



Smartfeeder Solar

Automatic Fish Feeder Solar



6L | 2200mAh | Solar Charging

FOR YOUR SAFETY

Read and understand this manual before use
Keep this manual for future reference



INDEX

Nederlands	3
Attentie	3
Installatie	3
Functie indicator	5
Onderdelen	8
Technische parameters	9
Problemen oplossen	9
Garantie	9
English	10
Attention	10
Installation	10
Function indicator	12
Parts	15
Technical Parameters	16
Troubleshooting	16
Warranty	16



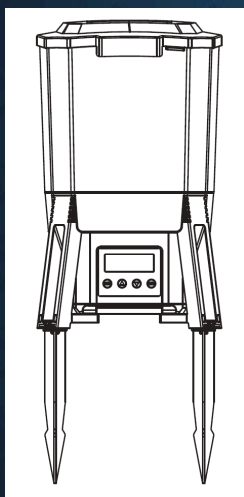
Nederlands

Bedankt dat u voor ons product hebt gekozen. Lees de gebruiksaanwijzing en maak uzelf vertrouwd met het apparaat voordat u het in gebruik neemt. Om veiligheidsredenen mogen kinderen en jongeren onder de 16 jaar, evenals personen die mogelijke gevaren niet kunnen herkennen of personen die niet bekend zijn met deze instructies, dit apparaat niet gebruiken. Lever het apparaat samen met de gebruiksaanwijzing in bij de volgende eigenaar.

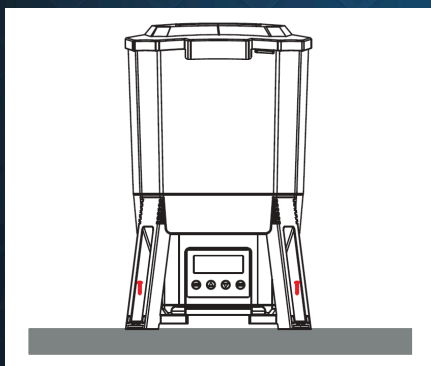
Attentie

De installatiepositie moet stevig zijn om te voorkomen dat het in het water valt. U hoort het motorgeluid elke keer dat u op de instelknop drukt. Wanneer u de modus instelt en er binnen 10 seconden geen toets invoer is, verlaat het systeem automatisch de instelmodus en keert het terug naar de realtime tijdweergave-interface. Wanneer het systeem gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, moet de externe schakelaar worden gesloten om batterijlekkage te voorkomen.

Installatie



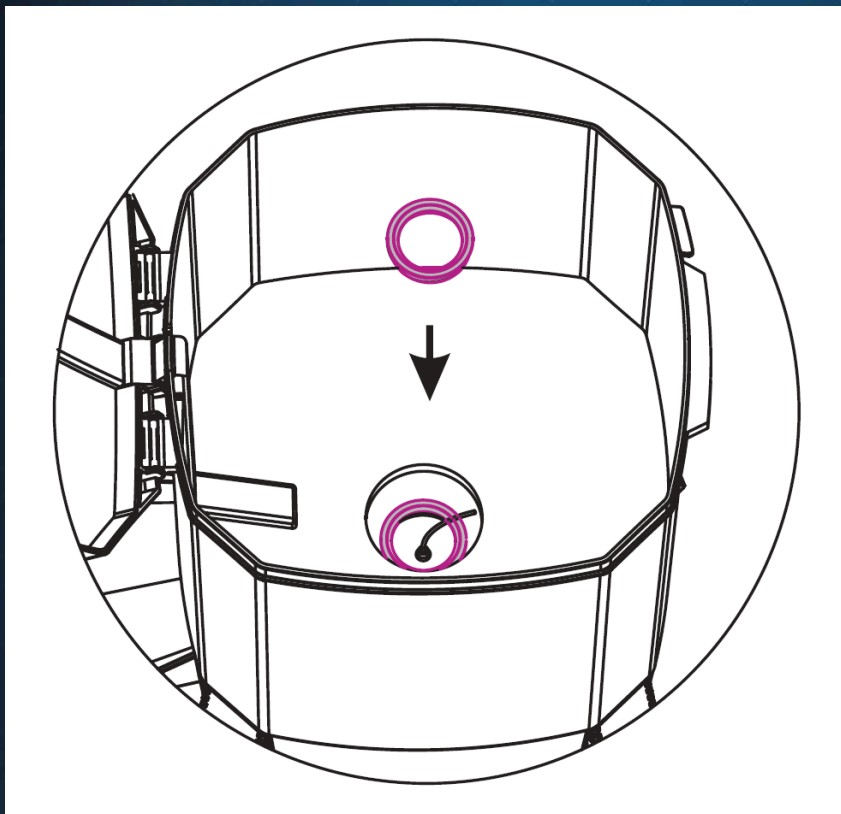
Plaats de grondpennen en steek het geheel in de grond bij de vijver.



