LetPot LPH-Air Hydroponics Growing System

Model LPH-Air (LPH21-Green)

User Manual – Multilanguage Edition



Languages / Sprachen / Jazyky / Języki / Limbi

EN English ..... page 2

DE Deutsch .... page 20

CS Čeština .... page 39

SK Slovenčina .. page 57

PL Polski ..... page 75

HU Magyar .... page 93

RO Română ... page 111

SL Slovenščina page 129

BG Bulgarian . page 147

LetPot

Grow Smarter, Harvest Better

GREAT TO MEET YOU!

LetPot LPH-Air Hydroponics Growing System

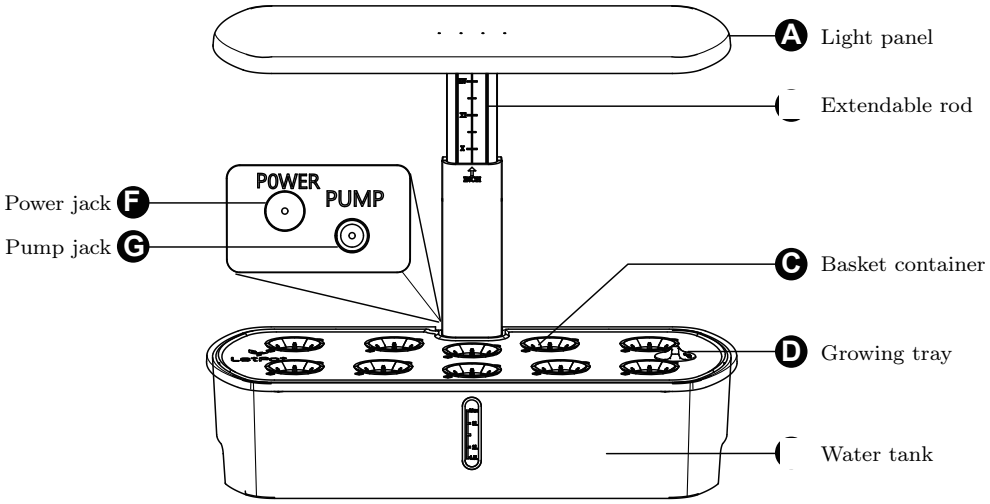
Model: LPH-Air

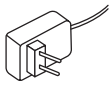
(Version: LPH21-Green)



*You can download the manual on *www.letpot.com*
Feel free to contact us if you have any questions: *service@letpot.com*

1. What's in the Box




Plug Adapter


Sponge x10


Basket Kit x10

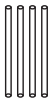

Germination Cover x10



A Solid Nutrient



B Solid Nutrient


Support Rod x10

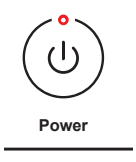

Shade Cover x6


Tag x6


Light-blocking Sticker x10

2. Functions of the Touch Panel

(On the top of the light panel.)



Power on/off: When powered on for the first time, the device defaults to the off state, with the 'Power' button's light flashing. Press the 'Power' button to enter the operating state, with the 'Power' button's light stay on solid.



Veg / Flower

Switching Between Veggies & Herbs or Flowers & Fruits Light Mode: Press this button to switch between different light modes to meet the needs of different plants. In 'Veggies & Herbs' mode, the red, blue, and white lights are on, with the button light stay on solid.
Press the button again to switch to 'Flowers & Fruits' mode, where only the red and white lights are on, and the button light remains off.



Brightness

Switching Between Low and High Brightness: Press this button to switch between different brightness levels. In Low mode, the 'Brightness' button light flashes, while in High mode, the button light stays on solid. If it is currently within the period of light-off, the button light will be off.
During the seedling and germination stages, you can choose Low brightness. However, once the plants have grown 2–3 leaves, it is recommended to switch to High brightness.



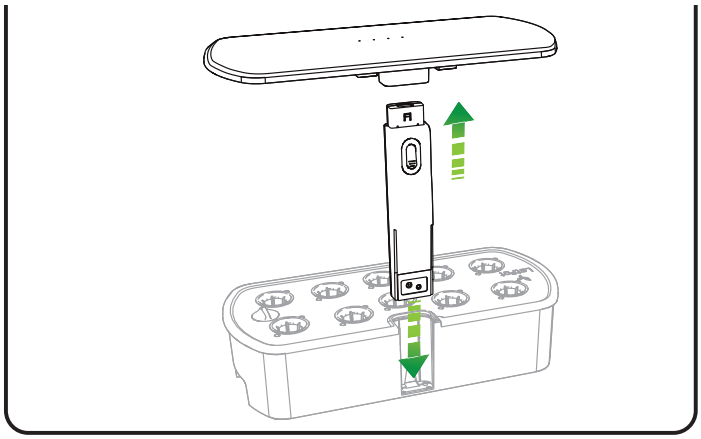
Pump / Wifi

Wi-Fi: Press and hold this button for 3 seconds to reset the device to factory settings and enter Wi-Fi pairing mode. You can then search for and connect your device using the LetPot App (see section 4 for how to connect the device).

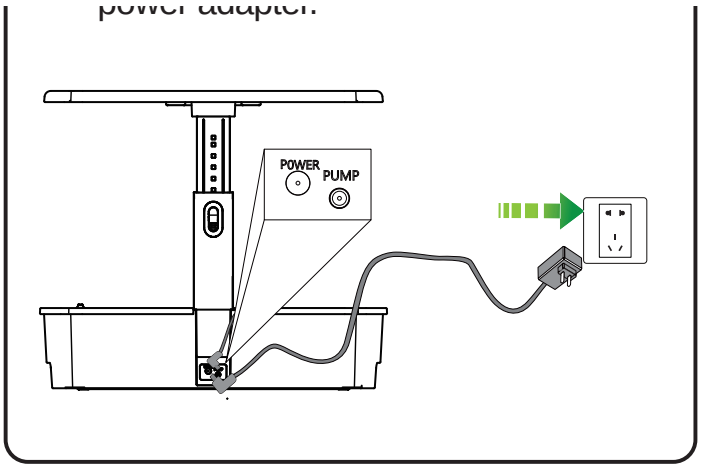
Pump: A single press of this button turns the pump on or off. The pump operates automatically for 30 minutes and then rests for 30 minutes each time the device is powered on.
Solid button light indicates the pump is working.
Flashing button light indicates the pump is resting.
Button light off indicates the pump is off.

3. How to Set Up Your Air

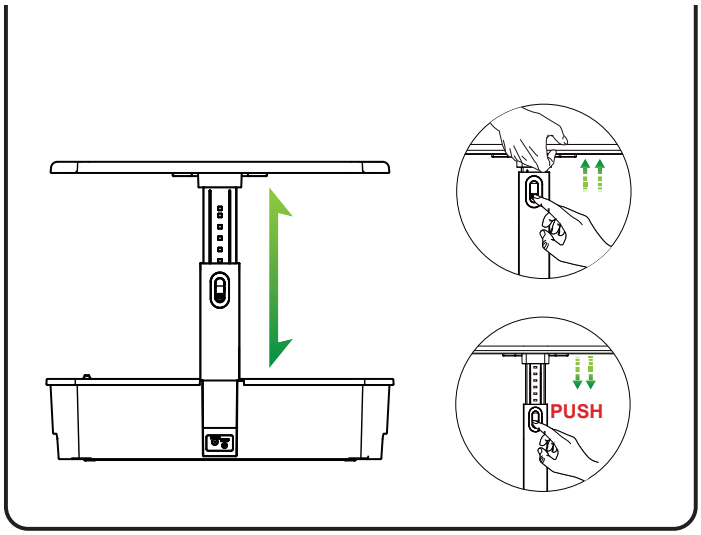
1. Insert the telescopic rod into the back of the water tank and the connection point of the light panel, ensuring a secure connection.



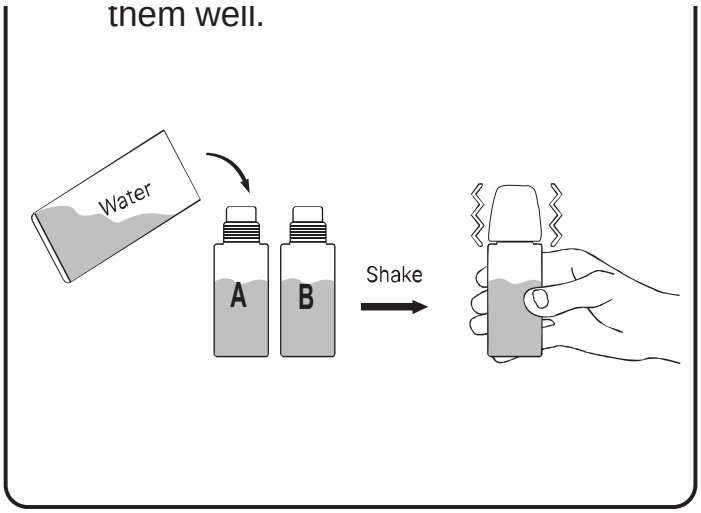
2. Insert the power cord of the water pump into the DC jack on the back of the water tank, and then plug in the power adapter.



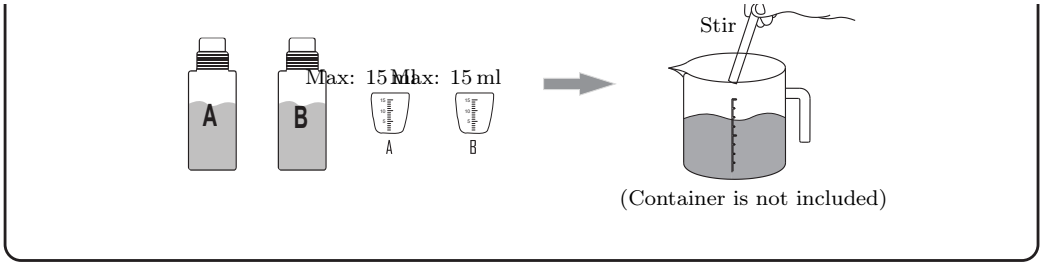
3. Press the button to adjust the height of the light panel extension rod.



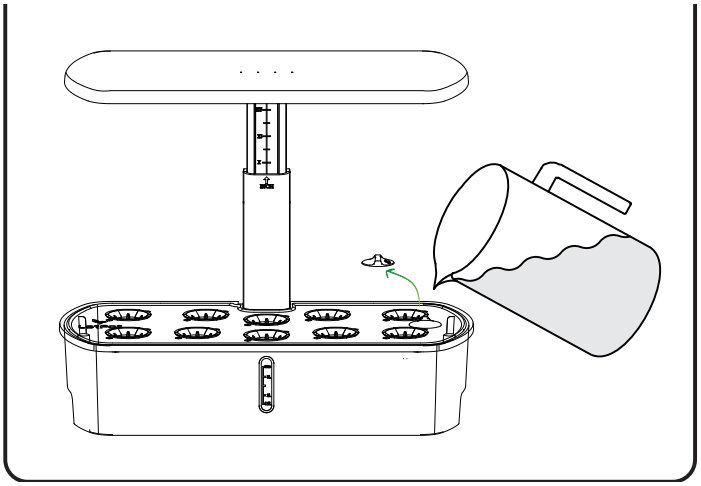
4. Fill each bottle of nutrients with 100 ml pure water and shake to mix them well.



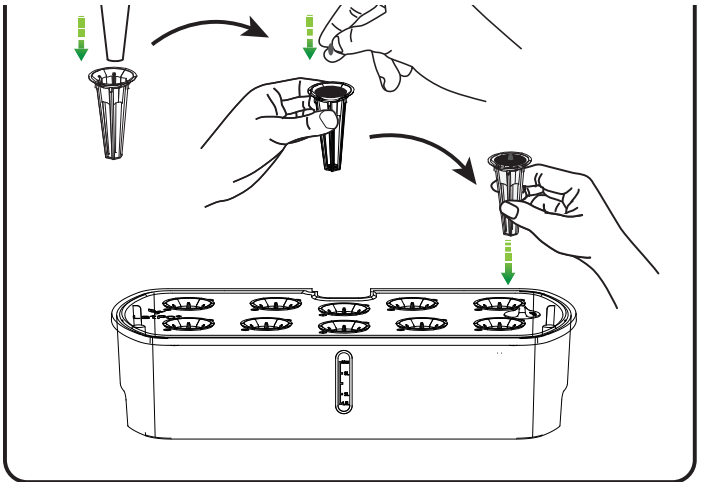
5. When nutrients A and B dissolve completely, pour 20 ml nutrient A and 20 ml nutrient B (measure by the cap of the nutrients bottle) into a container with 4 liters water and mix thoroughly. (You can also add water gradually according to the nutrient ratio instructions below.)



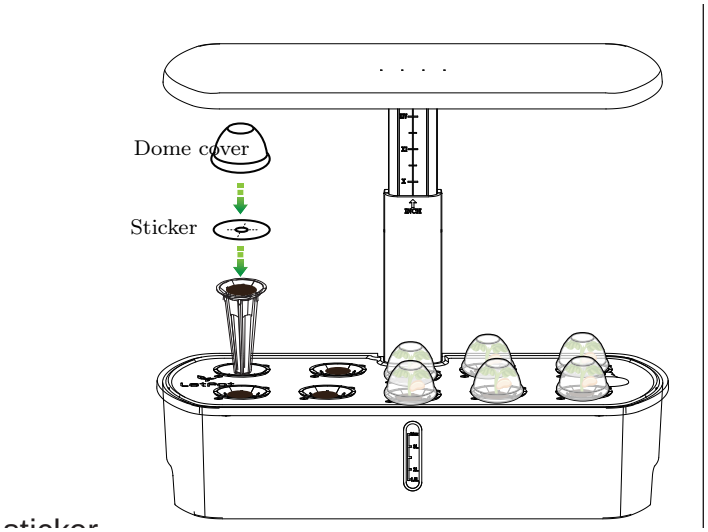
6. Pour the nutrient water into the LPH-Air's water tank. (It is recommended that adding water for the first time should not exceed 4 liters.)



7. Put the sponges into the white baskets and then insert them into the pods of the growing tray, 2–3 seeds in each sponge are the best.



8. Cover the white plastic baskets with light-blocking stickers and seedling domes to wait for germination. Turn on the lights and adjust the height of the light panel to the lower position when germinating (approximately 4–5 inches away from the plants). You can remove the dome cover after the seeds have grown 2–3 leaves.



*Note: Remove the small dot in the middle of the sticker.

3.1. Nutrients Ratio Operation Guide

This nutrient EC ratio is suitable for most plants' growth. Please refer to the following guide to prepare the nutrient and water. Excessive nutrients will harm the plants. You can also use an EC tester to measure the nutrient concentration (EC) and adjust the ratio according to your needs if you are an experienced expert.

Water/nutrient proportion

Water	Nutrient
1 L	5 ml A + 5 ml B
2 L	10 ml A + 10 ml B
3 L	15 ml A + 15 ml B
4 L	20 ml A + 20 ml B
5 L	25 ml A + 25 ml B

A solution composition

Total N	11.0 %
Soluble P2O5	9.0 %
K2O	30.0 %
MgO	2.0 %
EDTA-Fe	0.3 %
EDTA-Mn	0.06 %
EDTA-Cu	0.005 %
EDTA-Zn	0.01 %
B	0.1 %

B solution composition

Total N	12 %
CaO	15 %
MgO	5 %

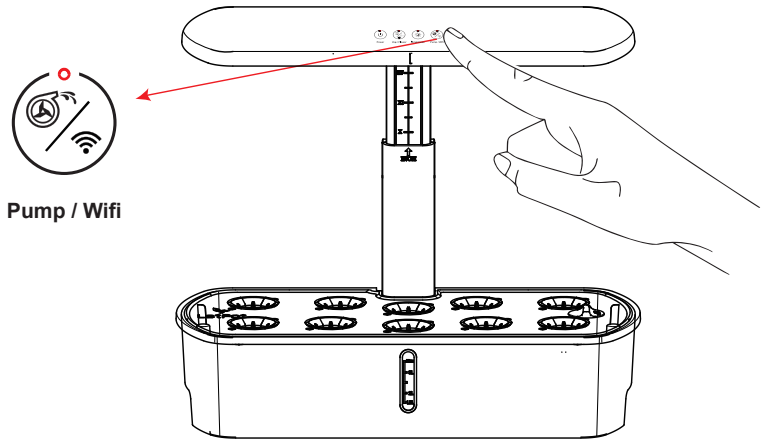
4. How to Connect the App

4.1. Install LetPot App

1. You can scan this QR code or directly search LetPot on Apple store or Google play.
2. Open and sign up / login the LetPot APP, then follow the guidelines below to setup the network.

NOTE: If the APP store requires mobile phone authorization is because the APP has the free function of plant diary and needs to take pictures. This authorization is only for the use of the APP.

2. Long press the Pump/Wi-Fi button for 3 seconds, the device will make a long beep sound and come to “scan mode” for Wi-Fi connection.

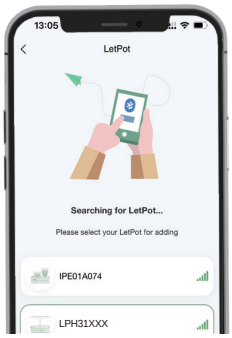


3. Open the LetPot APP and follow the guidelines to setup the network.



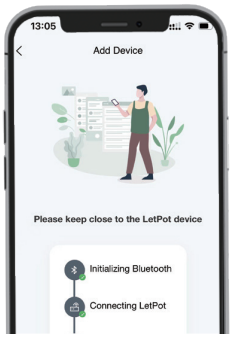
Device Home Page

Click the [Add] button on the top right corner.



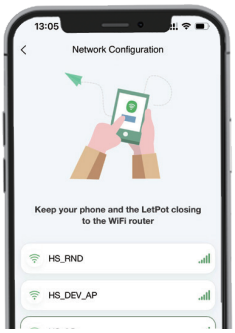
Searching for a device to pair

Choose a device founded on the list.



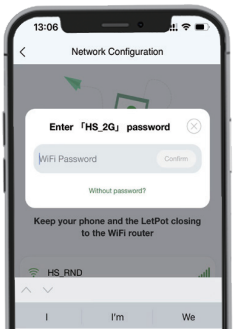
Connecting the LetPot

Keep your phone close to the device.



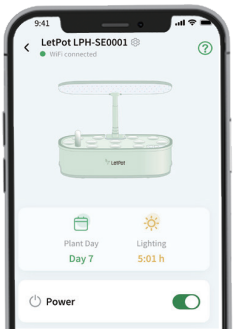
Connect LetPot to network

Choose a Wi-Fi for LetPot to connect. Please place your LetPot device in the location covered by the Wi-Fi signal.



Enter the Wi-Fi password

Enter the Wi-Fi password, for the LetPot device to connect to the Internet.



Connected successfully

When all is done, the page will redirect to the device's main page.

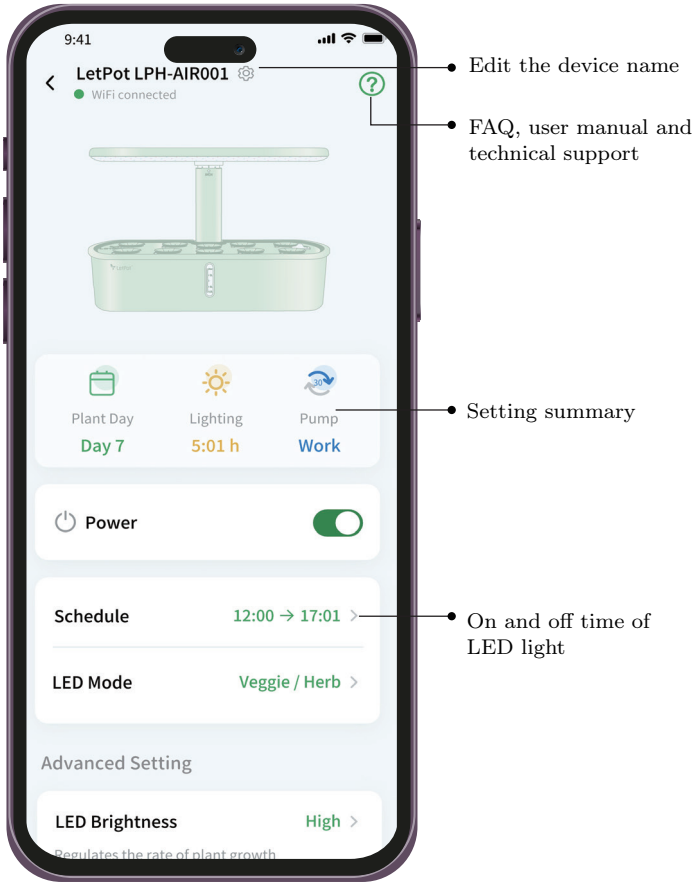
If you are unable to connect to Wi-Fi, please check these common issues below:

1. Ensure the Wi-Fi password is correct. Pay attention to the case sensitivity and length of your password. You can verify the password by trying to connect to the Wi-Fi with your phone.

2. Our devices only support 2.4 GHz Wi-Fi networks. If you have a dual-band router, please consult your router service provider to split different SSIDs and passwords for the 2.4 GHz and 5 GHz networks. Then, select the 2.4 GHz network on the device's Wi-Fi search page in the app to connect.

3. Try connecting the device to a different Wi-Fi network or create a hotspot with your phone to test the connection. If you still can't connect, please reach out to us via the app or our service email, and we'll help you out ASAP!

4.2. Function Introduction



5. FAQs

5.1. Device & Common Issues

1. LED Light Malfunction

The LED lights are programmed to turn on only during the set time intervals. Please verify if the current time falls within these intervals, and check that the connection between the light pole and the base is secure. If your LED light is malfunctioning, send us a picture, and we will resolve the issue as soon as possible.

2. The Circulation Pump of the Water Tank Doesn't Work & Pump Malfunction

LetPot circulation pump is designed to automatically work for 30 minutes and then pause for 30 minutes. It starts circulating automatically when the device is powered on, and its silent design means you'll hardly notice it working. You can feel a slight vibration on the outer wall of the water tank when the pump is active. If your pump is malfunctioning, it's often due to impurities in the tank, such as roots clogging the pump. You can remove the sponge and rinse it with clean water. If your pump still doesn't work after cleaning, please contact us, and we will resolve

the issue promptly.

3. Unable to Connect to Router & Wi-Fi Connection Issues
Check for these common issues when unable to connect to Wi-Fi:

1. Ensure the Wi-Fi password is correct. Pay attention to the case sensitivity and length of your password. You can verify the password by trying to connect to the Wi-Fi with your phone.

2. Our devices only support 2.4 GHz Wi-Fi networks. If you have a dual-band router, please consult your router service provider to split different SSIDs and passwords for the 2.4 GHz and 5 GHz networks. Then, select the 2.4 GHz network on the device's Wi-Fi search page in the app to connect.

3. Try connecting the device to a different Wi-Fi network or create a hotspot with your phone to test the connection. If you still can't connect, please reach out to us via the app or our service email, and we'll help you out ASAP!

4. False Water Shortage Alarm and the Beep Sound

Water shortage and nutrient solution deficiency are monitored through the pump's working speed. When the pump operates abnormally, the app will report a shortage, the buzzer will sound for a few seconds (you can also turn off the alarm sound of the buzzer in the app), and the pump will stop working. It will restart after 3 minutes to recheck. You can start by cleaning the sponge around the pump to ensure that no plant roots are blocking it, which could affect the pump's operation. Simply open the pump latch, rinse the sponge with clean water, and reinstall it. After cleaning, turn on the device and let the pump run for a while, and the pump monitoring should return to normal.

5. Inaccurate Timing of Light On/Off

Please connect your device to Wi-Fi. Once connected, the device will automatically synchronize the time with your phone. The light will only stay on during the setting duration.

On the LetPot app, the light will only turn on and off according to the set schedule when the power switch is turned on. The opening time of LetPot's light is generally set between 12 to 16 hours per day, depending on the plant. It is recommended to provide a minimum of 12 hours of light per day once the plant has grown leaves.

6. The Light Turns Off After a Few Seconds

Typically the device will determine if it is within the working period. If not, the indicator light on the brightness button will be off, indicating that the light is off by default. Please check if it is currently within the set light-on time range. Note that the device will automatically set the same time zone as your phone during network setup and then synchronize the time through the network. The device may take a few minutes to synchronize the time for the first time, during which the supplementary light may turn off. You can go to the control page of the device in the app, click the settings button in the top right corner, and at the bottom of the settings page, click the refresh button to view the current time of the device. Once

the device's time is correct, you can then set the opening and closing times for the light.

7. Unable to Detect the Device via Bluetooth

1. Make sure this device is not in your APP device list.
2. When adding a device, please ensure your phone's Bluetooth is on. If you're an Android user, please allow the app permissions to find nearby devices and precise location.

8. My Package is Missing Parts

Don't worry, we've got you covered! If your package is missing parts, simply drop us a line at service@letpot.com or use the contact service in the App. We'll get back to you pronto. To help us help you faster, please provide the name of the missing item (you'll find this in the paper manual), your order number, and your shipping address. We'll have the missing parts on their way to you within 48 hours.

5.2. Plants / Other Issues

1. My sponge has green algae and mold. How can I prevent this?

Algae and mold issues usually occur due to lack of shading stickers or poor seed quality. By affixing shading stickers on the white plastic baskets, you can effectively avoid this problem.

If the plants are still small, you can try to replant by following these steps:

1. Remove the old plants, thoroughly drain and rinse the water tank, discard all sponges or plants that have come into contact with mold/algal growth, and clean the used planting baskets and lids. Keep all accessories used in the system clean and place new sponges into the baskets.
2. Plant 2–3 seeds in each new sponge.
3. Apply green shading stickers (this helps prevent algae growth).
4. Cover with a transparent seedling cover (this helps maintain humidity and moisture during the germination stage).
5. Position the light panel 4–6 inches above the plants.
6. Remove the transparent seedling cover when the seeds have 2–3 leaves. For larger plants like tomatoes, keep only the best-growing seedling in each sponge. For smaller plants like vegetables, keeping 1–2 seedlings per sponge is sufficient.
7. As the plants grow taller, adjust the height of the light panel to maintain about 6 inches of distance from the plants.

If your plants are already mature, you can use a cotton swab dipped in hydrogen peroxide and then apply it to the surface of the sponge where algae or mold is growing, which can eliminate and suppress the growth of mold.

2. Only a Few Plants are Growing & My Plants Have Wilted

The quality of seeds plays a crucial role in plant growth. For the best results, we recommend purchasing seeds from reputable brands and supermarkets, ensuring the growth temperature of the plant is suitable for your current environment. You can store seeds in the fridge or a cool place. Here are our recommendations for choosing seeds:

A. When buying seeds, please check the expiration date.

B. Avoid purchasing and using white or green seeds. Look for quality seeds in darker colors, like gray, brown, or black.

C. Check the surface of the seeds. Look for seeds that appear glossy and reflect light. They should also have a sturdy and smooth texture.

D. Consider the symmetry and shape of the seeds. Look for symmetric and teardrop-shaped seeds, as irregular or uneven shapes may indicate poor quality or immaturity.

Wilting could also be caused by too high nutrient concentration. Make sure the ratio of nutrient solution to water is correct to avoid too high nutrient concentration. Also, keep the LED light panel about 4–6 inches from the plants. If you're unsure of the cause of wilting, you can send us pictures or ask other members in the LetPot community, and we'll be very happy to help.

3. Can Sponges be Reused?

We do not recommend reusing sponges as they may not be as effective as the first use. Furthermore, reusing old sponges may introduce bacteria and potentially lead to disease. However, to support environmental sustainability, the white baskets and transparent shading covers can be reused after thorough cleaning. You can also purchase economical and efficient sponge refill packs at a discount from our official website www.letpot.com or the store where you purchased the hydroponic system.

4. Can I Transplant the Sponge and Hydroponic System Plants into the Soil?

When the roots of the plants are well developed (visible white roots extending from the sponge), you can transplant them from the hydroponic system to other pots or garden soil. All our sponges are made from biocarbon materials, which are degradable in soil and will not harm the environment. Therefore, transplanting the plants with the sponge can improve the survival rate. Please ensure to minimize trimming and damage to the roots when removing the sponge from the white basket, so the plants remain in good condition.

5. Will My Settings Be Saved After a Power Outage?

Once you successfully connect your hydroponic system to Wi-Fi, your settings will be retained even after a power outage. However, if your system is not connected to Wi-Fi and the app, it will revert to default settings after losing power.

6. When Should I Add Nutrient?

You only need to add nutrient solution when adding water, following the nutrient formula provided. Be careful not to overconcentrate the nutrients. You can also use an EC meter to adjust the EC concentration.

6. How to Care and Maintenance

6.1. Does the Water Pump Need Cleaning? How to Clean the Pump?

Under normal use, the pump does not need regular cleaning. We recommend cleaning the pump and its filter sponge after at least six months of use. If you want to clean the pump, follow these steps:

1. Turn off the power and unplug the power cord.
2. Press the clasp on the side of the pump and open the pump cover.
3. Remove the sponge in front of the pump and rinse it with clean water. Avoid using cleaning agents as they may disrupt the nutrient balance. If the sponge is very dirty, you can also consider soaking the entire pump in clean water and gently shaking it to remove any debris and rinse the whole pump.
4. Reassemble the components and restart the machine.

If you need instructions for disassembling the pump for deep cleaning, please contact us or check our YouTube video.

6.2. How to Clean My Water Tank

If you notice dirt or debris inside the water tank, we suggest wiping the interior with a soft, damp cloth or wet wipe. Then, turn off the power and unplug the power cord, remove the light board and the telescopic rod, and rinse the tank with clean water. Avoid using any cleaners as they may negatively impact plant growth. During cleaning, ensure that the light board, telescopic rod, and power interface do not come into contact with water to prevent circuit damage.

Please note that it's important to read and follow the complete user manual for proper assembly, operation, and installation of the product. If you have any further questions or encounter any issues, feel free to contact us through our APP or by sending an email to service@letpot.com and hello@letpot.com. We are dedicated to providing prompt assistance and ensuring that every customer has a satisfying growing experience.

7. Safety Informations

Please ensure that you read and fully comprehend the entire manual before attempting to assemble, operate, or install the product.

- Avoid excessive use of solid fertilizers on the plants. Do not freeze or expose the product to direct sunlight. This product is suitable for indoor use only. Keep nutrients out of the reach of children to prevent accidental ingestion.
- It is important not to look directly at the LED light source. To protect your eyes, the design of the LED light board is slightly inclined downward. Please refrain from attempting to service the LED modules used in this luminaire.
- Prior to use, inspect the product for any cracks, breakages, or missing parts. If any such issues are found, do not use the product.
- This product is designed to operate within a temperature range of 41 °F to 104 °F (5 °C to 40 °C). Prolonged exposure to extreme temperatures may reduce the service life of the product.
- To avoid puncturing or damaging the cord, do not anchor it with staples, nails, or similar objects.
- Do not cover the product as it may cause the light to overheat or ignite.
- Regularly check the light and power cord insulation for any damage. Do not use the product if there is any damage to the light or power cord insulation.
- Avoid installing the lighting near flammable liquids.

8. Customer Service

Hey there! At LetPot, we're always here for you. Whether you're having trouble with our products, need help with gardening tips, or just want to vent about life – we've got your back (and your product).

And hey, if our customer service team doesn't solve your concerns, don't sweat it! You can always hit up our marketing manager (aka User friendly manager), Rex. He's like the Batman of LetPot – always ready to swoop in and save the day. Shoot him an email, and he'll make sure your troubles disappear faster than the light speed!

Customer service: **service@letpot.com** **hello@letpot.com**
Exclusive manager service: **rex@letpot.com**

9. Warranty & Refund Policy

At LetPot, we strive to ensure that our customers are completely satisfied with their purchases. However, we understand that there may be occasions where you need to return a product. That's why we've created this return policy to provide you with clear guidelines and procedures for returning items. Please read this policy carefully to understand your options and how we can best assist you.

9.1. Refund Policy

All LetPot products have a 30-day worry-free return policy and 1 year warranty. To be eligible for a return, your item must be in the same condition that you received it, unworn or unused, with tags, and in its original packaging. You'll also need the receipt or proof of purchase.

9.2. How to Start a Return

Contact us at service@letpot.com. We'll send you a return shipping label, as well as instructions on how and where to send your package. Items sent back to us without first requesting a return will not be accepted.

9.3. About the Refunds

We will notify you once we've received and inspected your return, and let you know if the refund was approved or not. And you'll be automatically refunded on your original payment method. Please remember it can take some time for your bank or credit card company to process and post the refund too.

We're committed to putting our customers first and ensuring that you have the best possible experience with our products and services. If you have any questions or concerns about our return policy, please don't hesitate to contact us (service@letpot.com). Our customer service team is available to help you with any issues you may encounter, and we'll do everything we can to make sure that you're completely satisfied with your purchase. Thank you for choosing LetPot, and we look forward to serving you in the future.

10. Gardening Tips

10.1. About Germination

What types of seeds can be grown in a hydroponic system?

1. Most seeds can be grown and germinated using a hydroponic system, as long as the plants are suitable for the current environmental temperature and season.

2. Place 2–5 seeds per sponge. Some fast-growing plant seeds will germinate in less than 24 hours, while others may take 1–7 days or even 1–4 weeks to germinate. Different plant characteristics are related to their growth.

3. By covering the seeds with blackout stickers and using seedling covers, you can create a miniature daily greenhouse that helps the plants germinate faster. Remove the cover when the plant has developed 2–3 small leaves.

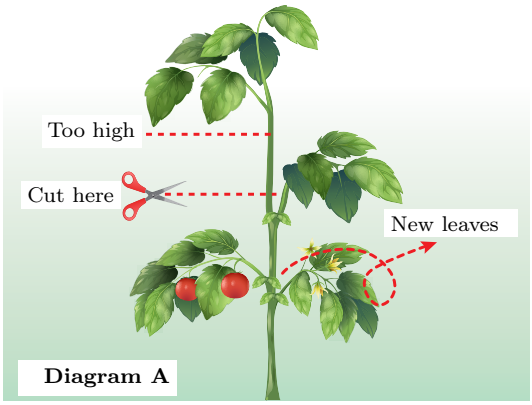
10.2. About Pruning

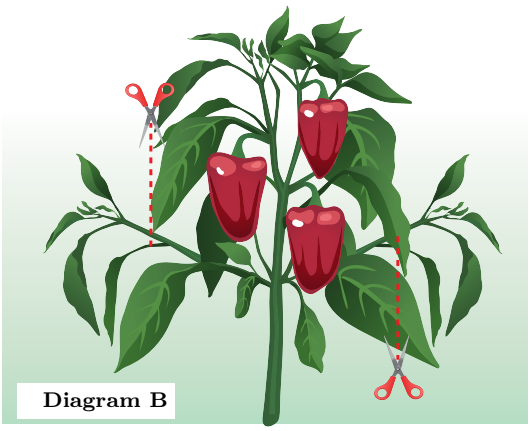
1. For optimal results, prune your plants (Diagram A) to maintain their height instead of keep raising the light panel. Pruning not only ensures that your plants remain compact and at an appropriate distance from the light panels but also enables them to mature properly and receive ample light for flourishing.

2. Prune regularly to maintain a healthy garden, but avoid trimming more than 1/3 of each plant at a time.

3. Plants compete for light, and faster-growing plants can overshadow their slower-growing neighbors, hindering their growth. Trimming spreading leaves (Diagram B) is necessary to ensure that slow-growing plants receive sufficient light to thrive and yield bountiful harvests.

4. Pruning also means harvesting! Each time you prune, you can enjoy fresh vegetables in salads, soups, or pizzas. A compact and healthy garden looks much better than an unruly mess of oversized and spindly plants. So, be bold and embrace pruning!





10.3. Plant Support

If you are growing climbing plants or big plants such as beans, tomatoes, peppers, or other flowering plants, it is recommended to use plastic stakes for support. This ensures that the plants grow upright, maintaining a tidy and healthy appearance.

Additionally, it prevents larger plants from overshadowing nearby smaller plants, allowing all plants to receive sufficient light. It is advisable to install the stakes before the plants require support, enabling them to grow and thrive alongside the stakes.

10.4. Pollinating

When the fruit-bearing plants (tomatoes, peppers, strawberries, eggplant, cucumbers etc.) start blooming, we suggest that you do hand pollination to help your plants improve crop yields.

To pollinate, use one or more of the following methods according to the situation of your plants:

1. Place a fan near your plants and the moving air will pollinate your plants.
2. Use fine brush or cotton swab to dab the pollen from the stamens and apply it to the pistils.
3. Place an open hand inside plant branches, and gently move your hand back and forth to shake the plant and spread the pollen. Do this carefully to prevent injury to the plant and inflorescence.

10.5. Where to Place Your Garden

1. On a sturdy, water-tolerant surface, and it's recommended that placing beyond the reach of children or pets. In a 59 °F–86 °F (15–30 °C) environment (optimal).
2. Away from direct sources of heat (stove, furnace, vents, etc.) or cold (window drafts, A/C vents, etc.).

10.6. About Harvesting

The garden kit is most effective when using a harvesting technique known as "cut and come again." In essence, you enjoy frequent small harvests and allow the plants to regrow for subsequent harvests. For the first month or two, it is recommended to enjoy frequent smaller harvests until the plants mature and provide larger harvests.

Harvest regularly to maintain a healthy garden, but remember to never take more than 1/3 of each plant at a time. For most salad greens, trim 2 inches off the top of each plant, or individually harvest large leaves by cutting them at the base of the plant.

Below, we have provided a list of optimal temperatures and lighting times for reference. Different plant families have varying growth requirements concerning air humidity, ventilation, and nutrient conditions.

Plant	**Optimal temperature**	**Lighting time**	**Distance from light panel**
Basil	15–28 °C / 59–82.4 °F	16–18 h	4–6 inch
Coriander	17–20 °C / 62.6–68 °F	14–16 h	4–6 inch
Rosemary	15–20 °C / 59–68 °F	16–18 h	4–6 inch
Peppermint	25–30 °C / 77–86 °F	18–24 h	2–8 inch
Cherry tomato	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 inch
Thymus vulgaris	20–25 °C / 68–77 °F	18–20 h	4–6 inch
Sunflower	21–26 °C / 69.8–78.8 °F	16–18 h	2–6 inch
Cucumber	10–32 °C / 50–89.6 °F	16–18 h	4 inch
Pepper	15–34 °C / 59–93.2 °F	16–18 h	4–6 inch
Tom tomato	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 inch
Arugula	18–30 °C / 64.4–86 °F	16–18 h	4 inch
Lettuce	15–20 °C / 59–68 °F	16–20 h	4–6 inch

*Note: The LetPot App provides detailed introductions for common plants. You can view more information through the app.

11. Join Our Community

Where we share green lifestyle together

We believe, planting should be simple, technology and innovation should improve the gardening experience, and the green harvest should belong to everyone.

Come join LetPot's group to engage with other green thumbs, or find us through the live chat for better after-sale service, to build a fun and trustworthy smart gardening brand with us.

11.1. Share Your Harvest and Win the Prize

Feel free to share your photos & videos related to LetPot on social media. It could be your plants, the joy of harvest, your LetPot stories, or even your gardening tips and experiences. Share all the happiness about the green way of life!

Post your content, tag the official LetPot account, and use the hashtag #letpot. We'll regularly select the best content then announce it on our official account, and reward it with LetPot's gifts or our newest products.

#letpot #letspotit #letpothydroponic #letpotgarden



LetPot (Facebook) letpotgarden (Instagram)

www.letpot.com Service: service@letpot.com Business: business@letpot.com

Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecka 2390/1a
190 00, Praha 9 - Liben
www.sunnysoft.cz

LetPot

Klüger anbauen, besser ernten

SCHÖN, SIE KENNENZULERNEN!

LetPot LPH-Air Hydroponisches Anbausystem

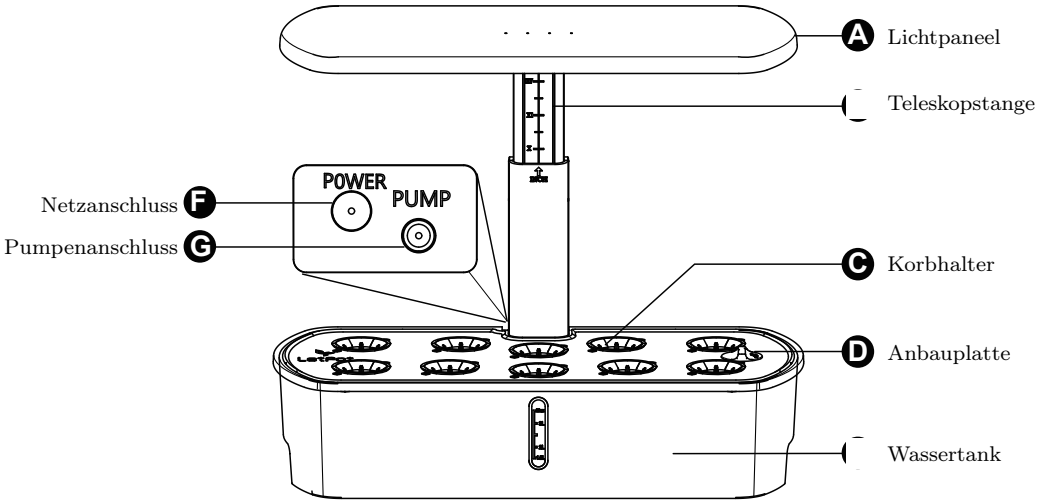
Modell: LPH-Air

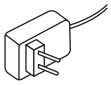
(Version: LPH21-Green)



*Die Anleitung können Sie unter *www.letpot.com* herunterladen
Bei Fragen erreichen Sie uns jederzeit: *service@letpot.com*

1. Lieferumfang




Netzadapter


Schwämme x10


Korbset x10

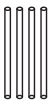

Keimhaube x10



Festdünger A



Festdünger B


Stützstab x10


Abdeckkappe x6


Etikett x6


Lichtdichter Aufkleber x10

2. Funktionen des Touch-Panels

(Auf der Oberseite des Lichtpaneels.)



Ein/Aus: beim ersten Einschalten befindet sich das Gerät im ausgeschalteten Zustand und die Kontrollleuchte der Taste „Power“ blinkt. Durch Drücken der Taste „Power“ wechseln Sie in den Betriebszustand und die Leuchte leuchtet dauerhaft.


Veg / Flower

Umschalten zwischen dem Modus Gemüse & Kräuter und dem Modus Blüten & Früchte: mit dieser Taste wechseln Sie zwischen den Lichtmodi, je nach Bedarf der verschiedenen Pflanzen. Im Modus „Gemüse & Kräuter“ leuchten die roten, blauen und weißen Dioden, und die Tastenleuchte leuchtet dauerhaft.
Ein weiterer Druck schaltet in den Modus „Blüten & Früchte“, in dem nur die roten und weißen Dioden leuchten und die Tastenleuchte aus bleibt.


Brightness

Umschalten zwischen niedriger und hoher Helligkeit: mit dieser Taste wechseln Sie die Helligkeitsstufen. Im Modus niedriger Helligkeit blinkt die Leuchte der Taste „Helligkeit“, im Modus hoher Helligkeit leuchtet sie dauerhaft. Fällt der aktuelle Zeitpunkt in die Phase mit ausgeschaltetem Licht, bleibt die Leuchte aus.
In der Aussaat- und Keimphase können Sie niedrige Helligkeit wählen. Sobald die Pflanzen jedoch 2–3 Blätter gebildet haben, empfehlen wir den Wechsel auf hohe Helligkeit.

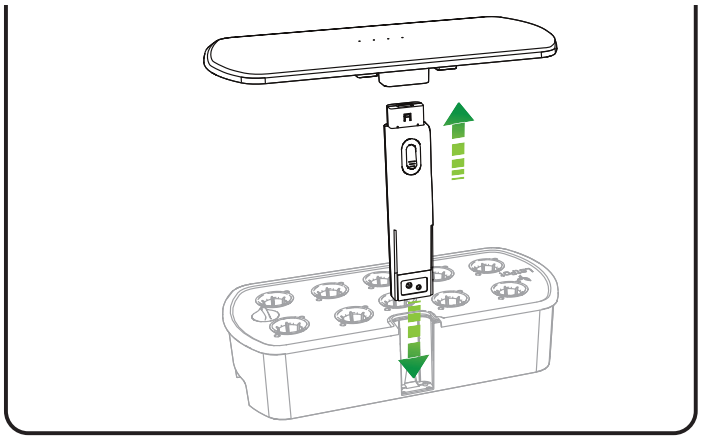
WLAN: halten Sie diese Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät auf Werkseinstellungen zurückzusetzen und in den WLAN-Kopplungsmodus zu wechseln. Anschließend können Sie das Gerät in der LetPot-App suchen und verbinden (die Vorgehensweise finden Sie in Abschnitt 4).


Pump / Wifi

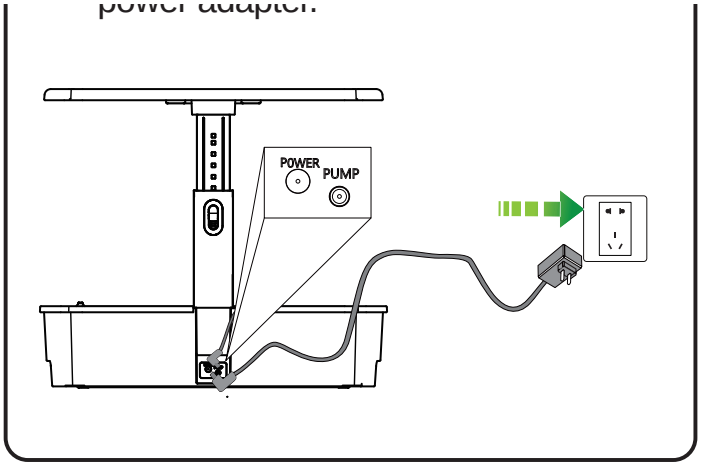
Pumpe: ein einzelner Druck auf diese Taste schaltet die Pumpe ein oder aus. Nach jedem Einschalten des Geräts arbeitet die Pumpe automatisch 30 Minuten und ruht dann 30 Minuten.
Dauerhaft leuchtende Tastenleuchte bedeutet, dass die Pumpe arbeitet.
Blinkende Tastenleuchte bedeutet, dass die Pumpe ruht.
Erloschene Tastenleuchte bedeutet, dass die Pumpe ausgeschaltet ist.

3. Inbetriebnahme des Air-Systems

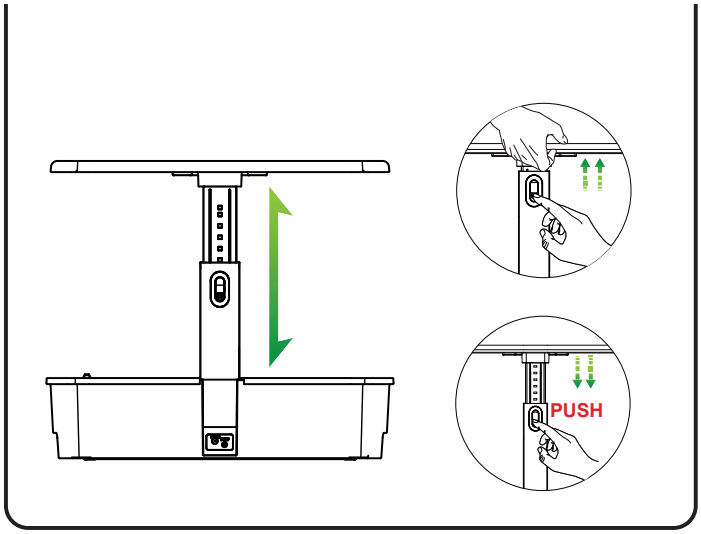
1. Stecken Sie die Teleskopstange in die Rückseite des Wassertanks und in die Aufnahme des Lichtpaneels, sodass die Verbindung fest sitzt.



