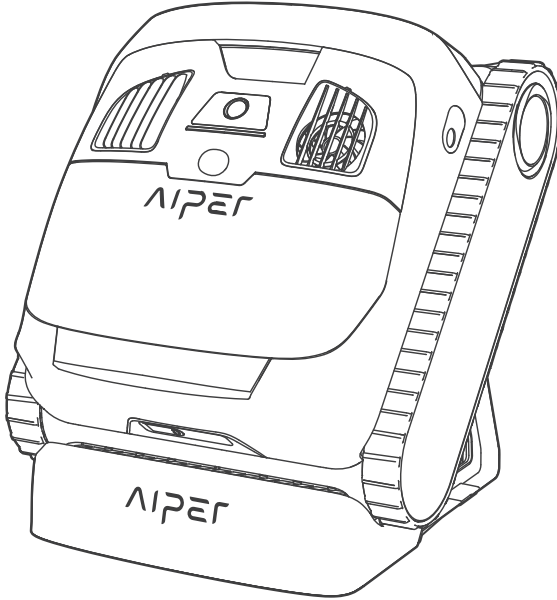


# اىپير®

## جهاز تنظيف المسابح الروبوتى اللاسلكى

التعليمات الأصلية

**Aiper Scuba N1 Max**



دليل المستخدم

شكراً لاختيارك Aiper.

لقد انضممت الآن إلى ملايين الأشخاص الذين وضعوا ثقتهم في Aiper للعناية بمساحهم، ويستمتعون براحة امتلاك مسبح نظيف ونقي.

يساعدك هذا الدليل على صيانة جهازك وضمان عمله بأقصى كفاءة لسنوات عديدة قادمة، يُرجى تخصيص بضع دقائق لقراءته.

إذا كانت لديك أي أسئلة، فُرجى زيارة موقعنا الإلكتروني [www.aiper.com](http://www.aiper.com) والتواصل مع فريق خدمة العملاء لدينا للحصول على المساعدة أو المزيد من المعلومات.

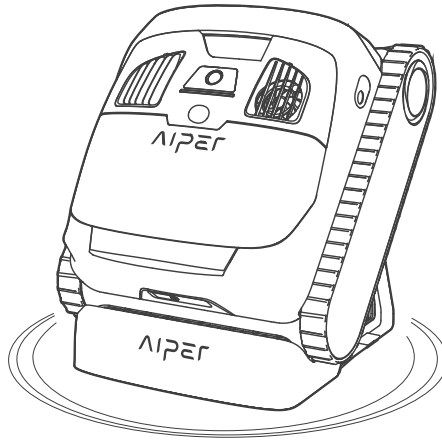
خدمة عملاء Aiper:

البريد الإلكتروني: [service@aiper.com](mailto:service@aiper.com) 

امسح رمز الاستجابة السريعة  
ضوئياً للوصول إلى  
دعم خدمة العملاء



امسح ضوئياً للوصول  
إلى دليل الفيديو



## 1. تعليمات السلامة المهمة

يُرجى قراءة هذا الدليل بعناية واتباع جميع التحذيرات والتعليمات عند استخدام جهاز تنظيف المسابح الروبوتي اللاسلكي من Aiper (المشار إليه فيما يلي باسم "الجهاز"). قد يؤدي عدم الامتثال لهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربائية، أو نشوب حريق، أو إصابة خطيرة. لا تتحمل شركة Aiper المسؤولية عن أي خسائر أو إصابات ناتجة عن الاستخدام غير السليم لهذا الجهاز.

للحفاظ على سلامتك وضمان الأداء الأمثل لجهازك، يُرجى قراءة واتباع التعليمات التالية:

1. هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام من قِبل الأشخاص (بمن فيهم الأطفال) الذين يعانون من قصور في القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية، أو الذين تنقصهم الخبرة والمعرفة، إلا إذا تم توفير الإشراف أو التوجيه لهم بشأن استخدام الجهاز من قِبل شخص مسؤول عن سلامتهم.
2. يجب ألا يعبت الأطفال بالجهاز. يجب ألا يقوم الأطفال بأعمال التنظيف والصيانة التي يقوم بها المستخدم إلا تحت إشراف.
3. يجب الإشراف على الأطفال للتأكد من أنهم لا يعبتون بالجهاز.
4. يجب التأكد من عدم محاولة الأطفال لمس الجهاز وهو قيد التشغيل.
5. لا تسمح للأطفال باستخدام الجهاز بأي شكل من الأشكال.
6. لا تُشغَل الجهاز إذا كان هناك أشخاص أو حيوانات داخل المسبح.
7. في أثناء تشغيل الجهاز، لا تضع يديك في أي جزء منه، فقد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة.
8. لا تُقْم بتشغيل جهازك خارج الماء، فقد يؤدي ذلك إلى ارتفاع درجة حرارته بشكل مفرط.
9. الشاحن المناسب لنوع معيّن من حزم البطاريات قد يتسبب في خطر نشوب حريق عند استخدامه مع نوع آخر.
10. تحذير: لغرض إعادة شحن البطارية، استخدم فقط وحدة الإمداد بالطاقة القابلة للفصل والمرفقة مع هذا الجهاز.
11. بطارية الليثيوم في هذا الجهاز هي بطارية تيار مستمر (DC) بجهد 21.6 فولت، وسعة 7800 ملّي أمبير/ساعة، ومكونة من 18 خلية، وهي متوافقة مع الشاحن طراز GM95-252300-2FGN. يجب إزالة البطارية والتخلص منها وفقاً للقوانين واللوائح المحلية، وذلك قبل التخلص من الجهاز.

12. لا يمكن استخدام هذا الجهاز إلا مع حزم بطاريات الليثيوم من طراز C1264C4، وبطارية الخلية الزرّية من طراز CRI225.
13. يحتوي الجهاز على بطاريات لا يمكن استبدالها إلا بواسطة أشخاص مؤهلين. لاستبدال بطارية الجهاز، يُرجى التواصل مع خدمة العملاء.
14. يحتوي هذا الجهاز على بطاريات غير قابلة للاستبدال. عندما تصل البطارية إلى نهاية عمرها الافتراضي، يجب التخلص من الجهاز بطريقة سليمة.
15. كن على دراية بخطر حدوث قصر في الدائرة الكهربائية لأطراف توصيل الجهاز الذي يعمل بالبطارية أو أطراف البطارية نفسها، وذلك بسبب ملامستها لأجسام معدنية.
16. في حال صدور سائل غير مألوف من جهاز تالف، يجب تجنّب ملامسة السائل. في حال ملامسة سائل غريب، وبخاصة العينين أو المناطق الحساسة، يجب غسل المنطقة المصابة بالماء على الفور. قد يتسبب السائل المتسرب من بطارية تالفة في حدوث تهيج للجلد أو حروق.
17. لا تعرّض الجهاز أو البطارية للنار أو لدرجات الحرارة المفرطة. التعرض للنار أو لدرجة حرارة تزيد عن 130 درجة مئوية (265 درجة فهرنهايت) قد يسبب انفجارًا.
18. افصل الجهاز عن الشاحن، وأوقِف تشغيله بالضغط على زر الطاقة، وذلك قبل إزالة البطارية بغرض التخلص من الجهاز.
19. يجب إزالة البطارية والتخلص منها وفقًا للقوانين واللوائح المحلية، وذلك قبل التخلص من الجهاز.
20. يُرجى التخلص من البطاريات المستعملة وفقًا للقوانين واللوائح المحلية.
21. لا تتّم بحرق الجهاز حتى لو كان تالفًا بشدة، فالبطاريات يمكن أن تنفجر في النار.
22. تأكد من أن جهازك مطفأ ومنفذ الشحن جاف، وذلك قبل توصيله بالشاحن. وفي أثناء الشحن، يجب وضع جهازك في مكان بارد وجيد التهوية. لا تتّم بتغطية جهازك في أثناء الشحن، فقد يتسبب ذلك في ارتفاع درجة حرارة مكوناته بشكل مفرط.
23. تحذير: لتقليل خطر التعرض لصدمة كهربائية، استبدل السلك التالف فورًا.
24. إذا كان سلك الطاقة تالفًا، فيجب استبداله أو إصلاحه بواسطة كهربائي مؤهل أو عن طريق خدمة عملاء Aiper، وذلك لتجنّب أي مخاطر.

25. لا يجوز إصلاح مزود الطاقة، ويجب التوقف عن استخدامه نهائيًا في حال كان تالفًا أو معيَّبًا.
26. يجب ألا يقوم بفك مجموعة التشغيل محكمة الإغلاق في جهازك إلا الفنيون المعتمدون فقط.
27. لا تستخدم الجهاز إلا بالطريقة الموضحة في هذا الدليل، ولا تستخدم إلا الملحقات التي توصي بها الشركة المصنعة أو تبعها.
28. لا تشغّل جهازك في نفس الوقت مع معدات المسبح الأخرى، مثل الفلتر أو جهاز تنظيف آخر أو السكيمر (جهاز سحب الأوساخ السطحي).
29. عند إدخال الجهاز إلى الماء، من الضروري أن يكون وجهه الأمامي متجهًا للأعلى. يُمنع منعًا باتًا وضعه بشكل مقلوب أو رميه في حوض السباحة.
30. انتبه لخطواتك وحافظ على توازنك عند العمل بالقرب من حافة المسبح.
31. لا تقم بإسقاط الجهاز أو ثقب هيكله أو إتلافه عمدًا بأي شكل من الأشكال، فقد يؤدي ذلك إلى إبطال الضمان الخاص بك.
32. للوقاية من التعرض للترددات اللاسلكية (RF)، يُوصى بالحفاظ على مسافة فاصلة تبلغ 20 سم أو أكثر بين الأشخاص الذين يقومون بتشغيل الجهاز والجهاز نفسه. لا يُوصى بتشغيل الجهاز على مسافات أقرب من ذلك. يجب ألا يكون الهوائي المستخدم لجهاز الإرسال الخاص بهذا الجهاز في نفس موقع أي هوائي أو جهاز إرسال آخر.
33. يجب فصل جهاز تنظيف المسابح الروبوتي عن مصدر الكهرباء الرئيسي قبل قيام المستخدم بأعمال الصيانة مثل تنظيف الفلتر.
34. يجب فصل القابس من المقبس قبل تنظيف الشاحن أو صيانتها.
35. في حال عدم استخدام الشاحن لفترة طويلة، يُرجى فصله عن الكهرباء.
36. عند عدم استخدام الجهاز، فُمن بتخزينه في مكان داخلي بارد وجيد التهوية.

37. تنبيه:

- مخصص للاستخدام مع المسابح فقط.
- لا تُقْم بتشغيل المضخة وهي جافة.
- لا يُستخدم إلا مع شاحن Aiper المعتمد، الطراز: GM95-252300-2FGN.

احتفظ بهذه التعليمات

## 2. مكونات المنتج

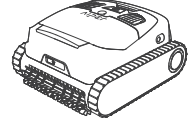
### 1.2 محتويات العبوة



دليل المستخدم \*1



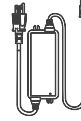
قاعدة الشحن \*1



جهاز تنظيف المساح الروبوتي \*1

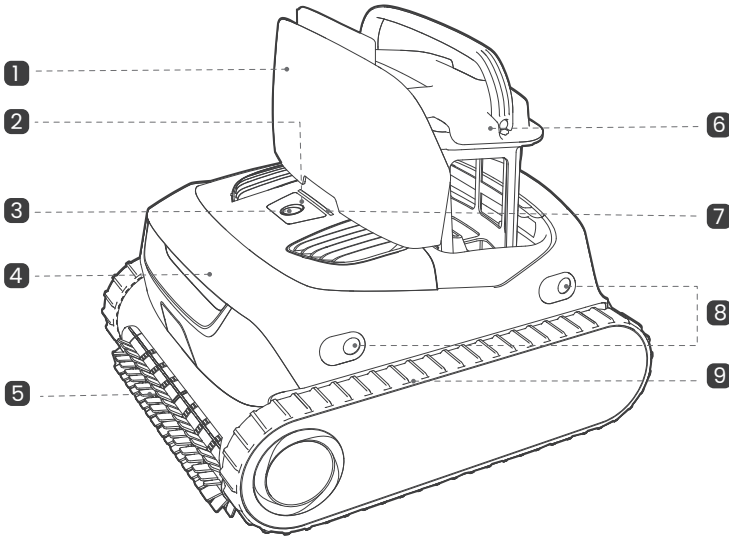


خطاف \*1



شاحن \*1

### 2.2 نظرة عامة على المكونات



جهاز تنظيف المساح الروبوتي (منظر جانبي)

- 7 مؤشر وضع التشغيل LED
- 8 مستشعر OmniSense™
- 9 سلسلة مجنزرة

- 4 مقبض
- 5 فرشاة دوارة
- 6 علبة الفلتر

- 1 غطاء علوي
- 2 مؤشر شبكة Wi-Fi
- 3 زر التشغيل

### 3. كيفية استخدام جهاز Aiper Scuba NI Max

#### 1.3 ظروف التشغيل

• درجة حرارة الماء: 10-40 درجة مئوية (50-104 درجات فهرنهايت)

• درجة الحموضة (pH): 7.0-7.8

• الكلور: 4 أجزاء في المليون كحد أقصى

• تركيز كلوريد الصوديوم: 5000 جزء في المليون كحد أقصى

يُرجى التأكد من استخدام الجهاز فقط في بيئات المسابح المسموح بها. الأضرار الناتجة عن الاستخدام خارج هذه الظروف لن تكون مشمولة بالضمان.

#### 2.3 تنزيل التطبيق

نزل تطبيق Aiper للوصول إلى ميزات إضافية لجهازك. يمكنك تنزيل تطبيق Aiper وتثبيته عن طريق مسح رمز الاستجابة السريعة ضوئيًا أدناه أو بالبحث عن Aiper في متجر التطبيقات الخاص بك.



ملاحظات:

- لتوفير جميع ميزات التطبيق على هاتفك الذي أو جهازك، يجب أن يكون نظام التشغيل iOS 12.0 أو أحدث، أو Android 8.0 أو أحدث.
- بمجرد تثبيت التطبيق، اتبع التعليمات لإكمال عملية التسجيل، وتسجيل الدخول وإعداد الشبكة.

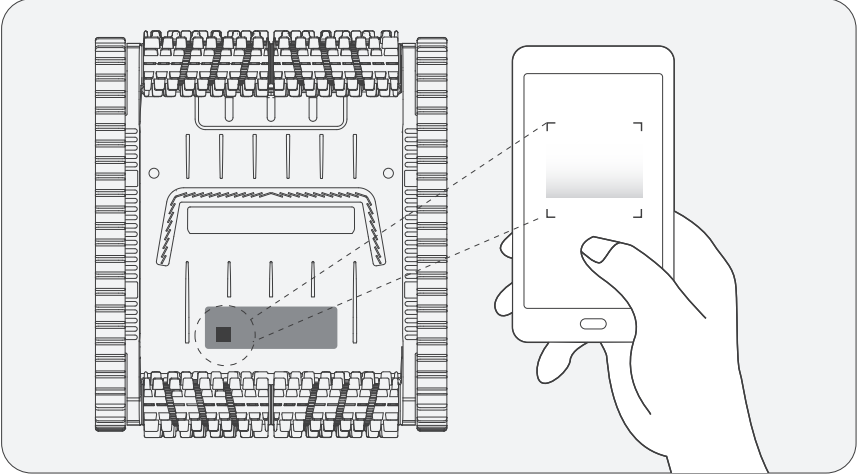
#### 3.3 إعداد الشبكة

عند تشغيل الجهاز لأول مرة، سيدخل في وضع إعداد الشبكة، في حال توقف الإعداد، اضغط  لمدة 5 ثوانٍ لإعادة تشغيل وضع إعداد الشبكة.

عند تفعيل وضع إعداد الشبكة، يُرجى تحديد إما إعداد Bluetooth أو إعداد رمز الاستجابة السريعة.

- إعداد Bluetooth: تُمّ بتفعيل Bluetooth على هاتفك وامنح تطبيق Aiper الإذن بالوصول. داخل التطبيق، اضغط على رمز [+ ] في الزاوية العليا اليمنى، تُمّ حدّد "إضافة عبر Bluetooth". سيقوم التطبيق باكتشاف أجهزة الـ Bluetooth القريبة. حدّد الشبكة، وأدخل كلمة مرور Wi-Fi، تُمّ اضغط على "التالي" لإنهاء إعداد الشبكة.

- إعداد رمز الاستجابة السريعة: افتح التطبيق، واضغط على رمز [+] في الزاوية العليا اليمنى، ثم حدّد "إضافة عبر رمز الاستجابة السريعة". امسح رمز الاستجابة السريعة صوتيًا الموجود على جهاز Aiper. عند التعرف على الجهاز، اتبع تعليمات التطبيق للاتصال بشبكة Wi-Fi الخاصة بالجهاز. بمجرد الاتصال، عُد إلى التطبيق واتبع التعليمات لإكمال إعداد الشبكة.



متطلبات شبكة Wi-Fi:  
استخدم شبكة يتدد 2.4 جيجا هرتز أو شبكة مختلطة 2.4/5 جيجا هرتز.

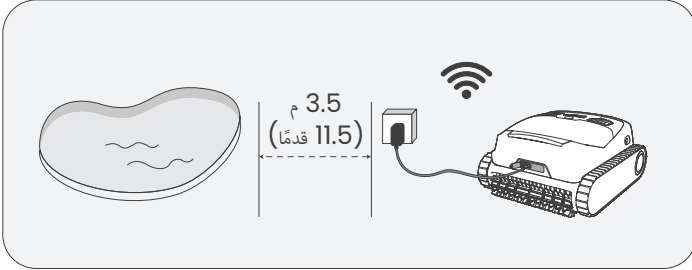
### 4.3 الشحن

تنبيه:

يُرجى شحن الجهاز بالكامل قبل استخدامه لتنظيف المسبح.

لا تُقْمِ بشحن الجهاز تحت أشعة الشمس المباشرة.

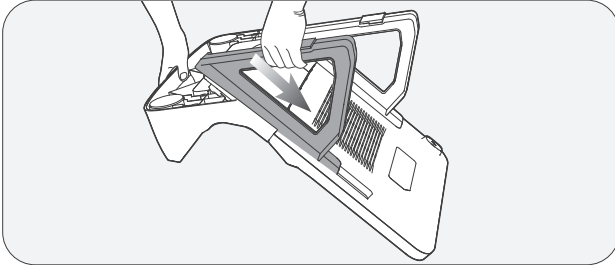
نوصي بأن تكون قاعدة الشحن على بعد 3.5 أمتار (11.5 قدمًا) على الأقل من المسبح. للحصول على أفضل أداء، تأكد من وجود تغطية Wi-Fi جيدة في مكان الشحن، فهذا يسرّع تحديثات الجهاز اللاسلكية (OTA).



خيارات الشحن:

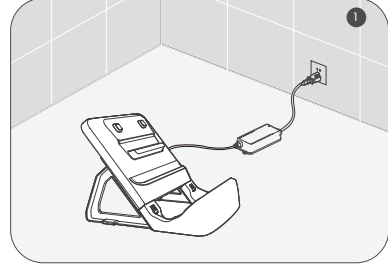
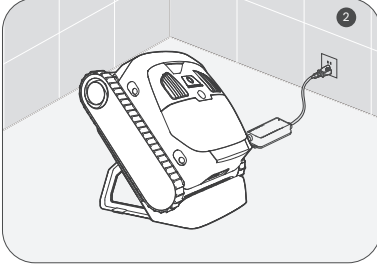
• قاعدة الشحن:

1. تثبيت قاعدة الشحن: أدخل ساق الدعم في لوحة الشحن. ثم، قم بتركيب الغطاء الأمامي.



2. قبل الشحن، تأكد من جفاف قاعدة الشحن والجهاز بالكامل. يُنصح بوضع جهاز مبلل على القاعدة. للحصول على أفضل شحن، جفف الملامسات المعدنية أسفل الجهاز جيدًا باستخدام منديل ورقي أو قماش جاف.

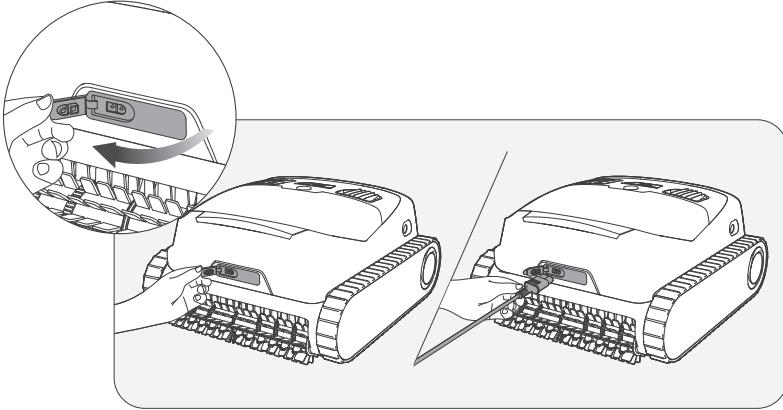
3. وصل كبل الشاحن بمنفذ الشحن في القاعدة، ثم وصل المحول بأي مقبس كهربائي متاح. ضع الجهاز بعد تجفيفه على قاعدة الشحن. سيومض مؤشر الحالة (LED) الموجود على الجهاز بشكل نابض في أثناء الشحن، وسيتحول إلى اللون الأخضر الثابت عند اكتمال الشحن.



• منفذ الشحن:

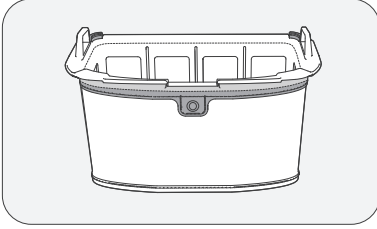
1. قبل الشحن، انزع غطاء منفذ الشحن وتأكد من أن المنفذ جاف تمامًا. في حال وجود أي رطوبة أو ماء في منفذ الشحن، جففه جيدًا بقطعة قماش نظيفة قبل شحن الجهاز.

