

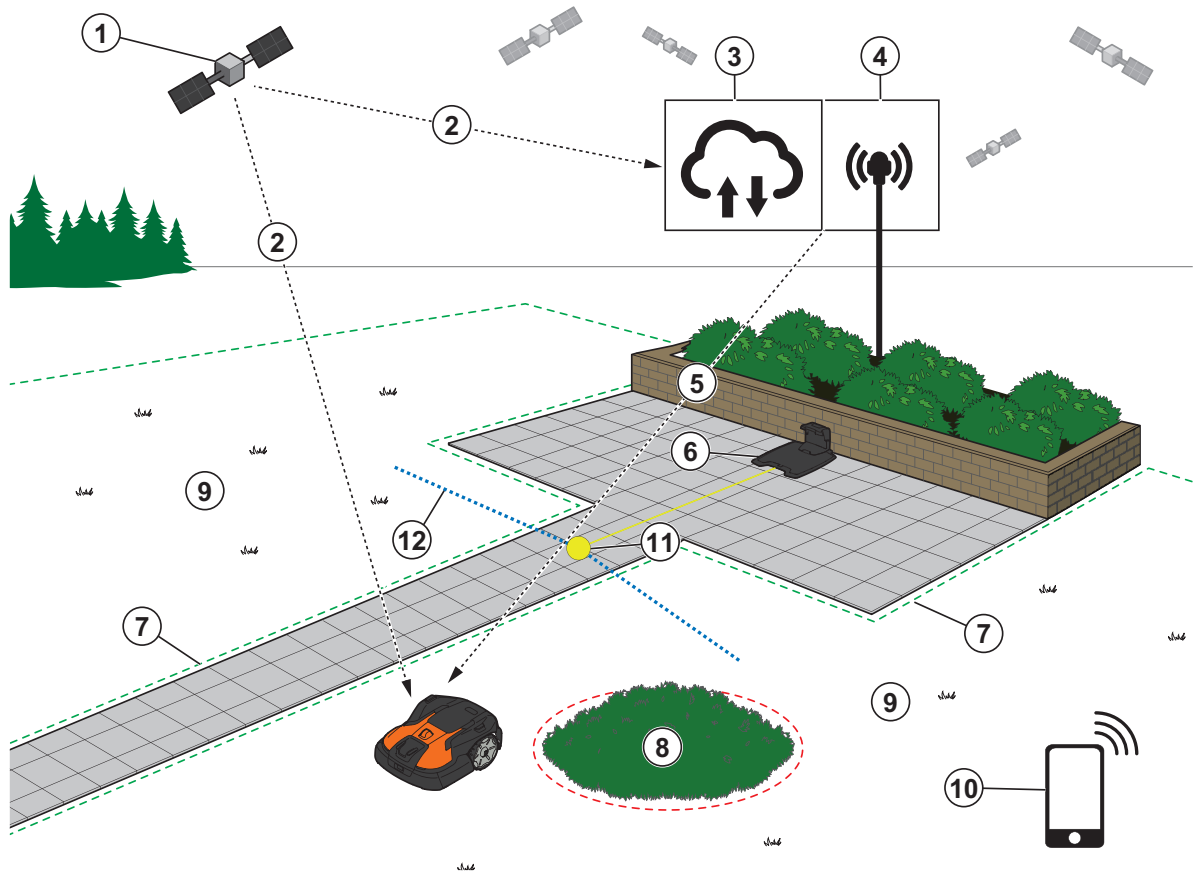


# BRZI VODIČ KRATKE UPUTE БЪРЗО РЪКОВОДСТВО QUICK GUIDE



**HUSQVARNA AUTOMOWER® 540/560/580/580L EPOS®**

# A



# B



## A Pregled sistema

Za postavljanje virtuelnih granica pomoću tehnologije EPOS®, proizvod koristi satelite i podatke za korekciju za navigaciju.

Podaci za korekciju mogu se primiti kroz Husqvarna® oblak ili referentnu stanicu. Referentna stanica je opcioni dodatak koji možete koristiti ukoliko ne možete da se povežete na Husqvarna® oblak.