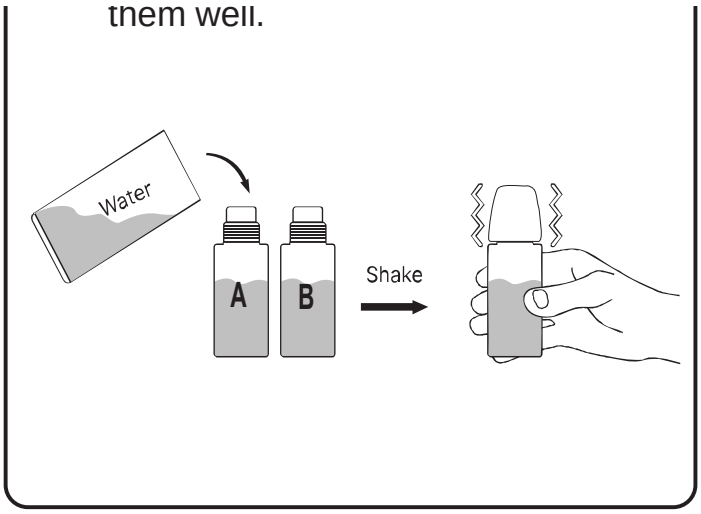
2. Stecken Sie das Netzkabel der Wasserpumpe in den DC-Anschluss auf der Rückseite des Tanks und schließen Sie dann den Netzadapter an.



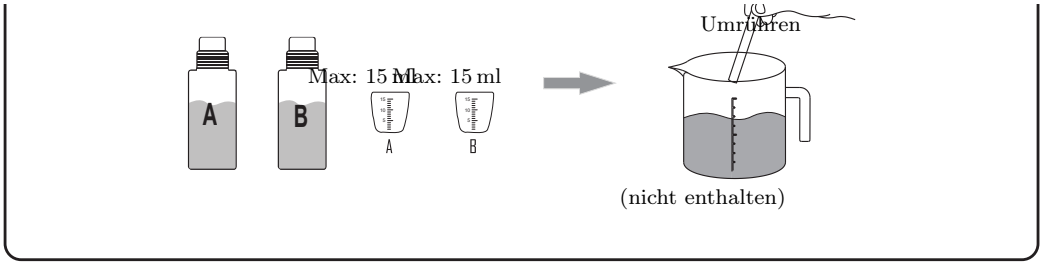
3. Mit dem Knopf stellen Sie die Höhe der Auszugsstange des Lichtpaneels ein.



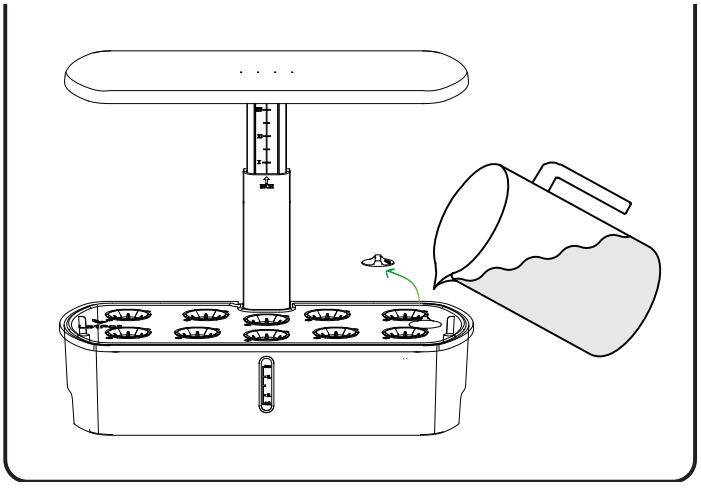
4. Gießen Sie in jede Düngerflasche 100 ml klares Wasser und schütteln Sie sie gut durch.



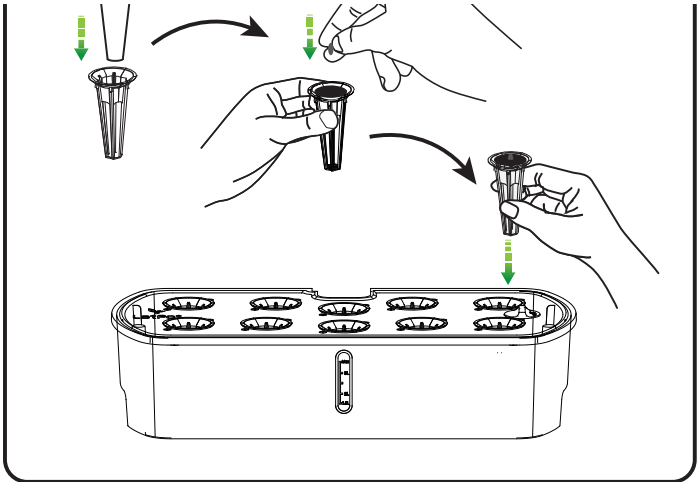
5. Sobald die Dünger A und B vollständig gelöst sind, geben Sie 20 ml Dünger A und 20 ml Dünger B (mit dem Flaschendeckel abmessen) in einen Behälter mit 4 Litern Wasser und rühren Sie gründlich um. (Sie können das Wasser auch schrittweise nach dem unten angegebenen Verhältnis zugeben.)



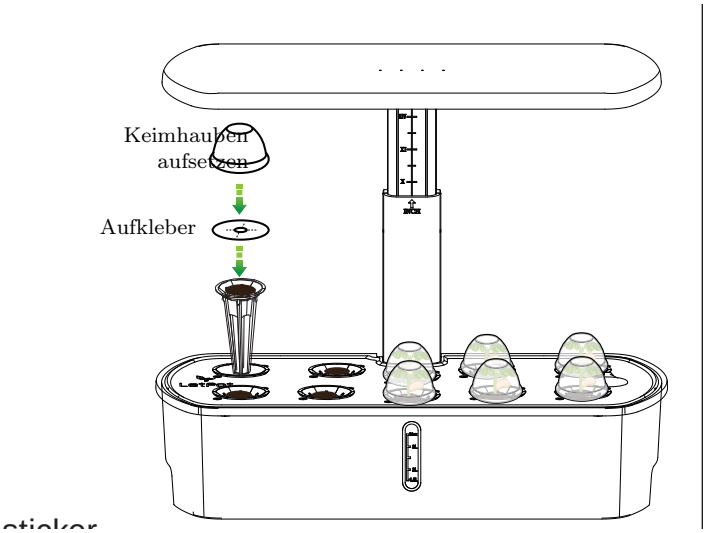
6. Gießen Sie die Nährlösung in den Tank des LPH-Air. (Wir empfehlen, bei der ersten Befüllung 4 Liter nicht zu überschreiten.)



7. Setzen Sie die Schwämme in die weißen Körbe und diese in die Öffnungen der Anbauplatte; am besten 2–3 Samen pro Schwamm.



8. Decken Sie die weißen Kunststoffkörbe mit den lichtdichten Aufklebern und Keimhauben ab und warten Sie auf die Keimung. Schalten Sie das Licht ein und stellen Sie das Lichtpaneel während der Keimung niedriger (etwa 4–5 Zoll über den Pflanzen). Sobald die Sämlinge 2–3 Blätter haben, nehmen Sie die Haube ab.



*Hinweis: Entfernen Sie den kleinen Punkt in der Mitte des Aufklebers.

3.1. Anleitung zur Düngerdosierung

Dieses EC-Verhältnis eignet sich für das Wachstum der meisten Pflanzen. Richten Sie sich bei der Zubereitung von Dünger und Wasser nach der folgenden Tabelle. Überdüngung schadet den Pflanzen. Wenn Sie erfahren im Anbau sind, können Sie die Nährstoffkonzentration (EC) mit einem Messgerät prüfen und das Verhältnis nach Bedarf anpassen.

Verhältnis Wasser/Dünger

Wasser	**Dünger**
1 L	5 ml A + 5 ml B
2 L	10 ml A + 10 ml B
3 L	15 ml A + 15 ml B
4 L	20 ml A + 20 ml B
5 L	25 ml A + 25 ml B

Zusammensetzung Lösung A

Total N	11.0 %
Soluble P2O5	9.0 %
K2O	30.0 %
MgO	2.0 %
EDTA-Fe	0.3 %
EDTA-Mn	0.06 %
EDTA-Cu	0.005 %
EDTA-Zn	0.01 %
B	0.1 %

Zusammensetzung Lösung B

Total N	12 %
CaO	15 %
MgO	5 %

4. App-Verbindung

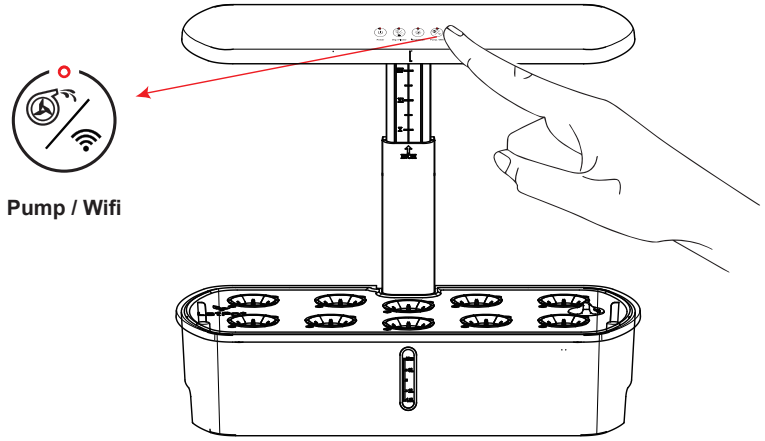
4.1. Installation der LetPot-App

1. Scannen Sie diesen QR-Code oder suchen Sie im App Store bzw. bei Google Play nach LetPot.

2. Öffnen Sie die LetPot-App und richten Sie das Netzwerk gemäß den nachstehenden Anweisungen ein.

Hinweis: Wenn der App-Store eine Telefonberechtigung verlangt, liegt das daran, dass die App eine kostenlose Anbautagebuch-Funktion enthält und dafür Fotos aufnehmen muss. Diese Berechtigung wird ausschließlich innerhalb der App genutzt.

2. Halten Sie die WLAN-/Pumpentaste 3 Sekunden lang gedrückt; das Gerät gibt einen langen Piepton aus und wechselt in den „Suchmodus“ zur WLAN-Verbindung.

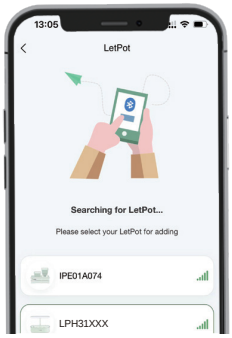


3. Öffnen Sie die LetPot-App und richten Sie das Netzwerk gemäß den Anweisungen ein.



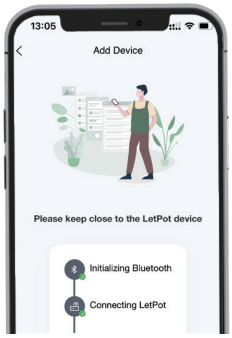
Startbildschirm des Geräts

Tippen Sie oben rechts auf die Schaltfläche [Hinzufügen].



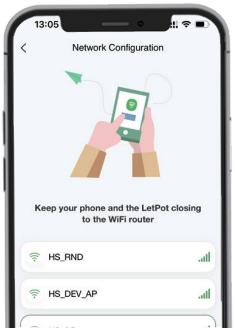
Gerät zum Koppeln suchen

Wählen Sie das in der Liste gefundene Gerät aus.



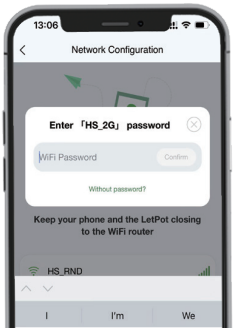
LetPot wird verbunden

Halten Sie das Telefon nah an das Gerät.



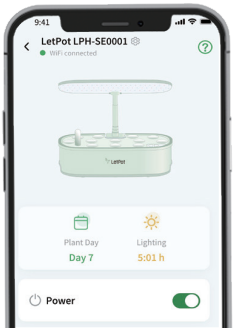
LetPot mit dem Netzwerk verbinden

Wählen Sie das WLAN-Netz für den LetPot. Stellen Sie das Gerät an einen Ort mit WLAN-Abdeckung.



WLAN-Passwort eingeben

Geben Sie das WLAN-Passwort ein, damit sich das LetPot-Gerät mit dem Internet verbindet.



Erfolgreich verbunden

Nach Abschluss erscheint die Hauptseite des Geräts, auf der Sie den LetPot ansehen und einstellen können.

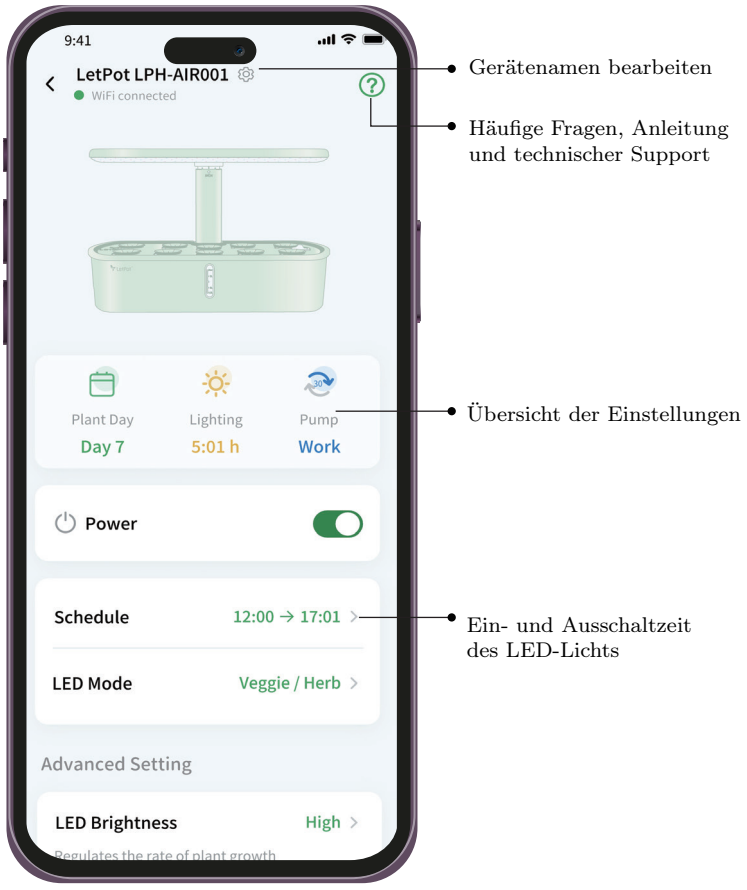
Falls die WLAN-Verbindung nicht gelingt, prüfen Sie bitte Folgendes:

1. Vergewissern Sie sich, dass das WLAN-Passwort korrekt ist. Achten Sie auf Groß- und Kleinschreibung sowie auf die Passwortlänge. Sie können das Passwort prüfen, indem Sie sich mit dem Telefon ins WLAN einwählen.

2. Unsere Geräte unterstützen nur 2,4-GHz-WLAN-Netze. Wenn Sie einen Dual-Band-Router haben, bitten Sie Ihren Anbieter, die Netze 2,4 GHz und 5 GHz in unterschiedliche SSIDs mit eigenen Passwörtern aufzuteilen. Wählen Sie danach in der App auf der WLAN-Suchseite das 2,4-GHz-Netz aus.

3. Versuchen Sie, das Gerät mit einem anderen WLAN zu verbinden, oder richten Sie zum Test einen Hotspot mit Ihrem Telefon ein. Klappt es weiterhin nicht, melden Sie sich über die App oder unsere Service-E-Mail, und wir helfen Ihnen schnellstmöglich.

4.2. Beschreibung der App-Funktionen



5. Häufige Fragen

5.1. Gerät und häufige Probleme

1. LED-Licht funktioniert nicht

Die LED-Leuchten schalten sich nur in den eingestellten Zeitfenstern ein. Prüfen Sie, ob die aktuelle Zeit in diese Fenster fällt, und kontrollieren Sie, ob die Verbindung zwischen Lichtstange und Basis fest sitzt. Funktioniert das Licht nicht, senden Sie uns ein Foto, und wir lösen das Problem so schnell wie möglich.

2. Die Umwälzpumpe des Tanks arbeitet nicht / Pumpenstörung

Die LetPot-Umwälzpumpe ist so ausgelegt, dass sie automatisch 30 Minuten arbeitet und dann 30 Minuten ruht. Nach dem Einschalten des Geräts läuft sie von selbst an, und dank der leisen Ausführung bemerken Sie ihren Betrieb kaum. Wenn die Pumpe arbeitet, spüren Sie an der Außenwand des Tanks eine leichte Vibration. Störungen entstehen meist durch Verunreinigungen im Tank, etwa Wurzeln, die die Pumpe verstopfen. Nehmen Sie den Schwamm heraus und spülen Sie ihn mit klarem Wasser aus. Arbeitet die Pumpe auch nach der Reinigung nicht, kontaktieren Sie uns, und wir lösen das Problem zügig.

3. Verbindung zum Router nicht möglich / WLAN-Verbindungsprobleme

Wenn die WLAN-Verbindung nicht gelingt, prüfen Sie diese häufigen Ursachen:

1. Vergewissern Sie sich, dass das WLAN-Passwort korrekt ist. Achten Sie auf Groß- und Kleinschreibung sowie auf die Passwortlänge. Sie können das Passwort prüfen, indem Sie sich mit dem Telefon ins WLAN einwählen.

2. Unsere Geräte unterstützen nur 2,4-GHz-WLAN-Netze. Wenn Sie einen Dual-Band-Router haben, bitten Sie Ihren Anbieter, die Netze 2,4 GHz und 5 GHz in unterschiedliche SSIDs mit eigenen Passwörtern aufzuteilen. Wählen Sie danach in der App auf der WLAN-Suchseite das 2,4-GHz-Netz aus.

3. Versuchen Sie, das Gerät mit einem anderen WLAN zu verbinden, oder richten Sie zum Test einen Hotspot mit Ihrem Telefon ein. Klappt es weiterhin nicht, melden Sie sich über die App oder unsere Service-E-Mail, und wir helfen Ihnen schnellstmöglich.

4. Falscher Wassermangel-Alarm und Piepton

Wasser- und Nährlösungsmangel werden über die Arbeitsgeschwindigkeit der Pumpe überwacht. Arbeitet die Pumpe ungewöhnlich, meldet die App einen Mangel, der Summer piept einige Sekunden (der Summerton lässt sich in der App abschalten) und die Pumpe stoppt. Nach 3 Minuten startet sie erneut und prüft nach. Reinigen Sie zuerst den Schwamm rund um die Pumpe und stellen Sie sicher, dass keine Pflanzenwurzeln sie blockieren, was den Betrieb beeinträchtigen könnte. Öffnen Sie einfach die Pumpenverriegelung, spülen Sie den Schwamm mit klarem Wasser aus und setzen Sie ihn wieder ein. Schalten Sie das Gerät danach ein und lassen Sie die Pumpe eine Weile laufen; die Pumpenüberwachung sollte sich wieder normalisieren.

5. Ungenaue Zeiten für das Ein- und Ausschalten des Lichts

Verbinden Sie Ihr Gerät mit dem WLAN. Nach der Verbindung gleicht das Gerät die Zeit automatisch mit Ihrem Telefon ab. Das Licht leuchtet dann nur während der eingestellten Dauer.

In der LetPot-App schaltet sich das Licht nur dann nach dem eingestellten Zeitplan ein und aus, wenn der Hauptschalter eingeschaltet ist. Die Leuchtdauer wird je nach Pflanze üblicherweise auf 12 bis 16 Stunden täglich eingestellt. Sobald die Pflanze Blätter gebildet hat, empfehlen wir mindestens 12 Stunden Licht pro Tag.

6. Das Licht geht nach einigen Sekunden aus

Das Gerät prüft in der Regel, ob es sich in der Betriebsphase befindet. Ist das nicht der Fall, erlischt die Leuchte der Helligkeitstaste, was bedeutet, dass das Licht standardmäßig aus ist. Prüfen Sie, ob die aktuelle Zeit in das eingestellte Beleuchtungsfenster fällt. Beim Einrichten des Netzwerks übernimmt das Gerät automatisch dieselbe Zeitzone wie Ihr Telefon und gleicht die Zeit anschließend über das Netz ab. Die erste Synchronisierung kann einige Minuten dauern, währenddessen kann sich die Zusatzbeleuchtung ausschalten. Tippen Sie auf der Steuerungsseite des Geräts in der App oben rechts auf die Einstellungstaste und unten auf der Einstellungsseite auf die Aktualisierungstaste, um die aktuelle Gerätezeit anzuzeigen. Stimmt die Zeit, können Sie die Ein- und Ausschaltzeiten für das Licht festlegen.

7. Das Gerät wird über Bluetooth nicht gefunden

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät nicht bereits in der Geräteliste der App steht.

2. Beim Hinzufügen eines Geräts muss das Bluetooth Ihres Telefons eingeschaltet sein. Als Android-Nutzer erlauben Sie der App bitte, Geräte in der Nähe zu finden, und geben Sie den genauen Standort frei.

8. In meiner Sendung fehlen Teile

Keine Sorge, wir kümmern uns darum! Fehlt in Ihrer Sendung etwas, schreiben Sie uns einfach an service@letpot.com oder nutzen Sie den Servicekontakt in der App. Wir melden uns umgehend. Damit wir schneller helfen können, nennen Sie bitte den Namen des fehlenden Teils (Sie finden ihn in der gedruckten Anleitung), Ihre Bestellnummer und Ihre Lieferadresse. Die fehlenden Teile schicken wir innerhalb von 48 Stunden los.

5.2. Pflanzen und weitere Fragen

1. Auf meinem Schwamm sind grüne Algen und Schimmel. Wie kann ich das verhindern?

Probleme mit Algen und Schimmel entstehen meist durch fehlende Abdunkelungsaufkleber oder schlechte Saatgutqualität. Wenn Sie Abdunkelungsaufkleber auf die weißen Kunststoffkörbe kleben, vermeiden Sie das wirksam.

Sind die Pflanzen noch klein, können Sie die Aussaat nach diesen Schritten wiederholen:

1. Entfernen Sie die alten Pflanzen, entleeren und spülen Sie den Tank gründlich, entsorgen Sie alle Schwämme und Pflanzen, die mit Schimmel oder Algen in Kontakt gekommen sind, und reinigen Sie die verwendeten Anbaukörbe und Deckel. Halten Sie sämtliches Zubehör im System sauber und setzen Sie neue Schwämme in die Körbe.

2. Säen Sie 2–3 Samen in jeden neuen Schwamm.

3. Bringen Sie die grünen Abdunkelungsaufkleber an (sie helfen, Algenwachstum zu verhindern).

4. Setzen Sie die transparente Keimhaube auf (sie hilft, während der Keimphase Feuchtigkeit zu halten).

5. Positionieren Sie das Lichtpaneel 4–6 Zoll über den Pflanzen.

6. Nehmen Sie die transparente Haube ab, sobald die Sämlinge 2–3 Blätter haben. Bei größeren Pflanzen wie Tomaten belassen Sie nur den am besten wachsenden Sämling je Schwamm. Bei kleineren Pflanzen wie Gemüse genügen 1–2 Sämlinge pro Schwamm.

7. Wenn die Pflanzen wachsen, passen Sie die Höhe des Lichtpaneels so an, dass es etwa 6 Zoll über den Pflanzen bleibt.

Sind Ihre Pflanzen bereits ausgewachsen, können Sie ein Wattestäbchen in Wasserstoffperoxid tauchen und damit die Schwammoberfläche dort betupfen, wo Algen oder Schimmel wachsen; das beseitigt sie und hemmt ihr weiteres Wachstum.

2. Es wachsen nur wenige Pflanzen / meine Pflanzen sind welk

Die Saatgutqualität spielt für das Pflanzenwachstum eine entscheidende Rolle. Die besten Ergebnisse erzielen Sie mit Samen renommierter Marken und aus zuverlässigen Geschäften; achten Sie darauf, dass die für die Pflanze geeignete Wachstumstemperatur zu Ihrer Umgebung passt. Samen können Sie im Kühlschrank oder an einem kühlen Ort aufbewahren. Hier unsere Empfehlungen für die Samenauswahl:

A. Prüfen Sie beim Kauf die Haltbarkeit der Samen.

B. Kaufen und verwenden Sie keine weißen oder grünen Samen. Achten Sie auf hochwertige Samen in dunkleren Farben – grau, braun oder schwarz.

C. Betrachten Sie die Oberfläche der Samen. Wählen Sie Samen mit einem Glanz, der Licht reflektiert. Sie sollten fest und glatt sein.

D. Achten Sie auf Symmetrie und Form der Samen. Wählen Sie symmetrische, tropfenförmige Samen; Verformungen oder Unregelmäßigkeiten können auf geringe Qualität oder Unreife hindeuten.

Welken kann auch durch eine zu hohe Nährstoffkonzentration verursacht werden. Achten Sie auf das richtige Verhältnis von Nährlösung und Wasser, um eine übermäßige Konzentration zu vermeiden. Halten Sie das LED-Paneel etwa 4–6 Zoll über den Pflanzen. Sind Sie sich über die Ursache nicht sicher, senden Sie uns Fotos oder fragen Sie andere Mitglieder der LetPot-Community; wir helfen Ihnen sehr gern.

3. Können Schwämme wiederverwendet werden?

Wir empfehlen die Wiederverwendung der Schwämme nicht, da sie nicht mehr so gut funktionieren wie beim ersten Mal. Alte Schwämme können zudem Bakterien einschleppen und Krankheiten verursachen. Aus Nachhaltigkeitsgründen lassen sich die weißen Körbe und transparenten Abdunkelungshauben nach gründlicher Reinigung jedoch wiederverwenden. Günstige und wirksame Schwamm-Nachfüllpackungen erhalten Sie vergünstigt auf unserer offiziellen Website www.letpot.com oder in dem Geschäft, in dem Sie das Hydroponiksystem gekauft haben.

4. Kann ich Schwamm und Pflanzen aus dem Hydroponiksystem in Erde umsetzen?

Wenn die Wurzeln der Pflanzen gut ausgebildet sind (sichtbare weiße Wurzeln ragen aus dem Schwamm), können Sie sie aus dem Hydroponiksystem in andere Töpfe oder in Gartenerde umsetzen. Alle unsere Schwämme bestehen aus Biokohlenstoff-Materialien, die sich im Boden zersetzen und die Umwelt nicht belasten. Das Umsetzen samt Schwamm erhöht daher die Anwachsrate. Achten Sie darauf, beim Entnehmen des Schwamms aus dem weißen Korb möglichst wenig an den Wurzeln zu schneiden oder zu beschädigen, damit die Pflanzen in gutem Zustand bleiben.

5. Bleiben meine Einstellungen nach einem Stromausfall erhalten?

Sobald Sie Ihr Hydroponiksystem erfolgreich mit dem WLAN verbunden haben, bleiben Ihre Einstellungen auch nach einem Stromausfall erhalten. Ist das System jedoch nicht mit WLAN und App verbunden, kehrt es nach einem Stromausfall zu den Werkseinstellungen zurück.

6. Wann soll ich Dünger zugeben?

Nährlösung müssen Sie nur beim Nachfüllen von Wasser zugeben, und zwar nach dem angegebenen Verhältnis. Achten Sie darauf, die Nährstoffe nicht zu stark zu konzentrieren. Die EC-Konzentration können Sie auch mit einem EC-Messgerät anpassen.

6. Pflege und Wartung

6.1. Muss die Pumpe gereinigt werden? Wie reinigt man sie?

Bei normalem Gebrauch benötigt die Pumpe keine regelmäßige Reinigung. Wir empfehlen, sie samt Filterschwamm mindestens nach sechs Monaten Betrieb zu reinigen. Wenn Sie die Pumpe reinigen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

1. Schalten Sie die Stromversorgung aus und ziehen Sie das Netzkabel ab.

2. Drücken Sie die Verriegelung an der Seite der Pumpe und öffnen Sie deren Abdeckung.

3. Nehmen Sie den Schwamm vor der Pumpe heraus und spülen Sie ihn mit klarem Wasser aus. Verwenden Sie keine Spülmittel, sie könnten das Nährstoffgleichgewicht stören. Ist der Schwamm stark verschmutzt, können Sie die gesamte Pumpe in klares Wasser tauchen und den Schmutz durch leichtes Schütteln lösen.

4. Setzen Sie die Teile wieder zusammen und schalten Sie das Gerät ein.

Wenn Sie eine Anleitung zum Zerlegen der Pumpe für eine gründliche Reinigung benötigen, kontaktieren Sie uns und wir senden sie Ihnen zu.

6.2. Wie reinigt man das Innere des Wassertanks?

Wenn Sie Verunreinigungen im Tank bemerken, empfehlen wir, das Innere mit einem weichen feuchten Tuch oder einem Feuchttuch auszuwischen. Schalten Sie danach die Stromversorgung aus, ziehen Sie das Kabel ab, nehmen Sie Lichtplatte und Teleskopstange ab und spülen Sie den Tank mit klarem Wasser aus. Verwenden Sie keine Spülmittel, sie könnten das Pflanzenwachstum beeinträchtigen. Achten Sie beim Reinigen darauf, dass Lichtplatte, Teleskopstange und Netzanschluss nicht mit Wasser in Berührung kommen, sonst kann die Elektronik beschädigt werden.

Denken Sie daran: Es ist wichtig, die gesamte Anleitung zu lesen und sich bei Montage, Bedienung und Installation des Produkts daran zu halten. Bei weiteren Fragen oder Problemen kontaktieren Sie uns über die App oder per E-Mail an service@letpot.com und hello@letpot.com. Wir helfen Ihnen gern schnell weiter, damit jeder Kunde mit dem Anbau zufrieden ist.

7. Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie vor Montage, Bedienung oder Installation des Produkts die gesamte Anleitung und stellen Sie sicher, dass Sie sie verstanden haben.

- Verwenden Sie keine übermäßigen Mengen an Festdünger. Setzen Sie das Produkt weder Frost noch direkter Sonne aus. Es ist nur für den Innenbereich bestimmt. Bewahren Sie Dünger außerhalb der Reichweite von Kindern auf, damit er nicht verschluckt wird.

- Blicken Sie nicht direkt in die LED-Lichtquelle. Zum Schutz der Augen ist die Lichtplatte leicht nach unten geneigt. Versuchen Sie nicht, die LED-Module der Leuchte zu reparieren.

- Prüfen Sie das Produkt vor dem Gebrauch auf Risse, Beschädigungen oder fehlende Teile. Verwenden Sie es in einem solchen Fall nicht.

- Das Produkt ist für den Betrieb bei Temperaturen von 41 °F bis 104 °F (5 °C bis 40 °C) ausgelegt. Längere Einwirkung extremer Temperaturen kann die Lebensdauer des Produkts verkürzen.
- Um das Kabel nicht zu durchbohren oder zu beschädigen, befestigen Sie es nicht mit Klammern, Nägeln oder ähnlichen Gegenständen.
- Decken Sie das Produkt nicht ab, die Leuchte könnte überhitzen oder sich entzünden.
- Prüfen Sie regelmäßig die Isolierung der Leuchte und des Netzkabels. Ist sie beschädigt, verwenden Sie das Produkt nicht.
- Installieren Sie die Beleuchtung nicht in der Nähe brennbarer Flüssigkeiten.

8. Kundendienst

Hallo! Bei LetPot sind wir immer für Sie da. Ob Sie ein Problem mit unseren Produkten haben, Hilfe bei Gartentipps brauchen oder einfach mal Dampf ablassen möchten – wir halten Ihnen den Rücken frei (und Ihrem Produkt auch).

Und falls unser Kundenserviceteam Ihr Anliegen nicht löst: kein Problem! Wenden Sie sich an unseren Marketingmanager (auch bekannt als Manager für Benutzerfreundlichkeit), Rex. Er ist der Batman von LetPot – immer bereit, einzugreifen und den Tag zu retten. Schreiben Sie ihm eine E-Mail, und Ihre Sorgen verschwinden schneller als das Licht.

Kundendienst: **service@letpot.com** **hello@letpot.com**
Exklusiver Manager-Service: **rex@letpot.com**

9. Garantie und Rückgaberecht

Bei LetPot möchten wir, dass unsere Kunden mit ihrem Einkauf rundum zufrieden sind. Wir wissen aber, dass es Situationen gibt, in denen Sie ein Produkt zurückgeben möchten. Deshalb haben wir dieses Rückgaberecht erstellt, das Ihnen klare Regeln und Abläufe bietet. Bitte lesen Sie es sorgfältig, damit Sie Ihre Möglichkeiten kennen und wir Sie bestmöglich unterstützen können.

9.1. Rückerstattung

Für alle LetPot-Produkte gelten ein 30-tägiges sorgenfreies Rückgaberecht und eine einjährige Garantie. Für eine Rückgabe muss der Artikel im gleichen Zustand sein, in dem Sie ihn erhalten haben – ungetragen bzw. unbenutzt, mit Etiketten und in der Originalverpackung. Außerdem benötigen Sie den Kaufbeleg.

9.2. So starten Sie eine Rückgabe

Schreiben Sie uns an service@letpot.com. Wir senden Ihnen ein Rücksendeetikett sowie Hinweise, wie und wohin Sie Ihr Paket schicken. Ohne vorherige Rückgabeanfrage zurückgesendete Artikel werden nicht angenommen.

9.3. Zur Rückerstattung

Sobald wir Ihre Rücksendung erhalten und geprüft haben, informieren wir Sie, ob die Erstattung genehmigt wurde. Der Betrag wird automatisch auf Ihr ursprüngliches Zahlungsmittel zurückerstattet. Bitte beachten Sie, dass die Bearbeitung und Gutschrift durch Ihre Bank oder Ihren Kreditkartenanbieter einige Zeit dauern kann.

Wir stellen unsere Kunden an erste Stelle und möchten Ihnen die bestmögliche Erfahrung mit unseren Produkten und Services bieten. Bei Fragen oder Anliegen zu unserem Rückgaberecht wenden Sie sich bitte an uns (service@letpot.com). Unser Kundenserviceteam hilft Ihnen bei allen Problemen und tut alles dafür, dass Sie mit Ihrem Kauf rundum zufrieden sind. Vielen Dank, dass Sie sich für LetPot entschieden haben.

10. Tipps für den Anbau

10.1. Über die Keimung

Welche Samenarten lassen sich im Hydroponiksystem anbauen?

1. Die meisten Samen lassen sich im Hydroponiksystem anbauen und zum Keimen bringen, sofern die Pflanzen zur aktuellen Umgebungstemperatur und Jahreszeit passen.

2. Geben Sie 2–5 Samen pro Schwamm. Manche schnell wachsenden Samen keimen in weniger als 24 Stunden, andere brauchen 1–7 Tage oder sogar 1–4 Wochen. Das hängt mit den Eigenschaften der jeweiligen Pflanze zusammen.

3. Wenn Sie die Samen mit Abdunkelungsaufklebern und Keimhauben abdecken, schaffen Sie ein Mini-Gewächshaus, das die Keimung beschleunigt. Nehmen Sie die Haube ab, sobald das Pflänzchen 2–3 Blätter hat.

10.2. Über den Rückschnitt

1. Für beste Ergebnisse schneiden Sie die Pflanzen zurück (Abbildung A) und halten so ihre Höhe, anstatt das Lichtpaneel immer weiter anzuheben. Der Rückschnitt hält die Pflanzen kompakt und im richtigen Abstand zum Licht, lässt sie richtig ausreifen und ausreichend Licht bekommen.

2. Schneiden Sie regelmäßig zurück, entfernen Sie jedoch nie mehr als 1/3 der Pflanze auf einmal.

3. Pflanzen konkurrieren untereinander um Licht, und schneller wachsende Arten können langsamere beschatten und deren Wachstum bremsen. Das Zurückschneiden ausladender Blätter (Abbildung B) ist notwendig, damit auch langsam wachsende Pflanzen genug Licht bekommen und gut tragen.

4. Rückschnitt bedeutet zugleich Ernte! Bei jedem Schnitt können Sie frisches Gemüse im Salat, in der Suppe oder auf der Pizza genießen. Ein kompakter und gesunder Garten sieht viel besser aus als ein Gewirr überwachsener, vergeilter Pflanzen. Scheuen Sie sich also nicht zu schneiden!

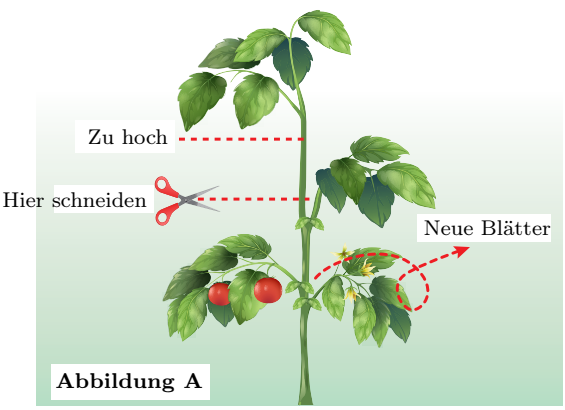
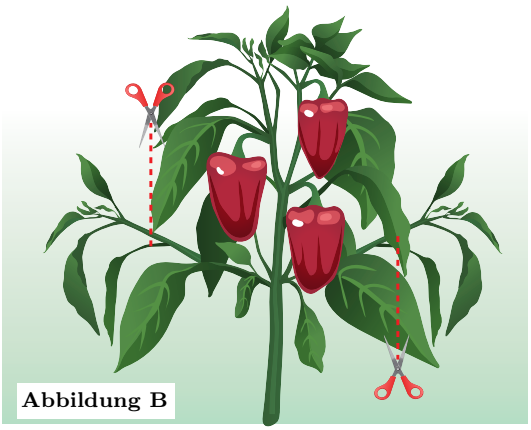


Abbildung A


Abbildung B

10.3. Pflanzenstütze

Wenn Sie Kletter- oder hochwachsende Pflanzen anbauen, etwa Bohnen, Tomaten, Paprika oder andere blühende Arten, empfehlen wir die Verwendung der Kunststoff-Stützstäbe. So wachsen die Pflanzen aufrecht und der Garten bleibt gepflegt und gesund.

Damit verhindern Sie auch, dass größere Pflanzen kleinere Nachbarn beschatten, und alle bekommen genug Licht. Die Stäbe sollten Sie einsetzen, bevor die Pflanzen sie brauchen, damit sie mit ihnen zusammen wachsen können.

10.4. Bestäubung

Wenn fruchttragende Pflanzen (Tomaten, Paprika, Erdbeeren, Auberginen, Gurken usw.) zu blühen beginnen, empfehlen wir die Bestäubung von Hand, um den Ertrag zu steigern.

Wenden Sie je nach Zustand der Pflanzen eine oder mehrere der folgenden Methoden an:

1. Stellen Sie einen Ventilator zu den Pflanzen; die Luftströmung bestäubt sie.

2. Übertragen Sie den Pollen mit einem feinen Pinsel oder einem Wattestäbchen von den Staubblättern auf die Narben.

3. Führen Sie die geöffnete Hand zwischen die Zweige der Pflanze und schütteln Sie sie mit einer sanften Hin- und Herbewegung, damit sich der Pollen verteilt. Gehen Sie vorsichtig vor, um Pflanze und Blütenstand nicht zu beschädigen.

10.5. Wo den Garten aufstellen

1. Auf einer festen, wasserbeständigen Fläche; wir empfehlen außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren. Ideal in einer Umgebung mit 59 °F–86 °F (15–30 °C).

2. Fern von direkten Wärmequellen (Herd, Heizung, Lüftungsöffnungen) und Kältequellen (Zugluft von Fenstern, Klimaanlagenauslässe).

10.6. Über die Ernte

Das Set funktioniert am besten mit der Erntetechnik „schneiden und nachwachsen lassen“. Sie ernten also häufig kleinere Mengen und lassen die Pflanzen wieder nachwachsen. Im ersten bis zweiten Monat empfehlen wir häufiges Ernten kleiner Mengen, bis die Pflanzen ausgereift sind und höhere Erträge liefern.

Ernten Sie regelmäßig, entnehmen Sie jedoch nie mehr als 1/3 der Pflanze auf einmal. Bei den meisten Salaten schneiden Sie 2 Zoll unterhalb der Spitze jeder Pflanze oder ernten einzelne große Blätter, indem Sie sie am Pflanzenfuß abschneiden.

Nachfolgend finden Sie eine Übersicht optimaler Temperaturen und Beleuchtungsdauern. Verschiedene Pflanzenfamilien haben unterschiedliche Ansprüche an Luftfeuchtigkeit, Belüftung und Nährstoffe.

Pflanze	**Optimale Temperatur**	**Beleuchtungsdauer**	**Abstand zum Licht**
Basilikum	15–28 °C / 59–82.4 °F	16–18 h	4–6 Zoll
Koriander	17–20 °C / 62.6–68 °F	14–16 h	4–6 Zoll
Rosmarin	15–20 °C / 59–68 °F	16–18 h	4–6 Zoll
Pfefferminze	25–30 °C / 77–86 °F	18–24 h	2–8 Zoll
Kirschtomate	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 Zoll
Echter Thymian	20–25 °C / 68–77 °F	18–20 h	4–6 Zoll
Sonnenblume	21–26 °C / 69.8–78.8 °F	16–18 h	2–6 Zoll
Gurke	10–32 °C / 50–89.6 °F	16–18 h	4 Zoll
Paprika	15–34 °C / 59–93.2 °F	16–18 h	4–6 Zoll
Tomate	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 Zoll
Rucola	18–30 °C / 64.4–86 °F	16–18 h	4 Zoll
Kopfsalat	15–20 °C / 59–68 °F	16–20 h	4–6 Zoll

*Hinweis: Die LetPot-App enthält ausführliche Informationen zu gängigen Pflanzen. Mehr erfahren Sie direkt in der App.

11. Werden Sie Teil unserer Community

Wo wir gemeinsam einen grünen Lebensstil teilen

Wir glauben: Pflanzen sollte einfach sein, Technik und Innovation sollten das Gärtnern verbessern, und die grüne Ernte sollte allen gehören.

Treten Sie der LetPot-Gruppe bei, tauschen Sie sich mit anderen Pflanzenfreunden aus oder finden Sie uns im Live-Chat für besseren After-Sales-Service – und bauen Sie mit uns eine unterhaltsame und vertrauenswürdige Marke für smartes Gärtnern auf.

11.1. Teilen Sie Ihre Ernte und gewinnen Sie einen Preis

Teilen Sie Ihre Fotos und Videos rund um LetPot gerne in den sozialen Medien. Das können Ihre Pflanzen sein, die Freude an der Ernte, Ihre LetPot-Geschichten oder Ihre Gartentipps und Erfahrungen. Teilen Sie die ganze Freude am grünen Leben!

Veröffentlichen Sie Ihren Beitrag, markieren Sie den offiziellen LetPot-Account und verwenden Sie den Hashtag #letpot. Wir wählen regelmäßig die besten Beiträge aus, stellen sie auf unserem offiziellen Account vor und belohnen sie mit LetPot-Geschenken oder unseren neuesten Produkten.

#letpot #letspotit #letpothydroponic #letpotgarden



LetPot (Facebook) letpotgarden (Instagram)

www.letpot.com Service: service@letpot.com Geschäft: business@letpot.com

Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.eu

LetPot

Pěstujte chytřeji, sklízejte lépe

RÁDI VÁS POZNÁVÁME!

Hydroponický pěstební systém LetPot LPH-Air

Model: LPH-Air

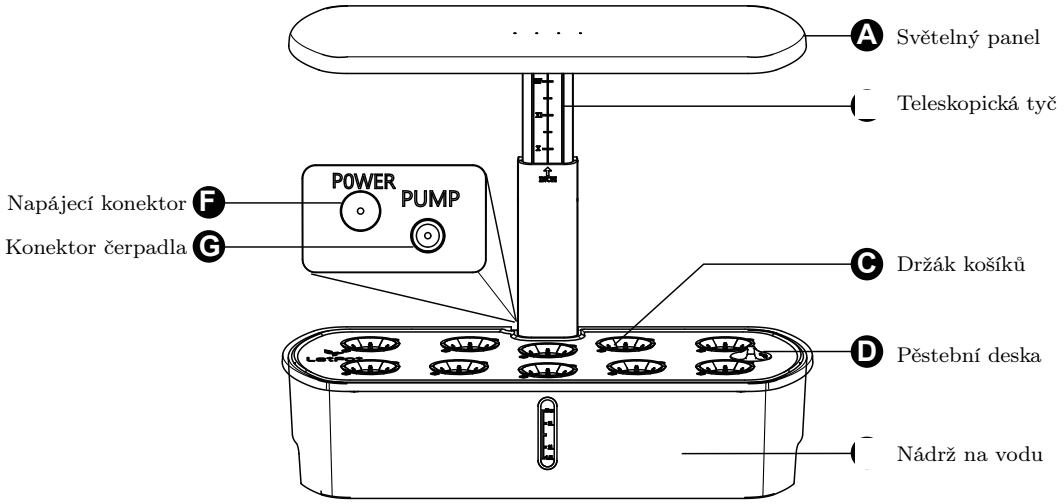
(Verze: LPH21-Green)

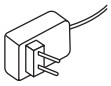


*Příručku si můžete stáhnout na *www.letpot.com*

V případě dotazů nás neváhejte kontaktovat: *service@letpot.com*

1. Obsah balení





Napájecí adaptér



Houbičky x10



Sada košíků x10



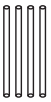
Klíčicí kryt x10



Pevné hnojivo A



Pevné hnojivo B



Opěrná tyčka x10



Zastiňovací víčko x6



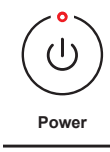
Štítek x6



Světlo blokující samolepka x10

2. Funkce dotykového panelu

(Na horní straně světelného panelu.)



Zapnutí/vypnutí: při prvním zapnutí je přístroj ve vypnutém stavu a kontrolka tlačítka „Power" bliká. Stiskem tlačítka „Power" přejdete do provozního stavu a kontrolka trvale svítí.



Přepínání mezi režimem zeleniny a bylinek a režimem květů a plodů: stiskem tohoto tlačítka přepínáte mezi světelnými režimy podle potřeb různých rostlin. V režimu „Zelenina a bylinky" svítí červené, modré a bílé diody a kontrolka tlačítka trvale svítí.
Dalším stiskem přepnete do režimu „Květy a plody", kdy svítí pouze červené a bílé diody a kontrolka tlačítka nesvítí.



Přepínání nízkého a vysokého jasu: stiskem tohoto tlačítka přepínáte úrovně jasu. V režimu nízkého jasu kontrolka tlačítka „Jas" bliká, v režimu vysokého jasu trvale svítí. Pokud právě probíhá období vypnutého světla, kontrolka nesvítí.
Ve fázi výsevu a klíčení můžete zvolit nízký jas. Jakmile však rostliny vytvoří 2–3 lístky, doporučujeme přepnout na vysoký jas.

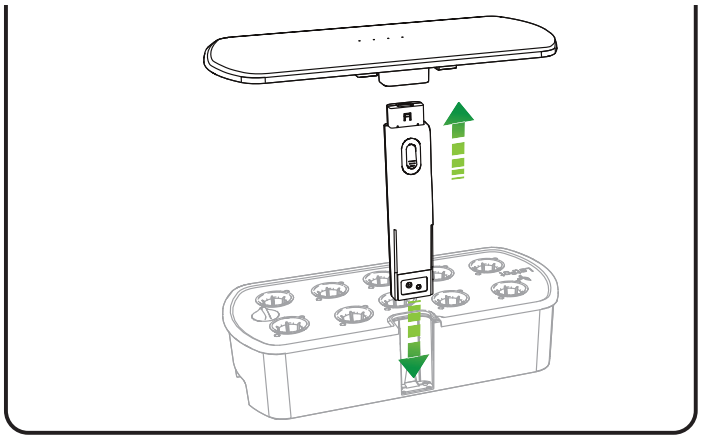
Wi-Fi: stiskem a podržením tohoto tlačítka po dobu 3 sekund obnovíte tovární nastavení a přejdete do režimu párování Wi-Fi. Poté můžete zařízení vyhledat a připojit v aplikaci LetPot (postup připojení najdete v části 4).



