



**Laat je tuin
nooit alleen**

 **GARDENA**[®]
smartsystem


gardena.com



De tuin heeft niet eens door dat je er niet bent

Het GARDENA smart system geeft de tuin de aandacht die het nodig heeft. Met de GARDENA smart App heb je volledige controle en bedien je alle tools om de tuin te laten groeien en bloeien ook al ben je aan de andere kant van de wereld.



Het is 6 uur 's ochtends – tijd om de planten water te geven.

Ontspan en geef je planten water op een slimme manier: geheel automatisch en alleen wanneer je planten het water echt nodig hebben. Vroeg in de ochtend, de bodem is nog koel van de nacht, verdampt er minder water dan wanneer het overdag op de warme bodem terechtkomt. De planten kunnen op tijd voldoende water opnemen voordat de warme dag begint.



Ervaar een nieuwe dimensie van slimme gazonverzorging

Nu beschikbaar met LONA™ Intelligence. De nieuwe slimme SILENO bevat een AI-gebaseerde technologie met locatiebepaling die leert, in kaart brengt en zich aanpast aan uw individuele tuin. Ontspan terwijl deze slimme robotmaaier in alle stilte het zware werk doet.



Laat de bloemen voor zichzelf spreken

Soms is het makkelijker om gewoon te luisteren – dankzij de smart Sensor hebben jouw planten een stem. Je smartphone geeft je actuele informatie over de condities in je tuin.



Laat je tuin nooit alleen

Met een slim bewateringssysteem en een robotmaaier laat je de tuin groeien en bloeien ook al ben je aan de andere kant van de wereld.



GARDENA smart system – een overzicht van alle producten



smart Water Control – aan de waterkraan

Bewater de tuin met kraanwater. De smart WaterControl is vanaf de app aan of uit te zetten. Ook kan er een schema ingesteld worden.

Gebruik de smart Water Control in combinatie met een smart Sensor. Op basis van bodemvochtigheidsmetingen kunnen dan sproei beurten overgeslagen worden. Dit bespaart water.



smart Robotmaaiers

Maai het gazon automatisch op de slimme manier. Met de GARDENA smart App, kunt u uw slimme SILENO robotmaaier besturen voor een tapijtachtig maairesultaat voor alle gazonformaten tot 1.500 m². NIEUW: Nu met unieke LONA™ intelligentie, waardoor slimme gazonverzorging naar het volgende niveau wordt getild.



smart Irrigation Control – Voor permanente en ondergrondse installaties

Bewater verschillende zones in jouw tuin met een permanente bewateringinstallatie en de smart IrrigationControl. Deze kan 6 beregeningsventielen aansturen, individueel aan te sturen via de app.



smart Power Adapter

Maakt van elk elektrisch apparaat een GARDENA smart system applicatie. De smart Power schakelt onder andere de tuinverlichting en vijverpomp in en uit op basis van een schema of op afstand.



smart Sensor

Meet de bodemvochtigheid en de temperatuur in de tuin of plantenbakken en controleer dit in de GARDENA smart App. Gebruik de smart Sensor samen met een smart Water Control, smart Irrigation Control of een smart Pump om de juiste hoeveelheid water te geven en zo water te besparen.



smart Pomp

Gebruik regenwater voor uw huishoudelijke behoeften met de smart Automatic Home & Garden pomp. Bediend via de GARDENA smart App kunt u uw tuin besproeien op basis van vooraf ingestelde schema's, of zelfs uw toilet en wasmachine van water voorzien.

In combinatie met een smart Sensor kunt u water besparen en ervoor zorgen dat u het juiste waterniveau krijgt.

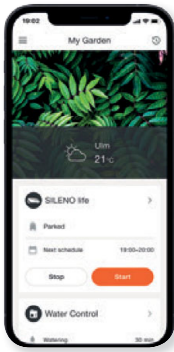
Om verbinding te maken met het smart system heb je de GARDENA smart App en de smart Gateway nodig.



GARDENA smart App

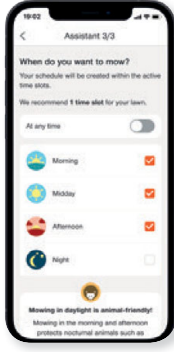


Dankzij de gratis GARDENA smart app is je tuin altijd binnen handbereik. Grasmaaien en besproeien zijn nog nooit zo makkelijk geweest. Zelfs lampen of andere elektrische apparaten in de tuin zijn nu eenvoudig te bedienen. De app heeft een intuïtieve gebruikersinterface. Grasmaaien wordt kinderspel en de planten krijgen water als ze het nodig hebben; beide taken kunnen automatisch op afstand gecoördineerd en bestuurd worden, wanneer het jou het beste uitkomt.



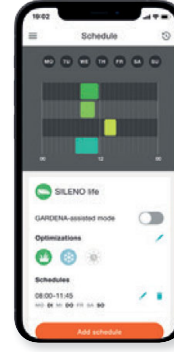
EasyApp Control

Zorg voor je tuin, waar ter wereld je ook bent. Druk gewoon op de knop van de handige GARDENA smart App.



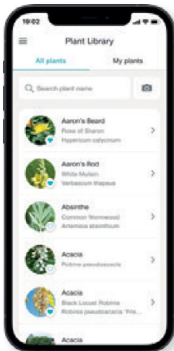
EasyConfig

Eenvoudige en begeleide installatie. De GARDENA smart App neemt je stap voor stap mee door het installatieproces.



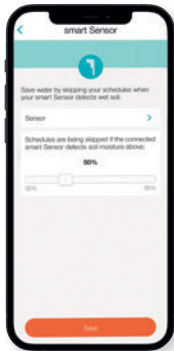
Auto Schedule

Reminders zijn overbodig. De GARDENA smart App doet dit voor je. Het maaien van het gazon of het bewateren van de planten start automatisch op basis van een schema.



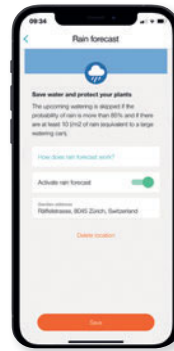
Database met planten

Alle informatie die je nodig hebt voor het verzorgen van je planten – zoals wanneer ze bloeien, hoeveel water ze nodig hebben en wat de beste temperatuur is – vind je terug in de planten-database.



Sensor Control

De smart Sensor houdt de temperatuur en bodemvochtigheid in jouw tuin bij om de irrigatie te optimaliseren en water te besparen.



Weersvoorspelling

Regen op komst? De GARDENA smart system App past jouw schema's aan op basis van meteorologische gegevens.



SmartHome

SmartHome ontmoet smart tuin. Integreer smart tuinapparaten in jouw Apple HomeKit of bedien ze met jouw stem met Amazon Alexa.



smart Gateway

Het hart van het smart system voor een draadloze communicatie.



- Brengt de verbinding tot stand tussen internet en het GARDENA smart system
- Gewoon aansluiten op de draadloze router via een LAN-kabel of WiFi
- Stabiele en veilige verbinding voor alle smart system producten
- Extreem krachtige radiotechnologie zorgt voor uitgebreide dekking, zelfs in grote tuinen

Voor uitbreiding zijn vrijwel alle producten ook los verkrijgbaar zonder Gateway.



smart Water Control

Volledig geautomatiseerde besproeiing van een tuinooppervlak met een gelijke waterbehoefte.



MAKKELIJK TE INSTALLEREN
direct aan de kraan

BESPROEIING OP AANVRAAG
zorgt automatisch voor water uit de kraan volgens de in de app ingestelde schema's

HANDMATIGE WERKING
druk op de knop om de besproeiing meteen te laten beginnen

BETROUWBAAR
dankzij de bewezen GARDENA ventieltechnologie

VORSTWAARSCHUWING
waarschuwt wanneer het te koud wordt voor jouw besproeiingscomputer



smart Irrigation Control

De meerkanaals watercomputer stuurt maximaal 6 zones van een vaste beregeningsinstallatie aan.