2. وصل كبل الشاحن بمنفذ الشحن في الجهاز، ثم وصل الشاحن بأي مقبس كهربائي متاح. في أثناء الشحن، سينبض ضوء مؤشر الحالة LED. وسيتحول إلى اللون الأخضر الثابت عند اكتمال الشحن.



### 5.3 اختيار الفلتر

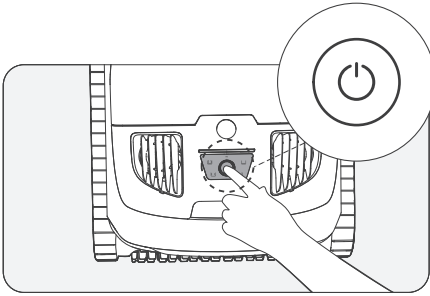
يتم تزويد الجهاز بفلترين مختلفي السمك: فلتر **MicroMesh™** فائق الدقة القابل للاستبدال وعلبة الفلتر. يستطيع فلتر **MicroMesh™** فائق الدقة القابل للاستبدال احتجاز جسيمات دقيقة تصل إلى حجم 3-10 ميكرومتر، مثل الطمي وبعض أنواع الطحالب. في حال كانت الأوساخ المرئية قليلة (مثل، الحصى، والأوراق، والرمل، والمخلفات، والشعر) وكان الماء غير صافٍ أو يحتوي على بعض الطحالب، يُنصح باستخدام علبة الفلتر مع فلتر **MicroMesh™** فائق الدقة القابل للاستبدال. إذا كانت كمية الأوساخ المرئية كبيرة، يُنصح باستخدام علبة الفلتر فقط وعدم استخدام فلتر **MicroMesh™** فائق الدقة القابل للاستبدال.



فائق الدقة القابل للاستبدال **MicroMesh™** فلتر



علبة الفلتر



### 6.3 عملية التنظيف

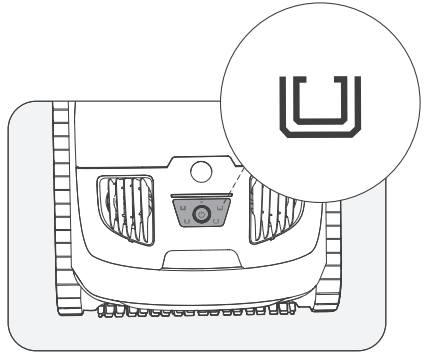
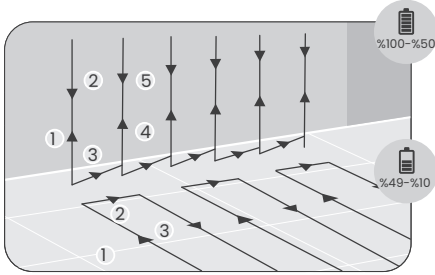
1. اضغط مع الاستمرار على الزر  لمدة ثانيتين لتشغيل الجهاز أو إيقاف تشغيله.

2. اضغط على الزر  لضغطات متتالية للاختيار من بين أوضاع التنظيف الأربعة: الوضع الذكي، وضع الأرضية، وضع الجدران، ووضع خط الماء.

بعد اختيار الوضع الذي تريده، ضع الجهاز في المسبح فورًا. سيقوم الجهاز ببدء برنامج التنظيف المختار بعد غمره في الماء للحظات.

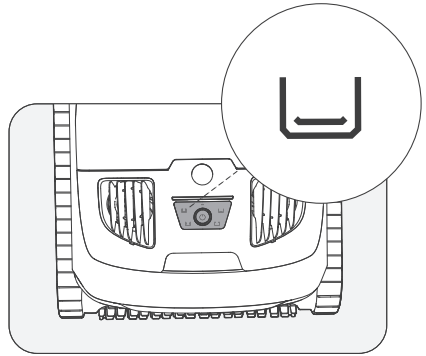
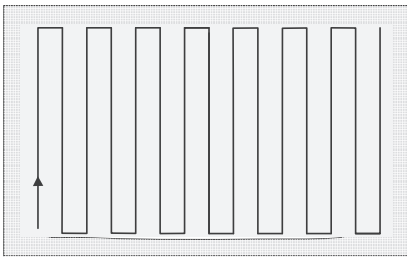
فيما يلي شرح مفصل لكل وضع تنظيف:

- الوضع الذكي: سينظف الجهاز جدران وأرضية مسبحك بالتتابع، حيث يخطط لمساره بناءً على مستوى شحن البطارية.



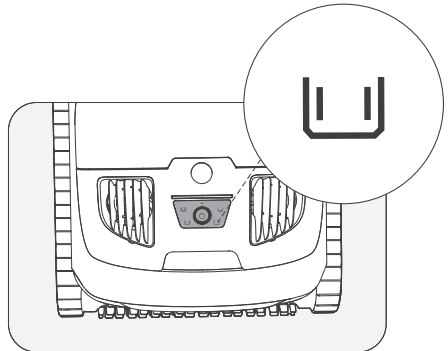
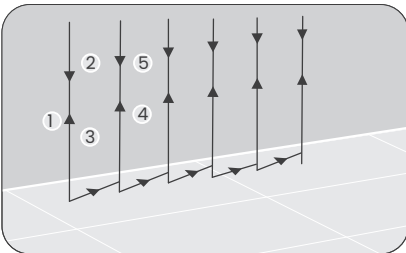
الوضع الذكي

- وضع الأرضية: يقوم الجهاز بتنظيف الأرضية باتباع مسار على شكل حرف S، دون صعود الجدران أو تنظيفها.



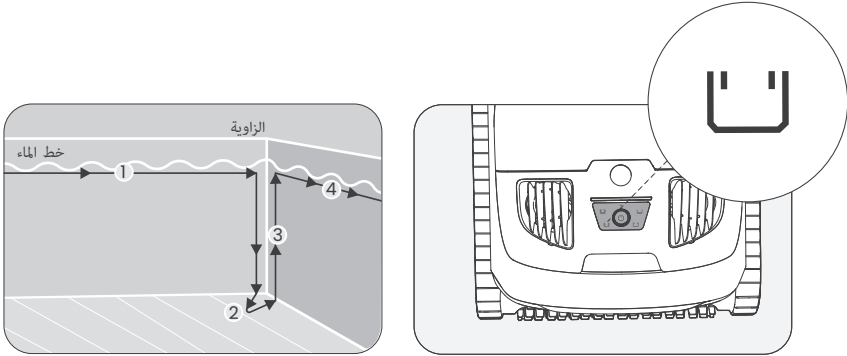
وضع الأرضية

- وضع الجدران: سينظف الجهاز جدران المسبح باستخدام مسار على شكل حرف N. لن يقوم الجهاز بتنظيف أرضية المسبح في هذا الوضع.



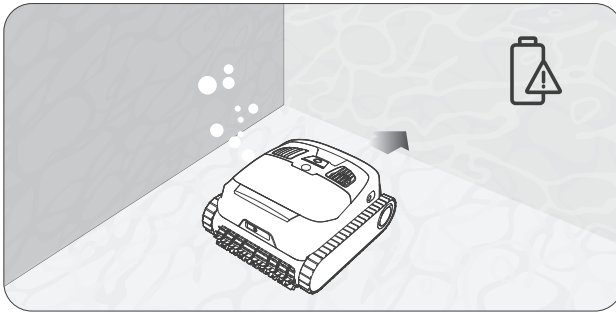
وضع الجدران

- وضع خط الماء: سيتحرك الجهاز أفقيًا وينظف على امتداد خط الماء في المسح. وعندما يصل إلى الزوايا أو يصطدم بعوائق على طول جدران المسح، يغوص مبعّدًا عن خط الماء، وينتقل إلى جدار آخر أو يتجاوز العائق، ثم يستأنف عملية التنظيف.