1. Sateliti za navigaciju
2. Satelitski signali
3. Husqvarna® Cloud
4. Referentna stanica
5. Podaci za korekciju
6. Stanica za punjenje
7. Virtuelna granica
8. Zabranjena zona
9. Radna površina
10. Mobilni uređaj
11. Tačka spajanja
12. Putanja za transport

Za kompletnu instalaciju mape neophodne su radna površina i stanica za punjenje na mapi. Radna površina je površina gde proizvod može da radi i automatski kosi travu. Radna površina je određena virtuelnim granicama. Stanica za punjenje se može postaviti u okviru radne površine ili u blizini tako da je sa radnom površinom povezana putanjom za transport. Putanja za transport je naznačena putanja između tačke spajanja ispred stanice za punjenje i radne površine. Proizvod može da radi automatski na ovoj putanji, ali ne kosi travu. Mogu se napraviti zabranjene zone ako postoje oblasti gde proizvod ne sme raditi. Zabranjena zona je određena virtuelnim granicama. Mesto za održavanje je određeni položaj na kojem se proizvod može parkirati.

## B Povezivanje

Husqvarna Fleet Services™ je digitalni alat za instaliranje, upravljanje i nadgledanje profesionalnih robotskih kosačica. Dostupan je na internetu i u mobilnoj aplikaciji, uz podršku za Bluetooth® tehnologiju i daljinsko upravljanje

## C Instalacija

Robotskoj kosačici je potrebno otvoreno nebo da bi mogla pouzdano raditi bez zaustavljanja.

1. Instalirajte aplikaciju Husqvarna Fleet Services™ na mobilni uređaj. Preuzmite aplikaciju iz prodavnice App Store ili Google play.
2. Postavljanje stanice za punjenje.
3. Uparite robotsku kosačicu i aplikaciju.
4. Uparite robotsku kosačicu sa stanicom za punjenje i naznačite tačku spajanja ispred stanice za punjenje.
5. Naznačite radnu površinu tako što ćete upravljati proizvodom udesno u režimu appDrive oko radne površine i dodati tačke na putanji u aplikaciji.
6. Naznačite zabranjene zone tako što ćete upravljati proizvodom ulevo u režimu appDrive oko zabranjene zone i dodati tačke na putanji u aplikaciji.
7. Naznačite putanju za transport tako što ćete početi u radnoj površini i upravljati proizvodom u režimu appDrive i dodati tačke na putanji u aplikaciji. Kada čuvate putanju za transport ona je povezana sa tačkom spajanja.
8. Naznačite mesto za održavanje i napravite putanju do stanice za punjenje. Započnite od mesta za održavanje i upravljajte proizvodom u režimu appDrive da biste dodali tačke na putanji na mapi u aplikaciji. Putanja stanice za punjenje je povezana sa tačkom spajanja kada se sačuva mesto za održavanje.
9. Koristite aplikaciju da prilagodite raspored i podešavanja robotske kosačice.

**Za više informacija, pročitajte korisničko uputstvo za robotsku kosačicu.**

## A Pregled sustava

Za instalaciju s virtualnom granicom uz pomoć EPOS® tehnologije proizvod za navigaciju primjenjuje satelite i podatke za ispravak.

Podaci za ispravak mogu se primiti putem Husqvarna® Cloud ili referentne stanice. Referentna stanica opcionalna je dodatna oprema koju možete upotrebljavati ako se ne možete povezati s Husqvarna® Cloud.

1. Navigacijski sateliti
2. Satelitski signali
3. Husqvarna® Cloud
4. Referentna stanica
5. Podaci za ispravak
6. Punjač
7. Virtualna granica
8. Zabranjena zona
9. Radno područje
10. Mobilni uređaj
11. Mjesto pristajanja
12. Transportna staza

Za potpuno instaliranje karte potrebni su radno područje i punjač. Radno područje je područje u kojem je moguć pogon proizvoda i automatska košnja trave. Radno područje određeno je virtualnim granicama. Punjač je moguće postaviti u radno područje ili u blizinu radnog područja, tako da je s njim povezan transportnom stazom. Transportna staza posebna je staza između mjesta pristajanja i radnog područja. Proizvod na toj stazi radi automatski, ali ne kosi travu. Ako postoje područja u kojima nije dopušten pogon proizvoda, moguće je izraditi zabranjene zone. Zabranjena zona određena je virtualnim granicama. Mjesto održavanja posebno je mjesto gdje je moguće parkirati proizvod.

## B Povezivost

Husqvarna Fleet Services™ digitalni je alat za instalaciju, upravljanje i nadzor profesionalnih robotskih kosilica za travu. Dostupan je i na internetu i u mobilnoj aplikaciji, uz podršku za Bluetooth® tehnologiju i daljinsko upravljanje.