FLEXIBEL
iedere zone in de tuin krijgt apart de juiste hoeveelheid water volgens de in de app ingestelde schema's

COMPATIBEL
bestuurt bewateringssystemen met nagenoeg alle in de handel verkrijgbare 24-V bewateringsventielen

PERFECT DUO
in combinatie met een smart Sensor kan de waterbehoefte voor elke besproeiingszone met precisie worden geoptimaliseerd



SLIMME BESTURING VAN BESTAANDE SYSTEMEN
vervang de huidige besproeiingscomputer door de smart Irrigation Control. Het GARDENA Micro-Drip-System of Sprinklersystem kan dan bestuurd worden via de smart app, maar je kunt hiermee ook besproeiingssystemen van andere leveranciers slimmer maken





smart Sensor

Geeft rechtstreeks vanuit de tuin belangrijke informatie voor optimale bewatering via de GARDENA smart App. Te gebruiken in combinatie met smart Water Control, smart Irrigation Control of smart Pump.

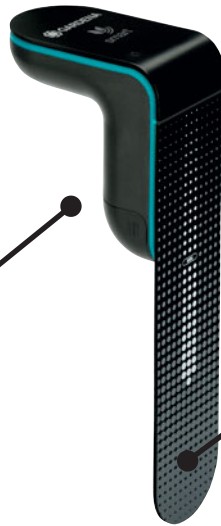


PLATKOP

Midden in het gazon te plaatsen, de maaier rijdt er gewoon over heen.

MODERN EN COMPACT DESIGN

overal in de tuin inzetbaar, in gazon, plantenbak, op terras of balkon



BESPAART WATER

communiceert rechtstreeks met de smart Water Control, Irrigation Control of pomp. Start de besproeiing alleen als het nodig is.

DIGITALE WORTEL

extra grote sensorzone meet de bodemvochtigheid waar het er het meest toe doet: bij de wortels van de plant



smart Automatic Home & Garden Pump

Pomp voor het volledig automatisch verpompen van regen of grondwater in en om het huis.

NAAR WENS TE PROGRAMMEREN

Besproeiingsduur en – tijd instelbaar voor automatische besproeiing

DIAGNOSTISCH SYSTEEM

Met eenvoudig te begrijpen gedetailleerde informatie over mogelijke fouten en hoe deze te corrigeren



BESPARINGSPROGRAMMA

Eenvoudig in gebruik bij minimale waterbehoefte

KRACHTIG

1300 W, 5000 l/u, 5,0 bar, 2 uitgangen, geïntegreerd fijnmazig filter

GESCHIKT VOOR GEBRUIK BUITENSHUIS

de pomp is beschermd tegen zon en regen, daarom kan deze overal in de tuin worden geplaatst





smart Robotmaaiers

Gazons kunnen volautomatisch worden gemaaid - met betrouwbare, streeploze en gelijkmatige resultaten. 6 verschillende robotmaaiers voor gazononderhoud beschikbaar voor kleine en middelgrote tuinen. Nu met unieke LONA™ Intelligentie, waarmee slimme gazonverzorging naar een hoger niveau wordt getild.

smart SILENO life



MAAIOPPERVLAKTE

Tot 1500 m²

ZEER STIL

EENVOUDIG MET DE TUISLANG TE REINIGEN

AANPASSING AAN HET TERREIN

De twee zwenkbare geïntegreerde achterwielen maken de robotmaaiers bijzonder wendbaar en houden deze stabiel, zelfs op oneffen oppervlakken

LONA™ INTELLIGENTIE

AI-gebaseerde technologie met locatie tracking die leert, in kaart brengt en zich aanpast aan individuele tuinen

MAAITIJDEN INSTELLEN VIA INSTALLATIE WIZZARD

Afmeting van het gazon en gewenste maaitijden invoeren, en er wordt automatisch een maaischema berekend en uitgevoerd