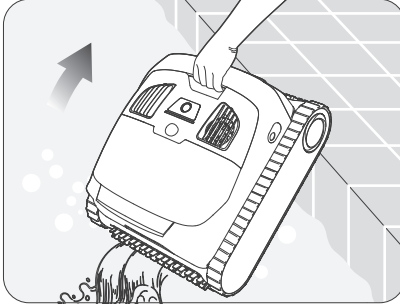
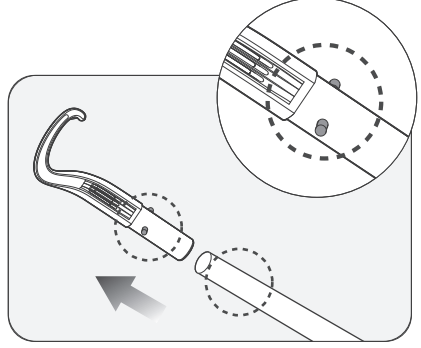
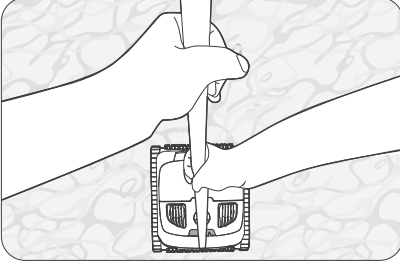


وضع خط الماء

3. عندما يكون مستوى شحن البطارية منخفضًا، وهو ما يشار إليه بضوء أحمر ثابت في مؤشر الحالة (LED). سيتوقف الجهاز عن مهمة التنظيف الحالية ويعود تلقائيًا إلى حافة المسح.



4. يمكن للمستخدمين تركيب الخطاف على أي عمود تلسكوبي قياسي للمساح (غير مرفق) لتمديده، ثم تعليق الجهاز وسحبه من أرضية المسبح.

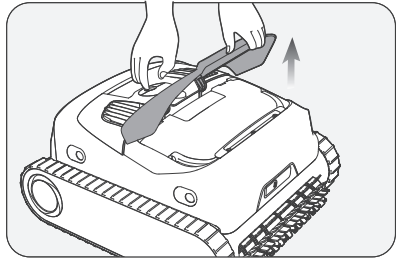
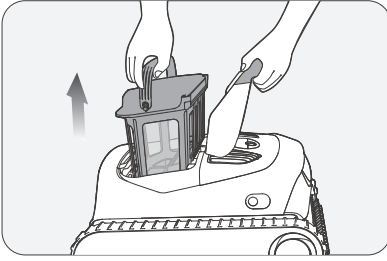


5. اسمح للجهاز بتصريف أي ماء متبقي بداخله، وذلك قبل تخزينه أو شحنه.

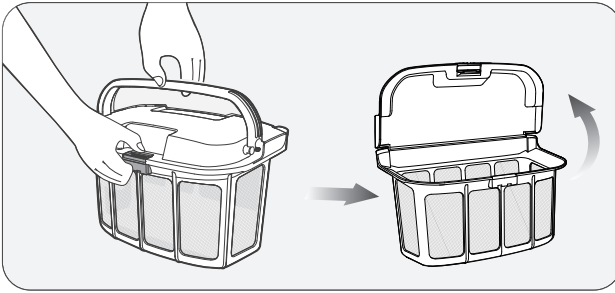
#### 4. الصيانة

##### 1.4 تنظيف علبة الفلتر

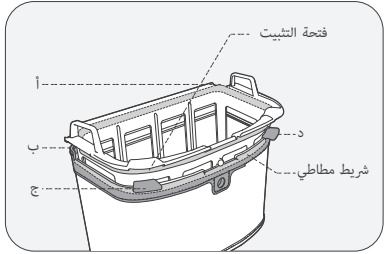
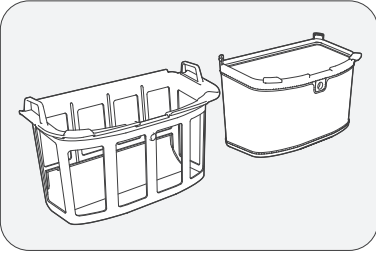
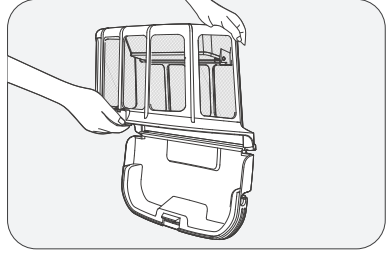
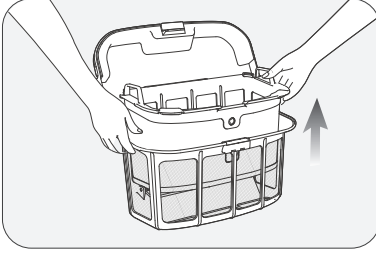
1. ضع الجهاز على سطح مستو وارفع الغطاء العلوي.
2. أزل علبة الفلتر عن طريق رفع مقبضه.



3. اضغط على مزلاج علبة الفلتر وارفع مقبض الغطاء العلوي لفتحه.

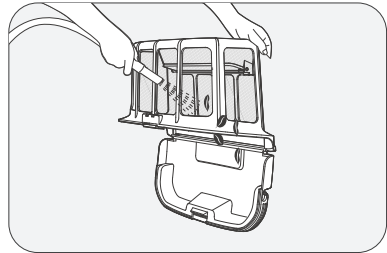
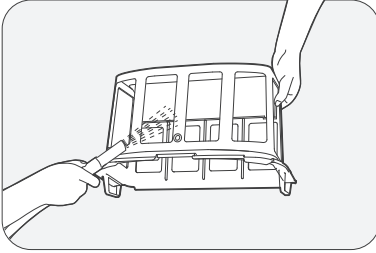


4. أفرغ علبة الفلتر وأزل فلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال.

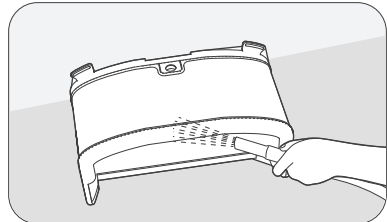


فك المزالج (أ) و(ب) و(ج) و(د) الموجودة على الشريط المطاطي لفلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال من فتحة التثبيت.

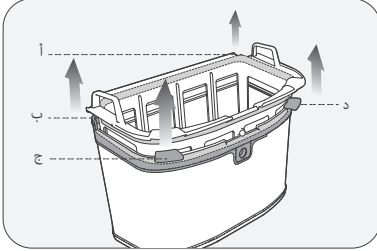
5. اشطف فلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال وعلبة الفلتر بشكل منفصل.



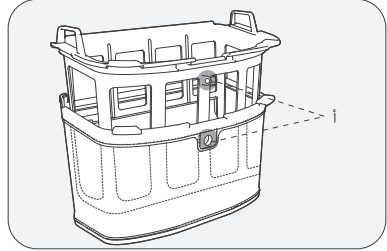
يُستحسن شطف فلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال من الداخل والخارج. وإن لزم الأمر، فقم بفرجه يدويًا.



