

# meross

MST200

**User Manual**

<b>English</b>	<b>1</b>
<b>Deutsch</b>	<b>10</b>
<b>Polski</b>	<b>18</b>
<b>Français</b>	<b>26</b>
<b>Español</b>	<b>34</b>
<b>Italiano</b>	<b>42</b>
<b>Nederlands</b>	<b>50</b>
<b>Čeština</b>	<b>58</b>
<b>Svenska</b>	<b>66</b>
<b>Slovenský</b>	<b>74</b>
<b>Português</b>	<b>82</b>
<b>Türkçe</b>	<b>90</b>

# English

## ■ Safety Information

Use 1.5V Alkaline AA batteries, do NOT use 1.2V batteries. Batteries may explode or leak. Used-up batteries must be removed from the device and disposed of properly. The device should be used with cold water ONLY. Do NOT leave the device outside when freezing days. Water freezing and expanding inside the device may damage it. Do NOT use recycled or dirty water. Impurities such as grit in the water may damage the valve of the device. Do NOT use a storage tank for water supply, the tank cannot open the valve properly without external pressure. Tap water access is required.

## ■ Package Contents



Smart Sprinkler Timer x 1



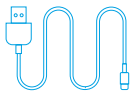
User Manual x 1



PTFE Tape x 1



Smart Hub x 1



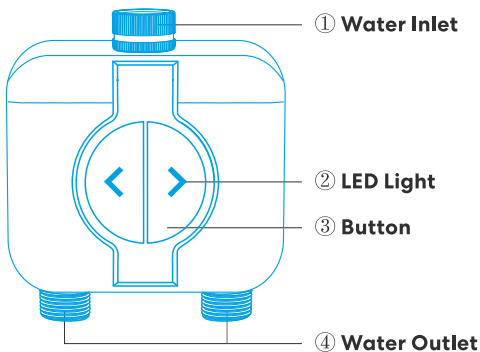
USB Cable x 1



Power Adapter x 1

**Note:** Included in the kit product package only.

## ■ Getting to Know Your Sprinkler Timer



### ① **Water Inlet:**

Connect to your outdoor faucet.

### ② **LED Light:**

**Blink once:** Each time when the device is powered on. Open or close the timer valve.

**Blink rapidly:** In pairing mode.

**Lights up for 5 seconds:** Successfully paired with smart hub.

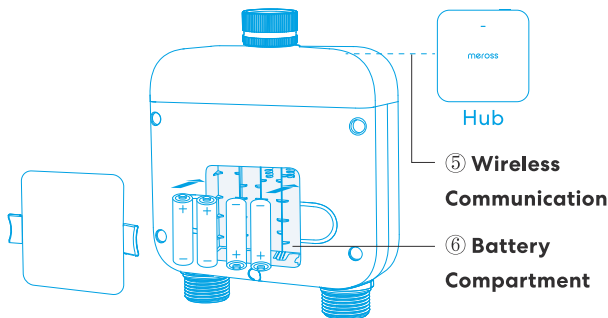
### ③ **Button:**

Press to start/stop watering(15 minutes by default). Double press any button to enter pairing mode.

Press and hold any button for 5 seconds until the LED lights up to factory reset.

### ④ **Water Outlet:**

Connect to your hoses.



### ⑤ **Wireless Communication:**

Maximum communication range 100m(328ft). To maintain good communication, minimize obstacles like walls between them.

### ⑥ **Battery Compartment:**

Install 4 x 1.5V Alkaline AA batteries.

**Note:** Due to the waterproof design of the battery compartment, it may be relatively tight, if you can't pull it out you can use a screwdriver to gently pry it open.

## ■ **Installation Guide**

### 1. **Download the Meross app.**



OR



### 2. **Set up the device.**

- (1) Connect your smartphone or tablet to a 2.4 GHz Wi-Fi network, the smart hub only supports 2.4GHz Wi-Fi.
- (2) Ensure your smart hub is covered by a strong 2.4GHz Wi-Fi

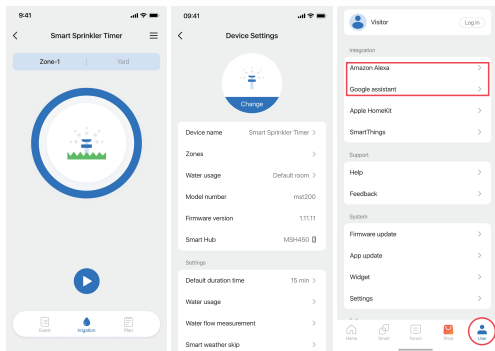
signal. Place the hub no more than 100m(328ft) away from where the sprinkler timer will be installed, and minimize obstacles like walls between them.

- (3) Launch the Meross app and log in to your account, or if you are a new user, tap Sign up to create a new account.
- (4) Tap the "+" icon to select the type of Smart Sprinkler Timer, then you can just follow the setup wizard to finish the configuration.

### Note:

1. You need to set up the smart hub, then pair it with the Timer as guided by the app.
2. Due to the Apple Home app design, the HomeKit-supported hub will not show up in the Home app after successful setup. You can go to the Home app, tap the menu button in the upper right corner, and tap Home Settings to view information about the smart hub.
3. Find more at <https://www.meross.com/support>

## ■ How to Use



### (1) Device Control Page

**Zones:** Switch the zones.

**Irrigation:** Start watering, stop watering. Show the watering countdown.

**Event:** Show past and future watering events.

**Plan:** View, create, and edit watering plans.

**Device settings:** Tap the icon on the top right corner to go to the Device Settings page.

## **(2) Device Settings**

**Device icon:** Set the device icon.

**Device name:** Set the device name.

**Zones:** Zones settings.

**Room:** The room setting to which the Timer belongs.

**Default duration time:** Whether by button, app, or voice control, every time you open the valve to water, it will automatically stop after a period to avoid waste and flooding, here you can set the default duration of a single watering.

**Water usage:** Water usage dashboard. You can view your water usage by day, week, and month here.

**Water flow measurement:** The water flow measurement function can be enabled or disabled here, as well as the calibration of the water flow rate.

**Smart weather skip:**

The smart sprinkler timer can skip the watering schedule in case of bad weather such as rain, frost, wind, etc. to protect your plants and avoid wasting water. You can set the relevant function parameters here.

**Units:** Choose the U.S. or metric units.

**Battery:** Battery level.

**Notification:** Enable or disable the notifications of the device.

**User manual:** Check the user manual.

## **(3) Link Meross to Google Assistant or Amazon Alexa**

Set up the device in the Meross app and link it to the voice assistants.

Link to Amazon Alexa

Go to **User-> Amazon Alexa** and allow Meross to link with Alexa. Link to Google Assistant

Go to **User->Google Assistant** and allow Meross to link with Google.



## ■ FAQ

At Meross, we strive to assure your satisfaction. Attached below is a non-exhaustive list of questions that users are mostly concerned about.

### 1. How does the Smart Weather Skip work?

The timer will check the local weather for the past and future day some time before the watering schedule runs. If yesterday's rainfall plus tomorrow's predicted rainfall exceeds the weather skip threshold, the timer will skip running the schedule for you.

### 2. Can the device still water on schedule when it loses its internet connection?

Yes, as watering plans are stored directly on the sprinkler timer, they can be run at any time no matter whether it is connected to the internet or not. However, the weather skip feature does not work when disconnected.

### 3. What should I do if I experience water hammer?

Unlike mechanical faucets, smart water valves are more likely to cause water hammer, and minor water hammer will not harm your pipes. You can also mitigate water hammer by installing a water hammer arrestor or by partial shut-off of the faucet to reduce water pressure.

### 4. How to fix a HomeKit pairing failure?

Please visit <https://www.meross.com/support/FAQ/230.htm> for the solution.

To learn more, you can visit <https://www.meross.com/support/faqs> to find solutions for more frequently asked questions.

## ■ Warranty

Meross products are covered by a 24-month warranty from the date of purchase. Please visit <https://www.meross.com/support/warranty> for detailed information.

## ■ Disclaimer

- (1) The function of this smart device is tested under a typical circumstance described in our specifications. Meross does NOT guarantee that the smart device shall perform exactly the same as described under all circumstances.
- (2) By using third-party services including but not Amazon Alexa, Apple HomeKit and SmartThings, customers acknowledge that Meross shall not be held liable in anyway for the data and private information collected by such parties. Meross's total liability is limited to what is expressly covered in its Privacy Policy.
- (3) Damages arising from ignorance of the SAFETY INFORMATION shall not be covered by Meross aftersales service, nor does Meross take any legal responsibility therefrom.

Customers acknowledge understanding of these articles clearly by reading this manual.

## ■ Operating Frequency

No restrictions exist in the use of radio frequencies or frequency bands in all EU member states, EFTA countries, Northern Ireland and Great Britain.

Operating Frequency/max output power

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(Smart Hub)**

**433.050MHz~434.790MHz/10dBm(Smart Sprinkler Timer/Smart Hub)**

## ■ Declaration Of Conformity

Meross hereby declares that the device is in compliance with essential requirements and other relevant provisions of directives 2014/53/EU, 2011/65/EU. The original EU Declaration of Conformity may be at <https://www.meross.com/support/eudoc>.

## ■ FCC Compliance Information Statement

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**Note:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a

particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.

- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator & your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

## ■ Canadian Compliance Statement

This device contains licence-exempt transmitter(s)/ receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- 1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- 2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

The device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS-102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

Le dispositif rencontre l'exemption des limites courantes d'évaluation dans la section 2.5 de RSS 102 et la conformité à l'exposition de RSS-102 rf, utilisateurs peut obtenir l'information canadienne sur l'exposition et la conformité de rf.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body.

Cet émetteur ne doit pas être Co-placé ou ne fonctionnant en même temps qu'aucune autre antenne ou émetteur. Cet équipement devrait être installé et actionné avec une distance minimum de 20 centimètres entre le radiateur et votre corps.

## ■ Sicherheitsinformationen

Verwenden Sie 1,5-V-Alkalibatterien vom Typ AA, KEINE 1,2-V-Batterien.

Batterien können explodieren oder auslaufen. Verbrauchte Batterien müssen aus dem Gerät entfernt und ordnungsgemäß entsorgt werden.

Das Gerät darf NUR mit kaltem Wasser verwendet werden.

Lassen Sie das Gerät an frostigen Tagen NICHT im Freien liegen. Gefrierendes und sich ausdehnendes Wasser im Gerät kann es beschädigen.

Verwenden Sie kein recyceltes oder schmutziges Wasser. Verunreinigungen wie Sand im Wasser können das Ventil des Geräts beschädigen.

Verwenden Sie KEINEN Speichertank für die Wasserversorgung, da dieser das Ventil ohne externen Druck nicht ordnungsgemäß öffnen kann. Ein Anschluss an die Leitungswasserleitung ist erforderlich.

## ■ Lieferumfang



Smart Sprinkler Timer x 1



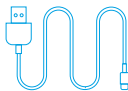
Benutzerhandbuch x 1



PTFE-Band x 1



Smart Hub x 1



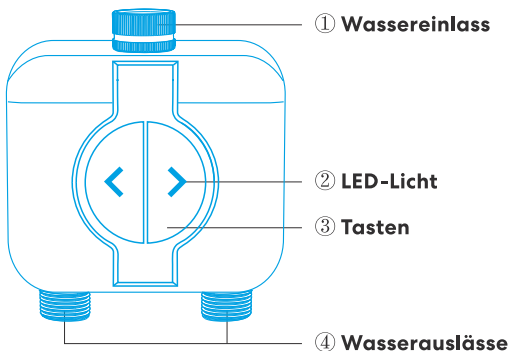
USB-Kabel x 1



Netzteil x 1

**Hinweis:** Nur im Kit-Produktpaket enthalten.

## ■ Lernen Sie Ihren Sprinkler-Timer kennen



### ① **Wassereinlass:**

An Ihren Außenwasserhahn anschließen.

### ② **LED-Licht:**

**Einmal blinkend:** Jedes Mal, wenn das Gerät eingeschaltet wird. Öffnen oder schließen Sie das Timerventil.

**Schnell blinkend:** Im Kopplungsmodus.

**Leuchtet 5 Sekunden lang:** Erfolgreich mit Smart Hub gekoppelt.

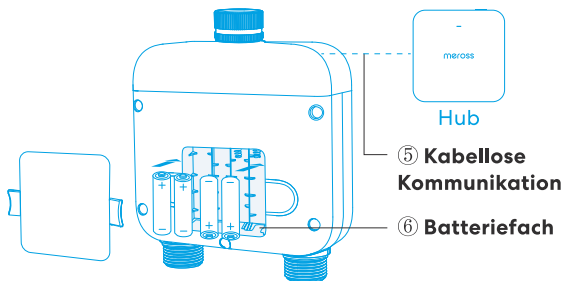
### ③ **Tasten:**

Drücken Sie die Taste, um die Bewässerung zu starten/stoppen (standardmäßig 15 Minuten). Drücken Sie eine beliebige Taste zweimal, um in den Kopplungsmodus zu gelangen.

Halten Sie eine beliebige Taste 5 Sekunden lang gedrückt, bis die LED leuchtet, um das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

### ④ **Wasserauslässe:**

Schließen Sie Ihre Schläuche an.



### ⑤ Kabellose Kommunikation:

Maximale Kommunikationsreichweite 100 Meter. Um eine gute Kommunikation aufrechtzuerhalten, minimieren Sie Hindernisse wie Wände zwischen ihnen.

### ⑥ Batteriefach:

Legen Sie 4 x 1,5 V Alkaline AA-Batterien ein.

**Hinweis:** Aufgrund der wasserdichten Bauweise des Batteriefachs kann es relativ fest sitzen. Falls Sie es nicht herausziehen können, können Sie vorsichtig einen Schraubendreher zum Aufhebeln verwenden.

## ■ Installationsanleitung

### 1. Laden Sie die Meross-App herunter.



OR



### 2. Gerät einrichten.

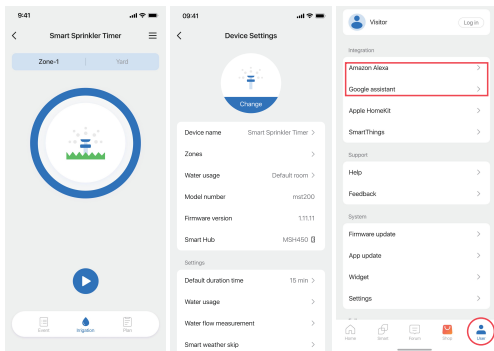
(1) Verbinden Sie Ihr Smartphone oder Tablet mit einem 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk. Der Smart Hub unterstützt ausschließlich 2,4-GHz-WLAN.

- (2) Stellen Sie sicher, dass Ihr Smart Hub von einem starken 2,4-GHz-WLAN-Signal abgedeckt wird. Platzieren Sie den Hub maximal 100 m (328 Fuß) vom Installationsort des Bewässerungscomputers entfernt und vermeiden Sie Hindernisse wie Wände.
- (3) Starten Sie die Meross-App und melden Sie sich in Ihrem Konto an. Falls Sie ein neuer Benutzer sind, tippen Sie auf „Registriren“, um ein neues Konto zu erstellen.
- (4) Tippen Sie auf das „+“-Symbol, um den Typ des Smart-Sprinkler-Timers auszuwählen. Folgen Sie anschließend dem Einrichtungsassistenten, um die Konfiguration abzuschließen.

### Hinweis:

1. Richten Sie den Smart Hub ein und koppeln Sie ihn anschließend mit dem Timer gemäß den Anweisungen in der App.
2. Aufgrund der Architektur der Apple Home App wird der HomeKit-fähige Hub nach erfolgreicher Einrichtung nicht in der App angezeigt. Sie können die Home App öffnen, auf die Menüschildfläche oben rechts tippen und dann auf „Einstellungen“ tippen, um Informationen zum Smart Hub anzuzeigen.
3. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.meross.com/support>

## ■ Bedienung



## **(1) Gerätesteuerung**

**Zonen:** Zonen wechseln.

**Bewässerung:** Bewässerung starten/stoppen. Countdown anzeigen.

**Ereignisse:** Vergangene und zukünftige Bewässerungsereignisse anzeigen.

**Plan:** Bewässerungspläne anzeigen, erstellen und bearbeiten.

**Geräteeinstellungen:** Tippen Sie auf das Symbol oben rechts, um zu den Geräteeinstellungen zu gelangen.

## **(2) Geräteeinstellungen**

**Gerätesymbol:** Gerätesymbol festlegen.

**Gerätename:** Gerätenamen festlegen.

**Zonen:** Zoneneinstellungen.

**Raum:** Raum, dem der Timer zugeordnet ist.

**Standard-Bewässerungsdauer:** Unabhängig davon, ob Sie das Ventil per Knopfdruck, App oder Sprachsteuerung öffnen, stoppt die Bewässerung nach einer bestimmten Zeit automatisch, um Wasserverschwendung und Überschwemmungen zu vermeiden. Hier können Sie die Standarddauer für eine einzelne Bewässerung festlegen.

**Wasserverbrauch:** Übersicht über Ihren Wasserverbrauch. Hier können Sie Ihren Wasserverbrauch nach Tag, Woche und Monat einsehen.