SPOT CUTTING

Gericht, spiraalvormig maaien van stukken gazon met hoger gras

HELLINGEN

tot wel 35 %

FLEXIBEL LAADSTATION

Zelfs in een klein hoekje of buiten het maaigebied

WEERSOMSTANDIGHEDEN

Zonder dat dit effect heeft op het maieresultaat en de betrouwbaarheid. Een regensensor is niet nodig want regen is geen probleem

SENSOR CONTROL

Past de maai-frequentie aan de groeisnelheid van het gras aan

CORRIDOR CUT

Maait lastige en krappe passages vanaf 60 cm

Een overzicht van alle smart robotmaaiers vind je op pagina 10



smart Power Adapter

Integreer eenvoudig verlichting of andere elektrische apparaten in het GARDENA smart system.

BESCHERMD TEGEN SPATWATER
geschikt voor gebruik binnen en buiten



EENVOUDIG EN FLEXIBEL GEBRUIK

steek in een beschikbaar stopcontact en direct klaar voor gebruik

GEVARIEERDE TOEPASSINGEN

zoals tuinverlichting, fontein en decoratie



VORSTBESTENDIG

Kan gewoon buiten blijven hangen zolang de temperatuur niet zakt tot -20 °C



Tip

Begin met één applicatie



Breid het systeem verder uit naar gelang je behoeftes



De start met het GARDENA smart system is laagdrempelig: Je begint met een losse applicatie voor maaien of bewatering. Bij deze applicatie zit een smart Gateway. Aan die gateway kun je in de toekomst de andere smart applicaties koppelen.

De GARDENA smart App neemt je mee door de installatiestappen met handige wizards.

Vragen


Kijk op de "veel gestelde vragen" pagina op:

gardena.com/smart of neem contact met ons op.

Product overzicht

smart bewatering

smart system Start Set

	 Set
Beschrijving	smart Irrigation Control Sensor Set
Inhoud	smart Gateway, smart Irrigation Control, smart Sensor
Art.nr.	19209

smart system uitbreiding

			
Beschrijving	smart Sensor	smart Water Control	smart Irrigation Control
Art.nr.	19040	19031	19032

smart maaien

Welk model past het beste bij jou? Ontdek onze robotmaaiers op www.gardena.com

S Voor kleinere gazons

M Voor middelgrote gazons

Alle robotmaaiers worden geleverd met een smart Gateway.

	 Set	 Set	 Set	 Set	 Set	 Set
Beschrijving	smart SILENO city 250	smart SILENO city 600	smart SILENO life 750	smart SILENO life 1000	smart SILENO life 1250	smart SILENO life 1500
Gazonoppervlakte	Tot 250 m ²	Tot 600 m ²	Tot 750 m ²	Tot 1000 m ²	Tot 1250 m ²	Tot 1500 m ²
Max. helling	Tot 35 %	Tot 35 %	Tot 35 %	Tot 35 %	Tot 35 %	Tot 35 %
Maaihoogte-instelling	2–5 cm	2–5 cm	2–5 cm	2–5 cm	2–5 cm	2–5 cm
Gewicht	Ca. 7,3 kg	Ca. 7,3 kg	Ca. 8,3 kg	Ca. 8,3 kg	Ca. 8,3 kg	Ca. 8,3 kg
Eenvoudig met tuinslang te reinigen	•	•	•	•	•	•
CorridorCut: voor het maaien van nauwe doorgangen	•	•	•	•	•	•
Vorst sensor	•	•	•	•	•	•
SpotCutting	•	•	•	•	•	•
Art.nr.	19601	19603	19701	19702	19703	19704

