



EZVIZ RM600

Robot Tondeuse à Gazon Connecté

Regarder la vidéo



Automatisation intelligente. Mains libres efficaces

Capable

Entretient plus de 600 m² pendant une journée*.

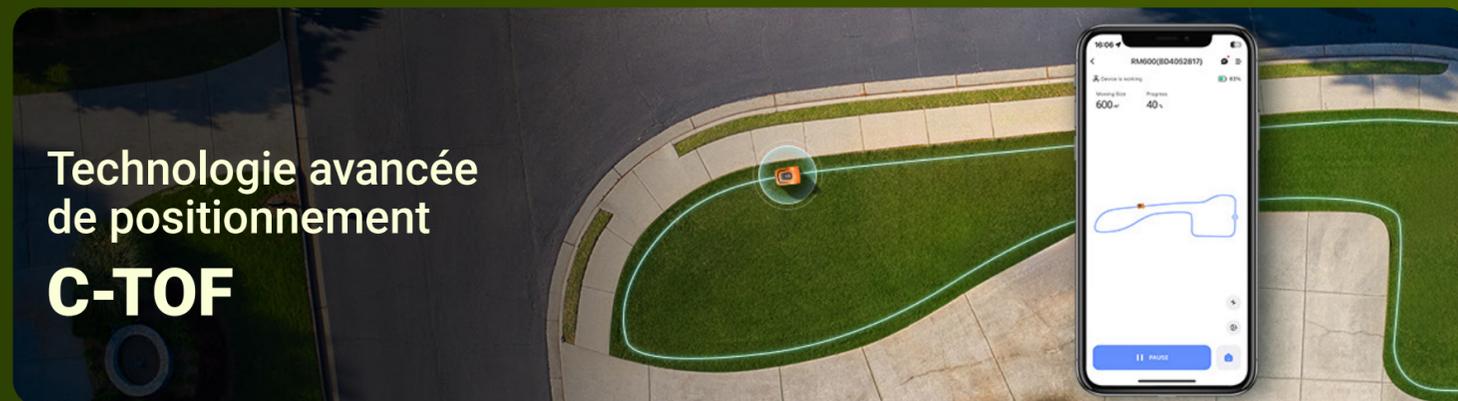


Efficacité de tonte élevée jusqu'à 90 m²/h†



Intelligent

Technologie avancée de positionnement
C-TOF



Sur mesure

Planification optimale de la trajectoire



Tonte continue avec reprise des tâches



Coupe localisée



Hauteur de coupe réglable



Capacité à gravir les pentes jusqu'à 45%†



Résistance aux intempéries
IPX6

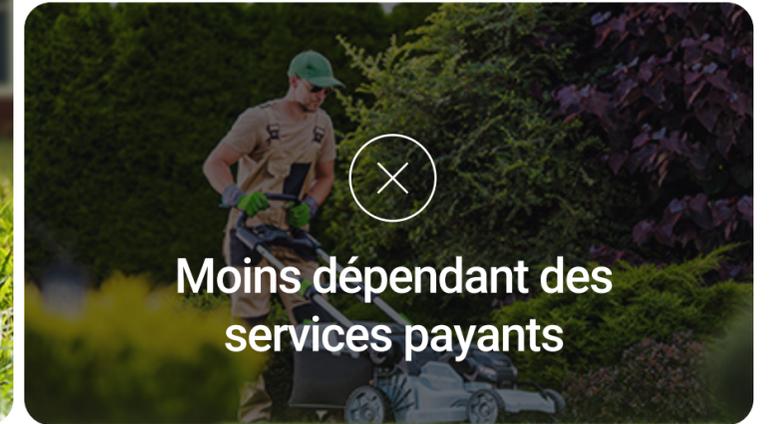
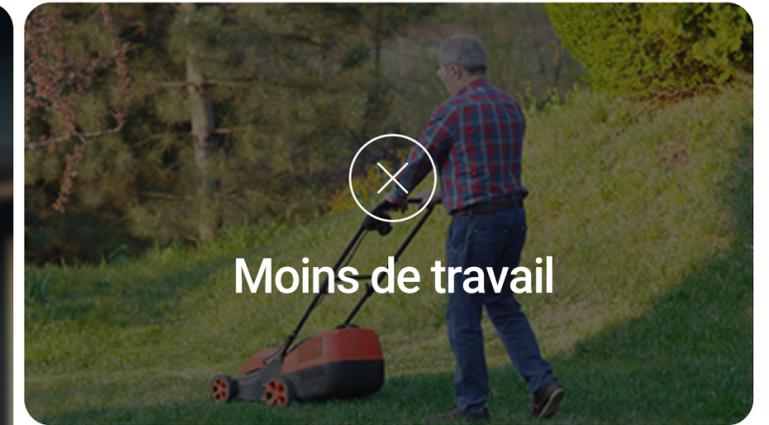


Contrôle via l'application **EZVIZ**



L'énergie robotisée qui s'occupe de votre gazon pour vous débarrassez de votre stress

Vous aimez peut-être l'odeur rafraîchissante d'une pelouse fraîchement taillée, mais jamais le processus de coupe fastidieux ou les coûts élevés liés au recours à des services professionnels. Le robot tondeuse RM600 a été conçu pour changer l'entretien régulier de votre pelouse.



Un jardinier efficace qui ne s'arrête pas en si bon chemin

Imaginez le robot en train de restaurer inlassablement l'état parfait de votre pelouse pendant que vous prenez un bain de soleil et profitez de votre week-end.

Le RM600 tond rapidement pour couvrir jusqu'à 90 m² par heure. Et mieux encore ? Il équilibre intelligemment le temps de tonte et de charge, entretenant jusqu'à 600 m² en moins d'une journée*.



Grande batterie au lithium de 2,5 Ah



Aucune émission de carbone pendant la coupe



Retour automatique à la station de recharge ‡



Reprise automatique de la tonte après la recharge

Jusqu'à
600 m²
en une journée

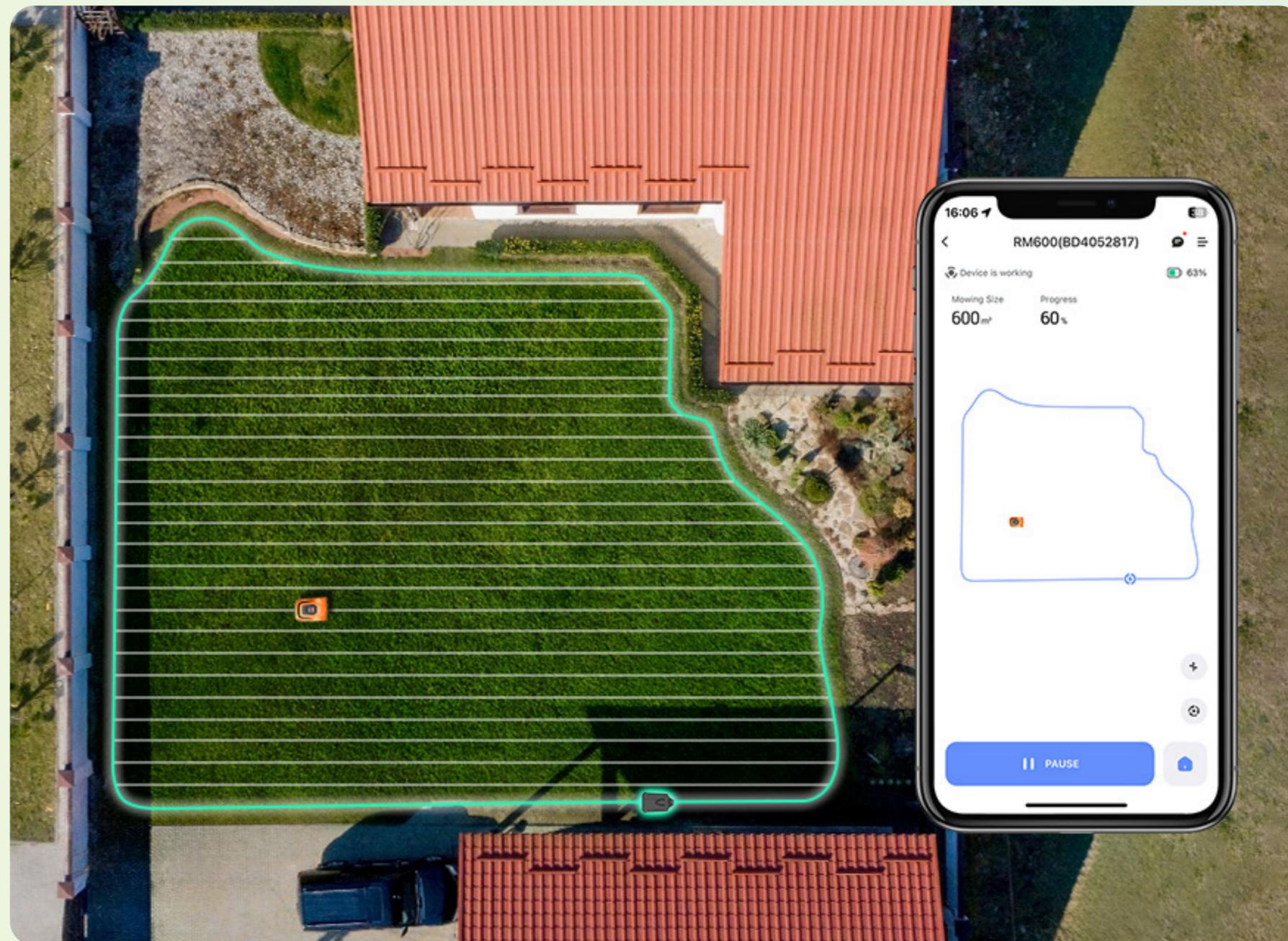
Jusqu'à
90 m²/h

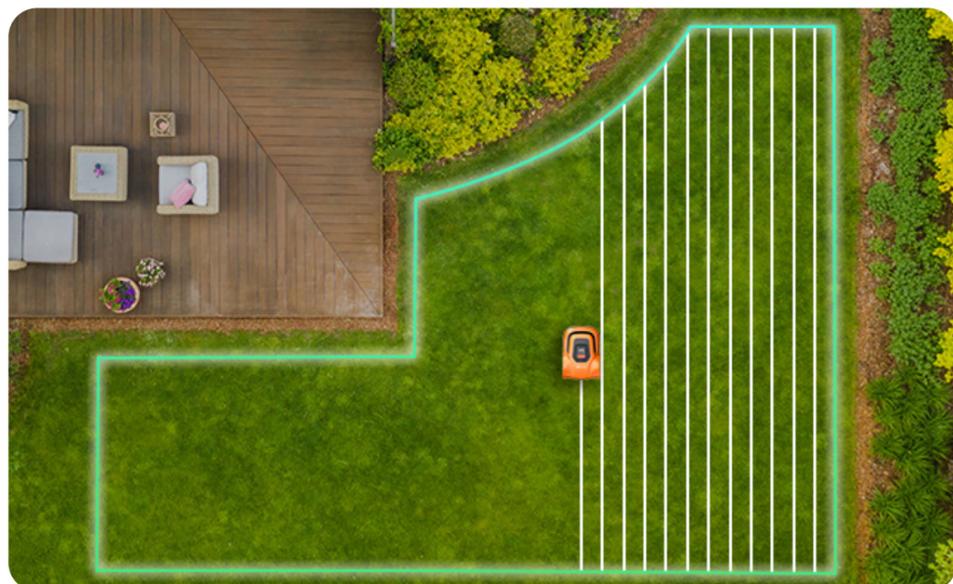


Tonte intelligente grâce à la technologie de positionnement C-TOF

Vous n'avez plus besoin d'aller chercher ou de déplacer manuellement le RM600 avant, pendant ou après la tonte. Il dessine rapidement le plan de votre jardin, planifie efficacement son itinéraire de travail et mémorise intelligemment sa progression.

- ✓ Une carte claire
- ✓ Un chemin logique
- ✓ Suivi des tâches
- ↑ Une plus grande efficacité

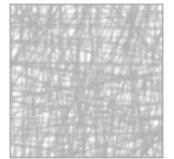




Planifie un itinéraire bien pensé

Contrairement à de nombreux robots de tonte qui se déplacent au hasard, le RM600 repère intelligemment son emplacement sur la carte et suit automatiquement une trajectoire bien définie pour tondre ligne par ligne. Il économise du temps et de l'énergie en évitant les coupes répétitives, et maximise la couverture jusqu'au moindre recoin.

Résultats réels obtenus sur une pelouse plate standard de 10 × 10 m² avec une couverture de 90 % de la surface.