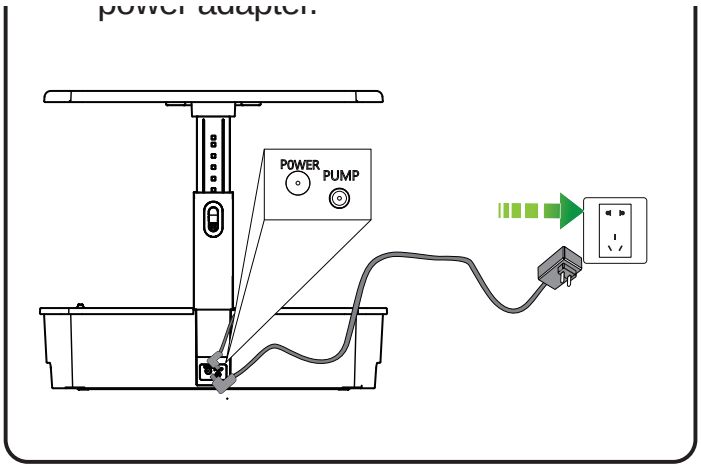
Čerpadlo: jedním stiskem tohoto tlačítka zapnete nebo vypnete čerpadlo. Po každém zapnutí přístroje pracuje čerpadlo automaticky 30 minut a poté 30 minut odpočívá.
Trvale svítící kontrolka znamená, že čerpadlo pracuje.
Blikající kontrolka znamená, že čerpadlo odpočívá.
Zhasnutá kontrolka znamená, že čerpadlo je vypnuté.

3. Uvedení systému Air do provozu

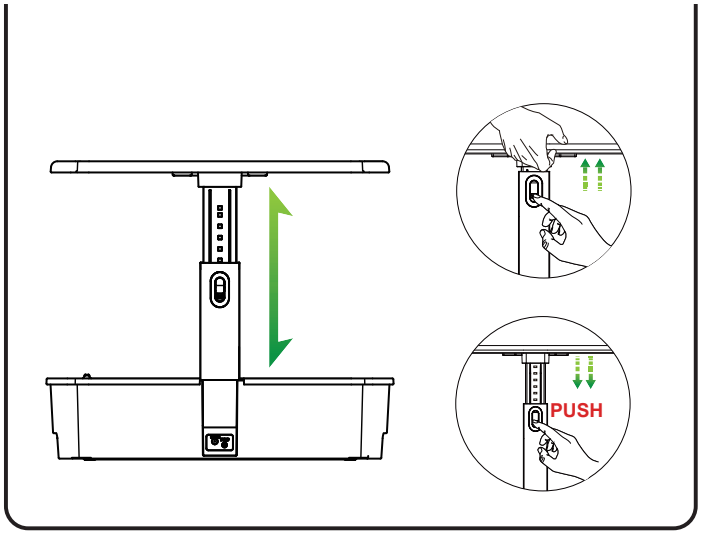
1. Zasuňte teleskopickou tyč do zadní části nádrže na vodu a do úchytu světelného panelu tak, aby spoj pevně držel.



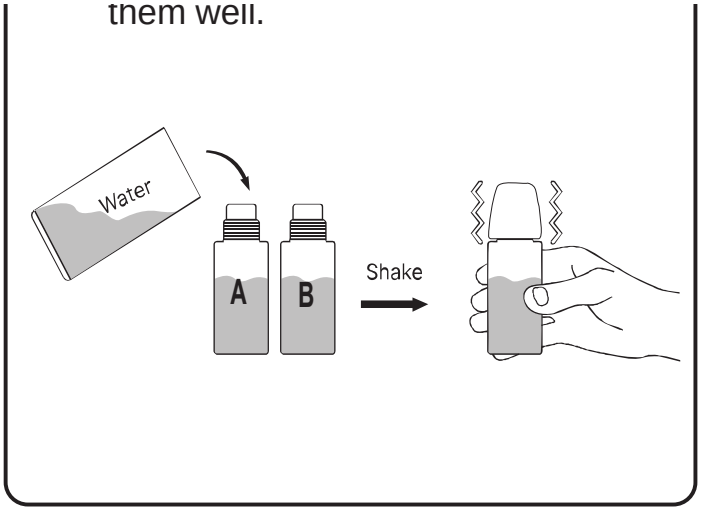
2. Zasuňte napájecí kabel vodního čerpadla do DC konektoru na zadní straně nádrže a poté zapojte napájecí adaptér.



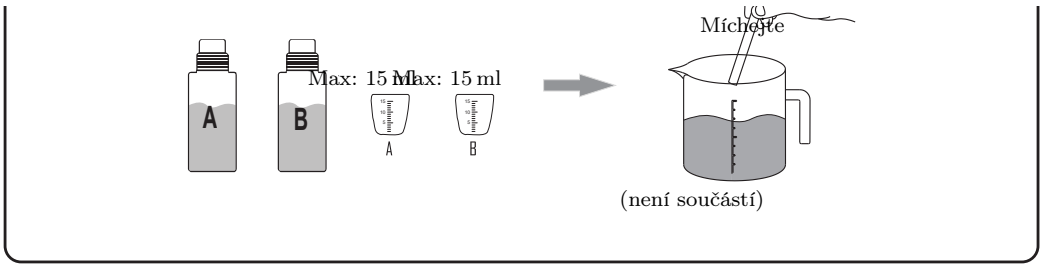
3. Stiskem tlačítka nastavíte výšku výsuvné tyče světelného panelu.



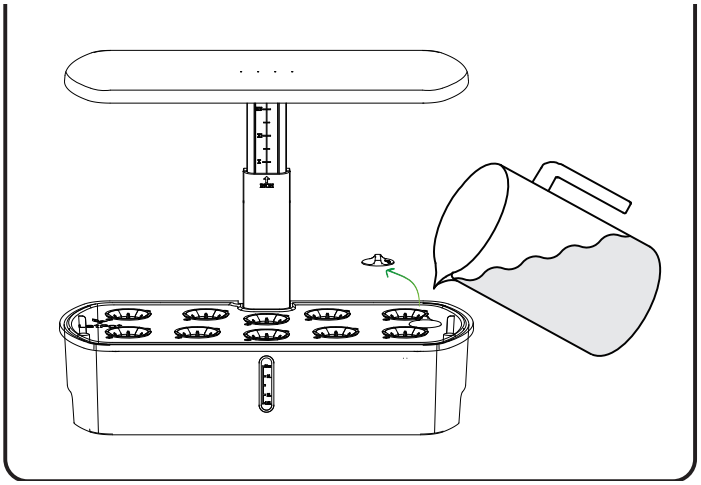
4. Do každé lahvičky s hnojivem nalijte 100 ml čisté vody a protřepáním dobře promíchejte.



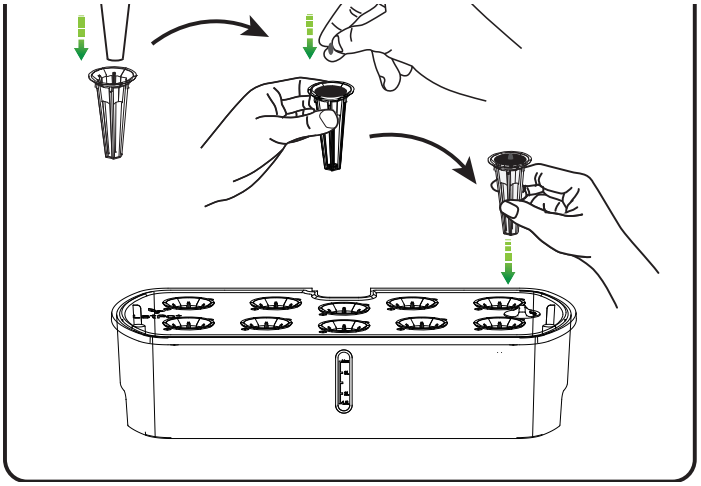
5. Jakmile se hnojiva A a B zcela rozpustí, nalijte 20 ml hnojiva A a 20 ml hnojiva B (odměřte víčkem lahvičky) do nádoby se 4 litry vody a důkladně promíchejte. (Vodu můžete přidávat i postupně podle poměru uvedeného níže.)



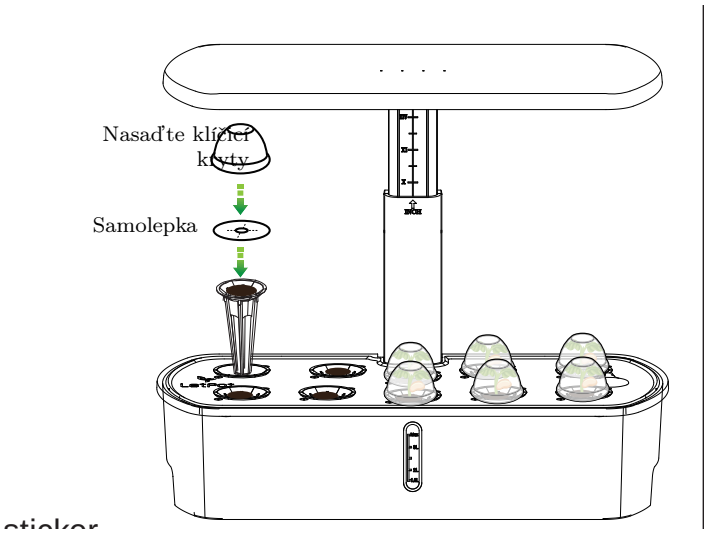
6. Nalijte živný roztok do nádrže LPH-Air. (Doporučujeme při prvním plnění nepřekročit 4 litry.)



7. Vložte houbičky do bílých košíků a ty zasuňte do otvorů pěstební desky; nejlepší jsou 2–3 semínka na houbičku.



8. Bílé plastové košíky zakryjte světlo blokujícími samolepkami a klíčicími kryty a vyčkejte na vyklíčení. Rozsviťte světlo a při klíčení nastavte světelný panel do nižší polohy (přibližně 4–5 palců nad rostlinami). Jakmile mají semenáčky 2–3 lístky, kryt sejměte.



*Poznámka: Odstraňte malý terčík uprostřed samolepky.

3.1. Návod k dávkování hnojiva

Tento poměr EC vyhovuje růstu většiny rostlin. Při přípravě hnojiva a vody se řiďte následující tabulkou. Nadměrné hnojení rostlinám škodí. Jste-li zkušený pěstitel, můžete koncentraci živin (EC) změřit testerem a poměr upravit podle potřeby.

Poměr voda/hnojivo

Voda	**Hnojivo**
1 L	5 ml A + 5 ml B
2 L	10 ml A + 10 ml B
3 L	15 ml A + 15 ml B
4 L	20 ml A + 20 ml B
5 L	25 ml A + 25 ml B

Složení roztoku A

Total N	11.0 %
Soluble P2O5	9.0 %
K2O	30.0 %
MgO	2.0 %
EDTA-Fe	0.3 %
EDTA-Mn	0.06 %
EDTA-Cu	0.005 %
EDTA-Zn	0.01 %
B	0.1 %

Složení roztoku B

Total N	12 %
CaO	15 %
MgO	5 %

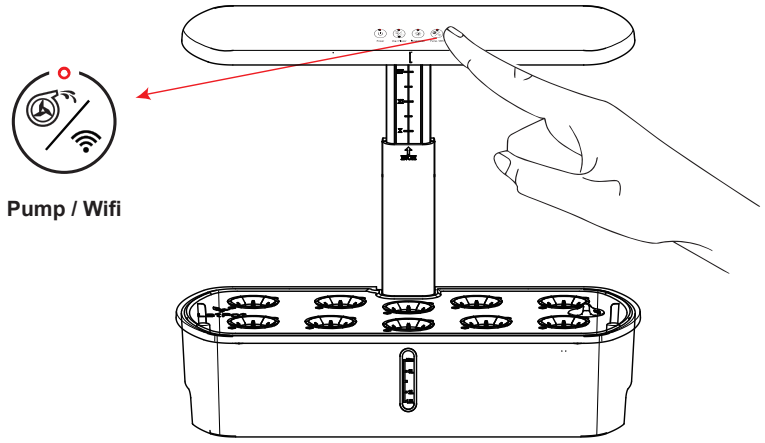
4. Připojení aplikace

4.1. Instalace aplikace LetPot

1. Naskenujte tento QR kód nebo vyhledejte LetPot v App Store či Google Play.
2. Otevřete aplikaci LetPot a podle pokynů níže nastavte síť.

Poznámka: Pokud obchod s aplikacemi vyžaduje oprávnění telefonu, je to proto, že aplikace obsahuje bezplatnou funkci pěstitelského deníku a potřebuje pořizovat fotografie. Toto oprávnění slouží pouze pro použití v aplikaci.

2. Stiskněte a podržte tlačítko Wi-Fi/čerpadlo po dobu 3 sekund; přístroj vydá dlouhé pípnutí a přejde do „režimu vyhledávání" pro připojení k Wi-Fi.

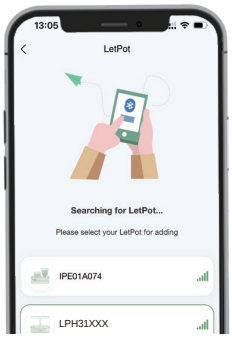


3. Otevřete aplikaci LetPot a podle pokynů nastavte síť.



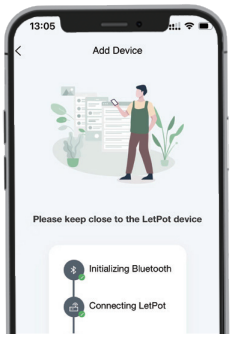
Úvodní obrazovka zařízení

Klepněte na tlačítko [Přidat] v pravém horním rohu.



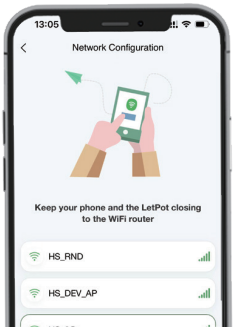
Vyhledávání zařízení k párování

Vyberte zařízení nalezené v seznamu.



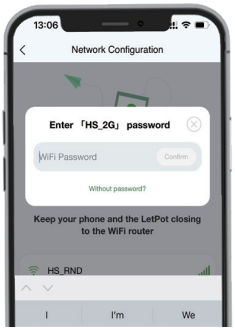
Připojování LetPot

Držte telefon blízko zařízení.



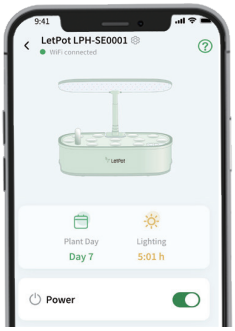
Připojení LetPot k síti

Vyberte Wi-Fi síť pro LetPot. Umístěte zařízení do místa pokrytého signálem Wi-Fi.



Zadání hesla k Wi-Fi

Zadejte heslo k Wi-Fi, aby se zařízení LetPot připojilo k internetu.



Úspěšně připojeno

Po dokončení se zobrazí hlavní stránka zařízení, kde můžete LetPot prohlížet a nastavovat.

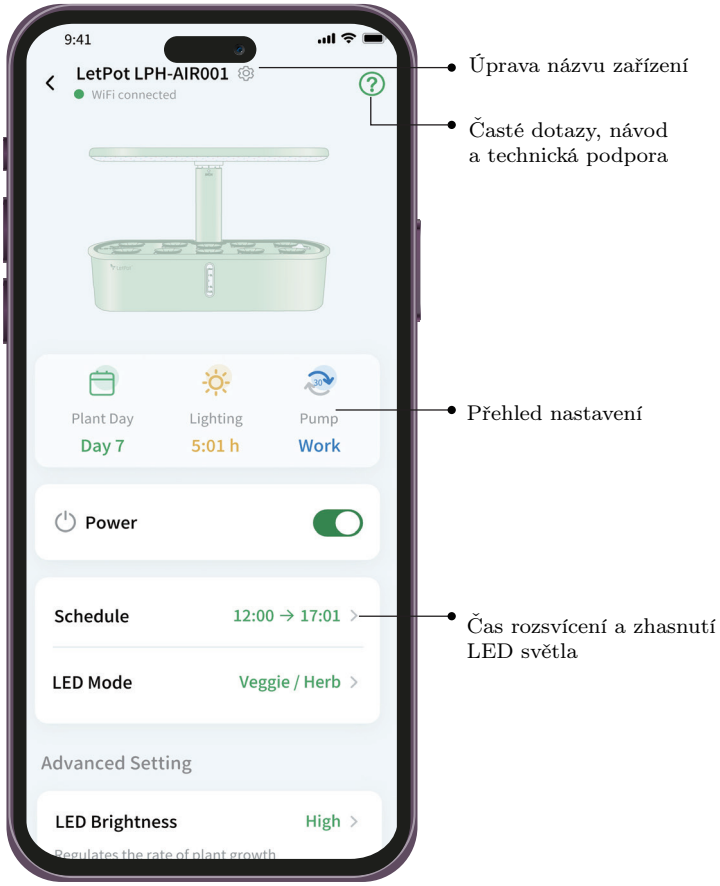
Pokud se nedaří připojit k Wi-Fi, zkontrolujte prosím následující:

1. Ujistěte se, že je heslo k Wi-Fi správné. Dbejte na velikost písmen i délku hesla. Heslo si můžete ověřit tak, že se k Wi-Fi zkusíte připojit telefonem.

2. Naše zařízení podporují pouze sítě Wi-Fi 2,4 GHz. Máte-li dvoupásmový router, požádejte poskytovatele o rozdělení sítí 2,4 GHz a 5 GHz na odlišná SSID s vlastními hesly. Poté v aplikaci na stránce vyhledávání Wi-Fi vyberte síť 2,4 GHz.

3. Zkuste zařízení připojit k jiné síti Wi-Fi nebo si pro test vytvořte hotspot z telefonu. Pokud se stále nedaří připojit, ozvěte se nám prostřednictvím aplikace nebo na náš servisní e-mail a co nejrychleji vám pomůžeme.

4.2. Popis funkcí v aplikaci



5. Časté dotazy

5.1. Zařízení a běžné potíže

1. Nefunkční LED světlo

LED světla se rozsvěcejí pouze v nastavených časových intervalech. Ověřte, zda aktuální čas do těchto intervalů spadá, a zkontrolujte, zda je spoj mezi světelnou tyčí a základnou pevný. Pokud světlo nefunguje, pošlete nám fotografii a problém co nejdříve vyřešíme.

2. Oběhové čerpadlo nádrže nepracuje / porucha čerpadla

Oběhové čerpadlo LetPot je navrženo tak, aby automaticky pracovalo 30 minut a poté 30 minut odpočívalo. Po zapnutí přístroje se rozběhne samo a díky tichému provedení jeho chod téměř nepostřehnete. Když čerpadlo pracuje, ucítíte na vnější stěně nádrže jemné vibrace. Poruchy čerpadla obvykle způsobují nečistoty v nádrži, například kořínky, které čerpadlo ucpou. Vyjměte houbičku a propláchněte ji čistou vodou. Pokud čerpadlo ani po vyčištění nepracuje, kontaktujte nás a problém rychle vyřešíme.

3. Nelze se připojit k routeru / potíže s připojením Wi-Fi

Pokud se nedaří připojit k Wi-Fi, zkontrolujte tyto obvyklé příčiny:

1. Ujistěte se, že je heslo k Wi-Fi správné. Dbejte na velikost písmen i délku hesla. Heslo si můžete ověřit tak, že se k Wi-Fi zkusíte připojit telefonem.

2. Naše zařízení podporují pouze sítě Wi-Fi 2,4 GHz. Máte-li dvoupásmový router, požádejte poskytovatele o rozdělení sítí 2,4 GHz a 5 GHz na odlišná SSID s vlastními hesly. Poté v aplikaci na stránce vyhledávání Wi-Fi vyberte síť 2,4 GHz.

3. Zkuste zařízení připojit k jiné síti Wi-Fi nebo si pro test vytvořte hotspot z telefonu. Pokud se stále nedaří připojit, ozvěte se nám prostřednictvím aplikace nebo na náš servisní e-mail a co nejrychleji vám pomůžeme.

4. Falešné hlášení nedostatku vody a pípání

Nedostatek vody a živného roztoku se sleduje podle pracovní rychlosti čerpadla. Pracuje-li čerpadlo neobvykle, aplikace ohlásí nedostatek, bzučák několik sekund pípá (zvuk bzučáku lze v aplikaci vypnout) a čerpadlo se zastaví. Po 3 minutách se znovu spustí a provede novou kontrolu. Nejprve vyčistěte houbičku kolem čerpadla a zkontrolujte, zda ji neblokují kořínky rostlin, které by chod čerpadla ovlivnily. Stačí otevřít západku čerpadla, propláchnout houbičku čistou vodou a vrátit ji zpět. Po vyčištění přístroj zapněte a nechte čerpadlo chvíli běžet; sledování čerpadla by se mělo vrátit do normálu.

5. Nepřesné časování rozsvícení a zhasnutí světla

Připojte zařízení k Wi-Fi. Po připojení si přístroj automaticky sladí čas s vaším telefonem. Světlo pak svítí pouze po nastavenou dobu.

V aplikaci LetPot se světlo rozsvěcí a zhasíná podle nastaveného rozvrhu pouze tehdy, je-li zapnutý hlavní vypínač. Doba svícení se obvykle nastavuje na 12 až 16 hodin denně podle rostliny. Jakmile rostlina vytvoří listy, doporučujeme nejméně 12 hodin světla denně.

6. Světlo po několika sekundách zhasne

Přístroj obvykle vyhodnotí, zda se nachází v pracovním období. Pokud ne, kontrolka tlačítka jasu zhasne, což znamená, že je světlo standardně vypnuté. Zkontrolujte, zda aktuální čas spadá do nastaveného intervalu svícení. Při nastavování sítě si zařízení automaticky převezme stejné časové pásmo jako váš telefon a poté synchronizuje čas přes síť. První synchronizace může trvat několik minut a přisvětlení se během ní může vypnout. Na stránce ovládání zařízení v aplikaci klepněte na tlačítko nastavení v pravém horním rohu a dole na stránce nastavení klepněte na tlačítko obnovení, abyste zobrazili aktuální čas přístroje. Jakmile je čas správný, můžete nastavit časy rozsvícení a zhasnutí světla.

7. Zařízení nelze najít přes Bluetooth

1. Ujistěte se, že zařízení již není v seznamu zařízení v aplikaci.

2. Při přidávání zařízení mějte zapnuté Bluetooth telefonu. Používáte-li Android, povolte aplikaci vyhledávání zařízení v okolí a přesnou polohu.

8. V balení chybí díly

Nemějte obavy, postaráme se o vás! Pokud v balení něco chybí, napište nám na service@letpot.com nebo využijte kontakt na servis v aplikaci. Ozveme se obratem. Abychom vám mohli pomoci rychleji, uveďte název chybějícího dílu (najdete jej v tištěném návodu), číslo objednávky a doručovací adresu. Chybějící díly odešleme do 48 hodin.

5.2. Rostliny a další dotazy

1. Na houbičce mám zelené řasy a plíseň. Jak tomu předejít?

Potíže s řasami a plísní obvykle vznikají kvůli chybějícím zatemňovacím samolepkám nebo špatné kvalitě semen. Nalepením zatemňovacích samolepek na bílé plastové košíky se jim účinně vyhnete.

Jsou-li rostliny ještě malé, můžete zkusit výsadbu zopakovat podle těchto kroků:

1. Odstraňte staré rostliny, nádrž důkladně vypusťte a vypláchněte, vyhoďte všechny houbičky a rostliny, které přišly do styku s plísní či řasami, a vyčistěte použité pěstební košíky i víčka. Veškeré příslušenství v systému udržujte čisté a do košíků vložte nové houbičky.

2. Do každé nové houbičky zasejte 2–3 semínka.

3. Nalepte zelené zatemňovací samolepky (pomáhají bránit růstu řas).

4. Nasaďte průhledný klíčicí kryt (pomáhá udržet vlhkost v období klíčení).

5. Umístěte světelný panel 4–6 palců nad rostliny.

6. Jakmile mají semenáčky 2–3 lístky, průhledný kryt sejměte. U větších rostlin, jako jsou rajčata, ponechte v každé houbičce jen nejlépe rostoucí semenáček. U menších rostlin, například zeleniny, stačí ponechat 1–2 semenáčky na houbičku.

7. Jak rostliny rostou, upravujte výšku světelného panelu tak, aby byl asi 6 palců nad rostlinami.

Jsou-li vaše rostliny již vzrostlé, můžete vatovou tyčinku namočit do peroxidu vodíku a potřít jí povrch houbičky v místě, kde rostou řasy či plíseň; tím je odstraníte a potlačíte jejich další růst.

2. Roste jen několik rostlin / rostliny zvadly

Kvalita semen hraje pro růst rostlin zásadní roli. Nejlepších výsledků dosáhnete se semeny renomovaných značek a z prověřených obchodů; ujistěte se, že teplota vhodná pro růst dané rostliny odpovídá vašemu prostředí. Semena můžete uchovávat v lednici nebo na chladném místě. Zde jsou naše doporučení pro výběr semen:

A. Při nákupu zkontrolujte dobu trvanlivosti semen.

B. Nekupujte a nepoužívejte bílá ani zelená semena. Hledejte kvalitní semena tmavších barev – šedá, hnědá nebo černá.

C. Prohlédněte si povrch semen. Vyberte semena s leskem, který odráží světlo. Měla by být pevná a hladká.

D. Sledujte souměrnost a tvar semen. Vybírejte souměrná semena kapkovitého tvaru; deformace či nerovnoměrnost mohou znamenat nízkou kvalitu nebo nezralost.

Vadnutí může způsobit i příliš vysoká koncentrace živin. Dbejte na správný poměr živného roztoku a vody, abyste se vyhnuli přehnané koncentraci. LED panel udržujte asi 4–6 palců nad rostlinami. Nejste-li si příčinou vadnutí jisti, pošlete nám fotografie nebo se zeptejte ostatních členů komunity LetPot; rádi vám pomůžeme.

3. Lze houbičky použít opakovaně?

Opakované použití houbiček nedoporučujeme, protože nefungují tak dobře jako poprvé. Staré houbičky navíc mohou zanést bakterie a způsobit onemocnění. V zájmu udržitelnosti však lze bílé košíky a průhledné zatemňovací kryty po důkladném vyčištění použít znovu. Výhodné a účinné náhradní balení houbiček si můžete se slevou koupit na našem oficiálním webu www.letpot.com nebo v obchodě, kde jste hydroponický systém zakoupili.

4. Mohu houbičku i rostliny z hydroponického systému přesadit do půdy?

Jakmile mají rostliny dobře vyvinuté kořeny (z houbičky vyčnívají bílé kořínky), můžete je z hydroponického systému přesadit do jiných květináčů nebo do zahradní půdy. Všechny naše houbičky jsou z biouhlíkových materiálů, které se v půdě rozloží a nepoškodí životní prostředí. Přesazení i s houbičkou proto zvyšuje šanci na ujmutí. Při vyjímání houbičky z bílého košíku co nejvíce omezte zastřihávání a poškození kořenů, aby rostliny zůstaly v dobré kondici.

5. Zůstane mé nastavení zachováno po výpadku napájení?

Jakmile hydroponický systém úspěšně připojíte k Wi-Fi, nastavení zůstane zachováno i po výpadku napájení. Pokud však systém není připojen k Wi-Fi a aplikaci, po ztrátě napájení se vrátí k výchozímu nastavení.

6. Kdy mám přidat hnojivo?

Živný roztok stačí přidávat pouze při dolévání vody, a to podle uvedeného poměru. Dejte pozor, abyste živiny příliš nezkoncentrovali. Koncentraci EC můžete upravovat také pomocí EC měřiče.

6. Péče a údržba

6.1. Je nutné čerpadlo čistit? Jak jej vyčistit?

Při běžném používání nevyžaduje čerpadlo pravidelné čištění. Doporučujeme jej i s filtrační houbičkou vyčistit nejméně po šesti měsících provozu. Pokud chcete čerpadlo vyčistit, postupujte takto:

1. Vypněte napájení a odpojte napájecí kabel.

2. Stiskněte západku na boku čerpadla a otevřete jeho kryt.

3. Vyjměte houbičku před čerpadlem a propláchněte ji čistou vodou. Nepoužívejte saponáty, mohly by narušit rovnováhu živin. Je-li houbička silně znečištěná, můžete celé čerpadlo ponořit do čisté vody a jemným protřepáním nečistoty uvolnit.

4. Díly znovu složte a přístroj zapněte.

Potřebujete-li návod k rozebrání čerpadla pro důkladné čištění, kontaktujte nás a pošleme vám jej.

6.2. Jak vyčistit vnitřek nádrže na vodu?

Pokud si v nádrži všimnete nečistot, doporučujeme vnitřek otřít měkkým vlhkým hadříkem nebo vlhčeným ubrouskem. Poté vypněte napájení, odpojte kabel, sejměte světelnou desku i teleskopickou tyč a nádrž vypláchněte čistou vodou. Nepoužívejte saponáty, mohly by nepříznivě ovlivnit růst rostlin. Při čištění dbejte na to, aby světelná deska, teleskopická tyč ani napájecí konektor nepřišly do styku s vodou, jinak může dojít k poškození elektroniky.

Nezapomeňte, že je důležité přečíst si celou příručku a řídit se jí při montáži, obsluze i instalaci výrobku. Máte-li další dotazy nebo narazíte na problém, kontaktujte nás prostřednictvím aplikace nebo e-mailem na service@letpot.com a hello@letpot.com. Rádi vám rychle pomůžeme, aby byl každý zákazník s pěstováním spokojený.

7. Bezpečnostní informace

Před montáží, obsluhou či instalací výrobku si prosím přečtěte celou příručku a ujistěte se, že jí rozumíte.

- Nepoužívejte nadměrné množství pevných hnojiv. Výrobek nevystavujte mrazu ani přímému slunci. Je určen pouze pro vnitřní použití. Hnojiva uchovávejte mimo dosah dětí, aby nedošlo k jejich požití.
- Nedívejte se přímo do zdroje LED světla. Pro ochranu očí je světelná deska mírně skloněna dolů. Nepokoušejte se LED moduly svítidla opravovat.
- Před použitím zkontrolujte, zda výrobek není prasklý, poškozený nebo zda nechybí díly. V takovém případě jej nepoužívejte.
- Výrobek je určen pro provoz při teplotě 41 °F až 104 °F (5 °C až 40 °C). Dlouhodobé vystavení extrémním teplotám může zkrátit životnost výrobku.
- Abyste kabel neproděravěli ani nepoškodili, nepřipevňujte jej sponkami, hřebíky ani podobnými předměty.
- Výrobek nezakrývejte, mohlo by dojít k přehřátí světla nebo ke vznícení.
- Pravidelně kontrolujte izolaci světla a napájecího kabelu. Je-li poškozená, výrobek nepoužívejte.
- Neinstalujte osvětlení v blízkosti hořlavých kapalin.

8. Zákaznický servis

Ahoj! V LetPot jsme tu pro vás vždy. Ať už máte problém s našimi produkty, potřebujete poradit se zahradničením, nebo si jen chcete postěžovat na život – držíme vám záda (i váš produkt).

A pokud náš zákaznický tým vaše starosti nevyřeší, nic si z toho nedělejte! Vždy se můžete obrátit na našeho marketingového manažera (alias manažera přívětivosti) Rexe. Je to Batman LetPotu – vždy připraven přiletět a zachránit situaci. Napište mu e-mail a postará se, aby vaše potíže zmizely rychleji než světlo.

Zákaznický servis: **service@letpot.com** **hello@letpot.com**
Servis exkluzivního manažera: **rex@letpot.com**

9. Záruka a podmínky vrácení

V LetPot usilujeme o to, aby byli naši zákazníci se svými nákupy zcela spokojeni. Chápeme však, že někdy je potřeba produkt vrátit. Proto jsme připravili tyto podmínky vrácení, které vám dávají jasná pravidla a postupy. Přečtěte si je prosím pozorně, abyste věděli, jaké máte možnosti a jak vám můžeme nejlépe pomoci.

9.1. Podmínky vrácení peněz

Na všechny produkty LetPot se vztahuje 30denní bezstarostné vrácení a roční záruka. Aby bylo vrácení možné, musí být zboží ve stejném stavu, v jakém jste je obdrželi – nepoužité, nenošené, s visačkami a v původním obalu. Budete také potřebovat doklad o koupi.

9.2. Jak zahájit vrácení

Napište nám na service@letpot.com. Zašleme vám zpáteční přepravní štítek spolu s pokyny, jak a kam zásilku odeslat. Zboží zaslané zpět bez předchozí žádosti o vrácení nebude přijato.

9.3. O vrácení peněz

Jakmile vaši zásilku obdržíme a zkontrolujeme, dáme vám vědět, zda bylo vrácení peněz schváleno. Peníze vám budou automaticky vráceny na původní platební metodu. Mějte prosím na paměti, že zpracování a připsání částky může vaší bance nebo vydavateli karty nějakou dobu trvat.

Zavázali jsme se stavět zákazníky na první místo a zajistit vám co nejlepší zkušenost s našimi produkty a službami. Máte-li jakékoli dotazy nebo pochybnosti ohledně podmínek vrácení, neváhejte nás kontaktovat (service@letpot.com). Náš zákaznický tým je připraven vám pomoci s čímkoli, na co narazíte, a uděláme vše pro to, abyste byli s nákupem zcela spokojeni. Děkujeme, že jste si vybrali LetPot, a těšíme se na další spolupráci.

10. Rady pro pěstování

10.1. O klíčení

Jaké druhy semen lze pěstovat v hydroponickém systému?

1. Většinu semen lze v hydroponickém systému vypěstovat a nechat vyklíčit, pokud rostliny odpovídají aktuální teplotě prostředí a ročnímu období.

2. Na jednu houbičku dejte 2–5 semen. Některá rychle rostoucí semena vyklíčí za méně než 24 hodin, jiná potřebují 1–7 dní nebo i 1–4 týdny. Souvisí to s vlastnostmi jednotlivých rostlin.

3. Zakrytím semen zatemňovacími samolepkami a klíčicími kryty vytvoříte miniaturní skleník, který klíčení urychlí. Kryt sejměte, jakmile má rostlinka 2–3 lístky.

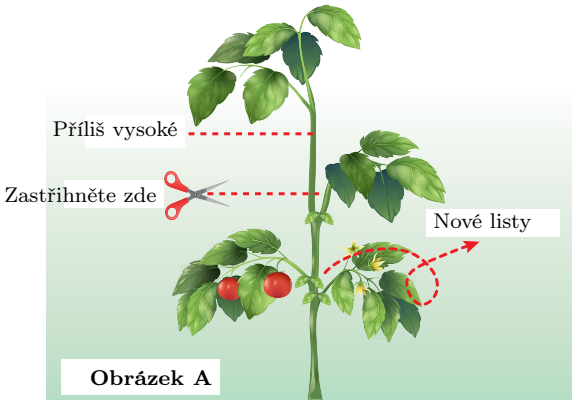
10.2. O zastřihávání

1. Pro nejlepší výsledky rostliny zastřihávejte (obrázek A) a udržujte tak jejich výšku, místo abyste stále zvedali světelný panel. Zastřihávání udrží rostliny kompaktní a ve správné vzdálenosti od světla, umožní jim správně dozrát a dostat dostatek světla.

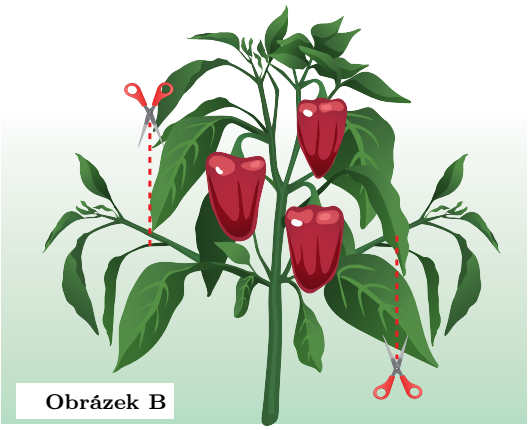
2. Zastřihávejte pravidelně, ale nikdy neodstraňujte více než 1/3 rostliny najednou.

3. Rostliny mezi sebou soupeří o světlo a rychleji rostoucí druhy mohou zastínit ty pomalejší a brzdit jejich růst. Zastřihávání rozložitých listů (obrázek B) je nutné, aby i pomalu rostoucí rostliny dostaly dost světla a dobře plodily.

4. Zastřihávání zároveň znamená sklizeň! Při každém zastřižení si můžete pochutnat na čerstvé zelenině v salátu, polévce či na pizze. Kompaktní a zdravá zahrádka vypadá mnohem lépe než změť přerostlých a vytáhlých rostlin. Nebojte se tedy stříhat!



Obrázek A


Obrázek B

10.3. Opora rostlin

Pěstujete-li popínavé nebo vzrostlé rostliny, například fazole, rajčata, papriky či jiné kvetoucí druhy, doporučujeme použít plastové opěrné tyčky. Rostliny tak porostou vzpřímeně a zahrádka zůstane upravená a zdravá.

Zabráníte tím také tomu, aby větší rostliny zastiňovaly menší sousedy, a všechny dostanou dostatek světla. Tyčky je vhodné instalovat dříve, než je rostliny potřebují, aby mohly růst spolu s nimi.

10.4. Opylování

Když plodící rostliny (rajčata, papriky, jahody, lilek, okurky apod.) začnou kvést, doporučujeme opylovat ručně a zvýšit tak úrodu.

Podle stavu rostlin použijte jednu nebo více z následujících metod:

1. Postavte k rostlinám ventilátor; proudící vzduch je opylí.
2. Jemným štětečkem nebo vatovou tyčinkou přeneste pyl z tyčinek na blizny.
3. Vložte otevřenou dlaň mezi větve rostliny a jemným pohybem sem a tam rostlinou zatřeste, aby se pyl rozptýlil. Postupujte opatrně, abyste rostlinu ani květenství nepoškodili.

10.5. Kam zahrádku umístit

1. Na pevný povrch odolný vodě; doporučujeme mimo dosah dětí a domácích zvířat. Ideálně v prostředí o teplotě 59 °F–86 °F (15–30 °C).
2. Mimo přímé zdroje tepla (sporák, topení, průduchy) i chladu (průvan od oken, výdechy klimatizace).

10.6. O sklizni

Sada funguje nejlépe při technice sklizně známé jako „ustřihni a nech dorůst". Sklízíte tedy často po menším množství a necháváte rostliny znovu obrůst. První měsíc až dva doporučujeme sklízet často a po menším množství, dokud rostliny nedozrají a nezačnou poskytovat větší úrodu.

Sklízejte pravidelně, ale nikdy neodebírejte více než 1/3 rostliny najednou. U většiny salátů zastřihněte 2 palce od vrcholu každé rostliny nebo sklízejte jednotlivé velké listy odstřižením u paty rostliny.

Níže uvádíme přehled optimálních teplot a délky osvitu. Různé čeledi rostlin mají odlišné nároky na vlhkost vzduchu, větrání i živiny.

Rostlina	Optimální teplota	Doba osvitu	Vzdálenost od světla
Bazalka	15–28 °C / 59–82.4 °F	16–18 h	4–6 palce
Koriandr	17–20 °C / 62.6–68 °F	14–16 h	4–6 palce
Rozmarýn	15–20 °C / 59–68 °F	16–18 h	4–6 palce
Máta peprná	25–30 °C / 77–86 °F	18–24 h	2–8 palce
Cherry rajče	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 palce
Tymián obecný	20–25 °C / 68–77 °F	18–20 h	4–6 palce
Slunečnice	21–26 °C / 69.8–78.8 °F	16–18 h	2–6 palce
Okurka	10–32 °C / 50–89.6 °F	16–18 h	4 palce
Paprika	15–34 °C / 59–93.2 °F	16–18 h	4–6 palce
Rajče	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 palce
Rukola	18–30 °C / 64.4–86 °F	16–18 h	4 palce
Salát	15–20 °C / 59–68 °F	16–20 h	4–6 palce

*Poznámka: Aplikace LetPot obsahuje podrobné informace o běžných rostlinách. Více se dozvíte přímo v aplikaci.

11. Připojte se k naší komunitě

Kde spolu sdílíme zelený životní styl

Věříme, že pěstování má být jednoduché, že technologie a inovace mají zahradničení zpříjemnit a že zelená sklizeň patří všem.

Přidejte se do skupiny LetPot, poznejte další nadšence nebo nás najděte v živém chatu pro lepší poprodejní servis a budujte s námi zábavnou a důvěryhodnou značku chytrého zahradničení.

11.1. Sdílejte svou sklizeň a vyhrajte cenu

Neváhejte sdílet své fotky a videa spojené s LetPot na sociálních sítích. Mohou to být vaše rostliny, radost ze sklizně, vaše příběhy s LetPot nebo tipy a zkušenosti ze zahradničení. Sdílejte všechnu radost ze zeleného způsobu života!

Zveřejněte svůj příspěvek, označte oficiální účet LetPot a použijte hashtag #letpot. Pravidelně vybíráme nejlepší obsah, oznamujeme jej na svém oficiálním účtu a odměňujeme dárky LetPot nebo našimi nejnovějšími produkty.

#letpot #letspotit #letpothydroponic #letpotgarden





LetPot (Facebook)



letpotgarden (Instagram)

www.letpot.com Servis: service@letpot.com Obchod: business@letpot.com

Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.cz

LetPot

Pestujte múdrejšie, zbierajte lepšie

RADI VÁS SPOZNÁVAME!

Hydroponický pestovateľský systém LetPot LPH-Air

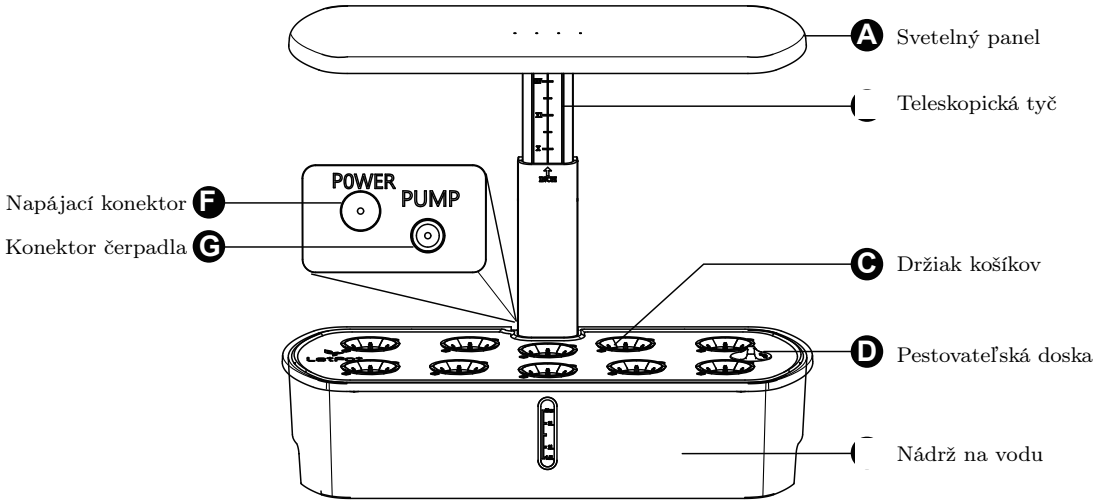
Model: LPH-Air

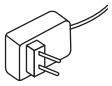
(Verzia: LPH21-Green)



*Príručku si môžete stiahnuť na *www.letpot.com*
V prípade otázok nás neváhajte kontaktovať: *service@letpot.com*

1. Obsah balenia





Napájací adaptér



Hubky x10



Sada košíkov x10



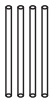
Klíčiaci kryt x10



Pevné hnojivo A



Pevné hnojivo B



Oporná tyčka x10



Tieniace viečko x6



Štítok x6



Nálepka blokujúca svetlo x10

2. Funkcie dotykového panela

(Na hornej strane svetelného panela.)



Zapnutie/vypnutie: pri prvom zapnutí je prístroj vo vypnutom stave a kontrolka tlačidla „Power" bliká. Stlačením tlačidla „Power" prejdete do prevádzkového stavu a kontrolka trvalo svieti.



Veg / Flower

Prepínanie medzi režimom zeleniny a byliniek a režimom kvetov a plodov: stlačením tohto tlačidla prepínate medzi svetelnými režimami podľa potrieb rôznych rastlín. V režime „Zelenina a bylinky" svietia červené, modré a biele diódy a kontrolka tlačidla trvalo svieti. Ďalším stlačením prepnete do režimu „Kvety a plody", keď svietia iba červené a biele diódy a kontrolka tlačidla nesvieti.



Brightness

Prepínanie nízkeho a vysokého jasu: stlačením tohto tlačidla prepínate úrovne jasu. V režime nízkeho jasu kontrolka tlačidla „Jas" bliká, v režime vysokého jasu trvalo svieti. Ak práve prebieha obdobie vypnutého svetla, kontrolka nesvieti.
Vo fáze výsevu a klíčenia môžete zvoliť nízky jas. Keď však rastliny vytvoria 2–3 lístky, odporúčame prepnúť na vysoký jas.

Wi-Fi: stlačením a podržaním tohto tlačidla na 3 sekundy obnovíte továrenské nastavenia a prejdete do režimu párovania Wi-Fi. Potom môžete zariadenie vyhľadať a pripojiť v aplikácii LetPot (postup pripojenia nájdete v časti 4).

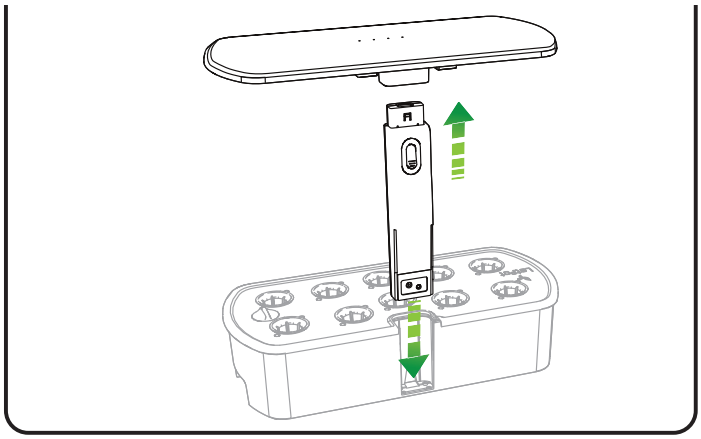


Pump / Wifi

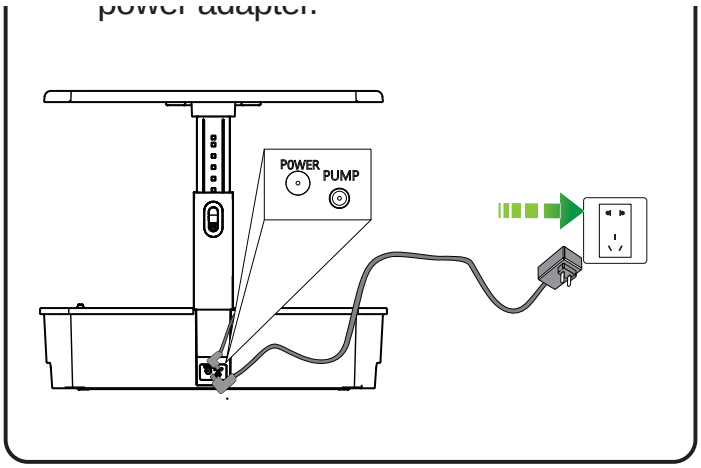
Čerpadlo: jedným stlačením tohto tlačidla zapnete alebo vypnete čerpadlo. Po každom zapnutí prístroja pracuje čerpadlo automaticky 30 minút a potom 30 minút odpočíva.
Trvalo svietiaca kontrolka znamená, že čerpadlo pracuje.
Blikajúca kontrolka znamená, že čerpadlo odpočíva.
Zhasnutá kontrolka znamená, že čerpadlo je vypnuté.

3. Uvedenie systému Air do prevádzky

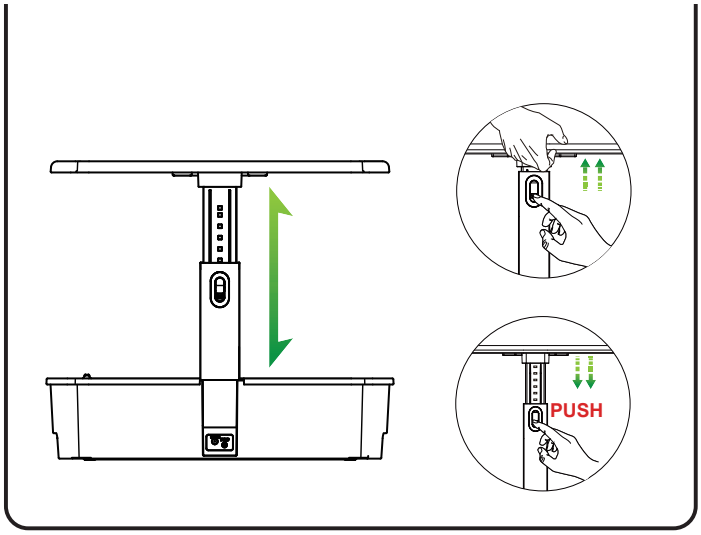
1. Zasuňte teleskopickú tyč do zadnej časti nádrže na vodu a do úchytu svetelného panela tak, aby spoj pevne držal.



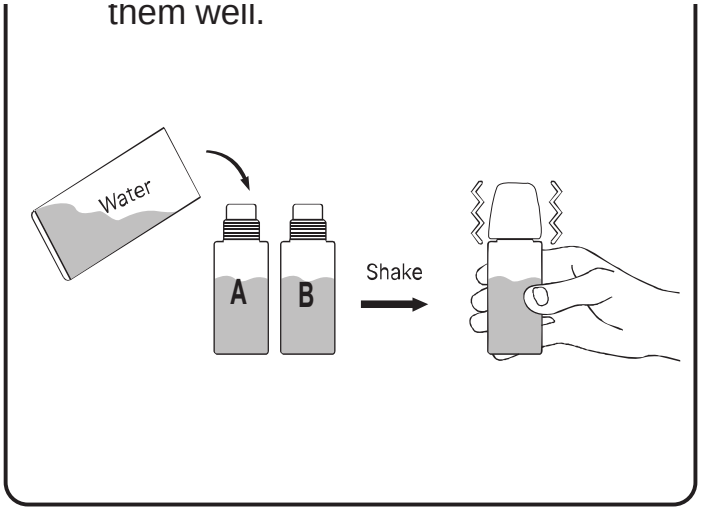
2. Zasuňte napájací kábel vodného čerpadla do DC konektora na zadnej strane nádrže a potom zapojte napájací adaptér.



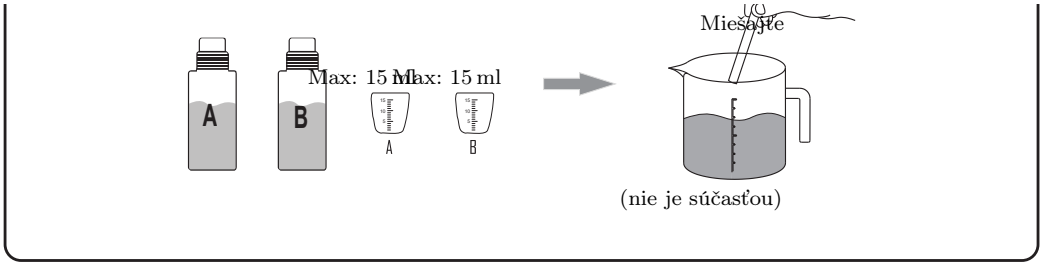
3. Stlačením tlačidla nastavíte výšku výsuvnej tyče svetelného panela.



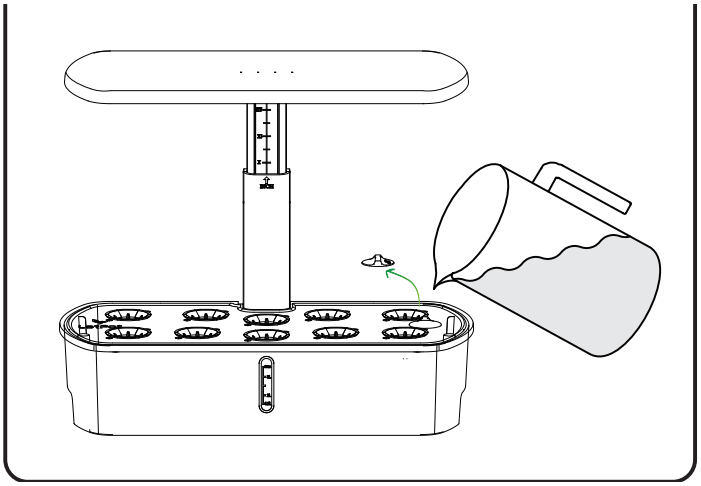
4. Do každej fľaštičky s hnojivom nalejte 100 ml čistej vody a potrasením dobre premiešajte.



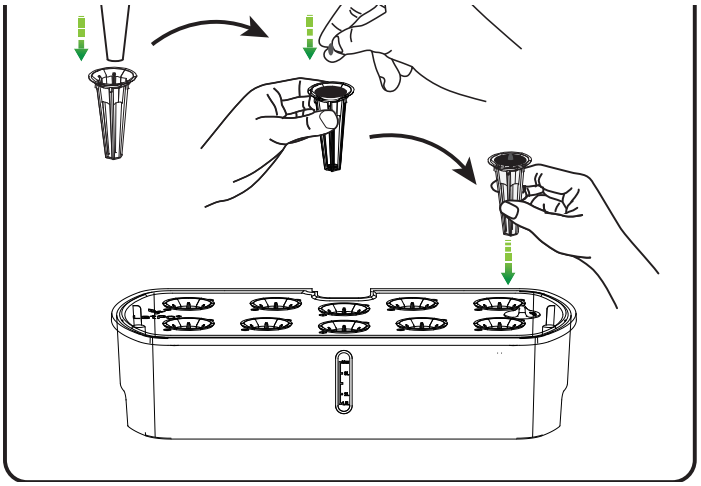
5. Keď sa hnojivá A a B úplne rozpustia, nalejte 20 ml hnojiva A a 20 ml hnojiva B (odmerajte viečkom fľaštičky) do nádoby so 4 litrami vody a dôkladne premiešajte. (Vodu môžete pridávať aj postupne podľa pomeru uvedeného nižšie.)



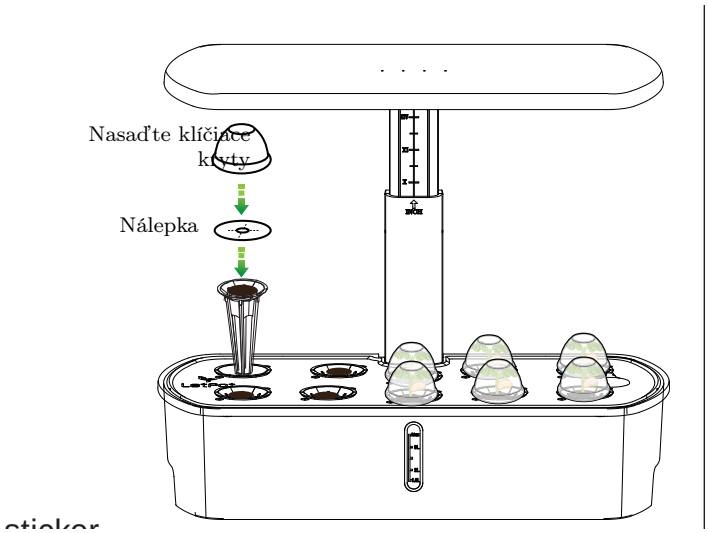
6. Nalejte živný roztok do nádrže LPH-Air. (Odporúčame pri prvom plnení neprekročiť 4 litre.)



7. Vložte hubky do bielych košíkov a tie zasuňte do otvorov pestovateľskej dosky; najlepšie sú 2–3 semienka na hubku.



8. Biele plastové košíky zakryte nálepkami blokujúcimi svetlo a klíčiacimi krytmi a počkajte na vyklíčenie. Rozsvieťte svetlo a pri klíčení nastavte svetelný panel do nižšej polohy (približne 4–5 palcov nad rastlinami). Keď majú semenáčiky 2–3 lístky, kryt zložte.



*Poznámka: Odstráňte malý terčík uprostred nálepky.

3.1. Návod na dávkovanie hnojiva

Tento pomer EC vyhovuje rastu väčšiny rastlín. Pri príprave hnojiva a vody sa riaďte nasledujúcou tabuľkou. Nadmerné hnojenie rastlinám škodí. Ak ste skúsený pestovateľ, koncentráciu živín (EC) môžete zmerať testerom a pomer upraviť podľa potreby.

Pomer voda/hnojivo

Voda	**Hnojivo**
1 L	5 ml A + 5 ml B
2 L	10 ml A + 10 ml B
3 L	15 ml A + 15 ml B
4 L	20 ml A + 20 ml B
5 L	25 ml A + 25 ml B

Zloženie roztoku A

Total N	11.0 %
Soluble P2O5	9.0 %
K2O	30.0 %
MgO	2.0 %
EDTA-Fe	0.3 %
EDTA-Mn	0.06 %
EDTA-Cu	0.005 %
EDTA-Zn	0.01 %
B	0.1 %

Zloženie roztoku B

Total N	12 %
CaO	15 %
MgO	5 %

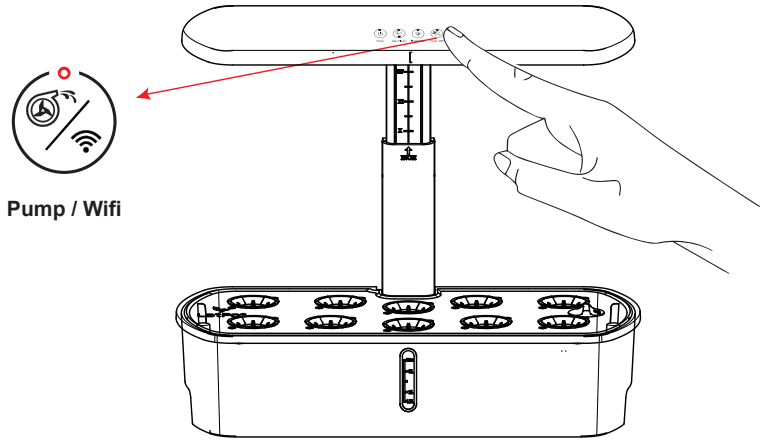
4. Pripojenie aplikácie

4.1. Inštalácia aplikácie LetPot

1. Naskenujte tento QR kód alebo vyhľadajte LetPot v App Store či Google Play.
2. Otvorte aplikáciu LetPot a podľa pokynov nižšie nastavte sieť.

Poznámka: Ak obchod s aplikáciami vyžaduje oprávnenie telefónu, je to preto, že aplikácia obsahuje bezplatnú funkciu pestovateľského denníka a potrebuje robiť fotografie. Toto oprávnenie slúži len na použitie v aplikácii.

2. Stlačte a podržte tlačidlo Wi-Fi/čerpadlo 3 sekundy; prístroj vydá dlhé pípnutie a prejde do „režimu vyhľadávania" na pripojenie k Wi-Fi.

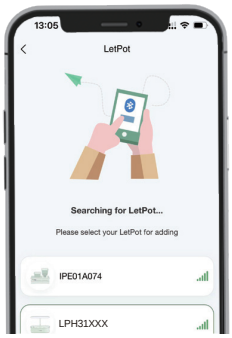


3. Otvorte aplikáciu LetPot a podľa pokynov nastavte sieť.



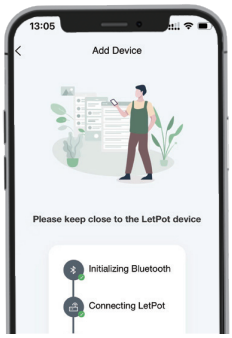
Úvodná obrazovka zariadenia

Ťuknite na tlačidlo [Pridať] v pravom hornom rohu.



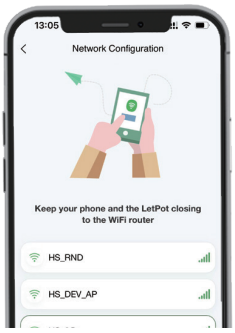
Vyhľadávanie zariadenia na párovanie

Vyberte zariadenie nájdené v zozname.



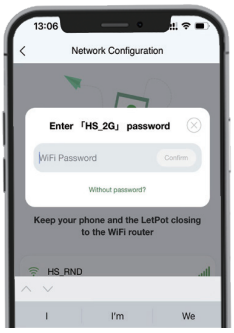
Pripájanie LetPot

Držte telefón blízko zariadenia.



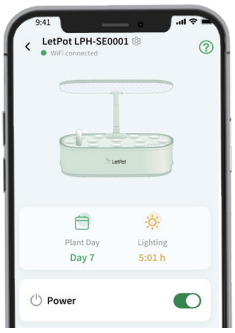
Pripojenie LetPot k sieti

Vyberte Wi-Fi sieť pre LetPot. Umiestnite zariadenie do miesta pokrytého signálom Wi-Fi.



Zadanie hesla k Wi-Fi

Zadajte heslo k Wi-Fi, aby sa zariadenie LetPot pripojilo k internetu.



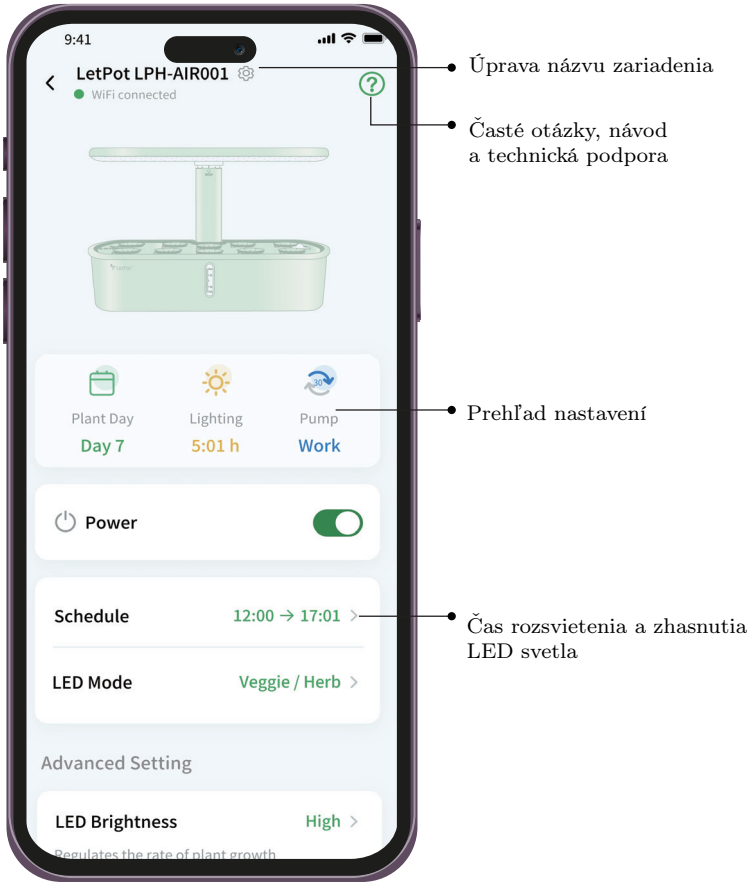
Úspešne pripojené

Po dokončení sa zobrazí hlavná stránka zariadenia, kde môžete LetPot prezerať a nastavovať.

Ak sa nedarí pripojiť k Wi-Fi, skontrolujte prosím nasledujúce:

1. Uistite sa, že je heslo k Wi-Fi správne. Dbajte na veľkosť písmen aj dĺžku hesla. Heslo si môžete overiť tak, že sa k Wi-Fi skúsite pripojiť telefónom.
2. Naše zariadenia podporujú iba siete Wi-Fi 2,4 GHz. Ak máte dvojpásmový router, požiadajte poskytovateľa o rozdelenie sietí 2,4 GHz a 5 GHz na odlišné SSID s vlastnými heslami. Potom v aplikácii na stránke vyhľadávania Wi-Fi vyberte sieť 2,4 GHz.
3. Skúste zariadenie pripojiť k inej sieti Wi-Fi alebo si na test vytvorte hotspot z telefónu. Ak sa stále nedarí pripojiť, ozvite sa nám prostredníctvom aplikácie alebo na náš servisný e-mail a čo najrýchlejšie vám pomôžeme.

4.2. Popis funkcií v aplikácii



5. Časté otázky

5.1. Zariadenie a bežné problémy

1. Nefunkčné LED svetlo

LED svetlá sa rozsvecujú iba v nastavených časových intervaloch. Overte, či aktuálny čas do týchto intervalov spadá, a skontrolujte, či je spoj medzi svetelnou tyčou a základňou pevný. Ak svetlo nefunguje, pošlite nám fotografiu a problém čo najskôr vyriešime.

2. Obehové čerpadlo nádrže nepracuje / porucha čerpadla

Obehové čerpadlo LetPot je navrhnuté tak, aby automaticky pracovalo 30 minút a potom 30 minút odpočívalo. Po zapnutí prístroja sa rozbehne samo a vďaka tichému vyhotoveniu jeho chod takmer nepostrehnete. Keď čerpadlo pracuje, ucítite na vonkajšej stene nádrže jemné vibrácie. Poruchy čerpadla zvyčajne spôsobujú nečistoty v nádrži, napríklad korienky, ktoré čerpadlo upchajú. Vyberte hubku a prepláchnite ju čistou vodou. Ak čerpadlo ani po vyčistení nepracuje, kontaktujte nás a problém rýchlo vyriešime.

3. Nedá sa pripojiť k routeru / problémy s pripojením Wi-Fi

Ak sa nedarí pripojiť k Wi-Fi, skontrolujte tieto obvyklé príčiny:

1. Uistite sa, že je heslo k Wi-Fi správne. Dbajte na veľkosť písmen aj dĺžku hesla. Heslo si môžete overiť tak, že sa k Wi-Fi skúsite pripojiť telefónom.

2. Naše zariadenia podporujú iba siete Wi-Fi 2,4 GHz. Ak máte dvojpásmový router, požiadajte poskytovateľa o rozdelenie sietí 2,4 GHz a 5 GHz na odlišné SSID s vlastnými heslami. Potom v aplikácii na stránke vyhľadávania Wi-Fi vyberte sieť 2,4 GHz.

3. Skúste zariadenie pripojiť k inej sieti Wi-Fi alebo si na test vytvorte hotspot z telefónu. Ak sa stále nedarí pripojiť, ozvite sa nám prostredníctvom aplikácie alebo na náš servisný e-mail a čo najrýchlejšie vám pomôžeme.

4. Falošné hlásenie nedostatku vody a pípanie

Nedostatok vody a živného roztoku sa sleduje podľa pracovnej rýchlosti čerpadla. Ak čerpadlo pracuje nezvyčajne, aplikácia ohlási nedostatok, bzučiak niekoľko sekúnd píska (zvuk bzučiaka možno v aplikácii vypnúť) a čerpadlo sa zastaví. Po 3 minútach sa znova spustí a vykoná novú kontrolu. Najprv vyčistite hubku okolo čerpadla a skontrolujte, či ju neblokujú korienky rastlín, ktoré by chod čerpadla ovplyvnili. Stačí otvoriť západku čerpadla, prepláchnuť hubku čistou vodou a vrátiť ju späť. Po vyčistení prístroj zapnite a nechajte čerpadlo chvíľu bežať; sledovanie čerpadla by sa malo vrátiť do normálu.

5. Nepresné časovanie rozsvietenia a zhasnutia svetla

Pripojte zariadenie k Wi-Fi. Po pripojení si prístroj automaticky zosúladí čas s vaším telefónom. Svetlo potom svieti iba počas nastaveného času.

V aplikácii LetPot sa svetlo rozsvecuje a zhasína podľa nastaveného rozvrhu iba vtedy, ak je zapnutý hlavný vypínač. Čas svietenia sa zvyčajne nastavuje na 12 až 16 hodín denne podľa rastliny. Keď rastlina vytvorí listy, odporúčame najmenej 12 hodín svetla denne.

6. Svetlo po niekoľkých sekundách zhasne

Prístroj zvyčajne vyhodnotí, či sa nachádza v pracovnom období. Ak nie, kontrolka tlačidla jasu zhasne, čo znamená, že svetlo je štandardne vypnuté. Skontrolujte, či aktuálny čas spadá do nastaveného intervalu svietenia. Pri nastavovaní siete si zariadenie automaticky prevezme rovnaké časové pásmo ako váš telefón a potom synchronizuje čas cez sieť. Prvá synchronizácia môže trvať niekoľko minút a prisvetlenie sa počas nej môže vypnúť. Na stránke ovládania zariadenia v aplikácii ťuknite na tlačidlo nastavení v pravom hornom rohu a dole na stránke nastavení ťuknite na tlačidlo obnovenia, aby ste zobrazili aktuálny čas prístroja. Keď je čas správny, môžete nastaviť časy rozsvietenia a zhasnutia svetla.

7. Zariadenie sa nedá nájsť cez Bluetooth

1. Uistite sa, že zariadenie už nie je v zozname zariadení v aplikácii.

2. Pri pridávaní zariadenia majte zapnuté Bluetooth telefónu. Ak používate Android, povoľte aplikácii vyhľadávanie zariadení v okolí a presnú polohu.

8. V balení chýbajú diely

Nemajte obavy, postaráme sa o vás! Ak v balení niečo chýba, napíšte nám na service@letpot.com alebo využite kontakt na servis v aplikácii. Ozveme sa obratom. Aby sme vám mohli pomôcť rýchlejšie, uveďte názov chýbajúceho dielu (nájdete ho v tlačenom návode), číslo objednávky a doručovaciu adresu. Chýbajúce diely odošleme do 48 hodín.

5.2. Rastliny a ďalšie otázky

1. Na hubke mám zelené riasy a pleseň. Ako tomu predísť?

Problémy s riasami a plesňou zvyčajne vznikajú pre chýbajúce zatemňovacie nálepky alebo zlú kvalitu semien. Nalepením zatemňovacích nálepiek na biele plastové košíky sa im účinne vyhnete.

Ak sú rastliny ešte malé, môžete skúsiť výsadbu zopakovať podľa týchto krokov:

1. Odstráňte staré rastliny, nádrž dôkladne vypustite a vypláchnite, vyhoďte všetky hubky a rastliny, ktoré prišli do styku s plesňou či riasami, a vyčistite použité pestovateľské košíky aj viečka. Všetko príslušenstvo v systéme udržiavajte čisté a do košíkov vložte nové hubky.

2. Do každej novej hubky zasejte 2–3 semienka.

3. Nalepte zelené zatemňovacie nálepky (pomáhajú brániť rastu rias).

4. Nasaďte priehľadný klíčiaci kryt (pomáha udržať vlhkosť v období klíčenia).

5. Umiestnite svetelný panel 4–6 palcov nad rastliny.

6. Keď majú semenáčiky 2–3 lístky, priehľadný kryt zložte. Pri väčších rastlinách, ako sú paradajky, ponechajte v každej hubke len najlepšie rastúci semenáčik. Pri menších rastlinách, napríklad zelenine, stačí ponechať 1–2 semenáčiky na hubku.

7. Ako rastliny rastú, upravujte výšku svetelného panela tak, aby bol asi 6 palcov nad rastlinami.

Ak sú vaše rastliny už vzrastené, môžete vatovú tyčinku namočiť do peroxidu vodíka a potrieť ňou povrch hubky v mieste, kde rastú riasy či pleseň; tým ich odstránite a potlačíte ich ďalší rast.

2. Rastie len niekoľko rastlín / rastliny zvädli

Kvalita semien hrá pre rast rastlín zásadnú úlohu. Najlepšie výsledky dosiahnete so semenami renomovaných značiek a z overených obchodov; uistite sa, že teplota vhodná pre rast danej rastliny zodpovedá vášmu prostrediu. Semená môžete uchovávať v chladničke alebo na chladnom mieste. Tu sú naše odporúčania pre výber semien:

A. Pri nákupe skontrolujte dobu trvanlivosti semien.

B. Nekupujte a nepoužívajte biele ani zelené semená. Hľadajte kvalitné semená tmavších farieb – sivé, hnedé alebo čierne.

C. Prezrite si povrch semien. Vyberte semená s leskom, ktorý odráža svetlo. Mali by byť pevné a hladké.

D. Sledujte súmernosť a tvar semien. Vyberajte súmerné semená kvapkovitého tvaru; deformácie či nerovnomernosť môžu znamenať nízku kvalitu alebo nezrelosť.

Vädnutie môže spôsobiť aj príliš vysoká koncentrácia živín. Dbajte na správny pomer živného roztoku a vody, aby ste sa vyhli prehnanej koncentrácii. LED panel udržiavajte asi 4–6 palcov nad rastlinami. Ak si nie ste príčinou vädnutia istí, pošlite nám fotografie alebo sa opýtajte ostatných členov komunity LetPot; radi vám pomôžeme.

3. Možno hubky použiť opakovane?

Opakované použitie hubiek neodporúčame, pretože nefungujú tak dobre ako prvýkrát. Staré hubky navyše môžu zaniesť baktérie a spôsobiť ochorenie. V záujme udržateľnosti však možno biele košíky a priehľadné zatemňovacie kryty po dôkladnom vyčistení použiť znova. Výhodné a účinné náhradné balenie hubiek si môžete so zľavou kúpiť na našom oficiálnom webe www.letpot.com alebo v obchode, kde ste hydroponický systém zakúpili.

4. Môžem hubku aj rastliny z hydroponického systému presadiť do pôdy?

Keď majú rastliny dobre vyvinuté korene (z hubky vyčnievajú biele korienky), môžete ich z hydroponického systému presadiť do iných kvetináčov alebo do záhradnej pôdy. Všetky naše hubky sú z biouhlíkových materiálov, ktoré sa v pôde rozložia a nepoškodia životné prostredie. Presadenie aj s hubkou preto zvyšuje šancu na ujatie. Pri vyberaní hubky z bieleho košíka čo najviac obmedzte zastrihávanie a poškodenie koreňov, aby rastliny zostali v dobrej kondícii.

5. Zostane moje nastavenie zachované po výpadku napájania?

Keď hydroponický systém úspešne pripojíte k Wi-Fi, nastavenie zostane zachované aj po výpadku napájania. Ak však systém nie je pripojený k Wi-Fi a aplikácii, po strate napájania sa vráti k východiskovému nastaveniu.

6. Kedy mám pridať hnojivo?

Živný roztok stačí pridávať len pri dolievaní vody, a to podľa uvedeného pomeru. Dajte pozor, aby ste živiny príliš neskoncentrovali. Koncentráciu EC môžete upravovať aj pomocou EC merača.

6. Starostlivosť a údržba

6.1. Je nutné čerpadlo čistiť? Ako ho vyčistiť?

Pri bežnom používaní nevyžaduje čerpadlo pravidelné čistenie. Odporúčame ho aj s filtračnou hubkou vyčistiť najmenej po šiestich mesiacoch prevádzky. Ak chcete čerpadlo vyčistiť, postupujte takto:

1. Vypnite napájanie a odpojte napájací kábel.

2. Stlačte západku na boku čerpadla a otvorte jeho kryt.
3. Vyberte hubku pred čerpadlom a prepláchnite ju čistou vodou. Nepoužívajte saponáty, mohli by narušiť rovnováhu živín. Ak je hubka silne znečistená, môžete celé čerpadlo ponoriť do čistej vody a jemným potrasením nečistoty uvoľniť.
4. Diely znova zložte a prístroj zapnite.

Ak potrebujete návod na rozobranie čerpadla pre dôkladné čistenie, kontaktujte nás a pošleme vám ho.

6.2. Ako vyčistiť vnútro nádrže na vodu?

Ak si v nádrži všimnete nečistoty, odporúčame vnútro utrieť mäkkou vlhkou handričkou alebo vlhčeným obrúskom. Potom vypnite napájanie, odpojte kábel, zložte svetelnú dosku aj teleskopickú tyč a nádrž vypláchnite čistou vodou. Nepoužívajte saponáty, mohli by nepriaznivo ovplyvniť rast rastlín. Pri čistení dbajte na to, aby svetelná doska, teleskopická tyč ani napájací konektor neprišli do styku s vodou, inak môže dôjsť k poškodeniu elektroniky.

Nezabudnite, že je dôležité prečítať si celú príručku a riadiť sa ňou pri montáži, obsluhe aj inštalácii výrobku. Ak máte ďalšie otázky alebo narazíte na problém, kontaktujte nás prostredníctvom aplikácie alebo e-mailom na service@letpot.com a hello@letpot.com. Radi vám rýchlo pomôžeme, aby bol každý zákazník s pestovaním spokojný.

7. Bezpečnostné informácie

Pred montážou, obsluhou či inštaláciou výrobku si prosím prečítajte celú príručku a uistite sa, že jej rozumiete.

- Nepoužívajte nadmerné množstvo pevných hnojív. Výrobok nevystavujte mrazu ani priamemu slnku. Je určený len na vnútorné použitie. Hnojivá uchovávajte mimo dosahu detí, aby nedošlo k ich požitiu.
- Nepozerajte sa priamo do zdroja LED svetla. Na ochranu očí je svetelná doska mierne sklonená nadol. Nepokúšajte sa LED moduly svietidla opravovať.
- Pred použitím skontrolujte, či výrobok nie je prasknutý, poškodený alebo či nechýbajú diely. V takom prípade ho nepoužívajte.
- Výrobok je určený na prevádzku pri teplote 41 °F až 104 °F (5 °C až 40 °C). Dlhodobé vystavenie extrémnym teplotám môže skrátiť životnosť výrobku.
- Aby ste kábel neprederavili ani nepoškodili, nepripevňujte ho sponkami, klincami ani podobnými predmetmi.
- Výrobok nezakrývajte, mohlo by dôjsť k prehriatiu svetla alebo k vznieteniu.

- Pravidelne kontrolujte izoláciu svetla a napájacieho kábla. Ak je poškodená, výrobok nepoužívajte.
- Neinštalujte osvetlenie v blízkosti horľavých kvapalín.

8. Zákaznícky servis

Ahoj! V LetPot sme tu pre vás vždy. Či už máte problém s našimi produktmi, potrebujete poradiť so záhradkárčením, alebo si len chcete posťažovať na život – držíme vám chrbát (aj váš produkt).

A ak náš zákaznícky tím vaše starosti nevyrieši, nič si z toho nerobte! Vždy sa môžete obrátiť na nášho marketingového manažéra (alias manažéra prívetivosti) Rexa. Je to Batman LetPotu – vždy pripravený priletieť a zachrániť situáciu. Napíšte mu e-mail a postará sa, aby vaše ťažkosti zmizli rýchlejšie než svetlo.

Zákaznícky servis: **service@letpot.com** **hello@letpot.com**
Servis exkluzívneho manažéra: **rex@letpot.com**

9. Záruka a podmienky vrátenia

V LetPot sa usilujeme o to, aby boli naši zákazníci so svojimi nákupmi úplne spokojní. Chápeme však, že niekedy je potrebné produkt vrátiť. Preto sme pripravili tieto podmienky vrátenia, ktoré vám dávajú jasné pravidlá a postupy. Prečítajte si ich prosím pozorne, aby ste vedeli, aké máte možnosti a ako vám môžeme najlepšie pomôcť.

9.1. Podmienky vrátenia peňazí

Na všetky produkty LetPot sa vzťahuje 30-dňové bezstarostné vrátenie a ročná záruka. Aby bolo vrátenie možné, musí byť tovar v rovnakom stave, v akom ste ho dostali – nepoužitý, nenosený, s visačkami a v pôvodnom obale. Budete tiež potrebovať doklad o kúpe.

9.2. Ako začať vrátenie

Napíšte nám na service@letpot.com. Zašleme vám spätný prepravný štítok spolu s pokynmi, ako a kam zásielku odoslať. Tovar zaslaný späť bez predchádzajúcej žiadosti o vrátenie nebude prijatý.

9.3. O vrátení peňazí

Hneď ako vašu zásielku dostaneme a skontrolujeme, dáme vám vedieť, či bolo vrátenie peňazí schválené. Peniaze vám budú automaticky vrátené na pôvodnú platobnú metódu. Majte prosím na pamäti, že spracovanie a pripísanie sumy môže vašej banke alebo vydavateľovi karty istý čas trvať.

Zaviazali sme sa stavať zákazníkov na prvé miesto a zabezpečiť vám čo najlepšiu skúsenosť s našimi produktmi a službami. Ak máte akékoľvek otázky alebo pochybnosti ohľadom podmienok vrátenia, neváhajte nás kontaktovať (service@letpot.com). Náš zákaznícky tím je pripravený pomôcť vám s čímkoľvek a urobíme všetko pre to, aby ste boli s nákupom úplne spokojní. Ďakujeme, že ste si vybrali LetPot, a tešíme sa na ďalšiu spoluprácu.

10. Rady pre pestovanie

10.1. O klíčení

Aké druhy semien možno pestovať v hydroponickom systéme?

1. Väčšinu semien možno v hydroponickom systéme vypestovať a nechať vyklíčiť, ak rastliny zodpovedajú aktuálnej teplote prostredia a ročnému obdobiu.

2. Na jednu hubku dajte 2–5 semien. Niektoré rýchlo rastúce semená vyklíčia za menej ako 24 hodín, iné potrebujú 1–7 dní alebo aj 1–4 týždne. Súvisí to s vlastnosťami jednotlivých rastlín.

3. Zakrytím semien zatemňovacími nálepkami a klíčiacimi krytmi vytvoríte miniatúrny skleník, ktorý klíčenie urýchli. Kryt zložte, keď má rastlinka 2–3 lístky.

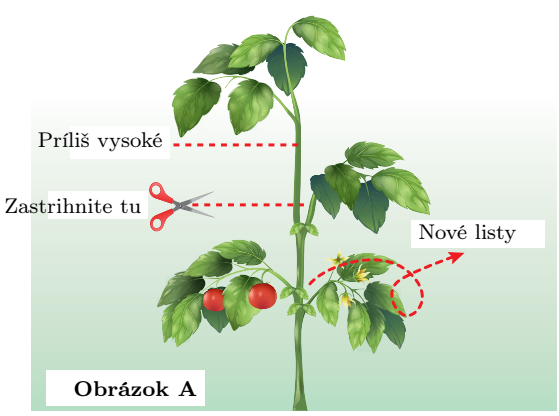
10.2. O zastrihávaní

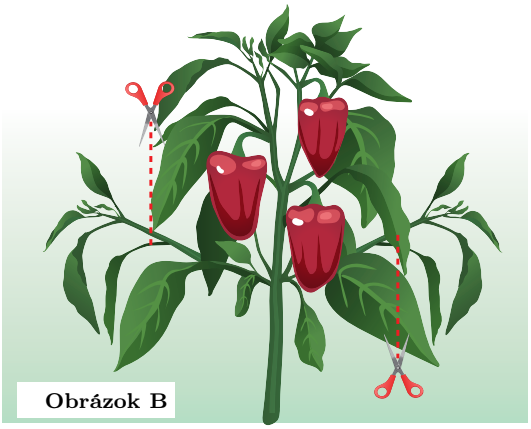
1. Pre najlepšie výsledky rastliny zastrihávajte (obrázok A) a udržiavajte tak ich výšku, namiesto toho, aby ste stále dvíhali svetelný panel. Zastrihávanie udrží rastliny kompaktné a v správnej vzdialenosti od svetla, umožní im správne dozrieť a dostať dostatok svetla.

2. Zastrihávajte pravidelne, ale nikdy neodstraňujte viac ako 1/3 rastliny naraz.

3. Rastliny medzi sebou súperia o svetlo a rýchlejšie rastúce druhy môžu zatieniť tie pomalšie a brzdiť ich rast. Zastrihávanie rozložitých listov (obrázok B) je nutné, aby aj pomaly rastúce rastliny dostali dosť svetla a dobre plodili.

4. Zastrihávanie zároveň znamená zber! Pri každom zastrihnutí si môžete pochutnať na čerstvej zelenine v šaláte, polievke či na pizzi. Kompaktná a zdravá záhradka vyzerá oveľa lepšie než zmes prerastených a vytiahnutých rastlín. Nebojte sa teda strihať!





10.3. Opora rastlín

Ak pestujete popínavé alebo vzrastlé rastliny, napríklad fazuľu, paradajky, papriky či iné kvitnúce druhy, odporúčame použiť plastové oporné tyčky. Rastliny tak porastú vzpriamene a záhradka zostane upravená a zdravá.

Zabránite tým aj tomu, aby väčšie rastliny zatieňovali menších susedov, a všetky dostanú dostatok svetla. Tyčky je vhodné inštalovať skôr, než ich rastliny potrebujú, aby mohli rásť spolu s nimi.

10.4. Opeľovanie

Keď plodiace rastliny (paradajky, papriky, jahody, baklažán, uhorky a pod.) začnú kvitnúť, odporúčame opeľovať ručne a zvýšiť tak úrodu.

Podľa stavu rastlín použite jednu alebo viac z nasledujúcich metód:

1. Postavte k rastlinám ventilátor; prúdiaci vzduch ich opelí.
2. Jemným štetčekom alebo vatovou tyčinkou preneste peľ z tyčiniek na blizny.
3. Vložte otvorenú dlaň medzi vetvy rastliny a jemným pohybom sem a tam rastlinou zatraste, aby sa peľ rozptýlil. Postupujte opatrne, aby ste rastlinu ani kvetenstvo nepoškodili.

10.5. Kam záhradku umiestniť

1. Na pevný povrch odolný vode; odporúčame mimo dosahu detí a domácich zvierat. Ideálne v prostredí s teplotou 59 °F–86 °F (15–30 °C).
2. Mimo priamych zdrojov tepla (sporák, kúrenie, prieduchy) aj chladu (prievan od okien, výduchy klimatizácie).

10.6. O zbere

Súprava funguje najlepšie pri technike zberu známej ako „odstrihni a nechaj dorásť”. Zbierate teda často a po menšom množstve a necháte rastliny znova obrásť. Prvý

mesiac až dva odporúčame zbierať často a po menšom množstve, kým rastliny nedozrejú a nezačnú poskytovať väčšiu úrodu.

Zbierajte pravidelne, ale nikdy neodoberajte viac ako 1/3 rastliny naraz. Pri väčšine šalátov zastrihnite 2 palce od vrcholu každej rastliny alebo zbierajte jednotlivé veľké listy odstrihnutím pri päte rastliny.

Nižšie uvádzame prehľad optimálnych teplôt a dĺžky osvitu. Rôzne čeľade rastlín majú odlišné nároky na vlhkosť vzduchu, vetranie aj živiny.

Rastlina	**Optimálna teplota**	**Čas osvitu**	**Vzdialenosť od svetla**
Bazalka	15–28 °C / 59–82.4 °F	16–18 h	4–6 palca
Koriander	17–20 °C / 62.6–68 °F	14–16 h	4–6 palca
Rozmarín	15–20 °C / 59–68 °F	16–18 h	4–6 palca
Mäta pieporná	25–30 °C / 77–86 °F	18–24 h	2–8 palca
Cherry paradajka	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 palca
Tymian obyčajný	20–25 °C / 68–77 °F	18–20 h	4–6 palca
Slnečnica	21–26 °C / 69.8–78.8 °F	16–18 h	2–6 palca
Uhorka	10–32 °C / 50–89.6 °F	16–18 h	4 palca
Paprika	15–34 °C / 59–93.2 °F	16–18 h	4–6 palca
Paradajka	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 palca
Rukola	18–30 °C / 64.4–86 °F	16–18 h	4 palca
Šalát	15–20 °C / 59–68 °F	16–20 h	4–6 palca

*Poznámka: Aplikácia LetPot obsahuje podrobné informácie o bežných rastlinách. Viac sa dozviete priamo v aplikácii.

11. Pripojte sa k našej komunite

Kde spolu zdieľame zelený životný štýl

Veríme, že pestovanie má byť jednoduché, že technológie a inovácie majú záhradkárčenie spríjemniť a že zelená úroda patrí všetkým.

Pridajte sa do skupiny LetPot, spoznajte ďalších nadšencov alebo nás nájdite v živom chate pre lepší popredajný servis a budujte s nami zábavnú a dôveryhodnú značku inteligentného záhradkárčenia.

11.1. Zdieľajte svoju úrodu a vyhrajte cenu

Neváhajte zdieľať svoje fotky a videá spojené s LetPot na sociálnych sieťach. Môžu to byť vaše rastliny, radosť z úrody, vaše príbehy s LetPot alebo tipy a skúsenosti zo záhradkárčenia. Zdieľajte všetku radosť zo zeleného spôsobu života!

Zverejnite svoj príspevok, označte oficiálny účet LetPot a použite hashtag #letpot. Pravidelne vyberáme najlepší obsah, oznamujeme ho na svojom oficiálnom účte a odmeňujeme darčekmi LetPot alebo našimi najnovšími produktmi.

#letpot #letspotit #letpothydroponic #letpotgarden



LetPot (Facebook) letpotgarden (Instagram)

www.letpot.com Servis: service@letpot.com Obchod: business@letpot.com

Distribútor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.sk

LetPot

Uprawiaj mądrzej, zbieraj lepiej

MIŁO CIĘ POZNAĆ!

Hydroponiczny system uprawy LetPot LPH-Air

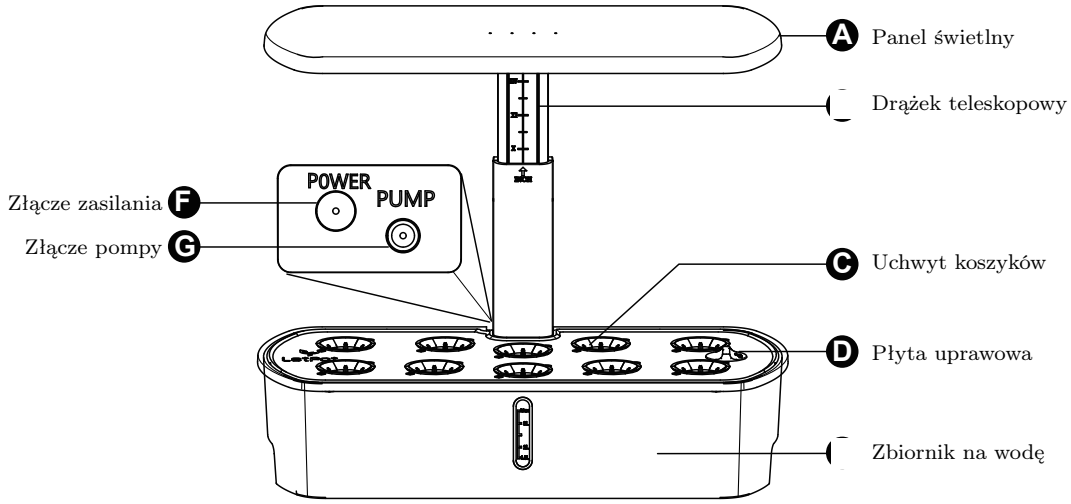
Model: LPH-Air

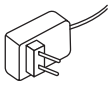
(Wersja: LPH21-Green)



*Instrukcję można pobrać na stronie *www.letpot.com*
W razie pytań prosimy o kontakt: *service@letpot.com*

1. Zawartość opakowania





Zasilacz



Gąbki x10



Zestaw koszyków x10



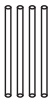
Osłona kiełkowania x10



Nawóz stały A



Nawóz stały B



Podpórka x10



Zaślepka zaciemniająca x6



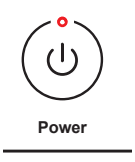
Etykieta x6



Naklejka blokująca światło x10

2. Funkcje panelu dotykowego

(Na górnej stronie panelu świetlnego.)



Włączanie/wyłączanie: przy pierwszym włączeniu urządzenie jest w stanie wyłączonym, a kontrolka przycisku „Power” miga. Naciśnięcie przycisku „Power” przełącza w stan pracy, a kontrolka świeci światłem ciągłym.



Przełączanie między trybem warzyw i ziół a trybem kwiatów i owoców: naciskając ten przycisk, przełączasz tryby świetlne odpowiednio do potrzeb różnych roślin. W trybie „Warzywa i zioła" świecą diody czerwone, niebieskie i białe, a kontrolka przycisku świeci światłem ciągłym.
Kolejne naciśnięcie przełącza w tryb „Kwiaty i owoce", w którym świecą tylko diody czerwone i białe, a kontrolka przycisku pozostaje zgaszona.



Przełączanie niskiej i wysokiej jasności: naciskając ten przycisk, zmieniasz poziomy jasności. W trybie niskiej jasności kontrolka przycisku „Jasność" miga, a w trybie wysokiej jasności świeci światłem ciągłym. Jeśli trwa okres wyłączonego światła, kontrolka jest zgaszona. W fazie wysiewu i kiełkowania możesz wybrać niską jasność. Gdy jednak rośliny wypuszczą 2–3 listki, zalecamy przełączenie na wysoką jasność.

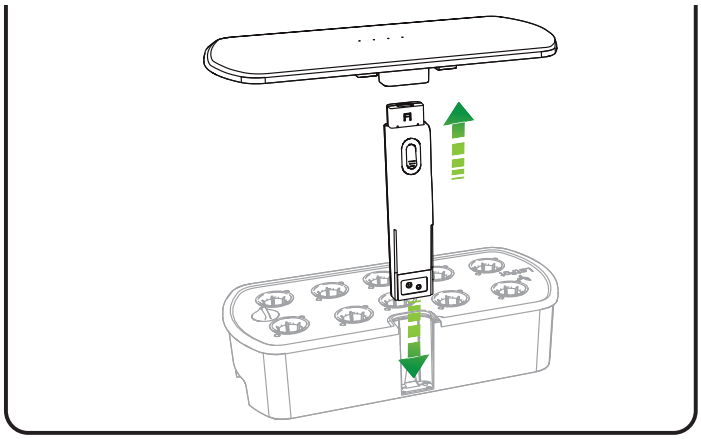
Wi-Fi: naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku przez 3 sekundy przywraca ustawienia fabryczne i przełącza w tryb parowania Wi-Fi. Następnie możesz wyszukać i podłączyć urządzenie w aplikacji LetPot (sposób podłączenia opisano w części 4).



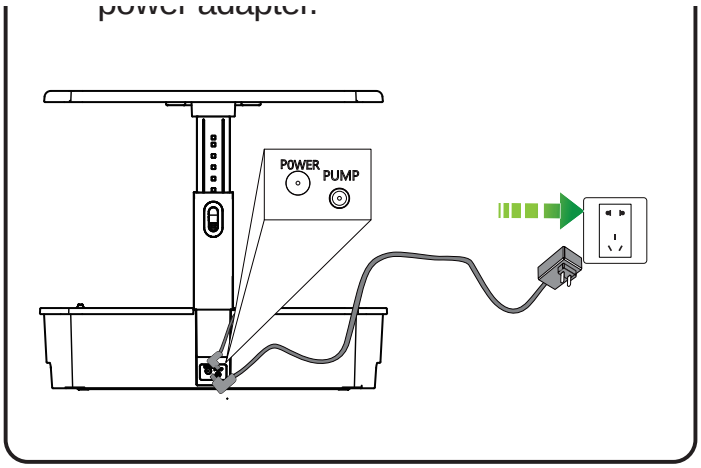
Pompa: pojedyncze naciśnięcie tego przycisku włącza lub wyłącza pompę. Po każdym włączeniu urządzenia pompa pracuje automatycznie przez 30 minut, a następnie odpoczywa przez 30 minut.
Kontrolka świecąca światłem ciągłym oznacza, że pompa pracuje.
Migająca kontrolka oznacza, że pompa odpoczywa.
Zgaszona kontrolka oznacza, że pompa jest wyłączona.

