



DREAME

Dreame Robot pentru tuns gazonul
A1 Pro Manual de utilizare

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd.

Nr. 1-1-2112, Zona Sudică a Centrului Financiar și Comercial, 6975 Asia Road,
Zonă de Comerț Liber Pilot Tianjin (Zona Portului Vamal Dongjiang), Tianjin 300461, R.P.
China

În numele Dreame, declarăm că produsul

Descriere Tundere Robotizată

Tip MLLA7210

Funcție Tunderea ierbii

Respectă următoarele Directive

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU&(EU)2015/863,2014/53/EU

Standardele conform,

EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2:2019+A15:2021, EN 50636-2-107:2015+A1+A2:2020+A3: 2021,
EN 60335-2-29:2004+A2+A11:2018, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017+A11:2020,
EN 55014-2:2015, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 6 1000-3-3:2013+A1:2019, EN ISO 3744:2005
EN300 328V2.2.2, EN 301 489-1V2.2.3, EN 301 489-17 V3.2.4, EN IEC 62311:2020,
EN 61558-1:2005+A1:2009, EN 61558-2-16:2 009+A1:2013, EN 55011:2016+A11:2020,
EN 303 447 V1.1.1, EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020

Reprezentant autorizat UE al producătorului

EUREP GmbH

Unterlettenweg 1a, 85051 Ingolstadt,Germania

eurep@eurep-gmbh.com

+49 841 8869 7744

Locul emiterii: Suzhou

Data emiterii: 05/01/2024

Semnătura
emitentului:



Numele emitentului: Bird Liu

Funcția emitentului: Director Calitate

Nr. 1-1-2112, Zona Sudică a Centrului Financiar și Comercial, 6975 Asia Road,
Zonă de Comerț Liber Pilot Tianjin (Zona Portului Vamal Dongjiang), Tianjin 300461, R.P.
China



Instrucțiuni originale

Cuprins

1 Instrucțiuni de siguranță	P06
2 Ce se află în cutie	P10
3 Prezentarea produsului	P11
4 Instalare	P12
5 Pregătiri înainte de utilizare	P14
6 Cartografierea grădinii	P17
7 Operare	P23
8 Aplicația Dreamehome	P28
9 Întreținere	P28
10 Baterie	P30
11 Depozitare pe timp de iarnă	P34
12 Transport	P34
13 Diagnosticare probleme	P35
14 Specificații	P38

1 Instrucțiuni de siguranță

1.1 Instrucțiuni generale de siguranță

- Citiți cu atenție și înțelegeți manualul utilizatorului înainte de a utiliza produsul.
- Folosiți doar echipamentele recomandate de Dreame cu produsul. Orice altă utilizare este incorectă.
- Nu permiteți copiilor să fie în apropiere sau să se joace cu mașina când funcționează.
- Nu utilizați produsul în zone unde oamenii nu sunt conștienți de prezența lui.
- Când utilizați manual produsul cu aplicația Dreamehome, nu alergați. Mergeți încet, fiți atenți la pași pe pante, și mențineți echilibrul în toate momentele.
- Evitați utilizarea produsului când sunt oameni, în special copii sau animale, în zona de lucru.
- Dacă operați produsul în zone publice, plasați semne de avertizare în jurul zonei de lucru cu următorul text:
"Atenție! Robot automat de tuns iarba! Stați departe de mașină! Supravegheați copiii!"
- Purtând încălțăminte solidă și pantaloni lungi când folosiți produsul.
- Pentru a preveni deteriorarea produsului și accidentele cu vehicule și persoane, nu setați zone de lucru sau trasee de transport pe căile publice.
- Nu atingeți părțile periculoase în mișcare, cum ar fi discul cu lamele, înainte să se oprească complet.
- Căutați ajutor medical în caz de rănire sau accidente.
- Setati produsul pe OFF înainte de a curăța blocajele, a efectua întreținerea, sau a examina produsul. Dacă produsul vibrează anormal, inspectați-l pentru daune înainte de a reporni. Nu utilizați produsul dacă oricare parte este defectă.
- Nu instalați cablul principal în zone unde produsul va tăia. Urmăriți instrucțiunile furnizate pentru instalarea cablului.
- Folosiți doar stația de încărcare inclusă în pachet pentru a încărca produsul. Utilizarea incorectă poate duce la șocuri electrice, supraîncălzire, sau scurgerea de lichid coroziv din baterie. În cazul scurgerii de electrolit, clătiți cu apă/agent de neutralizare și căutați ajutor medical dacă lichidul coroziv intră în contact cu ochii.
- Când conectați cablul principal la priza de curent, folosiți un dispozitiv de curent rezidual (RCD) cu un curent de declanșare maxim de 30 mA.
- Folosiți doar bateriile originale recomandate de Dreame. Siguranța produsului nu poate fi garantată cu baterii neoriginale. Nu folosiți baterii nereîncărcabile.
- Țineți cablurile de extensie departe de părțile periculoase în mișcare pentru a evita deteriorarea cablurilor care poate duce la contactul cu părți sub tensiune.
- Ilustrațiile utilizate în acest document sunt doar pentru referință. Vă rugăm să consultați produsele reale.
- Nu permiteți niciodată copiilor, persoanelor cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau lipsă de experiență și cunoștințe sau persoanelor care nu sunt familiare cu aceste instrucțiuni să utilizeze mașina, reglementările locale pot restricționa vârsta operatorului.
- Nu conectați sau atingeți un cablu deteriorat până când este deconectat de la priza de curent. Dacă cablul devine deteriorat în timpul funcționării, deconectați-l de la priza de curent. Un cablu uzat sau deteriorat crește riscul de șoc electric și ar trebui să fie înlocuit de personalul de service.
- Nu împingeți produsul cu forță sau rapid, deoarece acest lucru poate deteriora produsul.
- Pentru a respecta cerințele de expunere RF, o distanță de separare de 35 cm între dispozitiv și persoană ar trebui să fie menținută.
- Pentru a reîncărca bateria, folosiți doar unitatea de alimentare detașabilă furnizată cu acest aparat.

1.2 Instrucțiuni de siguranță pentru instalare

- Evitați instalarea stației de încărcare în zone unde oamenii pot să se împiedice de ea.
- Nu instalați stația de încărcare în zone cu risc de apă stătătoare.
- Nu instalați stația de încărcare, inclusiv accesoriile, la mai puțin de 60 cm/24 in de materiale combustibile. Defecțiuni sau supraîncălzirea stației de încărcare și a sursei de alimentare pot prezenta un risc de incendiu.

- Pentru utilizatorii din SUA/Canada: Dacă instalați sursa de alimentare în aer liber, există riscul de electrocutare. Montați-o doar într-o priză GFCI de Clasa A acoperită (RCD) cu o carcasă rezistentă la intemperii, asigurându-vă că capacul de fixare al prizei este introdus sau îndepărtat.

1.3 Instrucțiuni de siguranță pentru utilizare

- Păstrați mâinile și picioarele departe de lamele rotative. Nu plasați mâinile sau picioarele aproape sau sub produs când este pornit.
- Nu ridicați sau mutați produsul când este pornit.
- Folosiți modul de parcare sau setați produsul pe OFF când sunt persoane, în special copii sau animale, în zona de lucru.
- Asigurați-vă că nu sunt obiecte precum pietre, crengi, unelte sau jucării pe gazon. În caz contrar, lamele pot fi deteriorate când intră în contact cu un obiect.
- Nu puneți obiecte pe produs sau pe stația de încărcare.
- Nu utilizați produsul dacă butonul STOP nu funcționează.
- Evitați coliziunile între produs și persoane sau animale.
- Dacă o persoană sau un animal intră pe traseul produsului, opriți-l imediat.
- Setați produsul pe OFF când nu este în funcțiune.
- Nu utilizați produsul simultan cu un aspersor pop-up. Folosiți funcția de programare pentru a asigura că produsul și aspersorul pop-up nu funcționează în același timp.
- Evitați plasarea unui canal de conexiune unde sunt instalate aspersoare pop-up.
- Nu utilizați produsul în prezența apei stagnante în zona de lucru, cum ar fi în timpul ploii torențiale sau a acumulării de apă.

1.4 Instrucțiuni de siguranță pentru întreținere

- Setați produsul pe OFF când efectuați întreținerea.
- După spălare, asigurați-vă că produsul este plasat pe sol în orientarea sa normală, nu cu susul în jos.
- Nu răsturnați produsul pentru a curăța șasiul.
- Dacă îl răsturnați pentru curățare, asigurați-vă că îl readuceți la orientarea sa corectă ulterior. Această precauție este necesară pentru a preveni intrarea apei în motor și afectarea funcționării normale.
- Deconectați plugul de la stația de încărcare sau îndepărtați dispozitivul de dezactivare înainte de curățare sau întreținere.
- Nu utilizați un aparat de spălat cu presiune sau solvenți pentru a curăța produsul.

1.5 Siguranța bateriei

Bateriile litiu-ion pot exploda sau provoca incendii dacă sunt demontate, scurtcircuitate, expuse la apă, foc sau temperaturi ridicate. Manipulați-le cu grijă, nu demontați sau deschideți bateria și evitați orice formă de abuz electric/ mecanic. Depozitați-le departe de lumina directă a soarelui.

1. Utilizați doar încărcătorul și sursa de alimentare furnizate de producător. Utilizarea unui încărcător și sursă de alimentare inadecvată poate provoca șocuri electrice și/sau supraîncălzire.
2. **NU ÎNCERCAȚI SĂ REPARAȚI SAU MODIFICAȚI BATERIILE!** Încercările de reparație pot duce la răniri grave, datorită exploziei sau șocului electric.
3. Dacă apare o scurgere, electroliții eliberați sunt corozivi și toxici.
4. Acest aparat conține baterii care pot fi înlocuite doar de persoane calificate.

1.6 Riscuri reziduale

Pentru a evita rănirile, purtați mănuși de protecție când înlocuiți lamele.

1.7 Simboluri și Decaluri

	ATENȚIE – Citiți instrucțiunile de utilizare înainte de a folosi mașina.
	ATENȚIE – Păstrați o distanță sigură față de mașină în timpul operării.
	ATENȚIE – Acționați dispozitivul de dezactivare înainte de a lucra la sau ridica mașina.
	ATENȚIE – Nu vă urcați pe mașină.
	ATENȚIE – Nu este permisă eliminarea acestui produs ca deșeu menajer obișnuit. Asigurați-vă că produsul este reciclat în conformitate cu cerințele legale locale.

	Acest produs respectă directivele CE aplicabile.
	Clasa III
	Înainte de încărcare, citiți instrucțiunile.
	Curent continuu
	Clasa II

UTILIZARE PREVĂZUTĂ

Produsul de grădină este destinat tunderii gazonului la domiciliu. Este proiectat să tundă frecvent, menținând un gazon mai sănătos și mai aspectuos decât oricând. În funcție de mărimea gazonului, mașina de tuns poate fi programată să funcționeze la orice oră sau frecvență. Nu este posibilă săparea, măturarea sau curățarea zăpezii.



