



EZVIZ RM600

Robot de tuns iarba



Automatizat inteligent. Eficientă datorită funcției Mâini Libere

Capabil

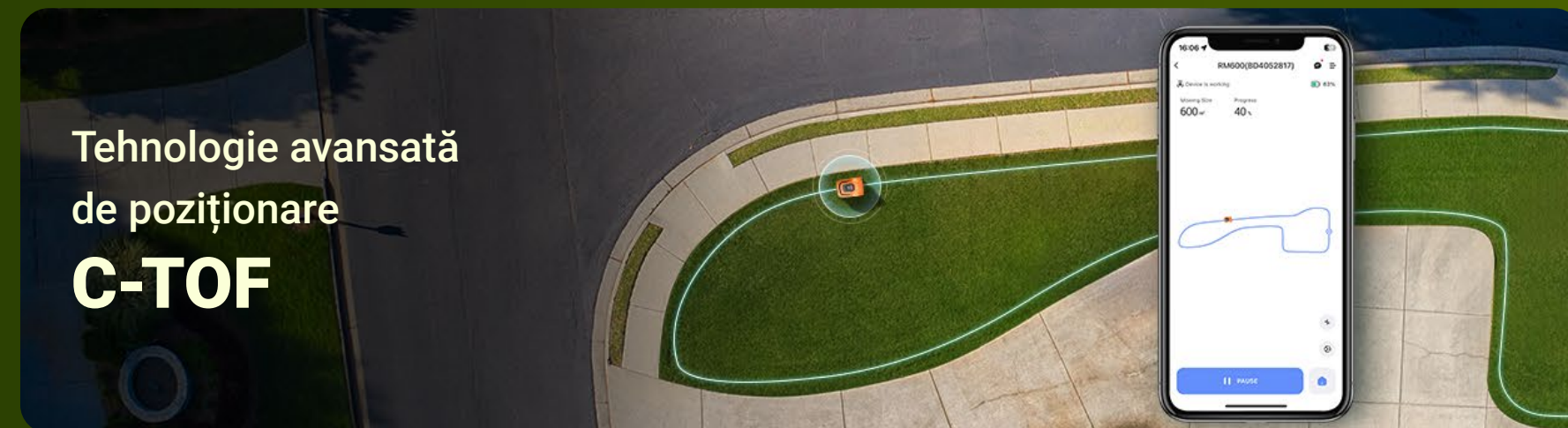
Întreține
mai mult de
600 m²
În timpul
unei zile



Eficiență ridicată
de cosire de
până la
90 m²/h[†]



Tehnologie avansată
de poziționare
C-TOF



Personalizat

Planificare
optimă
a traseului



Reluare-Sarcină
Tunderea ierbii continuă



Fir perimetral
**Detectare
rupere**



**Tăiere
punctuală**



Înălțimea de tăiere
reglabilă



Abilitatea de
urcare a pantei
până la
45%[†]



IPX6
Rezistență
la intemperii



**Control la
fața locului**
prin aplicația EZVIZ



Tunde eficient gazonul, fara efort pentru dumneavoastra

Bucurati-va de prospektarea gazonului tuns, fara efort si fara costuri mari. RM600 va transforma intretinerea gazonului intr-o experienta simpla si automata.



Mai puțină muncă intensivă



Mai puțin dependent
de serviciile plătite

Un ajutor de nadejde al gazonului dumneavoastra

RM600 executa autonom si cu precizie intretinerea gazonului, permitandu-va sa va concentrati pe alte activitati.

RM600 tunde rapid, acoperind pana la 90 m² pe ora. De asemenea, gestioneaza inteligent timpul de taiere si incarcare, intretinand pana la 600 m² in mai putin de o zi.



