أي غبار حتى في الفجوات بين الأرضية وحافة السجاجة؛
اجمع الغبار، تم تنظيف لأعلى ولأسفل، قرب من الأرضية لإزالة الغبار من دون الحاجة إلى التنظيف المتكرر.



الغبار



الفول



السخام



بقايا الطعام



جسيمات دقيقة



الشعر



الرماد المتطاير

محرك بدون فرشاة من NIDEC

عمر أطول



امتداد

محرك لا يبلى بسرعة

شفط أقوى



زيادة

الترقية إلى 6500 بسكال

موتور تحويل الترت

دد بدون فرشاة



تقليل الضوضاء

أكثر هدوءًا

مجموعة متعددة من أدوات الاستشعار سهلة الاستخدام لحماية صحتك الشخصية وصحة عائلتك.



تجنب التصادم



الوقاية من
السقوط



الحماية من
الالتواء



التسلق
بسهولة



العودة التلقائية
وإعادة الشحن

تجنب التصادم

مسح بالأشعة تحت الحمراء باستخدام نظام
مضاد للتصادم داخل الإطار، لتجنب أي
عوائق في الوقت المناسب وبشكل دقيق،
وحماية أمانك بشكل فعال.



الوقاية من السقوط

يكتشف مستشعر الرؤية السفلية المنحدر
الأعلى من 8 سم ويتباطأ تلقائياً، ويعيد
توجيه نفسه لتجنب السقوط.



الحماية من الالتواء

فرشاة جانبية مزدوجة للخروج من
الانحشار في حالة الالتواء بالسلك أو
الخرقة.



التسلق بسهولة

بكرة قيادة مرنة مقاومة للصدمات، مع سعة
قوية وقدرة على منع انزلاق العجلات،
وتسلق بسهولة فوق العتبة أو تغليف الغرفة
على ارتفاع أقل من 18 مم.



حساب أقصر مسار لإعادة الشحن

تتيح خوارزمية الذاكرة الإحداثية لروبوت المكنسة الكهربائية اكتشاف البيئة والعثور على أقصر مسار لإعادة الشحن البطارية المنخفضة. إذا لم تكن محطة الشحن قريبة، فسيعود إلى النقطة الأصلية بعد الانتهاء من التنظيف. بطاقة كافية، لذلك لا تخشى الضياع.



بطارية ليثيوم عالية السعة بقوة 3000 ميلي أمبير/ساعة تكفي لتغطي منزل بمساحة كبيرة



دورة حياة ممتدة



كثافة طاقة أعلى



مقاومة درجات
الحرارة المرتفعة



ضمان لمدة سنة واحدة



رسالة صوتية للتفكير

مرحبًا بك في استخدام المكنسة الكهربائية الروبوتية، سعيد جدًا لخدمتك!



قائمة تكوين المنتج

(Liectroux-XR500)



الجهاز الرئيسي



صندوق الغبار



خزان المياه



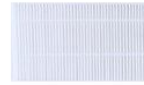
منصة الشحن



الممسحة



الفرشاة الرئيسية



مرشح جزيئات
الهواء عالي الفعالية



وحدة التحكم عن بعد



فرشاة جانبية



محول الطاقة



فرشاة التنظيف