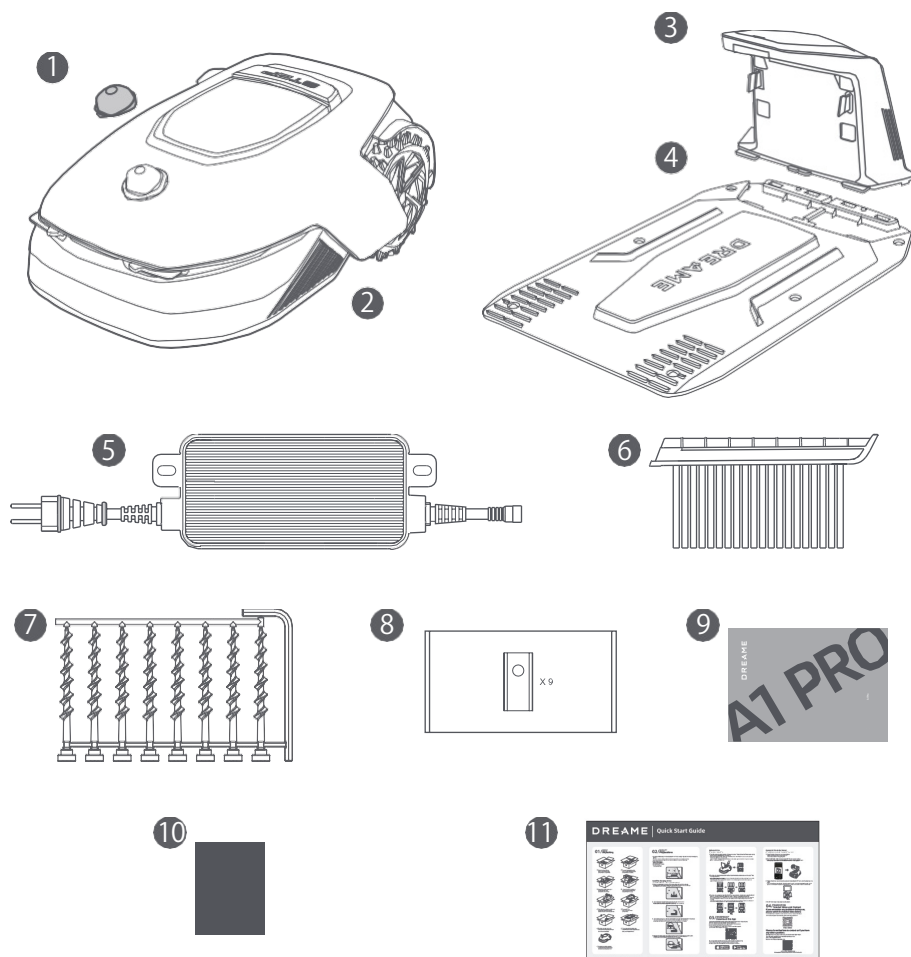
Prin prezenta, Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd. declară că modelul de echipament radio Dreame Roboticmower MLLA7210 respectă Directiva 2014/53/UE. Textul complet al declarației de conformitate este disponibil la următoarea adresă de internet: <https://global.dreametech.com>

Produsul respectă reglementările PSTI din Marea Britanie, textul complet al declarației de conformitate este disponibil la următoarea adresă de internet: <https://global.dreametech.com>

Pentru manualul detaliat în format electronic, vă rugăm să accesați

<https://dreametech.zendesk.com/hc/en-us/categories/7968864195993User-Manual>

2. Ce este în cutie



1 LiDAR cap de protecție

3 Turn de încărcare cu cablu de extensie de 10 m

5 Alimentare electrică

7 8 suruburi, cheie hexagonală

9 Manual de utilizare

11 Ghid de pornire rapidă

2 A1 Pro

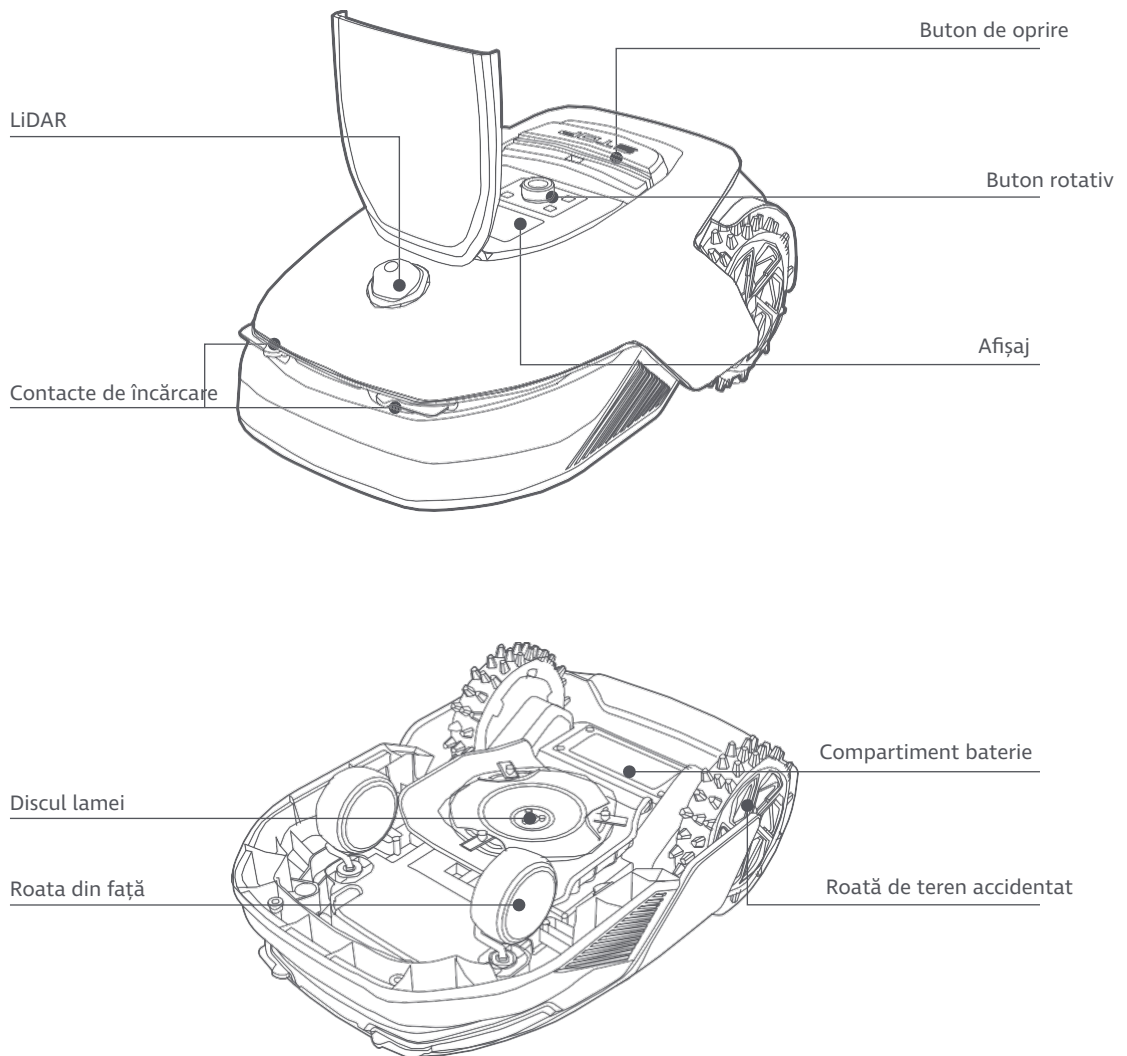
4 Placă de bază

6 Perie de curățare

8 Lama de rezerva X 9

10 Cârpă fără scame

3. Prezentare produs



Senzor

Nume	Descriere
LiDAR	Obține informații despre mediu și facilitează poziționarea, evitarea obstacolelor și detectarea apei și murdăriei pentru A1 Pro. Rază de detectare: 70 m cu un unghi larg de 360° orizontal și 59° vertical.

4. Instalare

4.1 Alege o locație potrivită

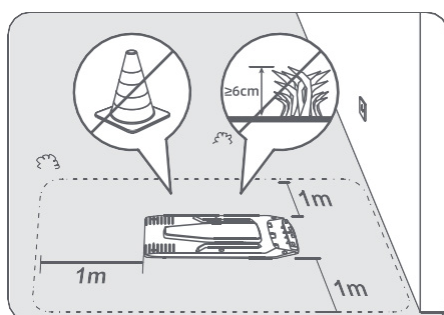
- Așază stația de încărcare pe o suprafață plană, lângă marginea gazonului și o priză electrică. Se recomandă plasarea stației de încărcare într-o zonă cu semnal Wi-Fi bun.

Notă: Folosește dispozitivul mobil pentru a verifica puterea semnalului Wi-Fi din locație. Un semnal Wi-Fi bun îmbunătățește stabilitatea conexiunii între A1 Pro și aplicație.

Notă: Asigură-te că solul este suficient de moale pentru a permite montarea șuruburilor.

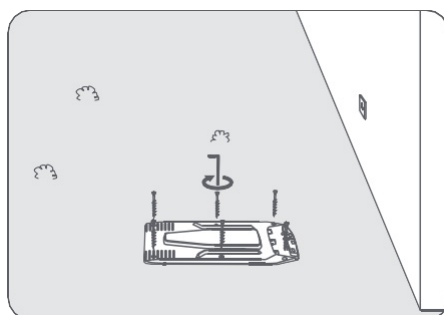


- Păstrează cel puțin 1 m de spațiu liber fără obstacole în stânga, dreapta și în fața stației de încărcare. Asigură-te că iarba din jurul locației este mai scurtă de 6 cm. Dacă iarba este mai înaltă, te rog să o tunzi cu o mașină de tuns manuală mai întâi. Iarba înaltă poate îngreuna întoarcerea A1 Pro la stația de încărcare.

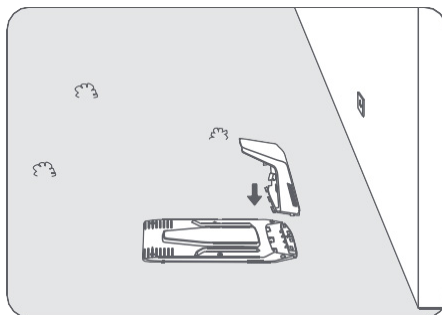


4.2 Instalează stația de încărcare

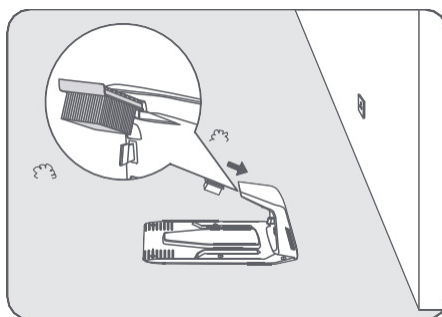
- Fixează baza pe sol cu șuruburile furnizate, folosind cheia hexagonală.



- 2 Introduceți turnul de încărcare în placa de bază până auziți un click.

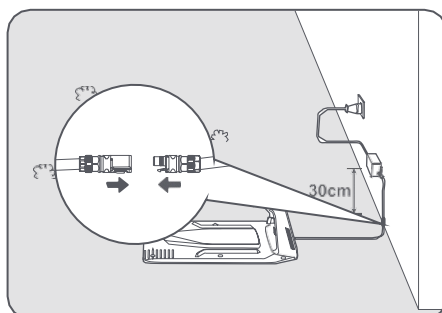


- 3 Puneți peria de curățare în turnul de încărcare aliniind limba cu șanțul.

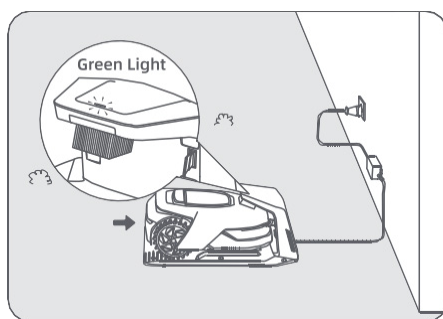


- 4 Conectați sursa de alimentare la cablul prelungitor și apoi la o priză electrică. Vă rugăm să păstrați sursa de alimentare la cel puțin 30 cm deasupra solului.

Notă: Indicatorul LED de pe stația de încărcare va fi albastru constant dacă există alimentare.



- 5 Puneți A1 Pro în stația de încărcare pentru a se încărca. Asigurați-vă că contactele de încărcare de pe A1 Pro și stația de încărcare sunt conectate corect. Notă: Lumina de indicare va clipi verde dacă A1 Pro se încarcă cu succes în stația de încărcare.



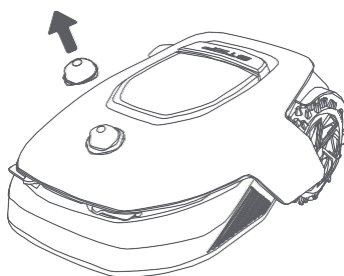
Indicator LED pe stația de încărcare

Culoarea luminii indicatorului LED	Semnificație
Roșu intermitent/solid	1. Stația de încărcare are o problemă (de exemplu, o problemă de curent sau voltaj).
	2. A1 se conectează la stația de încărcare, dar încărcarea este anormală (de exemplu, contactele de încărcare sunt în scurtcircuit).
Albastru solid	Stația de încărcare are putere. A1 Pro nu este în stația de încărcare.
Verde intermitent	A1 Pro se încarcă în stația de încărcare.
Verde solid	A1 Pro este în stația de încărcare și complet încărcat.

5 Pregătiri înainte de Utilizare

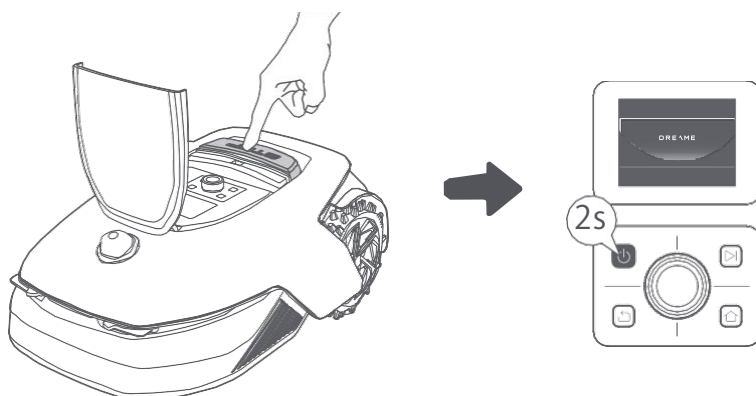
Când A1 Pro este pornit pentru prima dată, sunt câteva setări de bază de realizat înainte ca A1 Pro să fie gata să înceapă să funcționeze.

- 1 Îndepărtează capacul de protecție al LiDAR.



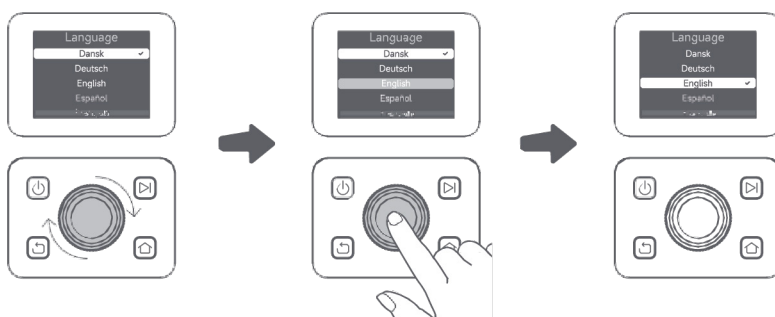
- Apasă butonul **Stop** pentru a deschide capacul panoului de control. Apasă și ține apăsat butonul **Power** pe panoul de control timp de 2 secunde pentru a porni A1 Pro.

N o t ă : A1 Pro se va porni automat când se cuplează la stația de încărcare.



● Alege limba preferată

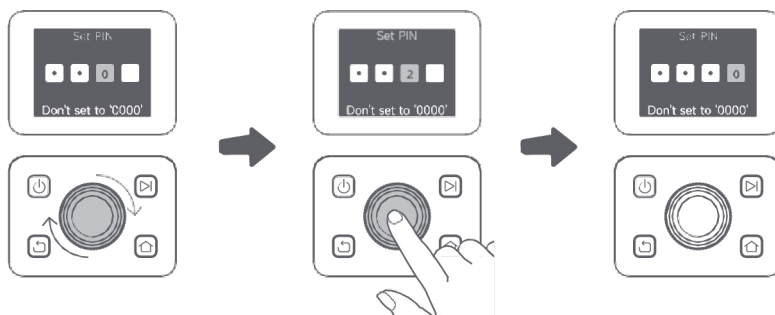
Rotește butonul în sensul acelor de ceasornic pentru a merge în jos și în sens invers acelor de ceasornic pentru a merge în sus pentru a selecta limba dorită. Apasă butonul pentru a confirma.



● Setează codul PIN

1. Rotește butonul pentru a selecta numărul de la 0 la 9. Rotește în sensul acelor de ceasornic pentru a mări numărul de la 0 la 9 și rotește în sens invers acelor de ceasornic pentru a micșora numărul. Apasă butonul pentru a seta următoarea cifră. Pentru a modifica cifra anterioară, rotește butonul în sens invers acelor de ceasornic până când numărul devine 0 și continuă să rotești o dată în plus.

N o t ă : Te rugăm să nu setezi codul PIN la "0000".



2. Introduceți din nou codul PIN pentru a finaliza setarea codului PIN.

N o t ă : Dacă două parole nu se potrivesc, vă rugăm să setați noua parolă din nou.

● Conectați A1 Pro la internet

Vă rugăm să scanați codul QR pentru a descărca aplicația Dreamehome pe dispozitivul mobil. După instalare, vă rugăm să creați un cont și să vă conectați.



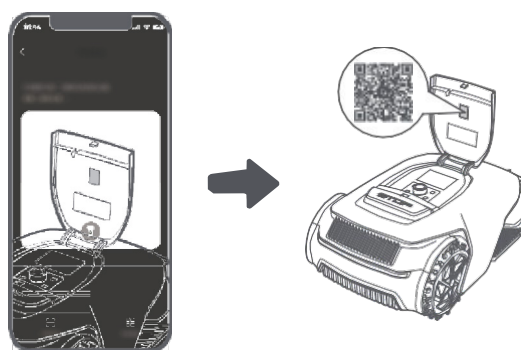
Puteți, de asemenea, descărca aplicația Dreamehome din App Store sau Google Play.



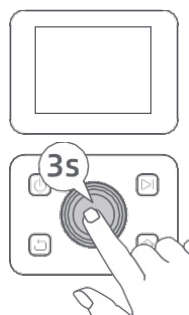
1) Conexiune Bluetooth

1. Activați funcția Bluetooth pe dispozitivul mobil.

2. Scanați codul QR din interiorul copertei sau selectați manual A1 Pro prin aplicație.



3. Apăsați și țineți apăsat butonul de pe panoul de control timp de 3 secunde și A1 Pro va intra în modul de împerechere Bluetooth.



4. Cuplează A1 Pro cu dispozitivul tău mobil prin Bluetooth.

Notă: Asigură-te că dispozitivul tău mobil este la o distanță de 10 m de A1 Pro.

2) Conexiune Wi-Fi

Asigură-te că A1 Pro și dispozitivul tău mobil sunt pe aceeași rețea Wi-Fi. Urmează indicațiile din aplicație pentru a finaliza conexiunea.

Notă: Te rugăm să folosești o rețea cu bandă unică de 2.4 GHz sau o rețea cu bandă dublă de 2.4/5 GHz.

Notă: Poți achiziționa Modulul Link pentru a controla de la distanță A1 Pro fără conexiune Wi-Fi.

Cum să deconectezi A1 Pro?

A1 Pro este conectat automat la contul Dreamehome odată ce cuplarea este realizată cu succes. Fiecare dispozitiv poate fi conectat doar la un cont. Nu se poate conecta la alt cont în același timp.

Pentru a conecta A1 Pro la un nou cont, trebuie să deconectezi mai întâi. Poți accesa „Dispozitiv”, și atinge Mai multe > Șterge în colțul din dreapta sus pentru a deconecta dispozitivul.

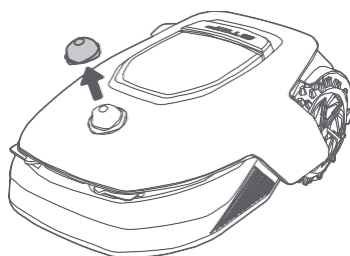
Cum să te deconectezi de la contul tău Dreamehome sau să-l ștergi?

Pentru a te deconecta, accesează Eu > Setări > Cont > Deconectare. Pentru a șterge contul, accesează Eu > Setări > Cont > Șterge contul.

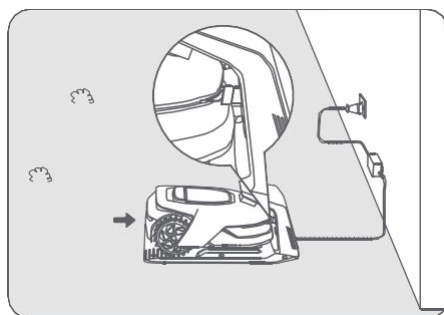
6 Harta Grădina Ta

Înainte de cartografiere, te rugăm să verifici următoarele:

- Nivelul bateriei de A1 Pro este mai mare de 50%.
- Capacul de protecție al LiDAR este îndepărtat.