Baterie mare cu
litii de 2,5 Ah



Zero emisii de carbon
în timpul tăierii



Reîntoarcere automată la
stația pentru reîncărcare



Reluarea automată a tunderii
după reîncărcare

Up to
600 m²
in a daytime

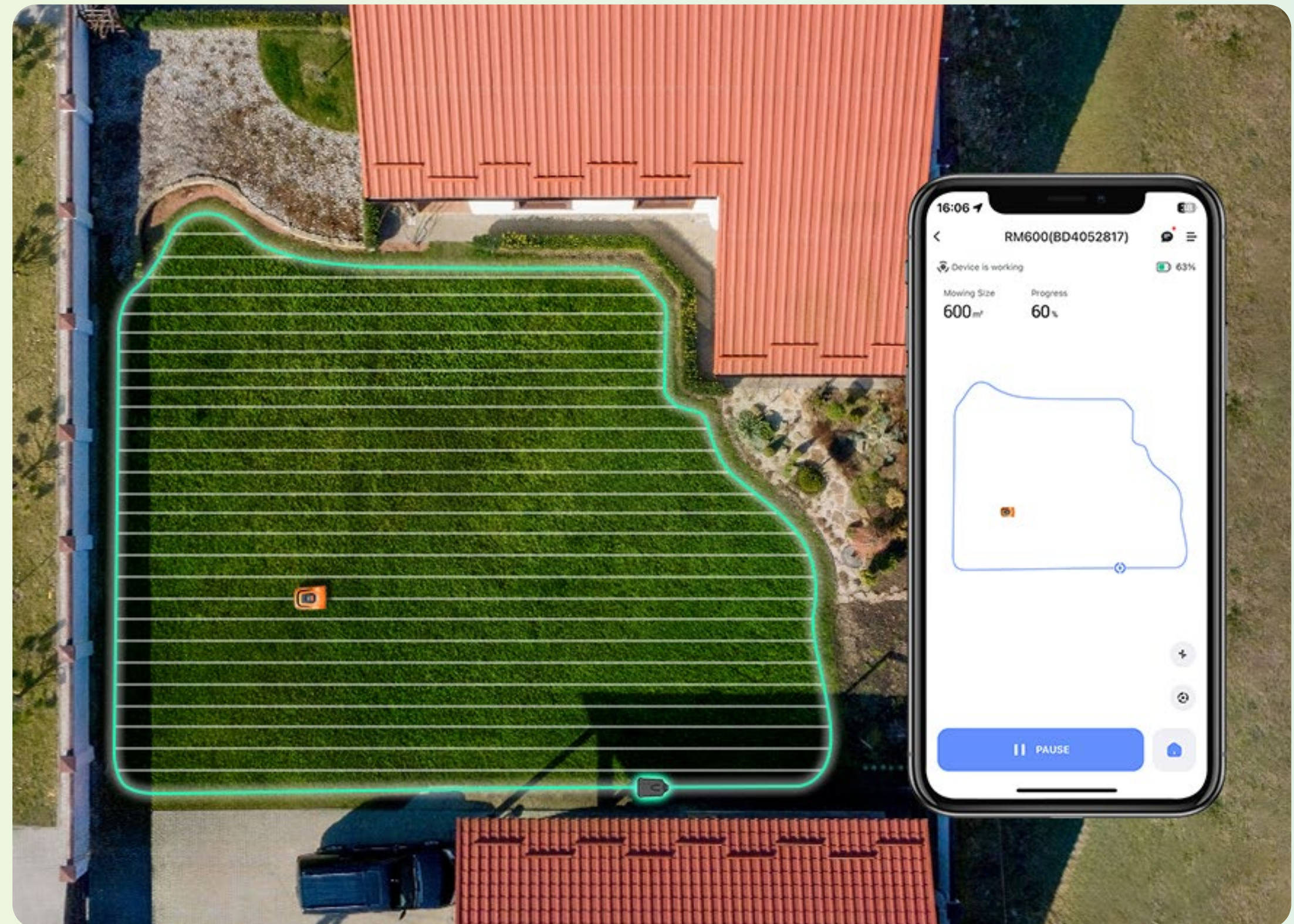
Up to
90 m²/h

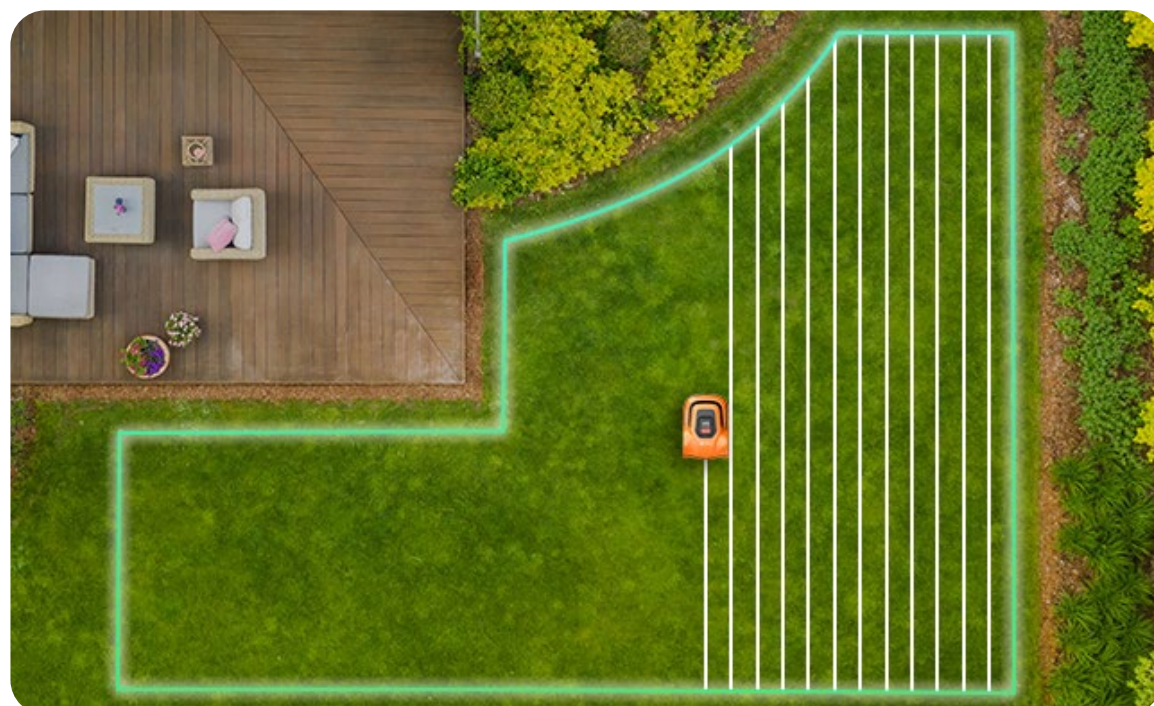


Cosire inteligentă, cu tehnologie de poziționare C-TOF

Nu este nevoie sa mutati manual RM600 inainte, in timpul sau dupa tunderea gazonului. Acesta creeaza rapid harta gradinii, planifica eficient traseul si isi retine progresul.

- ✓ *O hartă clară*
- ✓ *O cale logică*
- ✓ *Urmărirea sarcinilor*
- ↑ *Eficiență mai mare*





Planifică un traseu bine gândit

Spre deosebire de alți roboți de tuns care se deplasează aleatoriu, RM600 își stabilește cu precizie locația pe hartă și urmează automat un traseu organizat. Astfel economisește timp și energie evitând tăierile repetate și acoperă complet întreaga suprafață.

Rezultate reale ale testelor obținute pe un gazon plat standard de $10 \times 10 \text{ m}^2$ când se obține o acoperire de 90% a suprafeței