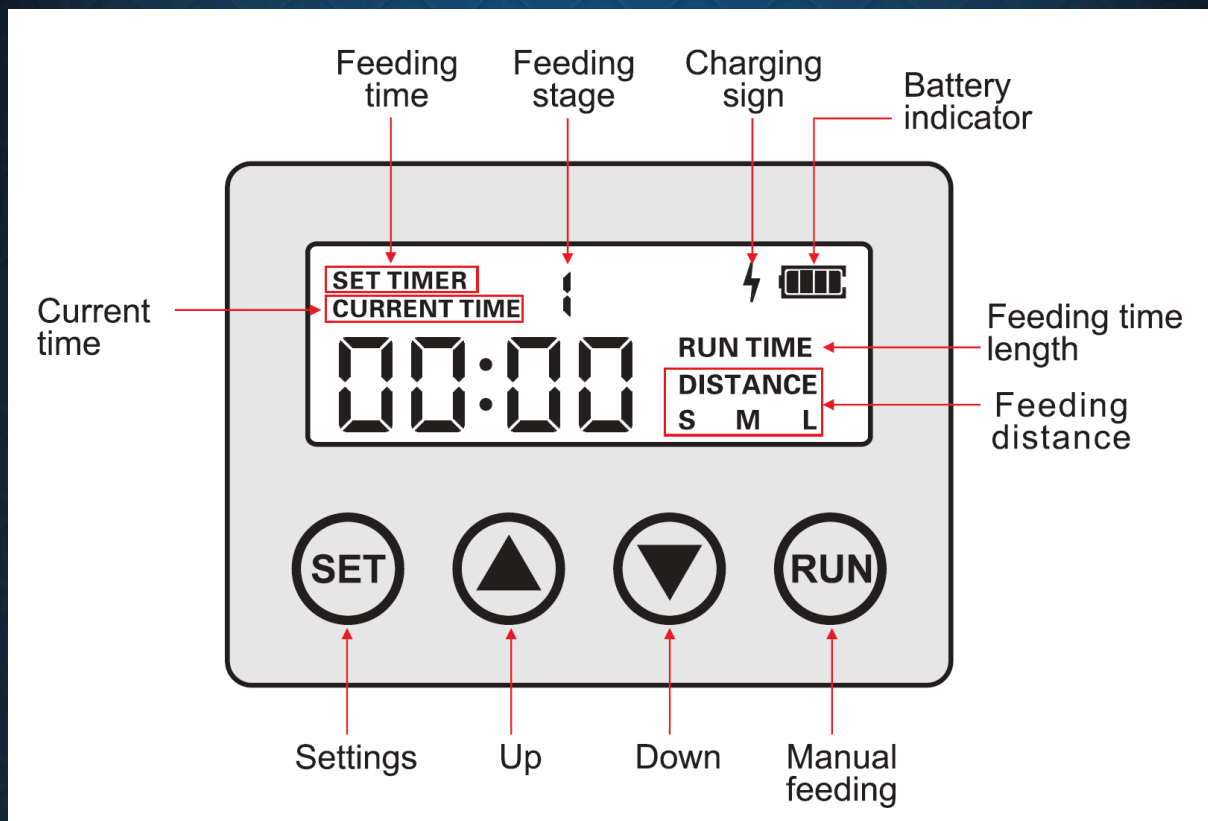
Bevestig het voederapparaat met schroeven op een plank of op de grond.