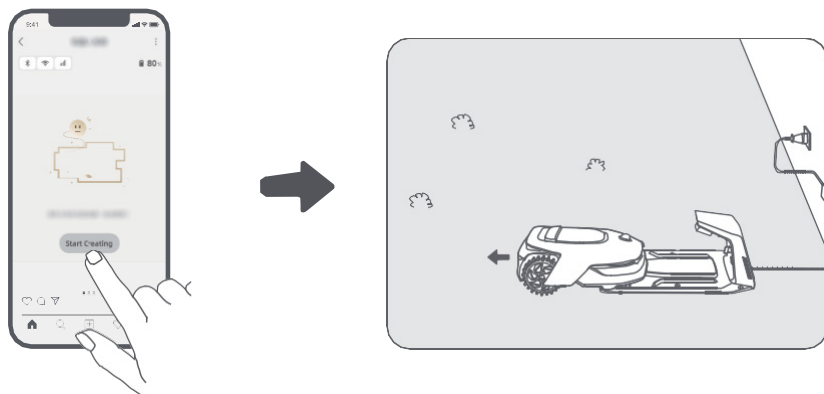


- A1 Pro este așezat corect la stația de încărcare.

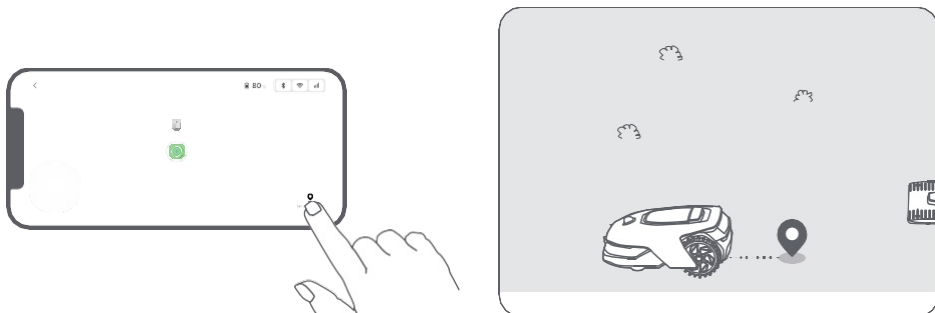


6.1 Creează limita

- 1 Apasă pe „Start Creating” în aplicație, iar A1 Pro își va verifica starea și se va calibra. Se va îndepărta automat de la stația de încărcare pentru a efectua calibrarea. Vă rugăm să fiți atenți.

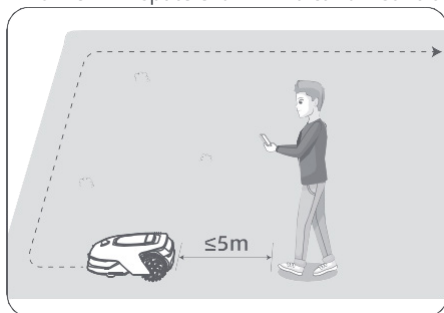


- 2 Controlează-l de la distanță pe A1 Pro până la marginea gazonului și apasă „Set Starting Point” pentru a confirma punctul de pornire al limitei.

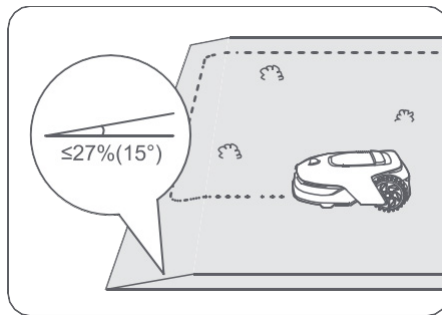


- 3 Controlează-l de la distanță pe A1 Pro pentru a se deplasa de-a lungul marginii gazonului, pentru a crea zona de lucru. Când controlezi de la distanță A1 Pro pentru a crea limita, ȳine cont de următoarele:

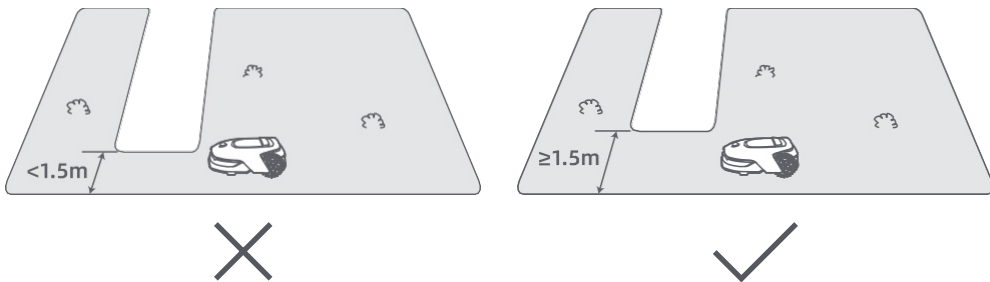
- ⚠ Avertisment: Nu muta ȳi manual A1 Pro cȳnd crea ȳi limita, altfel cartografierea poate e ȳua.
- ⚠ Avertisment: Cȳnd cartografierea ȳncepe prin telecomandȳ, nu andoca ȳi de la distanță A1 Pro ȳn sta ȳia de ȳncȳrcare pȳnȳ cȳnd cartografierea nu e completȳ. ȳn caz contrar, LiDAR-ul poate fi blocat, ceea ce poate duce la e ȳuarea cartografierii.
- Merge ȳi la o distanță de maximum 5 m ȳn spatele lui A1 Pro cȳnd ȳl controlea ȳi de la distanță.



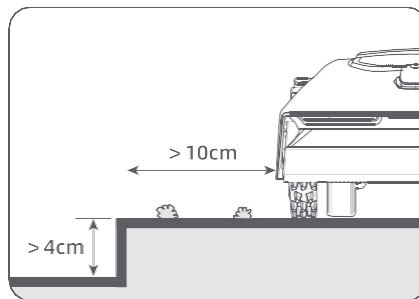
- Nu creați limita pe un pantă care depășește 27%.



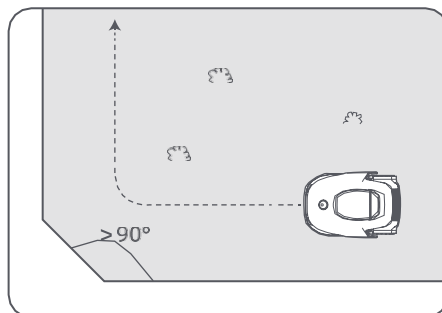
- Evitați crearea limitelor în coridoare mai înguste de 1.5 m.



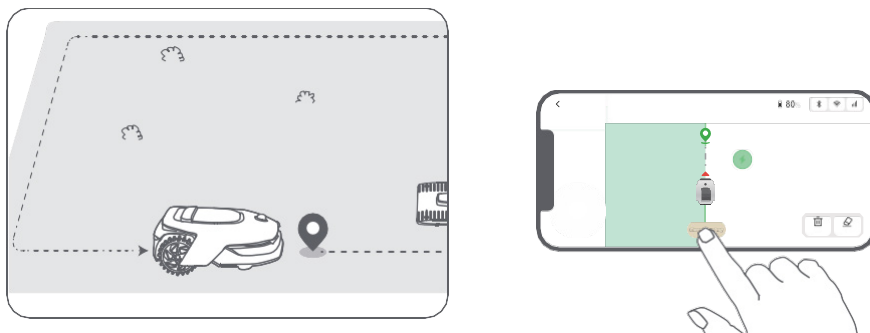
- Dacă există o diferență de înălțime mai mare de 4 cm între marginea gazonului și solul adiacent, păstrați A1 Pro la cel puțin 10 cm de marginea gazonului.



- Asigurați-vă că unghiurile de întoarcere sunt mai mari de 90° .

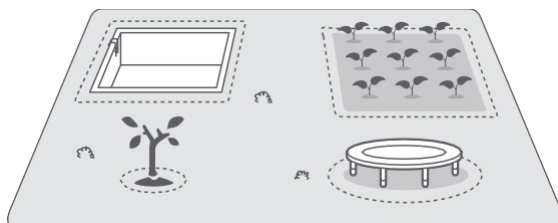


- 4 Când A1 Pro revine la locul aflat la 1 m de punctul de pornire, poți apăsa pe "Închide Granița" și granița va fi completată automat.



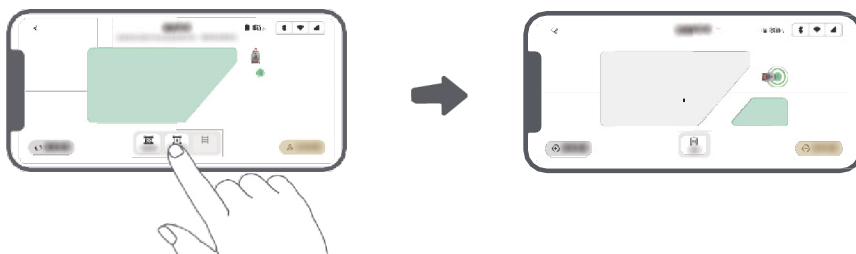
6.2 Setează zona interzisă

Deși A1 Pro poate evita automat obstacolele, este totuși necesar să setezi zonele cu risc de cădere, cum ar fi piscinele și gropile de nisip, ca zone interzise. Pentru obiectele pe care dorești să le protejezi (cum ar fi un strat de flori, o trambulină, o grădină de legume sau o rădăcină de copac expusă), te rugăm să le setezi ca zone interzise. Poți controla de la distanță A1 Pro pentru a crea zone interzise prin aplicație, sau poți accesa Editare Hartă pentru a desena sau șterge zone interzise pe hartă.



6.3 Setează multiple zone

Dacă gazonul tău este separat de drumuri sau ai mai multe gazonuri izolate, poți apăsa "Zona de Lucru" în aplicație pentru a continua crearea zonei de lucru prin control la distanță. De asemenea, poți adăuga, șterge sau modifica zonele în "Editare Hartă" când harta este finalizată.

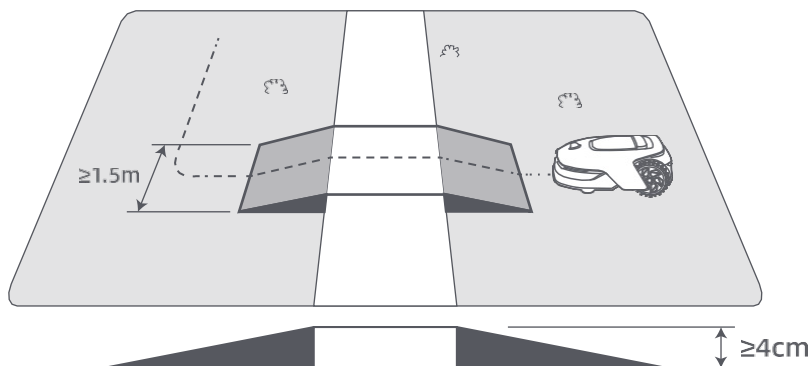


6 . 4 Setează calea

Pentru zonele izolate, vă rugăm să creați o cale pentru a le conecta. Zonele izolate fără cale vor fi inaccesibile pentru A1 Pro.

Notă: Implicit, A1 Pro se deplasează doar pe calea creată, fără a tunde iarba.

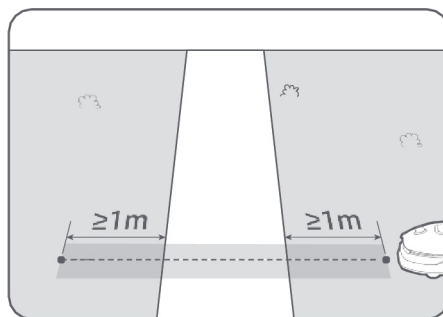
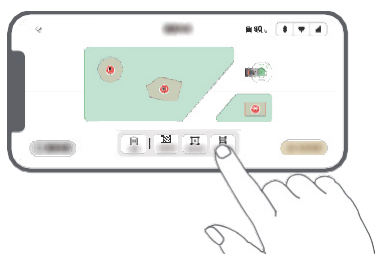
Notă: Dacă gazonul dvs. este divizat prin pasaje mai înalte de 4 cm, plasați un obiect cu o pantă egală în înălțime cu pasajul (cum ar fi o rampă).



- Pentru a conecta două zone de lucru izolate

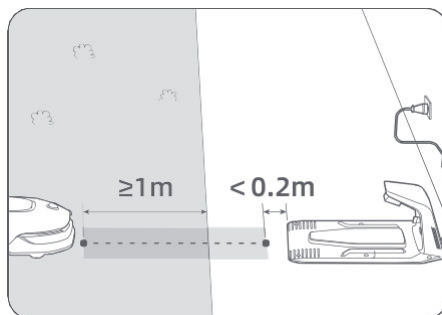
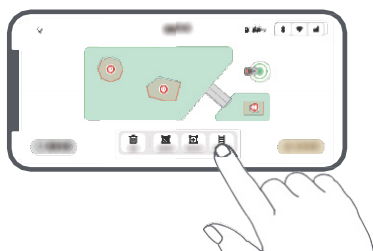
Dacă există spațiu de suprapunere între noile zone și zona originală, acestea vor fi comasate automat. Pentru zonele izolate, vă rugăm să creați căi pentru a le conecta, altfel vor fi inaccesibile pentru A1 Pro. Atingeți "Calea" și controlați de la distanță A1 Pro pentru a crea o cale.

Notă: Asigurați-vă că începutul și sfârșitul căii sunt în zona de lucru. Mențineți cel puțin 1 m distanță între începutul/sfârșitul căii și marginea.



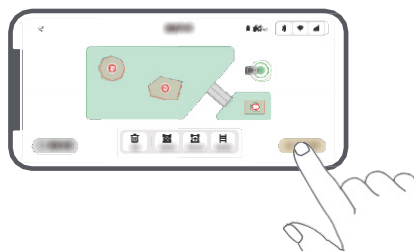
• Pentru a vă pune în legătură cu lucrarea și a stația de argin, dacă dvs. nu este în a rea de muncă, a fi o lucrare în continuare. sunt un . Atingeți „Cale” și controlați de la distanță A1 Pro pentru a crea o cale care să îi permită să se întoarcă la stația de încărcare. Notă: Când creați o cale, asigurați-vă că un capăt se suprapune cu zona de lucru cu cel puțin 1 metru ($\geq 1\text{ m}$), iar celălalt capăt se află la mai puțin de 0,2 metri ($< 0,2\text{ m}$) în fața stației de încărcare.

⚠ Avertisment: Când creați trasee pentru a conecta zona de lucru și stația de încărcare, nu anodcați de la distanță A1 Pro în stația de încărcare. În caz contrar, LiDAR-ul poate fi blocat, ceea ce poate duce la esuarea cartografierii.



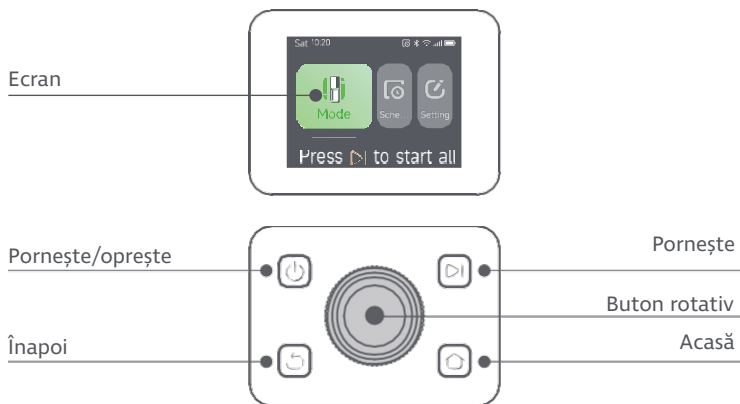
6 . 5 Finalizează harta

Atingeți „Finish Map” când zonele de lucru, căile și zonele interzise sunt finalizate. A1 Pro ar trebui să se afle în interiorul hărții atunci când harta este modificată, oricum vi se va recomanda să o puteți controla pentru a muta înapoi pe partea hărții.



7 Operațiuni

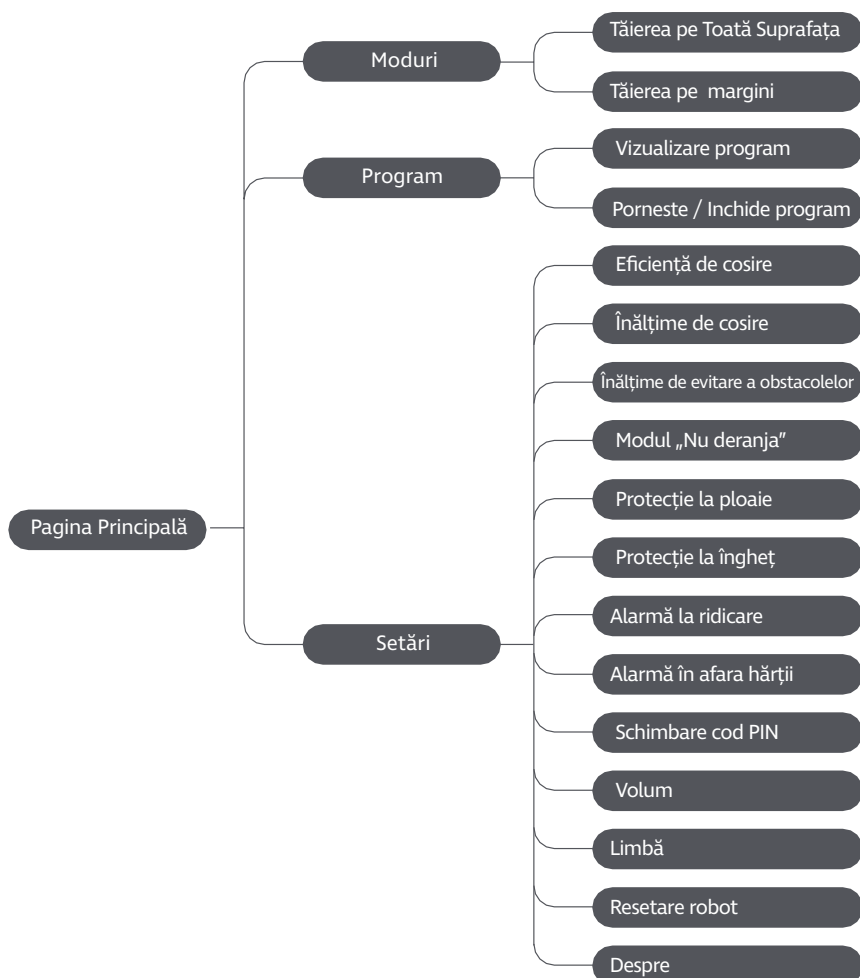
1. Familiarizează-te cu panoul de control



Pictogramă	Status
	Nivel baterie (Afișează nivelul curent al bateriei.)
	Încărcare (A1 Pro se așează cu succes în stația de încărcare.)
	Bluetooth (A1 Pro este conectat la aplicație prin Bluetooth.)
	Wi-Fi (A1 Pro este conectat la aplicație prin rețeaua Wi-Fi.)
	Serviciu de legătură (Serviciul de legătură este activat.)
	Programare (O sarcină este programată pentru astăzi și nu a început încă.)

Buton	Funcție
Putere 	Asigură-te că A1 Pro este în afara stației de încărcare. Apasă și menține apăsat butonul de Putere timp de 2 secunde pentru a-l porni sau opri.
Pornește 	Apasă butonul Pornește și închide capacul în 5 secunde pentru a începe cositul. Sarcina va fi anulată dacă capacul nu este închis în 5 secunde.
Acasă 	Apasă butonul Acasă și închide capacul în 5 secunde pentru a trimite A1 Pro înapoi la stația de încărcare. Sarcina va fi anulată dacă capacul nu este închis în 5 secunde.
Înapoi 	Apasă butonul Înapoi pentru a reveni la pagina anterioară.
Buton rotativ	Apasă butonul rotativ pentru a confirma selecția în meniuri.
	Apasă și menține apăsat butonul rotativ timp de 3 secunde pentru a activa modul de împerechere Bluetooth pe A1 Pro.
	Rotește butonul rotativ în sensul acelor de ceasornic/contrar sensului acelor de ceasornic pentru a naviga prin meniu.
Pornește + Înapoi	Apasă și menține apăsat butonul Pornește și butonul Înapoi împreună timp de 3 secunde pentru a reseta la setările din fabrică A1 Pro. Codul PIN nu va fi șters.
Acasă + Înapoi	Apasă și menține apăsat butonul Acasă și butonul Înapoi împreună timp de 3 secunde pentru a intra în pagina Despre din Setări. Pagina Despre va dispărea în 5 secunde.
Buton rotativ + Înapoi	Apasă și menține apăsat butonul rotativ și butonul Înapoi împreună timp de 3 secunde pentru a reseta codul PIN.
Oprește	Apasă butonul Oprește pentru a deschide capacul panoului de control și a opri A1 Pro. Codul PIN trebuie introdus pe panoul de control pentru a relua funcționarea A1 Pro.

Prezentare generală a structurii meniului de afișare

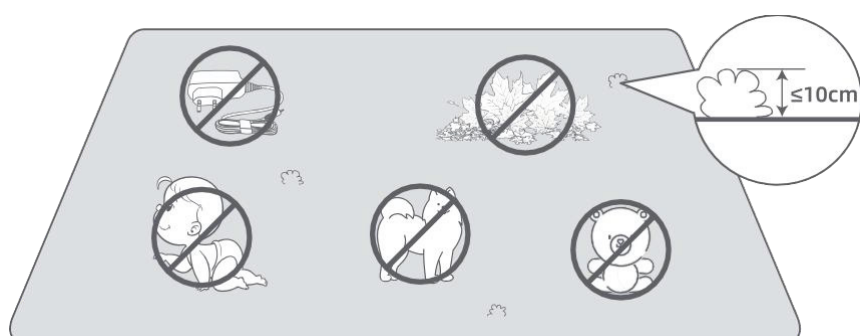


*Poate fi actualizat în funcție de versiunea software-ului.