**Wasserdurchflussmessung:** Die Funktion zur Messung des Wasserdurchflusses sowie die Kalibrierung der Durchflussrate können hier aktiviert oder deaktiviert werden.

**Intelligente Wetteranpassung:** Bei schlechtem Wetter wie Regen, Frost, Wind usw. kann der intelligente Bewässerungstimer die Bewässerung aussetzen, um Ihre Pflanzen zu schützen und Wasserverschwendung zu vermeiden. Die entsprechenden Funktionsparameter können Sie hier einstellen.

**Einheiten:** Wählen Sie zwischen US-amerikanischen und metrischen Einheiten.

**Akku:** Akkustand.

**Benachrichtigungen:** Gerätebenachrichtigungen aktivieren oder deaktivieren.

**Benutzerhandbuch:** Bitte lesen Sie das Benutzerhandbuch.

### **(3) Meross mit Google Assistant oder Amazon Alexa verknüpfen**

Richten Sie das Gerät in der Meross-App ein und verknüpfen Sie es mit den Sprachassistenten.

Mit Amazon Alexa verknüpfen

Gehen Sie zu **Benutzer->Amazon Alexa** und erlauben Sie Meross, sich mit Alexa zu verknüpfen.



Mit Google Assistant verknüpfen

Gehen Sie zu **Benutzer->Google Assistant** und erlauben Sie Meross, sich mit Google zu verknüpfen.



## **FAQ**

Wir bei Meross legen großen Wert auf Ihre Zufriedenheit. Nachfolgend finden Sie eine Liste häufig gestellter Fragen.

### **1. Wie funktioniert die intelligente Wetterübersprungung?**

Der Timer prüft vor dem geplanten Bewässerungsablauf die lokalen Wetterdaten für den vergangenen und den folgenden Tag. Übersteigt die Niederschlagsmenge von gestern und die für morgen vorhergesagte Niederschlagsmenge den festgelegten Schwellenwert, wird die Bewässerung automatisch übersprungen.

### **2. Kann das Gerät auch ohne Internetverbindung planmäßig bewässern?**

Ja, da die Bewässerungspläne direkt auf dem Bewässerungstimer gespeichert sind, können sie jederzeit ausgeführt werden, unabhängig davon, ob eine Internetverbindung besteht oder nicht. Die Wetterübersprungungsfunktion ist jedoch bei einer Unterbrechung der Verbindung deaktiviert.

### **3. Was kann ich bei einem Wasserschlag tun?**

Im Gegensatz zu mechanischen Wasserhähnen verursachen intelligente Wasserventile eher einen Wasserschlag. Ein leichter

Wasserschlag schadet Ihren Rohren jedoch nicht. Sie können den Wasserschlag auch durch den Einbau eines Wasserschlagdämpfers oder durch teilweises Absperren des Wasserhahns zur Reduzierung des Wasserdrucks verringern.

#### 4. Wie behebe ich einen Fehler bei der HomeKit-Kopplung?

Die Lösung finden Sie unter <https://www.meross.com/support/-FAQ/230.htm>. Weitere Informationen und Antworten auf häufig gestellte Fragen finden Sie unter <https://www.meross.com/support/fags>.

## ■ Garantie

Meross-Produkte unterliegen einer 24-monatigen beschränkten Garantie ab Kaufdatum. Ausführliche Garantiebestimmungen und die Produktregistrierung finden Sie unter <https://www.meross.com/support/warranty>.

## ■ Haftungsausschluss

- (1) Die Funktion dieses intelligenten Geräts wurde unter typischen, in unseren Spezifikationen beschriebenen Umständen getestet. Meross garantiert NICHT, dass das Smart Device unter allen Umständen genau so funktioniert, wie beschrieben.
- (2) Durch die Nutzung von Diensten Dritter, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Amazon Alexa, Apple HomeKit und SmartThings, erkennt der Kunde an, dass Meross in keiner Weise für die von diesen Parteien gesammelten Daten und privaten Informationen haftbar gemacht werden kann. Die Gesamthaftung von Meross ist auf das beschränkt, was ausdrücklich in der Datenschutzrichtlinie von Meross geregelt ist.
- (3) Schäden, die sich aus der Unkenntnis der SICHERHEITSINFORMATIONEN ergeben, werden vom Meross-Kundendienst nicht abgedeckt, noch übernimmt Meross irgendeine rechtliche Verantwortung. Der Kunde bestätigt, dass er diese Artikel durch das Lesen dieses Handbuchs verstanden hat.

## ■ Betriebsfrequenz

In allen EU-Mitgliedsstaaten, EFTA-Ländern, Nordirland und Großbritannien gibt es keine Einschränkungen bei der Nutzung von Funkfrequenzen oder Frequenzbändern.

Betriebsfrequenz/max. Ausgangsleistung

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(Smart Hub)**

**433,050MHz~434,790MHz/10dBm(Smart Sprinkler Timer/Smart Hub)**

## ■ Konformitätserklärung

Meross erklärt hiermit, dass das Gerät mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2014/53/EU, 2009/125/EC, 2011/65/EU übereinstimmt.

Das Original der EU-Konformitätserklärung kann unter <https://www.meross.com/support/eudoc> eingesehen werden.

## ■ Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Używaj baterii alkalicznych AA 1,5 V, NIE używaj baterii 1,2 V. Baterie mogą eksplodować lub przeciekać. Zużyte baterie należy wyjąć z urządzenia i odpowiednio zutylizować.

Urządzenia należy używać TYLKO z zimną wodą.

NIE pozostawiaj urządzenia na zewnątrz w mroźne dni. Zamrożenie i rozszerzenie się wody wewnątrz urządzenia może je uszkodzić.

NIE używaj wody pochodzącej z recyklingu ani brudnej. Zanieczyszczenia, takie jak piasek w wodzie, mogą uszkodzić zawór urządzenia.

NIE używaj zbiornika magazynowego do zaopatrzenia w wodę, ponieważ zawór w zbiorniku nie otworzy się prawidłowo bez ciśnienia zewnętrznego. Wymagany jest dostęp do wody z kranu.

## ■ Zawartość opakowania



inteligentny timer zraszacza x 1



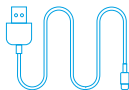
instrukcja obsługi x 1



taśma PTFE x 1



inteligentny hub x 1



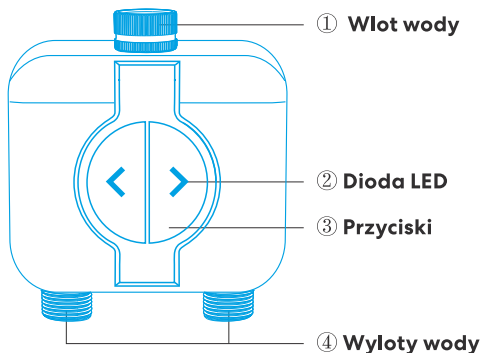
kabel USB x 1



zasilacz x 1

**Hinweis:** Nur im Kit-Produktpaket enthalten.

## ■ Zapoznanie się z timerem zraszacza



### ① **Włot wody:**

Podłącz do zewnętrznego kranu.

### ② **Dioda LED:**

**Mruga raz:** Za każdym razem, gdy urządzenie jest włączone. Otwórz lub zamknij zawór timera.

**Szybkie miganie:** W trybie parowania.

**Świeci przez 5 sekund:** Pomyślnie sparowano z inteligentnym hubem.

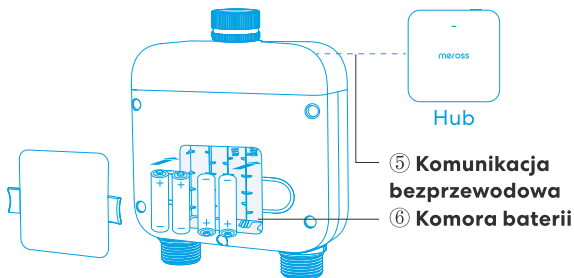
### ③ **Przyciski:**

Naciśnij, aby rozpocząć/zakończyć nawadnianie (domyślnie 15 minut). Dwukrotne naciśnięcie dowolnego przycisku powoduje przejście w tryb parowania.

Naciśnij i przytrzymaj dowolny przycisk przez 5 sekund, aż zaświeci się dioda LED, co oznacza przywrócenie ustawień fabrycznych.

### ④ **Wyloty wody:**

Podłącz do wężu.



### ⑤ Komunikacja bezprzewodowa:

Maksymalny zasięg komunikacji 100 metrów. Aby utrzymać dobrą komunikację, zminimalizuj przeszkody, takie jak ściany między nimi.

### ⑥ Komora baterii:

Zainstaluj 4 baterie alkaliczne AA 1,5 V.

**Uwaga:** Ze względu na wodoodporną konstrukcję przedziału na baterię może on być dość ciasny. Jeśli nie można go wyciągnąć, delikatnie podważ go śrubokrętem.

## ■ Instrukcja instalacji

### 1. Pobierz aplikację Meross.



OR



### 2. Skonfiguruj urządzenie.

- (1) Podłącz smartfon lub tablet do sieci Wi-Fi 2,4 GHz. Smart Hub obsługuje tylko Wi-Fi 2,4 GHz.
- (2) Upewnij się, że Smart Hub jest w zasięgu silnego sygnału Wi-Fi

2,4 GHz. Umieść Hub nie dalej niż 100 m (328 stóp) od miejsca, w którym zostanie zainstalowany programator zraszaczy, i zminimalizuj przeszkody, takie jak ściany między nimi.

- (3) Uruchom aplikację Meross i zaloguj się na swoje konto lub, jeśli jesteś nowym użytkownikiem, dotknij przycisku „Zarejestruj się”, aby utworzyć nowe konto.
- (4) Dotknij ikony „+”, aby wybrać typ inteligentnego timera zraszacza, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami kreatora konfiguracji, aby dokończyć konfigurację.

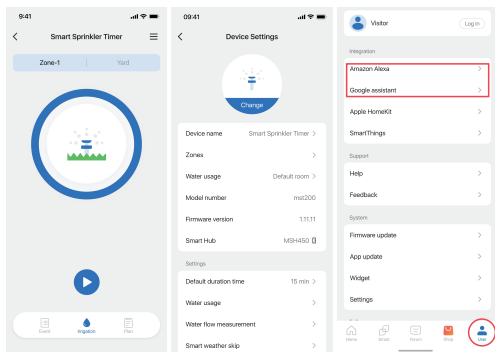
### Uwaga:

1. Musisz skonfigurować inteligentną centralę, a następnie sparować ją z timerem zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w aplikacji.

2. Ze względu na konstrukcję aplikacji Apple Home, centrala obsługiwana przez HomeKit nie pojawi się w aplikacji Home po pomyślnej konfiguracji. Możesz przejść do aplikacji Home, dotknąć przycisku menu w prawym górnym rogu, a następnie dotknąć opcji Ustawienia Home, aby wyświetlić informacje o inteligentnej centrali.

3. Więcej informacji znajdziesz na stronie <https://www.meross.com/support>

## ■ Jak używać



## **(1) Strona sterowania urządzeniem**

**Strefy:** Przełącz strefy.

**Nawadnianie:** Rozpocznij i zakończ nawadnianie. Pokaż odliczanie nawadniania.

**Zdarzenie:** Pokaż przeszłe i przyszłe zdarzenia nawadniania.

**Plan:** Przeglądaj, twórz i edytuj plany nawadniania.

**Ustawienia urządzenia:** Dotknij ikony w prawym górnym rogu, aby przejść do strony Ustawienia urządzenia.

## **(2) Ustawienia urządzenia**

**Ikona urządzenia:** Ustaw ikonę urządzenia.

**Nazwa urządzenia:** Ustaw nazwę urządzenia.

**Strefy:** Ustawienia stref.

**Pomieszczenie:** Ustawienie pomieszczenia, do którego należy timer.

**Domyślny czas trwania:** Niezależnie od tego, czy sterowanie odbywa się za pomocą przycisku, aplikacji, czy głosowo, za każdym razem, gdy otworzysz zawór, aby podlać wodę, automatycznie zatrzyma się ona po określonym czasie, aby uniknąć marnotrawstwa i zalania. Tutaj możesz ustawić domyślny czas trwania pojedynczego podlewania.

**Zużycie wody:** Panel informacyjny zużycia wody. Tutaj możesz przeglądać zużycie wody w ujęciu dziennym, tygodniowym i miesięcznym.

**Pomiar przepływu wody:** Tutaj można włączyć lub wyłączyć funkcję pomiaru przepływu wody, a także kalibrację natężenia przepływu wody.

### **Inteligentne pomijanie pogody:**

Inteligentny timer zraszacza może pominąć harmonogram nawadniania w przypadku złej pogody, takiej jak deszcz, mróz, wiatr itp., aby chronić rośliny i uniknąć marnowania wody. Tutaj możesz ustawić odpowiednie parametry funkcji.

**Jednostki:** Wybierz jednostki amerykańskie lub metryczne.

**Bateria:** Poziom naładowania baterii.

**Powiadomienia:** Włącz lub wyłącz powiadomienia urządzenia.

**Instrukcja obsługi:** Zapoznaj się z instrukcją obsługi.

### **(3) Połączenie Meross z Asystentem Google lub Amazon Alexa**

Skonfiguruj urządzenie w aplikacji Meross i połącz je z asystentami głosowymi.

Link do Amazon Alexa

Przejdź do **Użytkownik-> Amazon Alexa** i zezwól Meross na połączenie z Alexą.



Link do Asystenta Google

Przejdź do **Użytkownik-> Asystent Google** i zezwól Meross na połączenie z Google.



## **FAQ**

W Meross dokładamy wszelkich starań, aby zapewnić Państwu satysfakcję. Poniżej znajduje się niewyczerpująca lista pytań, które najczęściej nurtują użytkowników.

### **1. Jak działa funkcja Smart Weather Skip?**

Programator sprawdza lokalną pogodę z poprzedniego i przyszłego dnia na jakiś czas przed uruchomieniem harmonogramu nawadniania. Jeśli wczorajsze opady deszczu oraz prognozowane opady deszczu na jutro przekroczą próg pomijania pogody, programator pominie uruchamianie harmonogramu.

### **2. Czy urządzenie może nadal nawadniać zgodnie z harmonogramem, gdy utraci połączenie z internetem?**

Tak, ponieważ plany nawadniania są przechowywane bezpośrednio w programatorze zraszacza, można je uruchomić w dowolnym momencie, niezależnie od tego, czy jest on podłączony do internetu, czy nie. Funkcja pomijania pogody nie działa jednak po odłączeniu urządzenia.

### **3. Co powinienem zrobić w przypadku wystąpienia uderzenia hydraulicznego?**

niewielkie uderzenia hydrauliczne nie uszkadzają rur. Można

również ograniczyć skutki uderzeń hydraulicznych, instalując tłumik uderzeń hydraulicznych lub częściowo zamykając kran w celu zmniejszenia ciśnienia wody.

#### 4. Jak naprawić błąd parowania HomeKit?

Odwiędź stronę <https://www.meross.com/support/-FAQ/230.htm>, aby znaleźć rozwiązanie.

Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę <https://www.meross.com/support/fags>, gdzie znajdziesz odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania.

## ■ Gwarancja

Produkty Meross są objęte 24-miesięczną ograniczoną gwarancją od daty zakupu. Odwiędź stronę <https://www.meross.com/support/warranty>, aby zapoznać się ze szczegółową polityką gwarancyjną i rejestracją produktu.

## ■ Wyłączenie odpowiedzialności

- (1) Działanie tego inteligentnego urządzenia zostało przetestowane w typowych okolicznościach opisanych w naszych specyfikacjach. Meross NIE gwarantuje, że inteligentne urządzenie będzie działać dokładnie tak, jak opisano we wszystkich okolicznościach.
- (2) Korzystając z usług stron trzecich, w tym Amazon Alexa, Apple HomeKit i SmartThings, klienci przyjmują do wiadomości, że Meross nie ponosi żadnej odpowiedzialności za dane i prywatne informacje zebrane przez te strony. Całkowita odpowiedzialność Meross jest ograniczona do zakresu wyraźnie określonego w Polityce Prywatności.
- (3) Szkody wynikające z nieznanomości INFORMACJI DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA nie będą pokrywane przez serwis posprzedażowy Meross, ani Meross nie ponosi żadnej odpowiedzialności prawnej Klienta potwierdzając zrozumienie tych artykułów poprzez przeczytanie niniejszej instrukcji.

## ■ Częstotliwość pracy

We wszystkich państwach członkowskich UE, krajach EFTA, Irlandii Północnej i Wielkiej Brytanii nie obowiązują żadne ograniczenia w korzystaniu z częstotliwości radiowych lub pasm częstotliwości.

Częstotliwość pracy/maksymalna moc wyjściowa

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(Smart Hub)**

**433.050MHz~434.790MHz/10dBm(Smart Sprinkler Timer/Smart Hub)**

## ■ Deklaracja zgodności

Meross niniejszym oświadcza, że urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami i innymi stosownymi postanowieniami dyrektyw 2014/53/UE, 2009/125/WE, 2011/65/UE. Oryginał deklaracji zgodności UE można znaleźć na stronie <https://www.meross.com/support/eudoc>.

# Français

## ■ Consignes de sécurité

Utilisez des piles alcalines AA de 1,5 V, N'UTILISEZ PAS de piles de 1,2 V.

Les piles peuvent exploser ou fuir. Les piles usagées doivent être retirées de l'appareil et éliminées correctement.

L'appareil doit être utilisé UNIQUEMENT avec de l'eau froide.

Ne laissez PAS l'appareil à l'extérieur par temps de gel. L'eau qui gèle et se dilate à l'intérieur de l'appareil peut l'endommager.

N'utilisez PAS d'eau recyclée ou sale. Les impuretés telles que le gravier dans l'eau peuvent endommager la valve de l'appareil.

4,024 / 5,000

N'utilisez PAS de réservoir d'eau pour l'alimentation en eau ; sans pression externe, la vanne ne s'ouvrira pas correctement. Un accès à l'eau courante est nécessaire.

## ■ Contenu de l'emballage



minuterie d'arrosage  
intelligente x 1



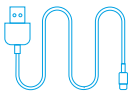
manuel d'utilisation x 1



ruban PTFE x 1



Smart Hub x 1



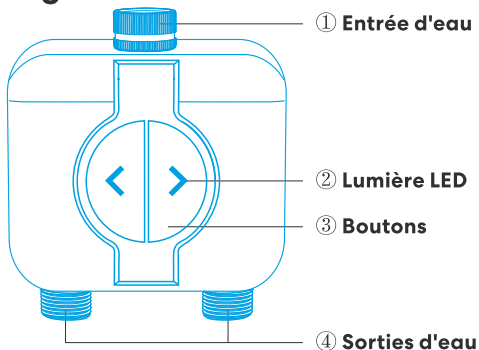
câble USB x 1



adaptateur  
secteur x 1

**Remarque:** inclus  
uniquement dans  
l'emballage du kit.

## ■ Familiarisation avec votre minuterie d'arrosage



### ① Entrée d'eau:

Connectez-la à votre robinet extérieur.

### ② Lumière LED:

**Clignote une fois:** à chaque fois que l'appareil est sous tension. Ouvrez ou fermez la vanne de la minuterie.

**Clignote rapidement:** en mode appairage.

**S'allume pendant 5 secondes:** jumelage réussi avec le hub intelligent.

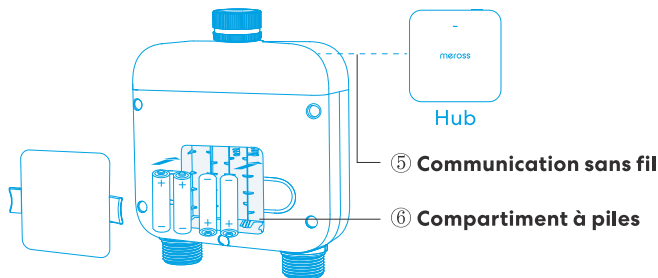
### ③ Boutons:

Appuyez pour démarrer/arrêter l'arrosage (15 minutes par défaut). Appuyez deux fois sur n'importe quel bouton pour activer le mode appairage.

Maintenez n'importe quel bouton enfoncé pendant 5 secondes jusqu'à ce que la LED s'allume pour réinitialiser les paramètres d'usine.

### ④ Sorties d'eau:

Raccordez-les à vos tuyaux d'arrosage.



### ⑤ Communication sans fil:

Portée de communication maximale de 100 mètres. Pour maintenir une bonne communication, minimisez les obstacles tels que les murs entre eux.

### ⑥ Compartiment à piles:

Installez 4 piles alcalines AA de 1,5 V.

**Remarque:** En raison de la conception étanche du compartiment à piles, celui-ci peut être relativement serré. Si vous ne parvenez pas à l'extraire, utilisez un tournevis pour le soulever délicatement.

## ■ Guide d'installation

### 1. Téléchargez l'application Meross.



OR



### 2. Configuration de l'appareil.

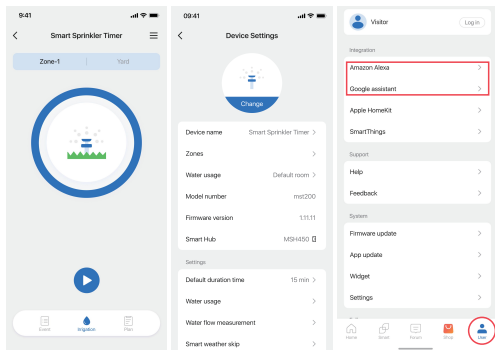
- (1) Connectez votre smartphone ou tablette à un réseau Wi-Fi 2,4 GHz. Le hub intelligent est compatible uniquement avec le Wi-Fi 2,4 GHz.

- (2) Assurez-vous que votre hub intelligent bénéficie d'un signal Wi-Fi 2,4 GHz puissant. Placez le hub à moins de 100 mètres de l'endroit où le programmeur d'arrosage sera installé et minimisez les obstacles, tels que les murs, entre les deux.
- (3) Lancez l'application Meross et connectez-vous à votre compte. Si vous êtes un nouvel utilisateur, appuyez sur « S'inscrire » pour créer un compte. (4) Appuyez sur l'icône « + » pour sélectionner le type de programmeur d'arrosage intelligent, puis suivez l'assistant d'installation pour terminer la configuration.

### Remarque:

1. Vous devez configurer le hub intelligent, puis l'associer au programmeur en suivant les instructions de l'application.
2. En raison de la conception de l'application Maison d'Apple, le hub compatible HomeKit n'apparaîtra pas dans l'application Maison après la configuration. Vous pouvez accéder à l'application Maison, appuyer sur le bouton de menu en haut à droite, puis sur Réglages de la maison pour afficher les informations relatives au hub intelligent.
3. Plus d'informations sur <https://www.meross.com/support>

## ■ Utilisation



## **(1) Page de contrôle de l'appareil**

**Zones:** Changer de zone.

**Arrosage:** Démarrer/arrêter l'arrosage. Afficher le compte à rebours.

**Événements:** Afficher les arrosages passés et à venir.

**Planification:** Consulter, créer et modifier des plans d'arrosage.

**Paramètres de l'appareil:** Appuyez sur l'icône en haut à droite pour accéder à la page des paramètres.

## **(2) Paramètres de l'appareil**

**Icône de l'appareil:** Définir l'icône de l'appareil.

**Nom de l'appareil:** Définir le nom de l'appareil.

**Zones:** Paramètres des zones.

**Pièce:** Pièce à laquelle le programmeur est associé.

**Durée par défaut:** Que ce soit par bouton, application ou commande vocale, l'arrosage s'arrête automatiquement après une durée déterminée afin d'éviter le gaspillage et les inondations. Vous pouvez définir ici la durée par défaut d'un arrosage.

**Consommation d'eau:** Tableau de bord de la consommation d'eau. Vous pouvez consulter votre consommation d'eau par jour, semaine et mois.

**Mesure du débit d'eau:** La fonction de mesure du débit d'eau peut être activée ou désactivée ici, ainsi que le calibrage du débit.

**Sauter en cas d'intempéries:** Le programmeur d'arrosage intelligent peut interrompre l'arrosage en cas d'intempéries (pluie, gel, vent, etc.) afin de protéger vos plantes et d'éviter le gaspillage d'eau. Vous pouvez configurer les paramètres de cette fonction ici.

**Unités:** Choisir les unités américaines ou métriques.

**Batterie:** Niveau de la batterie.

**Notifications:** Activer ou désactiver les notifications de l'appareil.

**Manuel d'utilisation:** Consultez le manuel d'utilisation.

### (3) Associez Meross à Google Assistant ou Amazon Alexa

Configurez l'appareil dans l'application Meross et associez-le aux assistants vocaux.

Lien vers Amazon Alexa

Accédez à **Utilisateur-> Amazon Alexa** et autorisez Meross à se connecter à Alexa.



Lien vers Google Assistant

Accédez à **Utilisateur-> Google Assistant** et autorisez Meross à se connecter à Google.



## ■ FAQ

Chez Meross, votre satisfaction est notre priorité. Vous trouverez ci-dessous une liste non exhaustive des questions les plus fréquemment posées par les utilisateurs.

### 1. Comment fonctionne la fonction « Ignorer les conditions météorologiques » ?

Le programmeur vérifie les conditions météorologiques locales des jours précédents et suivants avant le lancement de l'arrosage. Si la somme des précipitations de la veille et des prévisions pour le lendemain dépasse le seuil d'« Ignorer les conditions météorologiques », l'arrosage sera annulé.

### 2. L'appareil peut-il continuer à arroser en cas de perte de connexion Internet ?

Oui, les programmes d'arrosage étant enregistrés directement dans le programmeur, ils peuvent être exécutés à tout moment, que l'appareil soit connecté à Internet ou non. Cependant, la fonction « Ignorer les conditions météorologiques » est désactivée en cas de déconnexion.

### 3. Que faire en cas de coup de bélier ?

Contrairement aux robinets mécaniques, les vannes intelligentes sont plus susceptibles de provoquer des coups de bélier. Un léger coup de bélier n'endommagera pas vos canalisations. Vous pouvez également atténuer les coups de bélier en installant un dispositif

anti-bélier ou en fermant partiellement le robinet pour réduire la pression de l'eau.

#### 4. Comment résoudre un problème de jumelage HomeKit ?

Consultez la page <https://www.meross.com/support/-FAQ/230.htm> pour trouver la solution.

Pour en savoir plus, consultez la FAQ : <https://www.meross.com/-support/faqs>.

## ■ Garantie

Les produits Meross sont couverts par une Garantie limitée de 24 mois à compter de la date d'achat. Veuillez consulter <https://www.meross.com/support/warranty> pour obtenir une politique de garantie détaillée et l'enregistrement du produit.

## ■ Clause de non-responsabilité

- (1) Le fonctionnement de cet appareil intelligent est testé dans des circonstances typiques décrites dans nos spécifications. Meross ne garantit PAS que l'appareil intelligent fonctionnera exactement comme décrit dans toutes les circonstances.
- (2) En utilisant des services tiers, y compris mais non Amazon Alexa, Apple HomeKit et SmartThings, les clients reconnaissent que Meross ne peut en aucun cas être tenu responsable des données et des informations privées collectées par ces parties. La responsabilité totale de Meross est limitée à ce qui est expressément couvert dans sa Politique de confidentialité.
- (3) Les dommages résultant de l'ignorance des INFORMATIONS DE SÉCURITÉ ne sont pas couverts par le service après-vente de Meross, et Meross n'assume aucune responsabilité juridique.

Les clients reconnaissent avoir clairement compris ces articles en lisant ce manuel.

## ■ **Fréquence de fonctionnement**

Il n'existe aucune restriction quant à l'utilisation des fréquences radio ou des bandes de fréquences dans tous les États membres de l'UE, les pays de l'AELE, l'Irlande du Nord et la Grande-Bretagne.

Fréquence de fonctionnement/puissance de sortie maximale

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(Smart Hub)**

**433.050MHz~434.790MHz/10dBm(Smart Sprinkler Timer/Smart Hub)**

## ■ **Déclaration de conformité**

Meross déclare par la présente que l'appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives 2014/53/EU, 2009/125/EC, 2011/65/EU. La déclaration de conformité originale de l'UE peut être consultée à l'adresse

<https://www.meross.com/support/eudoc>.

## ■ Información de seguridad

Use pilas alcalinas AA de 1,5 V, NO utilice pilas de 1,2 V.

Las pilas pueden explotar o tener fugas. Las pilas usadas deben retirarse del dispositivo y desecharse de forma adecuada.

El dispositivo debe utilizarse ÚNICAMENTE con agua fría.

NO deje el dispositivo al aire libre en días helados. El agua que se congela y se expande dentro del dispositivo puede dañarlo.

NO utilice agua reciclada o sucia. Las impurezas como la arena en el agua pueden dañar la válvula del dispositivo.

## ■ Contenido del paquete



Temporizador de riego inteligente x 1



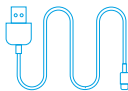
Manual del usuario x 1



Cinta de PTFE x 1



Hub inteligente x 1



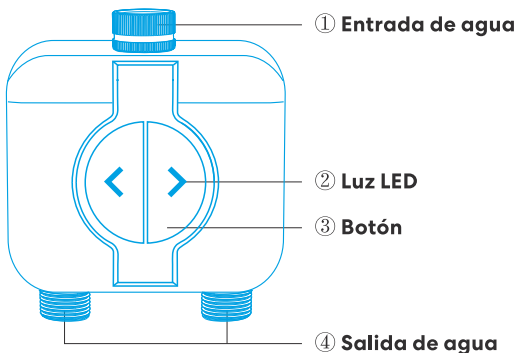
Cable USB x 1



Adaptador de corriente x 1

**Nota:** Solo se incluye en el paquete del producto del kit.

## ■ Conozca su temporizador de riego



### ① **Entrada de agua:**

Conéctelo a su grifo exterior.

### ② **Luz LED:**

**Parpadea una vez:** cada vez que se enciende el dispositivo. Abra o cierre la válvula del temporizador.

**Parpadea rápidamente:** en modo de emparejamiento.

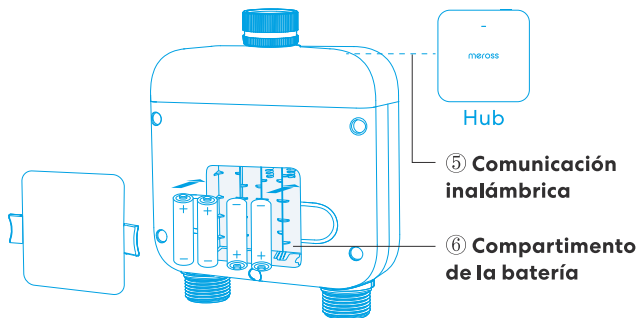
**Se ilumina durante 5 segundos:** emparejamiento exitoso con el concentrador inteligente.

### ③ **Botón:**

Presione para iniciar/detener el riego (15 minutos de manera predeterminada). Presione dos veces para ingresar al modo de emparejamiento. Mantenga presionado durante 5 segundos hasta que el LED se encienda para restablecer la configuración de fábrica.

### ④ **Salida de agua:**

Conéctelo a su manguera.



### ⑤ **Comunicación inalámbrica:**

Rango máximo de comunicación de 100 metros. Para mantener una buena comunicación, minimice los obstáculos como paredes entre ellos.

### ⑥ **Compartimento de la batería:**

Instale 4 baterías alcalinas AA de 1,5 V.

**Nota:** Debido al diseño impermeable del compartimento de la batería, puede estar relativamente ajustado. Si no puede sacarlo, utilice un destornillador para levantarlo suavemente.

## ■ **Guía de instalación**

### 1. Descargue la aplicación Meross.



OR



### 2. Configure el dispositivo.

(1) Conecte su smartphone o tableta a una red Wi-Fi de 2,4 GHz; el concentrador inteligente solo admite Wi-Fi de 2,4 GHz.

(2) Asegúrese de que su concentrador inteligente tenga una señal

Wi-Fi de 2,4 GHz potente. Coloque el concentrador a una distancia máxima de 100 m (328 pies) del lugar donde se instalará el temporizador del aspersor y minimice la presencia de obstáculos como paredes entre ambos.

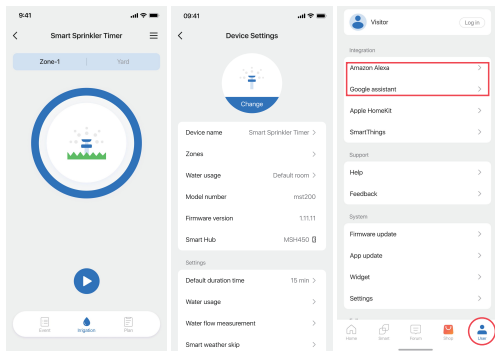
- (3) Abra la aplicación Meross e inicie sesión en su cuenta o, si es un usuario nuevo, pulse "Registrarse" para crear una nueva cuenta.
- (4) Pulse el icono "+" para seleccionar el tipo de temporizador de riego inteligente. A continuación, siga el asistente de configuración para finalizar la configuración.

### Nota:

1. Debe configurar el concentrador inteligente y luego vincularlo con el temporizador siguiendo las instrucciones de la aplicación.
2. Debido al diseño de la aplicación Casa de Apple, el concentrador compatible con HomeKit no aparecerá en la aplicación Casa una vez configurado correctamente. Puede ir a la aplicación Casa, pulsar el botón de menú en la esquina superior derecha y pulsar Ajustes de la casa para ver información sobre el concentrador inteligente.

3. Más información en <https://www.meross.com/support>

## ■ Cómo usar



### (1) Página de control del dispositivo

Zonas: Cambiar de zona.

**Riego:** Iniciar y detener el riego. Mostrar la cuenta atrás del riego.

**Evento:** Mostrar eventos de riego pasados y futuros.

**Plan:** Ver, crear y editar planes de riego.

**Ajustes del dispositivo:** Pulse el icono en la esquina superior derecha para acceder a la página Ajustes del dispositivo.