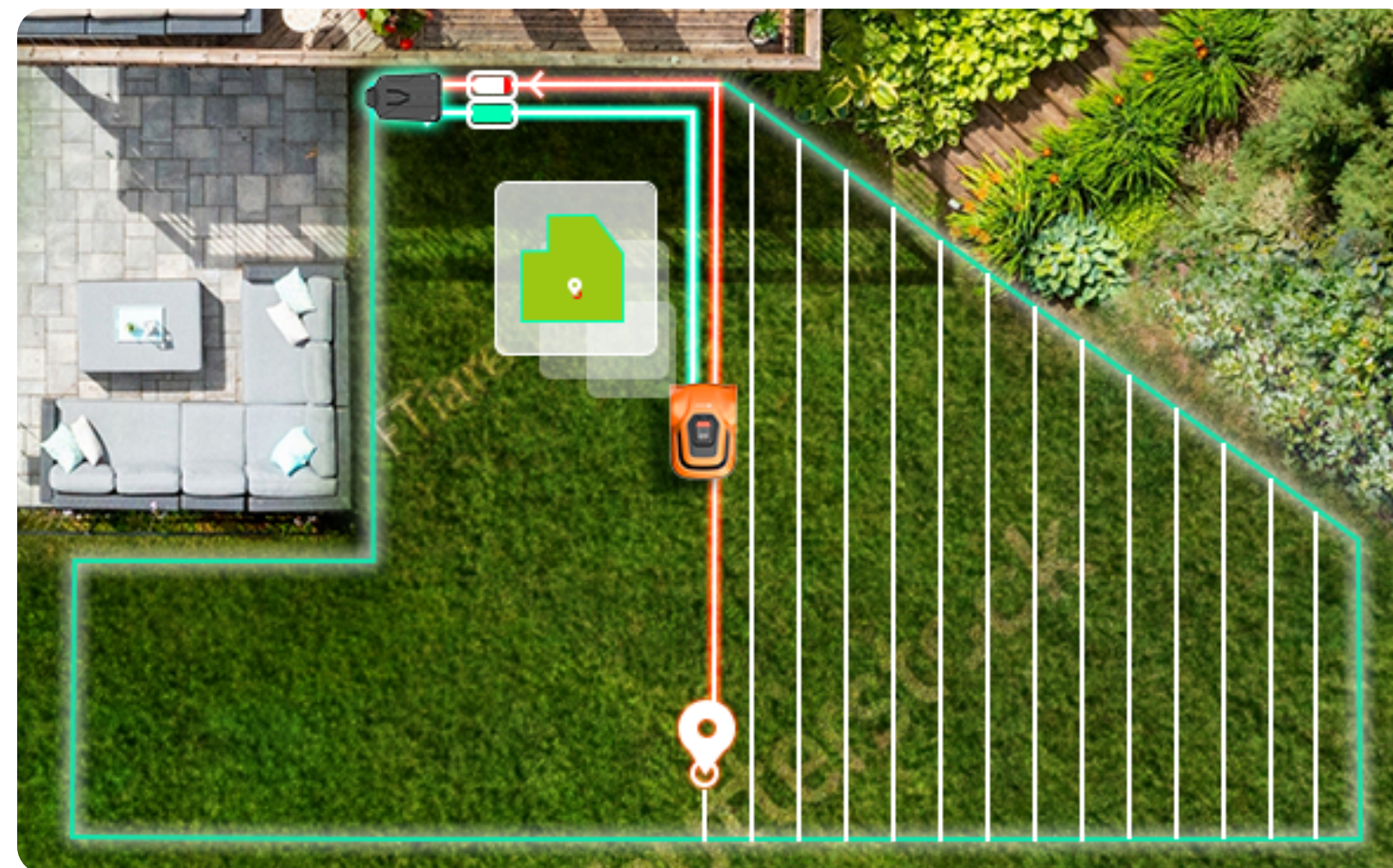
	Ruta reală de cosire	Timpul real de cosire	Timpul total al sarcinii (Timp de încărcare inclus)
3x mai eficient EZVIZ RM600		1 oră	1 oră (Nu este nevoie de încărcare)
Marca populară B		1 oră 23 minute	2 ore
Marca populară C		2 ore 11 minute	3 ore 5 minute