7.2 Începeți tăierea pentru prima dată

Recomandări înainte de tăiere:

- Folosiți o mașină de tuns manuală pentru a tăia iarba la o înălțime de cel mult 10 cm.
- Îndepărtați obstacolele, inclusiv resturile, grămezile de frunze, jucăriile, firele și pietrele de pe gazon. Asigurați-vă că nu sunt copii sau animale de companie pe gazon când A1 Pro tunde iarba.
- Umpleți găurile de pe gazon.
- Setări preferințele de tăiere a ierbii în aplicație din timp (cum ar fi eficiența, înălțimea și direcția de tăiere).



Apasă Start pe panoul de control și închide capacul în 5 secunde. A1 Pro va pleca de la stația de încărcare și va începe tăierea. Poți de asemenea să apeși "Start" în aplicație pentru a începe tăierea.

• Începe de la panoul de control

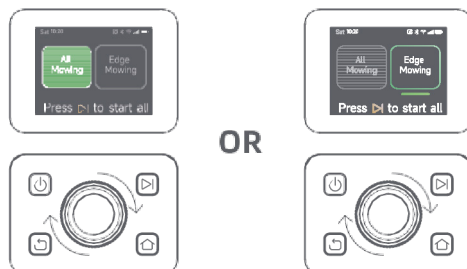
1. Apasă butonul Stop pentru a deschide capacul și introduce codul PIN.



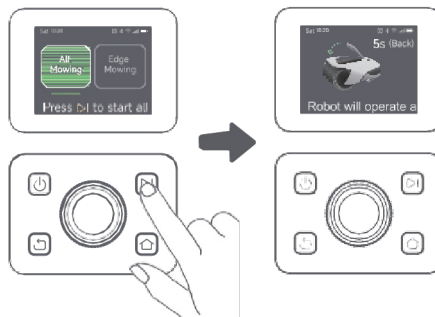
2. Alege "Moduri" pe afișaj și apasă butonul.



3. Rotește butonul pentru a alege modul de tăiere.

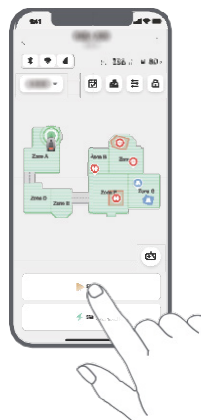


4. Apasă butonul Start și închide capacul superior în 5 secunde. A1 Pro va începe să cosească.



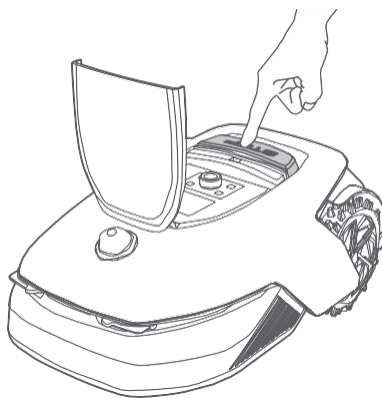
• Pornește din aplicație

1. Deschide aplicația.
2. Selectează un mod de cosit și atinge " Start " pentru a începe cositul.



7.3 Pauză

Pentru a pune în pauză sarcina curentă de cosit, poți apăsa butonul Stop de pe A1 Pro sau atinge " Pauză " în aplicație. Notă: A1 Pro va fi blocat și nu poate fi pornit direct prin aplicație după ce butonul Stop este apăsat. Pentru a relua cositul, te rog să introduci codul PIN presetat pe panoul de control mai întâi.

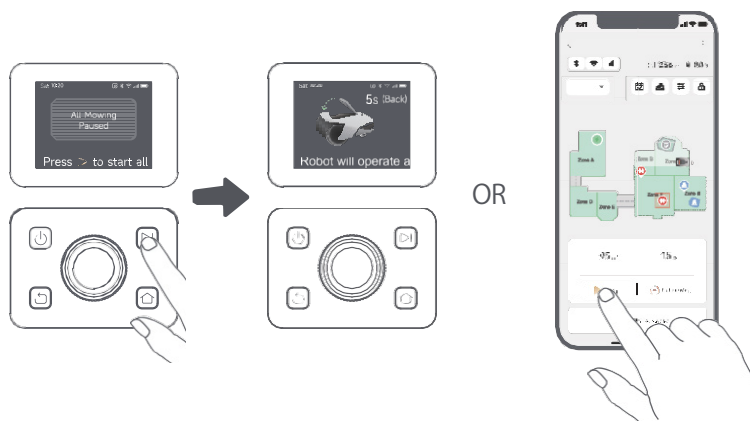


SAU



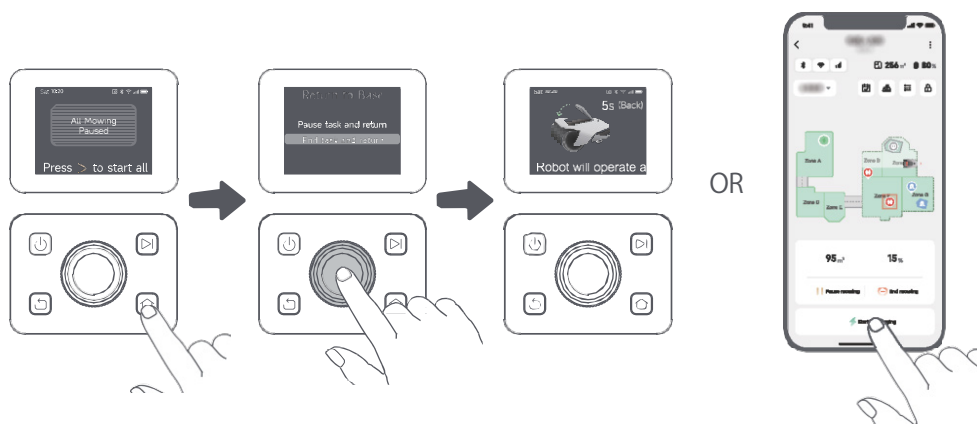
7.4 Resume

Pentru a relua sarcina când A1 Pro este în pauză, apasă butonul Start pe A1 Pro și închide capacul în 5 secunde. A1 Pro va relua sarcina de tuns. Poți de asemenea să apeși pe „Continuă” în aplicație pentru a continua sarcina de tuns.



7.5 Întoarcere la stația de încărcare

Pentru a opri sarcina de tuns și a trimite A1 Pro înapoi la stația de încărcare, confirmă codul PIN pe panoul de control și apoi apasă butonul Home. Confirmă pentru a încheia sarcina și închide capacul în 5 secunde. A1 Pro se va întoarce automat la stația de încărcare pentru a se încărca. Poți de asemenea să apeși pe „Întoarcere la Stație” în aplicație pentru a trimite A1 Pro înapoi la stația de încărcare.



8 Dreamehome App

Unde poți explora mai mult

Dreamehome App este mai mult decât o telecomandă . Sunt multe lucruri pe care le poți face prin aplicație: completarea diferitelor setări de la distanță, experimentarea diferitelor moduri de tuns, editarea hărții liber și ajustarea programelor de tuns. În plus, poți vizualiza harta 3D a gazonului tău direct în aplicație.

8.1 Moduri de tăiere

A1 Pro oferă diverse moduri de tăiere. Poți schimba între moduri prin aplicație.



8.2 Programare

După ce prima hartă este completată, A1 Pro creează automat două programe săptămânale de tăiere, în funcție de dimensiunea gazonului, care sunt "Program Primăvară/Vară" și "Program Toamnă/Iarnă". Poți apăsa "Programare" în aplicație pentru a face setări detaliate ale programului. Cu funcția de programare, poți să lași complet munca zilnică de tăiere în seama A1 Pro. Trebuie doar să îl întreții A1 Pro regulat. Notă: Dacă te îngrijorează că A1 Pro poate deranja pe tine sau pe vecinii tăi atunci când funcționează autonom în anumite ore, poți accesa Setări > Nu Deranja și să setezi perioada de Nu Deranja în aplicație.



8.3 Blocare pentru copii

Dacă te îngrijorează că copiii pot opera A1 Pro, poți activa funcția "Blocare pentru copii" în aplicație. Cu această funcție activată, A1 Pro va fi blocat dacă nu se efectuează nicio operațiune timp de 5 minute când capacul este deschis.



8.4 Protecție împotriva ploii

Dacă te îngrijorează că condițiile meteorologice nefavorabile pot afecta munca de tăiere, poți activa funcția "Protecție împotriva ploii" în "Setări" pe panoul de control sau în aplicație. Când această funcție este activată, A1 Pro se oprește automat din tăiere și se întoarce la stația de încărcare când plouă. Poți seta timpul de protecție împotriva ploii în aplicație.



8.5 Protecție împotriva înghețului

Când temperatura este sub 6 °C, operațiunile de tăiere pot provoca daune permanente gazonului. Bateria nu va putea fi încărcată din cauza protecției proprii. Poți activa funcția "Protecție împotriva înghețului" în "Setări" pe panoul de control sau în aplicație. Funcția permite A1 Pro să oprească automat tăierea și să se întoarcă la stația de încărcare când temperatura ambiantă este ≤ 6 °C. Va relua automat activitatea când temperatura este peste 11 °C.



8 . 6 Alarmă la ridicare

Cu această funcție activată, A1 Pro va fi blocat și alarma va porni imediat dacă este ridicat.



8 . 7 Alarmă la ieșirea din hartă

Cu această funcție activată, A1 Pro va fi blocat și alarma va porni imediat dacă este în afara hărții. (Această funcție necesită instalarea modulului Link.)



8 . 8 Localizare în timp real

Cu modulul Link, poți vedea locația curentă a A1 Pro pe Google Maps.



Notă: Echipa de dezvoltare Dreame va realiza constant OTA (Over-the-Air) actualizări și întreținere pentru firmware și aplicație. Verifică notificările de actualizare sau activează funcția Auto-update pentru a menține firmware-ul și aplicația la zi și a beneficia de mai multe funcții.

9 Întreținere

Pentru performanțe mai bune și durată de viață mai lungă a A1 Pro, curăță-l regulat și înlocuiește piesele uzate conform frecvenței de mai jos:

Piesă	Frecvență de înlocuire
Lame	La fiecare 6–8 săptămâni sau mai devreme
Perie de curățare	La fiecare 12 luni sau mai devreme

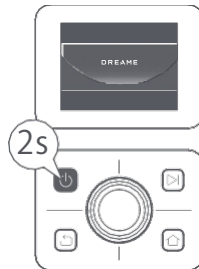
9.1 Curățare

 Avertisment: Înainte de curățare, oprește A1 Pro și deconectează stația de încărcare.

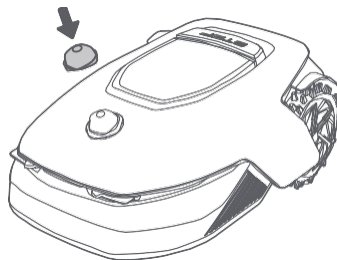
 Avertisment: Asigură-te că protecția LiDAR este montată pe LiDAR înainte de a întoarce A1 Pro cu susul în jos pentru a evita daunele la LiDAR.