Bij gebruik van 1-5 mm voer, installeert u de borgring handmatig om de invoer hoeveelheid te verminderen.



Funcctie indicator



Settings: Kort indrukken om de instelling te wijzigen.

Current time: Kort indrukken kan de huidige tijd aanpassen.

Feeding time: Stel de starttijd voor het voeren in.

Feeding time length: U kunt de voedingstijd instellen tussen 0 en 20 seconden. 0 seconden betekent dat er in deze voedingsfase geen voeding wordt gegeven.

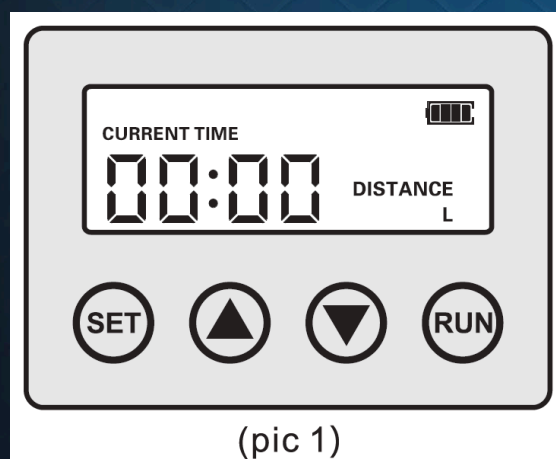
Feeding distance: Er zijn "S"-klein bereik voeding, "M"-medium bereik voeding, "L"-groot bereik voeding. Er kunnen drie voedings afstanden worden ingesteld.

Feeding stage: Tot 6voerbeurten per dag.

Manual feeding: Houd 3 seconden lang ingedrukt en het begint 3 seconden met voeden.

Charging sign: Knippert tijdens het opladen, wordt volledig weergegeven na het opladen.

DIRECT OP HET DISPLAYPANEEL INSTELLEN



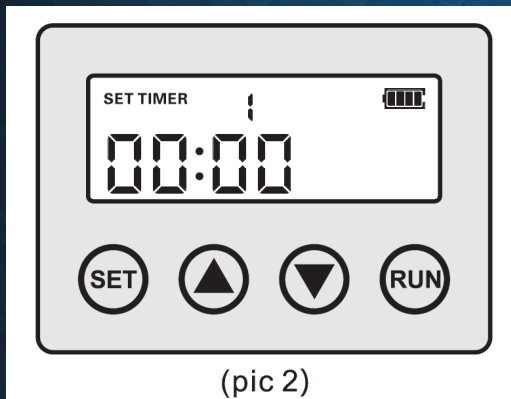
1. Schakel de externe stroomschakelaar in. De interface van de begintoestand is zoals weergegeven in afbeelding 1 aan de linkerkant. Druk kort op de SET-knop om de huidige tijd en de uurinstelling in te voeren. Druk nogmaals kort op de SET-knop om de minuteninstelling in te voeren. Druk elke keer op de UP-knop om een eenheid te verhogen. Druk elke keer op de DOWN-knop om een eenheid te verlagen.

2. Druk nogmaals kort op de SET-knop en de letter "L" knippert en gaat naar

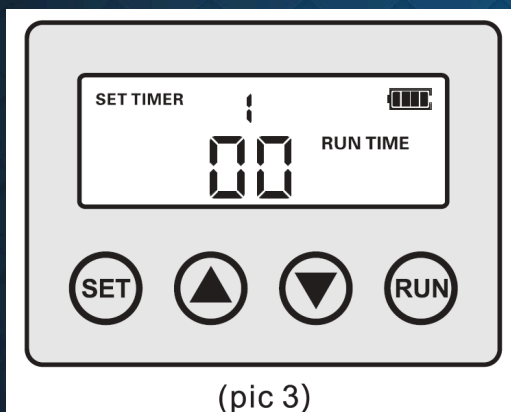


de instelwaarde voor de voedingsafstand. Wijzig de voedingsafstand door op de UP- of DOWN-knop te drukken.

- "S" betekent kleinschalige voeding, de motorsnelheid is 60% en de voedingsafstand is ongeveer 1 m.
- "M" betekent voeding in het middenbereik, de motorsnelheid is 80% en de voedingsafstand is ongeveer 2 m.
- "L" betekent grootschalige voeding, de motorsnelheid is 100% en de voedingsafstand is ongeveer 3 m.



3. Stel de voedingsfase in zoals in afbeelding twee. Er zijn 6 tijdfasen om in te stellen. Druk kort op de SET-knop en stel de tijd in door op de UP- of DOWN-knop te drukken.



4. Stel de lengte van de voedertijd in zoals in afbeelding drie. De voederperiode is tussen 0 en 20 seconden. Druk kort op de UP of DOWN knop om de lengte van de voedertijd in te stellen. 0 seconden betekent dat er in dit stadium niet wordt gevoerd.



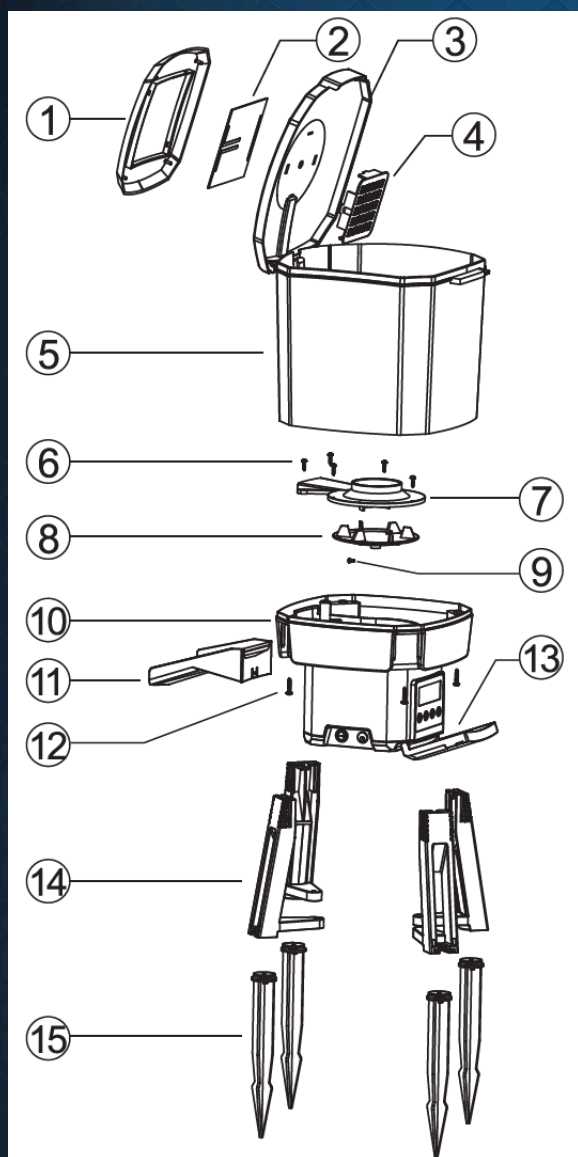


Let op:

1. Wanneer u het apparaat langere tijd niet gebruikt, moet u de externe schakelaar uitgezet worden.
2. Adapter-laadaansluiting {adapter specificatie is 12V en moet apart worden aangeschaft}.