smart power



smart Power Adapter

Art.nr. 19095



smart Power Adapters
set van 3 stuks

Art.nr. 19096



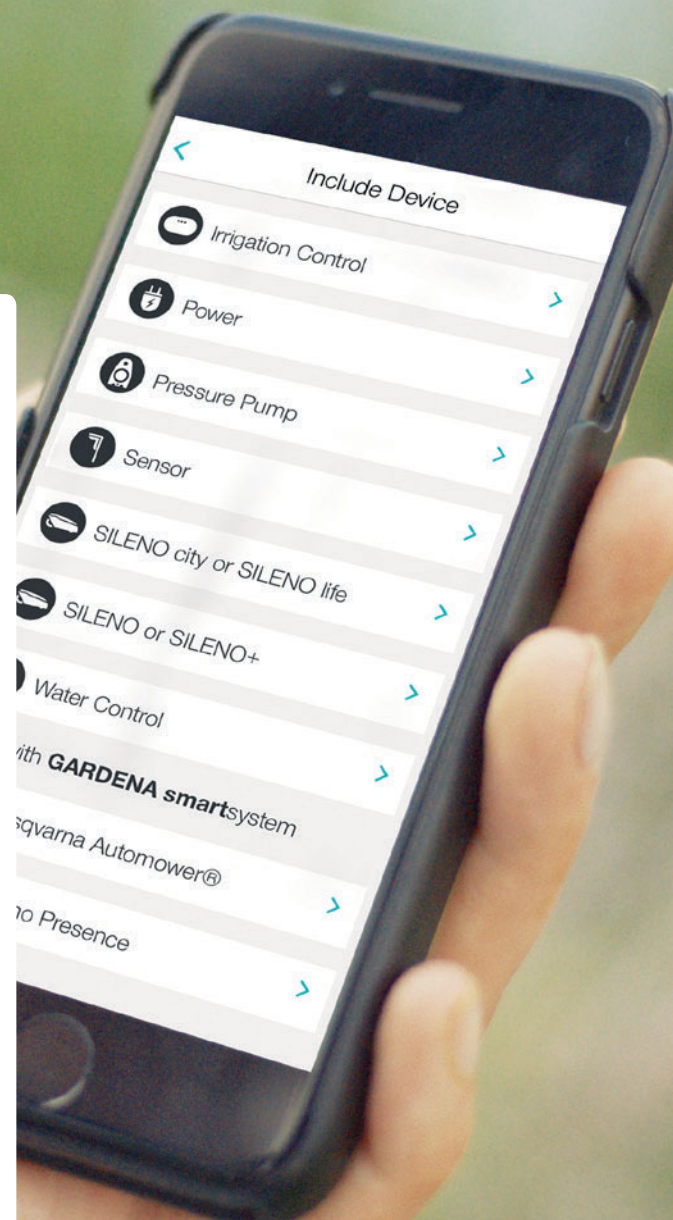
Een smart Gateway is noodzakelijk om het GARDENA smart system te laten functioneren.
Deze Gateway wordt meegeleverd in alle GARDENA smart system start sets.

Voor meer informatie bezoek
www.gardena.com

Smart partnerschappen voor in de tuin

Het smart system zorgt voor automatische bewatering en gazonverzorging, aan te sturen vanaf overal ter wereld dankzij de GARDENA smart App. Naast onze eigen producten zijn ook geselecteerde producten van partners aan te sturen via onze app. U kunt nu al Husqvarna's Automower integreren. Door de verbinding met gevestigde Cloud platforms ontstaan nog meer mogelijkheden: GARDENA smart system werkt met Apple HomeKit. Gebruikers kunnen hun smart tuinapparaten ook met hun stem bedienen met Amazon Alexa of ze koppelen aan andere smart diensten en apparaten met IFTTT. Meer smart apparaten en diensten zullen volgen.

Een actueel overzicht van de partnerintegraties en meer informatie is te vinden op: www.gardena.com/smart



Husqvarna Nederland BV
GARDENA Division
Postbus 50131
1305 AC Almere

Tel.: +31 (0) 36 521 00 10
Fax: +31 (0) 36 521 00 99
E-mail: Info@gardena.nl
gardena.nl

GARDENA Service

Heb je vragen over de installatie van de robotmaaier of andere informatie nodig, neem dan gerust contact met ons op. Op onze website vind je installatievideo's, antwoorden op veelgestelde vragen en veel informatie en nuttige tips.

We behouden het recht om eventuele veranderingen te brengen, ook op productbasis.
© GARDENA 2022

Meer informatie en producten op onze website:

www.gardena.com
www.gardena.com/smart