• **Carcasa, șasiul și discul lamelor:**

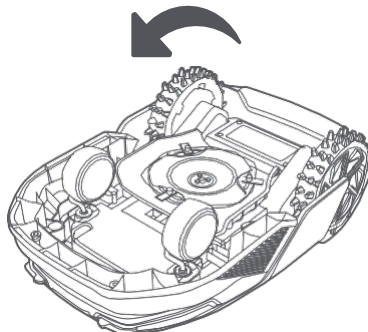
1. Opreți A1 Pro.



2. Puneți capacul de protecție LiDAR pe LiDAR.



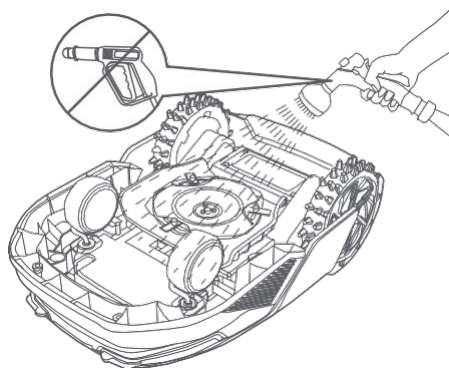
3. Răsturnați A1 Pro cu susul în jos.



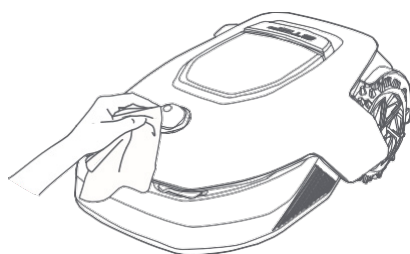
4. Curățați carcasa, discul lamelor și șasiul cu un furtun.

⚠ Avertisment: Nu atingeți lamele când curățați șasiul. Vă rugăm să purtați mănuși la curățare.

⚠ Avertisment: Vă rugăm să nu folosiți un aparat de spălat sub presiune pentru curățare. Nu folosiți detergenți pentru curățare.

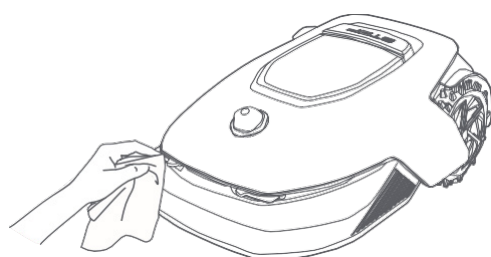


5. Utilizați o cârpă fără scame pentru a curăța cu atenție senzorul LiDAR.



• Contacte de încărcare:

Utilizați o cârpă curată pentru a curăța contactele de încărcare de pe A1 Pro și stația de încărcare. Păstrați contactele de încărcare uscate după curățare.



9.2 Înlocuirea componentelor

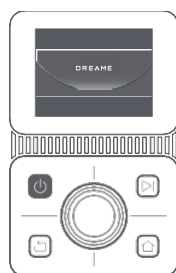
• Înlocuirea lamelor

Pentru a menține lamele ascuțite, înlocuiți-le în mod regulat. Se recomandă înlocuirea lamelor la fiecare 6-8 săptămâni sau mai devreme. Vă rugăm să utilizați numai lame originale Dreame.

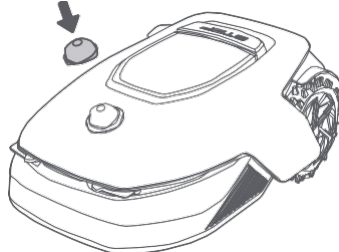
⚠ Avertizare: Opriți A1 Pro și purtați mănuși de protecție înainte de a înlocui lamele.

Notă: Înlocuiți toate cele trei lame în același timp pentru a asigura un sistem de tăiere echilibrat.

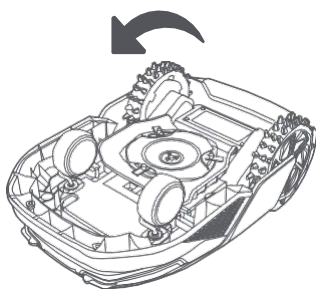
1. Opriți A1 Pro.



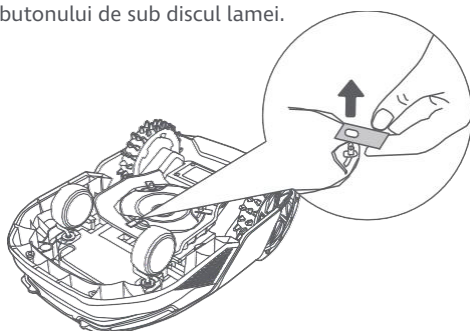
2. Asigurați-vă că capacul de protecție LiDAR este pornit.



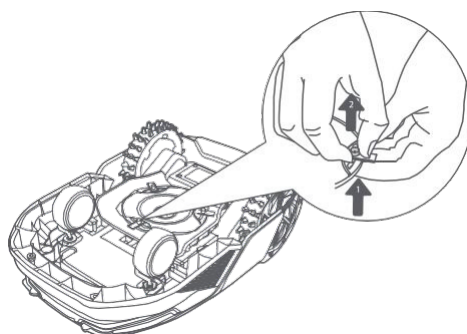
3. Pune A1 Pro pe o suprafață moale și întoarce-l invers.



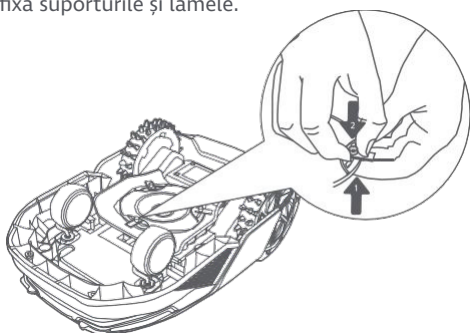
5. Îndepărtează lama prin alinierea găurii lamei cu axul. 4. Îndepărtează suportul prin apăsarea butonului de sub discul lamei.



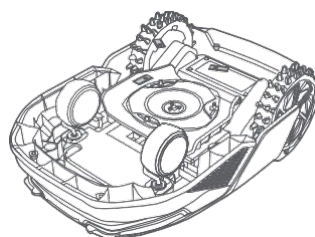
6. Îndepărtează 3 lame și suporturi.



7. Apasă butonul de sub discul cu lame și aliniaza gaura suportului cu axul pentru a fixa suporturile și lamele.

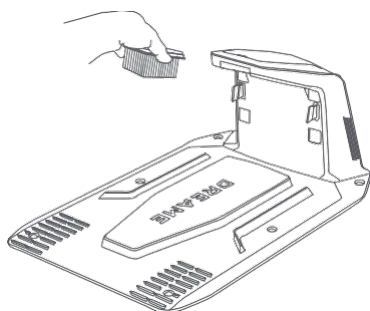


8. Asigură-te că lamele pot să se rotească liber.



- **Înlocuirea periei de curățare** Când peria de curățare pentru senzorul LiDAR se uzează, periile sale se pot deteriora, afectând performanța de curățare. Vă rugăm să înlocuiți peria de curățare regulat pentru a menține un rezultat bun de curățare. Este recomandat să înlocuiți peria de curățare la fiecare 12 luni sau mai devreme.

Notă: Înainte de a înlocui peria de curățare, vă rugăm să vă asigurați că deconectați stația de încărcare.



10 Baterie

Pentru stocare pe termen lung, încărcăți A1 Pro la fiecare 6 luni pentru a proteja bateria. Deteriorările bateriei cauzate de supraîncărcare nu sunt acoperite de garanția limitată. Nu modificați bateriile la o temperatură ambientală mai mare de 45 °C (113 °F) sau sub 6 °C (43 °F). Temperatura de operare ar trebui să fie între -10 și 35 °C (14 și 95 °F). Pentru a minimiza daunele, temperatura de depozitare recomandată pentru baterie este între 0 și 25 °C (32 și 77 °F).

Notă: Durata de viață a bateriei A1 Pro depinde de frecvența de utilizare și de orele de funcționare. În cazul în care bateria este deteriorată sau nu poate fi încărcată, nu eliminați arbitru învechit. Vă rugăm să respectați reglementările locale de reciclare.

Modul de scădere a puterii:

Cu modul de încărcare cu putere redusă activat, funcțiile care nu sunt legate de încărcare vor fi dezactivate. (Afășajul și rețeaua vor fi oprite.)

- Pentru a activa modul de încărcare cu consum redus, apăsați și mențineți apăsat butonul Start și butonul Acasă împreună și apăsați rapid butonul Înapoi de 5 ori în același timp. Veți auzi un mesaj vocal: Modul de încărcare cu consum redus este activat.
- Pentru a dezactiva modul de încărcare cu consum redus, reporniți A1 Pro sau apăsați rapid butonul de pornire de 5 ori pentru a dezactiva modul de încărcare cu consum redus.

11 Depozitare de iarnă

- A1 Pro
- Încărcați complet bateria și opriți A1 Pro.
- Curățați A1 Pro temeinic înainte de a-l depozita pentru iarnă.
- Puneți capacul de protecție pentru LiDAR.
- Depozitați A1 Pro în interior, într-un loc uscat, la o temperatură peste 0 °C.

• Stația de încărcare

Deconectați stația de încărcare și depozitați-o într-un loc uscat și răcoros, ferit de lumina directă a soarelui.

Notă: Dacă nu ați folosit A1 Pro de mult timp, vă rugăm să remapăți grădina, deoarece modificările semnificative ale mediului în grădină pot cauza erori de poziționare.

12 Transport

Pentru transportul pe distanțe lungi, asigurați-vă că A1 Pro este oprit. Se recomandă utilizarea ambalajului original. Puneți husa de protecție LiDAR.

⚠ Avertisment: Opriți A1 Pro înainte de a-l transporta.

⚠ Avertisment: Ridicați produsul din spate, cu discul lamelor îndreptat departe de corp.