Onderdelen



no.	Naam
1	Transparante deksel
2	Solar paneel
3	Deksel
4	Droogrek
5	Voedingopslag
6	Schroef 1
7	Rotordeksel
8	Rotor
9	Schroef 2
10	Behuizing
11	Uitvoer
12	Schroef 3
13	Beschermkap
14	Voet
15	Grondpennen



Technische parameters

Korrelgrootte visvoer	3-8mm
Reservoir	6L
Voedingsbeurten per dag	1-6
Lithium batterij capaciteit	2200mAh
Oplaadmodus	Zonne-energie
Afmetingen	333x252x418mm

Problemen oplossen

Probleem	Reden	Oplossing
Geen weergave	Maak de interne verbindingkabel los	Draai de onderste schroeven los en bevestig ze opnieuw
	Batterij heeft geen stroom	Plaats in zonlicht voor opladen via zonne-energie
		Opladen met 12V-adapter (apart verkrijgbaar)
	De externe schakelaar staat niet aan	Zet de externe schakelaar aan
Weergegeven maar geen reactie	De rotor zit vast	Maak het vuil in de rotor schoon

Garantie

Vanaf de aankoopdatum heeft het product 2 jaar garantie behalve voor de slijtagedelen. De volgende voorwaarden vallen niet onder de garantie:

1. Om menselijke redenen veroorzaakt onjuist transport onherstelbare schade;
2. Geen bewijs van aankoopdatum;
3. Bediening die niet conform de instructies is;
4. Natuurrampen.



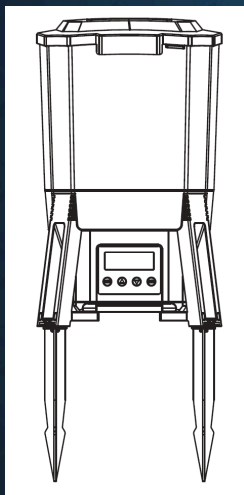
English

Thank you for choosing our product, please read the operating instructions and familiarize yourself with the equipment before placing it in service. For safety reasons, children and young people under 16 years of age, as well as people that can not recognize potential hazards, or people that are not familiar with these instructions, may not use this device. Please hand in the equipment together with the instruction manual to the next owner.

Attention

1. The installation position must be firm to prevent it from falling into the water.
2. You can hear the buzzer sound every time you press the set button.
3. When setting the mode, if there is no key input within 10 seconds, the system will automatically exit the setting mode and return to the real-time time display interface.
4. When not in use for a long time, the external switch should be closed to prevent battery leakage.

Installation



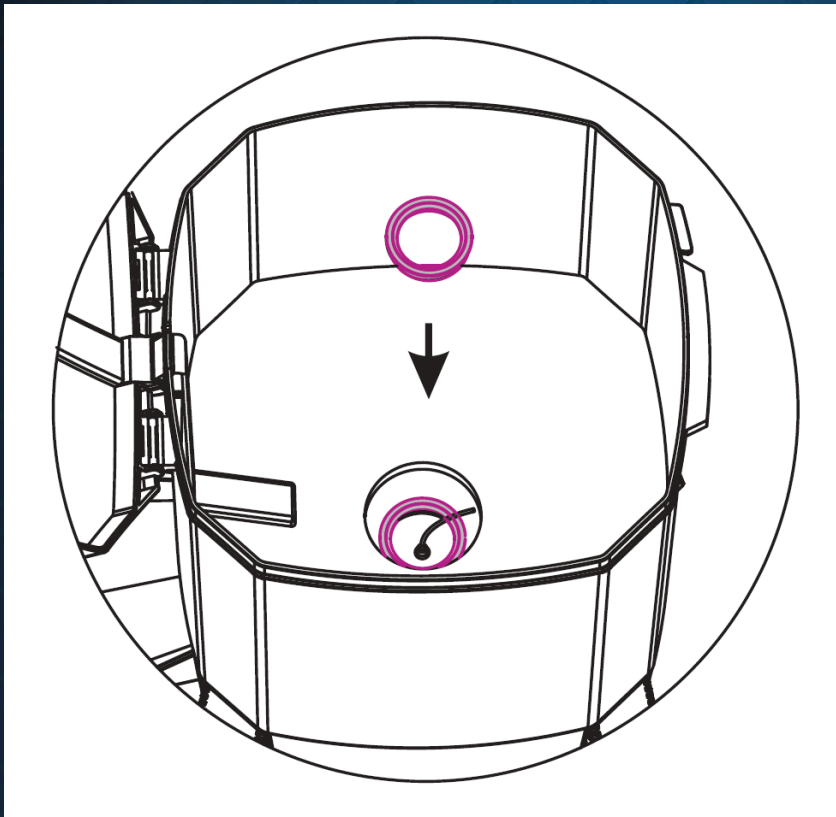
Install the groundpins and insert the whole part into the earth by the pond.