## C Instalacija

Za rad bez zaustavljanja robotska kosilica mora imati neometan pogled na nebo.

1. Instalirajte aplikaciju Husqvarna Fleet Services™ na mobilni uređaj. Aplikaciju preuzmite putem servisa App Store ili Google Play.
2. Instalirajte punjač.
3. Uparite robotsku kosilicu s aplikacijom.
4. Uparite robotsku kosilicu s punjačem koji će odrediti mjesto pristajanja ispred punjača.
5. Upravljaajući proizvodom s appDrive odredite radno područje okružujući ga u smjeru kazaljke na satu i dodavajući putne točke na kartu u aplikaciji.
6. Upravljaajući proizvodom s appDrive odredite zabranjene zone okružujući ih u smjeru suprotnom od kazaljke na satu i dodavajući putne točke na kartu u aplikaciji.
7. Odredite transportnu stazu tako da započnete rad u radnom području i upravljate proizvodom uz appDrive te na kartu u aplikaciji dodate putne točke. Prilikom spremanja transportne staze ona je povezana s mjestom pristajanja.
8. Odaberite mjesto održavanja i izradite stazu do stanice za punjenje. Započnite na mjestu održavanja i upravljajte proizvodom uz appDrive te na kartu u aplikaciji dodajte važna mjesta. Put do stanice za punjenje povezan je s mjestom pristajanja kad spremite mjesto održavanja.
9. U aplikaciji prilagodite raspored i postavke za robotsku kosilicu.

**Više informacija potražite u korisničkom priručniku za robotsku kosilicu.**

## А Общ преглед на системата

При инсталиране на виртуалните граници с EPOS® за навигация продуктът използва сателити и данни за корекция.

Данните за корекция могат да бъдат получени чрез облака Husqvarna® или базова станция. Базовата станция е допълнителна принадлежност, която можете да използвате, ако не можете да се свържете към облака Husqvarna®.

1. Навигационни сателити
2. Сателитни сигнали
3. Husqvarna® Cloud
4. Базова станция
5. Данни за корекция
6. Зареждаща станция
7. Виртуална граница
8. Зона, в която да не се навлиза
9. Работна площ
10. Мобилно устройство
11. Точка на зареждане
12. Транспортен път

За цялостно инсталиране на картата са необходими работна площ и зареждаща станция. Работната площ е зона, в която продуктът може да работи и да коси тревата автоматично. Работната площ се определя от виртуални граници. Зареждащата станция може да бъде поставена в работната площ или близо до работната площ, като е свързана с него с транспортен път. Транспортният път е определен път между точката на зареждане и работната площ. Продуктът може да се движи автоматично по този път, но не коси трева. Може да се създадат зони, в които да не се навлиза, ако има площи, в които продуктът не може да работи. Една зона, в която да не се навлиза, се определя от виртуални граници. Точката за техническо обслужване е определена позиция, на която продуктът може да се паркира.

## В Свързаност

Husqvarna Fleet Services™ е цифровият инструмент за инсталиране, работа с и наблюдение на професионални косачки-роботи. Предлага се както в уеб, така и в мобилно приложение, с поддръжка на Bluetooth® технология и дистанционно управление.

## С Инсталиране

Косачката робот се нуждае от безпрепятствен изглед към небето, за да може да работи надеждно без прекъсване.

1. Инсталирайте приложението Husqvarna Fleet Services™ на Вашето мобилно устройство. Изтеглете приложението от App Store или Google Play.
2. Монтирайте зареждащата станция.
3. Сдвоете косачката робот с приложението.
4. Сдвоете косачката робот със зареждащата станция и тя ще посочи точката за зареждане пред зареждащата станция.
5. Определете работната площ, като движите продукта по часовниковата стрелка с appDrive около работната площ и добавяте точки от маршрута на картата в приложението.
6. Определете зоните, в които да не се навлиза, като движите продукта обратно на часовниковата стрелка с appDrive около зоната, в която да не се навлиза, и добавяте точки от маршрута на картата в приложението.
7. Определете транспортния път, като започнете от работната площ, движите продукта с appDrive и добавяте точки от маршрута на картата в приложението. Когато записвате транспортния път, той е свързан с точката на зареждане.
8. Определете точката за техническо обслужване и създайте път до зареждащата станция. Започнете от точката за техническо обслужване и движете продукта с appDrive, за да добавите точки от маршрута на картата в приложението. Пътят до зареждащата станция е свързан с точката на зареждане, когато записвате точката за техническо обслужване.
9. Използвайте приложението, за да коригирате разписанието и настройките за косачката робот.