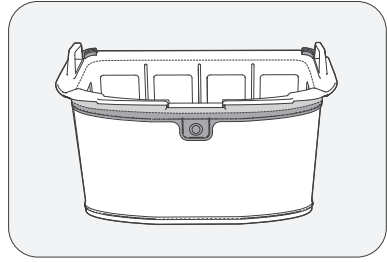
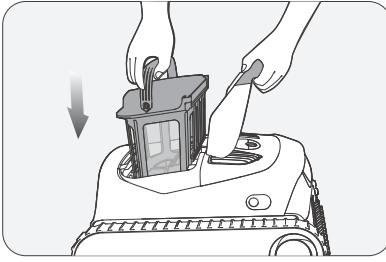
6. بعد تجفيف فلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال وعلبة الفلتر، ركب الفلتر داخل العلبة، ثم أعد إدخال علبة الفلتر في الجهاز.



اسحب الزوايا الأربع (أ) و(ب) و(ج) و(د) على الشريط المطاطي بالتتابع. تأكد من تثبيتها جيدًا في فتحة التثبيت على فلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال.



تأكد من محاذاة العلامة (أ) على صندوق الفلتر مع العلامة (أ) على فلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال.



بعد التركيب، تحقق من أن الشريط المطاطي مثبت في فتحة التثبيت.

ملاحظات:

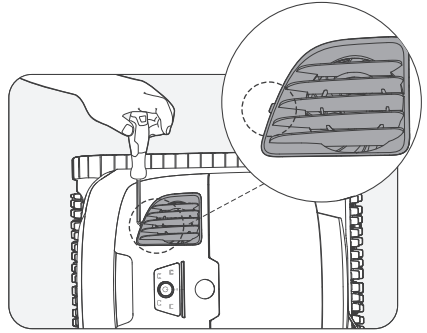
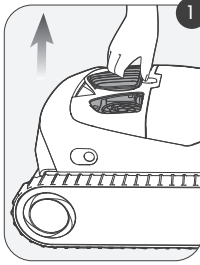
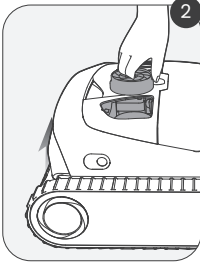
- بعد كل مهمة تنظيف، أخرج الجهاز من المسبح فورًا ونظف علبة الفلتر. تجنّب ترك الجهاز في المسبح لفترات طويلة.
- ليس من الضروري تجفيف فلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال أو علبة الفلتر بعد كل استخدام، ويوصى بذلك فقط لمنع ظهور الروائح الناتجة عن الرطوبة.
- عند تجفيف جهازك أو تخزينه، بما في ذلك فلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال وعلبة الفلتر، يُنصح بوضعهما في مكان جيد التهوية وبعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة.
- يستطيع فلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال احتجاز جسيمات دقيقة تصل إلى حجم 3-10 ميكرومتر، مثل الطمي وبعض أنواع الطحالب. في حال كانت الأوساخ المرئية قليلة (مثل، الحصى، والأوراق، والرمل، والمخلفات، والشعر) وكان الماء غير صافي أو يحتوي على بعض الطحالب، يُنصح باستخدام علبة الفلتر مع فلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال. إذا كانت كمية الأوساخ المرئية كبيرة، يُنصح باستخدام علبة الفلتر فقط وعدم استخدام فلتر MicroMesh™ فانق الدقة القابل للاستبدال.

- نوصي باستخدام مسدس ماء عالي الضغط لتنظيف فلتر MicroMesh™ فائق الدقة القابل للاستبدال وعلبة الفلتر، لضمان تنظيف شامل وفَعَال.
- بعد عدة استخدامات، قد يظهر على سطح فلتر MicroMesh™ فائق الدقة القابل للاستبدال بعض التآكل، لكنه لا يؤثر على أدائه.
- يُعدّ فلتر MicroMesh™ فائق الدقة القابل للاستبدال عنصرًا مستهلكًا، ويجب استبداله بعد كل 30 استخدامًا للحفاظ على كفاءة الترشيح.

## 2.4 تنظيف المروحة الدافعة

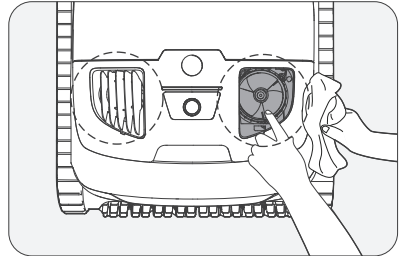
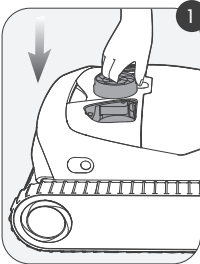
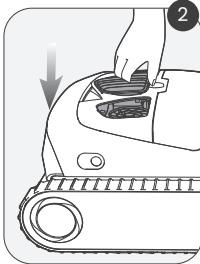
2. بعد إزالة غطاء فتحة التصريف، أزل غطاء المروحة الدافعة لكشف المروحة.

1. استخدم مفكًا برأس مسطح لرفع غطاء فتحة التصريف.



4. بعد تنظيف المروحة الدافعة، أعد تركيب غطاء المروحة، ثم غطاء فتحة التصريف.

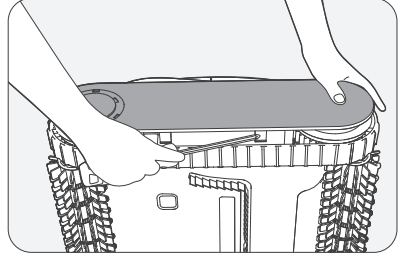
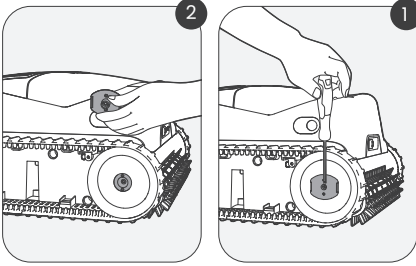
3. أزل أي أوساخ أو مخلفات ملتفة حول المروحة الدافعة.



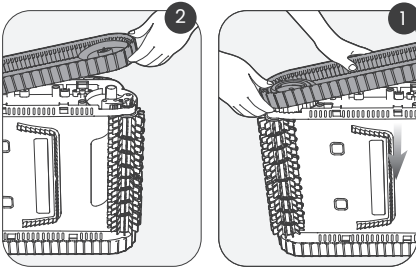
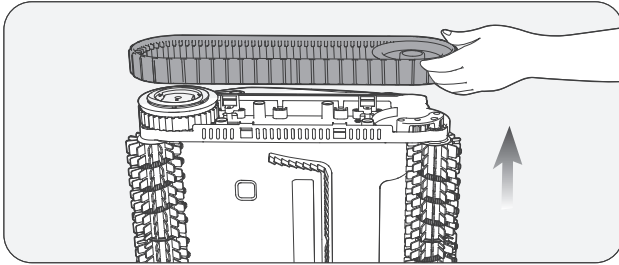
### 3.4 استبدال السلسلة المجنزرة

2. أزل البراغي وجلب التوجيه من العجلة الخلفية.

1. أزل لوحة الغطاء الجانبي من الجهاز: ضع الجهاز على جانبه، وأزل المشابك الأربعة للوحة الغطاء الجانبي باستخدام مفك مسطح الرأس، ثم اسحب لوحة الغطاء الجانبي إلى الأعلى.

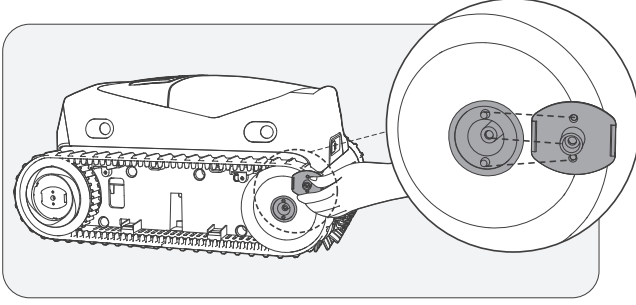


3. أزل العجلة الخلفية والسلسلة المجنزرة من الجهاز بسحب كل قطعة برفق.

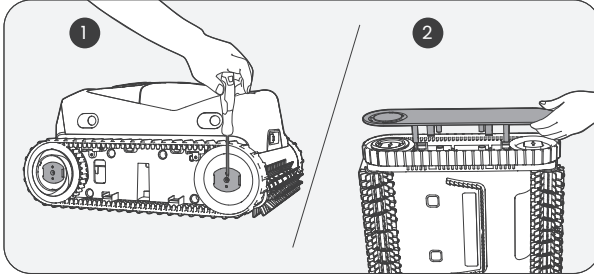


4. قم بمحاذاة تروس السلسلة المجنزرة البديلة مع تروس العجلتين. ركب العجلة الخلفية والسلسلة المجنزرة مجدداً، مع التأكد من تثبيتهما بشكل صحيح على جلب السلسلة.

5. ركب جلبة توجيه العجلة الخلفية، مع التأكد من محاذاة الجزء العلوي من الأعمدة الثلاثة مع الفتحة في الجهاز.

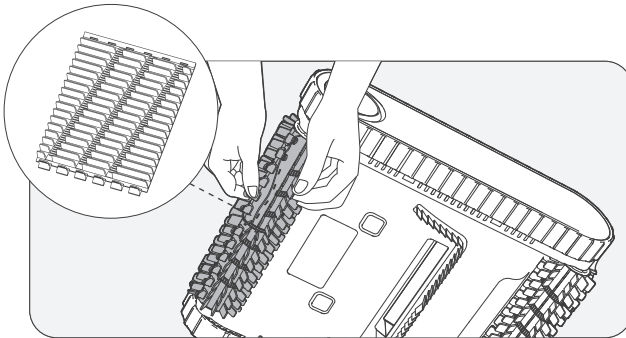


6. أحكم ربط البراغي وأعد تركيب لوحة الغطاء الجانبي. كرر هذه الخطوة مع السلسلة المجنزرة الأخرى.

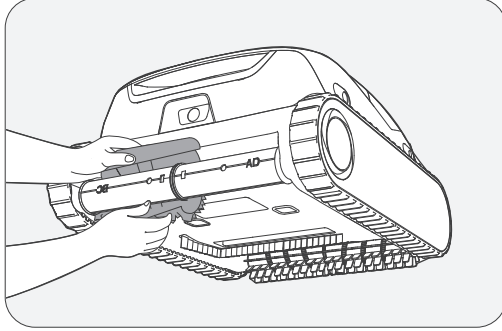


#### 4.4 استبدال الفرشاة الدوارة

1. أزل جميع مشابك السيليكون من الفرشاة الدوارة الحالية.



2. بعد الإزالة، ركب الفرشاة البديلة مع تثبيت مشابك السيليكون في الفتحات المخصصة لها. اضغط على المشابك لتثبيتها في كل فتحة لتأمين الفرشاة الدوارة الجديدة على جهازك. كرر هذه الخطوة مع الفرشاة الدوارة الأخرى.



#### 5.4 إيقاف تشغيل جهاز Aiper وتخزينه

في فترات عدم الاستخدام، مثل فصل الشتاء أو العطلات الطويلة، يجب اتباع هذه الخطوات للحفاظ على كفاءة تشغيل جهاز Aiper:

1. اشحن الجهاز بالكامل قبل تخزينه. تأكد من إيقاف تشغيل الجهاز وفصله عن الشاحن قبل التخزين.
2. نظف جميع أجزاء الجهاز جيدًا، بما في ذلك الغلاف العلوي والسفلي، والعجلات، والفرش، ومنفذ الشحن لإزالة أي أوساخ.
3. جفف الجهاز باستخدام مناديل ورقية أو قطعة قماش ناعمة، وتأكد من أن غطاء السيليكون لمنفذ الشحن مغلق بإحكام.
4. ضع الجهاز في عبوته الأصلية في مكان بارد وجاف وذو تهوية جيدة.
5. أعد شحن البطارية كل ستة أشهر للحفاظ على كفاءتها.

الطراز: PRT1
حجم المسبوح: 200 م (2150 قدمًا مربعة)
جهد الإدخال المقدر: 25.2 فولت تيار مستمر (==) 3.0 أمبير
طراز الشاحن: GM95-252300-2FGN
دخل الشاحن: 100-240 فولت تيار متردد (~) 60/50 هرتز، 2.5 أمبير
خرج الشاحن: 25.2 فولت تيار مستمر (==) 3.0 أمبير
مدة الشحن: 4 ساعات
قدرة الشفط: 25200 لتر/ساعة (6600 جالون/ساعة)
العمر الافتراضي للبطارية: 180 دقيقة
سعة البطارية: 7800 ملي أمبير/ساعة (168.48 واط/ساعة)
جهد البطارية: 21.6 فولت
تصنيف الحماية من الماء: IPX8
درجة حماية الشاحن: IPX7
أقصى عمق للماء: 3 م (10 أقدام)
نطاق تردد Bluetooth: 2.400-2.484 جيجا هرتز، أقصى قدرة إشعاعية فعالة (E.I.R.P): 12 ديسيبل ملي واط
نطاق تردد شبكة Wi-Fi 2.4 جيجا هرتز: 2.400-2.483 جيجا هرتز، أقصى قدرة إشعاعية فعالة (E.I.R.P): 20 ديسيبل ملي واط

التيار المستمر.	==
التيار المتردد.	~
معدات من الفئة الثانية.	□
مزود طاقة بنظام التبديل الكهربائي.	⊕ ⊖
قطبية موصل الطاقة ذي التيار المستمر.	⊕ ⊖
محول عزل آمن ضد القصر الكهربائي.	⊕ ⊖
للاستخدام المنزلي فقط.	🏠
إذا تلفت أسنان القابس، فيجب التخلص من وحدة الإمداد بالطاقة القابلة للتوصيل.	🚫
يُرجى قراءة دليل المستخدم.	📖

6. مؤشر LED

مؤشرات حالة الجهاز	حالة الجهاز	وصف الحالة
مؤشر حالة LED	وميض نابض بالأحمر	جارِ الشحن (البطارية أقل من 15%).
	وميض نابض بالأزرق	جارِ الشحن (البطارية 15-50%).
	وميض نابض بالأخضر	جارِ الشحن (البطارية أكثر من 50%).
	أخضر ثابت	اكتمل الشحن.
	وميض نابض بالأصفر	لإعادة ضبط جهازك: اضغط مع الاستمرار على (U) الزر لمدة عشر ثوانٍ. بعد ذلك، ستم استعادة إعدادات المصنع للجهاز. جارِ التحديث اللاسلكي (OTA): يتم تحديث الجهاز تلقائيًا إلى أحدث إصدار من البرنامج الثابت.
	وميض أحمر	عُطل في المروحة الدافعة أو الجهاز عالق.
	أحمر ثابت	مستوى شحن البطارية منخفض (البطارية أقل من 15%). سيتم إيقاف التشغيل تلقائيًا بعد قليل.
	أزرق ثابت	مستوى شحن البطارية متوسط (البطارية 15-50%).
	أخضر ثابت	الجهاز يعمل بشكل طبيعي (البطارية أكثر من 50%).
	وميض نابض بالأخضر	جارِ الاتصال بشبكة Wi-Fi.
مؤشر شبكة Wi-Fi	وميض أخضر	شبكة Wi-Fi غير متصلة بالإنترنت. يُرجى اتباع تعليمات استكشاف الأخطاء وإصلاحها في صفحة إعداد التطبيق.
	أخضر ثابت	تم الاتصال بشبكة Wi-Fi.
	متوقف	تم قطع الاتصال بشبكة الـ Wi-Fi.

7. استكشاف الأخطاء وإصلاحها

الرقم	الأعطال	الأسباب المحتملة	الحلول
1	الجهاز لا يستجيب عند التشغيل.	طاقة البطارية غير كافية.	يجب شحن الجهاز بالكامل قبل البدء في تنظيف المسبح.
		درجة حرارة البطارية مرتفعة / منخفضة جدًا.	استخدم الجهاز فقط في بيئة تتراوح درجة حرارتها بين 10 درجات مئوية (50 فهرنهايت) و 40 درجة مئوية (104 فهرنهايت).
2	لا يتم شحن الجهاز.	الشاحن غير موصول بالطاقة أو تالف.	تأكد من أن قابس الشاحن موصول بإحكام، وأن ضوء المؤشر في الشاحن مضاء. إذا كان القابس موصولًا بشكل صحيح ولكن الضوء مطفأ، فقد يكون الشاحن معطلًا. يُرجى التواصل مع خدمة عملاء Aiper.
		درجة حرارة البطارية مرتفعة / منخفضة جدًا.	استخدم الجهاز فقط في بيئة تتراوح درجة حرارتها بين 10 درجات مئوية (50 فهرنهايت) و 40 درجة مئوية (104 فهرنهايت).
		عدم استخدام الجهاز لفترة طويلة أدى إلى تفريغ البطارية.	يُرجى اتباع تعليمات قسم "إيقاف تشغيل جهاز Aiper وتخزينه" في دليل الصيانة لتخزين الجهاز بشكل صحيح. إذا لم يشحن الجهاز بسبب عدم استخدامه لفترة طويلة، فُرجى التواصل مع خدمة عملاء Aiper.
3	الجهاز غير قادر على تفادي العوائق.	عدسة المستشعر متسخة.	استخدم قطعة قماش ناعمة وجافة لتنظيف عدسة المستشعر لتجنب الانسدادات.
4	يظل الجهاز على فتحة تصريف المسبح لفترة طويلة.	الجهاز عالق في فتحة تصريف المسبح.	تجنب فتح فتحة تصريف المسبح في أثناء عمل الجهاز. إذا علق الجهاز، فسيحرر الجهاز نفسه تلقائيًا.
5	علق الجهاز عند مستوى الماء في وضع خط الماء.	المستشعر لم يكتشف تنوعًا صغيرًا عند مستوى الماء.	لا حاجة لأي تدخل؛ سيغوص الجهاز إلى قاع المسبح خلال دقيقة واحدة ويستأنف التنظيف بعد تجاوز العوائق عند خط الماء.

<p>يُرجى تفريغ علبة الفلتر وتنظيفها جيدًا.</p>	<p>علبة الفلتر ممتلئة.</p>	<p>يُميل الجهاز أو يتراجع أداء تنظيفه في الماء.</p>	<p>6</p>
<p>يُرجى شطف الفلتر باستخدام خرطوم ماء عالي الضغط.</p>	<p>انسداد في الفلتر.</p>		
<p>تأكد من عدم وجود شوائب على المروحة الدافعة، وقم بإزالتها إذا كانت موجودة، لمزيد من التفاصيل، راجع قسم الصيانة: تنظيف المروحة الدافعة.</p>	<p>إذا كان مؤشر حالة LED يومض باللون الأحمر، فقد تكون المروحة الدافعة عالقة.</p>	<p>توقف الجهاز عن العمل.</p>	<p>7</p>
<p>في حال توقف الجهاز عن التنظيف قبل الوقت المتوقع، قد تكون البطارية ضعيفة، تأكد من شحن الجهاز بالكامل قبل الاستخدام.</p>	<p>إذا أصبح مؤشر حالة LED ثابتًا باللون الأحمر، فإن البطارية منخفضة.</p>		
<p>تأكد من عدم وجود شوائب على المروحة الدافعة، وقم بإزالتها إذا كانت موجودة، لمزيد من التفاصيل، راجع قسم الصيانة: تنظيف المروحة الدافعة.</p>	<p>إذا كان مؤشر حالة LED يومض باللون الأحمر، فقد تكون المروحة الدافعة عالقة.</p>		

## 8. الضمان

تم فحص هذا المنتج واختباره من حيث الجودة والسلامة بواسطة فريقنا الفني.

1. يأتي هذا المنتج مع ضمان يغطي بطارية جهازك ومحركه اعتبارًا من تاريخ الشراء، وتُطبق أحكام الضمان القانونية في البلد المعني وفقًا لذلك.
2. يُعد هذا الضمان لاغيًا إذا تم تعديل المنتج، أو أسيء استخدامه، أو تم إصلاحه من قِبَل أشخاص غير مخولين.
3. يقتصر هذا الضمان على عيوب التصنيع فقط، ولا يغطي أي أضرار ناتجة عن سوء استخدام المالك للمنتج.
4. يجب تقديم رقم الطلب أو إثبات الشراء عند طلب أي إصلاح خلال فترة الضمان.
5. هذا ضمان إضافي مقدم من شركة AIPER INTELLIGENT SARL. وعنوانها: 43-47 avenue de la Grande Armée, 75116 Paris, France. لا يؤثر هذا الضمان على أي تعويضات مجانية يحق للمستهلك المطالبة بها لدى البائع في حال عدم مطابقة المنتج للمواصفات، وفقًا للقانون.
6. البريد الإلكتروني الخاص بالضمان: [service@aiper.com](mailto:service@aiper.com)

## إعلان المطابقة (CE)

تُعلن شركة Shenzhen Aiper Intelligent Co., Ltd بموجب هذا أن هذا المنتج يتوافق مع جميع متطلبات توجيهات الاتحاد الأوروبي السارية 2011/65/EU و 2014/53/EU. - يتوفر النص الكامل لإعلان المطابقة عبر الرابط التالي: <https://aiper.com/eu/productdoc>

يمكن طلب إعلان المطابقة الأوروبي من خلال العنوان أدناه:

AIPER INTELLIGENT SARL

43-47 avenue de la Grande Armée, 75116 Paris, France

يشير هذا الرمز إلى أنه يجب عدم التعامل مع هذا المنتج ككفايات منزلية، وبدلاً من ذلك، يجب تسليم الجهاز إلى نقطة التجميع المخصصة لإعادة تدوير المعدات الكهربائية والإلكترونية.



AIPEER<sup>®</sup>

[www.aiper.com](http://www.aiper.com)