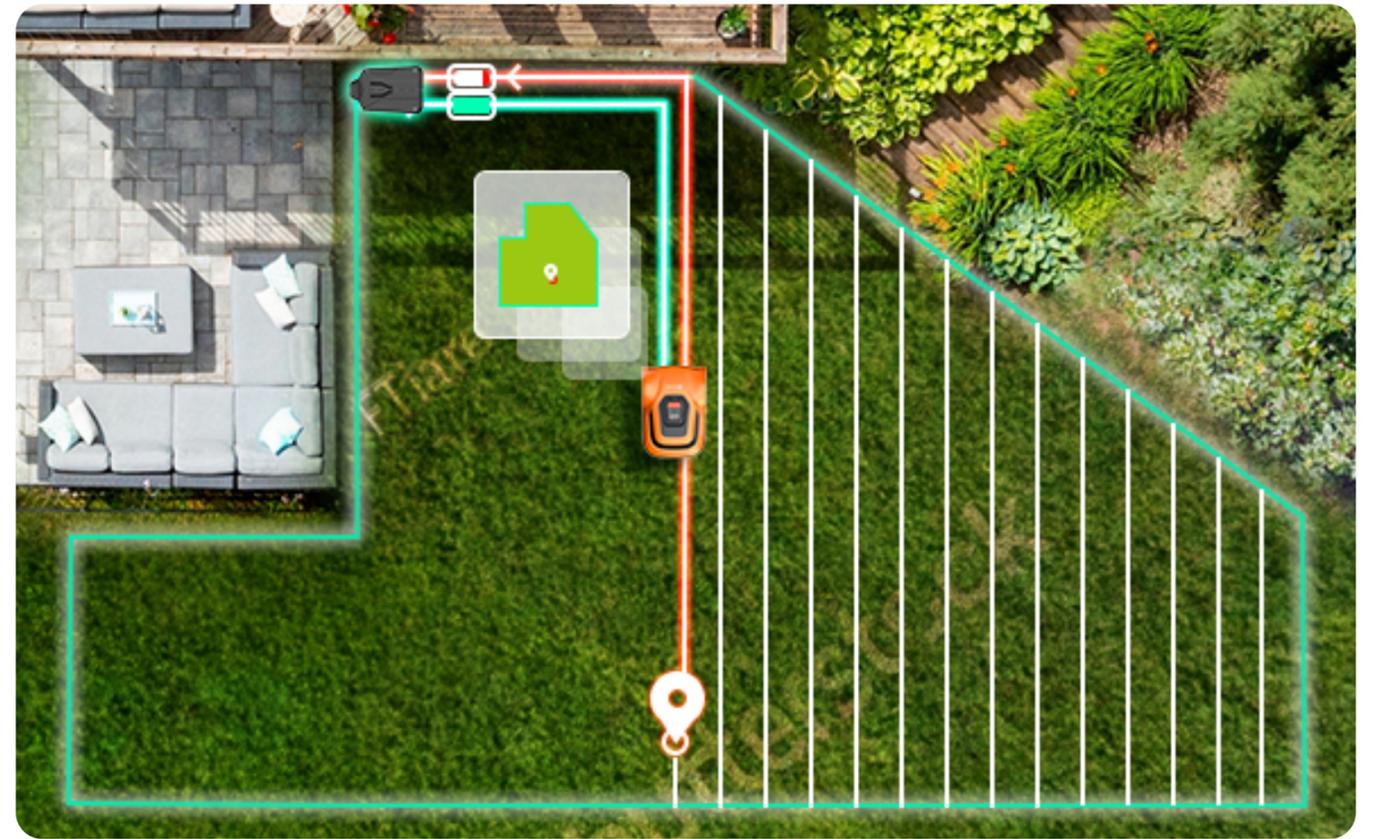
	Itinéraire de tonte réel	Durée réelle de la tonte	Durée totale de la tâche (temps de charge inclus)
 EZVIZ RM600		1 heure 	1 heure (pas de charge nécessaire) 
Marque populaire B		1 heure 23 minutes 	2 heures 
Marque populaire G		2 heures 11 minutes 	3 heures 5 minutes 

Données provenant du laboratoire EZVIZ†

Reprise intelligente d'une tâche suspendue

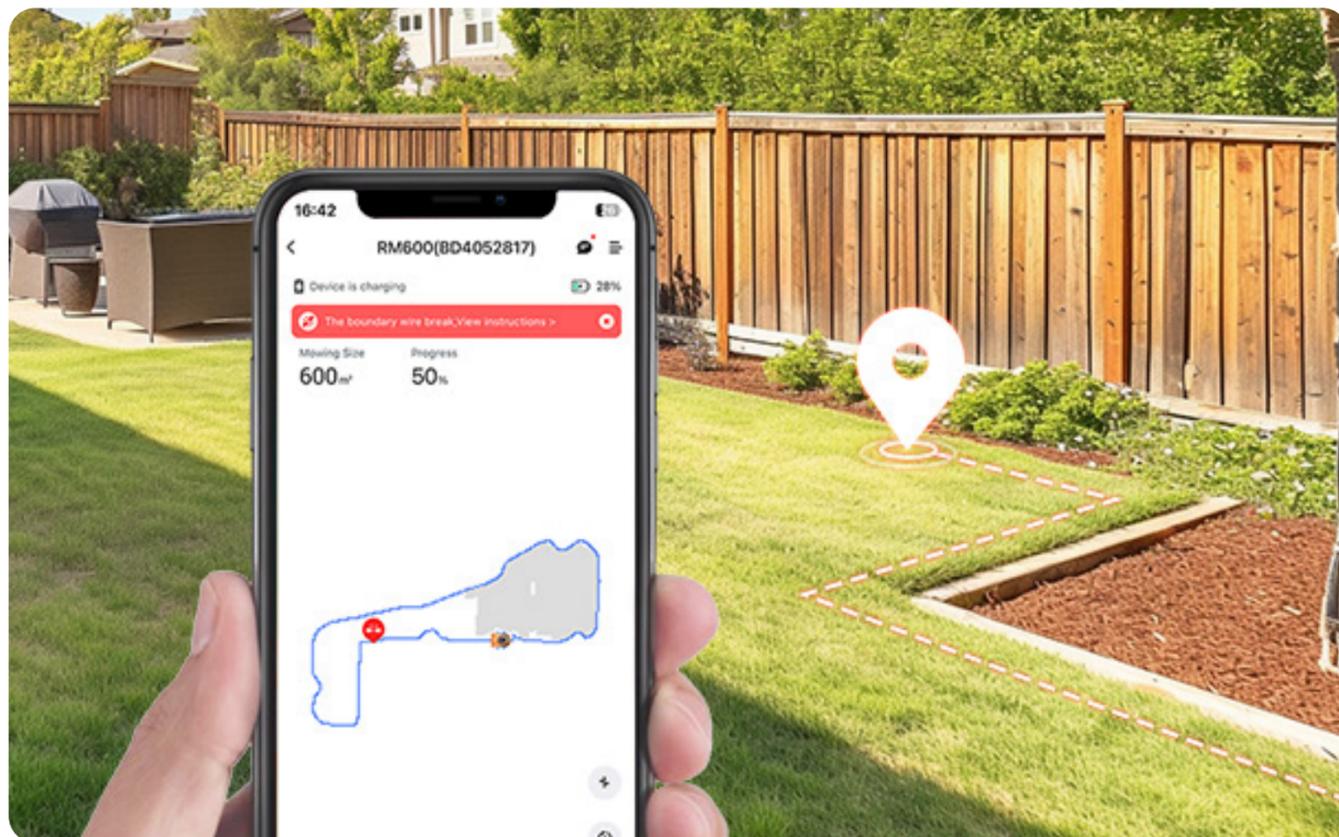
Pour maximiser l'efficacité, le RM600 se souvient toujours de la distance qu'il a déjà parcourue.

Dès qu'il est complètement chargé, le robot quitte automatiquement la station et retrouve le chemin de l'endroit où il s'est arrêté pour reprendre la tâche interrompue.



Il sait rapidement où le câble périphérique se rompt

Il n'est pas nécessaire de faire tout le tour pour vérifier chaque partie du câble afin de trouver l'endroit où il se rompt. Lorsqu'il est à la station de base, le RM600 visualise clairement ces informations via votre application EZVIZ. **





Coupe facilement à la bonne hauteur

La RM600 taille les herbes comme vous le souhaitez, à la manière d'un barbier expérimenté. Réglez facilement la hauteur de coupe d'une simple pression sur l'application EZVIZ.



Coupe facilement au bon endroit

Si une zone nécessite un soin particulier ou est difficile à atteindre, réglez la RM600 pour qu'elle tonde en spirales serrées. Elle offre une coupe nette et puissante, même sous les meubles de jardin, les trampolines et bien plus encore.

Grimpe sans effort jusqu'à 45%†

Dotée d'un moteur haute performance et de roues tout-terrain, la RM600 ne s'enlise pas facilement - elle peut venir à bout des terrains accidentés et des pentes raides jusqu'à 24°.

45%



 **< 58 dB**

Un robot silencieux qui fonctionne à moins de 58 dB

Ni vous ni vos voisins ne souhaitez que des bruits forts viennent perturber un week-end paisible, surtout si vous avez des enfants ou des animaux à la maison. Le RM600 fonctionne à un niveau sonore aussi bas qu'une conversation humaine normale ou que le bruit de fond d'une zone résidentielle, de sorte que vous pouvez le faire fonctionner même si vous faites une sieste.

Let the robot walk, and you control it easily

Vous pouvez vérifier l'état de fonctionnement du RM600 ou contrôler les tâches via l'application EZVIZ, même s'il n'est pas à vos côtés lorsque vous travaillez dans une grande cour. ††



Durable, facile à entretenir

La tondeuse est prête pour l'extérieur, avec un boîtier étanche IPX6. En cas de désordre, il suffit de la rincer sous l'eau pour éliminer l'herbe et la boue.

Le robot retourne également automatiquement à sa station de base lorsqu'il détecte des gouttes de pluie, ce qui lui évite de déterrer de la terre mouillée.



Comment utiliser votre RM600



Dans la boîte

Robot Tondeuse

Station de base

Fil d'antenne x 120 m

Bloc d'alimentation

Câble basse tension x 10 m

Lame supplémentaire x 3

Vis de lame x 4

Clou x 2

Piquet x 160

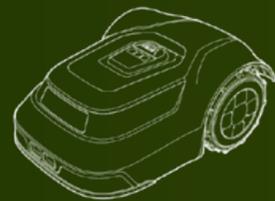
Connecteur de fil x 2

Clé hexagonale

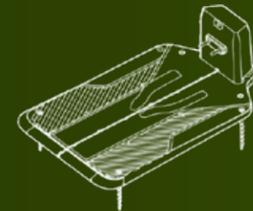
Règle

Guide de démarrage rapide

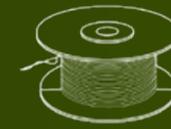
Informations réglementaires



Tondeuse



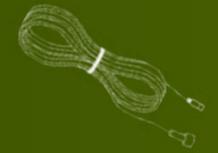
Station de base



Fil d'antenne



Bloc d'alimentation



Câble basse tension



Lame supplémentaire



Vis



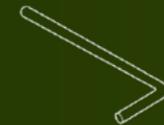
Clou



Piquet



Connecteur de fil



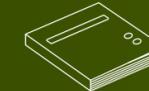
Clé hexagonale



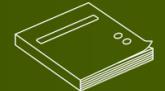
Règle



Vis à lame



Guide de démarrage rapide



Informations réglementaires

* Nous recommandons d'utiliser le RM600 pour les grandes pelouses d'environ 600 m², en raison de la longueur du câble périphérique fourni et de la capacité de la batterie du robot. En calculant la consommation d'énergie et le temps de charge, le RM600 peut tondre jusqu'à 600 m² en 16 heures, d'après les résultats des tests du laboratoire EZVIZ. L'utilisation réelle peut varier en fonction de la complexité de la pelouse, de l'efficacité de la charge et d'autres facteurs environnementaux. Veuillez noter que la longueur maximale du câble périphérique est de 180 m et que la couverture totale de la tonte peut être étendue par l'achat supplémentaire de câbles périphériques compatibles (par exemple, selon l'efficacité de fonctionnement de l'appareil, le RM600 peut tondre jusqu'à 800 m² en 24 heures).

† Toutes les données relatives aux performances et à l'efficacité de la tonte sont issues des résultats des tests du laboratoire EZVIZ, dans des conditions standard. Pour l'estimation de l'efficacité de tonte du RM600 et sa comparaison avec d'autres robots tondeuses de différentes marques, le test a été effectué par le laboratoire EZVIZ sur un terrain plat standard dans un carré standard de 10 m × 10 m. L'utilisation réelle peut varier en fonction de l'état de fonctionnement, de la complexité de la zone de tonte, des changements de pente et d'autres facteurs environnementaux.