**За повече информация прочетете ръководството на потребителя за косачката-робот.**

# QUICK GUIDE

en

## A System overview

For installation of virtual boundaries with EPOS®, the product uses satellites and correction data to navigate. The correction data can be received through the Husqvarna® Cloud or a reference station. The reference station is an optional accessory that you can use if you cannot connect to the Husqvarna® Cloud.

1. Navigation satellites
2. Satellite signals
3. Husqvarna® Cloud
4. Reference station
5. Correction data
6. Charging station
7. Virtual boundary
8. Stay-out zone
9. Work area
10. Mobile device
11. Docking point
12. Transport Path

For a complete map installation a work area and a charging station are necessary. A work area is an area where the product can operate and cut grass automatically. A work area is specified by virtual boundaries. The charging station can be put in the work area or near the work area that is connected to it with a transport path. A transport path is a specified path between the docking point and a work area. The product can operate automatically in this path, but does not cut grass. Stay-out zones can be made if there are areas where the product is not allowed to operate. A stay-out zone is specified by virtual boundaries. A maintenance point is a specified position where the product can be parked at.

## B Connectivity

Husqvarna Fleet Services™ is the digital tool to install, operate and monitor professional robotic lawn mowers. Available on both web and mobile app, with support for Bluetooth® technology and remote control.

## C Installation

The robotic lawn mower need unimpeded sky view to be able to operate reliable without stops.

1. Install the Husqvarna Fleet Services™ app to your mobile device. Download the app from App Store or Google play.
2. Install the charging station.
3. Pair the robotic lawn mower with the app.
4. Pair the robotic lawn mower to the charging station and it will specify the docking point in front of the charging station.
5. Specify the work area by operating the product clockwise with appDrive around the work area and adding waypoints on the map in the app.
6. Specify the stay-out zones by operating the product counter clockwise with appDrive around the stay out zone and adding waypoints on the map in the app.
7. Specify the transport path by starting in the work area and operate the product with appDrive and adding waypoints on the map in an app. When saving the transport path it is connected to the docking point.
8. Specify the maintenance point and make a path to the charging station. Start at the maintenance point and operate the product with appDrive to add waypoints on the map in the app. The path to the charging station is connected to the docking point when you save the maintenance point.
9. Use the app to adjust the schedule and the settings for the robotic lawn mower.