13 Ghid pentru depanare

Problema	Cauza	Soluție
A1 Pro nu este conectat la aplicație.	1. A1 Pro nu este în raza de acoperire a semnalului Wi-Fi sau a Bluetooth-ului. 2. A1 Pro este oprit sau se restartează.	1. Verificați dacă A1 Pro a terminat procesul de pornire. 2. Verificați dacă routerul funcționează corect. 3. Deplasați-vă mai aproape de A1 Pro pentru a stabili o conexiune Bluetooth.
A1 Pro ridicat.	Roata nu este pe teren.	1. Puneți A1 Pro înapoi pe teren plat. 2. Introduceți codul PIN pe A1 Pro și confirmați. 3. A1 Pro nu poate trece peste obiecte mai înalte de 4 cm. Vă rugăm să mențineți terenul uniform acolo unde lucrează.
A1 Pro înclinat.	A1 Pro se înclină mai mult de 37°.	1. Puneți A1 Pro înapoi pe teren plat. 2. Introduceți codul PIN pe A1 Pro pentru a confirma. 3. A1 Pro nu poate urca pante mai mari de 45% (24°).
A1 Pro blocat.	A1 Pro este blocat și nu poate să iasă.	1. Îndepărtați obstacolele din jur și apoi încercați din nou. 2. Mutați manual A1 Pro într-un loc plat și deschis în interiorul hărții și încercați să începeți din nou sarcina. Dacă continuați să întâmpinați această problemă, vă rugăm să încercați din nou după ce A1 Pro este în stația de încărcare. 3. Verificați dacă există găuri în sol. Umpleți găurile înainte de a tunde pentru a preveni blocarea lui A1 Pro. 4. Verificați dacă iarba din jur este mai înaltă de 10 cm. Puteți ajusta înălțimea de evitare a obstacolelor sau folosiți o mașină de tuns manuală pentru a tunde gazonul în avans pentru a preveni blocarea lui A1 Pro. 5. Dacă A1 Pro este frecvent blocat în această locație, puteți să o setați ca zonă interzisă.
Eroare roată dreaptă/stângă spate	Roata nu poate să se rotească sau motorul roții are o problemă.	1. Curățați roțile din spate și apoi încercați din nou. 2. Dacă continuați să întâmpinați această eroare, încercați să restartați A1 Pro. 3. Dacă problema persistă, vă rugăm să contactați serviciul de post-vânzare.
Disc lamă nu se poate roti.	Discul lamă nu se poate roti normal sau motorul de tăiere are o problemă.	1. Curățați discul lamă și apoi încercați din nou. 2. Verificați dacă iarba din jur este mai înaltă de 10 cm. Puteți folosi o mașină de tuns manuală pentru a tunde gazonul în avans pentru a preveni blocarea discului lamă de iarba înaltă. 3. Verificați dacă există apă sub discul lamă. Dacă există, mutați A1 Pro într-un loc uscat și apoi încercați din nou. 4. Dacă continuați să întâmpinați această eroare, încercați să restartați A1 Pro. 5. Dacă problema persistă, vă rugăm să contactați serviciul de post-vânzare.
Eroare bară de protecție.	Senzorul de protecție frontală este declanșat constant.	1. Verificați dacă A1 Pro este blocat undeva. 2. Atingeți ușor bara de protecție și asigurați-vă că revine la loc. 3. Dacă continuați să întâmpinați această eroare, încercați să restartați A1 Pro.

Problemă	Cauză	Soluție
		4. Dacă problema persistă, contactați serviciul post-vânzare.
Eroare de încărcare.	A1 Pro este conectat la stația de încărcare, dar există o problemă cu curentul de încărcare sau voltajul.	1. Verificați dacă stația de încărcare este conectată corect la sursa de energie. 2. Verificați dacă contactele de încărcare de pe A1 Pro și stația de încărcare sunt curate. 3. După verificare, încercați să conectați din nou A1 Pro la stația de încărcare. 4. Dacă problema persistă, contactați serviciul post-vânzare.
Temperatura bateriei prea ridicată.	Temperatura bateriei este $\geq 60^{\circ}\text{C}$.	1. Folosiți A1 Pro într-un mediu cu temperatură sub 40°C. Puteți aștepta până când temperatura bateriei scade automat. 2. Puteți opri A1 Pro și să-l reporniți după un timp. 3. Dacă problema persistă, contactați serviciul post-vânzare.
LiDAR blocat.	LiDAR blocat (de exemplu, capacul protector al LiDAR nu a fost îndepărtat).	1. Îndepărtați capacul protector al LiDAR și încercați din nou. 2. Dacă LiDAR de pe partea superioară a robotului este foarte murdar, curățați-l cu o cârpă fără scame și încercați din nou.
Defecțiune LiDAR.	LiDAR este foarte murdar sau există o eroare de senzor.	1. Verificați dacă LiDAR este murdar. Curățați-l dacă este necesar și încercați din nou. 2. Dacă întâmpinați în continuare această eroare, încercați să reporniți robotul. 3. Dacă problema persistă, contactați serviciul post-vânzare.
A1 Pro este pierdut.	Poziționarea este pierdută.	1. Verificați dacă LiDAR de pe partea superioară a A1 Pro este murdar. Murdăria va afecta poziționarea. 2. Mutați manual A1 Pro într-un loc deschis pe hartă și încercați să începeți din nou sarcina. 3. Dacă poziționarea nu este recuperată, controlați de la distanță A1 Pro înapoi la stația de încărcare prin aplicație și apoi începeți sarcina de tuns.
Eroare de senzor.	Eroare de senzor.	1. Reporniți A1 Pro și încercați din nou. 2. Dacă problema persistă, contactați serviciul post-vânzare.
A1 Pro este în zona interzisă.	A1 Pro este în zona interzisă.	1. Mutați manual robotul din zona interzisă și încercați din nou. 2. Controlați de la distanță robotul prin aplicație pentru a-l muta din zona interzisă și încercați din nou.
A1 Pro este în afara hărții.	A1 Pro este în afara hărții.	1. Mutați manual robotul în interiorul hărții și încercați din nou. 2. Controlați de la distanță robotul înapoi în interiorul hărții prin aplicație și încercați din nou.
Oprire de urgență activată.	Butonul de oprire de pe A1 Pro a fost apăsat.	Introduceți codul PIN pe A1 Pro pentru a dezactiva oprirea de urgență.

Problema	Cauza	Soluție
Baterie slabă. A1 Pro se va opri curând.	Nivelul bateriei este $\leq 10\%$.	Așezați A1 Pro în stația de încărcare pentru a încărca.
A1 Pro este departe de hartă. Risc de a fi furat.	A1 Pro este departe de hartă.	1. Introduceți codul PIN pentru verificare. 2. Puteți dezactiva alarma Off-Map în setări din aplicație.
Nu a reușit să se întoarcă la stația de încărcare.	A1 Pro nu poate găsi stația de încărcare la întoarcere.	1. Verificați dacă sunt obstacole care blochează A1 Pro. Eliminați obstacolele și încercați din nou. 2. Controlați de la distanță A1 Pro înapoi la stația de încărcare prin aplicație.
Nu a reușit să se așeze în stația de încărcare.	A1 Pro găsește stația de încărcare, dar nu reușește să se așeze.	1. Verificați dacă foliile reflectorizante de pe stația de încărcare sunt murdare sau blocate. 2. Verificați dacă sunt obstacole în fața stației de încărcare. 3. Verificați dacă stația de încărcare este mutată. 4. Verificați dacă baza este acoperită cu noroi gros. 5. Verificați dacă stația de încărcare are energie. 6. Ajutați robotul să se așeze în stația de încărcare folosind telecomanda sau manual.
Poziționare eșuată.	Poziționarea eșuează când A1 Pro încearcă să înceapă o sarcină de tuns.	1. Lidarul poate fi obstrucționat. Mutați manual robotul într-un loc deschis și plat în interiorul hărții și încercați să începeți din nou sarcina. 2. Dacă întâmpinați în continuare această eroare, încercați din nou după ce robotul este așezat în stația de încărcare.
Temperatura bateriei este ridicată.	Temperatura bateriei este $\geq 45^{\circ}\text{C}$.	1. Încărcarea poate eșua când temperatura bateriei este peste 45°C . 2. Folosiți A1 Pro unde temperatura ambientală este sub 40°C .
Temperatura bateriei este scăzută.	Temperatura bateriei este $\leq 6^{\circ}\text{C}$.	1. Încărcarea poate eșua când temperatura bateriei este sub 6°C . 2. Folosiți A1 Pro unde temperatura ambientală este peste 6°C .
Disc de lamă nu se poate mișca în sus sau jos.	Disc de lamă nu se poate mișca în sus sau jos.	1. Curățați discul de lamă și încercați din nou. 2. Dacă întâmpinați în continuare această eroare, încercați să reporniți robotul. 3. Dacă problema persistă, contactați serviciul post-vânzare.
Spațiu insuficient pentru a vira în fața stației.	Spațiu insuficient pentru a vira în fața stației.	1. Dacă stația este plasată la marginea hărții sau în interior, asigurați-vă că există cel puțin 1 m de spațiu liber între zona frontală a bazei stației și limita hărții; altfel, robotul ar putea să nu poată să vireze. 2. Relocați stația, sau modificați harta în Editare Hartă.

14 Specificații

Informații de bază	Nume produs	Dreame Roboticmower
	Marcă	Dreame
	Dimensiuni	643 × 436.5 × 261 mm (25.3 × 17.2 × 10.2 in)
	Greutate (cu baterie)	12.6 kg (27.7 lbs)
Tundere	Capacitate de lucru recomandată	2000 m ² (0.5 acri)
	Eficiența tunderii	Standard: 120 m ² (0.03 acri)/h Eficient: 200 m ² (0.05 acri)/h
	Înălțimea tunderii	30~70 mm (1.2~2.8 in)
	Lățimea tunderii	22 cm (8.7 in)
	Timp de încărcare [1]	65 min
Emisii de zgomot	Nivelul puterii acustice LWA	64 dB(A)
	Incertitudini ale puterii acustice KWA	3 dB(A)
	Nivelul presiunii acustice LpA	56 dB(A)
	Incertitudini ale presiunii acustice KpA	3 dB(A)
Condiții de lucru	Temperatura de operare	0~50° C (32~122° F) Recomandat: 10~35° C (50~95° F)
	Temperatura de stocare pe termen lung	-10~35° C (14~95° F) Recomandat: 0~25° C (32~77° F)
	Clasificarea IP	Mașină de tuns: IPX6 Stație de încărcare: IPX4 Alimentare: IP67
	Pantă maximă pentru zona de tuns	45% (24°)

Conectivitate	Interval de frecvență Bluetooth	2400.0–2483.5 MHz
	Wi-Fi	Wi-Fi 2.4 GHz (2400–2483.5M)
	Putere RF max.	802.11b:16±2dBm(@11Mbps) 802.11g:14±2dBm(@54Mbps) 802.11n:13±2dBm(@HT20,HT40) Bluetooth : 7.49dBm
	Serviciul Link (opțional) [2]	LTE-F DD: B1/3/7/8/20/28A LTE-TDD: B38/40/41
	GNSS (opțional) [3]	GPS/GLONASS/BDS/Galileo/QZSS
Motor de tăiere	Viteză	2200/min
Motor de deplasare	Viteza de deplasare sub control de la distanță	0.45 m/s
	Viteza de deplasare în timpul tunderii	Standard: 0.35 m/s Eficient: 0.6 m/s
Baterie (mașină de tuns iarba)	Tip baterie	Baterie litiu-ion
	Capacitate nominală	5000 mAh
	Tensiune nominală	18 V
Sursă de alimentare	Tensiune de intrare	100~240 V
	Tensiune de ieșire	20 V
	Curent de ieșire	3A
Stație de încărcare	Tensiune de intrare	20 V
	Tensiune de ieșire	20 V
	Curent de intrare	3A
	Curent de ieșire	3A

1 Timpul de încărcare este valabil când A1 Pro se întoarce automat la stația de încărcare când bateria este scăzută.

2 Necesită instalarea modulului Link.

3 Necesită instalarea modulului Link.

Notă: Specificațiile pot fi modificate pe măsură ce îmbunătățim continuu produsele noastre. Pentru cele mai recente informații, vizitați site-ul nostru la global.dreametech.com.