Toate datele sunt furnizate de EZVIZ Lab+

Reia inteligent o sarcină întreruptă

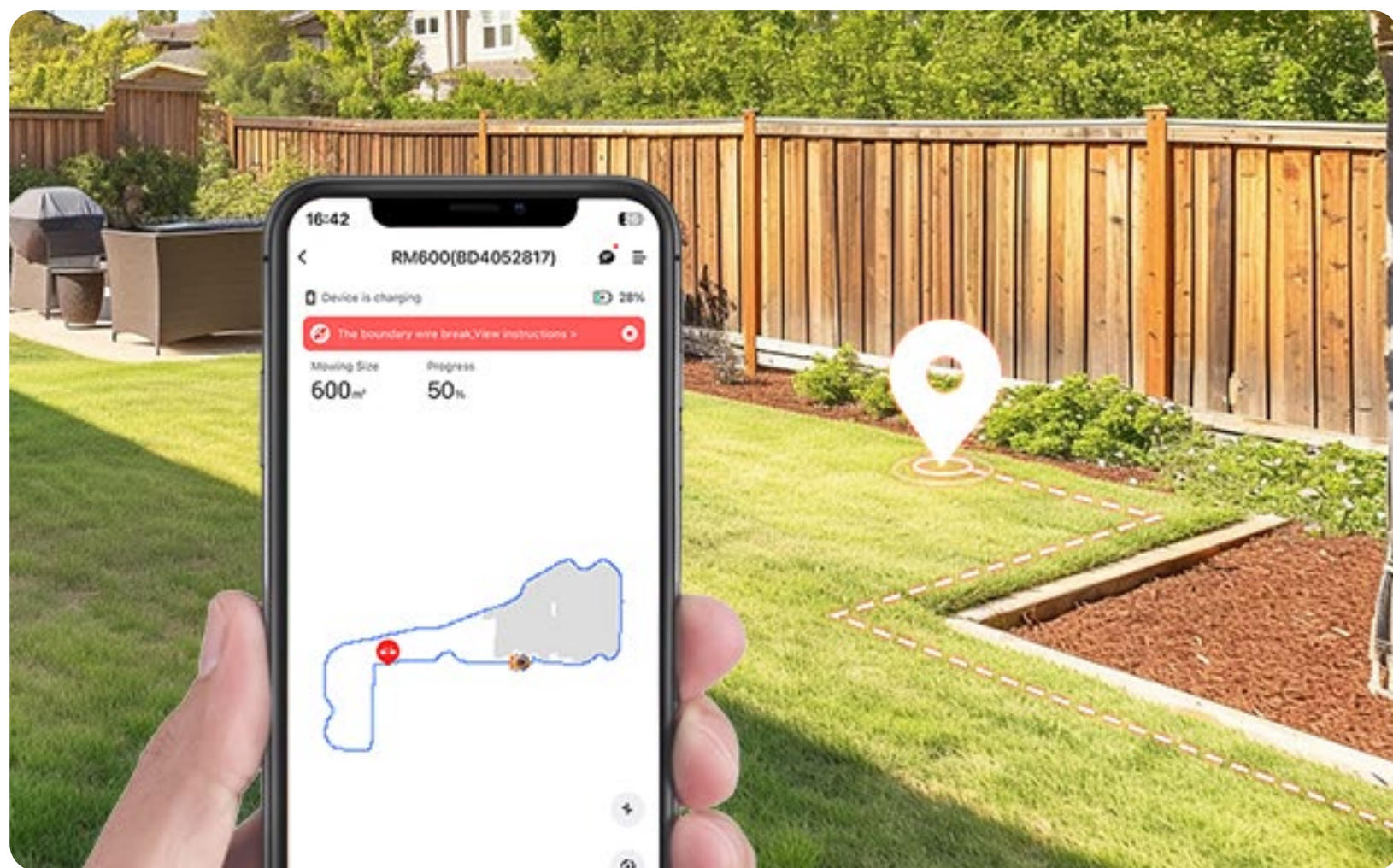
Pentru eficienta maxima, RM600 memoreaza traseul parcurs.

Imediat ce este incarcat complet, robotul porneste automat din statie si revine exact in punctul unde a ramas, pentru a-si continua activitatea.



Depisteaza rapid unde s-a intrerupt firul perimetral

Nu mai este nevoie sa verificati manual fiecare segment al firului pentru a gasi ruptura. RM600 va afiseaza clar aceasta informatie direct in aplicatia EZVIZ.





Taie ușor la înălțimea potrivită

RM600 tunde iarba așa cum doriți, precum un frizer cu experiență. Puteti ajusta cu usurinta inaltimea de taiere folosind aplicatia EZVIZ.



Taie cu ușurință în locul potrivit

Dacă o zonă are nevoie de îngrijire specială sau este greu accesibilă, setați RM600 să cosească în spirale strânse. Oferă o tăietură îngrijită și puternică chiar și sub mobilier de grădină, trambuline și multe altele.

Urcă fără efort până la 45°

Funcționând cu un motor de înaltă performanță și roți de teren, RM600 nu se blochează ușor – poate gestiona terenuri denivelate și pante abrupte de până la 45°.

45°



 **< 58 dB**

Un robot silențios care funcționează sub 58 dB

Nici dvs. și nici vecinii dvs. nu doriți zgomote puternice care să perturbe un weekend liniștit, mai ales dacă aveți copii sau animale de companie. RM600 funcționează la un nivel sonor comparabil cu o conversație normală sau cu zgomotul de fundal dintr-o zonă rezidențială, astfel ca îl puteți folosi chiar și în timp ce vă odihniți.