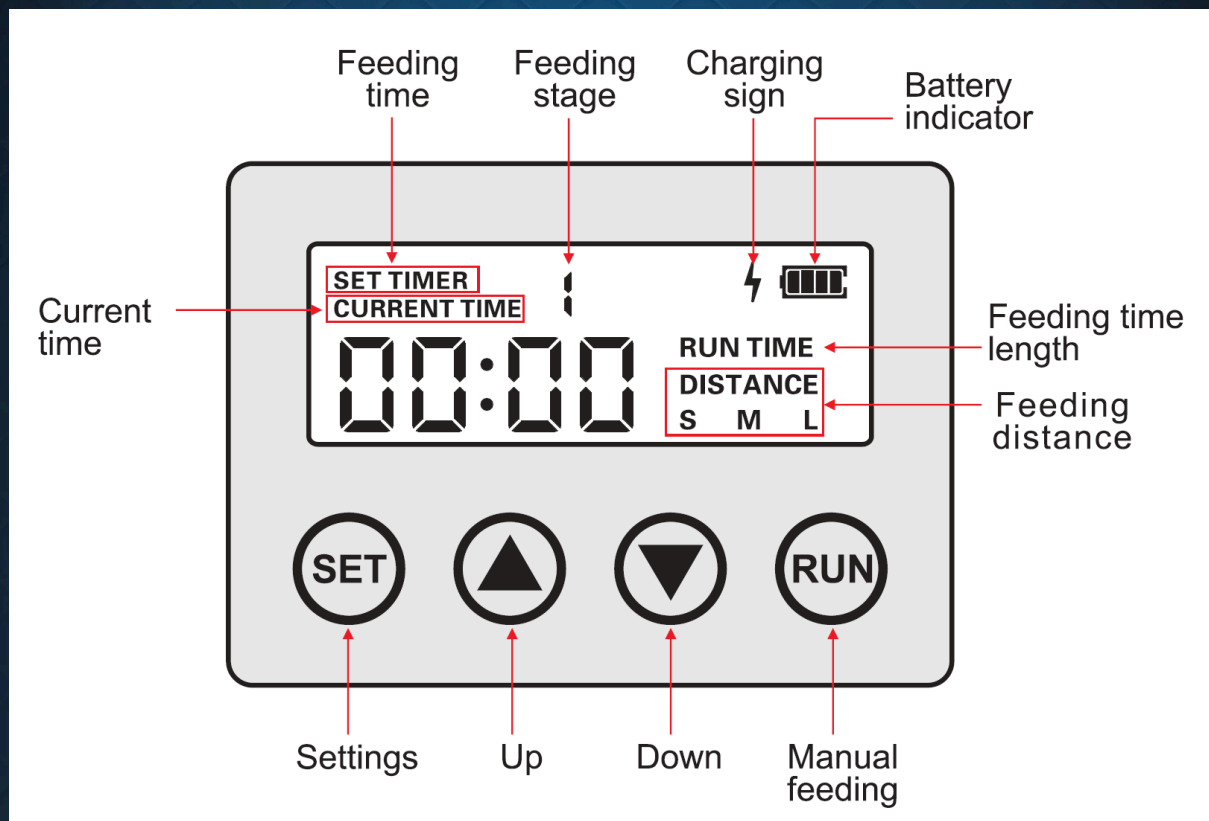
Fix the feeding device on a board or ground with screws.



When using 1-5mm feed, install the retaining ring manually to reduce the feeding amount.



Function indicator



Settings: Short press can change the modes

Current time: Short press can adjust the displayed current time.

Feeding time: Set the feeding start time.

Feeding time length: You can set feeding time between 0 and 20 seconds. 0 seconds means no feeding at this feeding stage.

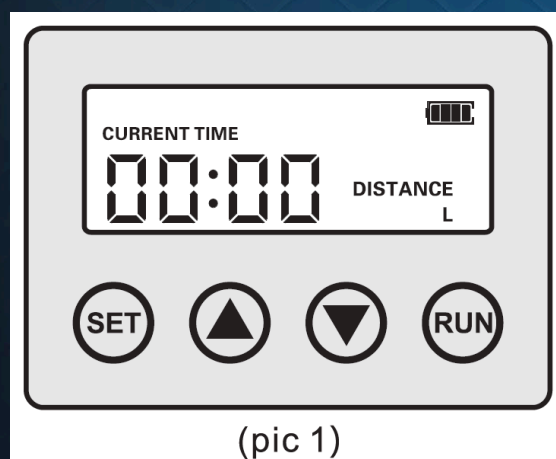
Feeding distance: there are "S"-small range feeding, "M"-medium range feeding, "L"-large range feeding. Three feeding distances can be set.

Feeding stage: Up to 6 stages per day.

Manual feeding: Long press for 3 seconds and it will start feeding for 3 seconds.

Charging sign: Twinkle while charging, fully displayed after charging.

SET ON THE DISPLAY PANEL DIRECTLY.

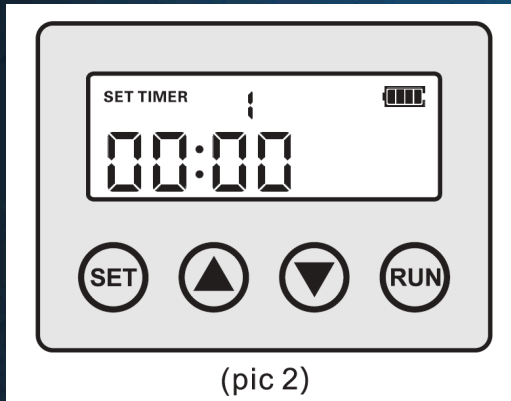


1. Turn on the external power switch. The initial state interface is as shown in picture 1 on the left. Press the SET button briefly to enter the current time and enter the hour setting. Short press the SET button again to enter the minute setting. Press UP button every time means increasing a unit. Press DOWN button every time means decreasing a unit.

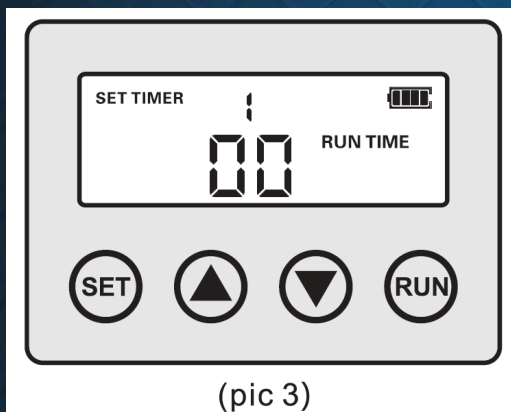
2. Short press SET button again and the letter "L" flashes and enters the feeding distance setting. Switching feeding distance by pressing the UP or DOWN button.



- "S" means small-scale feeding, the motor speed is 60%, and the feeding distance is about 1 m.
- "M" means feeding in the medium range, the motor speed is 80%, and the feeding distance is about 2m.
- "L" means large-scale feeding, the motor speed is 100%, and the feeding distance is about 3m.