3. Uruchomienie systemu Air

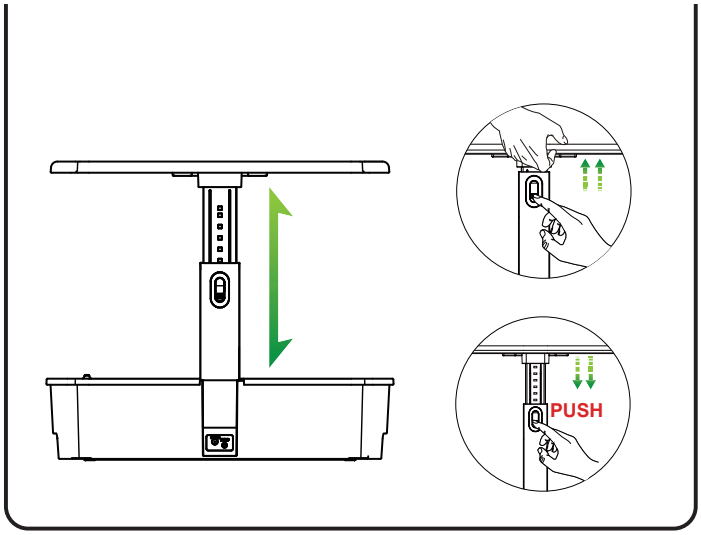
1. Wsuń drążek teleskopowy w tylną część zbiornika na wodę oraz w uchwyt panelu świetlnego tak, aby połączenie było pewne.



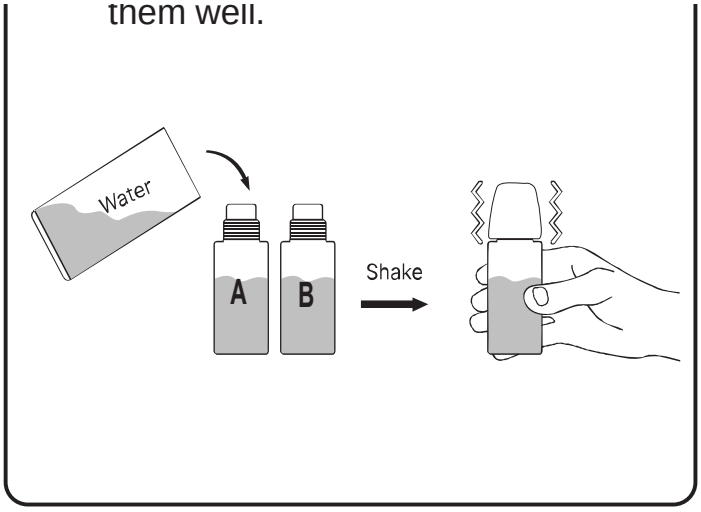
2. Włóż przewód zasilający pompy wodnej do gniazda DC z tyłu zbiornika, a następnie podłącz zasilacz.



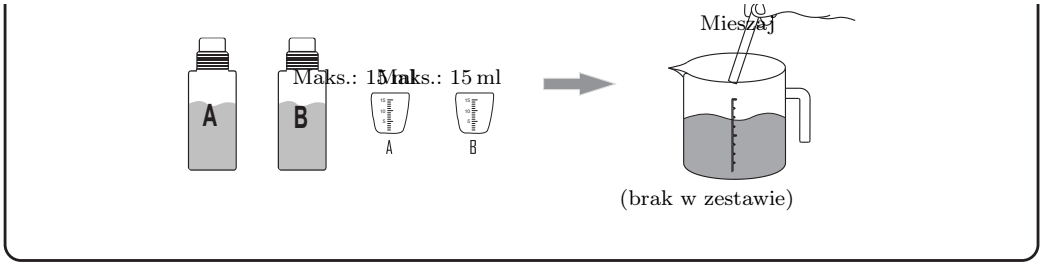
3. Naciśnięcie przycisku pozwala wyregulować wysokość wysuwanego drążka panelu świetlnego.



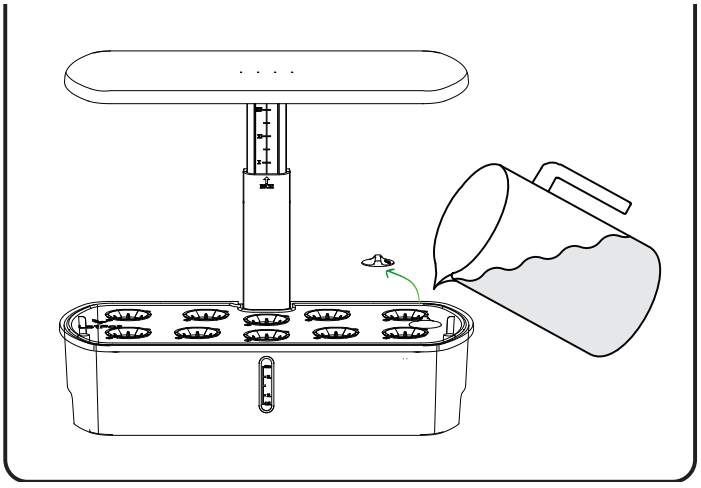
4. Do każdej butelki z nawozem wlej 100 ml czystej wody i dobrze wymieszaj, potrząsając.



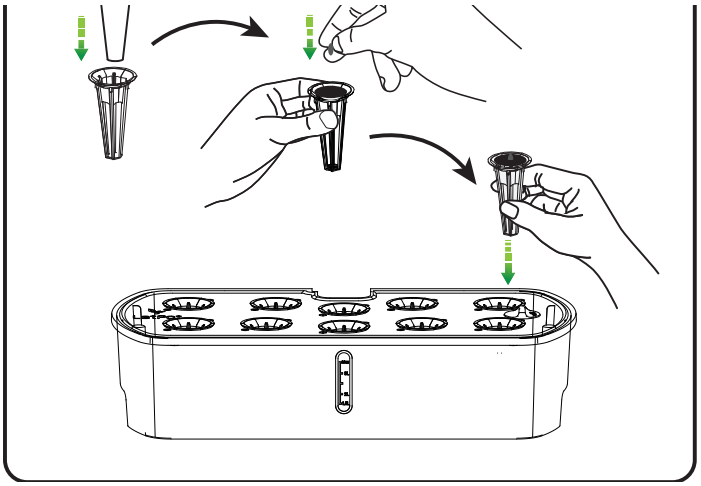
5. Gdy nawozy A i B całkowicie się rozpuszczą, wlej 20 ml nawozu A i 20 ml nawozu B (odmierz nakrętką butelki) do pojemnika z 4 litrami wody i dokładnie wymieszaj. (Wodę możesz też dodawać stopniowo według podanej niżej proporcji.)



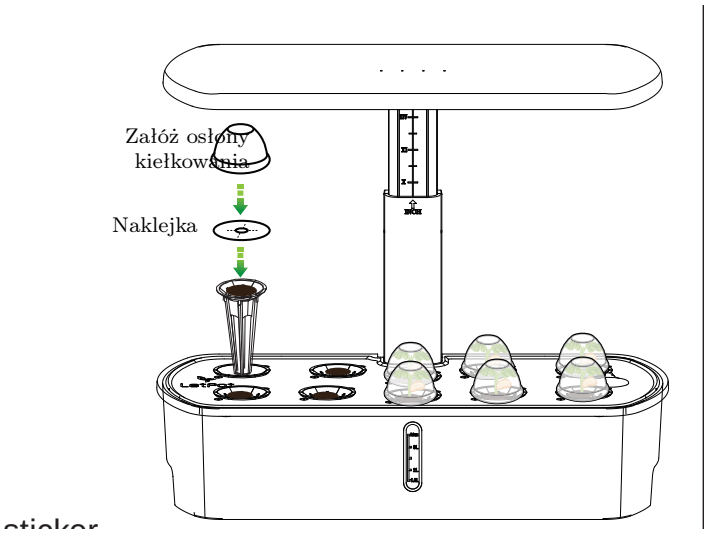
6. Wlej roztwór odżywczy do zbiornika LPH-Air. (Zalecamy, aby przy pierwszym napełnieniu nie przekraczać 4 litrów.)



7. Włóż gąbki do białych koszyków, a te wsuń w otwory płyty uprawowej; najlepiej 2–3 nasiona na gąbkę.



8. Przykryj białe plastikowe koszyki naklejkami blokującymi światło i osłonami kiełkowania, a następnie poczekaj na wykiełkowanie. Włącz światło i podczas kiełkowania ustaw panel świetlny niżej (około 4–5 cali nad roślinami). Gdy siewki mają 2–3 listki, zdejmij osłonę.



*Uwaga: Usuń mały krążek na środku naklejki.

3.1. Instrukcja dawkowania nawozu

Ta proporcja EC odpowiada wzrostowi większości roślin. Przygotowując nawóz i wodę, kieruj się poniższą tabelą. Nadmierne nawożenie szkodzi roślinom. Jeśli jesteś doświadczonym hodowcą, możesz zmierzyć stężenie składników odżywczych (EC) testerem i dostosować proporcję do potrzeb.

Proporcja woda/nawóz

Woda	**Nawóz**
1 L	5 ml A + 5 ml B
2 L	10 ml A + 10 ml B
3 L	15 ml A + 15 ml B
4 L	20 ml A + 20 ml B
5 L	25 ml A + 25 ml B

Skład roztworu A

Total N	11.0 %
Soluble P2O5	9.0 %
K2O	30.0 %
MgO	2.0 %
EDTA-Fe	0.3 %
EDTA-Mn	0.06 %
EDTA-Cu	0.005 %
EDTA-Zn	0.01 %
B	0.1 %

Skład roztworu B

Total N	12 %
CaO	15 %
MgO	5 %

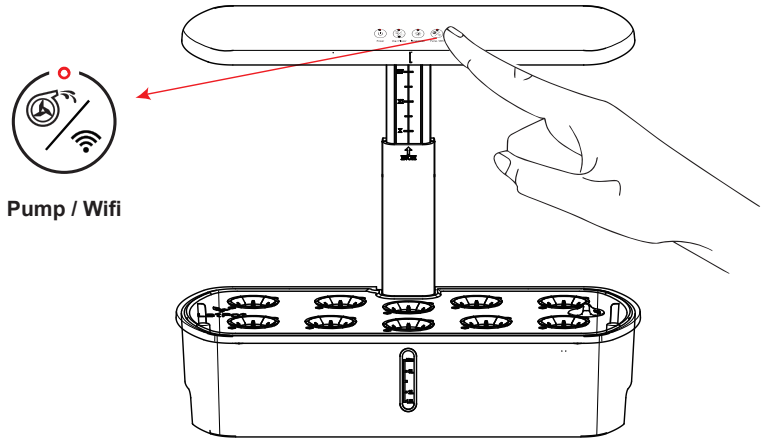
4. Podłączenie aplikacji

4.1. Instalacja aplikacji LetPot

1. Zeskanuj ten kod QR lub wyszukaj LetPot w App Store albo Google Play.
2. Otwórz aplikację LetPot i skonfiguruj sieć zgodnie z poniższymi wskazówkami.

Uwaga: Jeśli sklep z aplikacjami wymaga uprawnień telefonu, wynika to z tego, że aplikacja zawiera bezpłatną funkcję dziennika uprawy i musi robić zdjęcia. Uprawnienie to jest wykorzystywane wyłącznie w obrębie aplikacji.

2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk Wi-Fi/pompy przez 3 sekundy; urządzenie wyda długi sygnał i przejdzie w „tryb wyszukiwania" w celu połączenia z Wi-Fi.

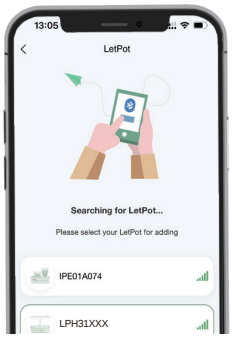


3. Otwórz aplikację LetPot i skonfiguruj sieć zgodnie ze wskazówkami.



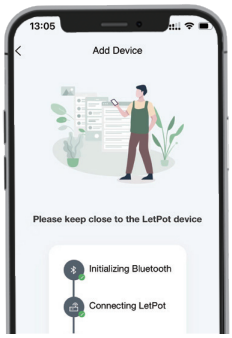
Ekran główny urządzenia

Dotknij przycisku [Dodaj] w prawym górnym rogu.



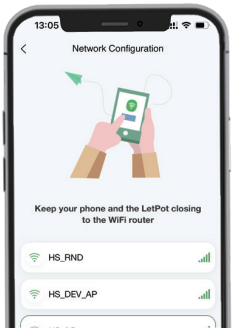
Wyszukiwanie urządzenia do sparowania

Wybierz urządzenie znalezione na liście.



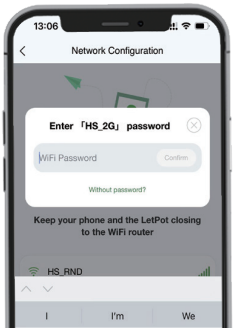
Łączenie z LetPot

Trzymaj telefon blisko urządzenia.



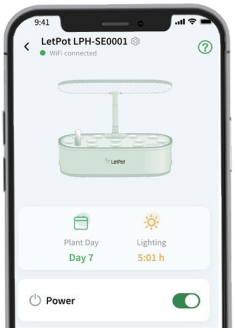
Podłączenie LetPot do sieci

Wybierz sieć Wi-Fi dla LetPot. Umieść urządzenie w miejscu objętym zasięgiem Wi-Fi.



Wprowadzenie hasła Wi-Fi

Wprowadź hasło Wi-Fi, aby urządzenie LetPot połączyło się z internetem.



Połączono pomyślnie

Po zakończeniu wyświetli się strona główna urządzenia, na której możesz przeglądać i ustawiać LetPot.

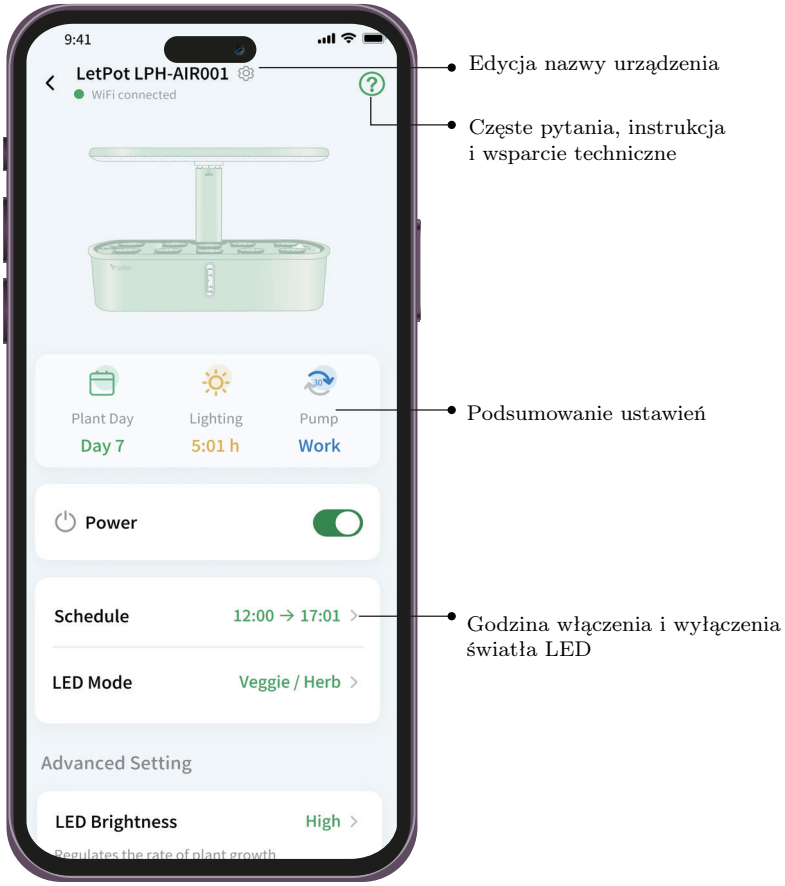
Jeśli połączenie z Wi-Fi się nie udaje, sprawdź proszę następujące kwestie:

1. Upewnij się, że hasło Wi-Fi jest prawidłowe. Zwróć uwagę na wielkość liter i długość hasła. Hasło możesz sprawdzić, próbując połączyć się z Wi-Fi telefonem.

2. Nasze urządzenia obsługują wyłącznie sieci Wi-Fi 2,4 GHz. Jeśli masz router dwupasmowy, poproś dostawcę o rozdzielenie sieci 2,4 GHz i 5 GHz na osobne SSID z własnymi hasłami. Następnie w aplikacji, na stronie wyszukiwania Wi-Fi, wybierz sieć 2,4 GHz.

3. Spróbuj podłączyć urządzenie do innej sieci Wi-Fi albo utwórz hotspot z telefonu, aby przetestować połączenie. Jeśli nadal nie możesz się połączyć, napisz do nas przez aplikację lub na nasz adres serwisowy, a pomożemy najszybciej, jak to możliwe.

4.2. Opis funkcji w aplikacji



5. Najczęstsze pytania

5.1. Urządzenie i typowe problemy

1. Niedziałające światło LED

Światła LED włączają się tylko w ustawionych przedziałach czasowych. Sprawdź, czy bieżąca godzina mieści się w tych przedziałach, oraz czy połączenie między drążkiem świetlnym a podstawą jest pewne. Jeśli światło nie działa, prześlij nam zdjęcie, a rozwiążemy problem tak szybko, jak to możliwe.

2. Pompa obiegowa zbiornika nie działa / usterka pompy

Pompa obiegowa LetPot działa automatycznie przez 30 minut, a następnie odpoczywa przez 30 minut. Po włączeniu urządzenia rusza samoczynnie, a dzięki cichej konstrukcji jej pracy niemal nie słychać. Gdy pompa działa, na zewnętrznej ścianie zbiornika wyczuwalne są lekkie wibracje. Usterki pompy zwykle wynikają z zanieczyszczeń w zbiorniku, na przykład korzeni zatykających pompę. Wyjmij gąbkę i przepłucz ją czystą wodą. Jeśli po czyszczeniu pompa nadal nie działa, skontaktuj się z nami, a szybko rozwiążemy problem.

3. Nie można połączyć z routerem / problemy z połączeniem Wi-Fi

Jeśli nie możesz połączyć się z Wi-Fi, sprawdź te typowe przyczyny:

1. Upewnij się, że hasło Wi-Fi jest prawidłowe. Zwróć uwagę na wielkość liter i długość hasła. Hasło możesz sprawdzić, próbując połączyć się z Wi-Fi telefonem.

2. Nasze urządzenia obsługują wyłącznie sieci Wi-Fi 2,4 GHz. Jeśli masz router dwupasmowy, poproś dostawcę o rozdzielenie sieci 2,4 GHz i 5 GHz na osobne SSID z własnymi hasłami. Następnie w aplikacji, na stronie wyszukiwania Wi-Fi, wybierz sieć 2,4 GHz.

3. Spróbuj podłączyć urządzenie do innej sieci Wi-Fi albo utwórz hotspot z telefonu, aby przetestować połączenie. Jeśli nadal nie możesz się połączyć, napisz do nas przez aplikację lub na nasz adres serwisowy, a pomożemy najszybciej, jak to możliwe.

4. Fałszywy alarm braku wody i sygnał dźwiękowy

Brak wody i roztworu odżywczego monitorowany jest na podstawie prędkości pracy pompy. Gdy pompa pracuje nieprawidłowo, aplikacja zgłasza brak, brzęczyk piszczy przez kilka sekund (dźwięk brzęczyka można wyłączyć w aplikacji), a pompa zatrzymuje się. Po 3 minutach uruchamia się ponownie i sprawdza stan. Zacznij od wyczyszczenia gąbki wokół pompy i upewnij się, że nie blokują jej korzenie roślin, co mogłoby wpływać na pracę pompy. Wystarczy otworzyć zatrzask pompy, przepłukać gąbkę czystą wodą i włożyć ją z powrotem. Po czyszczeniu włącz urządzenie i pozwól pompie chwilę popracować; monitorowanie pompy powinno wrócić do normy.

5. Nieprawidłowe godziny włączania i wyłączania światła

Podłącz urządzenie do Wi-Fi. Po połączeniu urządzenie automatycznie zsynchronizuje czas z telefonem. Światło będzie świecić wyłącznie przez ustawiony czas.

W aplikacji LetPot światło włącza się i wyłącza zgodnie z ustawionym harmonogramem tylko wtedy, gdy włączony jest wyłącznik główny. Czas świecenia ustawia się zwykle na 12 do 16 godzin dziennie, zależnie od rośliny. Gdy roślina wypuści liście, zalecamy co najmniej 12 godzin światła dziennie.

6. Światło gaśnie po kilku sekundach

Urządzenie zwykle sprawdza, czy znajduje się w okresie pracy. Jeśli nie, kontrolka przycisku jasności gaśnie, co oznacza, że światło jest domyślnie wyłączone. Sprawdź, czy bieżąca godzina mieści się w ustawionym przedziale świecenia. Podczas konfiguracji sieci urządzenie automatycznie przyjmuje tę samą strefę czasową co telefon, a następnie synchronizuje czas przez sieć. Pierwsza synchronizacja może potrwać kilka minut i doświetlanie może się w tym czasie wyłączyć. Na stronie sterowania urządzeniem w aplikacji dotknij przycisku ustawień w prawym górnym rogu, a na dole strony ustawień dotknij przycisku odświeżania, aby wyświetlić bieżący czas urządzenia. Gdy czas jest prawidłowy, możesz ustawić godziny włączania i wyłączania światła.

7. Nie można wykryć urządzenia przez Bluetooth

1. Upewnij się, że urządzenia nie ma już na liście urządzeń w aplikacji.

2. Podczas dodawania urządzenia miej włączony Bluetooth w telefonie. Jeśli korzystasz z Androida, zezwól aplikacji na wyszukiwanie urządzeń w pobliżu i na dokładną lokalizację.

8. W przesyłce brakuje części

Bez obaw, zajmiemy się tym! Jeśli w przesyłce czegoś brakuje, napisz do nas na service@letpot.com lub skorzystaj z kontaktu z serwisem w aplikacji. Odezwiemy się niezwłocznie. Abyśmy mogli pomóc szybciej, podaj nazwę brakującego elementu (znajdziesz ją w drukowanej instrukcji), numer zamówienia i adres wysyłki. Brakujące części wyślemy w ciągu 48 godzin.

5.2. Rośliny i inne pytania

1. Na gąbce pojawiły się zielone glony i pleśń. Jak temu zapobiec?

Problemy z glonami i pleśnią zwykle wynikają z braku naklejek zaciemniających lub słabej jakości nasion. Naklejenie naklejek zaciemniających na białe plastikowe koszyki skutecznie temu zapobiega.

Jeśli rośliny są jeszcze małe, możesz spróbować obsiać je ponownie według tych kroków:

1. Usuń stare rośliny, dokładnie opróżnij i wypłucz zbiornik, wyrzuć wszystkie gąbki i rośliny, które zetknęły się z pleśnią lub glonami, oraz wyczyść używane koszyki uprawowe i zaślepki. Utrzymuj wszystkie akcesoria w systemie w czystości i włóż do koszyków nowe gąbki.
2. W każdej nowej gąbce wysiej 2–3 nasiona.
3. Naklej zielone naklejki zaciemniające (pomagają zapobiegać rozwojowi glonów).
4. Załóż przezroczystą osłonę kiełkowania (pomaga utrzymać wilgoć w fazie kiełkowania).
5. Umieść panel świetlny 4–6 cali nad roślinami.
6. Gdy siewki mają 2–3 listki, zdejmij przezroczystą osłonę. W przypadku większych roślin, jak pomidory, zostaw w każdej gąbce tylko najlepiej rosnącą siewkę. Przy mniejszych roślinach, np. warzywach, wystarczy zostawić 1–2 siewki na gąbkę.
7. W miarę wzrostu roślin reguluj wysokość panelu świetlnego tak, aby znajdował się około 6 cali nad roślinami.

Jeśli rośliny są już wyrośnięte, możesz zamoczyć patyczek kosmetyczny w wodzie utlenionej i przetrzeć nim powierzchnię gąbki w miejscu, gdzie rosną glony lub pleśń; to je usunie i zahamuje ich dalszy rozwój.

2. Rośnie tylko kilka roślin / moje rośliny zwiędły

Jakość nasion odgrywa kluczową rolę we wzroście roślin. Najlepsze efekty osiągniesz z nasionami renomowanych marek i ze sprawdzonych sklepów; upewnij się,

że temperatura odpowiednia dla wzrostu danej rośliny pasuje do Twojego otoczenia. Nasiona możesz przechowywać w lodówce lub w chłodnym miejscu. Oto nasze zalecenia dotyczące wyboru nasion:

A. Przy zakupie sprawdź termin przydatności nasion.

B. Nie kupuj i nie używaj nasion białych ani zielonych. Szukaj wysokiej jakości nasion w ciemniejszych kolorach – szarych, brązowych lub czarnych.

C. Obejrzyj powierzchnię nasion. Wybieraj nasiona z połyskiem odbijającym światło. Powinny być twarde i gładkie.

D. Zwróć uwagę na symetrię i kształt nasion. Wybieraj symetryczne nasiona w kształcie kropli; zniekształcenia lub nierówności mogą oznaczać niską jakość albo niedojrzałość.

Więdnięcie może też wynikać ze zbyt wysokiego stężenia składników odżywczych. Zadbaj o właściwą proporcję roztworu odżywczego i wody, aby uniknąć nadmiernego stężenia. Panel LED utrzymuj około 4–6 cali nad roślinami. Jeśli nie masz pewności co do przyczyny więdnięcia, prześlij nam zdjęcia lub zapytaj innych członków społeczności LetPot; chętnie pomożemy.

3. Czy gąbki można używać wielokrotnie?

Nie zalecamy ponownego użycia gąbek, ponieważ nie działają tak dobrze jak za pierwszym razem. Stare gąbki mogą ponadto zawierać bakterie i powodować choroby. Z myślą o zrównoważonym rozwoju białe koszyki i przezroczyste osłony zaciemniające można jednak wykorzystać ponownie po dokładnym umyciu. Korzystne cenowo i skuteczne opakowania zapasowe gąbek kupisz z rabatem na naszej oficjalnej stronie www.letpot.com lub w sklepie, w którym kupiono system hydroponiczny.

4. Czy mogę przesadzić gąbkę i rośliny z systemu hydroponicznego do ziemi?

Gdy korzenie roślin są dobrze rozwinięte (z gąbki wystają widoczne białe korzenie), możesz je przesadzić z systemu hydroponicznego do innych doniczek lub do ziemi ogrodowej. Wszystkie nasze gąbki wykonano z materiałów biowęglowych, które rozkładają się w glebie i nie szkodzą środowisku. Przesadzanie wraz z gąbką zwiększa więc szanse na przyjęcie się rośliny. Przy wyjmowaniu gąbki z białego koszyka ogranicz do minimum przycinanie i uszkadzanie korzeni, aby rośliny pozostały w dobrej kondycji.

5. Czy moje ustawienia zostaną zachowane po zaniku zasilania?

Po pomyślnym połączeniu systemu hydroponicznego z Wi-Fi ustawienia zostaną zachowane także po zaniku zasilania. Jeśli jednak system nie jest połączony z Wi-Fi i aplikacją, po utracie zasilania wróci do ustawień domyślnych.

6. Kiedy dodawać nawóz?

Roztwór odżywczy dodaje się tylko przy uzupełnianiu wody, zgodnie z podaną proporcją. Uważaj, aby nie przesadzić ze stężeniem składników odżywczych. Stężenie EC możesz też regulować za pomocą miernika EC.

6. Pielęgnacja i konserwacja

6.1. Czy pompę trzeba czyścić? Jak ją wyczyścić?

Przy normalnym użytkowaniu pompa nie wymaga regularnego czyszczenia. Zalecamy wyczyścić ją wraz z gąbką filtracyjną co najmniej po sześciu miesiącach pracy. Jeśli chcesz wyczyścić pompę, postępuj następująco:

1. Wyłącz zasilanie i odłącz przewód zasilający.
2. Naciśnij zatrzask z boku pompy i otwórz jej pokrywę.
3. Wyjmij gąbkę przed pompą i przepłucz ją czystą wodą. Nie używaj detergentów, mogłyby zaburzyć równowagę składników odżywczych. Jeśli gąbka jest bardzo zabrudzona, możesz zanurzyć całą pompę w czystej wodzie i delikatnym potrząsaniem uwolnić zanieczyszczenia.
4. Złóż elementy z powrotem i włącz urządzenie.

Jeśli potrzebujesz instrukcji rozłożenia pompy do dokładnego czyszczenia, skontaktuj się z nami, a ją prześlemy.

6.2. Jak wyczyścić wnętrze zbiornika na wodę?

Jeśli zauważysz zanieczyszczenia w zbiorniku, zalecamy przetrzeć wnętrze miękką wilgotną szmatką lub chusteczką nawilżaną. Następnie wyłącz zasilanie, odłącz przewód, zdejmij płytę świetlną i drążek teleskopowy, po czym wypłucz zbiornik czystą wodą. Nie używaj detergentów, mogłyby niekorzystnie wpłynąć na wzrost roślin. Podczas czyszczenia uważaj, aby płyta świetlna, drążek teleskopowy ani złącze zasilania nie zetknęły się z wodą, w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia elektroniki.

Pamiętaj, że ważne jest przeczytanie całej instrukcji i stosowanie się do niej podczas montażu, obsługi i instalacji produktu. W razie dalszych pytań lub problemów skontaktuj się z nami przez aplikację albo e-mailem na service@letpot.com i hello@letpot.com. Chętnie szybko pomożemy, aby każdy klient był zadowolony z uprawy.

7. Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przed montażem, obsługą lub instalacją produktu przeczytaj całą instrukcję i upewnij się, że ją rozumiesz.

- Nie stosuj nadmiernych ilości nawozów stałych. Nie wystawiaj produktu na mróz ani bezpośrednie słońce. Jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Nawozy przechowuj poza zasięgiem dzieci, aby nie doszło do ich połknięcia.

- Nie patrz bezpośrednio w źródło światła LED. Dla ochrony oczu płyta świetlna jest lekko pochylona w dół. Nie próbuj naprawiać modułów LED oprawy.
- Przed użyciem sprawdź, czy produkt nie jest pęknięty, uszkodzony lub czy nie brakuje części. W takim przypadku nie używaj go.
- Produkt jest przeznaczony do pracy w temperaturze od 41 °F do 104 °F (od 5 °C do 40 °C). Długotrwałe narażenie na skrajne temperatury może skrócić żywotność produktu.
- Aby nie przebić ani nie uszkodzić przewodu, nie mocuj go zszywkami, gwoździami ani podobnymi przedmiotami.
- Nie zakrywaj produktu, ponieważ oprawa może się przegrzać lub zapalić.
- Regularnie sprawdzaj izolację oprawy i przewodu zasilającego. Jeśli jest uszkodzona, nie używaj produktu.
- Nie instaluj oświetlenia w pobliżu cieczy łatwopalnych.

8. Obsługa klienta

Cześć! W LetPot zawsze jesteśmy do Twojej dyspozycji. Niezależnie od tego, czy masz problem z naszymi produktami, potrzebujesz porady ogrodniczej, czy po prostu chcesz się wyżalić – trzymamy Cię (i Twój produkt) za rękę.

A jeśli nasz zespół obsługi klienta nie rozwiąże Twojego problemu, nie martw się! Zawsze możesz napisać do naszego menedżera ds. marketingu (czyli menedżera przyjaznego użytkownikom), Rexa. To Batman LetPot – zawsze gotowy przylecieć i uratować sytuację. Napisz do niego e-mail, a Twoje kłopoty znikną szybciej niż światło.

Obsługa klienta: **service@letpot.com** **hello@letpot.com**
Serwis dedykowanego menedżera: **rex@letpot.com**

9. Gwarancja i zasady zwrotów

W LetPot zależy nam, aby nasi klienci byli w pełni zadowoleni z zakupów. Rozumiemy jednak, że czasem trzeba zwrócić produkt. Dlatego przygotowaliśmy niniejsze zasady zwrotów, które określają jasne reguły i procedury. Prosimy o uważne zapoznanie się z nimi, aby poznać dostępne opcje i sposób, w jaki możemy najlepiej pomóc.

9.1. Zasady zwrotu pieniędzy

Wszystkie produkty LetPot objęte są 30-dniowym prawem do bezproblemowego zwrotu oraz roczną gwarancją. Aby zwrot był możliwy, produkt musi być w takim samym stanie, w jakim został odebrany – nieużywany, z metkami i w oryginalnym opakowaniu. Potrzebny będzie także dowód zakupu.

9.2. Jak rozpocząć zwrot

Napisz do nas na service@letpot.com. Wyślemy Ci etykietę zwrotną wraz z instrukcją, jak i gdzie wysłać przesyłkę. Produkty odesłane bez wcześniejszego zgłoszenia zwrotu nie będą przyjmowane.

9.3. O zwrocie pieniędzy

Gdy tylko otrzymamy i sprawdzimy Twój zwrot, poinformujemy Cię, czy został zatwierdzony. Środki zostaną automatycznie zwrócone na pierwotną metodę płatności. Pamiętaj, że przetworzenie i zaksięgowanie zwrotu przez bank lub wystawcę karty może zająć trochę czasu.

Stawiamy klientów na pierwszym miejscu i chcemy zapewnić Ci najlepsze doświadczenia z naszymi produktami i usługami. W razie pytań lub wątpliwości dotyczących zasad zwrotów skontaktuj się z nami (service@letpot.com). Nasz zespół obsługi klienta pomoże Ci w każdej sprawie i zrobi wszystko, abyś był w pełni zadowolony z zakupu. Dziękujemy za wybór LetPot.

10. Porady dotyczące uprawy

10.1. O kiełkowaniu

Jakie rodzaje nasion można uprawiać w systemie hydroponicznym?

1. Większość nasion można wyhodować i doprowadzić do wykiełkowania w systemie hydroponicznym, o ile rośliny odpowiadają bieżącej temperaturze otoczenia i porze roku.

2. Na jedną gąbkę daj 2–5 nasion. Niektóre szybko rosnące nasiona kiełkują w mniej niż 24 godziny, inne potrzebują 1–7 dni, a nawet 1–4 tygodni. Zależy to od cech poszczególnych roślin.

3. Zakrywając nasiona naklejkami zaciemniającymi i osłonami kiełkowania, tworzysz miniaturową szklarnię, która przyspiesza kiełkowanie. Zdejmij osłonę, gdy roślinka ma 2–3 listki.

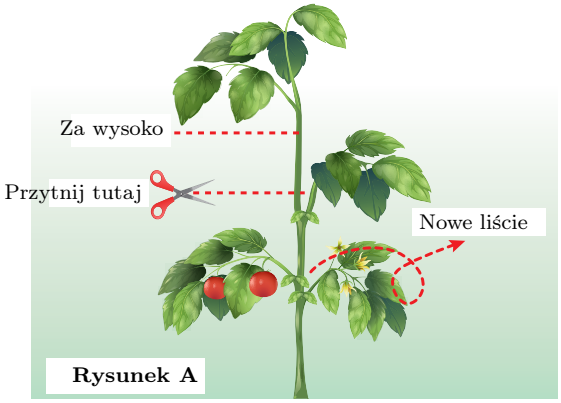
10.2. O przycinaniu

1. Aby uzyskać najlepsze efekty, przycinaj rośliny (rysunek A) i utrzymuj w ten sposób ich wysokość, zamiast wciąż podnosić panel świetlny. Przycinanie utrzymuje rośliny zwarte i we właściwej odległości od światła, pozwala im prawidłowo dojrzeć i otrzymać dość światła.

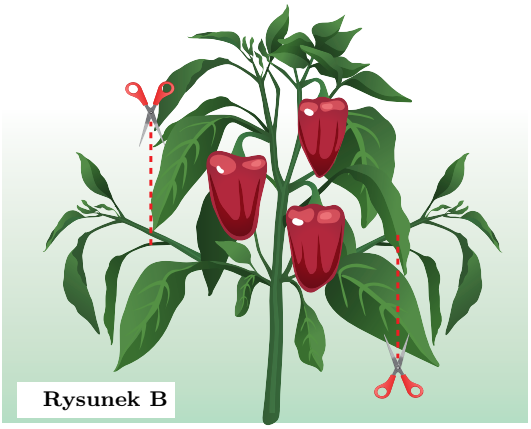
2. Przycinaj regularnie, ale nigdy nie usuwaj więcej niż 1/3 rośliny naraz.

3. Rośliny konkurują ze sobą o światło, a szybciej rosnące gatunki mogą zacieniać wolniejsze i hamować ich wzrost. Przycinanie rozłożystych liści (rysunek B) jest konieczne, aby także wolno rosnące rośliny otrzymały dość światła i dobrze owocowały.

4. Przycinanie to jednocześnie zbiór! Przy każdym przycięciu możesz cieszyć się świeżymi warzywami w sałatce, zupie lub na pizzy. Zwarty i zdrowy ogródek wygląda znacznie lepiej niż plątanina przerośniętych i wybujałych roślin. Nie bój się więc przycinać!



Rysunek A


Rysunek B

10.3. Podpora roślin

Jeśli uprawiasz rośliny pnące lub wysokie, na przykład fasolę, pomidory, paprykę czy inne gatunki kwitnące, zalecamy stosowanie plastikowych podpórek. Rośliny będą rosnąć pionowo, a ogródek pozostanie uporządkowany i zdrowy.

Zapobiegniesz też temu, by większe rośliny zacieniały mniejszych sąsiadów, i wszystkie otrzymają dość światła. Podpórki warto zamontować, zanim rośliny ich potrzebują, aby mogły rosnąć razem z nimi.

10.4. Zapylanie

Gdy rośliny owocujące (pomidory, papryka, truskawki, bakłażan, ogórki itp.) zaczną kwitnąć, zalecamy zapylanie ręczne, aby zwiększyć plon.

W zależności od stanu roślin zastosuj jedną lub kilka z poniższych metod:

1. Ustaw obok roślin wentylator; przepływające powietrze je zapyli.
2. Delikatnym pędzelkiem lub patyczkiem kosmetycznym przenieś pyłek z pręcików na znamiona.
3. Włóż otwartą dłoń między gałązki rośliny i delikatnym ruchem na boki potrząśnij rośliną, aby pyłek się rozproszył. Postępuj ostrożnie, aby nie uszkodzić rośliny ani kwiatostanu.

10.5. Gdzie umieścić ogródek

1. Na twardej, odpornej na wodę powierzchni; zalecamy poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych. Najlepiej w otoczeniu o temperaturze 59 °F–86 °F (15–30 °C).
2. Z dala od bezpośrednich źródeł ciepła (kuchenka, ogrzewanie, kratki wentylacyjne) i chłodu (przeciągi od okien, wyloty klimatyzacji).

10.6. O zbiorach

Zestaw działa najlepiej przy technice zbioru zwanej „tnij i pozwól odrosnąć". Zbierasz więc często i po niewielkiej ilości, pozwalając roślinom ponownie odrosnąć. Przez pierwszy miesiąc lub dwa zalecamy zbierać często i po trochu, dopóki rośliny nie dojrzeją i nie zaczną dawać większych plonów.

Zbieraj regularnie, ale nigdy nie pobieraj więcej niż 1/3 rośliny naraz. W przypadku większości sałat przytnij 2 cale od wierzchołka każdej rośliny lub zbieraj pojedyncze duże liście, odcinając je u nasady rośliny.

Poniżej podajemy zestawienie optymalnych temperatur i czasu naświetlania. Różne rodziny roślin mają odmienne wymagania co do wilgotności powietrza, wentylacji i składników odżywczych.

Roślina	Optymalna temperatura	Czas naświetlania	Odległość od światła
Bazylia	15–28 °C / 59–82.4 °F	16–18 h	4–6 cali
Kolendra	17–20 °C / 62.6–68 °F	14–16 h	4–6 cali
Rozmaryn	15–20 °C / 59–68 °F	16–18 h	4–6 cali
Mięta pieprzowa	25–30 °C / 77–86 °F	18–24 h	2–8 cali
Pomidor koktajlowy	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 cali
Tymianek pospolity	20–25 °C / 68–77 °F	18–20 h	4–6 cali
Słonecznik	21–26 °C / 69.8–78.8 °F	16–18 h	2–6 cali
Ogórek	10–32 °C / 50–89.6 °F	16–18 h	4 cali
Papryka	15–34 °C / 59–93.2 °F	16–18 h	4–6 cali
Pomidor	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 cali
Rukola	18–30 °C / 64.4–86 °F	16–18 h	4 cali
Sałata	15–20 °C / 59–68 °F	16–20 h	4–6 cali

*Uwaga: Aplikacja LetPot zawiera szczegółowe informacje o popularnych roślinach. Więcej dowiesz się bezpośrednio w aplikacji.

11. Dołącz do naszej społeczności

Gdzie wspólnie dzielimy zielony styl życia

Wierzymy, że uprawa powinna być prosta, że technologia i innowacje powinny ułatwiać ogrodnictwo, a zielone plony należą do wszystkich.

Dołącz do grupy LetPot, poznaj innych miłośników roślin lub znajdź nas na czacie na żywo, aby uzyskać lepszą obsługę posprzedażową, i twórz z nami przyjazną oraz godną zaufania markę inteligentnego ogrodnictwa.

11.1. Podziel się plonami i wygraj nagrodę

Śmiało dziel się w mediach społecznościowych zdjęciami i filmami związanymi z LetPot. Mogą to być Twoje rośliny, radość ze zbiorów, Twoje historie z LetPot albo porady i doświadczenia ogrodnicze. Podziel się całą radością zielonego stylu życia!

Opublikuj swój wpis, oznacz oficjalne konto LetPot i użyj hashtagu #letpot. Regularnie wybieramy najlepsze treści, ogłaszamy je na naszym oficjalnym koncie i nagradzamy upominkami LetPot lub naszymi najnowszymi produktami.

#letpot #letspotit #letpothydroponic #letpotgarden



LetPot (Facebook) letpotgarden (Instagram)

www.letpot.com Serwis: service@letpot.com Biznes: business@letpot.com

Dystrybutor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.pl

LetPot

Termesszen okosabban, arasson jobban

ÖRÜLÜNK, HOGY MEGISMERHETJÜK!

LetPot LPH-Air hidroponikus termesztőrendszer

Modell: LPH-Air

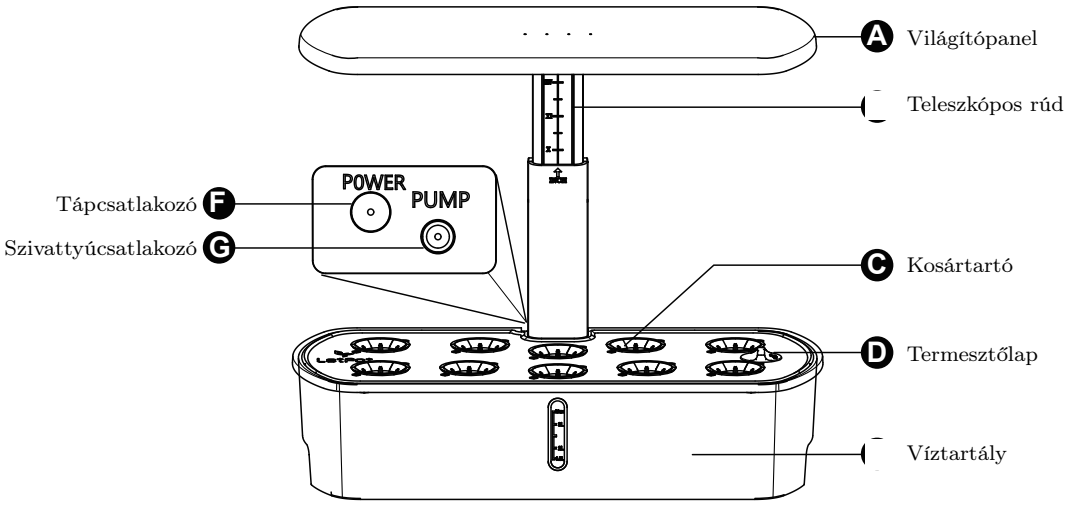
(Verzió: LPH21-Green)

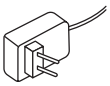


*A kézikönyv letölthető a *www.letpot.com* oldalról

Kérdés esetén forduljon hozzánk bizalommal: *service@letpot.com*

1. A csomag tartalma





Hálózati adapter



Szivacs x10



Kosárkészlet x10



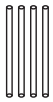
Csíráztató kupak x10



Szilárd tápoldat A



Szilárd tápoldat B



Támasztópálca x10



Árnyékoló kupak x6



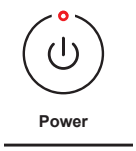
Címke x6



Fényzáró matrica x10

2. Az érintőpanel funkciói

(A világítópanel felső oldalán.)



Be-/kikapcsolás: az első bekapcsoláskor a készülék kikapcsolt állapotban van, és a „Power” gomb jelzőfénye villog. A „Power” gomb megnyomásával üzemállapotba kerül, és a jelzőfény folyamatosan világít.



Váltás a zöldség és fűszernövény, illetve a virág és termés üzemmód között: ezzel a gombbal válthat a fényüzemmódok között, a különböző növények igényei szerint. A „Zöldségek és fűszernövények" üzemmódban a piros, kék és fehér diódák világítanak, a gomb jelzőfénye pedig folyamatosan világít.
Újabb megnyomásra a „Virágok és termések" üzemmódba vált, amelyben csak a piros és fehér diódák világítanak, a gomb jelzőfénye pedig nem világít.



Váltás alacsony és magas fényerő között: ezzel a gombbal válthat a fényerőszintek között. Alacsony fényerő módban a „Fényerő" gomb jelzőfénye villog, magas fényerő módban folyamatosan világít. Ha éppen a kikapcsolt világítás időszaka tart, a jelzőfény nem világít.
A vetés és csírázás szakaszában választhat alacsony fényerőt. Amint azonban a növények 2–3 levelet hoztak, javasoljuk a magas fényerőre váltást.

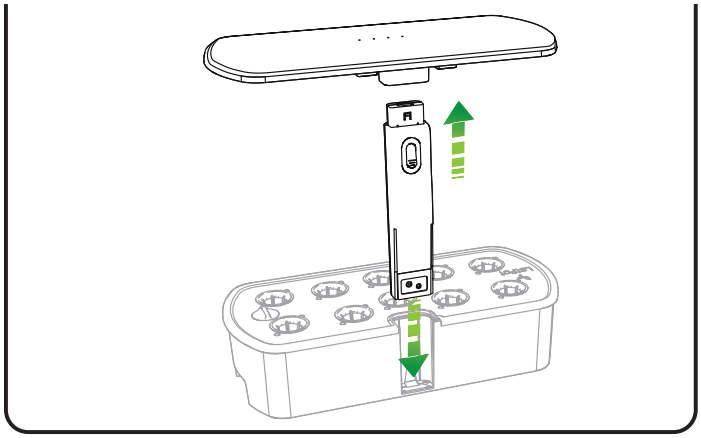
Wi-Fi: a gomb 3 másodpercig tartó nyomva tartásával visszaállítja a gyári beállításokat, és Wi-Fi párosítási módba lép. Ezután a készüléket megkeresheti és csatlakoztathatja a LetPot alkalmazásban (a csatlakoztatás módját a 4. részben találja).



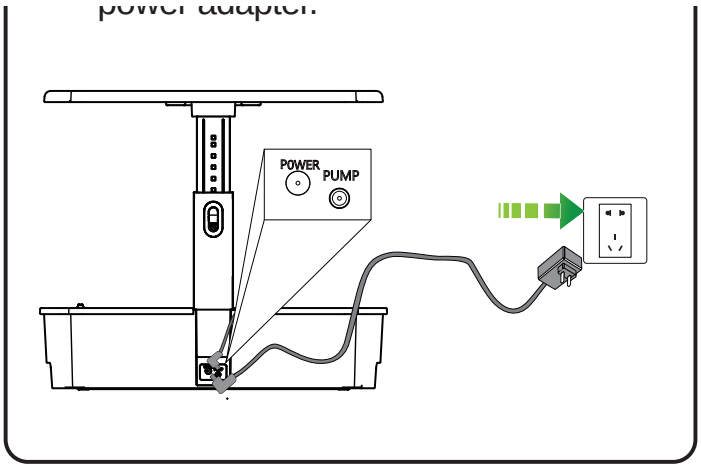
Szivattyú: a gomb egyszeri megnyomásával be- vagy kikapcsolhatja a szivattyút. A készülék minden bekapcsolása után a szivattyú automatikusan 30 percig működik, majd 30 percig pihen.
A folyamatosan világító jelzőfény azt jelenti, hogy a szivattyú működik.
A villogó jelzőfény azt jelenti, hogy a szivattyú pihen.
A nem világító jelzőfény azt jelenti, hogy a szivattyú ki van kapcsolva.

3. Az Air rendszer üzembe helyezése

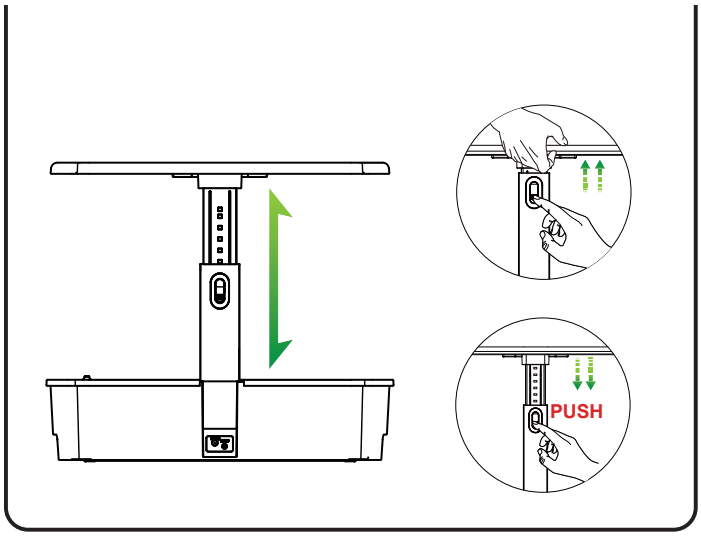
1. Illessze a teleszkópos rudat a víztartály hátsó részébe és a világítópanel csatlakozási pontjába úgy, hogy a kapcsolat szilárd legyen.



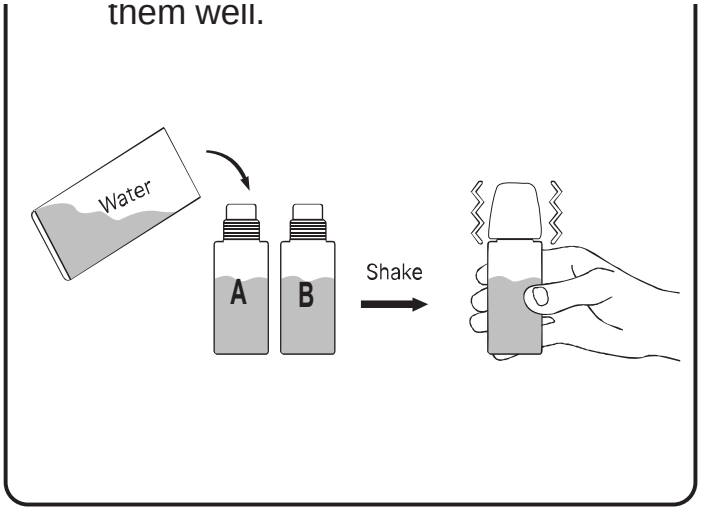
2. Dugja a vízszivattyú tápkábelét a tartály hátoldalán lévő DC-csatlakozóba, majd csatlakoztassa a hálózati adaptert.



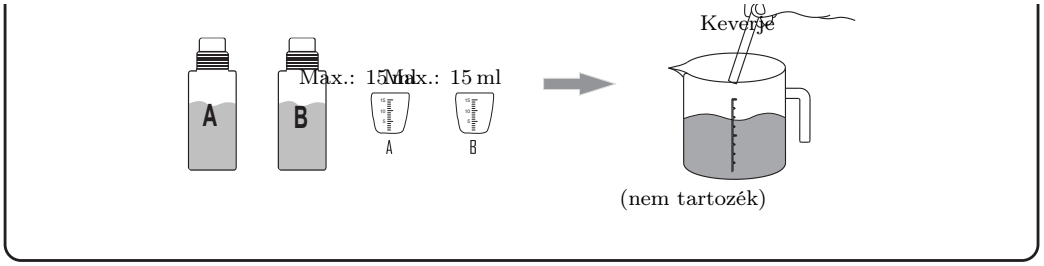
3. A gomb megnyomásával állíthatja be a világítópanel kihúzható rúdjának magasságát.



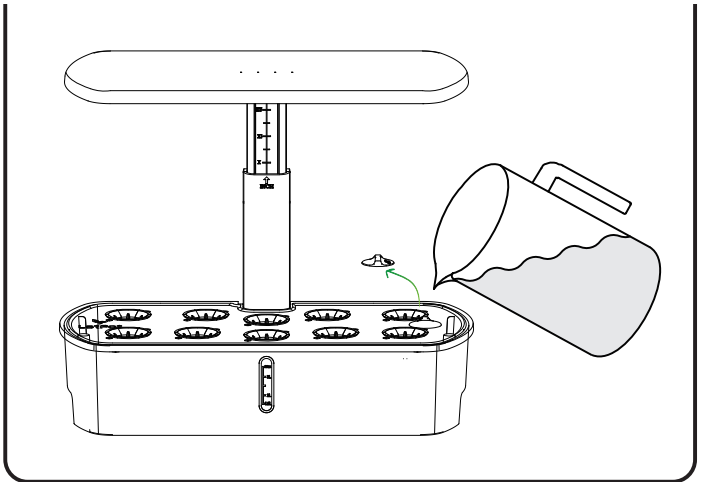
4. Öntsön mindegyik tápoldatos üvegbe 100 ml tiszta vizet, és rázással jól keverje össze.



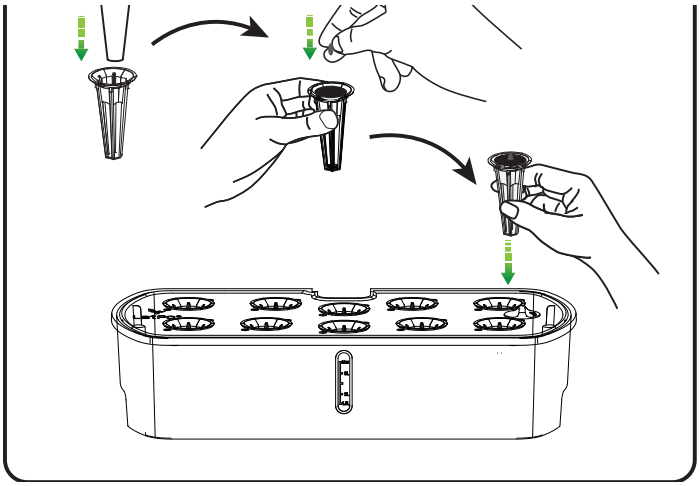
5. Miután az A és B tápoldat teljesen feloldódott, öntsön 20 ml A tápoldatot és 20 ml B tápoldatot (az üveg kupakjával kimérve) egy 4 liter vizet tartalmazó edénybe, és alaposan keverje el. (A vizet fokozatosan is hozzáadhatja az alábbi arány szerint.)



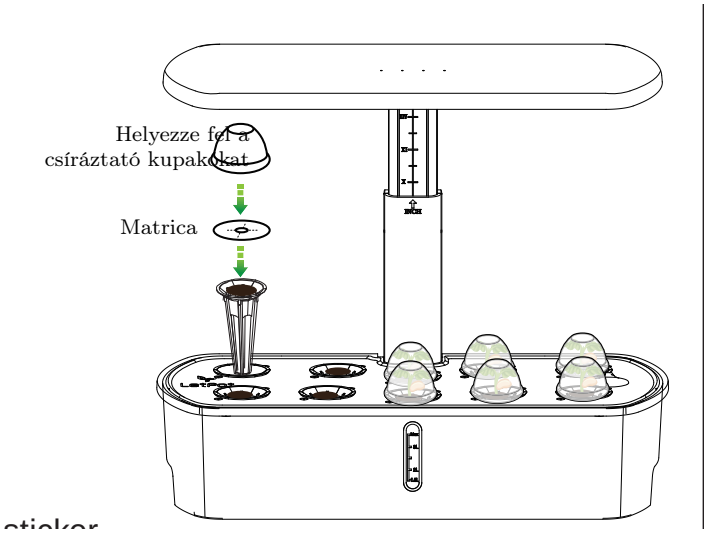
6. Öntse a tápoldatot az LPH-Air tartályába. (Az első feltöltésnél ajánlott nem túllépni a 4 litert.)



7. Helyezze a szivacsokat a fehér kosarakba, majd ezeket a termesztőlap nyílásaiba; szivacsonként 2–3 mag a legjobb.



8. Takarja le a fehér műanyag kosarakat a fényzáró matricákkal és a csíráztató kupakokkal, majd várja meg a csírázást. Kapcsolja fel a világítást, és csírázás közben állítsa a világítópanelt alacsonyabbra (körülbelül 4–5 hüvelykkel a növények fölé). Amikor a palántáknak 2–3 levele van, vegye le a kupakot.



*Megjegyzés: Távolítsa el a matrica közepén lévő kis korongot.

3.1. Útmutató a tápoldat adagolásához

Ez az EC-arány a legtöbb növény növekedésének megfelel. A tápoldat és a víz elkészítésekor kövesse az alábbi táblázatot. A túlzott tápoldatozás árt a növényeknek. Ha tapasztalt termesztő, a tápanyag-koncentrációt (EC) mérőműszerrel ellenőrizheti, és az arányt szükség szerint módosíthatja.

Víz/tápoldat arány

Víz	**Tápoldat**
1 L	5 ml A + 5 ml B
2 L	10 ml A + 10 ml B
3 L	15 ml A + 15 ml B
4 L	20 ml A + 20 ml B
5 L	25 ml A + 25 ml B

Az A oldat összetétele

Total N	11.0 %
Soluble P2O5	9.0 %
K2O	30.0 %
MgO	2.0 %
EDTA-Fe	0.3 %
EDTA-Mn	0.06 %
EDTA-Cu	0.005 %
EDTA-Zn	0.01 %
B	0.1 %

A B oldat összetétele

Total N	12 %
CaO	15 %
MgO	5 %

4. Az alkalmazás csatlakoztatása

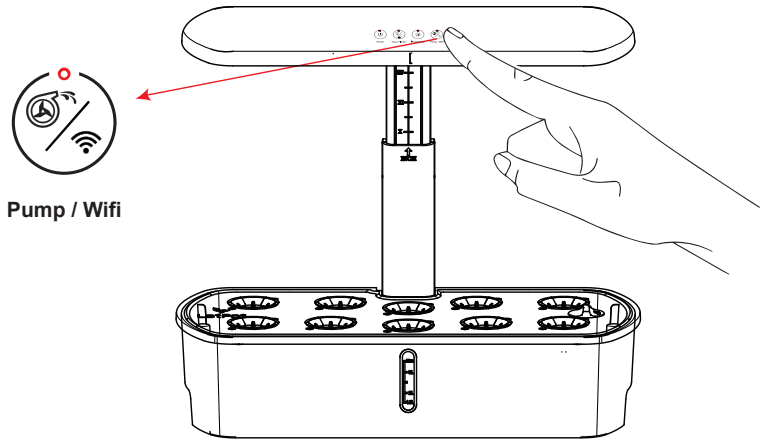
4.1. A LetPot alkalmazás telepítése

1. Olvassa be ezt a QR-kódot, vagy keressen rá a LetPot alkalmazásra az App Store-ban vagy a Google Play-en.

2. Nyissa meg a LetPot alkalmazást, és az alábbi útmutatás szerint állítsa be a hálózatot.

Megjegyzés: Ha az alkalmazásbolt telefonos engedélyt kér, ez azért van, mert az alkalmazás ingyenes termesztési napló funkciót tartalmaz, és fényképeket kell készítenie. Ezt az engedélyt kizárólag az alkalmazáson belül használjuk.

2. Tartsa nyomva a Wi-Fi/szivattyú gombot 3 másodpercig; a készülék hosszú sípszót ad, és „keresési módba” lép a Wi-Fi-kapcsolathoz.

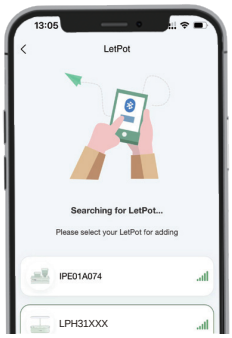


3. Nyissa meg a LetPot alkalmazást, és az útmutatás szerint állítsa be a hálózatot.



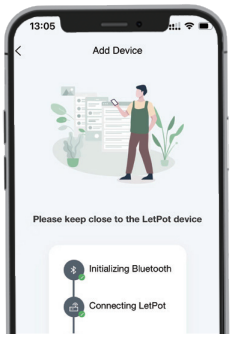
A készülék kezdőképernyője

Koppintson a jobb felső sarokban lévő [Hozzáadás] gombra.



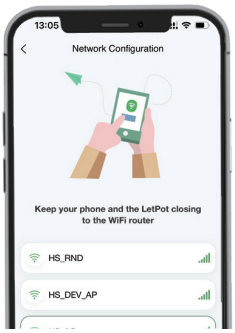
Párosítandó eszköz keresése

Válassza ki a listában talált készüléket.



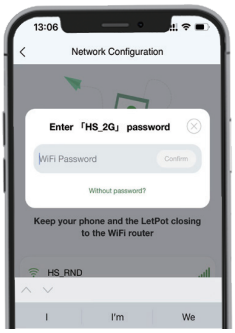
A LetPot csatlakoztat

Tartsa a telefont közel a készülékhez.



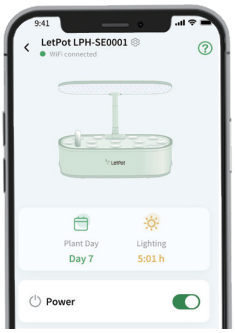
A LetPot csatlakoztatása a hálózathoz

Válassza ki a LetPot Wi-Fi hálózatát. Helyezze a készüléket Wi-Fi lefedettségű helyre.



A Wi-Fi jelszó megadása

Adja meg a Wi-Fi jelszót, hogy a LetPot készülék csatlakozzon az internethez.



Sikeresen csatlakoztat

A befejezés után megjelenik a készülék főoldala, ahol megtekintheti és beállíthatja a LetPotot.

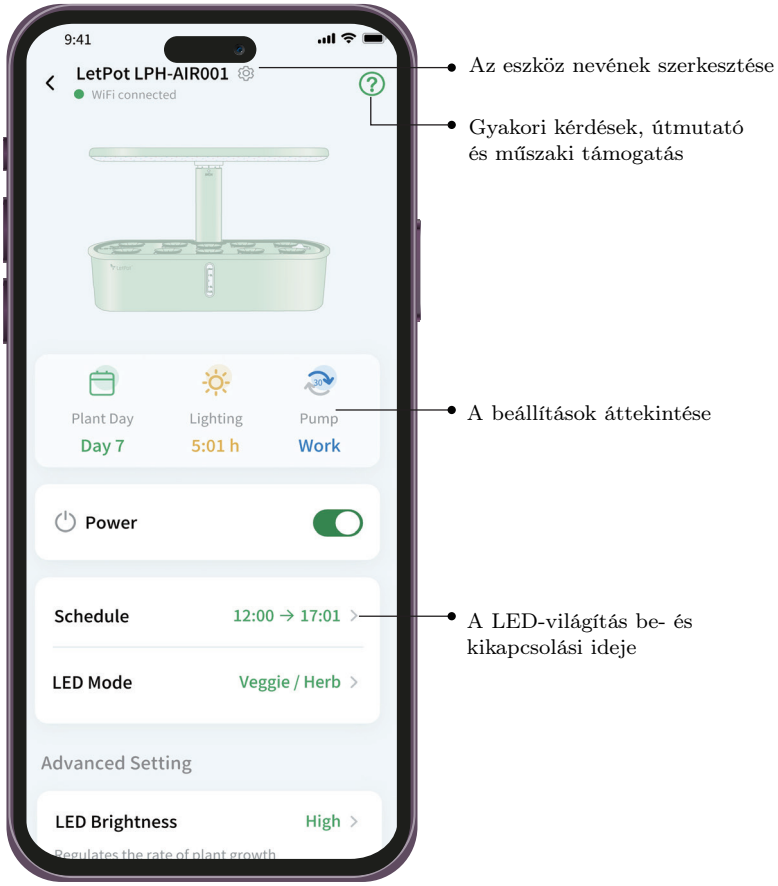
Ha a Wi-Fi-csatlakozás nem sikerül, kérjük, ellenőrizze a következőket:

1. Győződjön meg róla, hogy a Wi-Fi jelszó helyes. Ügyeljen a kis- és nagybetűkre, valamint a jelszó hosszára. A jelszót ellenőrizheti úgy, hogy telefonjával megpróbál csatlakozni a Wi-Fi-hez.

2. Készülékeink csak a 2,4 GHz-es Wi-Fi hálózatokat támogatják. Ha kétsávos routere van, kérje szolgáltatójától a 2,4 GHz-es és az 5 GHz-es hálózat szétválasztását külön SSID-kre, saját jelszavakkal. Ezután az alkalmazás Wi-Fi keresési oldalán válassza a 2,4 GHz-es hálózatot.

3. Próbálja meg a készüléket másik Wi-Fi hálózathoz csatlakoztatni, vagy hozzon létre hotspotot a telefonjával a kapcsolat teszteléséhez. Ha továbbra sem sikerül csatlakozni, jelezze felénk az alkalmazáson keresztül vagy szerviz e-mail-címünkön, és mielőbb segítünk.

4.2. Az alkalmazás funkcióinak leírása



5. Gyakori kérdések

5.1. Készülék és gyakori problémák

1. Nem működő LED-világítás

A LED-világítás csak a beállított időszakokban kapcsol be. Ellenőrizze, hogy az aktuális idő ezekbe az időszakokba esik-e, és hogy a világítórúd és az alapzat közötti csatlakozás szilárd-e. Ha a világítás nem működik, küldjön nekünk fényképet, és a lehető leghamarabb megoldjuk a problémát.

2. A tartály keringtető szivattyúja nem működik / szivattyúhiba

A LetPot keringtető szivattyúját úgy terveztük, hogy automatikusan 30 percig működjön, majd 30 percig pihenjen. A készülék bekapcsolása után magától elindul, és halk kialakításának köszönhetően a működését alig észlelni. Amikor a szivattyú működik, a tartály külső falán enyhe rezgés érezhető. A szivattyúhibákat általában a tartályban lévő szennyeződések okozzák, például a szivattyút eltömő gyökerek. Vegye ki a szivacsot, és öblítse ki tiszta vízzel. Ha a szivattyú tisztítás után sem működik, keressen minket, és gyorsan megoldjuk a problémát.

3. Nem lehet csatlakozni a routerhez / Wi-Fi csatlakozási problémák

Ha nem sikerül a Wi-Fi-hez csatlakozni, ellenőrizze ezeket a gyakori okokat:

1. Győződjön meg róla, hogy a Wi-Fi jelszó helyes. Ügyeljen a kis- és nagybetűkre, valamint a jelszó hosszára. A jelszót ellenőrizheti úgy, hogy telefonjával megpróbál csatlakozni a Wi-Fi-hez.

2. Készülékeink csak a 2,4 GHz-es Wi-Fi hálózatokat támogatják. Ha kétsávos routere van, kérje szolgáltatójától a 2,4 GHz-es és az 5 GHz-es hálózat szétválasztását külön SSID-kre, saját jelszavakkal. Ezután az alkalmazás Wi-Fi keresési oldalán válassza a 2,4 GHz-es hálózatot.

3. Próbálja meg a készüléket másik Wi-Fi hálózathoz csatlakoztatni, vagy hozzon létre hotspotot a telefonjával a kapcsolat teszteléséhez. Ha továbbra sem sikerül csatlakozni, jelezze felénk az alkalmazáson keresztül vagy szerviz e-mail-címünkön, és mielőbb segítünk.

4. Téves vízhiányjelzés és sípolás

A víz és a tápoldat hiányát a szivattyú működési sebessége alapján figyeli a rendszer. Ha a szivattyú szokatlanul működik, az alkalmazás hiányt jelez, a hangjelző néhány másodpercig sípol (a hangjelző hangja az alkalmazásban kikapcsolható), és a szivattyú leáll. 3 perc múlva újraindul, és újra ellenőriz. Először tisztítsa meg a szivattyú körüli szivacsot, és ellenőrizze, hogy nem akadályozzák-e növénygyökerek, amelyek befolyásolhatják a szivattyú működését. Elég kinyitni a szivattyú reteszét, tiszta vízzel átöblíteni a szivacsot, és visszahelyezni. Tisztítás után kapcsolja be a készüléket, és hagyja a szivattyút egy ideig működni; a szivattyúfigyelésnek vissza kell állnia a megszokottra.

5. Pontatlan be- és kikapcsolási idő a világításnál

Csatlakoztassa a készüléket a Wi-Fi-hez. Csatlakozás után a készülék automatikusan szinkronizálja az időt a telefonjával. A világítás ezután csak a beállított időtartam alatt működik.

A LetPot alkalmazásban a világítás csak akkor kapcsol be és ki a beállított ütemezés szerint, ha a főkapcsoló be van kapcsolva. A világítás idejét általában napi 12–16 órára állítják be a növénytől függően. Amikor a növény leveleket hozott, napi legalább 12 óra fényt javaslunk.

6. A világítás néhány másodperc után kialszik

A készülék általában megvizsgálja, hogy üzemidőszakban van-e. Ha nem, a fényerő gomb jelzőfénye kialszik, ami azt jelenti, hogy a világítás alapértelmezés szerint ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy az aktuális idő a beállított világítási időszakba esik-e. A hálózat beállításakor a készülék automatikusan átveszi a telefonja időzónáját, majd a hálózaton keresztül szinkronizálja az időt. Az első szinkronizálás néhány percig tarthat, és eközben a kiegészítő világítás kikapcsolhat. Az alkalmazásban az eszköz vezérlőoldalán koppintson a jobb felső sarokban lévő beállítás gombra, majd a beállítási oldal alján a frissítés gombra, hogy megjelenjen a készülék aktuális ideje. Ha az idő helyes, beállíthatja a világítás be- és kikapcsolási idejét.

7. A készülék nem található Bluetooth-on

1. Győződjön meg róla, hogy a készülék nem szerepel már az alkalmazás eszközlistájában.

2. Eszköz hozzáadásakor legyen bekapcsolva a telefon Bluetooth funkciója. Android esetén engedélyezze az alkalmazásnak a közeli eszközök keresését és a pontos helymeghatározást.

8. Hiányoznak alkatrészek a csomagból

Semmi gond, gondoskodunk Önről! Ha valami hiányzik a csomagból, írjon nekünk a service@letpot.com címre, vagy használja az alkalmazásban a szervizkapcsolatot. Rövid időn belül válaszolunk. Hogy gyorsabban segíthessünk, adja meg a hiányzó tétel nevét (a nyomtatott kézikönyvben megtalálja), a rendelési számot és a szállítási címet. A hiányzó alkatrészeket 48 órán belül elküldjük.

5.2. Növények és további kérdések

1. A szivacsomon zöld alga és penész van. Hogyan előzhetem meg?

Az alga- és penészproblémák általában a hiányzó árnyékoló matricákból vagy a gyenge magminőségből erednek. Ha a fehér műanyag kosarakra árnyékoló matricákat ragaszt, hatékonyan elkerülheti ezt.

Ha a növények még kicsik, az alábbi lépések szerint megpróbálhatja újravetni:

1. Távolítsa el a régi növényeket, alaposan ürítse ki és öblítse át a tartályt, dobja ki az összes szivacsot és növényt, amely penésszel vagy algával érintkezett, és tisztítsa meg a használt termesztőkosarakat és fedeleket. A rendszer valamennyi tartozékát tartsa tisztán, és helyezzen új szivacsokat a kosarakba.

2. Minden új szivacsba vessen 2–3 magot.

3. Ragassza fel a zöld árnyékoló matricákat (segítenek megelőzni az algásodást).

4. Helyezze fel az átlátszó csíráztató kupakot (segít megőrizni a nedvességet a csírázás idején).

5. Állítsa a világítópanelt 4–6 hüvelykkel a növények fölé.

6. Amikor a palántáknak 2–3 levele van, vegye le az átlátszó kupakot. Nagyobb növényeknél, például paradicsomnál, szivacsonként csak a legjobban fejlődő palántát hagyja meg. Kisebb növényeknél, például zöldségeknél, elég szivacsonként 1–2 palántát meghagyni.

7. Ahogy a növények nőnek, úgy állítsa a világítópanel magasságát, hogy körülbelül 6 hüvelykkel a növények fölött maradjon.

Ha a növényei már fejlettek, egy vattapálcikát hidrogén-peroxidba mártva bekenheti a szivacs felületét ott, ahol alga vagy penész nő; ez elpusztítja és visszaszorítja a további növekedésüket.

2. Csak néhány növény nő / a növényeim elhervadtak

A magok minősége döntő szerepet játszik a növények növekedésében. A legjobb eredményt neves márkák magjaival és megbízható boltokból vásárolva érheti el; ügyeljen arra, hogy a növény számára megfelelő növekedési hőmérséklet illeszkedjen a környezetéhez. A magokat hűtőszekrényben vagy hűvös helyen tárolhatja. Íme ajánlásaink a magok kiválasztásához:

A. Vásárláskor ellenőrizze a magok szavatossági idejét.

B. Ne vásároljon és ne használjon fehér vagy zöld magokat. Keressen jó minőségű, sötétebb színű – szürke, barna vagy fekete – magokat.

C. Vizsgálja meg a magok felületét. Válasszon fényt visszaverő, fényes magokat. Legyenek kemények és simák.

D. Figyelje a magok szimmetriáját és alakját. Válasszon szimmetrikus, csepp alakú magokat; a deformáció vagy egyenetlenség gyenge minőségre vagy éretlenségre utalhat.

A hervadást a túl magas tápanyag-koncentráció is okozhatja. Ügyeljen a tápoldat és a víz helyes arányára, hogy elkerülje a túlzott koncentrációt. A LED-panelt tartsa körülbelül 4–6 hüvelykkel a növények fölött. Ha nem biztos a hervadás okában, küldjön nekünk fényképeket, vagy kérdezze meg a LetPot közösség többi tagját; szívesen segítünk.

3. Használhatók-e a szivacsok többször?

A szivacsok újbóli felhasználását nem javasoljuk, mert nem működnek olyan jól, mint először. A régi szivacsok emellett baktériumokat vihetnek be, és betegséget okozhatnak. A fenntarthatóság érdekében azonban a fehér kosarak és az átlátszó árnyékoló kupakok alapos tisztítás után újrahasználhatók. Kedvező árú és hatékony szivacs-utántöltő csomagot kedvezménnyel vásárolhat hivatalos weboldalunkon, a www.letpot.com címen, vagy abban az üzletben, ahol a hidroponikus rendszert vásárolta.

4. Átültethetem a szivacsot és a hidroponikus rendszer növényeit földbe?

Amikor a növények gyökerei jól fejlettek (a szivacsból látható fehér gyökerek nyúlnak ki), átültetheti őket a hidroponikus rendszerből más cserepekbe vagy kerti földbe. Minden szivacsunk bioszén alapú anyagból készül, amely a talajban lebomlik, és nem károsítja a környezetet. A szivaccsal együtt történő átültetés így növeli a megeredés arányát. Ügyeljen arra, hogy a szivacsnak a fehér kosárból való kivételekor a lehető legkevesebbet vágjon vagy sértsen a gyökerekből, hogy a növények jó állapotban maradjanak.

5. Megmaradnak a beállításaim áramszünet után?

Ha a hidroponikus rendszert sikeresen csatlakoztatta a Wi-Fi-hez, a beállítások áramszünet után is megmaradnak. Ha azonban a rendszer nincs Wi-Fi-hez és az alkalmazáshoz csatlakoztatva, áramszünet után visszaáll az alapértelmezett beállításokra.

6. Mikor kell tápoldatot adagolni?

Tápoldatot csak vízpótláskor kell adagolni, a megadott arány szerint. Vigyázzon, nehogy túlságosan bekoncentrálja a tápanyagokat. Az EC-koncentrációt EC-mérővel is beállíthatja.

6. Ápolás és karbantartás

6.1. Szükséges-e a szivattyú tisztítása? Hogyan tisztítható?

Normál használat mellett a szivattyú nem igényel rendszeres tisztítást. Javasoljuk, hogy a szűrőszivaccsal együtt legalább hat hónapnyi üzem után tisztítsa meg. Ha meg szeretné tisztítani a szivattyút, az alábbiak szerint járjon el:

1. Kapcsolja ki a tápellátást, és húzza ki a tápkábelt.
2. Nyomja meg a szivattyú oldalán lévő reteszt, és nyissa fel a fedelét.
3. Vegye ki a szivattyú előtti szivacsot, és öblítse ki tiszta vízzel. Ne használjon mosogatószert, mert felboríthatja a tápanyag-egyensúlyt. Ha a szivacs erősen szennyezett, az egész szivattyút tiszta vízbe meríthetheti, és óvatos rázással lazíthatja fel a szennyeződést.
4. Szerelje vissza az alkatrészeket, és kapcsolja be a készüléket.

Ha alapos tisztításhoz útmutatóra van szüksége a szivattyú szétszereléséhez, keressen minket, és elküldjük.

6.2. Hogyan tisztítható a víztartály belseje?

Ha szennyeződést észlel a tartályban, javasoljuk, hogy a belsejét puha nedves ronggyal vagy nedves törlőkendővel törölje ki. Ezután kapcsolja ki a tápellátást, húzza ki a kábelt, vegye le a világítólapot és a teleszkópos rudat, majd öblítse ki a tartályt tiszta vízzel. Ne használjon mosogatószert, mert kedvezőtlenül befolyásolhatja a növények növekedését. Tisztításkor ügyeljen arra, hogy a világítólap, a teleszkópos rúd és a tápcsatlakozó ne érintkezzen vízzel, különben az elektronika károsodhat.

Ne feledje: fontos elolvasni a teljes kézikönyvet, és aszerint eljárni a termék összeszerelésekor, kezelésekor és telepítésekor. Ha további kérdése van, vagy problémába ütközik, lépjen kapcsolatba velünk az alkalmazáson keresztül vagy e-mailben a service@letpot.com és a hello@letpot.com címen. Szívesen segítünk gyorsan, hogy minden vásárlónk elégedett legyen a termesztéssel.

7. Biztonsági információk

A termék összeszerelése, kezelése vagy telepítése előtt kérjük, olvassa el a teljes kézikönyvet, és győződjön meg róla, hogy megértette.

- Ne használjon túl sok szilárd tápoldatot. Ne tegye ki a terméket fagynak vagy közvetlen napfénynek. Kizárólag beltéri használatra készült. A tápoldatokat tartsa gyermekektől elzárva, hogy ne kerülhessen sor lenyelésükre.
- Ne nézzen közvetlenül a LED-fényforrásba. A szem védelme érdekében a világítólap enyhén lefelé dől. Ne próbálja megjavítani a lámpatest LED-moduljait.
- Használat előtt ellenőrizze, hogy a termék nem repedt, sérült-e, illetve nem hiányzik-e alkatrész. Ilyen esetben ne használja.
- A termék 41 °F és 104 °F (5 °C és 40 °C) közötti hőmérsékleten való működésre készült. A szélsőséges hőmérsékletnek való hosszan tartó kitettség csökkentheti a termék élettartamát.
- Hogy a kábelt ne lyukassza ki vagy ne sértse meg, ne rögzítse kapcsokkal, szögekkel vagy hasonló tárgyakkal.
- Ne takarja le a terméket, mert a lámpatest túlmelegedhet vagy meggyulladhat.
- Rendszeresen ellenőrizze a lámpatest és a tápkábel szigetelését. Ha sérült, ne használja a terméket.
- Ne szerelje a világítást gyúlékony folyadékok közelébe.

8. Ügyfélszolgálat

Üdv! A LetPotnál mindig itt vagyunk Önért. Legyen szó termékproblémáról, kertészkedési tanácsról, vagy csak ki szeretné beszélni magát – számíthat ránk (és a termékére is vigyázunk).

És ha az ügyfélszolgálati csapatunk nem oldaná meg a gondját, semmi baj! Bármikor írhat marketingmenedzserünknek (más néven a felhasználóbarát menedzsernek), Rexnek. Ő a LetPot Batmanje – mindig kész közbelépni és megmenteni a napot. Írjon neki egy e-mailt, és a gondjai gyorsabban eltűnnek, mint a fény.

Ügyfélszolgálat: **service@letpot.com** **hello@letpot.com**
Kiemelt menedzseri szolgáltatás: **rex@letpot.com**

9. Garancia és visszaküldési feltételek

A LetPotnál arra törekszünk, hogy vásárlóink teljes mértékben elégedettek legyenek a vásárlásukkal. Megértjük azonban, hogy előfordulhat, hogy vissza szeretne küldeni egy terméket. Ezért készítettük el ezt a visszaküldési szabályzatot, amely világos irányelveket és eljárásokat ad. Kérjük, olvassa el figyelmesen, hogy megismerje lehetőségeit és azt, hogyan segíthetünk a legjobban.

9.1. Visszatérítési szabályzat

Minden LetPot termékre 30 napos, gondtalan visszaküldési lehetőség és egyéves garancia vonatkozik. A visszaküldéshez a terméknek ugyanolyan állapotban kell lennie, mint amikor átvette – használatlanul, címkékkel és eredeti csomagolásban. Szüksége lesz a vásárlást igazoló bizonylatra is.

9.2. Hogyan indítson visszaküldést

Írjon nekünk a service@letpot.com címre. Küldünk egy visszaküldési szállítási címkét, valamint útmutatót arról, hogyan és hova adja fel a csomagot. Az előzetes kérelem nélkül visszaküldött termékeket nem tudjuk elfogadni.

9.3. A visszatérítésről

Amint megkaptuk és ellenőriztük a visszaküldött terméket, értesítjük, hogy jóváhagytuk-e a visszatérítést. Az összeget automatikusan visszatérítjük az eredeti fizetési módra. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a bank vagy a kártyakibocsátó feldolgozása és a jóváírás eltarthat egy ideig.

Elkötelezettek vagyunk amellett, hogy vásárlóinkat helyezzük az első helyre, és a lehető legjobb élményt nyújtsuk termékeinkkel és szolgáltatásainkkal. Ha bármilyen kérdése vagy aggálya van a visszaküldési szabályzattal kapcsolatban, forduljon hozzánk (service@letpot.com). Ügyfélszolgálatunk minden felmerülő problémában segít, és mindent megteszünk azért, hogy teljesen elégedett legyen a vásárlásával. Köszönjük, hogy a LetPotot választotta.

10. Termesztési tanácsok

10.1. A csírázásról

Milyen magvak termeszthetők hidroponikus rendszerben?

1. A legtöbb mag termeszthető és csíráztatható hidroponikus rendszerben, ha a növények megfelelnek az aktuális környezeti hőmérsékletnek és évszaknak.

2. Egy szivacsra tegyen 2–5 magot. Egyes gyorsan növő magvak kevesebb mint 24 óra alatt kicsíráznak, mások 1–7 napot vagy akár 1–4 hetet igényelnek. Ez az egyes növények tulajdonságaival függ össze.

3. Ha a magvakat árnyékoló matricákkal és csíráztató kupakokkal takarja le, miniatűr üvegházat hoz létre, amely felgyorsítja a csírázást. A kupakot akkor vegye le, amikor a palántának 2–3 levele van.

10.2. A visszavágásról

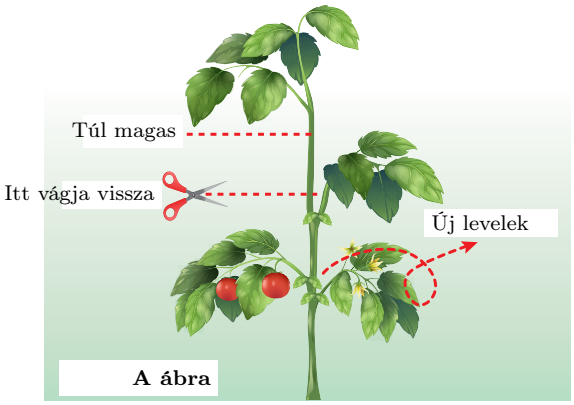
1. A legjobb eredmény érdekében vágja vissza a növényeket (A ábra), és így tartsa kordában magasságukat, ahelyett hogy folyton emelné a világítópanelt.

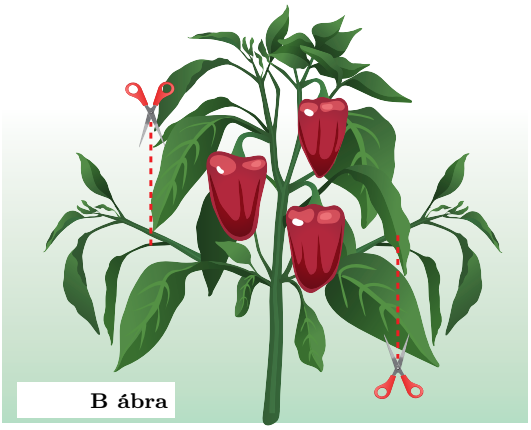
A visszavágás kompaktan és a fénytől megfelelő távolságban tartja a növényeket, lehetővé teszi, hogy rendesen beérjenek és elegendő fényt kapjanak.

2. Rendszeresen vágja vissza, de egyszerre soha ne távolítson el a növény 1/3-ánál többet.

3. A növények versengenek a fényért, és a gyorsabban növő fajok beárnyékolhatják a lassabbakat, gátolva növekedésüket. A terebélyes levelek visszavágása (B ábra) szükséges ahhoz, hogy a lassan növő növények is elég fényt kapjanak és jól teremjenek.

4. A visszavágás egyben betakarítás is! Minden metszéskor friss zöldséget élvezhet salátában, levesben vagy pizzán. A kompakt és egészséges kert sokkal jobban néz ki, mint a túlnőtt és megnyúlt növények kusza tömege. Ne féljen tehát metszeni!





10.3. Növénytámasz

Ha kúszó vagy magasra növő növényeket termeszt, például babot, paradicsomot, paprikát vagy más virágzó fajokat, javasoljuk a műanyag támasztópálcák használatát. Így a növények egyenesen nőnek, a kert pedig rendezett és egészséges marad.

Ezzel megelőzhető az is, hogy a nagyobb növények beárnyékolják a kisebb szomszédjaikat, így mindegyik elegendő fényt kap. A pálcákat érdemes még azelőtt behelyezni, hogy a növényeknek szükségük lenne rájuk, hogy együtt nőhessenek velük.

10.4. Beporzás

Amikor a termést hozó növények (paradicsom, paprika, eper, padlizsán, uborka stb.) virágozni kezdenek, javasoljuk a kézi beporzást a hozam növelése érdekében.

A növények állapotától függően alkalmazza az alábbi módszerek egyikét vagy többet közülük:

1. Állítson ventilátort a növények mellé; az áramló levegő beporozza őket.

2. Finom ecsettel vagy vattapálcikával vigye át a virágport a porzókról a bibére.

3. Helyezze nyitott tenyerét a növény ágai közé, és finom ide-oda mozdulattal rázza meg a növényt, hogy a virágpor szétszóródjon. Óvatosan járjon el, hogy ne sértse meg a növényt és a virágzatot.

10.5. Hová helyezze a kertet

1. Szilárd, vízálló felületre; javasoljuk, hogy gyermekektől és háziállatoktól távol. Ideális esetben 59 °F–86 °F (15–30 °C) hőmérsékletű környezetben.

2. Távol a közvetlen hőforrásoktól (tűzhely, fűtés, szellőzőnyílások) és a hidegtől (ablakok huzata, klímaberendezés kifúvói).

10.6. A betakarításról

A készlet a „vágd és hagyd újranőni" néven ismert betakarítási technikával működik a legjobban. Vagyis gyakran, kis mennyiséget szed, és hagyja a növényeket újra kihajtani. Az első egy-két hónapban javasoljuk, hogy gyakran és keveset szedjen, amíg a növények be nem érnek, és nagyobb termést nem hoznak.

Rendszeresen szedjen, de egyszerre soha ne vegyen le a növény 1/3-ánál többet. A legtöbb saláta esetében vágjon 2 hüvelykkel a növény csúcsa alatt, vagy egyesével szedje le a nagy leveleket, a növény tövénél levágva őket.

Alább az optimális hőmérsékletek és megvilágítási idők áttekintését adjuk közre. A különböző növénycsaládoknak eltérő igényeik vannak a levegő páratartalma, a szellőzés és a tápanyagok tekintetében.

Növény	Optimális hőmérséklet	Megvilágítási idő	Távolság a fénytől
Bazsalikom	15–28 °C / 59–82.4 °F	16–18 h	4–6 hüvelyk
Koriander	17–20 °C / 62.6–68 °F	14–16 h	4–6 hüvelyk
Rozmaring	15–20 °C / 59–68 °F	16–18 h	4–6 hüvelyk
Borsmenta	25–30 °C / 77–86 °F	18–24 h	2–8 hüvelyk
Koktélparadicsom	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 hüvelyk
Kerti kakukkfű	20–25 °C / 68–77 °F	18–20 h	4–6 hüvelyk
Napraforgó	21–26 °C / 69.8–78.8 °F	16–18 h	2–6 hüvelyk
Uborka	10–32 °C / 50–89.6 °F	16–18 h	4 hüvelyk
Paprika	15–34 °C / 59–93.2 °F	16–18 h	4–6 hüvelyk
Paradicsom	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 hüvelyk
Rukkola	18–30 °C / 64.4–86 °F	16–18 h	4 hüvelyk
Saláta	15–20 °C / 59–68 °F	16–20 h	4–6 hüvelyk

*Megjegyzés: A LetPot alkalmazás részletes ismertetőket tartalmaz a gyakori növényekről. Többet közvetlenül az alkalmazásban tudhat meg.

11. Csatlakozzon közösségünkhöz

Ahol együtt osztjuk meg a zöld életmódot

Hisszük, hogy a növénytermesztésnek egyszerűnek kell lennie, hogy a technológia és az innováció javítja a kertészkedés élményét, és hogy a zöld termés mindenkié.

Csatlakozzon a LetPot csoporthoz, ismerkedjen meg más növénykedvelőkkel, vagy keressen minket az élő csevegésben a jobb értékesítés utáni kiszolgálásért – és építsen velünk egy szórakoztató, megbízható okoskertészeti márkát.

11.1. Ossza meg termését, és nyerjen

Nyugodtan ossza meg a LetPothoz kapcsolódó fényképeit és videóit a közösségi médiában. Lehetnek ezek a növényei, a betakarítás öröme, LetPot-történetei, vagy akár kertészkedési tippjei és tapasztalatai. Ossza meg a zöld életforma minden örömét!

Tegye közzé tartalmát, jelölje meg a hivatalos LetPot fiókot, és használja a #letpot hashtaget. Rendszeresen kiválasztjuk a legjobb tartalmakat, bemutatjuk őket hivatalos fiókunkban, és LetPot ajándékokkal vagy legújabb termékeinkkel jutalmazzuk.

#letpot #letspotit #letpothydroponic #letpotgarden



LetPot (Facebook) letpotgarden (Instagram)

www.letpot.com Szerviz: service@letpot.com Üzlet: business@letpot.com

Forgalmazó
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.hu

LetPot

Cultivă mai inteligent, recoltează mai bine

NE BUCURĂM SĂ TE CUNOAȘTEM!

Sistem hidroponic de cultivare LetPot LPH-Air

Model: LPH-Air

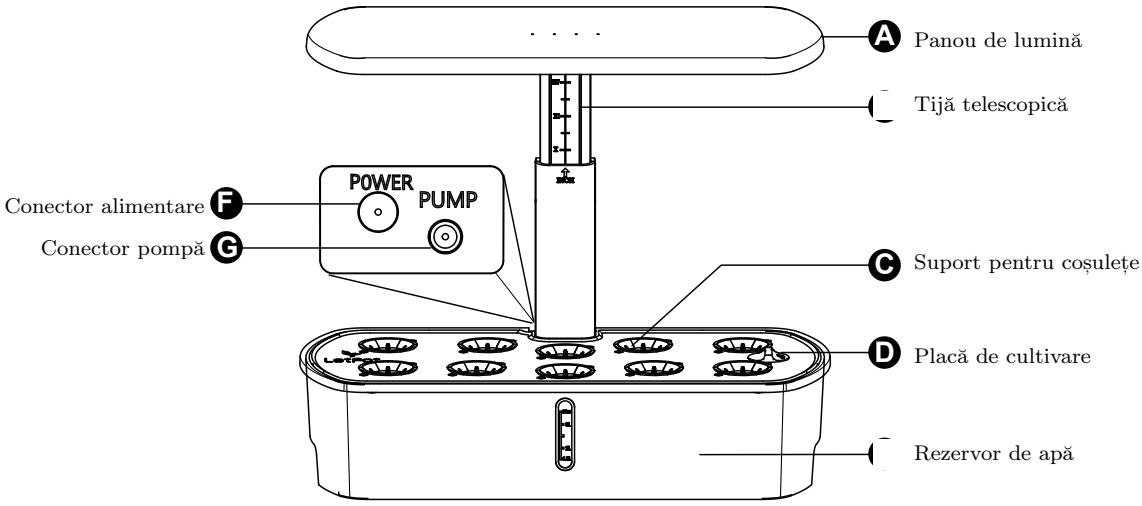
(Versiune: LPH21-Green)

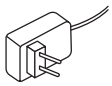


*Puteți descărca manualul de pe *www.letpot.com*

Pentru orice întrebare, contactați-ne: *service@letpot.com*

1. Conținutul pachetului





Adaptor de alimentare



Bureți x10



Set coșulețe x10



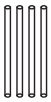
Capac de germinare x10



Îngrășământ solid A



Îngrășământ solid B



Tijă de susținere x10



Capac de umbrire x6



Etichetă x6



Autocolant opac x10

2. Funcțiile panoului tactil

(Pe partea superioară a panoului de lumină.)



Pornire/oprire: la prima pornire, aparatul este în stare oprită, iar indicatorul butonului „Power” clipește. Prin apăsarea butonului „Power” treceți în starea de funcționare, iar indicatorul luminează continuu.


Veg / Flower

Comutarea între modul pentru legume și plante aromatice și modul pentru flori și fructe: cu acest buton comutați între modurile de lumină, în funcție de nevoile diferitelor plante. În modul „Legume și plante aromatice" luminează diodele roșii, albastre și albe, iar indicatorul butonului luminează continuu.
O nouă apăsare comută în modul „Flori și fructe", în care luminează doar diodele roșii și albe, iar indicatorul butonului rămâne stins.


Brightness

Comutarea între luminozitate redusă și ridicată: cu acest buton comutați nivelurile de luminozitate. În modul de luminozitate redusă, indicatorul butonului „Luminozitate" clipește, iar în modul de luminozitate ridicată luminează continuu. Dacă momentul actual se află în perioada cu lumina stinsă, indicatorul rămâne stins.
În faza de semănare și germinare puteți alege luminozitatea redusă. Odată însă ce plantele au format 2–3 frunze, recomandăm trecerea la luminozitate ridicată.