Monitoriați și controlați RM600 de oriunde

Puteți verifica în orice moment starea de funcționare a RM600 sau puteți gestiona sarcinile acestuia direct din aplicația EZVIZ, chiar și atunci când nu vă aflați în apropierea lui.



Rezistent și ușor de întreținut

Robotul de tuns iarbă este proiectat pentru mediul exterior, având o carcasă rezistentă la intemperii, certificată IPX6. Când se murdărește, este suficient să-l clătiți cu apă pentru a îndepărta iarbă și noroiul.

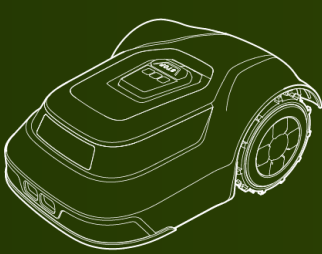
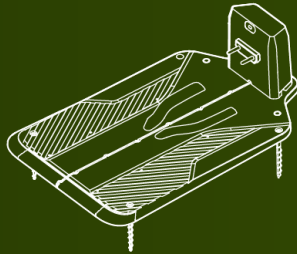
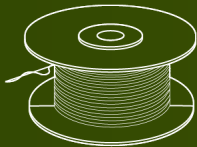
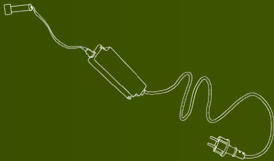
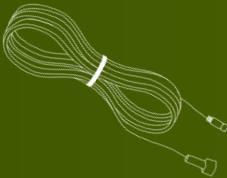
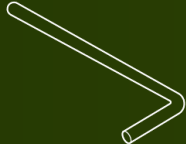
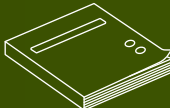
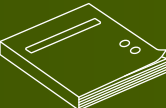
De asemenea, se întoarce automat la stația de încărcare atunci când detectează picături de ploaie - prevenind astfel deteriorarea solului umed și menținând performanța optimă.



Cum să utilizați RM600



În Cutie

Robot de tuns iarba	Cui × 2					
Stație de incarcare	Cui prindere fir perimetral × 160	Mașină de tuns iarba	Stația de incarcare	Fir perimetral	Sursa de alimentare	Cablu de joasă tensiune
Fir perimetral × 120 m	Conector cablu × 2					
Sursă de alimentare	Cheie hexagonală					
Cablu de joasă tensiune × 10 m	Riglă					
Lamă suplimentară × 3	Ghid de pornire rapidă	Lamă suplimentară	Șurub	Cui	Cui prindere fir perimetral	Conector cablu
Șurub pentru lamă × 3	Informații de reglementare					
Șurub × 4						
		Cheie hexagonală	Riglă	Șurub lpentru amă	Ghid de pornire rapidă	Informații de reglementare

- *

Vă recomandăm să utilizați RM600 pentru porțiuni mari de gazon de aproximativ 600 m², datorită lungimii firului perimetral furnizat și a capacității bateriei robotului. Când se calculează consumul de energie și timpul de încărcare, RM600 poate tunde până la 600 m² în 16 ore, pe baza rezultatelor testelor de la EZVIZ Lab. Utilizarea reală poate varia din cauza complexității gazonului, a eficienței încărcării și a altor factori de mediu. Vă rugăm să rețineți că lungimea maximă a firului perimetral este de 180 m și că acoperirea totală de cosire poate fi extinsă cu o achiziție suplimentară de fir perimetral compatibil (de exemplu, prin eficiența de lucru a dispozitivului, RM600 poate tunde până la 800 m² în 24 de ore.)
- †

Toate datele privind performanța și eficiența tunderii sunt obținute din rezultatele testelor EZVIZ Lab, în condiții standard. Pentru estimarea eficienței de cosire a RM600 și compararea acesteia cu alți roboți de tuns de diferite mărci, testul a fost efectuat de către Laboratorul EZVIZ pe un teren plat standard într-un pătrat standard de 10 m × 10 m. Utilizarea efectivă poate varia în funcție de starea de funcționare, complexitatea zonei de cosit, modificările pantei și alți factori de mediu.
- ‡

Când nivelul bateriei este mai mic de 15%, RM600 își va opri automat sarcina în curs și va reveni la stația de incarcare pentru a se reîncărca mai întâi.
- * *