3.Set feeding stage as picture two. There are 6 time stages to set. Short press SET button and set time by pressing the UP or DOWN button.



4.Set feeding time length as picture three. The feeding period is between 0 and 20 seconds. Short press the UP or DOWN button can set feeding time length. 0 second means no feeding at this stage.



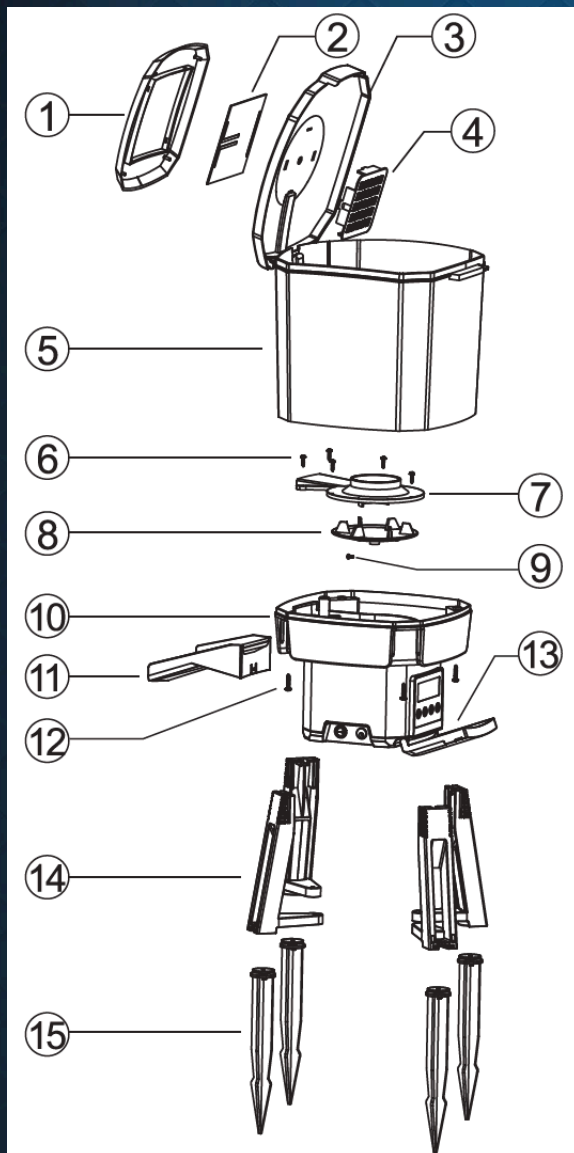


Attention:

3. When not in use for a long time, the external switch should be closed.
4. Adapter charging socket {adapter specification is 12V, and need to be purchased separately).



Parts



no.	Name
1	Transparent cover
2	Solar panel
3	Bucket cover
4	Desiccant rack
5	Feeding bucket
6	Screw 1
7	Impeller cover
8	Impeller
9	Screw 2
10	Main body
11	Pallet
12	Screw 3
13	Protective cover
14	Foot
15	Ground Pins



Technical Parameters

Fish Food grain size	3-8mm
Reservoir	6L
Feeding times per day	1-6
Lithium battery capacity	2200mAh
Charging mode	Solar charging
Dimensions	333x252x418mm

Troubleshooting

Trouble	Reason	Solution
No display	Loosen internal connecting cable	Unscrew the bottom screws and refix them
	Battery has no power	Place in sunlight for solar charging
		Charging with 12V Adapter(purchase separately)
	The external switch is not on	Turn on the external switch
Displayed but no response	The impeller is stuck	Clean the dirt in the impeller

Warranty

Since the date of purchase the product has 2 years warranty except for the wearing parts. The following conditions are not covered by warranty:

5. For human reasons, improper transportation causes irreparable damage;
6. No proof of purchase date;
7. Operation that does not conform to the instructions;
8. Natural disasters.