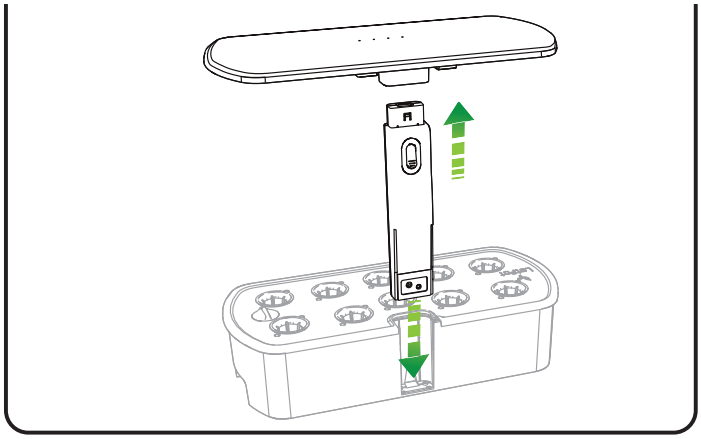
Wi-Fi: apăsând și ținând apăsat acest buton timp de 3 secunde, readuceți aparatul la setările din fabrică și intrați în modul de asociere Wi-Fi. Apoi puteți căuta și conecta dispozitivul în aplicația LetPot (procedura de conectare se găsește în secțiunea 4).


Pump / Wifi

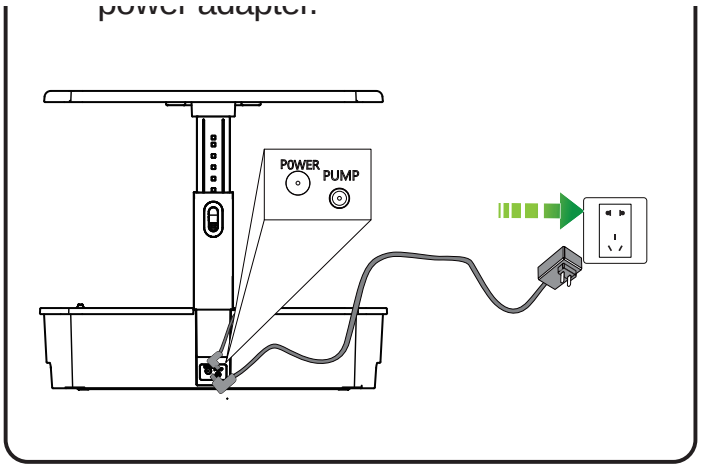
Pompă: o singură apăsare a acestui buton pornește sau oprește pompa. După fiecare pornire a aparatului, pompa funcționează automat 30 de minute și apoi se odihnește 30 de minute.
Indicatorul aprins continuu înseamnă că pompa funcționează.
Indicatorul care clipește înseamnă că pompa se odihnește.
Indicatorul stins înseamnă că pompa este oprită.

3. Punerea în funcțiune a sistemului Air

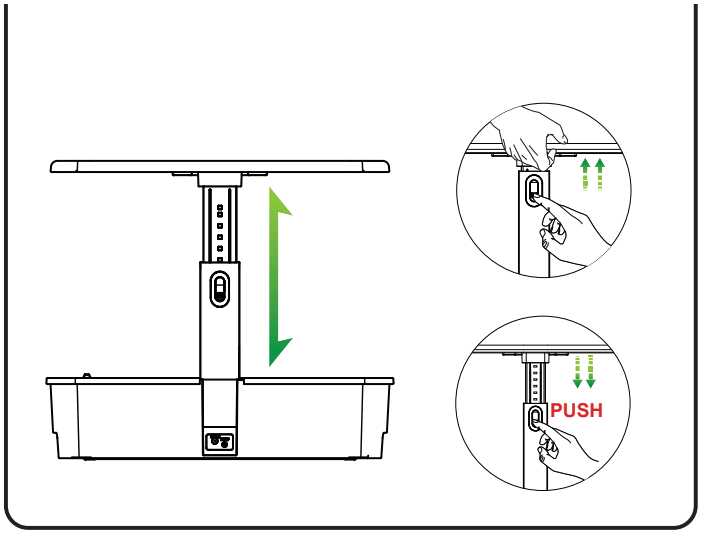
1. Introduceți tija telescopică în partea din spate a rezervorului de apă și în punctul de prindere al panoului de lumină, astfel încât îmbinarea să fie fermă.



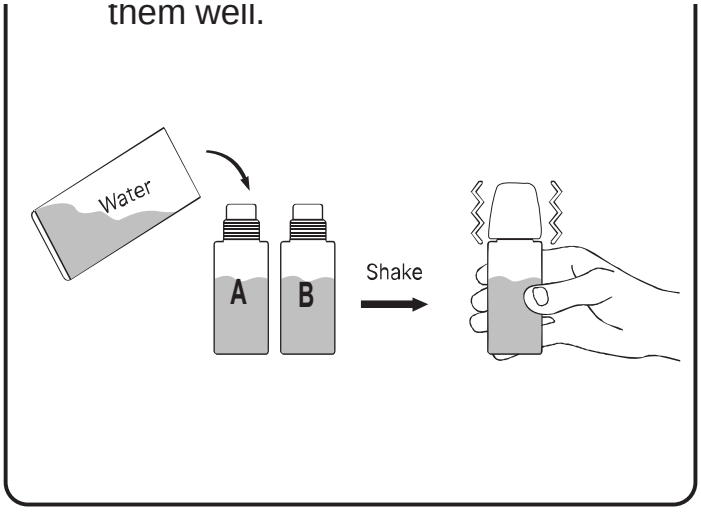
2. Introduceți cablul de alimentare al pompei de apă în conectorul DC de pe spatele rezervorului, apoi conectați adaptorul de alimentare.



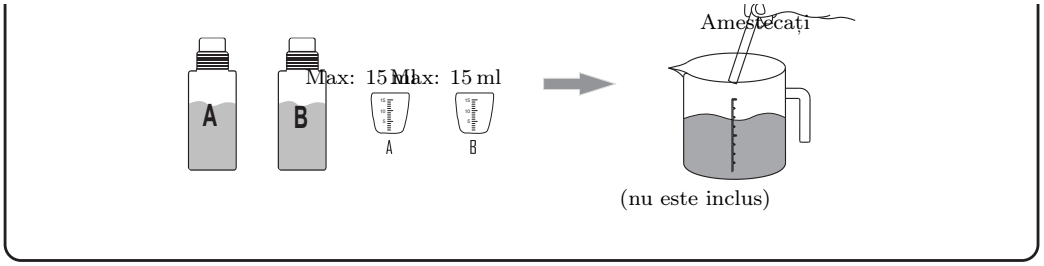
3. Prin apăsarea butonului reglați înălțimea tijei extensibile a panoului de lumină.



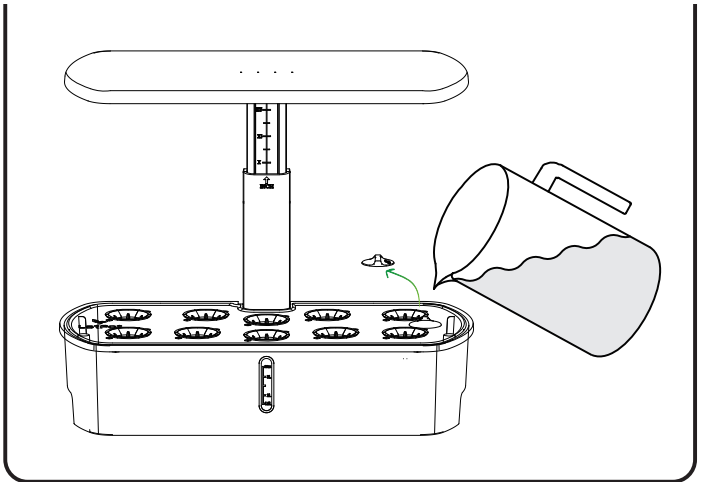
4. Turnați în fiecare flacon de îngrășământ 100 ml de apă curată și amestecați bine prin agitare.



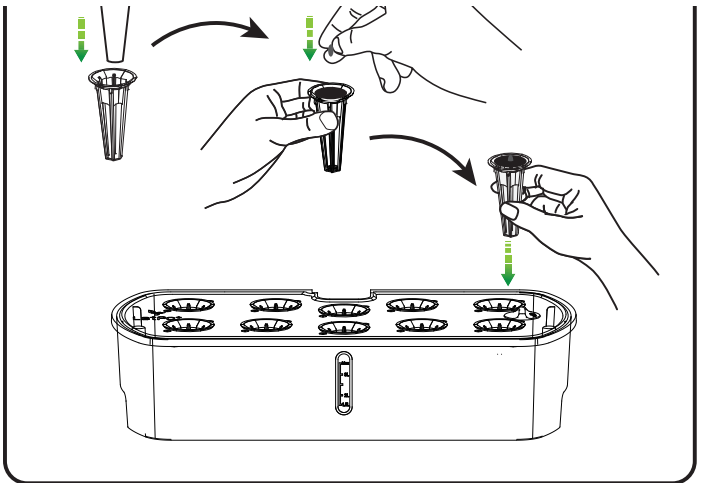
5. Odată ce îngrășămintele A și B s-au dizolvat complet, turnați 20 ml de îngrășământ A și 20 ml de îngrășământ B (măsurate cu capacul flaconului) într-un vas cu 4 litri de apă și amestecați temeinic. (Puteți adăuga apa și treptat, conform proporției indicate mai jos.)



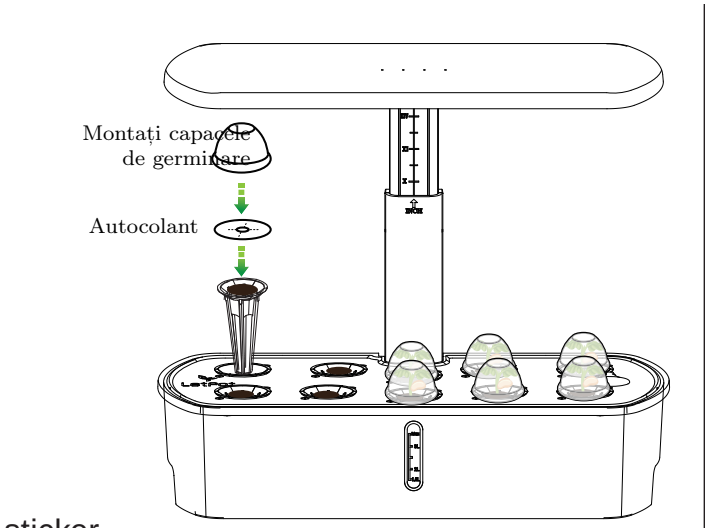
6. Turnați soluția nutritivă în rezervorul LPH-Air. (Recomandăm ca la prima umplere să nu depășiți 4 litri.)



7. Introduceți bureții în coșulețele albe, iar acestea în orificiile plăcii de cultivare; cel mai bine sunt 2–3 semințe pe burete.



8. Acoperiți coșulețele albe din plastic cu autocolantele opace și capacele de germinare și așteptați germinarea. Aprindeți lumina și, în timpul germinării, coborâți panoul de lumină (aproximativ 4–5 inchi deasupra plantelor). Când răsadurile au 2–3 frunze, îndepărtați capacul.



*Notă: Îndepărtați discul mic din mijlocul autocolantului.

3.1. Ghid de dozare a îngrășământului

Acest raport EC este potrivit pentru creșterea majorității plantelor. La prepararea îngrășământului și a apei, urmați tabelul de mai jos. Fertilizarea excesivă dăunează plantelor. Dacă sunteți un cultivator experimentat, puteți măsura concentrația de nutrienți (EC) cu un tester și ajusta raportul după nevoi.

Raport apă/îngrășământ

Apă	**Îngrășământ**
1 L	5 ml A + 5 ml B
2 L	10 ml A + 10 ml B
3 L	15 ml A + 15 ml B
4 L	20 ml A + 20 ml B
5 L	25 ml A + 25 ml B

Compoziția soluției A

Total N	11.0 %
Soluble P2O5	9.0 %
K2O	30.0 %
MgO	2.0 %
EDTA-Fe	0.3 %
EDTA-Mn	0.06 %
EDTA-Cu	0.005 %
EDTA-Zn	0.01 %
B	0.1 %

Compoziția soluției B

Total N	12 %
CaO	15 %
MgO	5 %

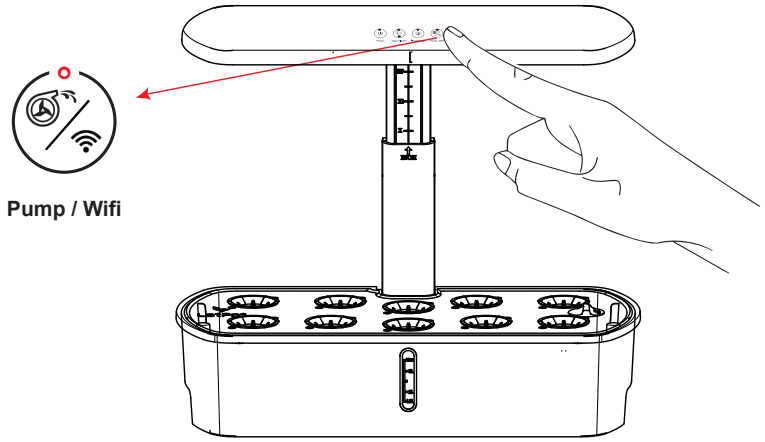
4. Conectarea aplicației

4.1. Instalarea aplicației LetPot

1. Scanați acest cod QR sau căutați LetPot în App Store ori Google Play.
2. Deschideți aplicația LetPot și configurați rețeaua conform instrucțiunilor de mai jos.

Notă: Dacă magazinul de aplicații solicită permisiuni pe telefon, este pentru că aplicația include o funcție gratuită de jurnal de cultivare și are nevoie să facă fotografii. Această permisiune este folosită exclusiv în cadrul aplicației.

2. Apăsați și țineți apăsat butonul Wi-Fi/pompă timp de 3 secunde; aparatul emite un bip lung și trece în „modul de căutare” pentru conectarea la Wi-Fi.

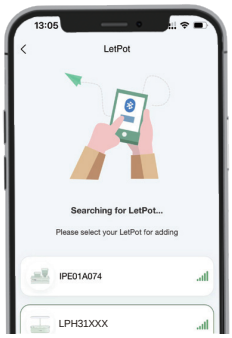


3. Deschideți aplicația LetPot și configurați rețeaua conform instrucțiunilor.



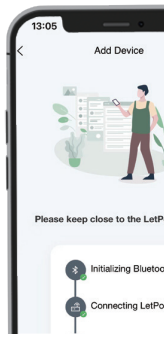
Ecranul principal al dispozitivului

Atingeți butonul [Adăugare] din colțul din dreapta sus.



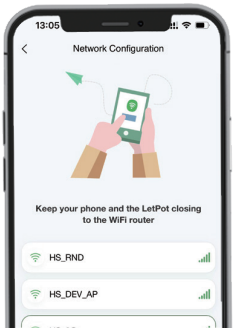
Căutarea dispozitivului pentru asociere

Selectați dispozitivul găsit în listă.



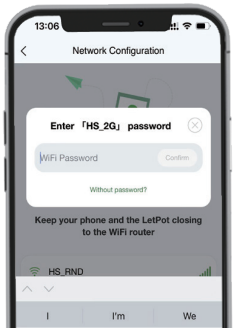
Se conectează

Țineți telefo aproape d dispozitiv



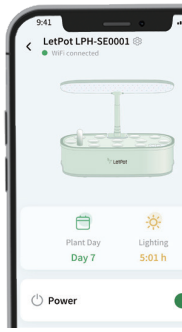
Conectarea LetPot la rețea

Selectați rețeaua Wi-Fi pentru LetPot. Amplasați dispozitivul într-un loc acoperit de semnal Wi-Fi.



Introducerea parolei Wi-Fi

Introduceți parola Wi-Fi pentru ca dispozitivul LetPot să se conecteze la internet.



Conectat cu s

După finaliza afișează pag principală dispozitivului, puteți vizuali configura Let

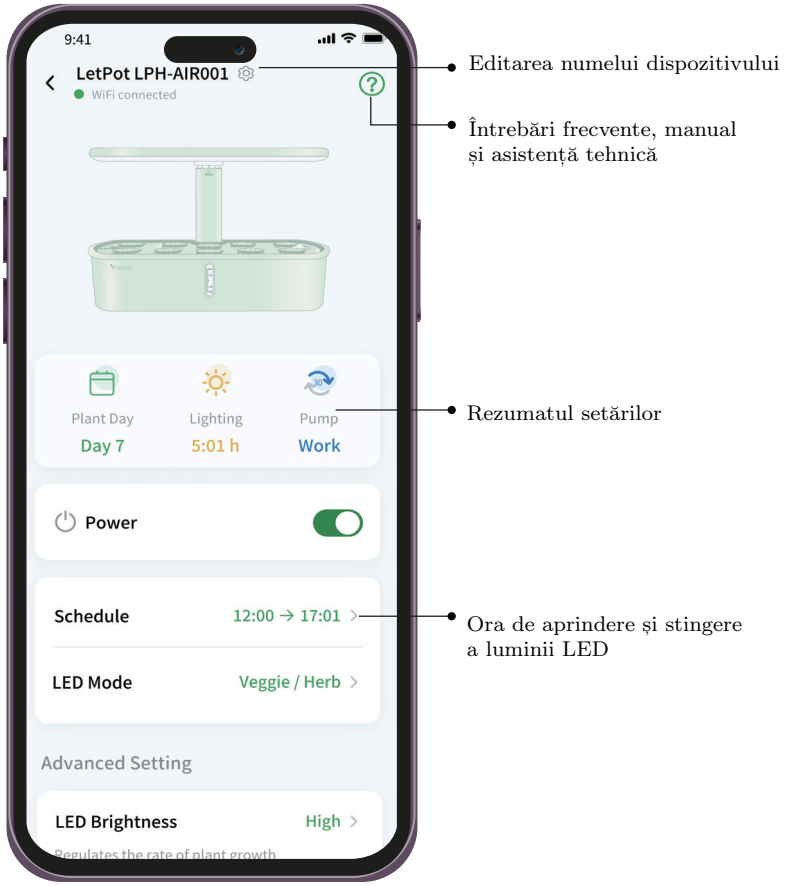
Dacă nu reușiți să vă conectați la Wi-Fi, verificați vă rugăm următoarele:

1. Asigurați-vă că parola Wi-Fi este corectă. Atenție la literele mari și mici și la lungimea parolei. Puteți verifica parola încercând să vă conectați la Wi-Fi cu telefonul.

2. Dispozitivele noastre acceptă doar rețele Wi-Fi de 2,4 GHz. Dacă aveți un router dual-band, cereți furnizorului să separe rețelele de 2,4 GHz și 5 GHz în SSID-uri diferite, cu parole proprii. Apoi, în aplicație, pe pagina de căutare Wi-Fi, selectați rețeaua de 2,4 GHz.

3. Încercați să conectați dispozitivul la altă rețea Wi-Fi sau creați un hotspot cu telefonul pentru a testa conexiunea. Dacă tot nu reușiți, contactați-ne prin aplicație sau la adresa noastră de e-mail de service și vă vom ajuta cât mai repede.

4.2. Descrierea funcțiilor din aplicație



5. Întrebări frecvente

5.1. Dispozitivul și problemele obișnuite

1. Lumina LED nu funcționează

Luminile LED se aprind doar în intervalele orare setate. Verificați dacă ora curentă se încadrează în aceste intervale și dacă îmbinarea dintre tija de lumină și bază este fermă. Dacă lumina nu funcționează, trimiteți-ne o fotografie și vom rezolva problema cât mai curând.

2. Pompa de recirculare a rezervorului nu funcționează / defecțiune a pompei

Pompa de recirculare LetPot este concepută să funcționeze automat 30 de minute și apoi să se odihnească 30 de minute. După pornirea aparatului, pornește singură, iar datorită construcției silențioase abia îi veți observa funcționarea. Când pompa funcționează, veți simți o vibrație ușoară pe peretele exterior al rezervorului. Defecțiunile pompei sunt de obicei cauzate de impurități din rezervor, de exemplu rădăcini care înfundă pompa. Scoateți buretele și clătiți-l cu apă curată. Dacă pompa nu funcționează nici după curățare, contactați-ne și vom rezolva rapid

problema.

3. Nu se poate conecta la router / probleme cu conexiunea Wi-Fi
Dacă nu reușiți să vă conectați la Wi-Fi, verificați aceste cauze obișnuite:

1. Asigurați-vă că parola Wi-Fi este corectă. Atenție la literele mari și mici și la lungimea parolei. Puteți verifica parola încercând să vă conectați la Wi-Fi cu telefonul.

2. Dispozitivele noastre acceptă doar rețele Wi-Fi de 2,4 GHz. Dacă aveți un router dual-band, cereți furnizorului să separe rețelele de 2,4 GHz și 5 GHz în SSID-uri diferite, cu parole proprii. Apoi, în aplicație, pe pagina de căutare Wi-Fi, selectați rețeaua de 2,4 GHz.

3. Încercați să conectați dispozitivul la altă rețea Wi-Fi sau creați un hotspot cu telefonul pentru a testa conexiunea. Dacă tot nu reușiți, contactați-ne prin aplicație sau la adresa noastră de e-mail de service și vă vom ajuta cât mai repede.

4. Alarmă falsă de lipsă a apei și semnal sonor

Lipsa apei și a soluției nutritive este monitorizată după viteza de lucru a pompei. Când pompa funcționează anormal, aplicația raportează o lipsă, buzerul sună câteva secunde (sunetul buzerului poate fi dezactivat în aplicație), iar pompa se oprește. După 3 minute repornește și verifică din nou. Începeți prin a curăța buretele din jurul pompei și asigurați-vă că nu o blochează rădăcini de plante, care ar putea afecta funcționarea. Este suficient să deschideți clema pompei, să clătiți buretele cu apă curată și să îl montați la loc. După curățare, porniți aparatul și lăsați pompa să funcționeze o vreme; monitorizarea pompei ar trebui să revină la normal.

5. Orar imprecis pentru aprinderea și stingerea luminii

Conectați dispozitivul la Wi-Fi. După conectare, aparatul își sincronizează automat ora cu telefonul dumneavoastră. Lumina va rămâne aprinsă doar pe durata setată.

În aplicația LetPot, lumina se aprinde și se stinge conform programului setat doar dacă întrerupătorul principal este pornit. Durata de iluminare se setează în general la 12–16 ore pe zi, în funcție de plantă. Odată ce planta a format frunze, recomandăm cel puțin 12 ore de lumină pe zi.

6. Lumina se stinge după câteva secunde

Aparatul verifică de regulă dacă se află în perioada de funcționare. Dacă nu, indicatorul butonului de luminozitate se stinge, ceea ce înseamnă că lumina este implicit oprită. Verificați dacă ora curentă se încadrează în intervalul de iluminare setat. La configurarea rețelei, dispozitivul preia automat același fus orar ca telefonul dumneavoastră și apoi sincronizează ora prin rețea. Prima sincronizare poate dura câteva minute, iar în acest timp lumina suplimentară se poate stinge. În aplicație, pe pagina de control a dispozitivului, atingeți butonul de setări din colțul din dreapta sus, iar în partea de jos a paginii de setări atingeți butonul de reîmprospătare pentru a vedea ora curentă a aparatului. Odată ce ora este corectă, puteți seta orele de aprindere și stingere a luminii.

7. Dispozitivul nu poate fi detectat prin Bluetooth

1. Asigurați-vă că dispozitivul nu se află deja în lista de dispozitive din aplicație.
2. La adăugarea unui dispozitiv, aveți Bluetooth-ul telefonului pornit. Dacă folosiți Android, permiteți aplicației să găsească dispozitive din apropiere și să acceseze locația precisă.

8. Din pachet lipsesc piese

Nicio grijă, ne ocupăm noi! Dacă din pachet lipsește ceva, scrieți-ne la service@letpot.com sau folosiți contactul cu serviciul din aplicație. Vă răspundem prompt. Ca să vă putem ajuta mai repede, indicați denumirea piesei lipsă (o găsiți în manualul tipărit), numărul comenzii și adresa de livrare. Piesele lipsă vor pleca spre dumneavoastră în 48 de ore.

5.2. Plante și alte întrebări

1. Pe burete am alge verzi și mucegai. Cum pot preveni acest lucru?

Problemele cu algele și mucegaiul apar de obicei din cauza lipsei autocolantelor de umbrire sau a calității slabe a semințelor. Lipind autocolante de umbrire pe coșulețele albe din plastic, evitați eficient acest lucru.

Dacă plantele sunt încă mici, puteți încerca să însămânțați din nou urmând acești pași:

1. Îndepărtați plantele vechi, goliți și clătiți temeinic rezervorul, aruncați toți bureții și plantele care au intrat în contact cu mucegaiul sau algele și curățați coșulețele de cultivare și capacele folosite. Păstrați curate toate accesoriile din sistem și puneți bureți noi în coșulețe.
2. Semănați 2–3 semințe în fiecare burete nou.
3. Aplicați autocolantele verzi de umbrire (ajută la prevenirea dezvoltării algelor).
4. Montați capacul transparent de germinare (ajută la menținerea umidității în perioada de germinare).
5. Poziționați panoul de lumină la 4–6 inchi deasupra plantelor.
6. Când răsadurile au 2–3 frunze, îndepărtați capacul transparent. La plantele mai mari, cum sunt roșiile, păstrați în fiecare burete doar răsadul care crește cel mai bine. La plantele mai mici, de exemplu legume, este suficient să păstrați 1–2 răsaduri pe burete.
7. Pe măsură ce plantele cresc, reglați înălțimea panoului de lumină astfel încât să rămână la aproximativ 6 inchi deasupra plantelor.

Dacă plantele sunt deja dezvoltate, puteți înmuia un bețișor cu vată în apă oxigenată și îl puteți aplica pe suprafața buretelui acolo unde cresc alge sau mucegai; astfel le eliminați și le opriți dezvoltarea ulterioară.

2. Cresc doar câteva plante / plantele mele s-au ofilit

Calitatea semințelor joacă un rol esențial în creșterea plantelor. Cele mai bune rezultate le obțineți cu semințe de la mărci recunoscute și din magazine de încredere; asigurați-vă că temperatura potrivită pentru creșterea plantei corespunde mediului dumneavoastră. Semințele pot fi păstrate în frigider sau într-un loc răcoros. Iată recomandările noastre pentru alegerea semințelor:

A. La cumpărare, verificați termenul de valabilitate al semințelor.

B. Nu cumpărați și nu folosiți semințe albe sau verzi. Căutați semințe de calitate, în culori mai închise – gri, maro sau negru.

C. Examinați suprafața semințelor. Alegeți semințe cu un luciu care reflectă lumina. Trebuie să fie tari și netede.

D. Urmăriți simetria și forma semințelor. Alegeți semințe simetrice, în formă de picătură; deformările sau neregularitățile pot indica o calitate slabă ori lipsa maturității.

Ofilirea poate fi cauzată și de o concentrație prea mare de nutrienți. Aveți grijă la raportul corect dintre soluția nutritivă și apă, pentru a evita o concentrație excesivă. Păstrați panoul LED la aproximativ 4–6 inchi deasupra plantelor. Dacă nu sunteți sigur de cauza ofilirii, trimiteți-ne fotografii sau întrebați ceilalți membri ai comunității LetPot; vă ajutăm cu plăcere.

3. Bureții pot fi refolosiți?

Nu recomandăm reutilizarea bureților, deoarece nu funcționează la fel de bine ca prima dată. În plus, bureții vechi pot introduce bacterii și pot cauza îmbolnăviri. Din considerente de sustenabilitate, coșulețele albe și capacele transparente de umbrire pot fi însă refolosite după o curățare temeinică. Pachete de rezervă de bureți, avantajoase și eficiente, puteți cumpăra cu reducere de pe site-ul nostru oficial www.letpot.com sau din magazinul de unde ați cumpărat sistemul hidroponic.

4. Pot transplanta buretele și plantele din sistemul hidroponic în sol?

Când rădăcinile plantelor sunt bine dezvoltate (din burete ies rădăcini albe vizibile), le puteți transplanta din sistemul hidroponic în alte ghivece sau în pământ de grădină. Toți bureții noștri sunt din materiale pe bază de biocărbune, care se descompun în sol și nu dăunează mediului. Transplantarea împreună cu buretele crește astfel rata de prindere. Aveți grijă ca, la scoaterea buretelui din coșulețul alb, să reduceți la minimum tăierea și deteriorarea rădăcinilor, pentru ca plantele să rămână în stare bună.

5. Setările mele se păstrează după o pană de curent?

După ce ați conectat cu succes sistemul hidroponic la Wi-Fi, setările se păstrează chiar și după o pană de curent. Dacă însă sistemul nu este conectat la Wi-Fi și la aplicație, după întreruperea alimentării va reveni la setările implicite.

6. Când trebuie să adaug îngrășământ?

Soluția nutritivă se adaugă doar la completarea apei, conform proporției indicate. Aveți grijă să nu concentrați excesiv nutrienții. Concentrația EC poate fi ajustată și cu un aparat de măsurare EC.

6. Îngrijire și întreținere

6.1. Este necesară curățarea pompei? Cum se curăță?

La utilizarea obișnuită, pompa nu necesită curățare periodică. Recomandăm curățarea ei împreună cu buretele de filtrare cel puțin după șase luni de funcționare. Dacă doriți să curățați pompa, procedați astfel:

1. Opriți alimentarea și deconectați cablul de alimentare.
2. Apăsați clema de pe partea laterală a pompei și deschideți capacul acesteia.
3. Scoateți buretele din fața pompei și clătiți-l cu apă curată. Nu folosiți detergenți, ar putea perturba echilibrul nutrienților. Dacă buretele este foarte murdar, puteți scufunda întreaga pompă în apă curată și, agitând ușor, puteți desprinde impuritățile.
4. Reasamblați piesele și porniți aparatul.

Dacă aveți nevoie de instrucțiuni pentru demontarea pompei în vederea unei curățări temeinice, contactați-ne și vi le vom trimite.

6.2. Cum se curăță interiorul rezervorului de apă?

Dacă observați impurități în rezervor, recomandăm să ștergeți interiorul cu o lavetă moale umedă sau cu un șervețel umed. Apoi opriți alimentarea, deconectați cablul, îndepărtați placa de lumină și tija telescopică și clătiți rezervorul cu apă curată. Nu folosiți detergenți, ar putea influența negativ creșterea plantelor. La curățare, aveți grijă ca placa de lumină, tija telescopică și conectorul de alimentare să nu intre în contact cu apa, altfel electronica se poate deteriora.

Nu uitați că este important să citiți întregul manual și să îl urmați la montarea, utilizarea și instalarea produsului. Dacă aveți alte întrebări sau întâmpinați o problemă, contactați-ne prin aplicație sau prin e-mail la service@letpot.com și hello@letpot.com. Vă ajutăm cu plăcere și rapid, pentru ca fiecare client să fie mulțumit de cultivare.

7. Informații privind siguranța

Înainte de montarea, utilizarea sau instalarea produsului, vă rugăm să citiți întregul manual și să vă asigurați că l-ați înțeles.

- Nu folosiți cantități excesive de îngrășăminte solide. Nu expuneți produsul la îngheț sau la soare direct. Este destinat exclusiv utilizării în interior. Păstrați îngrășămintele departe de copii, pentru a nu fi ingerate.
- Nu priviți direct în sursa de lumină LED. Pentru protecția ochilor, placa de lumină este ușor înclinată în jos. Nu încercați să reparați modulele LED ale corpului de iluminat.

- Înainte de utilizare, verificați dacă produsul nu este fisurat, deteriorat sau dacă nu lipsesc piese. În acest caz, nu îl folosiți.
- Produsul este destinat funcționării la temperaturi între 41 °F și 104 °F (5 °C și 40 °C). Expunerea îndelungată la temperaturi extreme poate reduce durata de viață a produsului.
- Pentru a nu perfora sau deteriora cablul, nu îl fixați cu capse, cuie sau obiecte similare.
- Nu acoperiți produsul, deoarece corpul de iluminat s-ar putea supraîncălzi sau aprinde.
- Verificați periodic izolația corpului de iluminat și a cablului de alimentare. Dacă este deteriorată, nu folosiți produsul.
- Nu instalați iluminatul în apropierea lichidelor inflamabile.

8. Servicii pentru clienți

Salut! La LetPot suntem mereu aici pentru tine. Fie că ai o problemă cu produsele noastre, ai nevoie de sfaturi de grădinărit sau vrei doar să te descarci – îți suntem alături (și produsului tău).

Iar dacă echipa noastră de asistență nu îți rezolvă problema, nu-ți face griji! Poți oricând să îi scrii managerului nostru de marketing (alias managerul prietenos cu utilizatorii), Rex. El este Batmanul LetPot – mereu gata să intervină și să salveze ziua. Trimite-i un e-mail și necazurile tale vor dispărea mai repede decât lumina.

Serviciu clienți: **service@letpot.com** **hello@letpot.com**
Serviciu manager dedicat: **rex@letpot.com**

9. Garanție și politica de returnare

La LetPot ne dorim ca toți clienții să fie pe deplin mulțumiți de achiziții. Înțelegem însă că pot exista situații în care doriți să returnați un produs. De aceea am creat această politică de returnare, care vă oferă reguli și proceduri clare. Vă rugăm să o citiți cu atenție pentru a înțelege opțiunile disponibile și cum vă putem ajuta cel mai bine.

9.1. Politica de rambursare

Toate produsele LetPot beneficiază de retur fără griji în 30 de zile și de un an de garanție. Pentru a fi eligibil, produsul trebuie să fie în aceeași stare în care l-ați primit – nefolosit, cu etichete și în ambalajul original. Veți avea nevoie și de dovada achiziției.

9.2. Cum inițiați un retur

Scrieți-ne la service@letpot.com. Vă vom trimite o etichetă de retur, precum și instrucțiuni despre cum și unde să expediați coletul. Produsele trimise înapoi fără o cerere prealabilă de retur nu vor fi acceptate.

9.3. Despre rambursări

Vă vom anunța de îndată ce am primit și verificat returul, spunându-vă dacă rambursarea a fost aprobată. Suma va fi rambursată automat pe metoda de plată inițială. Rețineți că procesarea și înregistrarea sumei de către bancă sau emitentul cardului poate dura ceva timp.

Ne-am angajat să punem clienții pe primul loc și să vă oferim cea mai bună experiență cu produsele și serviciile noastre. Dacă aveți întrebări sau nelămuriri privind politica de returnare, nu ezitați să ne contactați (service@letpot.com). Echipa noastră vă stă la dispoziție pentru orice problemă și va face tot posibilul pentru ca dumneavoastră să fiți pe deplin mulțumit de achiziție. Vă mulțumim că ați ales LetPot.

10. Sfaturi de cultivare

10.1. Despre germinare

Ce tipuri de semințe pot fi cultivate în sistemul hidroponic?

1. Majoritatea semințelor pot fi cultivate și făcute să germineze în sistemul hidroponic, dacă plantele corespund temperaturii actuale a mediului și anotimpului.

2. Puneți 2–5 semințe pe burete. Unele semințe cu creștere rapidă germinează în mai puțin de 24 de ore, altele au nevoie de 1–7 zile sau chiar de 1–4 săptămâni. Aceasta ține de caracteristicile fiecărei plante.

3. Acoperind semințele cu autocolantele opace și capacele de germinare, creați o seră în miniatură care accelerează germinarea. Îndepărtați capacul de îndată ce plăntuța are 2–3 frunzulițe.

10.2. Despre tăiere

1. Pentru cele mai bune rezultate, tăiați plantele (figura A) și mențineți astfel înălțimea lor, în loc să ridicați mereu panoul de lumină. Tăierea menține plantele compacte și la distanța potrivită față de lumină, le permite să se maturizeze corect și să primească destulă lumină.

2. Tăiați cu regularitate, dar nu îndepărtați niciodată mai mult de 1/3 din plantă odată.

3. Plantele concurează între ele pentru lumină, iar speciile cu creștere mai rapidă le pot umbri pe cele mai lente, frânându-le creșterea. Tăierea frunzelor stufoase (figura B) este necesară pentru ca și plantele cu creștere lentă să primească destulă lumină și să rodească bine.

4. Tăierea înseamnă în același timp recoltă! La fiecare tăiere vă puteți bucura de legume proaspete în salată, în supă sau pe pizza. O grădină compactă și sănătoasă arată mult mai bine decât o încâlceală de plante crescute peste măsură și alungite. Nu vă temeți deci să tăiați!

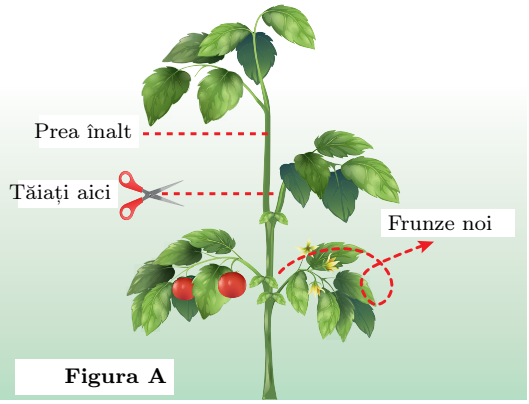
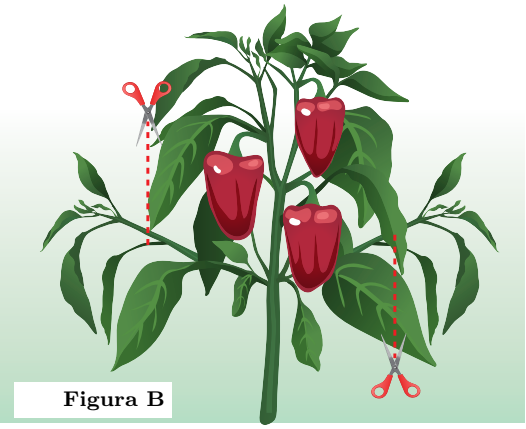


Figura A


Figura B

10.3. Susținerea plantelor

Dacă cultivați plante cățărătoare sau înalte, de exemplu fasole, roșii, ardei ori alte specii cu flori, recomandăm folosirea tijelor de susținere din plastic. Astfel plantele cresc drept, iar grădina rămâne îngrijită și sănătoasă.

Împiedicați totodată ca plantele mai mari să umbrească vecinii mai mici, iar toate primesc destulă lumină. Tijele este bine să fie montate înainte ca plantele să aibă nevoie de ele, ca să poată crește împreună cu acestea.

10.4. Polenizarea

Când plantele fructifere (roșii, ardei, căpșuni, vinete, castraveți etc.) încep să înflorească, recomandăm polenizarea manuală pentru a crește recolta.

În funcție de starea plantelor, folosiți una sau mai multe dintre următoarele metode:

1. Așezați un ventilator lângă plante; curentul de aer le va poleniza.

2. Cu o pensulă fină sau cu un bețișor cu vată, transferați polenul de pe stamine pe stigmate.

3. Introduceți palma deschisă între ramurile plantei și, printr-o mișcare ușoară dintr-o parte în alta, scuturați planta pentru ca polenul să se împrăștie. Procedați cu grijă, pentru a nu deteriora planta sau inflorescența.

10.5. Unde să amplasați grădina

1. Pe o suprafață solidă, rezistentă la apă; recomandăm să nu fie la îndemâna copiilor și a animalelor de companie. Ideal într-un mediu cu temperatura de 59 °F–86 °F (15–30 °C).

2. Departe de sursele directe de căldură (aragaz, încălzire, guri de aerisire) și de frig (curent de la ferestre, guri de aer condiționat).

10.6. Despre recoltare

Setul funcționează cel mai bine cu tehnica de recoltare cunoscută ca „taie și lasă să crească din nou". Recoltați deci des și în cantități mici, lăsând plantele să crească la loc. În prima lună sau două, recomandăm să recoltați des și puțin, până când plantele se maturizează și încep să dea recolte mai mari.

Recoltați regulat, dar nu luați niciodată mai mult de 1/3 din plantă odată. La majoritatea salatelor, tăiați la 2 inchi de vârful fiecărei plante sau recoltați frunzele mari individual, tăindu-le la baza plantei.

Mai jos prezentăm un tabel cu temperaturile optime și durata de iluminare. Diferitele familii de plante au cerințe diferite privind umiditatea aerului, ventilația și nutrienții.

Planta	**Temperatura optimă**	**Durata de iluminare**	**Distanța față de lumină**
Busuioc	15–28 °C / 59–82.4 °F	16–18 h	4–6 inchi
Coriandru	17–20 °C / 62.6–68 °F	14–16 h	4–6 inchi
Rozmarin	15–20 °C / 59–68 °F	16–18 h	4–6 inchi
Mentă	25–30 °C / 77–86 °F	18–24 h	2–8 inchi
Roșie cherry	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 inchi
Cimbrișor	20–25 °C / 68–77 °F	18–20 h	4–6 inchi
Floarea-soarelui	21–26 °C / 69.8–78.8 °F	16–18 h	2–6 inchi
Castravete	10–32 °C / 50–89.6 °F	16–18 h	4 inchi
Ardei	15–34 °C / 59–93.2 °F	16–18 h	4–6 inchi
Roșie	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 inchi
Rucola	18–30 °C / 64.4–86 °F	16–18 h	4 inchi
Salată verde	15–20 °C / 59–68 °F	16–20 h	4–6 inchi

*Notă: Aplicația LetPot oferă prezentări detaliate pentru plantele obișnuite. Mai multe informații găsiți direct în aplicație.

11. Alăturați-vă comunității noastre

Unde împărtășim împreună un stil de viață verde

Credem că plantarea trebuie să fie simplă, că tehnologia și inovația trebuie să îmbunătățească experiența de grădinărit și că recolta verde ar trebui să fie a tuturor.

Alăturați-vă grupului LetPot pentru a discuta cu alți pasionați sau găsiți-ne pe chatul live pentru un serviciu post-vânzare mai bun – și construiți alături de noi o marcă de grădinărit inteligent, plăcută și de încredere.

11.1. Împărtășiți recolta și câștigați un premiu

Împărtășiți liber fotografii și videoclipuri legate de LetPot pe rețelele sociale. Pot fi plantele dumneavoastră, bucuria recoltei, poveștile cu LetPot sau sfaturile și experiențele de grădinărit. Împărtășiți toată bucuria unui mod de viață verde!

Publicați conținutul, etichetați contul oficial LetPot și folosiți hashtagul #letpot. Selectăm periodic cel mai bun conținut, îl anunțăm pe contul nostru oficial și îl recompensăm cu cadouri LetPot sau cu cele mai noi produse ale noastre.

#letpot **#letspotit** **#letpothydroponic** **#letpotgarden**



LetPot (Facebook) letpotgarden (Instagram)

www.letpot.com Service: service@letpot.com Afaceri: business@letpot.com

Distribuitor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.ro

LetPot

Gojite pametneje, pridelujte bolje

VESELI NAS, DA VAS SPOZNAMO!

Hidroponski sistem za gojenje LetPot LPH-Air

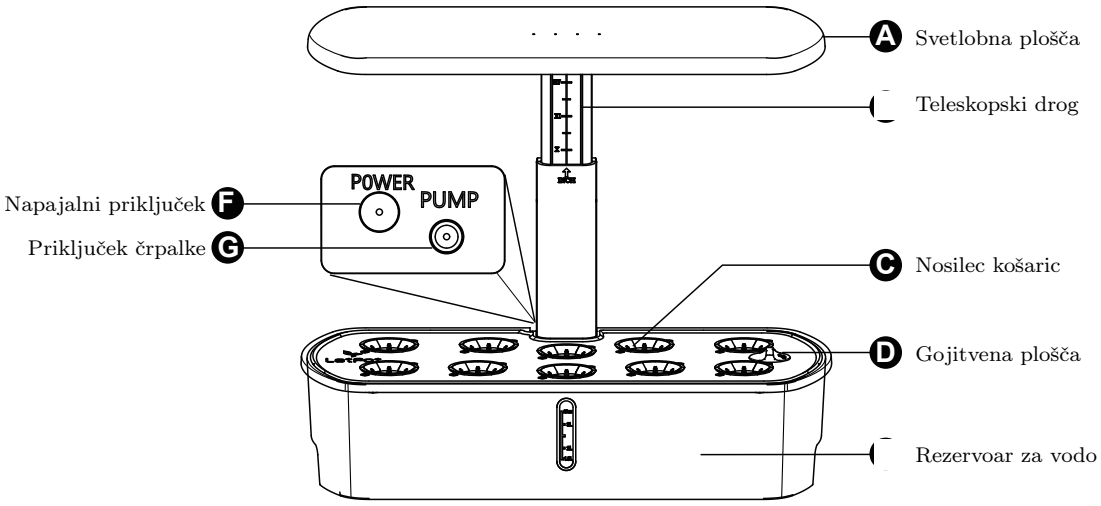
Model: LPH-Air

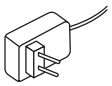
(Različica: LPH21-Green)



*Priročnik lahko prenesete na *www.letpot.com*
Za vprašanja nam pišite: *service@letpot.com*

1. Vsebina paketa





Napajalni adapter



Gobice x10



Komplet košaric x10



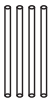
Pokrovček za kalitev x



Trdno gnojilo A



Trdno gnojilo B



Opornica x10



Zatemnitveni pokrovček x6



Etiketa x6



Nalepka za zapiranje svetlobe x10

2. Funkcije zaslona na dotik

(Na zgornji strani svetlobne plošče.)



Vklop/izklop: ob prvem vklopu je naprava v izklopljenem stanju, lučka gumba „Power” pa utripa. S pritiskom na gumb „Power” preidete v delovno stanje in lučka sveti neprekinjeno.



Preklapljanje med načinom za zelenjavo in zelišča ter načinom za cvetove in plodove: s tem gumbom preklapljate med svetlobnimi načini glede na potrebe različnih rastlin. V načinu „Zelenjava in zelišča" svetijo rdeče, modre in bele diode, lučka gumba pa sveti neprekinjeno. Z naslednjim pritiskom preklopite v način „Cvetovi in plodovi", v katerem svetijo samo rdeče in bele diode, lučka gumba pa ostane ugasnjena.



Preklapljanje med nizko in visoko svetlostjo: s tem gumbom preklapljate stopnje svetlosti. V načinu nizke svetlosti lučka gumba „Svetlost" utripa, v načinu visoke svetlosti pa sveti neprekinjeno. Če trenutno poteka obdobje izklopljene svetlobe, lučka ne sveti.
V fazi setve in kalitve lahko izberete nizko svetlost. Ko pa rastline razvijejo 2–3 liste, priporočamo preklop na visoko svetlost.

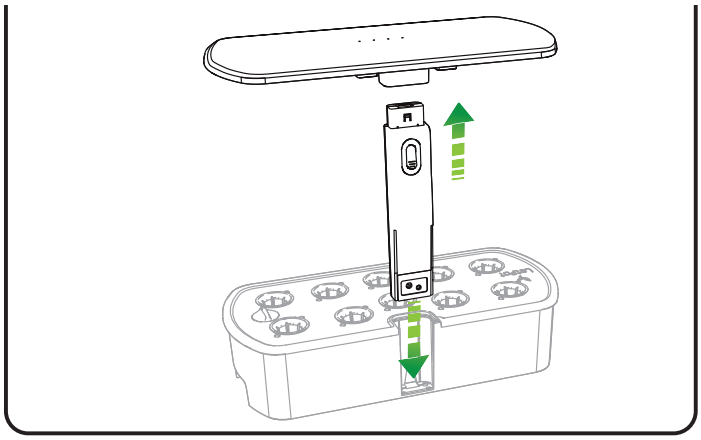
Wi-Fi: s pritiskom in 3-sekundnim držanjem tega gumba napravo ponastavite na tovarniške nastavitve in preidete v način seznanjanja Wi-Fi. Nato lahko napravo poiščete in povežete v aplikaciji LetPot (postopek povezovanja najdete v razdelku 4).



