



Segway Navimow Catalogue **2025**



Optimiser l'efficacité
Embrasser la simplicité



Contenu

À propos de Navimow 04

Technologie et produits 06

Segway Navimow Série X3	Segway Navimow Série i	Segway Navimow Série H
08	18	28

Accessoires 38

Spécifications techniques 42

À propos de Navimow

Choisir une vie sans limites.

Filiale de Segway-Ninebot, Navimow était connue auparavant en tant que Home Service Robotics Division de Segway-Ninebot et AI & Robotics Technology Research Institute. Navimow est spécialisée dans la recherche, la conception, la production et la vente de tondeuses robotisées. Navimow s'est fixé pour objectif de devenir le leader mondial des tondeuses robotisées, et de faire entrer la technologie robotique et l'intelligence artificielle dans la vie quotidienne.

Navimow est actuellement disponible dans plus de 30 pays en Europe, en Amérique du Nord et en Océanie. Navimow compte 7 succursales à travers le monde: à Amsterdam, à Boston, à Düsseldorf, à Francfort, à Pékin, à Changzhou et à Shenzhen.

Nos récompenses



Forbes



Computer Bild



BBC Gardeners' World



Good Housekeeping

☎ 021 943 39 70
✉ contact@visinand-motoculture.ch
🌐 visinand-motoculture.ch



Technologie et produits



Tonte efficace et systématique

Positionnement précis au centimètre près sur le terrain grâce à la technologie RTK et le système Exact Fusion Location System (EFLS) qui couvrent chaque recoin de votre jardin. Tonte automatisée, précise et efficace sur plan.



Maîtrise de divers terrains et environnements

Capacité de franchissement jusqu'à 50% pour des situations de tonte et jardins divers. Durabilité grâce au niveau de protection IP66 et aux matériaux résistants aux UV.



Tonte personnalisée et intelligente

Vous pouvez nommer votre Navimow, créer un plan de tonte personnalisé pour chaque zone de votre surface et lui apporter votre propre finition avec la fonction Doodle.



Tonte intelligente avec votre système domotique (Smart Home)

Gardez le contrôle* avec l'affichage de l'état en temps réel. Commande vocale facile avec Alexa et Google Home.

*Connexion Internet requise.



Silencieuse et écologique

Fonctionnement ultra silencieux avec un niveau sonore inférieur à 60 dB(A). Zéro émission et fonctionnement sur batterie lithium-ion.



Sans câble, configuration facile

Aucune installation de câble complexe nécessaire. La Navimow est configurable en une heure, avec seulement 3 étapes simples.

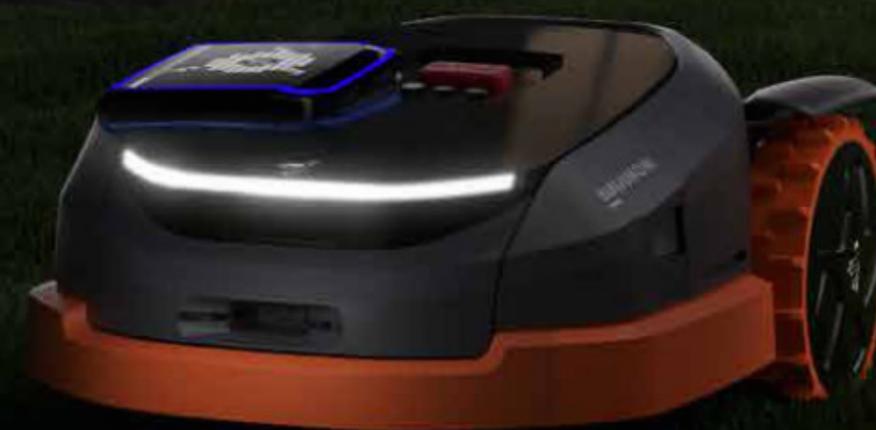


Plus sûre, plus conviviale

Navigation précise autour des obstacles, géolocalisation par satellite et sécurité enfant pour plus de sûreté. Instructions interactives sur l'application pour une installation et une utilisation faciles.

Segway Navimow Série X3

Solution d'entretien de pelouse simple
et efficace sur 1'500 à 10'000 m²



Segway Navimow Série X3

Affichage matriciel

L'écran intégré affiche des informations en temps réel sur l'état opérationnel. Possibilité de supprimer et d'actualiser facilement l'affichage de l'état.

Moteur-roue intégré

La puissance du moteur a été augmentée de 25% pour une amélioration des performances.

Capteurs caméra à gauche, à droite et à l'avant

Système caméra à 300 degrés qui améliore la détection d'objets et d'obstacles. Système EFLS 3.0 qui améliore la couverture du signal et la précision du positionnement.



Module RTK

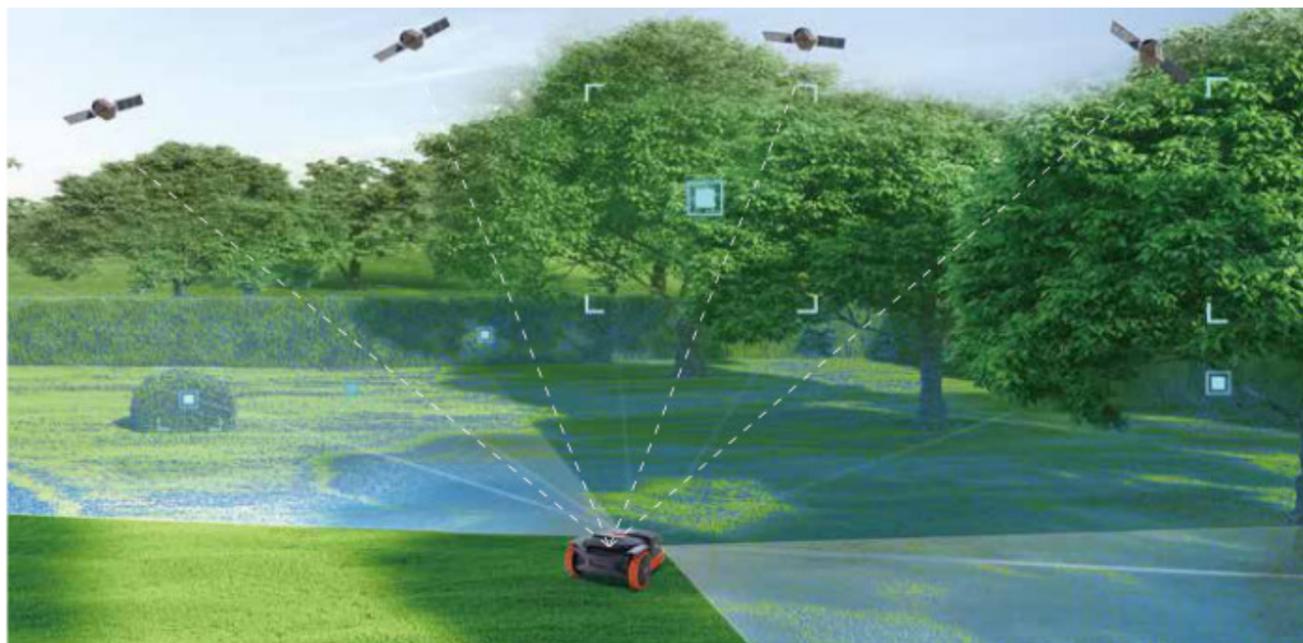
Prise en charge de la technologie RTK tri-fréquence pour une amélioration de la performance.

Phare

Il permet une utilisation même de nuit.

Pare-choc

Protection en cas de collision.



EFLS 3.0: Positionnement précis, augmentation de la couverture du signal

Découvrez les progrès de EFLS 3.0 avec des mises à niveau importantes dans la couverture RTK, la technologie VSLAM (Visual Simultaneous Localization and Mapping) et VIO (Visual Inertial Odometry). Ce système ultra-moderne assure une stabilité et une précision sans précédent, même dans les environnements de signal les plus difficiles. Avec des fonctions RTK avancées et des performances VSLAM supérieures, EFLS 3.0 offre une précision et une fiabilité exceptionnelles pour un fonctionnement sans faille dans des environnements complexes.



Précision inégalée avec un système RTK amélioré et un support visuel à 300 degrés

La série Segway Navimow X3 a fait l'objet d'une mise à jour du module RTK révolutionnaire, d'une augmentation de 40% de la capacité d'observation des satellites et d'une amélioration de la performance et de la précision RTK. La série Segway Navimow X3 dispose également d'une assistance grand angle à 300 degrés. Cette combinaison offre une précision inégalable et assure un entretien extrêmement soigné de votre pelouse.

* D'après les essais internes réalisés en laboratoire, la capacité d'observation des satellites augmente de 40% par rapport à la solution antérieure.



VisionFence: Détection et contournement des obstacles assisté par IA

Avec la technologie améliorée VisionFence, la série Segway Navimow X3 dispose d'un champ de vision à 300 degrés sans précédent et d'une fonction de planification efficace des itinéraires assistée par IA, qui permet une détection et un contournement des obstacles extrêmement fiable.



Franchissement aisé des pentes jusqu'à 50 %

Sa conception ingénieuse permet à la série Segway Navimow X3 de conquérir sans difficulté les terrains difficiles et de gravir facilement des pentes allant jusqu'à 50%.



Configuration sans fil et sans souci

Connectez et contrôlez facilement votre tondeuse robotisée grâce à l'application Navimow. La fonctionnalité IA Assist Mapping lui permet de naviguer automatiquement et de cartographier la zone à couvrir: la configuration devient un jeu d'enfant. Délimitez en quelques étapes des frontières virtuelles, les zones à éviter et des canaux sécurisés pour interconnecter plusieurs espaces.



Configuration rapide grâce au choix intelligent des emplacements

Les antennes Location Finder facilitent l'installation en analysant la position RTK et la puissance du signal, ce qui leur permet de recommander des emplacements optimaux pour la station de charge et pour la base d'antenne. Le résultat: un arrimage fiable, un minimum de problèmes de signal et une utilisation fluide.



Fonctionnement ultra silencieux: entretien de la pelouse sans aucun bruit

Avec le fonctionnement ultra silencieux, le bruit de tonte est limité à 60 dB(A): un volume sonore équivalent à un climatiseur et à la moitié de celui d'une tondeuse à essence. Offrez-vous un entretien irréprochable de votre pelouse sans déranger votre famille ou vos voisins et bénéficiez d'une expérience de tonte exceptionnelle, avec une tondeuse robotisée facile à manier et incroyablement silencieuse.



Sécurité maximale

La série X3 est dotée de quatre fonctions de sécurité avancées afin d'assurer la sûreté de votre tondeuse robotisée. Cela comprend une alarme en cas de dépassement des limites de la zone de tonte ainsi qu'une alarme en cas de soulèvement du robot. La localisation par satellite vous donne accès à l'emplacement de votre robot via l'application Navimow et vous pouvez ajouter des trackers d'objet supplémentaires dans les compartiments supplémentaires. Entretenez sereinement votre pelouse en sachant où trouver facilement votre



Tonte par commande vocale

Accédez à un nouveau niveau de confort supplémentaire et contrôlez votre tondeuse robotisée en toute simplicité avec la commande vocale Alexa et Google Home. Qu'il s'agisse de démarrer, d'arrêter ou de planifier une tonte, l'intégration directe à votre système domotique (Smart Home) vous offre une expérience d'entretien de votre pelouse encore plus intelligente et efficace.

Spécifications techniques

Nom du modèle	X315E	X330E	X350E	X390E
Surface de tonte recommandée	1'500 m ²	3'000 m ²	5'000 m ²	10'000 m ²
Dimensions	698 x 550 x 307 mm	698 x 550 x 307 mm	698 x 550 x 307 mm	698 x 550 x 307 mm
Poids	19.6 kg	19.8 kg	19.8 kg	19.9 kg
Tonte systématique	Oui	Oui	Oui	Oui
Hauteur de coupe	20 - 70 mm	20 - 70 mm	20 - 70 mm	20 - 70 mm
Réglage de la hauteur de coupe	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique
Largeur de coupe	23.7 cm	23.7 cm	23.7 cm	23.7 cm
Nombre de lames	6	6	6	6
Pente maximum gérée	50%	50%	50%	50%
Franchissement des rebords optimal	25%	25%	25%	25%
Capacité de la batterie	6 Ah	8 Ah	10 Ah	12.8 Ah
Temps de charge	60 min	65 min	80 min	100 min
Vitesse maximale	0.8 m/s	0.8 m/s	1.0 m/s	1.0 m/s
Durée de fonctionnement avec une batterie pleine	120 min	160 min	200 min	240 min
Surface de tonte quotidienne en continu	4'000 m ²	4'500 m ²	5'500 m ²	5'500 m ²
Système de localisation	EFLS 3.0	EFLS 3.0	EFLS 3.0	EFLS 3.0
Système de détection d'objet	300° RGB+ToF	300° RGB+ToF	300° RGB+ToF	300° RGB+ToF
Traction	Propulsion arrière	Propulsion arrière	Propulsion arrière	Propulsion arrière
Niveau sonore	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
Intégration d'extensions possible	Oui	Oui	Oui	Oui
Niveau de protection	IP66	IP66	IP66	IP66
Résistant aux intempéries	Ajustement automatique	Ajustement automatique	Ajustement automatique	Ajustement automatique
Recharge automatique	Oui	Oui	Oui	Oui
Smart Home Integration	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home
Connectivité (Bluetooth & Wi-Fi & 4G)	Bluetooth & WiFi & 4G (Données 1 an incl.)	Bluetooth & WiFi & 4G (Données 2 ans incl.)	Bluetooth & WiFi & 4G (Données 3 ans incl.)	Bluetooth & WiFi & 4G (Données 5 ans incl.)
Écran / affichage	Affichage matriciel	Affichage matriciel	Affichage matriciel	Affichage matriciel
App Control	●	●	●	●
Mises à jour OTA	●	●	●	●
Suivi GPS en cas de vol	●	●	●	●
PIN Code	●	●	●	●
Alarme antivol	●	●	●	●
Alarme en cas de soulèvement du robot	●	●	●	●
Sécurité enfants	●	●	●	●
Prix CHF	2'590.00	3'090.00	3'890.00	5'090.00

○ En option ● Standard - Pas disponible

Segway Navimow Série i

Solution optimale pour les pelouses
d'une surface inférieure à 800 m²



Segway Navimow Série i

Connectivité complète

Connexion 4G*, Wi-Fi et Bluetooth.

* Accessoire (Navimow Access+ (module 4G)) requis.
Disponible séparément.

Hauteur de coupe réglable

Hauteur de coupe réglable de 20 à 60 mm.

Grandes roues

De grandes roues d'un diamètre de 24,5 cm, assurent une grande puissance d'entraînement et garantissent une conduite régulière et stable.

Extrêmement silencieux

Niveau sonore de 58 dB(A).

EFLS 2.0

Reconnaissance visuelle avancée, positionnement stable au centimètre près pour une large gamme de pelouses.



Affichage bien lisible

Mises à jour des progrès sur écran numérique, associé à des voyants LED et des alertes sonores.

Contrôle aisé

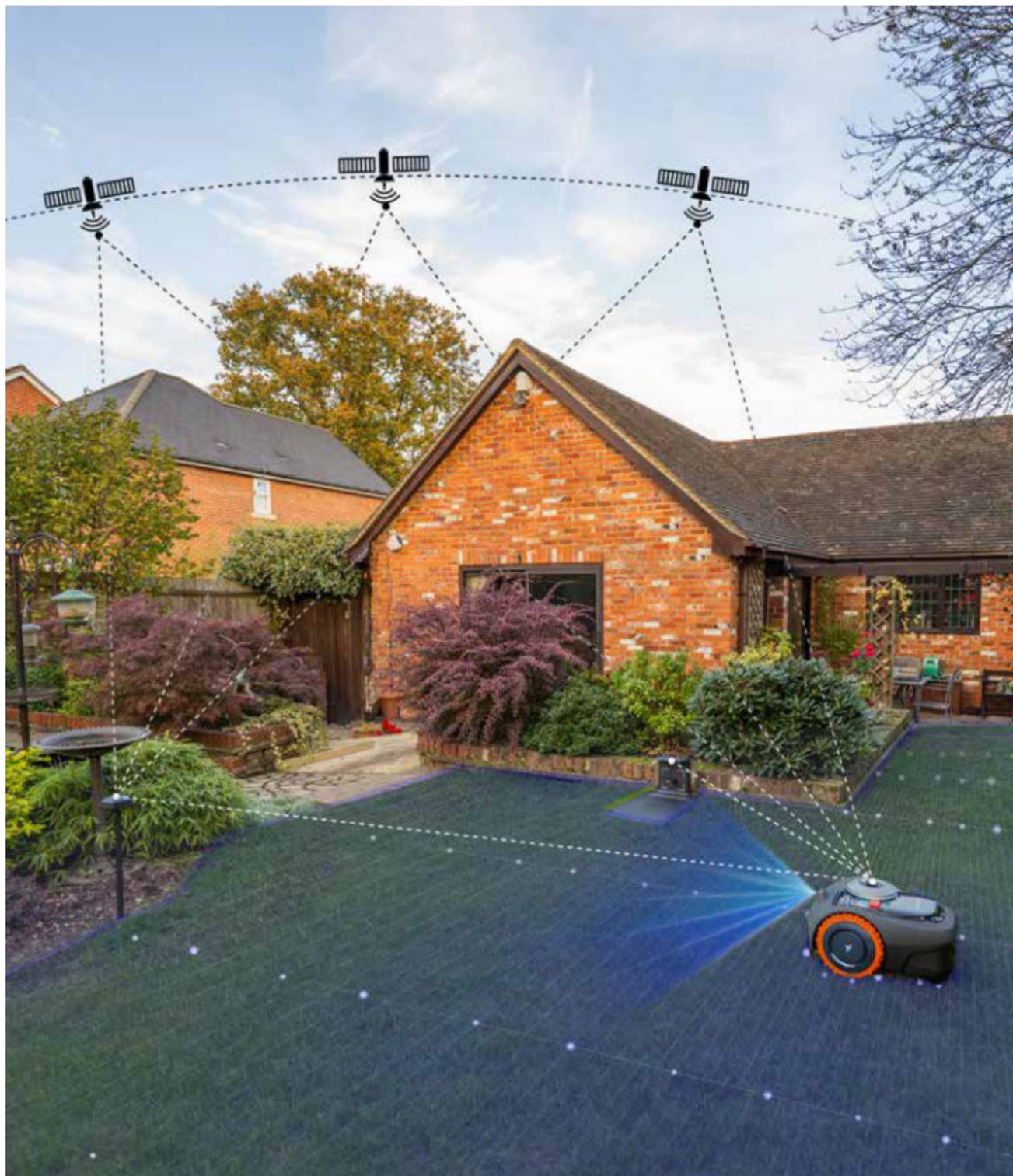
Panneau de commande intuitif et facile à utiliser.

Lavage et nettoyage faciles

Le niveau de protection IP66 permet un nettoyage facile à l'aide d'un tuyau d'arrosage.

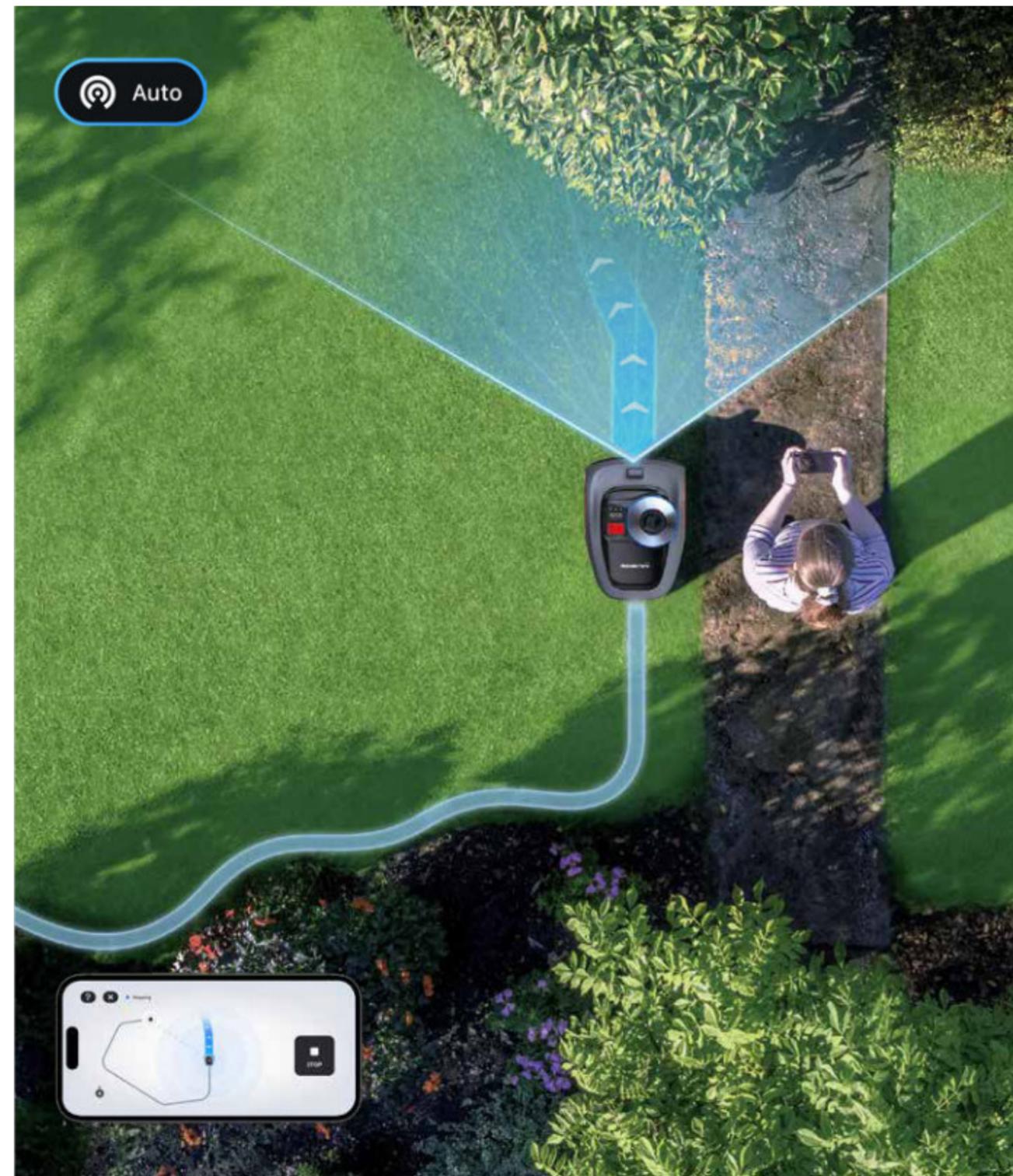
Transport aisé

Poignée invisible pour un transport aisé.



