

# PNI SWI170

WiFi Smart  
Sprinkler Timer

Programator inteligent  
pentru irigatii



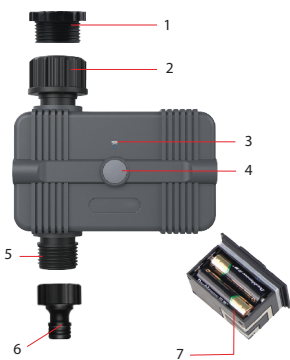
# Contents

English	.....	3
Romana	.....	6

## Technical specifications

Power supply	4 AA batteries (not included)
Operating pressure	100-180kpa
Work flow	500-1700 liters/hour
Protection grade	IP55
Wi-Fi Frequency/Power	2.4GHz / 100mW
Input connection	DN20 (3/4") DN15 (1/2") adapter included
Output connection	DN20 (3/4") with adapter

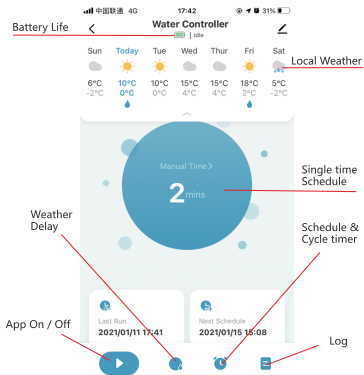
## Introduction



1. Adapter DN15 (1/2")
2. Connector DN20 (3/4") with filter
3. LED indicator
4. Manual button
5. Connector DN20 (3/4")
6. Adapter
7. Battery compartment

## Connect to the Wi-Fi network and add the sprinkler timer to the Tuya Smart application

- Download the Tuya Smart application to your phone.
- Activate the Location and Bluetooth function.
- Long press the button on the sprinkler timer until the Wi-Fi indicator blinks.
- In the application, press the “+” or “Add device” button.
- The application will identify your sprinkler timer. Press the “Go to Add” button.
- In the following interface, enter the password of the Wi-Fi network and press “Next”.
- Wait for the procedure to complete.
- After receiving the message “Device added successfully”, press “Done”.



Note: the connection delay is 0.5 - 1 sec. Do not repeatedly press a button.

Functions available in the application:

- Irrigation schedule (set start/stop hour and day of the week)
- Cycle: split the watering duration into shorter watering stages
- Soak: delay between watering durations
- Weather delay: the application will interrupt irrigation on days with precipitation.

## Warnings

- When frost is announced, disconnect the sprinkler timer from the irrigation system and store it indoors.
- If you do not use the sprinkler timer for a long period of time, remove the batteries from the sprinkler timer.
- Clean the filters regularly or replace them if necessary.

## Simplified EU declaration of conformity

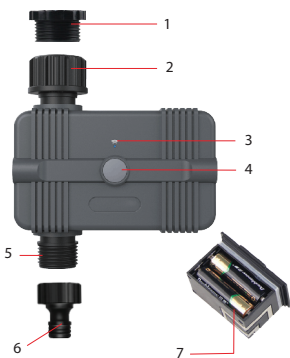
ONLINESHOP SRL declares that the PNI SWI170 intelligent sprinkler timer complies with the EMC Directive 2014/30/EU and the RED Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<https://www.mypni.eu/products/10122/download/certifications>

## Specificatii tehnice

Alimentare	4 baterii AA (nu sunt incluse)
Presiune de lucru	100-180kpa
Debit de lucru	500-1700 litri/ora
Clasa de protectie	IP55
Frecventa/Putere Wi-Fi	2.4GHz / 100mW
Racord intrare	DN20 (3/4") adaptor DN15 (1/2") inclus
Racord iesire	DN20 (3/4") cu adaptor

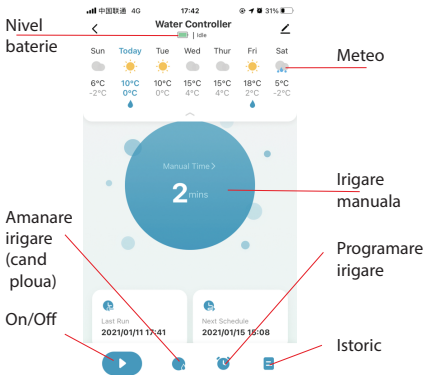
## Introducere



1. Adaptor DN15 (1/2")
2. Racord DN20 (3/4") cu filtru
3. LED indicator
4. Buton manual
5. Racord DN20 (3/4")
6. Adaptor
7. Compartiment baterii

# Conectare la rețeaua Wi-Fi și adăugarea în aplicația Tuya Smart

- Descărcati în telefonul dumneavoastră aplicația Tuya Smart.
- Activați Locali și funcția Bluetooth.
- Apăsati lung butonul de pe programator pentru irigații până când indicatorul Wi-Fi clipește.
- În aplicație, Apăsati pe butonul “+” sau “Add device”.
- Aplicația va identifica programatorul dumneavoastră. Apăsati pe butonul “Go to Add”.
- În interfața următoare, introduceți parola rețelei Wi-Fi și Apăsati pe “Next”.
- Așteptați până când procedura de adăugare se finalizează.
- După ce ați primit mesajul “Device added successfully”, Apăsati pe “Done”.