***For more information, read the Operator's manual for the robotic lawn mower.***



## LED indikator statusa / LED indikator statusa / Светодиодни индикатори за състояние / LED status indicators

Robotska kosačica	Robotska kosilica za travu	Косачка робот	Robotic lawn mower
 <b>Postojano zeleno svetlo</b> U radu	<b>Postojano zeleno svjetlo</b> U pogonu	<b>Зелена постоянна светлина</b> Работи	<b>Green constant light</b> In operation
 <b>Naizмениčno zeleno svetlo</b> Operacija na čekanju	<b>Zeleno izmjenično svjetlo</b> Postupak na čekanju	<b>Зелена пулсираща светлина</b> Продуктът е в състояние на изчакване на работа	<b>Green chase light</b> Pending operation
 <b>Zeleno svetlo trepće</b> Pauzirana	<b>Zeleno trepereće svjetlo</b> Pauzirana	<b>Зелена мигаща светлина</b> В пауза	<b>Green flashing light</b> Paused
 <b>Trepćuće crveno svetlo</b> Greška	<b>Crveno trepereće svjetlo</b> Pogreška	<b>Червена мигаща светлина</b> Грешка	<b>Red flashing light</b> Error
 <b>Postojano narandžasto svetlo</b> Zaustavljena	<b>Postojano narančasto svjetlo</b> Zaustavljena	<b>Оранжева постоянна светлина</b> Спряна	<b>Orange constant light</b> Stopped
 <b>Naizмениčno narandžasto svetlo</b> Zaustavljen, ali nakon 15 minuta proizvod će biti podešen kao Pauziran	<b>Narančasto izmjenično svjetlo</b> Zaustavljeno, ali nakon 15 minuta proizvod će se postaviti na Pauzirano	<b>Оранжева пулсираща светлина</b> Продуктът е спрял да работи, но след 15 минути ще бъде зададен на положение "Пауза"	<b>Orange chase light</b> Stopped, but after 15 minutes the product will be set to Paused
 <b>Trepćuće narandžasto svetlo</b> Čeka se na PIN kôd	<b>Narančasto trepereće svjetlo</b> Čekanje na PIN kod	<b>Оранжева мигаща светлина</b> Изчакване на личен идентификационен номер	<b>Orange flashing light</b> Waiting for PIN code
 <b>Postojano plavo svetlo</b> Na putu ka stanici za punjenje ili mestu za održavanje	<b>Postojano plavo svjetlo</b> Proizvod odlazi do stanice za punjenje ili mjesta održavanja	<b>Синя постоянна светлина</b> Продуктът се движи към зареждащата станция или точка на техническо обслужване	<b>Blue constant light</b> On its way to the charging station or maintenance point
 <b>Trepćuće plavo svetlo</b> Punjenje	<b>Plavo pulsirajuće svjetlo</b> Punjenje	<b>Синя пулсираща светлина</b> Зареждане	<b>Blue pulsating light</b> Charging
 <b>Naizмениčno plavo svetlo</b> Proizvod se priprema da se vrati u stanicu za punjenje	<b>Plavo izmjenično svjetlo</b> Proizvod se priprema za početak povratka na stanicu za punjenje	<b>Синя пулсираща светлина</b> Продуктът се подготвя да започне да се връща към зареждащата станция	<b>Blue chase light</b> The product is preparing to start to return to the charging station
 <b>Trepćuće plavo svetlo</b> Parkirana	<b>Plavo trepereće svjetlo</b> Parkiranje	<b>Синя мигаща светлина</b> Паркирана	<b>Blue flashing light</b> Parked
 <b>Postojano belo svetlo</b> Režim appDrive	<b>Postojano bijelo svjetlo</b> Način rada s appDrive	<b>Бяла постоянна светлина</b> Режим appDrive	<b>White constant light</b> appDrive mode
 <b>Naizмениčno belo svetlo</b> Isključivanje / U toku je instalacija firmvera	<b>Bijelo izmjenično svjetlo</b> Isključivanje / instaliranje ugrađenog softvera je u tijeku	<b>Бяла пулсираща светлина</b> Изключване / инсталирането на фърмуера продължава	<b>White pulsating</b> Switching off / Firmware installation ongoing
 <b>Trepćuće belo svetlo</b> Potrebno je ažuriranje firmvera	<b>Bijelo trepereće svjetlo</b> Nužno je ažurirati ugrađeni softver	<b>Бяла мигаща светлина</b> Необходима е актуализация на фърмуера	<b>White flashing light</b> Firmware update required

AUTOMOWER® JE TRGOVINSKA MARKA U VLASNIŠTVU KOMPANIJE HUSQVARNA AB. COPYRIGHT © 2025 HUSQVARNA. SVA PRAVA ZADRŽANA.  
AUTOMOWER® JE ZAŠTITNI ZNAK U VLASNIŠTVU PROIZVOĐAČA HUSQVARNA AB. AUTORSKO PRAVO © 2025 HUSQVARNA. SVA PRAVA PRIDRŽANA.  
AUTOMOWER® E ТЪРГОВСКА МАРКА, СОБСТВЕНОСТ НА HUSQVARNA AB. COPYRIGHT © 2025 Г. HUSQVARNA. ВСИЧКИ ПРАВА ЗАПАЗЕНИ.  
AUTOMOWER® IS A TRADEMARK OWNED BY HUSQVARNA AB. COPYRIGHT © 2025 HUSQVARNA. ALL RIGHTS RESERVED.

App Store i Apple logotip su žigovi kompanije Apple Inc.  
Google Play i Google Play logotip su žigovi kompanije Google LLC.  
App Store i Apple logotip zaštitni su znakovi tvrtke Apple Inc.  
Google Play i Google Play logotip zaštitni su znakovi tvrtke Google LLC.  
App Store и логото на Apple са търговски марки на Apple Inc.  
Google Play и логото на Google Play са търговски марки на Google LLC.  
App Store and Apple logo are trademarks of Apple Inc.  
Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.



2025-12-09

  
**Husqvarna®**  
www.husqvarna.com