EFLS 2.0: Vision améliorée et précision au centimètre près

Le système EFLS 2.0 améliore la précision de positionnement grâce à la technologie Visual SLAM (Simultaneous Localization and Mapping) qui permet à la caméra de créer des cartes 3D et d'améliorer le positionnement dans les zones où le signal satellite est faible. Quel que soit le niveau de complexité ou la dimension de la surface de tonte, le système EFLS 2.0 permet un positionnement précis et fiable au centimètre près, et ce, en continu.



Cartographie simplifiée grâce à l'IA

Lors de la création des plans, la toute nouvelle fonction Assist Mapping assistée par IA* permet à la Navimow de détecter les bords dégagés de votre pelouse et de naviguer sur l'ensemble de la zone de tonte en cartographiant celle-ci. C'est aussi simple que cela.

* Cette fonction n'est pas disponible lorsque les îlots et les canaux se trouvent en dehors des limites. Utilisez cette fonction avec précaution dans les zones mal éclairées, en cas de limites de pelouse mal définies et de différences de hauteur au niveau des limites, susceptibles de faire basculer le robot.



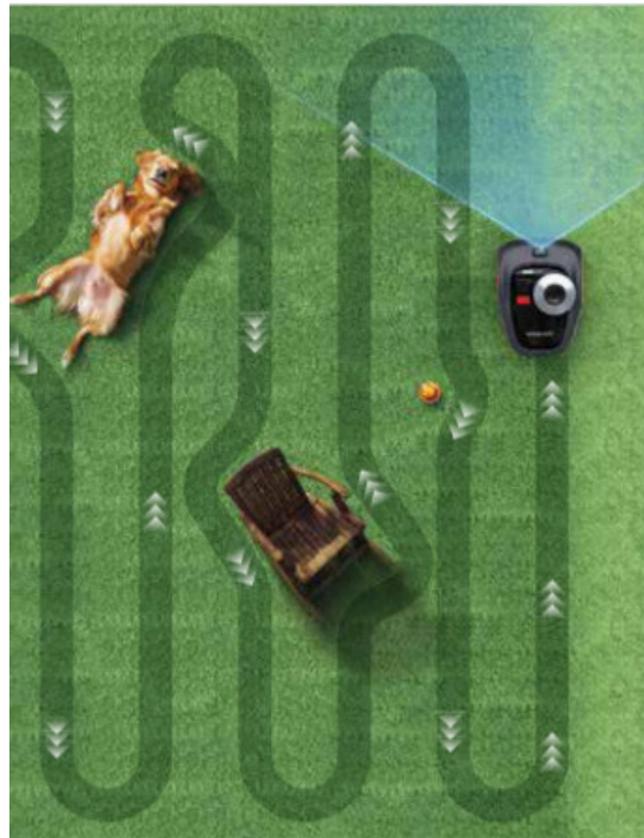
Amélioration de la fonction de tonte des bordures pour un résultat optimal

Limite Standard: Les limites standard sont configurées par défaut grâce à la reconnaissance visuelle intégrée pour que la tondeuse ne sorte pas de son périmètre virtuel.

Limite praticable: Le mode "Ride-on" permet à la tondeuse de franchir la limite physique entre l'herbe et les zones sans herbe pendant ses déplacements afin de garantir une coupe ras des bordures. Il vous suffit de vous assurer que le parcours soit à niveau avec la pelouse et qu'il n'y ait pas de marches ni de séparations.

Détection des obstacles assistée par IA pour une tonte sans accroc

La caméra grand angle à 140 degrés et les algorithmes assistés par IA permettent à la tondeuse robotisée de faire la différence entre la pelouse et jusqu'à 150 obstacles tels que les animaux de compagnie, le mobilier et les appareils de jardin, assurant une tonte sûre et sans accroc.



Détecte 150+ obstacles



Traction sans précédent et stabilité pour une gestion des terrains complexes

Grâce à sa conception avec traction avant et grandes roues (diamètre de 24,5 cm), la tondeuse franchit les obstacles avec brio et dispose d'une capacité de franchissement impressionnante de 30 %. La première tondeuse robotisée de sa génération dotée d'un système avancé de contrôle de la traction tout-terrain, qui offre une excellente adhérence au sol tout en minimisant les dommages causés au gazon par les dérapages.



Tonte ultra silencieuse avec un niveau sonore de seulement 58 dB(A)

Une tonte silencieuse, c'est possible. En début de matinée ou en fin de soirée, la tondeuse robotisée surprend par sa discrétion, et fonctionne sans vous déranger, ainsi que vos voisins.

Spécifications techniques

Nom du modèle	i108E
Surface de tonte recommandée	800 m ²
Dimensions	545 × 385 × 285 mm
Poids	10.9 kg
Tonte systématique	Oui
Hauteur de coupe	20 - 60 mm
Réglage de la hauteur de coupe	Manuellement
Largeur de coupe	18 cm
Nombre de lames	3
Pente maximum gérée	30%
Franchissement des rebords optimal	10%
Capacité de la batterie	5.1 Ah
Temps de charge	180 min
Vitesse maximale	0.4 m/s
Durée de fonctionnement avec une batterie pleine	120 min
Surface de tonte quotidienne en continu	-
Système de localisation	EFLS 2.0
Système de détection d'objet	140° RGB
Traction	Propulsion avant
Niveau sonore	58 dB(A)
Intégration d'extensions possible	Non
Niveau de protection	IP66
Résistant aux intempéries	Ajustement automatique
Recharge automatique	Oui
Smart Home Integration	Alexa & Google Home
Connectivité (Bluetooth & Wi-Fi & 4G)	Bluetooth & Wi-Fi & 4G (optional)
Écran / affichage	Écran LED
App Control	•
Mises à jour OTA	•
Suivi GPS en cas de vol	•*
PIN Code	•
Alarme antivol	•*
Alarme en cas de soulèvement du robot	•
Sécurité enfants	•
Prix CHF	1'290.00

○ En option ● Standard - Pas disponible

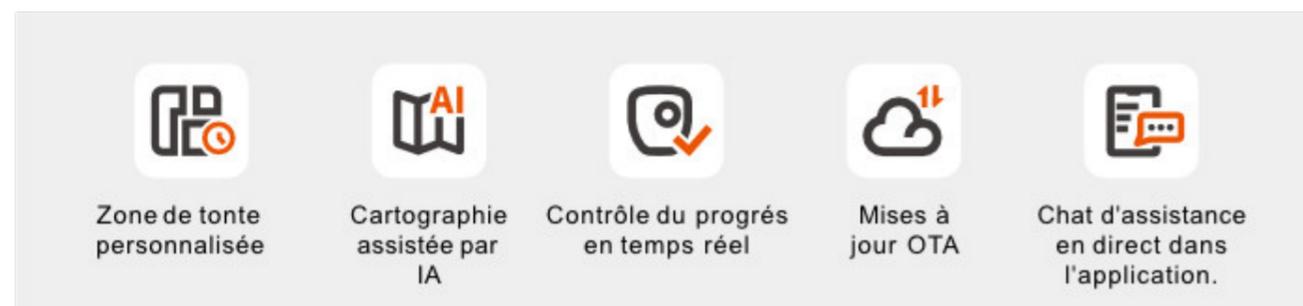
●*: Navimow Access+ (module 4G) pour une connectivité avancée

Application Navimow



Contrôle intelligente sur l'application

Vous trouverez tout ce dont vous avez besoin dans l'application Navimow: des instructions interactives, des paramètres personnalisés, des mises à jour d'état et des extensions de service.



Segway Navimow Série H

Tondeuse robotisée professionnelle
pour les grands terrains



Segway Navimow Série H

Module de localisation RTK

Globale Navigation Satellite System
Module cinématique en temps réel

Moteur de moyeu

Génère un couple de sortie allant jusqu'à
5 N-m pour les mouvements de translation
importants.

Pneus en caoutchouc tout-terrain

Convient pour les terrains accidentés et
les pentes jusqu'à 45%.

Capteur d'arrêt des lames (BladeHalt)

Si un objet se trouve dans la zone de
détection, les détecteurs se tournent
automatiquement dans la bonne
direction.



Tableau de bord intuitif

Une interface utilisateur facile à
utiliser qui affiche l'état de la tonte.

Capteur VisionFence

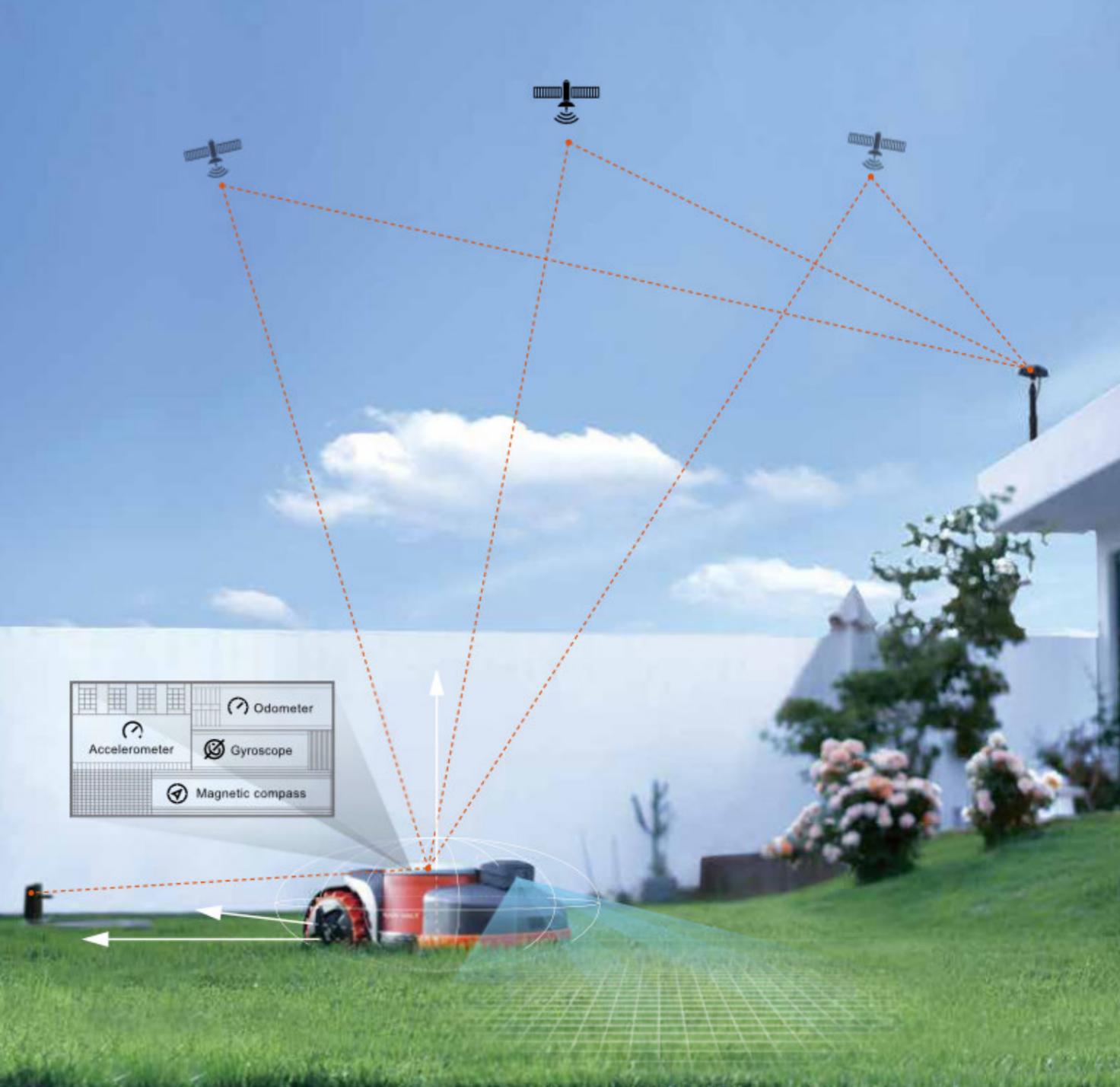
Détection d'objets simples et prévention
des collisions.

Pare-choc

Le robot de pelouse fait demi-tour et
se déplace dans une autre direction
lorsqu'il rencontre des obstacles.

Surface de tonte recommandée jusqu'à 3'000 m²

Capacité de la batterie jusqu'à 10'400 mAh.



Comment fonctionne Exact Fusion Locating System (EFLS)?

L'antenne de la station de base GNSS et la tondeuse peuvent recevoir les signaux des satellites. Pendant ce temps, la station de charge envoie les signaux entre la tondeuse et la station de base. Grâce à cette analyse simultanée des données, les données liées à la transmission minimisent les erreurs.

Néanmoins, les signaux satellites peuvent être perdus en raison de blocages. Le système Navimow est conçu pour combiner toutes ces informations avec des dispositifs tels que le gyroscope, l'accéléromètre, le compas magnétique, le baromètre et l'odomètre. En conséquence, le robot de tonte peut déterminer sa position au centimètre près, même en cas de perte temporaire du signal satellite.

Pour simplifier, EFLS combine le positionnement par satellite avec les données de plusieurs capteurs, offrant ainsi un positionnement extrêmement précis. Le robot tond systématiquement à l'intérieur de la limite virtuelle cartographiée par EFLS, offrant ainsi une expérience de tonte révolutionnaire.



Capteur VisionFence

Le capteur VisionFence avec IA intégrée permet à votre Navimow de détecter plus de 150 objets différents et de tondre encore plus intelligemment.



Détection d'obstacles améliorée

Le capteur VisionFence permet à Navimow de détecter et d'éviter activement les objets dans un rayon de 1,5 m et de plus de 0,1 m de diamètre. Les obstacles tels que les arbres ou les pots de fleurs sont ainsi évités, sans que vous ayez à définir des îlots hors limite.



Équipé pour les terrains exigeants

Deux moteurs de moyeu sont intégrés dans les roues et garantissent une meilleure capacité de montée.

Les pneus en caoutchouc tout-terrain spécialement conçus assurent une bonne adhérence au sol. Ainsi, la Navimow peut gravir sans problème des pentes atteignant 45 % et s'attaquer à des pelouses complexes.



54 dB(A): Extrêmement silencieux

Le Navimow est actuellement le robot de tonte le plus silencieux du marché. Ce produit n'émet quasiment aucun bruit par rapport aux tondeuses manuelles et autoportées: son volume sonore équivaut à celui d'une brosse à dent électrique.



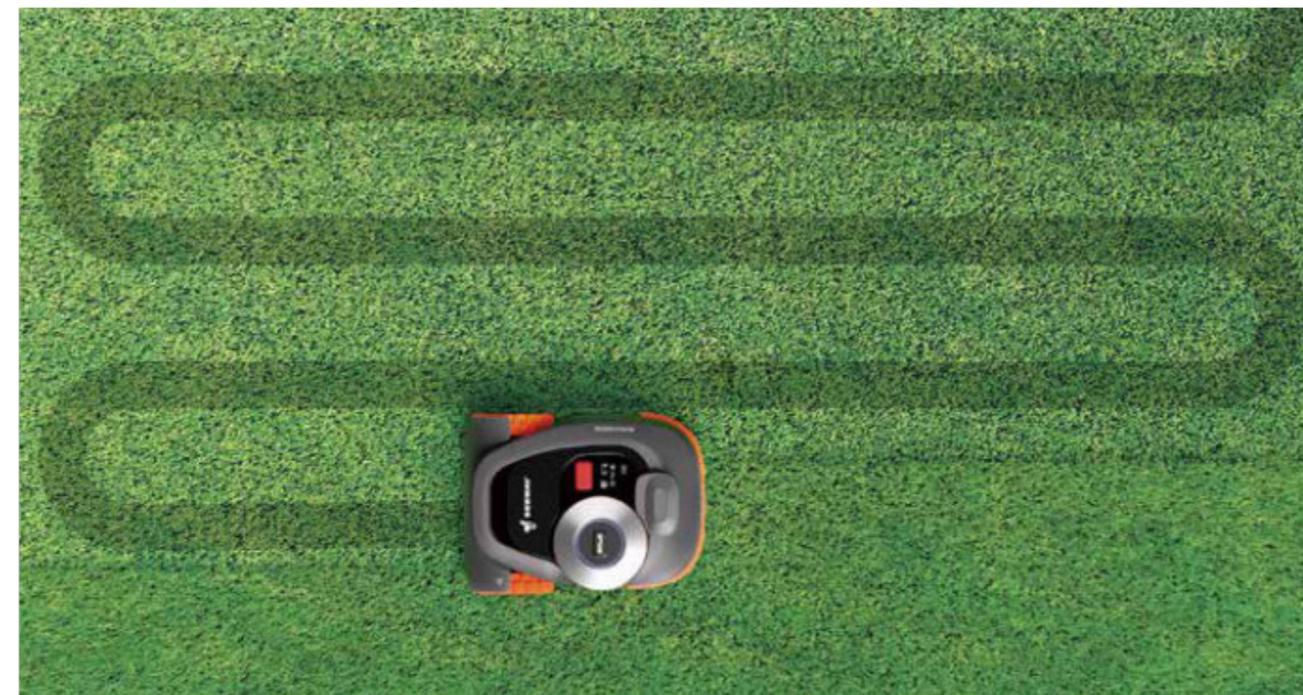
Niveau de protection IP66

L'étanchéité selon le niveau de protection IP66 garantit une protection efficace contre les fortes projections d'eau et vous permet d'arroser facilement le robot gazon avec un tuyau d'arrosage.



Réglage électrique de la hauteur de coupe

Ajustement facile de la hauteur de coupe via l'application Navimow. En combinaison avec la fonction multi-zones, vous pouvez régler la hauteur de coupe idéale pour chaque zone de la pelouse.



Un entretien parfait de la pelouse

Le système d'optimisation automatique du trajet de tonte permet à la Navimow de choisir le trajet de tonte optimal et de changer automatiquement le sens de tonte à la fin d'un cycle de tonte. Cela permet d'éviter les traces laissées par les tontes répétées et d'assurer une croissance plus saine de votre pelouse.



Capteur IMU



Capteur BladeHalt



Capteur de levage



Capteur pare-choc



Capteur VisionFence

Plus sûr que jamais

La Navimow est dotée de plusieurs détecteurs de sécurité intégrés, dont un capteur IMU et un capteur de levage en cas de soulèvement par l'avant ou par l'arrière, ainsi que du capteur VisionFence et de capteurs pare-choc pour éviter toute collision avec d'éventuels obstacles. Le capteur BladeHalt* offre un niveau de sécurité supplémentaire en arrêtant les lames lorsqu'un objet entre en contact avec la zone de détection.

* Cette fonction Lab doit être activée dans l'application, car certaines plantes riches en eau déclenchent également une induction bioélectrique, ce qui peut entraîner une fausse détection. L'optimisation est en cours d'élaboration.

Spécifications techniques

Nom du modèle	H500E-VF	H800E-VF	H1500E-VF	H3000E-VF
Surface de tonte recommandée	500 m ²	800 m ²	1'500 m ²	3'000 m ²
Dimensions	603 × 468 × 274 mm	603 × 468 × 274 mm	603 × 468 × 274 mm	603 × 468 × 274 mm
Poids	17 kg	17 kg	17.3 kg	17.5 kg
Tonte systématique	Oui	Oui	Oui	Oui
Hauteur de coupe	30 - 60 mm	30 - 60 mm	30 - 60 mm	30 - 60 mm
Réglage de la hauteur de coupe	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique
Largeur de coupe	21 cm	21 cm	21 cm	21 cm
Nombre de lames	3	3	3	3
Pente maximum gérée	45%	45%	45%	45%
Franchissement des rebords optimal	10%	10%	10%	10%
Capacité de la batterie	5.1 Ah	5.1 Ah	7.65 Ah	10.2 Ah
Temps de charge	180 min	180 min	240 min	300 min
Vitesse maximale	0.4 m/s	0.4 m/s	0.4 m/s	0.6 m/s
Durée de fonctionnement avec une batterie pleine	180 min	180 min	240 min	240 min
Surface de tonte quotidienne en continu	-	-	-	-
Système de localisation	EFLS 1.0	EFLS 1.0	EFLS 1.0	EFLS 1.0
Système de détection d'objet	140° RGB	140° RGB	140° RGB	140° RGB
Traction	Propulsion arrière	Propulsion arrière	Propulsion arrière	Propulsion arrière
Niveau sonore	54 dB(A)	54 dB(A)	54 dB(A)	54 dB(A)
Intégration d'extensions possible	Non	Non	Non	Non
Niveau de protection	IP66	IP66	IP66	IP66
Résistant aux intempéries	Capteur de pluie	Capteur de pluie	Capteur de pluie	Capteur de pluie
Recharge automatique	Oui	Oui	Oui	Oui
Smart Home Integration	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home
Connectivité (Bluetooth & Wi-Fi & 4G)	Bluetooth & WiFi	Bluetooth & WiFi & 4G (Données 1 an incl.)	Bluetooth & WiFi & 4G (Données 1 an incl.)	Bluetooth & WiFi & 4G (Données 3 ans incl.)
Écran / affichage	Écran LED	Écran LED	Écran LED	Écran LED
App Control	●	●	●	●
Mises à jour OTA	●	●	●	●
Suivi GPS en cas de vol	○	●	●	●
PIN Code	●	●	●	●
Alarme antivol	○	●	●	●
Alarme en cas de soulèvement du robot	○	○	○	○
Sécurité enfants	○	○	○	○
Prix CHF		1'790.00	2'190.00	2'690.00

○ En option ● Standard - Pas disponible

Accessoires

CHF 69.00 Nouveau



Art.nr. NM-AD1200140049
Compatible avec: H, i, X3

Kit de montage d'antenne
Pour le montage d'antennes sur le mur / sur le toit

Contenu du paquet:
Tube de dilatation x 4, boulon autotaraudeuse x 4, boulon de fixation x 2, boulon x 1, socle de montage x1, barre de montage x 1

CHF 25.00 Nouveau



Art.nr. NM-AD1200140058
Compatible avec: H, i, X3

Set de lames de rechange Plus
Les lames à longue durée de vie garantissent des coupes puissantes

Contenu du paquet:
Lame x 12, boulon x 15

CHF 19.00



Art.nr. NM-AC00000001
Compatible avec: H, i, X3

Set de lames de rechange
Changement facile des lames tout au long de l'année

Contenu du paquet:
Lame x 12, boulon x 1

CHF 269.00 Nouveau



Art.nr. NM-AD1200140044
Compatible avec: X3

Garage L
Protège le Navimow contre du soleil et de la pluie

Contenu du paquet:
Garage L x 1, Clé Allen (4 mm) x 1, Clé Allen (6 mm) x 1, Boulon x 8, goujon x 4, élément de fixation x 2

CHF 319.00 Nouveau

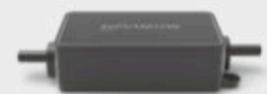


Art.nr. NM-AD1200140068
Compatible avec: X3

Antenne d'amplification du signal
Utilisation avec l'antenne principale pour étendre la couverture du signal

Contenu du paquet:
Antenne x 1, tige d'antenne x 1, tube d'antenne x 1, tige d'antenne x 1, fourche de pied x 1, bloc d'alimentation x 1, sangle à boucles x 3, broche x 1, boulon x 1

CHF 39.00 Nouveau



Art.nr. NM-AD1200140065
Compatible avec: X3

Adaptateur d'alimentation pour l'antenne
Pour l'installation d'antennes loin de la station de recharge

Contenu du paquet:
Adaptateur pour l'alimentation x 1

CHF 59.00



Art.nr. NM-AC00000004
Compatible avec: H, i

Kit d'extension d'antenne GNSS
Amplifie le signal GPS en cas de montage mural / sur le toit, réglable à 180°

Contenu du paquet:
Socle de montage x 1, colonne centrale x 1, câble de rallonge (10 m) x 1, tube de dilatation x 4, boulon autotaraudeuses x 4

CHF 39.00



Art.nr. NM-AC00000110
Compatible avec: H, i

Câble de rallonge d'antenne (10 m)
Câble d'extension d'antenne pour montage mural / sur toit

Contenu du paquet:
Câble de rallonge d'antenne (10 m) x 1

CHF 209.00



Art.nr. NM-AC00000076
Compatible avec: H

Garage M
Protège le Navimow contre du soleil et de la pluie

Contenu du paquet:
Garage M x 1, Clé Allen (4 mm) x 1, Clé Allen (6 mm) x 1, boulon x 8, goujon x 4, élément de fixation x 2

CHF 39.00 Nouveau



Art.nr. NM-AD1200140060
Compatible avec: X3

Câble de rallonge d'antenne (10 m)
Câble d'extension d'antenne pour montage mural / sur toit

Contenu du paquet:
Câble de rallonge d'antenne (10 m) x 1

CHF 319.00 Nouveau



Art.nr. NM-AD1200140056
Compatible avec: X3

Coupe-bordures (Pionier Edition)
Un écosystème Navimow révolutionnaire commence ici: Un trimmer piloté par IA comme première étape

Contenu du paquet:
Tondeuse équipée d'une tête et d'une bobine de coupe

CHF 29.00 Nouveau



Art.nr. NM-AD1200140051
Compatible avec: X3

Tête de coupe-bordures
Facile à installer, fonctionne parfaitement avec le trimmer Navimow

Contenu du paquet:
Tête de coupe-bordures x 1, bobine de coupe x 1

CHF 159.00



Art.nr. NM-AD1200140036
Compatible avec: i

Garage S
Protège le Navimow contre du soleil et de la pluie

Contenu du paquet:
Garage S x 1, Clé Allen (4 mm) x 1, Clé Allen (6 mm) x 1, boulon x 8, goujon x 4, élément de fixation x 2

CHF 99.00



Art.nr. NM-AD1200140034
Compatible avec: i

Navimow Access+ (4G Modul)
Pour la connectivité 4G et l'antivol

Contenu du paquet:
Navimow Access+, Clé Allen (2,5 mm) x 1

CHF 99.00



Art.nr. NM-AD1200070011
Compatible avec: i

Roues tout-terrain (2 pièces)
Résistance supplémentaire au glissement et capacité à grimper sur les pentes

Contenu du paquet:
Off-Road Räder x 2, Clé Allen x 1, boulon x 6

CHF 19.00 Nouveau



Art.nr. NM-AD1200140054
Compatible avec: X3

Bobine de coupe
Facile à installer, fonctionne parfaitement avec le trimmer Navimow

Contenu du paquet:
Bobine de coupe (3 m de ligne de bobine chargée) x 5

Génération de produits et technologies

Tous les produits de Navimow sont littéralement révolutionnaires: leurs technologies optiques et le module RTK offrent à l'utilisateur une expérience de tonte aisée et efficace.

2025 Série X3

Lancée en 2025, la série X3 est une extension des deux premières générations et a été optimisée pour tondre efficacement les grandes surfaces, grâce à une amélioration du rendement et de la performance de tonte, mais aussi à ses propriétés exceptionnelles.



Grandes pelouses (jusqu'à 10'000 m²) sont tondues plus efficacement, avec un positionnement plus précis et une identification intelligente des objets.

VisionFence en Série X3

FOV de 300 degrés et gestion efficace des planification d'itinéraires par IA

EFLS 3.0

Système de positionnement RTK amélioré avec VSLAM à 300 degrés et technologie VIO

Simplicité d'utilisation

- Pas de câble périphérique
- Planification d'itinéraire hautement efficace & cartographie assistée par IA
- Commande vocale domotique (Smart Home)
- Sélection intelligente des emplacements d'antennes et de garage

2024 Série i

Navimow avait lancé sa deuxième génération de produits en 2024. La série i est conçue pour les jardins et surfaces de petite taille et répond aux différents besoins d'utilisateurs variés.



Tous les scénarios Vision étendue système RTK

VisionFence en Série i

Détection des obstacles et prévention des collisions assistées par IA (détecte plus de 150 objets)

EFLS 2.0

Système de positionnement RTK à 140 degrés avec une meilleure visibilité

Simplicité d'utilisation

- Pas de câble périphérique
- Planification d'itinéraire hautement efficace & cartographie assistée par IA
- Sélection intelligente des emplacements d'antennes et de garage

2021 Série H

C'est en 2021 que Navimow a lancé sa première tondeuse robotisée, la série H. La marque s'est ainsi imposée dans le secteur de la domotique.



Pas de câble périphérique

VisionFence

Détection des obstacles et prévention des collisions assistées par IA

EFLS 1.0

Système de positionnement RTK

Simplicité d'utilisation

- Pas de câble périphérique
- Planification d'itinéraire hautement efficace

Spécifications techniques

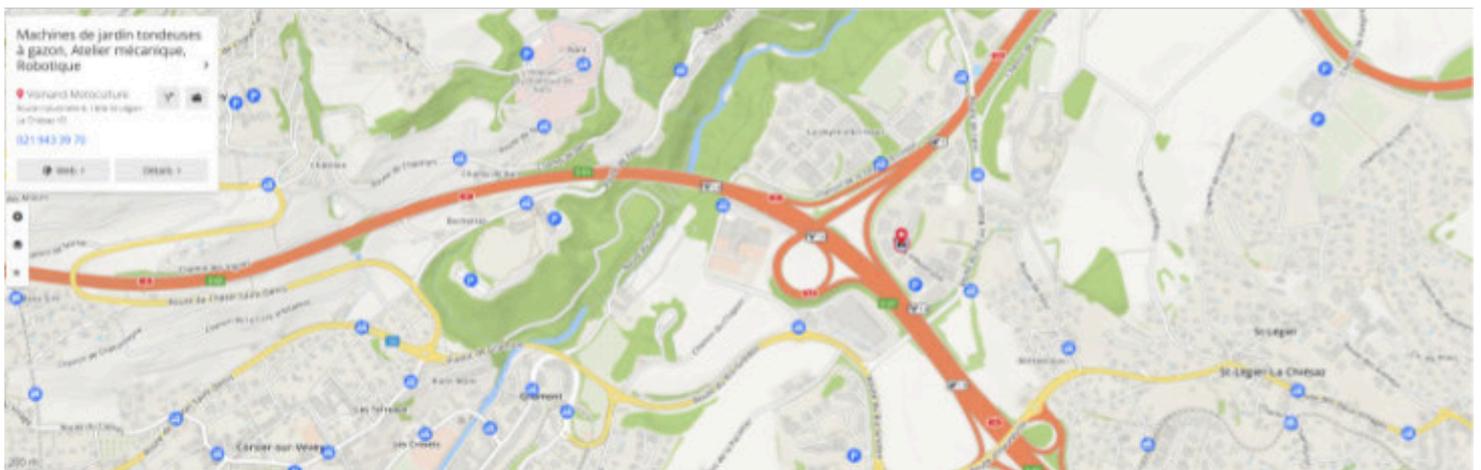
Nom du modèle	X315E	X330E	X350E	X390E	i108E	H500E-VF	H800E-VF	H1500E-VF	H3000E-VF
Surface de tonte recommandée	1'500 m ²	3'000 m ²	5'000 m ²	10'000 m ²	800 m ²	500 m ²	800 m ²	1'500 m ²	3'000 m ²
Dimensions	698 x 550 x 307 mm	698 x 550 x 307 mm	698 x 550 x 307 mm	698 x 550 x 307 mm	545 x 385 x 285 mm	603 x 468 x 274 mm	603 x 468 x 274 mm	603 x 468 x 274 mm	603 x 468 x 274 mm
Poids	19.6 kg	19.8 kg	19.8 kg	19.9 kg	10.9 kg	17 kg	17 kg	17.3 kg	17.5 kg
Tonte systématique	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Hauteur de coupe	20 - 70 mm	20 - 70 mm	20 - 70 mm	20 - 70 mm	20 - 60 mm	30 - 60 mm	30 - 60 mm	30 - 60 mm	30 - 60 mm
Réglage de la hauteur de coupe	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique	Manuellement	Automatique	Automatique	Automatique	Automatique
Largeur de coupe	23.7 cm	23.7 cm	23.7 cm	23.7 cm	18 cm	21 cm	21 cm	21 cm	21 cm
Nombre de lames	6	6	6	6	3	3	3	3	3
Pente maximum gérée	50%	50%	50%	50%	30%	45%	45%	45%	45%
Franchissement des rebords optimal	25%	25%	25%	25%	10%	10%	10%	10%	10%
Capacité de la batterie	6 Ah	8 Ah	10 Ah	12.8 Ah	5.1 Ah	5.1 Ah	5.1 Ah	7.65 Ah	10.2 Ah
Temps de charge	60 min	65 min	80 min	100 min	180 min	180 min	180 min	240 min	300 min
Vitesse maximale	0.8 m/s	0.8 m/s	1.0 m/s	1.0 m/s	0.4 m/s	0.4 m/s	0.4 m/s	0.4 m/s	0.6 m/s
Durée de fonctionnement avec une batterie pleine	120 min	160 min	200 min	240 min	120 min	180 min	180 min	240 min	240 min
Surface de tonte quotidienne en continu	4'000 m ²	4'500 m ²	5'500 m ²	5'500 m ²	-	-	-	-	-
Système de localisation	EFLS 3.0	EFLS 3.0	EFLS 3.0	EFLS 3.0	EFLS 2.0	EFLS 1.0	EFLS 1.0	EFLS 1.0	EFLS 1.0
Système de détection d'objet	300° RGB+ToF	300° RGB+ToF	300° RGB+ToF	300° RGB+ToF	140° RGB	140° RGB	140° RGB	140° RGB	140° RGB
Traction	Propulsion arrière	Propulsion arrière	Propulsion arrière	Propulsion arrière	Propulsion avant	Propulsion arrière	Propulsion arrière	Propulsion arrière	Propulsion arrière
Niveau sonore	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)	58 dB(A)	54 dB(A)	54 dB(A)	54 dB(A)	54 dB(A)
Intégration d'extensions possible	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non	Non
Niveau de protection	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Résistant aux intempéries	Ajustement automatique	Ajustement automatique	Ajustement automatique	Ajustement automatique	Ajustement automatique	Capteur de pluie	Capteur de pluie	Capteur de pluie	Capteur de pluie
Recharge automatique	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Smart Home Integration	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home	Alexa & Google Home
Connectivité (Bluetooth & Wi-Fi & 4G)	Bluetooth & WiFi & 4G (Données 1 an incl.)	Bluetooth & Wi-Fi & 4G (Données 2 ans incl.)	Bluetooth & Wi-Fi & 4G (Données 3 ans incl.)	Bluetooth & Wi-Fi & 4G (Données 5 ans incl.)	Bluetooth & Wi-Fi & 4G (En option)	Bluetooth & WiFi	Bluetooth & Wi-Fi & 4G (Données 1 an incl.)	Bluetooth & Wi-Fi & 4G (Données 1 an incl.)	Bluetooth & Wi-Fi & 4G (Données 3 ans incl.)
Écran / affichage	Affichage matriciel	Affichage matriciel	Affichage matriciel	Affichage matriciel	Écran LED	Écran LED	Écran LED	Écran LED	Écran LED
App Control	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mises à jour OTA	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Suivi GPS en cas de vol	●	●	●	●	●*	○	●	●	●
PIN Code	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Alarme antivol	●	●	●	●	●*	●	●	●	●
Alarme en cas de soulèvement du robot	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Sécurité enfants	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Prix CHF	2'590.00	3'090.00	3'890.00	5'090.00	1'290.00		1'790.00	2'190.00	2'690.00

○ En option ● Standard - Pas disponible

●*: Navimow Access+ (module 4G) pour une connectivité avancée

☎ 021 943 39 70
✉ contact@visinand-motoculture.ch
🌐 visinand-motoculture.ch

Suisse



Tous les prix incluent la TVA à 8.1% et taxe anticipée de recyclage (TAR) sur les appareils électriques incl. prix de vente conseillés.

Prix conseillés sans engagement. Vente exclusivement par le biais du commerce spécialisé.

Les produits peuvent différer des illustrations.

✉ navimow@rlm.segway.com

🔊 support-navimow@rlm.segway.com

📷 📺 🎵 📺
@Segway Navimow



navimow.segway.com

Le fabricant se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications au produit et de mettre à jour les prix et les spécifications.
Rendez-vous sur navimow.segway.com pour toutes informations supplémentaires.