Nota: intarzierea de conexiune este de 0.5 - 1 sec. Nu apasati in mod repetat un buton.

Functii disponibile in aplicatie:

- Programare irigare (ora de pornire/oprire si ziua saptamanii)
- Cycle: imparte durata de irigare setata in etape de irigare mai scurte
- Soak: seteaza o intarziere intre etapele de irigare
- Weather delay: aplicatia va intrerupe irigarea in zilele cu precipitatii.

## Avertizari

- Cand se anunta inghet, deconectati programatorul de irigatii de la instalatia de irigare si depozitati-l la interior.
- Daca nu folositi programatorul de irigatii o perioada lunga de timp, scoateti bateriile din programator.
- Curatati filtrele in mod regulat sau inlocuiti-le daca este necesar.

## Declaratie UE de conformitate simplificata

ONLINESHOP SRL declara ca Programator inteligent pentru irigare PNI SWI170 este in conformitate cu Directiva EMC 2014/30/EU si Directiva RED 2014/53/UE. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:  
<https://www.mypni.eu/products/10122/download/certifications>



## English - CERTIFICATE OF QUALITY AND COMMERCIAL WARRANTY

The products identified in this certificate based on the trade name and the sole series number S/N benefit by a commercial warranty as follows:

The warranty period for natural persons is 24 months as of the delivery date for the manufacturing and material defects.

The warranty period for legal entities is 12 months as of the delivery date for the manufacturing and material defects.

The cables, adaptors, consumables, batteries, accumulators, battery chargers, transformers, microphones, earphones, aerials which are part of the products or are delivered with them shall have a commercial warranty of 6 months as of the date of the product sale to the end consumer. The term of warranty shall be calculated as of the invoicing date of each product individually.

The average term of the product service life is 48 months subject to the compliance with the assembly and operation instructions accompanying the product.

The commercial warranty shall not impair the consumer rights provided by the applicable legislation in force, namely Emergency Government Ordinance 140/28.12.2021 on certain issues related to contracts for the sale of goods, the Government Ordinance 21/1992 on the consumer protection as subsequently amended and supplemented by Law 296/2004 on the consumption code as subsequently amended and supplemented.

## Romana - CERTIFICAT DE CALITATE ȘI GARANȚIE COMERCIALĂ

Produsele identificate în acest certificat pe baza denumirii comerciale și a numărului unic de serie S/N, beneficiază de o garanție comercială după cum urmează:

Perioada de garanție pentru persoane fizice este de 24 luni de la data livrării pentru defectele de fabricație și de material.

Perioada de garanție pentru persoane juridice este de 12 luni de la data livrării pentru defectele de fabricație și de material.

Cablurile, adaptoarele, consumabilele, bateriile, acumulatorii, alimentatoarele, transformatoarele, microfoanele, căștile, antenele care intră în componența produselor sau se livrează împreună cu acestea au garanție comercială de 6 luni

de la data vânzării produsului către consumatorul final.

Termenul de garanție se calculează de la data facturării fiecărui produs în parte. Durata medie de utilizare a produsului este de 48 luni cu condiția respectării instrucțiunilor de montaj și utilizare care însoțesc produsul.

Garanția comercială nu afectează drepturile consumatorului prevăzute prin legislația aplicabilă în vigoare, respectiv Ordonanța de Urgență 140/28.12.2021 privind anumite aspecte referitoare la contractele de vânzare de bunuri, OG 21/1992 privind protecția consumatorilor cu modificările și completările ulterioare și Legea 296/2004 privind codul consumului cu modificările și completările ulterioare.

EN - Please download the full version of the warranty certificate:

BG - Моля, изтеглете пълната версия на гаранционния сертификат:

DE - Bitte laden Sie die Vollversion des Garantiezertifikats herunter:

ES - Descargue la versión completa del certificado de garantía:

FR - Veuillez télécharger la version complète du certificat de garantie :

HU - Kérjük, töltsse le a jótállási jegy teljes verzióját:

IT - Si prega di scaricare la versione completa del certificato di garanzia:

NL - Download de volledige versie van het garantiecertificaat:

PL - Pobierz pełną wersję karty gwarancyjnej:

RO - Va rugam descarcati versiunea completa a certificatului de garantie:

