

---

Dane aktualne na dzień: 14-05-2026 12:19

Link do produktu: <https://www.gardenshop.pl/gardena-smart-sterownik-nawadniania-zestaw-19103-20-p-7589.html>



## GARDENA smart sterownik nawadniania - zestaw, 19103-20

Cena	<b>1 070,00 zł</b>
Cena poprzednia	<b>1 189,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>19103-20</b>
Kod EAN	<b>4078500018906</b>
Producent	<b>GARDENA - GARDENA Germany AB</b>

### Opis produktu

## **GARDENA smart sterownik nawadniania - zestaw, 19103-20.**

Wymagana rejestracja online *info*

Możliwość sterowania przez aplikację - **GARDENA smart system App**

Cykle nawadniania dziennie - **36**

Czas nawadniania - **0 h 1 min - 10 h 0 min**

Częstotliwość nawadniania - **Do 6 nawodnień dziennie, wybór dni tygodnia**

---

## Opis

### Podlewanie roślin za pomocą aplikacji smart

Zestaw GARDENA smart sterownik nawadniania, składający się ze smart sterownika nawadniania i smart routera automatycznie steruje nawadnianiem w ogrodzie, tak aby rośliny były podlewane w sposób elastyczny i zgodny z aktualnymi potrzebami. Pory nawadniania można wygodnie zmodyfikować z poziomu aplikacji smart zainstalowanej na smartfonie lub tablecie i w razie potrzeby skorelować z porami koszenia robota smart Sileno. Smart router zapewnia bezprzewodową komunikację między wszystkimi urządzeniami smart w ogrodzie a aplikacją smart. Można go dyskretnie umieścić w mieszkaniu i podłączyć do istniejącej sieci Wi-Fi. Zestaw smart sterownik nawadniania zawiera wszystko, co jest potrzebne do jego użytkowania i można go rozszerzyć w dowolnym momencie o inne urządzenia GARDENA smart system. Zestaw idealnie nadaje się do automatycznego nawadniania przy użyciu Micro-Drip-System lub Sprinklersystem. Smart sterownik nawadniania jest zasilany trzema bateriami alkalicznymi AA 1,5 V (nie są dołączone do zestawu).

## Specyfikacja techniczna

Informacje handlowe

19103-20

---

GTIN-13/EAN

4078500018906

---

---

## **Ustawienia nawadniania**

Cykle nawadniania dziennie

36

---

Czas nawadniania

0 h 1 min - 10 h 0 min

---

Częstotliwość nawadniania

Do 6 nawodnień dziennie, wybór dni tygodnia

---

## **Specyfikacje**

Zasilanie

3 x AA 1,5 V (LR6, brak w zestawie)

---

Min. ciśnienie robocze

0.5 bar

---

Maksymalne ciśnienie robocze

12 bar

---

Gwint

26,5 mm (G3/3), 33,3 mm (G1)

---

Możliwość sterowania przez aplikację

GARDENA smart system App

---

## **Funkcje**

### **Nigdy nie opuszczaj swojego ogrodu**

Darmowa aplikacja GARDENA smart, działająca w systemach iOS, Android oraz w przeglądarce internetowej, pozwala użytkownikowi zachować pełną kontrolę nad ogrodem z dowolnego miejsca. Wystarczy kilka ruchów palcem, aby wyświetlić w aplikacji wszystkie ważne informacje i zmienić ustawienia urządzeń pracujących w ogrodzie. Wygodna i praktyczna.

### **Komunikacja bezprzewodowa**

Mocne anteny smart sterownika nawadniania GARDENA gwarantują bezprzewodowe połączenie z GARDENA smart Gateway nawet w dużych ogrodach i niezawodną ciągłą komunikację z aplikacją GARDENA smart App. GARDENA smart Gateway tworzy sieć bezprzewodową łączącą wszystkie urządzenia GARDENA smart system oraz aplikację GARDENA smart App. Dwie wbudowane anteny o wysokiej mocy zapewniają stabilne i bezpieczne połączenie nawet na dużą odległość.

### **Niezawodne nawadnianie**

smart sterownik nawadniania niezawodnie steruje nawadnianiem roślin na co dzień, nawet wtedy, gdy jesteś poza domem. Wypróbowana i przetestowana technika zaworowa zapewnia pewne połączenie między smart sterownikiem nawadniania, przyłączem wody i podłączonymi urządzeniami.

---

## **Bezpośrednie sterowanie**

Jedno naciśnięcie przycisku na smart sterownik nawadniania pozwala uzyskać informacje o mocy sygnału, poziomie naładowania akumulatora i aktywnych procesach nawadniania za pośrednictwem diod LED umieszczonych bezpośrednio na urządzeniu. Jeśli woda jest potrzebna natychmiast, nawadnianie można uruchomić bezpośrednio, naciskając przycisk jeszcze raz.

## **Ostrzeżenie przed mrozem**

Dzięki wbudowanemu czujnikowi temperatury smart sterownik nawadniania automatycznie przesyła ostrzeżenie do aplikacji GARDENA smart App, gdy robi się zbyt zimno. Należy wtedy zdemontować system nawadniania i schować urządzenie w miejscu, gdzie utrzymywana jest temperatura dodatnia.

## **Najwyższa jakość produktów**

Produkty GARDENA jakości „Made in Germany” cechują niezmienną wydajność, niezawodność i ciągłe innowacje.

## **Nagrody**

---

## **Nagroda Red Dot Design 2016**

Nagroda Red Dot Design jest prestiżowym wyróżnieniem , które od 1955 roku przyznaje Centrum Designu Nadrenii Północnej-Westfalii w Essen. Kryteria oceny: stopień innowacyjności, funkcjonalność, ergonomia, trwałość i kompatybilność ekologiczna.

INSTRUKCJE

**[Instrukcja obsługi](#)**