## **(2) Ajustes del dispositivo**

**Icono del dispositivo:** Configure el icono del dispositivo.

**Nombre del dispositivo:** Configure el nombre del dispositivo.

**Zonas:** Ajustes de las zonas.

**Habitación:** La habitación a la que pertenece el temporizador.

**Duración predeterminada:** Ya sea mediante un botón, la aplicación o el control por voz, cada vez que abra la válvula para regar, el riego se detendrá automáticamente después de un tiempo para evitar el desperdicio y las inundaciones. Aquí puede configurar la duración predeterminada de un solo riego.

**Uso de agua:** Panel de control de uso de agua. Aquí puede ver su consumo de agua por día, semana y mes.

**Medición del caudal de agua:** Aquí puede activar o desactivar la función de medición del caudal de agua, así como la calibración del caudal de agua.

### **Omisión inteligente del clima:**

El temporizador inteligente del aspersor puede omitir el programa de riego en caso de mal tiempo, como lluvia, heladas, viento, etc., para proteger sus plantas y evitar el desperdicio de agua. Aquí puede configurar los parámetros de la función.

**Unidades:** Elija entre unidades estadounidenses o métricas.

**Batería:** Nivel de batería

**Notificaciones:** Activa o desactiva las notificaciones del dispositivo.

**Manual de usuario:** Consulta el manual de usuario.

## **(3) Vincule Meross con Google Assistant o Amazon Alexa**

Configure el dispositivo en la aplicación Meross y vincúlelo con los asistentes de voz.

Vincule con Amazon Alexa

Vaya a **Usuario-> Amazon Alexa** y permita que Meross se vincule con Alexa.



Vincule con Google Assistant

Vaya a **Usuario-> Google Assistant** y permita que Meross se vincule con Google.



## ■ Preguntas frecuentes

En Meross, nos esforzamos por garantizar tu satisfacción. A continuación, se incluye una lista no exhaustiva de las preguntas más frecuentes de los usuarios.

### 1. ¿Cómo funciona la función de omisión meteorológica inteligente?

El temporizador comprobará el tiempo local del día anterior y del día siguiente un tiempo antes de que se active el programa de riego. Si la lluvia de ayer, más la lluvia prevista para mañana, supera el límite de omisión meteorológica, el temporizador omitirá la ejecución del programa.

### 2. ¿Puede el dispositivo seguir regando según lo programado incluso si pierde la conexión a internet?

Sí, como los planes de riego se almacenan directamente en el temporizador del aspersor, pueden ejecutarse en cualquier momento, independientemente de si está conectado a internet o no. Sin embargo, la función de omisión meteorológica no funciona si no está conectado.

### 3. ¿Qué debo hacer si sufro un golpe de ariete?

A diferencia de los grifos mecánicos, las válvulas de agua inteligentes son más propensas a causar golpes de ariete, y un golpe de ariete leve no dañará las tuberías. También puede mitigar el golpe de ariete instalando un amortiguador o cerrando parcialmente el grifo para reducir la presión del agua.

### 4. ¿Cómo solucionar un fallo de emparejamiento de HomeKit?

Visite <https://www.meross.com/support/FAQ/230.htm> para

obtener la solución.

Para obtener más información, visite <https://www.meross.com/-support/fags> y encuentre soluciones a las preguntas más frecuentes.

## ■ Garantía

Los productos Meross están cubiertos por una Garantía limitada de 36 meses a partir de la fecha de compra. Visite <https://www.meross.com/support/warranty> para obtener información detallada sobre la política de garantía y el registro del producto.

## ■ Descargo de responsabilidad

- (1) El funcionamiento de este dispositivo inteligente se prueba en una circunstancia típica descrita en nuestras especificaciones. Meross NO garantiza que el dispositivo inteligente funcione exactamente igual a lo descrito en todas las circunstancias.
- (2) Al utilizar servicios de terceros, incluidos, entre otros, Amazon Alexa, Apple HomeKit y SmartThings, los clientes reconocen que Meross no será responsable en ningún caso de los datos y la información privada recopilados por dichas partes. La responsabilidad total de Meross se limita a lo expresamente contemplado en su Política de Privacidad.
- (3) Los daños derivados del desconocimiento de la INFORMACIÓN DE SEGURIDAD no serán cubiertos por el servicio postventa de Meross, ni Meross asume ninguna responsabilidad legal. Los clientes reconocen haber entendido claramente estos artículos mediante la lectura de este manual.

## ■ Frecuencia de funcionamiento

No existen restricciones en el uso de radiofrecuencias o bandas de frecuencia en todos los estados miembros de la UE, países de la AELC, Irlanda del Norte y Gran Bretaña.

Frecuencia de funcionamiento/potencia de salida máxima

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(Smart Hub)**

**433.050MHz~434.790MHz/10dBm(Smart Sprinkler Timer/Smart Hub)**

## ■ Declaración de conformidad

Meross declara por la presente que el dispositivo cumple los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de las directivas 2014/53/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE. El original de la Declaración de Conformidad de la UE puede consultarse en

<https://www.meross.com/support/eudoc>.

## ■ Informazioni sulla sicurezza

Utilizzare batterie alcaline AA da 1,5 V, NON utilizzare batterie da 1,2 V.

Le batterie potrebbero esplodere o perdere. Le batterie esaurite devono essere rimosse dal dispositivo e smaltite correttamente.

Il dispositivo deve essere utilizzato SOLO con acqua fredda.

NON lasciare il dispositivo all'esterno quando fa freddo. L'acqua che si congela e si espande all'interno del dispositivo potrebbe danneggiarlo.

NON utilizzare acqua riciclata o sporca. Impurità come la ghiaia nell'acqua potrebbero danneggiare la valvola del dispositivo.

NON utilizzare un serbatoio di stoccaggio per l'approvvigionamento idrico, poiché il serbatoio non può aprire correttamente la valvola senza pressione esterna. È necessario l'accesso all'acqua del rubinetto.

## ■ Contenuto della confezione



Smart Sprinkler Timer x 1



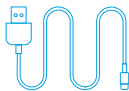
Manuale utente x 1



Nastro PTFE x 1



Smart Hub x 1



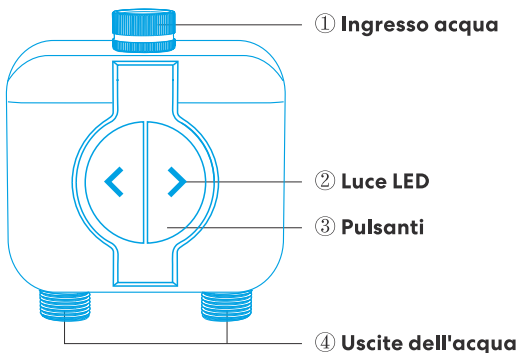
Cavo USB x 1



Adattatore di alimentazione x 1

**Nota:** incluso solo nella confezione del kit.

## ■ Conoscere il timer per irrigatori



### ① **Ingresso acqua:**

Collegare al rubinetto esterno.

### ② **Luce LED:**

**Lampeggia una volta:** ogni volta che il dispositivo è acceso. Aprire o chiudere la valvola del timer.

**Lampeggia rapidamente:** in modalità di associazione.

**Si accende per 5 secondi:** associazione riuscita con lo smart hub.

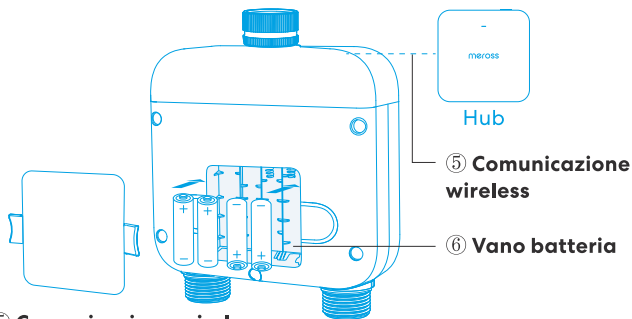
### ③ **Pulsanti:**

Premere per avviare/interrompere l'irrigazione (15 minuti per impostazione predefinita). Premere due volte un pulsante qualsiasi per accedere alla modalità di associazione.

Tenere premuto un pulsante qualsiasi per 5 secondi finché il LED non si accende per ripristinare le impostazioni di fabbrica.

### ④ **Uscite dell'acqua:**

Collegare ai tubi.



### ⑤ **Comunicazione wireless:**

Portata massima di comunicazione 100 metri. Per mantenere una buona comunicazione, ridurre al minimo gli ostacoli come i muri tra di loro.

### ⑥ **Vano batteria:**

Installare 4 batterie alcaline AA da 1,5 V.

**Nota:** A causa della progettazione impermeabile del vano batteria, potrebbe essere piuttosto stretto. Se non riesci a estrarlo, usa un cacciavite per aprirlo delicatamente.

## ■ Guida all'installazione

### 1. Scaricare l'app Meross.



OR



### 2. Configurare il dispositivo.

(1) Collegare lo smartphone o il tablet a una rete Wi-Fi a 2,4 GHz; lo smart hub supporta solo Wi-Fi a 2,4 GHz.

(2) Assicurarsi che lo smart hub sia coperto da un forte segnale

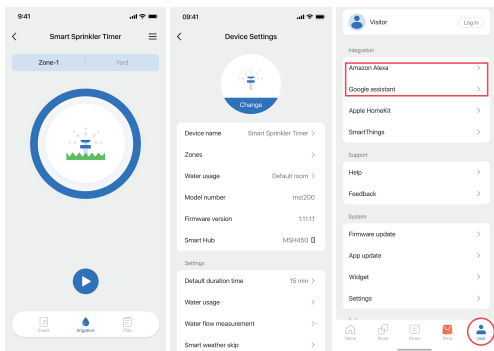
Wi-Fi a 2,4 GHz. Posizionare l'hub a non più di 100 m (328 piedi) di distanza dal punto in cui verrà installato il timer per l'irrigazione e ridurre al minimo gli ostacoli, come i muri, tra i due dispositivi.

- (3) Avvia l'app Meross e accedi al tuo account oppure, se sei un nuovo utente, tocca Registrati per creare un nuovo account.
- (4) Tocca l'icona "+" per selezionare il tipo di timer per irrigazione intelligente, quindi segui la procedura guidata per completare la configurazione.

### Nota:

1. È necessario configurare lo smart hub, quindi associarlo al timer come indicato dall'app.
2. A causa del design dell'app Casa di Apple, l'hub supportato da HomeKit non verrà visualizzato nell'app Casa dopo la configurazione. Puoi accedere all'app Casa, toccare il pulsante del menu nell'angolo in alto a destra e toccare Impostazioni Casa per visualizzare le informazioni sullo smart hub.
3. Per ulteriori informazioni, visita <https://www.meross.com/support>

## Come utilizzare



### (1) Pagina di controllo del dispositivo

**Zone:** cambia le zone.

**Irrigazione:** avvia e interrompe l'irrigazione. Mostra il conto alla rovescia dell'irrigazione.

**Evento:** mostra gli eventi di irrigazione passati e futuri.

**Piano:** visualizza, crea e modifica i piani di irrigazione.

**Impostazioni dispositivo:** tocca l'icona nell'angolo in alto a destra per accedere alla pagina Impostazioni dispositivo.

## **(2) Impostazioni dispositivo**

**Icona dispositivo:** imposta l'icona del dispositivo.

**Nome dispositivo:** imposta il nome del dispositivo.

**Zone:** impostazioni delle zone.

**Stanza:** impostazione della stanza a cui appartiene il timer.

**Durata predefinita:** tramite pulsante, app o controllo vocale, ogni volta che si apre la valvola per l'irrigazione, questa si interromperà automaticamente dopo un periodo di tempo per evitare sprechi e allagamenti. Qui è possibile impostare la durata predefinita di una singola irrigazione.

**Consumo idrico:** dashboard del consumo idrico. Qui è possibile visualizzare il consumo idrico per giorno, settimana e mese.

**Misurazione del flusso d'acqua:** qui è possibile abilitare o disabilitare la funzione di misurazione del flusso d'acqua, così come la calibrazione della portata d'acqua.

### **Salto intelligente in caso di maltempo:**

il timer intelligente per irrigazione può saltare il programma di irrigazione in caso di maltempo come pioggia, gelo, vento, ecc. per proteggere le piante ed evitare sprechi d'acqua. Qui è possibile impostare i parametri di funzione pertinenti.

**Unità:** seleziona le unità di misura statunitensi o metriche.

**Batteria:** livello della batteria.

**Notifica:** attiva o disattiva le notifiche del dispositivo.

**Manuale utente:** consulta il manuale utente.

## **(3) Collega Meross a Google Assistant o Amazon Alexa**

Imposta il dispositivo nell'app Meross e collegalo agli assistenti vocali.

Collega ad Amazon Alexa

Vai su **Utente-> Amazon Alexa** e consenti a Meross di collegarsi ad Alexa.



Collega a Google Assistant

Vai su **Utente-> Google Assistant** e consenti a Meross di collegarsi a Google.



## ■ FAQ

Noi di Meross ci impegniamo a garantire la vostra soddisfazione. Di seguito è riportato un elenco non esaustivo delle domande che più preoccupano gli utenti.

### 1. Come funziona la funzione Smart Weather Skip?

Il timer controlla le condizioni meteo locali per il giorno passato e futuro prima dell'avvio del programma di irrigazione. Se le precipitazioni di ieri e quelle previste per domani superano la soglia di interruzione del programma, il timer interromperà l'esecuzione del programma.

### 2. Il dispositivo può continuare a irrigare secondo la programmazione anche in caso di interruzione della connessione Internet?

Sì, poiché i programmi di irrigazione sono memorizzati direttamente sul timer dell'irrigatore, possono essere eseguiti in qualsiasi momento, indipendentemente dal fatto che sia connesso o meno a Internet. Tuttavia, la funzione di interruzione del programma non funziona in caso di disconnessione.

### 3. Cosa devo fare in caso di colpo d'ariete?

A differenza dei rubinetti meccanici, le valvole intelligenti dell'acqua hanno maggiori probabilità di causare colpi d'ariete, e colpi d'ariete di lieve entità non danneggeranno le tubature. È anche possibile attenuare il colpo d'ariete installando un dispositivo anti-colpo d'ariete o chiudendo parzialmente il rubinetto per ridurre la pressione dell'acqua.

### 4. Come risolvere un errore di associazione con HomeKit?

Visita <https://www.meross.com/support/FAQ/230.htm> per la soluzione.

Per ulteriori informazioni, visita <https://www.meross.com/support/fags> per trovare soluzioni alle domande più frequenti.

## ■ Garanzia

I prodotti Meross sono coperti da una Garanzia limitata di 24 mesi dalla data di acquisto. Visita <https://www.meross.com/support/warranty> per una politica di garanzia dettagliata e la registrazione del prodotto.

## ■ Esclusione di responsabilità

- (1) Il funzionamento di questo dispositivo intelligente è stato testato in una circostanza tipica descritta nelle nostre specifiche. Meross NON garantisce che il dispositivo intelligente funzioni esattamente come descritto in tutte le circostanze.
- (2) Utilizzando servizi di terze parti, tra cui Amazon Alexa, Apple HomeKit e SmartThings, i clienti riconoscono che Meross non sarà in alcun modo responsabile dei dati e delle informazioni private raccolte da tali parti. La responsabilità totale di Meross è limitata a quanto espressamente contemplato nella sua Informativa sulla privacy.
- (3) I danni derivanti dalla mancata conoscenza delle INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA non sono coperti dal servizio di assistenza Meross, né Meross si assume alcuna responsabilità legale. I clienti dichiarano di aver compreso chiaramente questi articoli leggendo il presente manuale.

## ■ Frequenza operativa

Non esistono restrizioni nell'uso delle frequenze radio o delle bande di frequenza in tutti gli Stati membri dell'UE, nei Paesi EFTA, nell'Irlanda del Nord e in Gran Bretagna.

Frequenza operativa/potenza massima di uscita

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(Smart Hub)**

**433,050MHz~434,790MHz/10dBm (Smart Sprinkler Timer/Smart Hub)**

## ■ Dichiarazione di conformità

Meross dichiara che il dispositivo è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti delle direttive 2014/53/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE. La dichiarazione di conformità originale dell'UE è disponibile all'indirizzo <https://www.meross.com/support/eudoc>.

## ■ Veiligheidsinformatie

Gebruik 1,5V Alkaline AA-batterijen, gebruik GEEN 1,2V-batterijen. Batterijen kunnen exploderen of lekken. Lege batterijen moeten uit het apparaat worden verwijderd en op de juiste manier worden weggegooid.

Het apparaat mag ALLEEN met koud water worden gebruikt. Laat het apparaat NIET buiten staan op dagen dat het vriest. Water dat bevroert en uitzet in het apparaat kan het beschadigen. Gebruik GEEN gerecycled of vuil water. Onzuiverheden zoals gruis in het water kunnen de klep van het apparaat beschadigen. Gebruik GEEN watertank voor de watertoevoer, de tank kan de klep niet goed openen zonder externe druk. Aansluiting op de waterleiding is vereist.