‡ Lorsque le niveau de la batterie est inférieur à 15%, le RM600 arrête automatiquement sa tâche en cours et retourne à la station de base pour se recharger d'abord.

* Lorsque la ligne de démarcation est rompue, le RM600 s'arrête immédiatement de tondre. Les utilisateurs doivent remplacer manuellement le RM600 sur la station de base. Lorsque la tondeuse est connectée à l'alimentation, les utilisateurs peuvent connaître l'emplacement du point de rupture exact via l'application EZVIZ, et utiliser le connecteur de câblage inclus dans la boîte pour terminer la réparation. Une fois le fil connecté, les utilisateurs peuvent reprendre la tâche sur la tondeuse. Veuillez noter que, cette fonction de détection fonctionne efficacement lorsqu'il n'y a qu'un seul point de rupture sur le câble périphérique. S'il y a plusieurs points de rupture, les utilisateurs peuvent encore avoir besoin de vérifier manuellement la réparation.

†† Le RM600 utilise l'appairage AP local pour communiquer avec un téléphone connecté. D'après les résultats des tests du laboratoire EZVIZ dans des conditions standard dans un environnement ouvert, vous devez utiliser votre téléphone à moins de 30 mètres du RM600 connecté pour activer les commandes d'applications locales.

Spécifications

Modèle CS-R64-A11 (RM600)

Paramètres du robot tondeuse

Type de moteur	Moteur sans brosse
Système de coupe	3 lames (SS420J2)
Vitesse de rotation de la lame (RPM)	2,500
Vitesse de tonte (m/s)	0.35
Efficacité de la tonte (m ² /h)	90
Capacité de tonte (m ²)	600
Longueur du fil d'antenne (m)	120
Inclinaison max. de la zone de travail	45% / 24°
Inclinaison max. pour le fil d'antenne	36% / 20°
Angle min. pour la zone de coupe	90°
Hauteur de coupe (mm)	30 - 70
Largeur de coupe (mm)	200
Capacité de franchissement d'obstacles (mm)	30

Durée de fonctionnement

Capacité de la batterie (Ah)	Li-ion 2.5
Temps de tonte à pleine charge (min)	70
Temps de charge (min)	110
Tension de la batterie	18 V

Caractéristiques intelligentes

Technologie de positionnement	Cable-TOF
Cartographie à un bouton	Prise en charge
Planification optimale de la trajectoire	Prise en charge
Coupe ponctuelle	Prise en charge
Détection de la rupture du fil d'antenne	Prise en charge
Réglage de la hauteur de coupe	Pris en charge (Électrique)
Tonte continue avec reprise des tâches	Prise en charge
Tonte programmée	Prise en charge
Application Smartphone	Prise en charge (Contrôle local via l'app EZVIZ)
Capteur de pluie	Prise en charge
Classe IP	IPX6 (corps de la tondeuse), IPX5 (station de base)

Connectivité

Bluetooth	Pris en charge
Wi-Fi	2,4 GHz (dispositif AP hotspot)

Accessoires d'entretien

Nom de l'accessoire	Lame	Piquet en fil de fer
Fréquence de contrôle (semaine)	1	12
Fréquence de remplacement (mois)	3-6	24

Spécifications

Modèle CS-R64-A11 (RM600)

Conditions de fonctionnement

Température de fonctionnement	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Température de conservation	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Niveau de bruit	< 58 dB

Généralités

Tension d'entrée	100 - 240 V AC
Tension de sortie	24 V
Courant de sortie	1.5 A
Dimensions du produit (LWH)	606 × 420 × 258 mm
Dimensions de l'emballage (LWH)	775 × 475 × 320 mm
Poids net	10.7 kg (Robot tondeuse) 2.25 kg (Statio de base)
Poids avec emballage	20 kg

Le coffret comprend

Robot Tondeuse

Station de base

Fil d'antenne x 120 m

Bloc d'alimentation

Câble basse tension x 10 m

Lame supplémentaire x 3

Vis de lame x 4

Vis x 4

Clou x 2

Piquet x 160

Connecteur de fil x 2

Clé hexagonale

Règle

Guide de démarrage rapide

Informations réglementaires

Certifications

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

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