Când firului perimetral se rupe, RM600 va opri imediat cosirea. Utilizatorii trebuie să plaseze manual RM600 înapoi la stația de bază. Când mașina de tuns iarba este conectată la curent, utilizatorii pot afla locația exactă a punctului de întrerupere prin intermediul aplicației EZVIZ și pot folosi conectorul de cablare inclus în cutie pentru a finaliza reparația. Odată ce firul este conectat, utilizatorii pot relua sarcina pe mașina de tuns iarbă. Vă rugăm să rețineți că, această funcție de detectare funcționează eficient atunci când există un singur punct de întrerupere pe firul perimetral. Dacă există mai multe puncte de întrerupere, este posibil ca utilizatorii să fie nevoiți să verifice manual dacă necesită reparații.
- ++

RM600 utilizează împerecherea AP local pentru a comunica cu un telefon conectat. Pe baza rezultatelor testelor EZVIZ Lab în condiții standard într-un mediu deschis, ar trebui să utilizați telefonul la o distanță de 30 de metri de RM600 conectat pentru a activa comenzile aplicației locale.

Specificații Model CS-R64-A11 (RM600)

Parametrii robotului de tuns iarbă

Tip motor	Motor fără perii
Sistem de tăiere	3 lame (SS420J2)
Viteza de rotație a lamei (RPM)	2,500
Viteza de cosire (m/s)	0.35
Eficiența de cosire (m2/h)	90
Capacitate de cosire (m2)	600
Lungimea firului perimetral (m)	120
Pantă Max. pentru zona de lucru	45% / 24°
Pantă Max. pentru firul perimetral	36% / 20°
Unghi Min. pentru zona de tăiere	90°
Înălțimea de tăiere (mm)	30 - 70
Lățimea de tăiere (mm)	200
Capacitate de trecere a obstacolelor (mm)	30

Timp de funcționare

Capacitatea bateriei (Ah)	Li-ion 2.5
Timp de cosire la încărcare completă (min.)	70
Timp de încărcare (min)	110
Tensiunea bateriei	18 V

Funcții inteligente

Tehnologia poziției	Cable-TOF
Maparea cu un singur buton	Suportă
Planificarea optimă a traseului	Suportă
Tăiere la fața locului	Suportă
Detectarea ruperii firului perimetral	Suportă
Reglarea înălțimii de tăiere	Suportă (electric)
Reluare Sarcină cosire	Suportă
Cosire programată	Suportă
Aplicația pentru smartphone	Suportă (control local al aplicației EZVIZ)
Senzor de ploaie	Suportă
Grad IP	IPX6 (robot de tuns iarbă), IPX5 (stație de incarcare)

Conectivitate

Wi-Fi	2,4 GHz (hotspot AP pentru dispozitiv)
-------	--

Întreținerea accesoriilor

Nume accesoriu	Lamă	Cui pentru fir perimetral
Frecvența de verificare (săptămână)	1	12
Frecvența de înlocuire (lună)	3-6	24

Specificații

Model CS-R64-A11 (RM600)

Condiții de functionare

Temperatura de functionare	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Temperatura de depozitare	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Nivel de zgomot	< 58 dB

General

Tensiune de intrare	100 - 240 V AC
Tensiune de ieșire	24 V
Curent de ieșire	1.5 A
Dimensiunile produsului (LWH)	606 × 420 × 258 mm
Dimensiunile ambalajului (LWH)	775 × 475 × 320 mm
Greutate netă	10,7 kg (robot de tuns), 2,25 kg (stație de incarcare)
Greutate cu pachet	20 kg

Conținut cutie

- Robot de tuns iarba
- Stație de incarcare
- Fir perimetral × 120 m
- Sursa de alimentare
- Cablu de joasă tensiune × 10 m
- Lamă suplimentară × 3
- Șurub lamă × 3
- Șurub × 4
- Cui × 2
- Cui prindere fir perimetral × 160
- Conector cablu × 2
- Cheie hexagonală
- Riglă
- Ghid de pornire rapidă
- Informații de reglementare

Certificări

CE-EMC / CE-MD / CE-RED / CE-ROHS / REACH SVHC / DEEE / SCF

Specifications are subject to change without notice. "  ", "EZVIZ" and other trademarks and logos are the properties of EZVIZ in various jurisdictions.