## ■ Inhoud van de verpakking



Smart Sprinkler Timer x 1



Gebruikershandleiding x 1



PTFE-tape x 1



Smart Hub x 1



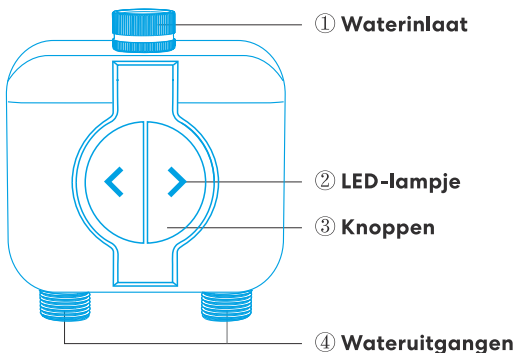
USB-kabel x 1



Stroomadapter x 1

**Opmerking:** Alleen inbegrepen in het productpakket van de kit.

## ■ Uw sprinklertimer leren kennen



### ① Waterinlaat

Maak verbinding met uw buitenkraan.

### ② LED-lampje:

**Knippert één keer:** Elke keer dat het apparaat wordt ingeschakeld. Open of sluit de timerklep.

**Knippert snel:** In koppelingsmodus.

**Brandt 5 seconden:** succesvol gekoppeld met smart hub.

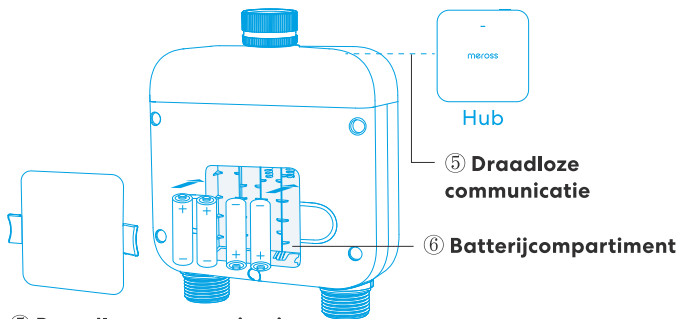
### ③ Knoppen:

Druk op de knop om het water geven te starten/stoppen (standaard 15 minuten). Dubbelklik op een willekeurige knop om de koppelingsmodus te activeren.

Houd een willekeurige knop 5 seconden ingedrukt totdat de LED oplicht om de fabrieksinstellingen te herstellen.

### ④ Wateruitgangen:

Sluit aan op uw tuinslangen.



### ⑤ Draadloze communicatie:

Maximaal communicatiebereik 100 meter. Om een goede communicatie te behouden, minimaliseert u obstakels zoals muren ertussen.

### ⑥ Batterijcompartiment:

Plaats 4 x 1,5V Alkaline AA-batterijen.

**Opmerking:** Vanwege het waterdichte ontwerp van het batterijvak kan het relatief strak zitten. Als u het niet kunt lostrekken, kunt u voorzichtig een schroevendraaier gebruiken om het open te wrikken.

## ■ Installatiehandleiding

### 1. Download de Meross-app.



OR



### 2. Het apparaat instellen.

- (1) Verbind uw smartphone of tablet met een 2,4 GHz wifi-netwerk. De smart hub ondersteunt alleen 2,4 GHz wifi.
- (2) Zorg ervoor dat uw smart hub een sterk 2,4 GHz wifi-sigitaal

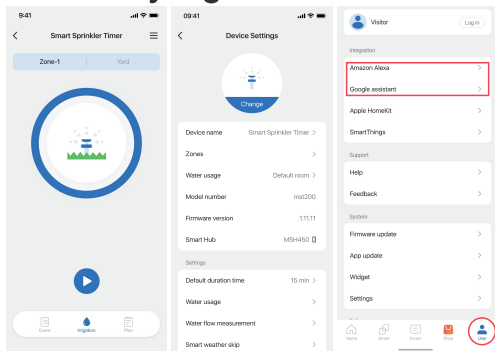
heeft. Plaats de hub op maximaal 100 meter afstand van de plek waar de sproeitimer wordt geïnstalleerd en minimaliseer obstakels zoals muren ertussen.

- (3) Start de Meross-app en log in op uw account. Als u een nieuwe gebruiker bent, tik dan op 'Aanmelden' om een nieuw account aan te maken.
- (4) Tik op het "+" pictogram om het type slimme sproeitimer te selecteren. Volg vervolgens de installatiewizard om de configuratie te voltooien.

### Opmerking:

1. U moet de smart hub instellen en deze vervolgens koppelen met de timer, zoals aangegeven in de app.
2. Vanwege het ontwerp van de Apple Home-app wordt de HomeKit-ondersteunde hub na een succesvolle installatie niet weergegeven in de Home-app. U kunt de Home-app openen, op de menuknop in de rechterbovenhoek tikken en vervolgens op Home-instellingen tikken om informatie over de smart hub te bekijken.
3. Meer informatie vindt u op <https://www.meross.com/support>

## ■ Gebruiksaanwijzing



### (1) Pagina Apparaatbeheer

Zones: Schakel tussen zones.

**Irrigatie:** Start en stop het sproeien. Toon de afteltimer.

**Evenement:** Toon eerdere en toekomstige sproeibeurten.

**Plan:** Bekijk, maak en bewerk sproeiplannen.

**Apparaatinstellingen:** Tik op het pictogram in de rechterbovenhoek om naar de pagina Apparaatinstellingen te gaan.

## **(2) Apparaatinstellingen**

**Apparaatpictogram:** Stel het apparaatpictogram in.

**Apparaatnaam:** Stel de apparaatnaam in.

**Zones:** Zone-instellingen.

**Ruimte:** De ruimte waartoe de timer behoort.

**Standaardduur:** Of u nu de knop, app of spraakbesturing gebruikt, elke keer dat u de kraan opent om water te geven, stopt deze automatisch na een bepaalde tijd om verspilling en overstroming te voorkomen. Hier kunt u de standaardduur voor één besproeiing instellen.

**Waterverbruik:** Dashboard voor waterverbruik. Hier kunt u uw waterverbruik per dag, week en maand bekijken.

**Waterdebietmeting:** De functie voor waterdebietmeting kan hier worden in- of uitgeschakeld, evenals de kalibratie van het waterdebiet.

### **Slimme weersonderbreking:**

De slimme sproeitimer kan het besproeiingsschema overslaan bij slecht weer, zoals regen, vorst, wind, enz., om uw planten te beschermen en waterverspilling te voorkomen. U kunt hier de relevante functieparameters instellen.

**Eenheden:** Kies de Amerikaanse of metrische eenheden.

**Batterij:** Batterijniveau.

**Meldingen:** Schakel de meldingen van het apparaat in of uit.

**Gebruikershandleiding:** Raadpleeg de gebruikershandleiding.

## **(3) Koppel Meross aan Google Assistant of Amazon Alexa**

Stel het apparaat in de Meross-app in en koppel het aan de spraakassistenten.

Koppel aan Amazon Alexa

Ga naar **Gebruiker-> Amazon Alexa** en laat

Meross koppelen aan Alexa.

Koppel aan Google Assistant

Ga naar **Gebruiker-> Google Assistant** en laat

Meross koppelen aan Google.



## ■ **Veelgestelde vragen**

Bij Meross streven we naar uw tevredenheid. Hieronder vindt u een niet-uitputtende lijst met veelgestelde vragen.

### **1. Hoe werkt de slimme weersdetectie?**

De timer controleert de lokale weersvoorspelling voor de afgelopen en de komende dag enige tijd voordat het besproeiingsschema wordt uitgevoerd. Als de regenval van gisteren plus de verwachte regenval van morgen de drempelwaarde voor weersdetectie overschrijdt, zal de timer het besproeiingsschema overslaan.

### **2. Kan het apparaat nog steeds volgens schema besproeien als de internetverbinding wegvalt?**

Ja, omdat de besproeiingsschema's direct op de sproeitimer zijn opgeslagen, kunnen ze op elk moment worden uitgevoerd, ongeacht of er een internetverbinding is of niet. De weersdetectie werkt echter niet wanneer de verbinding is verbroken.

### **3. Wat moet ik doen als ik waterslag ervaar?**

In tegenstelling tot mechanische kranen is de kans op waterslag bij slimme waterkleppen groter. Lichte waterslag zal uw leidingen niet beschadigen. U kunt waterslag ook verminderen door een waterslagdemper te installeren of door de kraan gedeeltelijk dicht te draaien om de waterdruk te verlagen.

### **4. Hoe los ik een mislukte HomeKit-koppeling op?**

Ga naar <https://www.meross.com/support/FAQ/230.htm> voor de oplossing.

Voor meer informatie kunt u terecht op <https://www.meross.com/support/fags>, waar u antwoorden vindt op veelgestelde vragen.

## ■ Garantie

Meross-producten vallen onder een 24 maanden beperkte garantie vanaf de aankoopdatum. Bezoek <https://www.meross.com/support/warranty> voor gedetailleerd garantiebeleid en productregistratie.

## ■ Disclaimer

- (1) De werking van dit slimme apparaat is getest onder een typische omstandigheid beschreven in onze specificaties. Meross garandeert NIET dat het slimme apparaat onder alle omstandigheden exact hetzelfde zal presteren als beschreven.
2. Door gebruik te maken van diensten van derden, inclusief maar niet Amazon Alexa, Apple HomeKit en SmartThings, erkennen klanten dat Meross op geen enkele wijze aansprakelijk kan worden gesteld voor de gegevens en privé-informatie die door dergelijke partijen worden verzameld. De totale aansprakelijkheid van Meross is beperkt tot wat uitdrukkelijk is gedekt in haar Privacybeleid.
3. Schade die voortvloeit uit het negeren van de VEILIGHEIDSINFORMATIE wordt niet gedekt door de dienst na verkoop van Meross, noch neemt Meross enige wettelijke verantwoordelijkheid. Klanten erkennen duidelijk begrip van deze artikelen door het lezen van deze handleiding.

## ■ Gebruiksfrequentie

Er bestaan geen beperkingen voor het gebruik van radiofrequenties of frequentiebanden in alle EU-lidstaten, EVA-landen, Noord-Ierland en Groot-Brittannië.

Bedrijfsfrequentie/maximaal uitgangsvermogen

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(Smart Hub)**

**433,050 MHz~434,790 MHz/10dBm (Smart Sprinkler Timer/Smart Hub)**

## ■ Verklaring van conformiteit

Meross verklaart hierbij dat het apparaat voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van de richtlijnen 2014/53/EU, 2009/125/EG, 2011/65/EU. De originele EU Conformiteitsverklaring is te vinden op <https://www.meross.com/sup-port/eudoc>.

## ■ Bezpečnostní informace

Používejte 1,5V alkalické baterie AA, NEPOUŽÍVEJTE 1,2V baterie. Baterie mohou explodovat nebo vytéct. Vybité baterie je nutné ze zařízení vyjmout a řádně zlikvidovat.

Zařízení by mělo být používáno POUZE se studenou vodou.

NENECHÁVEJTE zařízení venku během mrazivých dnů. Zamrznutí a rozpínání vody uvnitř zařízení jej může poškodit.

NEPOUŽÍVEJTE recyklovanou nebo špinavou vodu. Nečistoty, jako je písek ve vodě, mohou poškodit ventil zařízení.

NEPOUŽÍVEJTE pro zásobování vodou akumulární nádrž, nádrž nemůže ventil správně otevřít bez vnějšího tlaku. Je vyžadován přístup k vodovodní vodě.

## ■ Obsah balení



Smart Sprinkler Timer x 1



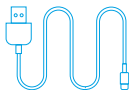
Uživatelská příručka x 1



PTFE páska x 1



Smart Hub x 1



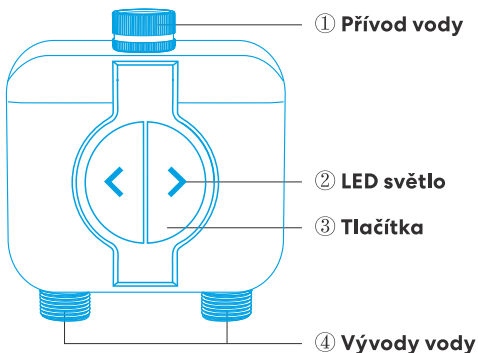
USB kabel x 1



napájecí adaptér x 1

**Poznámka:** Zahrnuto pouze v balení produktu.

## ■ Seznamte se s časovačem postřikovače



### ① Přívod vody:

Připojte se k vaší venkovní baterii.

### ② LED Light:

**Jednou bliknout:** Pokaždé, když je zařízení zapnuto. Otevřete nebo zavřete ventil časovače.

**Rychle bliká:** V režimu párování.

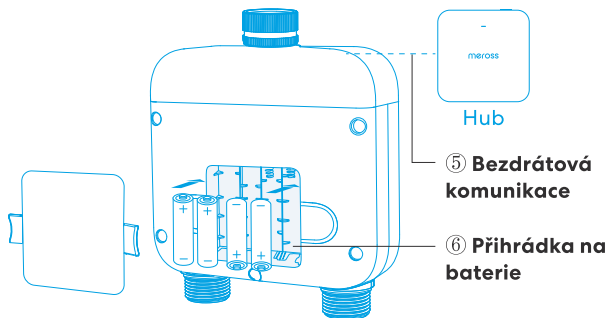
**Rozsvítí se na 5 sekund:** Úspěšně spárováno s chytrým centrem.

### ③ Tlačítka:

Stisknutím spustíte/zastavíte zavlažování (standardně 15 minut). Dvojitým stisknutím libovolného tlačítka přejdete do režimu párování. Stiskněte a podržte libovolné tlačítko po dobu 5 sekund, dokud se nerozsvítí LED dioda, abyste obnovili tovární nastavení.

### ④ Vývody vody:

Připojte k hadicím.



### 5 Bezdrátová komunikace:

Maximální komunikační dosah 100 metrů. Pro udržení dobré komunikace minimalizujte překážky, jako jsou stěny mezi nimi.

### 6 Příhrádka na baterie:

Vložte 4 x 1,5 V alkalické AA baterie.

**Poznámka:** Kvůli voděodolnému provedení prostoru pro baterii může být těsnější. Pokud ji nelze vytáhnout, opatrně ji lze otevřít pomocí šroubováku.

## ■ Průvodce instalací

### 1. Stáhněte si aplikaci Meross.



OR



### 2. Nastavte zařízení.

(1) Připojte svůj chytrý telefon nebo tablet k síti Wi-Fi 2,4 GHz.

Chytrý rozbočovač podporuje pouze Wi-Fi 2,4 GHz.

(2) Ujistěte se, že je váš chytrý rozbočovač pokryt silným signálem

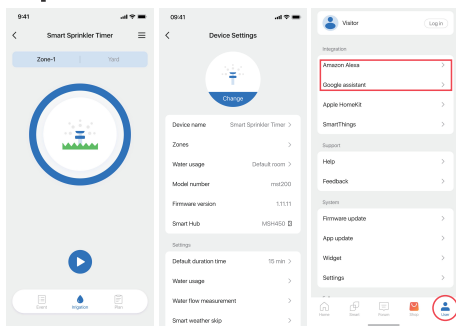
Wi-Fi 2,4 GHz. Umístěte rozbočovač maximálně 100 m od místa, kde bude instalován časovač zavlažování, a minimalizujte překážky, jako jsou zdi, mezi nimi.

- (3) Spusťte aplikaci Meross a přihlaste se ke svému účtu, nebo pokud jste nový uživatel, klepněte na Registrovat se a vytvořte si nový účet.
- (4) Klepnutím na ikonu „+“ vyberte typ časovače inteligentního zavlažování a poté můžete konfiguraci dokončit podle pokynů průvodce nastavením.

### Poznámka:

1. Je třeba nastavit chytrý rozbočovač a poté jej spárovat s časovačem podle pokynů aplikace.
2. Vzhledem k designu aplikace Apple Home se rozbočovač podporovaný HomeKitem po úspěšném nastavení v aplikaci Home nezobrazí. Informace o chytrém rozbočovači si můžete zobrazit v aplikaci Home, klepnutím na tlačítko nabídky v pravém horním rohu a klepnutím na Nastavení Home.
3. Více informací naleznete na <https://www.meross.com/support>

## ■ Návod k použití



### (1) Stránka ovládání zařízení

Zóny: Přepínání zón.

**Zavlažování:** Spuštění zavlažování, zastavení zavlažování.

Zobrazení odpočítávání zavlažování.

**Událost:** Zobrazení minulých a budoucích zavlažovacích událostí.

**Plán:** Zobrazení, vytváření a úprava zavlažovacích plánů.

**Nastavení zařízení:** Klepnutím na ikonu v pravém horním rohu přejděte na stránku Nastavení zařízení.

## **(2) Nastavení zařízení**

**Ikona zařízení:** Nastavení ikony zařízení.

**Název zařízení:** Nastavte název zařízení.

**Zóny:** Nastavení zón.

**Místnost:** Nastavení místnosti, do které časovač patří.

**Výchozí doba trvání:** Ať už tlačítkem, aplikací nebo hlasovým ovládáním, pokaždé, když otevřete ventil a zavlažujete, automaticky se po uplynutí určité doby zastaví, aby se zabránilo plýtvání vodou a zaplavení. Zde můžete nastavit výchozí dobu trvání jednoho zavlažování.

**Spotřeba vody:** Panel spotřeby vody. Zde si můžete prohlédnout spotřebu vody podle dne, týdne a měsíce.

**Měření průtoku vody:** Zde lze povolit nebo zakázat funkci měření průtoku vody, stejně jako kalibraci průtoku vody.

### **Inteligentní přeskočení podle počasí:**

Inteligentní časovač zavlažování dokáže přeskočit zavlažovací plán v případě nepříznivého počasí, jako je déšť, mráz, vítr atd., aby chránil vaše rostliny a zabránil plýtvání vodou. Zde můžete nastavit příslušné parametry funkce.

**Jednotky:** Vyberte americké nebo metrické jednotky.

**Baterie:** Stav baterie.

**Upozornění:** Povolte nebo zakažte upozornění zařízení.

**Uživatelská příručka:** Zkontrolujte uživatelskou příručku.

## **(3) Propojte Meross s Google Assistant nebo Amazon Alexa**

Nastavte zařízení v aplikaci Meross a propojte jej s hlasovými asistenty.

Odkaz na Amazon Alexa

Přejděte na **Uživatel-> Amazon Alexa** a povolte Merossovi propojit se s Alexou.



Odkaz na Google Assistant

Přejděte na **Uživatel->Google Assistant** a povolte Merossu propojit se s Googlem.



## ■ Často kladené otázky

Ve společnosti Meross se snažíme zajistit vaši spokojenost. Níže je uveden neúplný seznam otázek, které uživatele nejvíce zajímají.

### 1. Jak funguje chytré přeskočení počasí?

Časovač zkontroluje místní počasí pro minulý a budoucí den nějakou dobu před spuštěním zavlažovacího plánu. Pokud včerejší srážky plus zítřejší předpokládané srážky překročí prahovou hodnotu přeskočení počasí, časovač přeskočí spuštění plánu.

### 2. Může zařízení i nadále zavlažovat podle plánu, i když ztratí připojení k internetu?

Ano, protože zavlažovací plány jsou uloženy přímo v časovači postřikovače, lze je spustit kdykoli bez ohledu na to, zda je zařízení připojeno k internetu, či nikoli. Funkce přeskočení počasí však nefunguje, když je zařízení odpojené.

### 3. Co mám dělat, když se setkám s vodním rázem?

Na rozdíl od mechanických kohoutků je u chytrých vodních ventilů pravděpodobnější, že způsobí vodní ráz a menší vodní ráz nepoškodí vaše potrubí. Vodní ráz můžete také zmírnit instalací lapačů vodních rázů nebo částečným uzavřením kohoutku, abyste snížili tlak vody.

### 4. Jak opravit chybu párování HomeKitu?

Řešení naleznete na adrese <https://www.meross.com/support/-FAQ/230.htm>.

Další informace naleznete na adrese <https://www.meross.com/-support/fags>, kde najdete odpovědi na častější dotazy.

## ■ Záruka

Na produkty Meross se vztahuje 24měsíční omezená záruka od data nákupu. Navštivte prosím <https://www.meross.com/support/warranty> pro podrobné záruční zásady a registraci produktu.

## ■ Odmítnutí odpovědnosti

- (1) Funkce tohoto chytrého zařízení je testována za typických okolností popsanych v našich specifikacích. Společnost Meross NEZARUČUJE, že chytré zařízení bude za všech okolností fungovat přesně tak, jak je popsáno.
2. Používáním služeb třetích stran, mimo jiné Amazon Alexa, Apple HomeKit a SmartThings, zákazníci berou na vědomí, že společnost Meross nenese žádnou odpovědnost za údaje a soukromé informace shromážděné těmito stranami. Celková odpovědnost společnosti Meross je omezena na to, co je výslovně uvedeno v jejích Zásadách ochrany osobních údajů.
3. Škody vzniklé v důsledku neznalosti BEZPEČNOSTNÍCH INFORMACÍ nebudou pokryty poprodejním servisem společnosti Meross, ani společnost Meross nepřebírá žádnou právní odpovědnost. Zákazníci potvrzují, že přečtením této příručky těmto článkům jasně porozuměli.

## ■ Provozní frekvence

Ve všech členských státech EU, zemích EFTA, Severním Irsku a Velké Británii neexistují žádná omezení v používání rádiových frekvencí nebo frekvenčních pásem.

Provozní frekvence/maximální výstupní výkon

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(Smart Hub)**

**433,050MHz~434,790MHz/10dBm (Smart Sprinkler Timer/Smart Hub)**

## ■ Prohlášení o shodě

Společnost Meross tímto prohlašuje, že zařízení je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnic 2014/53/EU, 2009/125/ES, 2011/65/EU. Originál EU prohlášení o shodě je k dispozici na adrese <https://www.meross.com/support/eudoc>.

## ■ Säkerhetsinformation

Använd 1,5V alkaliska AA-batterier, använd INTE 1,2V-batterier. Batterier kan explodera eller läcka. Förbrukade batterier måste avlägsnas från enheten och kasseras på rätt sätt.

Enheten ska ENDAST användas med kallt vatten.

Lämna INTE enheten utomhus när det är minusgrader. Vatten som fryser och expanderar inuti enheten kan skada den.

ANVÄND inte återvunnet eller smutsigt vatten. Föroreningar som grus i vattnet kan skada enhetens ventil.

ANVÄND INTE en lagringstank för vattenförsörjning, tanken kan inte öppna ventilen ordentligt utan externt tryck. Tillgång till kranvatten krävs.

## ■ Paketets innehåll



Smart Sprinkler Timer x 1



Användarmanual x 1



PTFE-tejp x 1



Smart Hub x 1



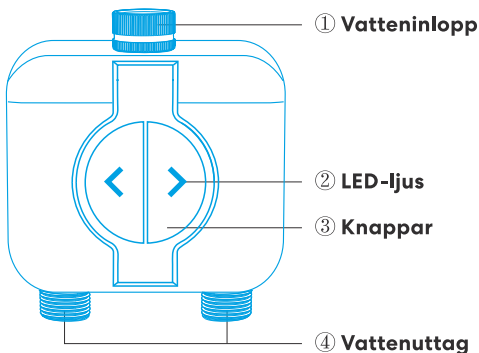
USB-kabel x 1



strömadapter x 1

**Obs:** Ingår endast i produktpaketet.

## ■ Lär känna din sprinklertimer



### ① **Vatteninlopp:**

Anslut till din utomhuskran.

### ② **LED-ljus:**

**Blinka en gång:** Varje gång enheten slås på. Öppna eller stäng timerventilen.

**Blinka snabbt:** I parningsläge.

**Lyser i 5 sekunder:** Har parats ihop med smart hub.

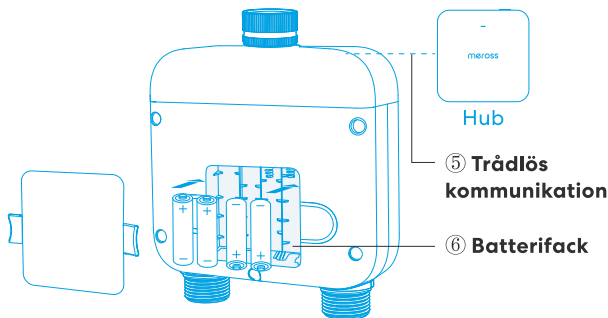
### ③ **Knappar:**

Tryck för att starta/stoppa bevattning (15 minuter som standard).  
Dubbeltryck på valfri knapp för att gå in i parningsläge.

Tryck och håll ner valfri knapp i 5 sekunder tills lysdioden tänds för fabriksåterställning.

### ④ **Vattenuttag:**

Anslut till dina slangar.



### ⑤ Trådlös kommunikation:

Maximalt kommunikationsområde 100 meter. För att upprätthålla god kommunikation, minimera hinder som väggar mellan dem.

### ⑥ Batterifack:

Installera 4 x 1,5V alkaliska AA-batterier.

**Obs:** På grund av det vattentäta utförandet av batterifacket kan det sitta relativt tajt. Om du inte kan dra ut det, försiktigt bänd upp det med en skruvmejsel.

## ■ Installationsguide

### 1. Ladda ner Meross-appen.



OR



### 2. Ställ in enheten.

- (1) Anslut din smartphone eller surfplatta till ett 2,4 GHz Wi-Fi-nätverk. Smart Hub stöder endast 2,4 GHz Wi-Fi.
- (2) Se till att din Smart Hub täcks av en stark 2,4 GHz Wi-Fi-signal.

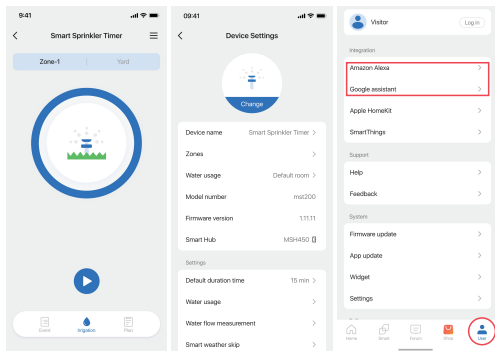
Placera hubben högst 100 m från där sprinklertimern ska installeras och minimera hinder som väggar mellan dem.

- (3) Starta Meross-appen och logga in på ditt konto, eller om du är en ny användare trycker du på Registrera dig för att skapa ett nytt konto.
- (4) Tryck på ikonen "+" för att välja typ av Smart Sprinkler Timer. Följ sedan installationsguiden för att slutföra konfigurationen.

### Obs:

1. Du måste konfigurera Smart Hub och sedan para ihop den med timern enligt appens anvisningar.
2. På grund av Apple Home-appens design kommer Home-Kit-stödda hubben inte att visas i Home-appen efter en lyckad installation. Du kan gå till Home-appen, trycka på menyknappen i det övre högra hörnet och trycka på Heminställningar för att visa information om Smart Hub.
3. Läs mer på <https://www.meross.com/support>

## ■ Så här använder du



### (1) Enhetskontrollside

Zoner: Växla zoner.

**Bevattning:** Starta vattning, stoppa vattning. Visa nedräkningen för bevattning.

**Händelse:** Visa tidigare och framtida bevattningshändelser.

**Plan:** Visa, skapa och redigera bevattningsplaner.

**Enhetsinställningar:** Tryck på ikonen i det övre högra hörnet för att gå till sidan Enhetsinställningar.

## **(2) Enhetsinställningar**

**Enhetsikon:** Ställ in enhetsikonen.

**Enhetsnamn:** Ange enhetens namn.

**Zoner:** Zoninställningar.

**Rum:** Rumsinställningen som timern tillhör.

**Standardvaraktighet:** Oavsett om det är via knapp, app eller röststyrning, stannar varje gång du öppnar ventilen för bevattning automatiskt efter en viss period för att undvika slöseri och översvämning. Här kan du ställa in standardvaraktigheten för en enskild vattning.

**Vattenförbrukning:** Instrumentpanel för vattenförbrukning. Du kan se din vattenförbrukning per dag, vecka och månad här.

**Vattenflödesmätning:** Funktionen för vattenflödesmätning kan aktiveras eller inaktiveras här, samt kalibrering av vattenflödeshastigheten.

### **Smart väderhopp:**

Den smarta sprinklertimern kan hoppa över bevattnings-schemat vid dåligt väder som regn, frost, vind etc. för att skydda dina växter och undvika vattenslöseri. Du kan ställa in relevanta funktionsparametrar här.

**Enheter:** Välj amerikanska eller metriska enheter.

**Batteri:** Batterinivå.

**Avisering:** Aktivera eller inaktivera enhetens aviseringar.

**Användarmanual:** Kontrollera användarmanualen.

## **(3) Länka Meross till Google Assistant eller Amazon Alexa**

Ställ in enheten i Meross-appen och länka den till röstassistenterna.

Länk till Amazon Alexa

Gå till **Användare-> Amazon Alexa** och låt Meross länka till Alexa.



Länk till Google Assistant

Gå till **Användare->Google Assistant** och låt Meross länka till Google.



## ■ Vanliga frågor

På Meross strävar vi efter att garantera din tillfredsställelse. Nedan följer en icke-uttömmande lista med frågor som användarna oftast oroar sig för.

### 1. Hur fungerar Smart Weather Skip?

Timern kontrollerar det lokala vädret för den gångna och kommande dagen en tid innan bevattningsschemat startar. Om gårdagens nederbörd plus morgondagens förväntade nederbörd överstiger tröskelvärdet för väderhopp, hoppar timern över att köra schemat åt dig.

### 2. Kan enheten fortfarande vattna enligt schemat när den förlorar sin internetanslutning?

Ja, eftersom bevattningsplaner lagras direkt på sprinklertimern kan de köras när som helst oavsett om den är ansluten till internet eller inte. Väderhoppsfunktionen fungerar dock inte när den är frånkopplad.

### 3. Vad ska jag göra om jag upplever vattenslag?

Till skillnad från mekaniska kranar är smarta vattenventiler mer benägna att orsaka vattenslag, och mindre vattenslag kommer inte att skada dina rör. Du kan också mildra vattenslag genom att installera en vattenslagsspärr eller genom att delvis stänga av kranen för att minska vattentrycket.

### 4. Hur åtgärdar man ett HomeKit-parkopplingsfel?

Besök <https://www.meross.com/support/FAQ/230.htm> för lösningen.

För att lära dig mer kan du besöka <https://www.meross.com/support/faqs> för att hitta lösningar på vanliga frågor.

## ■ Garanti

Meross-produkter täcks av en 24-månaders begränsad garanti från inköpsdatum. Besök <https://www.meross.com/support/warranty> för detaljerad garantipolicy och produktregistrering.

## ■ Ansvarsfriskrivning

- (1) Funktionen hos denna smarta enhet testas under en typisk omständighet som beskrivs i våra specifikationer. Meross garanterar INTE att den smarta enheten ska fungera exakt på samma sätt som beskrivs under alla omständigheter.
- (2) Genom att använda tjänster från tredje part, inklusive men inte Amazon Alexa, Apple HomeKit och SmartThings, bekräftar kunderna att Meross inte på något sätt ska hållas ansvarigt för de data och den privata information som samlas in av sådana parter. Meross totala ansvar är begränsat till vad som uttryckligen omfattas av dess integritetspolicy.
- (3) Skador som uppstår på grund av okunnighet om SÄKERHETSINFORMATIONEN täcks inte av Meross eftermarknadsservice och Meross tar inte heller något juridiskt ansvar. Kunder bekräftar att de har förstått dessa artiklar genom att läsa denna bruksanvisning.

## ■ Frekvens för drift

Det finns inga begränsningar i användningen av radiofrekvenser eller frekvensband i alla EU:s medlemsländer, EFTA-länderna, Nordirland och Storbritannien.

Driftsfrekvens/max uteffekt

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(Smart Hub)**

**433,050MHz~434,790MHz/10dBm(Smart Sprinkler Timer/Smart Hub)**

## ■ Försäkran om överensstämmelse

Meross försäkrar härmed att enheten överensstämmer med väsentliga krav och andra relevanta bestämmelser i direktiven 2014/53/EU, 2009/125/EG, 2011/65/EU. Den ursprungliga EU-försäkran om överensstämmelse kan finnas på <https://www.meross.com/support/eudoc>.

## ■ Bezpečnostné informácie

Používajte 1,5V alkalické batérie AA, NEPOUŽÍVAJTE 1,2V batérie. Batérie môžu explodovať alebo vytiecť. Vybité batérie je potrebné zo zariadenia vybrať a riadne zlikvidovať.

Zariadenie by sa malo používať LEN so studenou vodou.

Počas mrazivých dní NENECHÁVAJTE zariadenie vonku. Zamrznutie a roztiahnutie vody vo vnútri zariadenia ho môže poškodiť.

Nepoužívajte recyklovanú alebo špinavú vodu. Nečistoty, ako napríklad piesok vo vode, môžu poškodiť ventil zariadenia.

Nepoužívajte zásobník vody, zásobník nedokáže správne otvoriť ventil bez externého tlaku. Je potrebný prístup k vode z vodovodu.

## ■ Obsah balenia



Smart Sprinkler Timer x 1



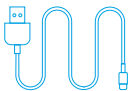
Návod na použitie x 1



PTFE páska x 1



Smart Hub x 1



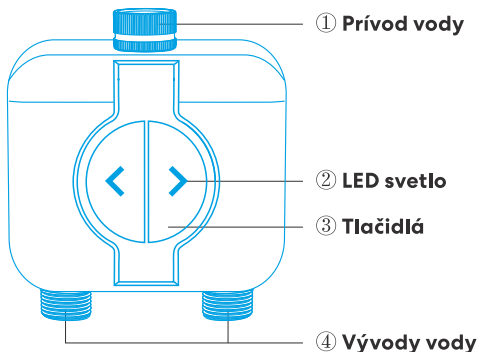
USB kábel x 1



napájací adaptér x 1

**Poznámka:** Zahrnuté iba v balení produktu.

## ■ Zoznámte sa so svojím časovačom postrekovača



### ① Prívod vody:

Pripojte sa k vášmu vonkajšiemu kohútiku.

### ② LED svetlo:

**Raz zablikať:** Vždy, keď je zariadenie zapnuté. Otvorte alebo zatvorte časový ventil.

**Rýchle blikanie:** V režime párovania.

**Rozsvieti sa na 5 sekúnd:** Úspešne spárované so smart hubom.

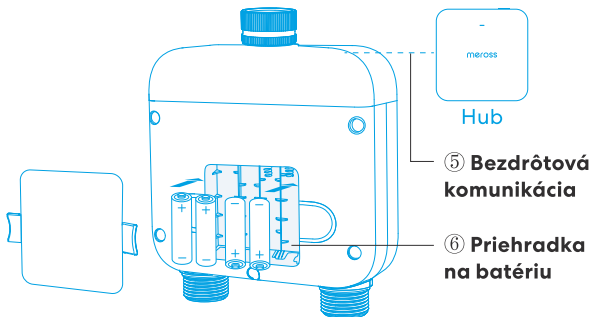
### ③ Tlačidlá:

Stlačením spustíte/zastavíte zavlažovanie (predvolene 15 minút).

Dvojitým stlačením ľubovoľného tlačidla vstúpите do režimu párovania. Stlačte a podržte ľubovoľné tlačidlo 5 sekúnd, kým sa nerozsvieti LED dióda, čím sa vynulujú továrenské nastavenia.

### ④ Vývody vody:

Pripojte k hadiciam.



### 5 Bezdrtová komunikácia:

Maximálny komunikačný dosah 100 metrov. Na udržanie dobrej komunikácie minimalizujte prekážky, ako sú steny medzi nimi.

### 6 Priehradka na batériu:

Vložte 4 x 1,5 V alkalické AA batérie.

**Poznámka:** Kvôli vodotesnému dizajnu priestoru pre batériu môže byť pomerne tesný. Ak ho nevytiahnete, opatrne ho môžete otvoriť pomocou skrutkovača.

## ■ Inštaláčna príručka

### 1. Stiahnite si aplikáciu Meross.



OR



### 2. Nastavte zariadenie.

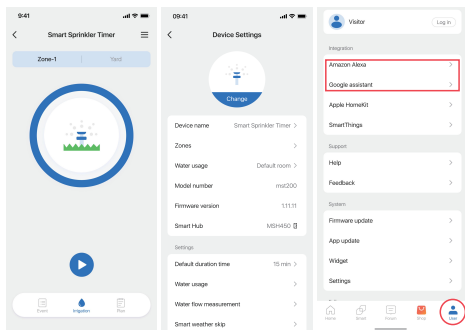
- (1) Pripojte svoj smartfón alebo tablet k sieti Wi-Fi s frekvenciou 2,4 GHz. Inteligentný rozbočovač podporuje iba Wi-Fi s frekvenciou 2,4 GHz.

- (2) Uistite sa, že váš inteligentný rozbočovač je pokrytý silným signálom Wi-Fi s frekvenciou 2,4 GHz. Umiestnite rozbočovač maximálne 100 m od miesta, kde bude nainštalovaný časovač zavlažovania, a minimalizujte prekážky, ako sú steny, medzi nimi.
- (3) Spustíte aplikáciu Meross a prihlásite sa do svojho účtu, alebo ak ste nový používateľ, klepnite na Registrovať sa a vytvorte si nový účet.
- (4) Klepnutím na ikonu „+“ vyberte typ inteligentného časovača zavlažovania a potom môžete jednoducho postupovať podľa pokynov sprievodcu nastavením a dokončiť konfiguráciu.

### **Poznámka:**

1. Musíte nastaviť inteligentný rozbočovač a potom ho spárovať s časovačom podľa pokynov aplikácie.
2. Vzhľadom na dizajn aplikácie Apple Home sa rozbočovač podporovaný HomeKit po úspešnom nastavení v aplikácii Home nezobrazí. Môžete prejsť do aplikácie Home, klepnúť na tlačidlo ponuky v pravom hornom rohu a klepnúť na Nastavenia domácnosti, čím zobrazíte informácie o inteligentnom rozbočovači.
3. Viac informácií nájdete na <https://www.meross.com/support>

## **■ Ako používať**



### **(1) Stránka ovládania zariadenia**

Zóny: Prepínanie zón.

**Zavlažovanie:** Spustenie zavlažovania, zastavenie zavlažovania.  
Zobrazenie odpočítavania zavlažovania.

**Udalosť:** Zobrazenie minulých a budúcich udalostí zavlažovania.

**Plán:** Zobrazenie, vytvorenie a úprava zavlažovacích plánov.

**Nastavenia zariadenia:** Klepnutím na ikonu v pravom hornom rohu prejdite na stránku Nastavenia zariadenia.

## **(2) Nastavenia zariadenia**

**Ikona zariadenia:** Nastavte ikonu zariadenia.

**Názov zariadenia:** Nastavte názov zariadenia.

**Zóny:** Nastavenia zón.

**Miestnosť:** Nastavenie miestnosti, do ktorej patrí časovač.

**Predvolený čas trvania:** Či už tlačidlom, aplikáciou alebo hlasovým ovládaním, vždy, keď otvoríte ventil na vodu, automaticky sa po uplynutí určitého času zastaví, aby sa predišlo plytvaniu a zaplaveniu. Tu môžete nastaviť predvolený čas trvania jedného zavlažovania.

**Spotreba vody:** Ovládací panel spotreby vody. Tu si môžete zobraziť spotrebu vody podľa dňa, týždňa a mesiaca.

**Meranie prietoku vody:** Tu je možné povoliť alebo zakázať funkciu merania prietoku vody, ako aj kalibráciu prietoku vody.

### **Inteligentné preskočenie podľa počasia:**

Inteligentný časovač zavlažovania dokáže preskočiť zavlažovací plán v prípade nepriaznivého počasia, ako je dážď, mráz, vietor atď., aby chránil vaše rastliny a predišiel plytvaniu vodou. Tu môžete nastaviť príslušné parametre funkcie.

**Jednotky:** Vyberte americké alebo metrické jednotky.

**Batéria:** Úroveň nabitia batérie.

**Upozornenie:** Povoľte alebo zakážte upozornenia zariadenia.

**Používateľská príručka:** Pozrite si používateľskú príručku.

## **(3) Prepojte Meross s Google Assistant alebo Amazon Alexa**

Nastavte zariadenie v aplikácii Meross a prepojte ho s hlasovými asistentmi.

Odkaz na Amazon Alexa

Prejdite na **Používateľ-> Amazon Alexa** a povoľte Merosovi prepojenie s Alexou.



Odkaz na Asistenta Google

Prejdite na **Používateľ->Google Assistant** a povoľte Merosovi prepojenie s Google.



## ■ Často kladené otázky

V spoločnosti Meross sa snažíme zabezpečiť vašu spokojnosť. Nižšie je uvedený neúplný zoznam otázok, ktoré sa používateľov najviac zaujímajú.

### 1. Ako funguje inteligentné preskočenie počasia?

Časovač skontroluje miestne počasie na minulý a budúci deň nejaký čas pred spustením zavlažovacieho plánu. Ak včerajšie zrážky plus zajtrajšie predpokladané zrážky prekročia prahovú hodnotu preskočenia počasia, časovač preskočí spustenie plánu.

### 2. Dokáže zariadenie stále zavlažovať podľa plánu, aj keď stratí internetové pripojenie?

Áno, keďže zavlažovacie plány sú uložené priamo v časovači zavlažovača, je možné ich spustiť kedykoľvek bez ohľadu na to, či je pripojený k internetu alebo nie. Funkcia preskočenia počasia však nefunguje, keď je odpojený.

### 3. Čo mám robiť, ak sa vyskytne vodný ráz?

Na rozdiel od mechanických kohútikov, inteligentné vodné ventily s väčšou pravdepodobnosťou spôsobujú vodný ráz a menší vodný ráz nepoškodí vaše potrubie. Vodný ráz môžete zmierniť aj inštaláciou tlmiča vodného rázu alebo čiastočným uzavretím kohútika, aby sa znížil tlak vody.

### 4. Ako opraviť zlyhanie párovania HomeKitu?

Riešenie nájdete na stránke <https://www.meross.com/support/-FAQ/230.htm>.

Viac informácií nájdete na stránke <https://www.meross.com/support/fags>, kde nájdete odpovede na najčastejšie otázky.

## ■ Záruka

Na produkty Meross sa vzťahuje 24-mesačná obmedzená záruka od dátumu nákupu. Na stránke <https://www.meross.com/support/warranty> nájdete podrobné pravidlá záruky a registráciu produktu.

## ■ Zrieknutie sa zodpovednosti

- (1) Funkcia tohto inteligentného zariadenia je testovaná za typických okolností opísaných v našich špecifikáciách. Spoločnosť Meross NEZARUČUJE, že inteligentné zariadenie bude fungovať presne tak, ako je opísané, za všetkých okolností.
- (2) Používaním služieb tretích strán vrátane, ale nie Amazon Alexa, Apple HomeKit a SmartThings, zákazníci berú na vedomie, že spoločnosť Meross nenesie žiadnu zodpovednosť za údaje a súkromné informácie zhromaždené týmito stranami. Celková zodpovednosť spoločnosti Meross je obmedzená na to, čo je výslovne uvedené v jej zásadách ochrany osobných údajov.
- (3) Škody vyplývajúce z neznalosti BEZPEČNOSTNÝCH INFORMÁCIÍ nebudú pokryté popredajným servisom spoločnosti Meross a spoločnosť Meross ani nepreberá žiadnu právnu zodpovednosť. Zákazníci potvrdzujú, že prečítaním tohto návodu jasne porozumeli týmto článkom.

## ■ Prevádzková frekvencia

Vo všetkých členských štátoch EÚ, krajinách EZVO, Severnom Írsku a Veľkej Británii neexistujú žiadne obmedzenia pri používaní rádiových frekvencií alebo frekvenčných pásiem.

Prevádzková frekvencia/maximálny výstupný výkon

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(Smart Hub)**

**433,050MHz~434,790MHz/10dBm (Smart Sprinkler Timer/Smart Hub)**

## ■ Vyhlásenie o zhode

Spoločnosť Meross týmto vyhlasuje, že zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smerníc 2014/53/EÚ, 2009/125/ES, 2011/65/EÚ. Originál EÚ vyhlásenia o zhode sa môže nachádzať na adrese <https://www.meross.com/support/eudoc>.

# Português

## ■ Informações de segurança

Utilize pilhas alcalinas AA de 1,5 V, NÃO utilize pilhas de 1,2 V.

As baterias podem explodir ou verter. As baterias usadas devem ser removidas do dispositivo e eliminadas corretamente.

O dispositivo deve ser utilizado APENAS com água fria.

NÃO deixe o dispositivo ao ar livre em dias frios. O congelamento e a expansão da água no interior do dispositivo podem danificá-lo.

NÃO utilize água reciclada ou suja. Impurezas como areia na água podem danificar a válvula do aparelho.

NÃO utilize um reservatório para o abastecimento de água, uma vez que o reservatório não consegue abrir a válvula corretamente sem pressão exterior. É necessário o acesso a água da torneira.

## ■ Conteúdo da embalagem



Temporizador de aspersão inteligente x 1



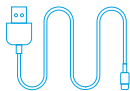
Manual do Utilizador x 1



Fita PTFE x 1



Hub Inteligente x 1



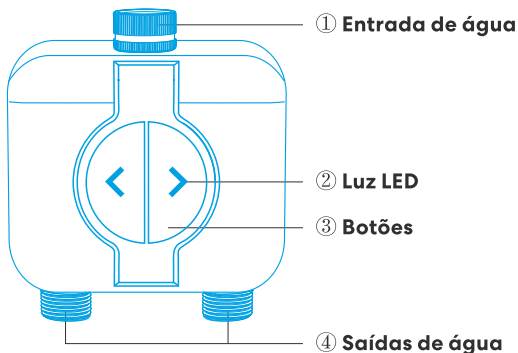
Cabo USB x 1



adaptador de corrente x 1

**Nota:** incluído apenas no pacote do produto do kit.

## ■ Conhecer o temporizador do seu aspersor



### ① **Entrada de água:**

Ligue à sua torneira exterior.

### ② **Luz LED:**

**Pisca uma vez:** sempre que o dispositivo é ligado. Abra ou feche a válvula do temporizador.

**Pisca rapidamente:** em modo de emparelhamento.

**Acende-se durante 5 segundos:** emparelhado com sucesso com o hub inteligente.

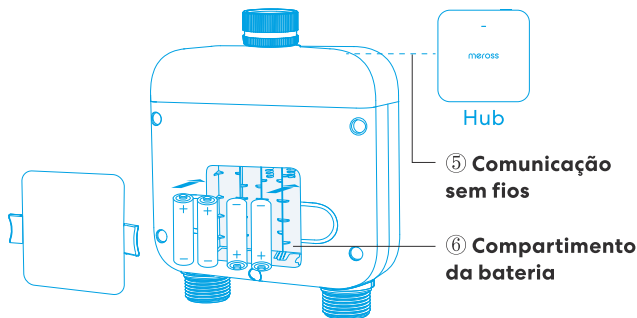
### ③ **Botões:**

Prima para iniciar/parar a rega (15 minutos por defeito). Prima duas vezes qualquer botão para entrar no modo de emparelhamento.

Pressione e mantenha pressionado qualquer botão durante 5 segundos até que o LED se acenda para repor as definições de fábrica.

### ④ **Saídas de água:**

Ligue às suas mangueiras.



### ⑤ Comunicação sem fios:

Alcance máximo de comunicação 100 metros. Para manter uma boa comunicação, minimize obstáculos como paredes entre eles.

### ⑥ Compartimento da bateria:

Instale 4 pilhas alcalinas AA de 1,5 V.

**Nota:** Devido ao design impermeável do compartimento da bateria, ele pode ficar relativamente apertado. Se não conseguir retirá-lo, use uma chave de fendas para alavancá-lo suavemente.

## ■ Guia de instalação

### 1. Descarregue o aplicativo Meross.



OR



### 2. Configure o dispositivo.

(1) Ligue o seu smartphone ou tablet a uma rede Wi-Fi de 2,4 GHz. O hub inteligente suporta apenas Wi-Fi de 2,4 GHz.

(2) Certifique-se de que o seu hub inteligente está coberto por um

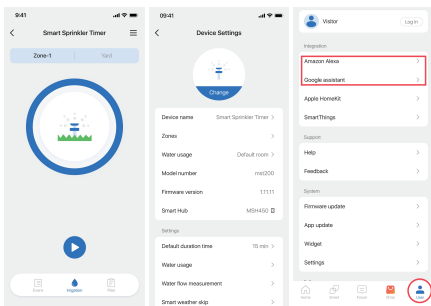
sinal Wi-Fi forte de 2,4 GHz. Posicione o hub a um máximo de 100 m (328 pés) de distância do local onde o temporizador de rega será instalado e minimize obstáculos como paredes entre eles.

- (3) Inicie a aplicação Meross e inicie sessão na sua conta ou, se for um novo utilizador, toque em Registrar para criar uma nova conta.
- (4) Toque no ícone “+” para seleccionar o tipo de Temporizador de Rega Inteligente e, em seguida, siga o assistente de configuração para concluir a configuração.

### Observação:

1. É necessário configurar o hub inteligente e, em seguida, emparelhá-lo com o Temporizador, conforme as instruções da aplicação.
2. Devido ao design da aplicação Casa da Apple, o hub compatível com o HomeKit não aparecerá na aplicação Casa após a configuração bem-sucedida. Pode aceder à aplicação Casa, tocar no botão de menu no canto superior direito e tocar em Definições da Casa para visualizar informações sobre o hub inteligente.
3. Saiba mais em <https://www.meross.com/support>

## ■ Como usar



### (1) Página de Controlo do Dispositivo

Zonas: Alternar entre zonas.

**Rega:** Inicie a rega, interrompa a rega. Apresente a contagem regressiva da irrigação.

**Evento:** Exibir eventos de rega passados e futuros.

**Plano:** Visualize, crie e edite planos de rega.

**Definições do dispositivo:** toque no ícone no canto superior direito para aceder à página Definições do dispositivo.

## **(2) Configurações do Dispositivo**

**Ícone do dispositivo:** Defina o ícone do dispositivo.

**Nome do dispositivo:** Defina o nome do dispositivo.

**Zonas:** Configurações de zonas.

**Ambiente:** O ambiente ao qual o temporizador pertence.

**Duração padrão:** Seja por botão, aplicação ou controlo de voz, sempre que abrir a válvula para regar, a rega será automaticamente interrompida após um período para evitar desperdícios e inundações. Aqui pode definir a duração padrão de uma única rega.

**Consumo de água:** Painel de consumo de água. Pode visualizar o seu consumo de água por dia, semana e mês aqui.

**Medição de caudal:** A função de medição de caudal pode ser aqui ativada ou desativada, assim como a calibração da taxa de caudal de água.

**Ignorar a rega por mau tempo:** O temporizador inteligente pode ignorar a programação da rega em caso de mau tempo, como chuva, geada, vento, etc., para proteger as suas plantas e evitar o desperdício de água. Pode definir os parâmetros relevantes da função aqui.

**Unidades:** Escolha as unidades americanas ou métricas.

**Bateria:** Nível da bateria.

**Notificações:** Ative ou desative as notificações do dispositivo.

**Manual do utilizador:** Consulte o manual do utilizador.

## **(3) Ligue o Meross ao Google Assistant ou à Amazon Alexa**

Configure o dispositivo na aplicação Meross e ligue-o aos assistentes de voz.

Link para Amazon Alexa

Vá para **Utilizador-> Amazon Alexa** e permita que o Meross se ligue à Alexa.



Link para o Google Assistant

Vá a **Utilizador->Google Assistente** e permita que o Meross se ligue ao Google.



## ■ Perguntas frequentes

Na Meross, esforçamo-nos para garantir a sua satisfação. Abaixo, segue uma lista não exaustiva das perguntas mais frequentes dos utilizadores.

### 1. Como funciona a função "Ignorar previsão do tempo"?

O temporizador verifica a previsão meteorológica local para o dia anterior e para o dia seguinte algum tempo antes da execução da rega programada. Se a precipitação de ontem somada à previsão de amanhã exceder o limite definido para "Ignorar previsão meteorológica", o temporizador irá ignorar a execução da rega programada.

### 2. O dispositivo ainda irriga conforme o programado se perder a ligação à internet?

Sim, como os planos de rega são armazenados diretamente no temporizador do aspersor, podem ser executados a qualquer momento, independentemente de estar ligado à internet ou não. No entanto, a função "Ignorar previsão do tempo" não funciona quando está desligada.

### 3. O que devo fazer se ocorrer um golpe de ariete?

Ao contrário das torneiras mecânicas, as válvulas de água inteligentes são mais propensas a causar um golpe de ariete, e um golpe de ariete leve não danificará os seus canos. Também pode mitigar o golpe de ariete instalando um amortecedor de golpe de ariete ou fechando parcialmente a torneira para reduzir a pressão da água.

### 4. Como corrigir uma falha de emparelhamento do HomeKit?

Visite <https://www.meross.com/support/FAQ/230.htm> para obter a solução.

Para saber mais, visite <https://www.meross.com/support/fags> para encontrar soluções para perguntas mais frequentes.

## ■ Garantia

Os produtos Meross estão cobertos por uma garantia limitada de 24 meses a partir da data de compra. Visite <https://www.meross.com/support/warranty> para obter informações detalhadas sobre a política de garantia e o registo do produto.

## ■ Isenção de responsabilidade

- (1) A função deste dispositivo inteligente é testada numa circunstância típica descrita nas nossas especificações. A Meross NÃO garante que o dispositivo inteligente funcione exatamente da mesma forma que a descrita em todas as circunstâncias.
- (2) Ao utilizar serviços de terceiros, incluindo, mas não Amazon Alexa, Apple HomeKit e SmartThings, os clientes reconhecem que a Meross não será responsabilizada de forma alguma pelos dados e informações privadas recolhidos por essas partes. A responsabilidade total da Meross é limitada ao que está expressamente coberto na sua Política de Privacidade.
- (3) Os danos resultantes do desconhecimento das INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA não serão cobertos pelo serviço pós-venda da Meross, nem a Meross assume qualquer responsabilidade legal. Os clientes reconhecem que compreenderam claramente estes artigos através da leitura deste manual.

## ■ Frequência de funcionamento

Não existem restrições quanto à utilização de radiofrequências ou bandas de frequência em todos os estados membros da UE, países da EFTA, Irlanda do Norte e Grã-Bretanha.

Frequência de funcionamento/potência máxima de saída

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(Smart Hub)**

**433.050MHz~434.790MHz/10dBm(Sensor Sprinkler Timer/Smart Hub)**

## ■ Declaração de conformidade

A Meross declara que o dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes das diretivas 2014/53/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE. A declaração de conformidade original da UE pode ser consultada em <https://www.meross.com/support/eudoc>.

# Türkçe

## ■ Güvenlik Bilgileri

1,5 V Alkali AA pil kullanın, 1,2 V pil KULLANMAYIN.

Piller patlayabilir veya sızdırabilir. Kullanılmış piller cihazdan çıkarılmalı ve uygun şekilde atılmalıdır.

Cihaz SADECE soğuk suyla kullanılmalıdır.

Dondurucu günlerde cihazı dışarıda BIRAKMAYIN. Cihazın içinde suyun donması ve genişmesi cihaza zarar verebilir.

Geri dönüştürülmüş veya kirli su KULLANMAYIN. Sudaki kum gibi kirlilikler cihazın valfine zarar verebilir.

Su temini için su deposu KULLANMAYIN, depo dış basınç olmadan vanayı düzgün şekilde açamaz. Musluk suyuna erişim gereklidir.

## ■ Paket İçeriği



Akıllı Sprinkler Zamanlayıcısı x 1



Kullanım Kılavuzu x 1



PTFE Bant x 1



Akıllı Hub x 1



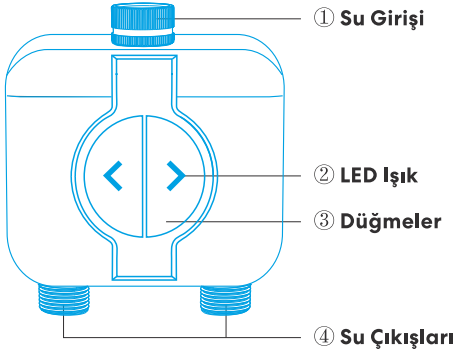
USB Kablosu x 1



Güç Adaptörü x 1

**Not:** Yalnızca kit ürün paketine dahildir.

## ■ Sprinkler Zamanlayıcınızı Tanıyın



### ① Su Girişi:

Dış musluğunuza bağlayın.

### ② LED Işık:

**Bir kez yanıp söner:** Cihaz her açıldığında. Zamanlayıcı valfini açın veya kapatın.

**Hızla yanıp söner:** Eşleştirme modunda.

**5 saniye boyunca yanar:** Akıllı hub ile başarılı bir şekilde eşleştirildi.

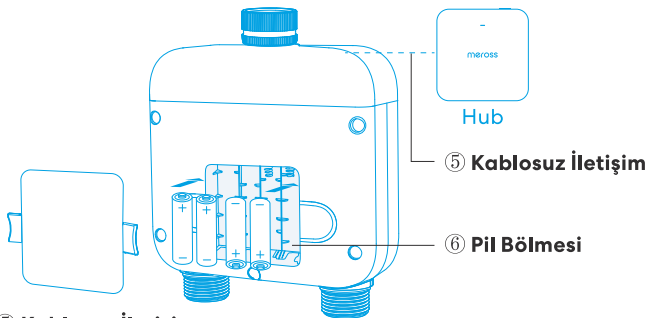
### ③ Düğmeler:

Sulamayı başlatmak/durdurmak için basın (varsayılan olarak 15 dakika). Eşleştirme moduna girmek için herhangi bir düğmeye iki kez basın.

Fabrika ayarlarına sıfırlamak için LED ışığı yanana kadar herhangi bir düğmeye 5 saniye basılı tutun.

### ④ Su Çıkışları:

Hortumlarınıza bağlayın.



### ⑤ Kablosuz İletişim:

Maksimum iletişim aralığı 100 metredir. İyi bir iletişim sağlamak için aralarındaki duvar gibi engelleri en aza indirin.

### ⑥ Pil Bölmesi:

4 x 1,5 V Alkali AA pil takın.

**Not:** Pil yuvasının su geçirmez tasarımı nedeniyle biraz sıkı olabilir. Çıkaramazsanız, bir tornavida ile hafifçe kaldırabilirsiniz.

## ■ Kurulum Kılavuzu

### 1. Meross uygulamasını indirin.



OR



### 2. Cihazı kurun.

- (1) Akıllı telefonunuzu veya tabletinizi 2,4 GHz Wi-Fi ağına bağlayın, akıllı hub yalnızca 2,4 GHz Wi-Fi'yi destekler.
- (2) Akıllı hub'ınızın güçlü bir 2,4 GHz Wi-Fi sinyaliyle kapsandığından emin olun. Hub'ı, sulama zamanlayıcısının kurulacağı yerden en fazla 100 m (328 ft) uzağa yerleştirin ve aralarındaki duvar gibi

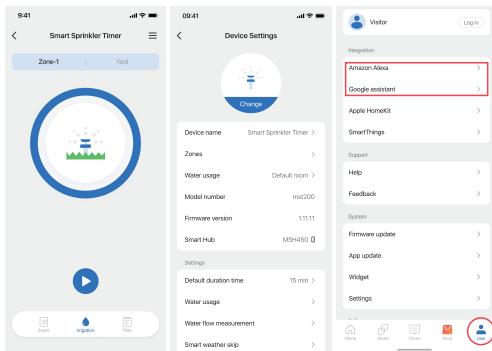
engelleri en aza indirin.

- (3) Meross uygulamasını başlatın ve hesabınıza giriş yapın veya yeni bir kullanıcıysanız, yeni bir hesap oluşturmak için Kaydol'a dokununuz.
- (4) Akıllı Sulama Zamanlayıcısı türünü seçmek için "+" simgesine dokununuz, ardından yapılandırmayı tamamlamak için kurulum sihirbazını takip edebilirsiniz.

### Not:

1. Akıllı hub'ı kurmanız ve ardından uygulama tarafından yönlendirildiği şekilde Zamanlayıcı ile eşleştirmeniz gerekir.
2. Apple Home uygulamasının tasarımı nedeniyle, HomeKit destekli hub, başarılı kurulumdan sonra Home uygulamasında görünmeyecektir. Akıllı hub hakkında bilgi görüntülemek için Home uygulamasına gidebilir, sağ üst köşedeki menü düğmesine dokunabilir ve Ev Ayarları'na dokunabilirsiniz.
3. Daha fazla bilgi için <https://www.meross.com/support> adresini ziyaret edin.

## Nasıl Kullanılır



### (1) Cihaz Kontrol Sayfası

Bölgeler: Bölgeleri değiştirin.

**Sulama:** Sulamayı başlatın, sulamayı durdurun. Sulama geri sayımını gösterin.

**Olay:** Geçmiş ve gelecek sulama olaylarını gösterin.

**Plan:** Sulama planlarını görüntüleyin, oluşturun ve düzenleyin.

**Cihaz ayarları:** Cihaz Ayarları sayfasına gitmek için sağ üst köşedeki simgeye dokununuz.

## **(2) Cihaz Ayarları**

**Cihaz simgesi:** Cihaz simgesini ayarlayın.

**Cihaz adı:** Cihaz adını ayarlayın.

**Bölgeler:** Bölge ayarları.

**Oda:** Zamanlayıcının ait olduğu oda ayarı.

**Varsayılan süre:** İster düğme, ister uygulama veya sesli kontrol ile olsun, sulama vanasını her açtığınızda, israfı ve su baskınını önlemek için belirli bir süre sonra otomatik olarak duracaktır; burada tek bir sulamanın varsayılan süresini ayarlayabilirsiniz.

**Su kullanımı:** Su kullanım paneli. Burada günlük, haftalık ve aylık su kullanımınızı görüntüleyebilirsiniz.

**Su akışı ölçümü:** Su akışı ölçüm fonksiyonu burada etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir, ayrıca su akış hızının kalibrasyonu yapılabilir.

### **Akıllı hava koşullarına göre atlama:**

Akıllı sulama zamanlayıcısı, bitkilerinizi korumak ve su israfını önlemek için yağmur, don, rüzgar vb. kötü hava koşullarında sulama programını atlayabilir. İlgili fonksiyon parametrelerini burada ayarlayabilirsiniz.

**Birimler:** ABD veya metrik birimleri seçin.

**Pil:** Pil seviyesi.

**Bildirim:** Cihazın bildirimlerini etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

**Kullanım kılavuzu:** Kullanım kılavuzuna bakın.

## **(3) Meross'u Google Asistan veya Amazon Alexa'ya bağlayın**

Cihazı Meross uygulamasında ayarlayın ve sesli asistanlara bağlayın.

Amazon Alexa'ya bağlayın

**Kullanıcı-> Amazon Alexa'ya gidin ve Meross'un Alexa ile bağlantı kurmasına izin verin.**



Google Asistan'a bağlayın

**Kullanıcı-> Google Asistan'a gidin ve Meross'un Google ile bağlantı kurmasına izin verin.**



## ■ SSS

Meross olarak, memnuniyetinizi sağlamak için çalışıyoruz. Aşağıda, kullanıcıların en çok merak ettiği soruların eksiksiz olmayan bir listesi bulunmaktadır.

### 1. Akıllı Hava Durumu Atlaması nasıl çalışır?

Zamanlayıcı, sulama programı çalışmadan bir süre önce geçmiş ve gelecek günün yerel hava durumunu kontrol eder. Dünkü yağış miktarı artı yarınki tahmini yağış miktarı hava durumu atlama eşliğini aşarsa, zamanlayıcı sizin için programı çalıştırmayı atlar.

### 2. Cihaz internet bağlantısını kaybettiğinde yine de programa göre sulama yapabilir mi?

Evet, sulama planları doğrudan sulama zamanlayıcısında saklandığı için, internete bağlı olup olmamasına bakılmaksızın her zaman çalıştırılabilir. Ancak, bağlantı kesildiğinde hava durumu atlama özelliği çalışmaz.

### 3. Su darbesi yaşarsam ne yapmalıyım?

Mekanik muslukların aksine, akıllı su vanaları su darbesine neden olma olasılığı daha yüksektir ve küçük su darbeleri borularınıza zarar vermez. Ayrıca, su basıncını azaltmak için bir su darbesi önleyici takarak veya musluğu kısmen kapatarak su darbesini azaltabilirsiniz.

### 4. HomeKit eşleştirme hatası nasıl düzeltilir?

Çözüm için lütfen <https://www.meross.com/support/-FAQ/230.htm> adresini ziyaret edin.

Daha fazla bilgi edinmek için, sık sorulan soruların çözümlerini bulmak üzere <https://www.meross.com/support/faqs> adresini ziyaret edebilirsiniz.

## ■ Garanti

Meross ürünleri satın alma tarihinden itibaren 24 aylık sınırlı garanti kapsamındadır. Ayrıntılı garanti politikası ve ürün kaydı için lütfen <https://www.meross.com/support/warranty> adresini ziyaret edin.

## ■ Yasal Uyarı

- (1) Bu akıllı cihazın işlevi, şartnamelerimizde açıklanan tipik bir durum altında test edilmiştir. Meross, akıllı cihazın her koşulda açıklandığı gibi tam olarak aynı performansı göstereceğini GARANTİ ETMEZ.
- (2) Müşteriler, Amazon Alexa, Apple HomeKit ve SmartThings dahil ancak bunlar dışında üçüncü taraf hizmetlerini kullanarak, Meross'un bu taraflarca toplanan verilerden ve özel bilgilerden hiçbir şekilde sorumlu tutulamayacağını kabul eder. Meross'un toplam sorumluluğu Gizlilik Politikasında açıkça belirtilenlerle sınırlıdır.
- (3) GÜVENLİK BİLGİLERİNİN dikkate alınmamasından kaynaklanan hasarlar Meross satış sonrası servisi tarafından karşılanmaz ve Meross herhangi bir yasal sorumluluk kabul etmez Müşteriler bu kılavuzu okuyarak bu maddeleri açıkça anladıklarını kabul ederler.

## ■ Çalışma Frekansı

Tüm AB üye ülkeleri, EFTA ülkeleri, Kuzey İrlanda ve Büyük Britanya'da radyo frekanslarının veya frekans bantlarının kullanımında herhangi bir kısıtlama yoktur.

Çalışma Frekansı/maksimum çıkış gücü

**2400MHz~2483.5MHz/20dBm(**

**Akıllı Hub) 433.050MHz~434.790MHz/10dBm(Akıllı Sprinkler**

**Zamanlayıcı/Akıllı Hub)**

## ■ Uygunluk Beyanı

Meross, cihazın 2014/53/EU, 2009/125/EC, 2011/65/EU direktiflerinin temel gerekliliklerine ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder. Orijinal AB Uygunluk Beyanı <https://www.meross.com/support/eudoc> adresinde bulunabilir.

# SIMPLE DEVICE SIMPLIFY YOUR LIFE

Support: [www.meross.com/support](http://www.meross.com/support)  
Website: [www.meross.com](http://www.meross.com)  
Email: [support@meross.com](mailto:support@meross.com)



**MADE IN CHINA**  
**INDOOR USE ONLY**  
**CAN ICES(B)/NMB(B)**

Manufacturer: Chengdu Meross Technology Co., Ltd.

Address: No. 201 & 202, 2F, Building 8, No. 99 Tianhua 1st Road (Tianfu Software Park B),  
Gaoxin District, Chengdu, Sichuan, China

**EC REP**

CET PRODUCT SERVICE SP. Z O.O.(for authorities only)

Ul. Długa 33 102, 95-100 Zgierz Polen

Email: [info@cetproduct.com](mailto:info@cetproduct.com)

Any product compliance questions, please contact: [security@meross.com](mailto:security@meross.com)

**UK AR**

CET PRODUCT SERVICE LTD. (for authorities only)

Beacon House Stokenchurch Business Park,

Ilbstone Rd, Stokenchurch High Wycombe HP14 3FE UK