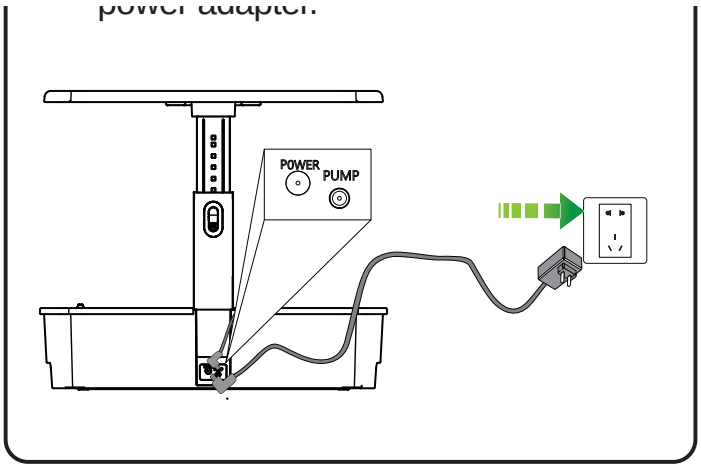
Črpalka: z enim pritiskom na ta gumb vklopite ali izklopite črpalko. Po vsakem vklopu naprave črpalka samodejno deluje 30 minut in nato 30 minut počiva.
Neprekinjeno prižgana lučka pomeni, da črpalka deluje.
Utripajoča lučka pomeni, da črpalka počiva.
Ugasnjena lučka pomeni, da je črpalka izklopljena.

3. Zagon sistema Air

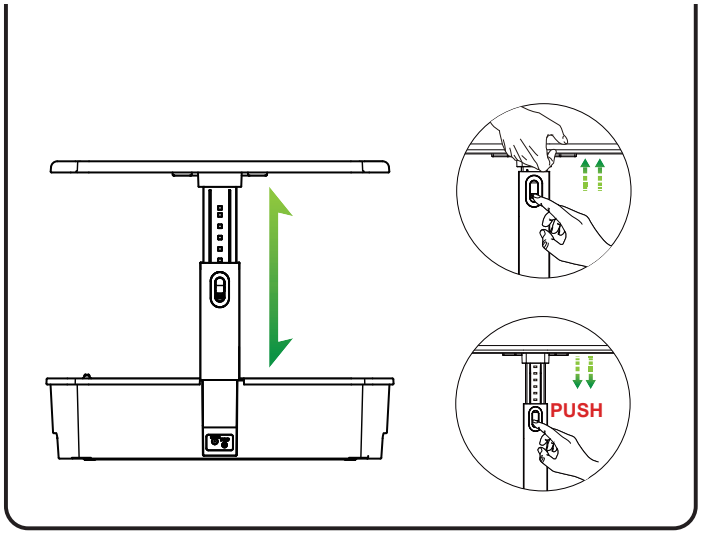
1. Vstavite teleskopski drog v zadnji del rezervoarja za vodo in v pritrdišče svetlobne plošče, tako da bo spoj trden.



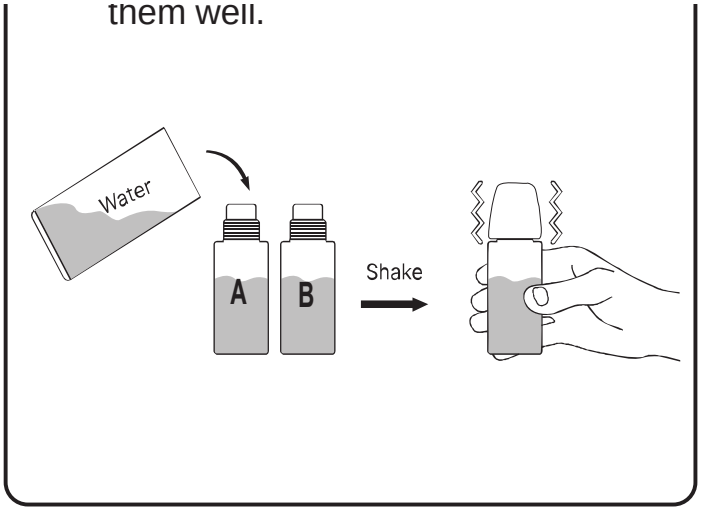
2. Vtaknite napajalni kabel vodne črpalke v DC-priključek na zadnji strani rezervoarja in nato priključite napajalni adapter.



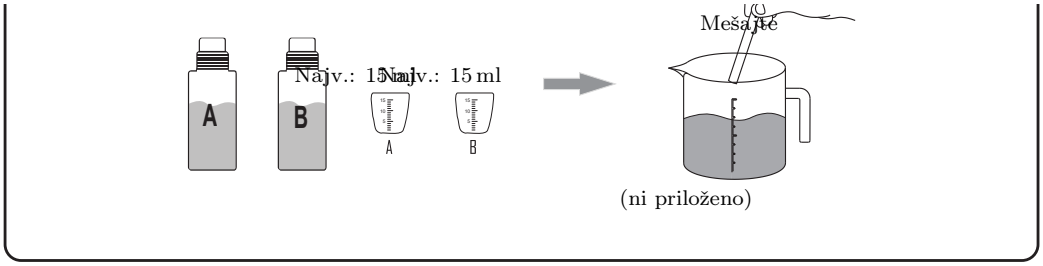
3. S pritiskom na gumb nastavite višino izvlečnega droga svetlobne plošče.



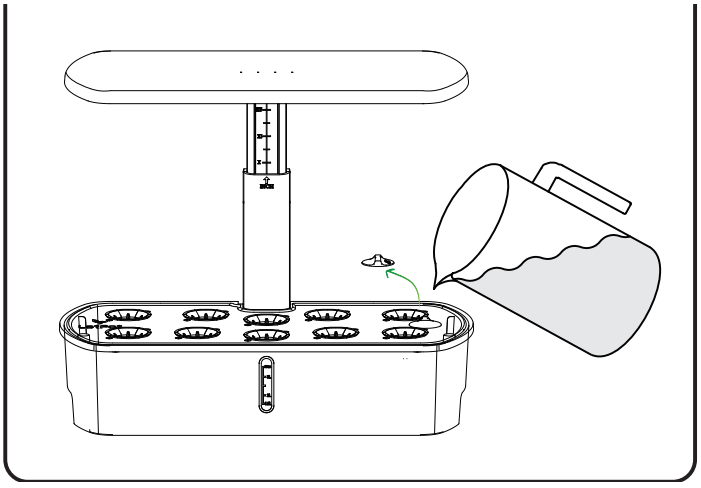
4. V vsako stekleničko z gnojilom nalijte 100 ml čiste vode in s stresanjem dobro premešajte.



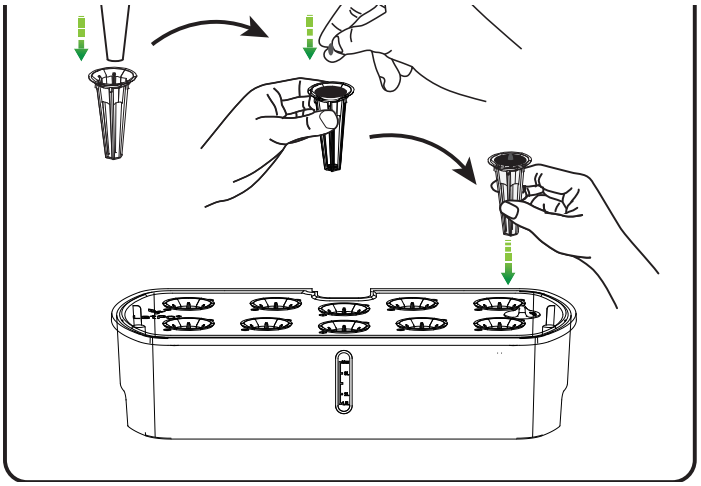
5. Ko se gnojili A in B popolnoma raztopita, nalijte 20 ml gnojila A in 20 ml gnojila B (odmerite s pokrovčkom stekleničke) v posodo s 4 litri vode in temeljito premešajte. (Vodo lahko dodajate tudi postopoma po spodaj navedenem razmerju.)



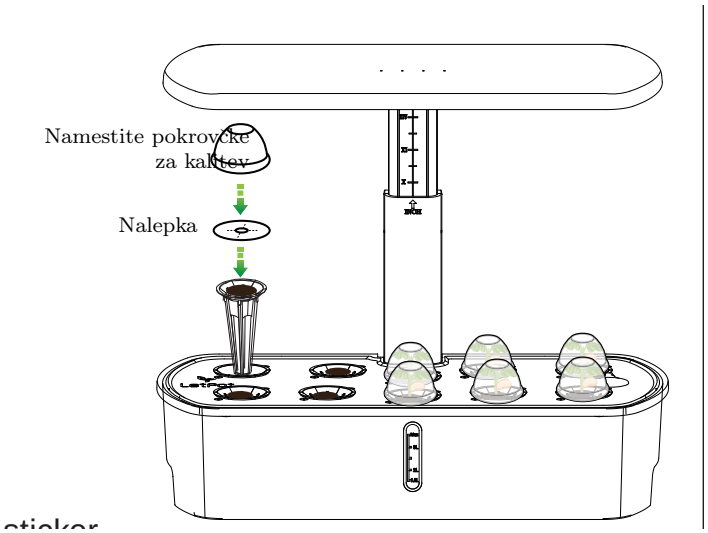
6. Nalijte hranilno raztopino v rezervoar LPH-Air. (Priporočamo, da pri prvem polnjenju ne presežete 4 litrov.)



7. Vstavite gobice v bele košarice, te pa v odprtine gojitvene plošče; najbolje je 2–3 semena na gobico.



8. Bele plastične košarice prekrijte z nalepkami za zapiranje svetlobe in pokrovčki za kalitev ter počakajte na vzklitje. Prižgite luč in med kalitvijo nastavite svetlobno ploščo nižje (približno 4–5 palcev nad rastlinami). Ko imajo sadike 2–3 liste, pokrovček snemite.



*Opomba: Odstranite majhno piko na sredini nalepke.

3.1. Navodila za odmerjanje gnojila

To razmerje EC ustreza rasti večine rastlin. Pri pripravi gnojila in vode se ravnajte po spodnji tabeli. Prekomerno gnojenje rastlinam škoduje. Če ste izkušen gojitelj, lahko koncentracijo hranil (EC) izmerite s testerjem in razmerje prilagodite po potrebi.

Razmerje voda/gnojilo

Voda	**Gnojilo**
1 L	5 ml A + 5 ml B
2 L	10 ml A + 10 ml B
3 L	15 ml A + 15 ml B
4 L	20 ml A + 20 ml B
5 L	25 ml A + 25 ml B

Sestava raztopine A

Total N	11.0 %
Soluble P2O5	9.0 %
K2O	30.0 %
MgO	2.0 %
EDTA-Fe	0.3 %
EDTA-Mn	0.06 %
EDTA-Cu	0.005 %
EDTA-Zn	0.01 %
B	0.1 %

Sestava raztopine B

Total N	12 %
CaO	15 %
MgO	5 %

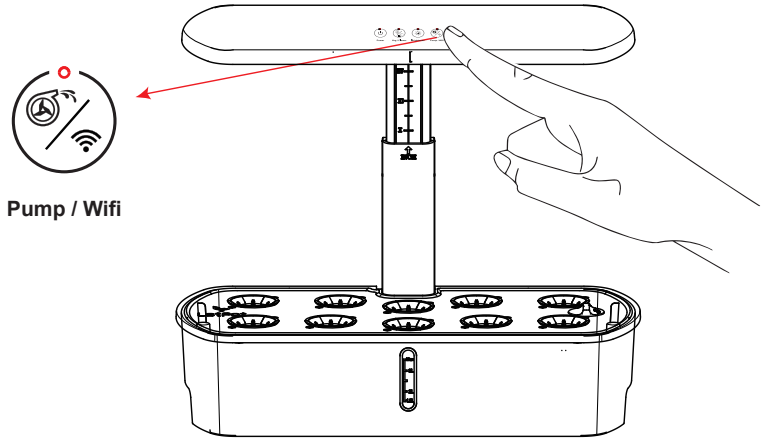
4. Povezava z aplikacijo

4.1. Namestitev aplikacije LetPot

1. Skenirajte to kodo QR ali poiščite LetPot v trgovini App Store ali Google Play.
2. Odprite aplikacijo LetPot in po spodnjih navodilih nastavite omrežje.

Opomba: Če trgovina z aplikacijami zahteva dovoljenje telefona, je to zato, ker aplikacija vsebuje brezplačno funkcijo dnevnika gojenja in mora fotografirati. To dovoljenje se uporablja izključno znotraj aplikacije.

2. Pritisnite in 3 sekunde držite gumb Wi-Fi/črpalka; naprava odda dolg pisk in preklopi v „način iskanja" za povezavo z Wi-Fi.

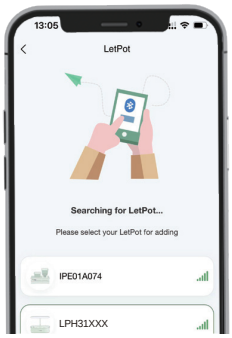


3. Odprite aplikacijo LetPot in po navodilih nastavite omrežje.



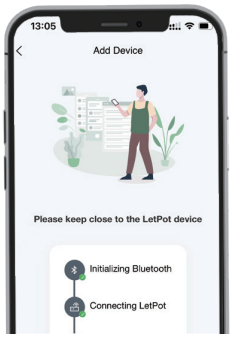
Začetni zaslon naprave

Tapnite gumb [Dodaj] v zgornjem desnem kotu.



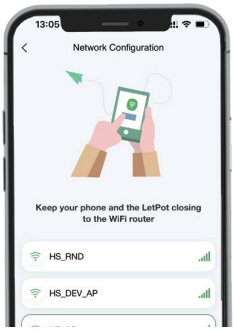
Iskanje naprave za seznanitev

Izberite napravo, najdeno na seznamu.



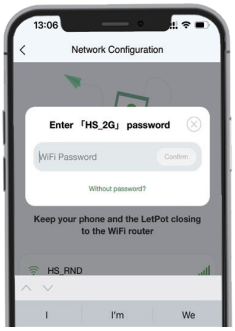
Povezovanje LetPot

Telefon držite blizu naprave.



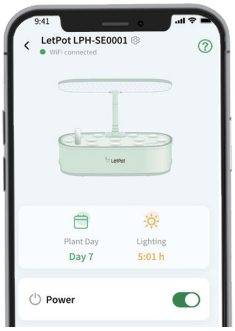
Povezava LetPot z omrežjem

Izberite omrežje Wi-Fi za LetPot. Napravo postavite na mesto s pokritostjo signala Wi-Fi.



Vnos gesla za Wi-Fi

Vnesite geslo za Wi-Fi, da se naprava LetPot poveže z internetom.



Uspešno povezano

Po končanem postopku se prikaže glavna stran naprave, kjer lahko LetPot pregledujete in nastavljate.

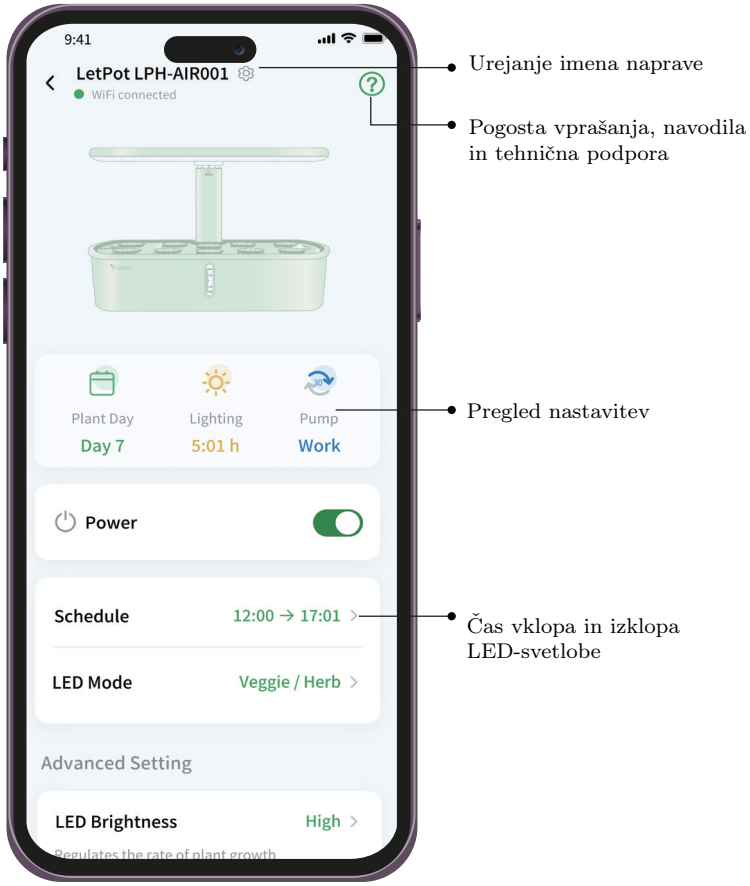
Če povezava z Wi-Fi ne uspe, preverite naslednje:

1. Prepričajte se, da je geslo za Wi-Fi pravilno. Bodite pozorni na velike in male črke ter na dolžino gesla. Geslo lahko preverite tako, da se s telefonom poskusite povezati v Wi-Fi.

2. Naše naprave podpirajo samo omrežja Wi-Fi 2,4 GHz. Če imate dvopasovni usmerjevalnik, ponudnika prosite, naj omrežji 2,4 GHz in 5 GHz razdeli na različna SSID z lastnimi gesli. Nato v aplikaciji na strani za iskanje Wi-Fi izberite omrežje 2,4 GHz.

3. Poskusite napravo povezati z drugim omrežjem Wi-Fi ali za preizkus ustvarite dostopno točko s telefonom. Če povezava še vedno ne uspe, se nam oglasite prek aplikacije ali na naš servisni e-naslov in vam bomo čim prej pomagali.

4.2. Opis funkcij v aplikaciji



5. Pogosta vprašanja

5.1. Naprava in pogoste težave

1. LED-svetloba ne deluje

LED-luči se prižgejo samo v nastavljenih časovnih intervalih. Preverite, ali trenutni čas sodi v te intervale, in ali je spoj med svetlobnim drogom in podnožjem trden. Če svetloba ne deluje, nam pošljite fotografijo in težavo bomo rešili čim prej.

2. Obtočna črpalka rezervoarja ne deluje / okvara črpalke

Obtočna črpalka LetPot je zasnovana tako, da samodejno deluje 30 minut in nato 30 minut počiva. Po vklopu naprave se zažene sama, zaradi tihe izvedbe pa njenega delovanja skoraj ne opazite. Ko črpalka deluje, na zunanji steni rezervoarja začutite rahlo vibriranje. Okvare črpalke običajno povzročijo nečistoče v rezervoarju, na primer koreninice, ki zamašijo črpalko. Vzemite gobico in jo sperite s čisto vodo. Če črpalka tudi po čiščenju ne deluje, nas kontaktirajte in težavo bomo hitro rešili.

3. Ni mogoče se povezati z usmerjevalnikom / težave s povezavo Wi-Fi

Če povezava z Wi-Fi ne uspe, preverite te običajne vzroke:

1. Prepričajte se, da je geslo za Wi-Fi pravilno. Bodite pozorni na velike in male črke ter na dolžino gesla. Geslo lahko preverite tako, da se s telefonom poskusite povezati v Wi-Fi.

2. Naše naprave podpirajo samo omrežja Wi-Fi 2,4 GHz. Če imate dvopasovni usmerjevalnik, ponudnika prosite, naj omrežji 2,4 GHz in 5 GHz razdeli na različna SSID z lastnimi gesli. Nato v aplikaciji na strani za iskanje Wi-Fi izberite omrežje 2,4 GHz.

3. Poskusite napravo povezati z drugim omrežjem Wi-Fi ali za preizkus ustvarite dostopno točko s telefonom. Če povezava še vedno ne uspe, se nam oglasite prek aplikacije ali na naš servisni e-naslov in vam bomo čim prej pomagali.

4. Lažno opozorilo o pomanjkanju vode in piskanje

Pomanjkanje vode in hranilne raztopine se spremlja glede na delovno hitrost črpalke. Če črpalka deluje neobičajno, aplikacija javi pomanjkanje, brenčalo nekaj sekund piska (zvok brenčala lahko v aplikaciji izklopite), črpalka pa se ustavi. Po 3 minutah se znova zažene in ponovno preveri. Najprej očistite gobico okoli črpalke in preverite, da je ne ovirajo korenine rastlin, ki bi lahko vplivale na delovanje črpalke. Dovolj je, da odprete zaskočko črpalke, gobico sperete s čisto vodo in jo vrnete nazaj. Po čiščenju napravo vklopite in pustite črpalko nekaj časa delovati; spremljanje črpalke bi se moralo vrniti v normalno stanje.

5. Nenatančen čas vklopa in izklopa svetlobe

Povežite napravo z Wi-Fi. Po povezavi naprava samodejno uskladi čas z vašim telefonom. Svetloba nato sveti samo v nastavljenem obdobju.

V aplikaciji LetPot se svetloba vklaplja in izklaplja po nastavljenem urniku samo, če je vklopljeno glavno stikalo. Čas svetenja se glede na rastlino običajno nastavi na 12 do 16 ur dnevno. Ko rastlina razvije liste, priporočamo najmanj 12 ur svetlobe na dan.

6. Svetloba po nekaj sekundah ugasne

Naprava običajno oceni, ali je v delovnem obdobju. Če ni, lučka gumba za svetlost ugasne, kar pomeni, da je svetloba privzeto izklopljena. Preverite, ali trenutni čas sodi v nastavljeni interval svetenja. Ob nastavljanju omrežja naprava samodejno prevzame isti časovni pas kot vaš telefon in nato uskladi čas prek omrežja. Prva sinhronizacija lahko traja nekaj minut, med njo pa se dosvetljevanje lahko izklopi. V aplikaciji na strani za upravljanje naprave tapnite gumb za nastavitve v zgornjem desnem kotu, spodaj na strani z nastavitvami pa gumb za osvežitev, da si ogledate trenutni čas naprave. Ko je čas pravilen, lahko nastavite čas vklopa in izklopa svetlobe.

7. Naprave ni mogoče najti prek povezave Bluetooth

1. Prepričajte se, da naprave še ni na seznamu naprav v aplikaciji.

2. Pri dodajanju naprave naj bo Bluetooth telefona vklopljen. Če uporabljate Android, aplikaciji dovolite iskanje naprav v bližini in natančno lokacijo.

8. V paketu manjkajo deli

Brez skrbi, poskrbeli bomo za vas! Če v paketu kaj manjka, nam pišite na service@letpot.com ali uporabite stik s servisom v aplikaciji. Odgovorili bomo nemudoma. Da vam bomo lahko hitreje pomagali, navedite ime manjkajočega dela (najdete ga v tiskanih navodilih), številko naročila in naslov za dostavo. Manjkajoče dele bomo odposlali v 48 urah.

5.2. Rastline in druga vprašanja

1. Na gobici imam zelene alge in plesen. Kako to preprečiti?

Težave z algami in plesnijo običajno nastanejo zaradi manjkajočih zatemnitvenih nalepk ali slabe kakovosti semen. Če na bele plastične košarice nalepite zatemnitvene nalepke, se jim učinkovito izognete.

Če so rastline še majhne, lahko poskusite ponovno posejati po teh korakih:

1. Odstranite stare rastline, rezervoar temeljito izpraznite in sperite, zavrzite vse gobice in rastline, ki so prišle v stik s plesnijo ali algami, ter očistite uporabljene gojitvene košarice in pokrovčke. Vso opremo v sistemu ohranjajte čisto in v košarice vstavite nove gobice.

2. V vsako novo gobico posejte 2–3 semena.

3. Nalepite zelene zatemnitvene nalepke (pomagajo preprečevati rast alg).

4. Namestite prozoren pokrovček za kalitev (pomaga ohranjati vlago v obdobju kalitve).

5. Svetlobno ploščo postavite 4–6 palcev nad rastline.

6. Ko imajo sadike 2–3 liste, prozorni pokrovček snemite. Pri večjih rastlinah, kot je paradižnik, v vsaki gobici pustite le najbolje rastočo sadiko. Pri manjših rastlinah, na primer zelenjavi, zadostuje 1–2 sadiki na gobico.

7. Ko rastline rastejo, prilagajajte višino svetlobne plošče tako, da ostane približno 6 palcev nad rastlinami.

Če so vaše rastline že odrasle, lahko vatirano palčko pomočite v vodikov peroksid in z njo namažete površino gobice tam, kjer rastejo alge ali plesen; to jih odstrani in zavre njihovo nadaljnjo rast.

2. Raste le nekaj rastlin / rastline so ovenele

Kakovost semen ima za rast rastlin ključno vlogo. Najboljše rezultate dosežete s semeni uveljavljenih blagovnih znamk in iz zanesljivih trgovin; poskrbite, da temperatura, primerna za rast te rastline, ustreza vašemu okolju. Semena lahko hranite v hladilniku ali na hladnem mestu. Tu so naša priporočila za izbiro semen:

A. Ob nakupu preverite rok uporabnosti semen.

B. Ne kupujte in ne uporabljajte belih ali zelenih semen. Iščite kakovostna semena temnejših barv – sivih, rjavih ali črnih.

C. Oglejte si površino semen. Izberite semena z leskom, ki odbija svetlobo. Biti morajo trda in gladka.

D. Bodite pozorni na simetrijo in obliko semen. Izbirajte simetrična semena kapljičaste oblike; deformacije ali neenakomernost lahko pomenijo nizko kakovost ali nezrelost.

Venenje lahko povzroči tudi previsoka koncentracija hranil. Pazite na pravilno razmerje hranilne raztopine in vode, da se izognete pretirani koncentraciji. LED-ploščo ohranjajte približno 4–6 palcev nad rastlinami. Če niste prepričani o vzroku venenja, nam pošljite fotografije ali vprašajte druge člane skupnosti LetPot; z veseljem vam bomo pomagali.

3. Ali je gobice mogoče uporabiti večkrat?

Ponovne uporabe gobic ne priporočamo, saj ne delujejo tako dobro kot prvič. Stare gobice lahko poleg tega vnesejo bakterije in povzročijo bolezni. Zaradi trajnosti pa je bele košarice in prozorne zatemnitvene pokrovčke po temeljitem čiščenju mogoče ponovno uporabiti. Ugodne in učinkovite nadomestne pakete gobic lahko s popustom kupite na naši uradni spletni strani www.letpot.com ali v trgovini, kjer ste kupili hidroponski sistem.

4. Ali lahko gobico in rastline iz hidroponskega sistema presadim v zemljo?

Ko so korenine rastlin dobro razvite (iz gobice segajo vidne bele korenine), jih lahko iz hidroponskega sistema presadite v druge lonce ali v vrtno zemljo. Vse naše gobice so iz materialov na osnovi biogljika, ki v zemlji razpadejo in ne obremenjujejo okolja. Presajanje skupaj z gobico tako poveča delež prijetih rastlin. Pri odstranjevanju gobice iz bele košarice čim bolj omejite rezanje in poškodbe korenin, da rastline ostanejo v dobrem stanju.

5. Ali se moje nastavitve ohranijo po izpadu napajanja?

Ko hidroponski sistem uspešno povežete z Wi-Fi, se nastavitve ohranijo tudi po izpadu napajanja. Če pa sistem ni povezan z Wi-Fi in aplikacijo, se po izgubi napajanja vrne na privzete nastavitve.

6. Kdaj naj dodam gnojilo?

Hranilno raztopino je treba dodajati le ob dolivanju vode, in sicer po navedenem razmerju. Pazite, da hranil ne skoncentrirate preveč. Koncentracijo EC lahko prilagajate tudi z merilnikom EC.

6. Nega in vzdrževanje

6.1. Ali je treba črpalko čistiti? Kako jo očistiti?

Pri običajni uporabi črpalka ne potrebuje rednega čiščenja. Priporočamo, da jo skupaj s filtrirno gobico očistite najmanj po šestih mesecih delovanja. Če želite črpalko očistiti, ravnajte takole:

1. Izklopite napajanje in izvlecite napajalni kabel.

2. Pritisnite zaskočko na strani črpalke in odprite njen pokrov.

3. Vzemite gobico pred črpalko in jo sperite s čisto vodo. Ne uporabljajte detergentov, saj bi lahko porušili ravnovesje hranil. Če je gobica močno umazana, lahko celotno črpalko potopite v čisto vodo in z nežnim stresanjem sprostite nečistoče.

4. Dele znova sestavite in napravo vklopite.

Če potrebujete navodila za razstavljanje črpalke zaradi temeljitega čiščenja, nas kontaktirajte in vam jih bomo poslali.

6.2. Kako očistiti notranjost rezervoarja za vodo?

Če v rezervoarju opazite nečistoče, priporočamo, da notranjost obrišete z mehko vlažno krpo ali vlažnim robčkom. Nato izklopite napajanje, izvlecite kabel, snemite svetlobno ploščo in teleskopski drog ter rezervoar sperite s čisto vodo. Ne uporabljajte detergentov, saj bi lahko neugodno vplivali na rast rastlin. Pri čiščenju pazite, da svetlobna plošča, teleskopski drog in napajalni priključek ne pridejo v stik z vodo, sicer se lahko elektronika poškoduje.

Ne pozabite, da je pomembno prebrati celoten priročnik in se po njem ravnati pri sestavljanju, uporabi in namestitvi izdelka. Če imate dodatna vprašanja ali naletite na težavo, nas kontaktirajte prek aplikacije ali po e-pošti na service@letpot.com in hello@letpot.com. Z veseljem vam bomo hitro pomagali, da bo vsaka stranka zadovoljna z gojenjem.

7. Varnostne informacije

Pred sestavljanjem, uporabo ali namestitvijo izdelka preberite celoten priročnik in se prepričajte, da ste ga razumeli.

- Ne uporabljajte prekomernih količin trdnih gnojil. Izdelka ne izpostavljajte zmrzali ali neposrednemu soncu. Namenjen je samo uporabi v zaprtih prostorih. Gnojila hranite zunaj dosega otrok, da ne pride do zaužitja.

- Ne glejte neposredno v vir LED-svetlobe. Zaradi zaščite oči je svetlobna plošča rahlo nagnjena navzdol. Ne poskušajte popravljati LED-modulov svetila.

- Pred uporabo preverite, ali izdelek ni počen, poškodovan oziroma ali ne manjkajo deli. V takem primeru ga ne uporabljajte.

- Izdelek je namenjen delovanju pri temperaturi od 41 °F do 104 °F (od 5 °C do 40 °C). Dolgotrajna izpostavljenost skrajnim temperaturam lahko skrajša življenjsko dobo izdelka.

- Da kabla ne bi preluknjali ali poškodovali, ga ne pritrjujte s sponkami, žeblji ali podobnimi predmeti.

- Izdelka ne pokrivajte, saj se lahko svetilo pregreje ali vname.
- Redno preverjajte izolacijo svetila in napajalnega kabla. Če je poškodovana, izdelka ne uporabljajte.
- Razsvetljave ne nameščajte v bližini vnetljivih tekočin.

8. Podpora strankam

Živjo! Pri LetPot smo vedno tu za vas. Ne glede na to, ali imate težavo z našimi izdelki, potrebujete nasvet za vrtnarjenje ali si želite le potožiti – vedno vam stojimo ob strani (in vašemu izdelku tudi).

In če naša ekipa za podporo vaše skrbi ne razreši, brez panike! Vedno se lahko obrnete na našega vodjo marketinga (oziroma vodjo za prijaznost do uporabnikov) Rexa. Je Batman LetPota – vedno pripravljen priskočiti na pomoč. Pišite mu e-pošto in vaše težave bodo izginile hitreje od svetlobe.

Podpora strankam: **service@letpot.com** **hello@letpot.com**
Storitev osebnega vodje: **rex@letpot.com**

9. Garancija in pravila vračila

Pri LetPot si prizadevamo, da bi bile naše stranke s svojim nakupom povsem zadovoljne. Razumemo pa, da se lahko zgodi, da boste izdelek želeli vrniti. Zato smo pripravili ta pravila vračila, ki vam dajejo jasne smernice in postopke. Prosimo, natančno jih preberite, da spoznate svoje možnosti in kako vam lahko najbolje pomagamo.

9.1. Pravila vračila kupnine

Za vse izdelke LetPot velja 30-dnevno brezskrbno vračilo in enoletna garancija. Za vračilo mora biti izdelek v enakem stanju, kot ste ga prejeli – neuporabljen, z etiketami in v originalni embalaži. Potrebovali boste tudi dokazilo o nakupu.

9.2. Kako začeti vračilo

Pišite nam na service@letpot.com. Poslali vam bomo povratno nalepko za pošiljanje in navodila, kako in kam poslati paket. Izdelkov, poslanih nazaj brez predhodne zahteve za vračilo, ne bomo sprejeli.

9.3. O vračilu kupnine

Ko prejmemo in pregledamo vaše vračilo, vas obvestimo, ali je bilo vračilo kupnine odobreno. Znesek vam bo samodejno povrnjen na prvotni način plačila. Upoštevajte, da lahko obdelava in knjiženje pri vaši banki ali izdajatelju kartice traja nekaj časa.

Zavezani smo k temu, da so stranke na prvem mestu in da imate kar najboljšo izkušnjo z našimi izdelki in storitvami. Če imate kakršna koli vprašanja ali pomisleke glede pravil vračila, nas kontaktirajte (service@letpot.com). Naša ekipa za podporo vam bo pomagala pri vseh težavah in storila vse, da boste z nakupom povsem zadovoljni. Hvala, ker ste izbrali LetPot.

10. Nasveti za gojenje

10.1. O kalitvi

Katere vrste semen je mogoče gojiti v hidroponskem sistemu?

1. Večino semen je mogoče v hidroponskem sistemu vzgojiti in spraviti do kalitve, če rastline ustrezajo trenutni temperaturi okolja in letnemu času.

2. Na eno gobico dajte 2–5 semen. Nekatera hitro rastoča semena vzklijejo v manj kot 24 urah, druga potrebujejo 1–7 dni ali celo 1–4 tedne. To je povezano z lastnostmi posameznih rastlin.

3. S prekrivanjem semen z zatemnitvenimi nalepkami in pokrovčki za kalitev ustvarite miniaturni rastlinjak, ki pospeši kalitev. Pokrovček snemite, ko ima rastlinica 2–3 lističe.

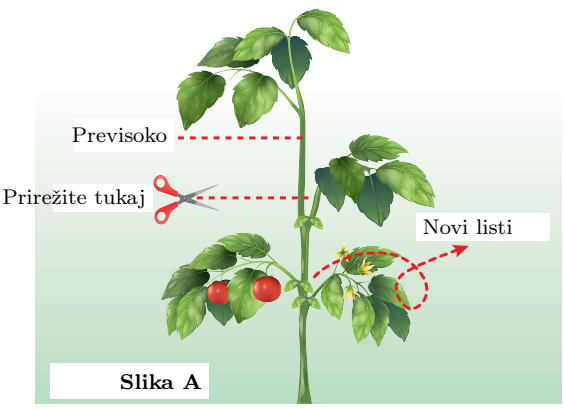
10.2. O prirezovanju

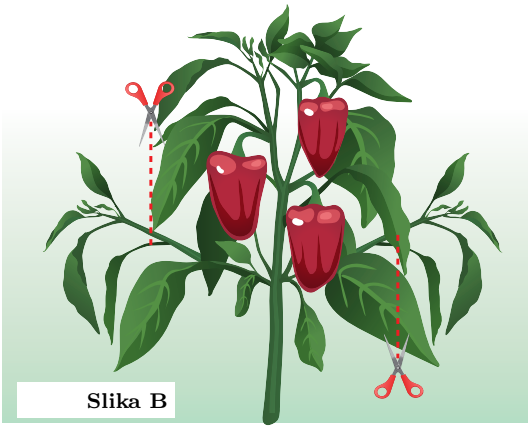
1. Za najboljše rezultate rastline prirezujte (slika A) in tako vzdržujte njihovo višino, namesto da bi nenehno dvigali svetlobno ploščo. Prirezovanje ohranja rastline kompaktne in v pravi razdalji od svetlobe, omogoča jim pravilno dozorevanje in zadostno količino svetlobe.

2. Prirezujte redno, vendar nikoli ne odstranite več kot 1/3 rastline naenkrat.

3. Rastline med seboj tekmujejo za svetlobo, hitreje rastoče vrste pa lahko zasenčijo počasnejše in zavrejo njihovo rast. Prirezovanje razraslih listov (slika B) je nujno, da tudi počasi rastoče rastline dobijo dovolj svetlobe in dobro obrodijo.

4. Prirezovanje pomeni hkrati tudi žetev! Ob vsakem prirezu lahko uživate svežo zelenjavo v solati, juhi ali na pici. Kompakten in zdrav vrt je videti veliko lepše kot zmešnjava prerastlih in izdolženih rastlin. Zato se ne bojte rezati!





10.3. Opora rastlinam

Če gojite vzpenjavke ali visoke rastline, na primer fižol, paradižnik, papriko ali druge cvetoče vrste, priporočamo uporabo plastičnih opornic. Rastline bodo tako rasle pokonci, vrt pa bo ostal urejen in zdrav.

S tem preprečite tudi, da bi večje rastline zasenčile manjše sosede, in vse bodo dobile dovolj svetlobe. Opornice je dobro namestiti, preden jih rastline potrebujejo, da lahko rastejo skupaj z njimi.

10.4. Opraševanje

Ko plodovke (paradižnik, paprika, jagode, jajčevec, kumare ipd.) začnejo cveteti, priporočamo ročno opraševanje, ki poveča pridelek.

Glede na stanje rastlin uporabite eno ali več naslednjih metod:

1. Postavite k rastlinam ventilator; tok zraka jih bo oprašil.
2. S finim čopičem ali vatirano palčko prenesite cvetni prah s prašnikov na brazde.
3. Vstavite odprto dlan med veje rastline in jo z nežnim gibom sem in tja stresite, da se cvetni prah razprši. Ravnajte previdno, da ne poškodujete rastline ali socvetja.

10.5. Kam postaviti vrt

1. Na trdno, na vodo odporno površino; priporočamo zunaj dosega otrok in domačih živali. Idealno v okolju s temperaturo 59 °F–86 °F (15–30 °C).
2. Stran od neposrednih virov toplote (štedilnik, ogrevanje, prezračevalne odprtine) in mraza (prepih od oken, izpusti klimatske naprave).

10.6. O žetvi

Komplet najbolje deluje pri tehniki žetve, znani kot „odreži in pusti, da zraste znova”. Torej pobirate pogosto in po manjših količinah ter puščate rastline, da spet odženejo.

Prvi mesec ali dva priporočamo pogosto pobiranje manjših količin, dokler rastline ne dozorijo in ne začnejo dajati večjega pridelka.

Pobirajte redno, vendar nikoli ne odvzemite več kot 1/3 rastline naenkrat. Pri večini solat prirežite 2 palca od vrha vsake rastline ali pobirajte posamezne velike liste tako, da jih odrežete ob dnu rastline.

Spodaj navajamo pregled optimalnih temperatur in trajanja osvetlitve. Različne družine rastlin imajo različne zahteve glede vlažnosti zraka, prezračevanja in hranil.

Rastlina	**Optimalna temperatura**	**Čas osvetlitve**	**Razdalja od svetlobe**
Bazilika	15–28 °C / 59–82.4 °F	16–18 h	4–6 palcev
Koriander	17–20 °C / 62.6–68 °F	14–16 h	4–6 palcev
Rožmarin	15–20 °C / 59–68 °F	16–18 h	4–6 palcev
Poprova meta	25–30 °C / 77–86 °F	18–24 h	2–8 palcev
Češnjev paradižnik	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 palcev
Vrtni timijan	20–25 °C / 68–77 °F	18–20 h	4–6 palcev
Sončnica	21–26 °C / 69.8–78.8 °F	16–18 h	2–6 palcev
Kumara	10–32 °C / 50–89.6 °F	16–18 h	4 palcev
Paprika	15–34 °C / 59–93.2 °F	16–18 h	4–6 palcev
Paradižnik	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 palcev
Rukola	18–30 °C / 64.4–86 °F	16–18 h	4 palcev
Solata	15–20 °C / 59–68 °F	16–20 h	4–6 palcev

*Opomba: Aplikacija LetPot vsebuje podrobne predstavitve pogostih rastlin. Več izveste neposredno v aplikaciji.

11. Pridružite se naši skupnosti

Kjer skupaj delimo zeleni življenjski slog

Verjamemo, da mora biti sajenje preprosto, da tehnologija in inovacije izboljšujejo vrtnarjenje in da zelena letina pripada vsem.

Pridružite se skupini LetPot in se povežite z drugimi navdušenci ali nas poiščite v klepetu v živo za boljšo poprodajno podporo – ter z nami gradite zabavno in zaupanja vredno znamko pametnega vrtnarjenja.

11.1. Delite svojo letino in osvojite nagrado

Svobodno delite fotografije in videoposnetke, povezane z LetPot, na družbenih omrežjih. Naj bodo to vaše rastline, veselje ob obiranju, vaše zgodbe z LetPot ali vrtnarski nasveti in izkušnje. Delite vse veselje zelenega načina življenja!

Objavite vsebino, označite uradni račun LetPot in uporabite ključnik #letpot. Redno izbiramo najboljše vsebine, jih objavimo na svojem uradnem računu in nagradimo z darili LetPot ali z našimi najnovejšimi izdelki.

#letpot #letspotit #letpothydroponic #letpotgarden



LetPot (Facebook) letpotgarden (Instagram)

www.letpot.com Servis: service@letpot.com Poslovno: business@letpot.com

Distributer
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.si

LetPot

Отглеждайте по-умно, събирайте по-добра реколта

ПРИЯТНО НИ Е ДА СЕ ЗАПОЗНАЕМ!

Хидропонна система за отглеждане LetPot LPH-Air

Модел: LPH-Air

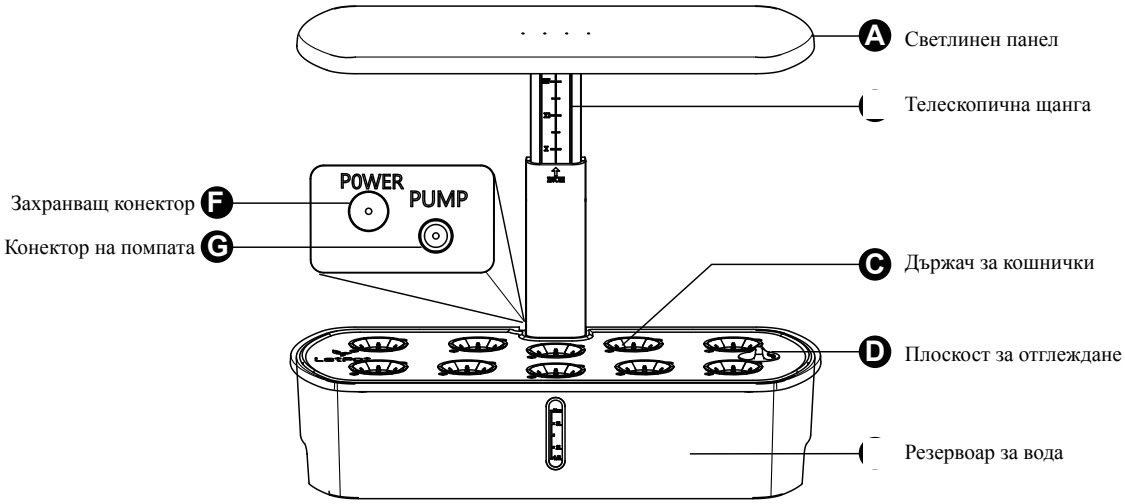
(Версия: LPH21-Green)

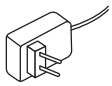


*Можете да изтеглите ръководството от *www.letpot.com*

При въпроси ни пишете: *service@letpot.com*

1. Съдържание на опаковката




Захранващ адаптер


Гъбички x10


Комплект кошнички x10

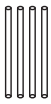

Капак за покълване x10



Твърд тор A



Твърд тор B


Опорна пръчка x10

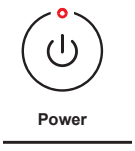

Затъмняваща капачка x6


Етикет x6


Светлонепропусклив стикер x10

2. Функции на сензорния панел

(От горната страна на светлинния панел.)



Включване/изключване: при първо включване уредът е в изключено състояние, а индикаторът на бутона „Power” мига. С натискане на бутона „Power” преминавате в работно състояние и индикаторът свети постоянно.


Veg / Flower

Превключване между режим за зеленчуци и подправки и режим за цветове и плодове: с този бутон превключвате между светлинните режими според нуждите на различните растения. В режим „Зеленчуци и подправки" светят червените, сините и белите диоди, а индикаторът на бутона свети постоянно.
С ново натискане преминавате в режим „Цветове и плодове", при който светят само червените и белите диоди, а индикаторът на бутона остава изгасен.


Brightness

Превключване между ниска и висока яркост: с този бутон превключвате нивата на яркост. В режим на ниска яркост индикаторът на бутона „Яркост" мига, а в режим на висока яркост свети постоянно. Ако в момента тече период с изключена светлина, индикаторът не свети.
Във фазата на засяване и покълване можете да изберете ниска яркост. Щом обаче растенията образуват 2–3 листа, препоръчваме да превключите на висока яркост.

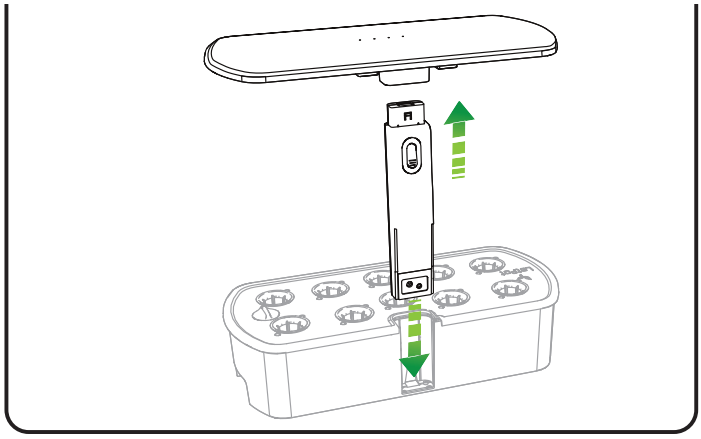

Pump / Wifi

Wi-Fi: с натискане и задържане на този бутон за 3 секунди възстановявате фабричните настройки и преминавате в режим на сдвояване по Wi-Fi. След това можете да намерите и свържете устройството в приложението LetPot (начинът на свързване е описан в раздел 4).

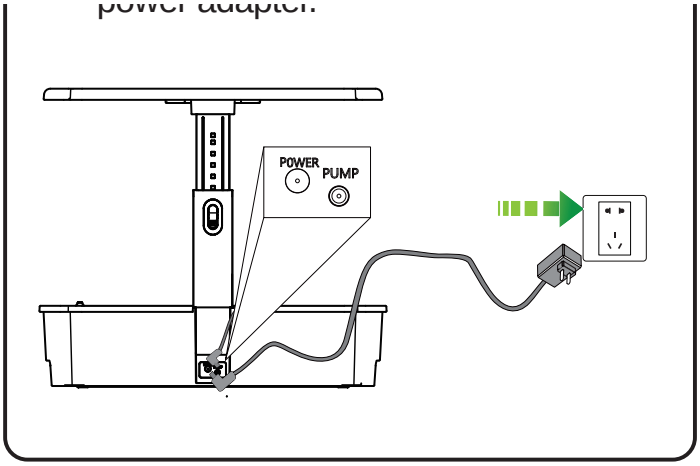
Помпа: еднократно натискане на този бутон включва или изключва помпата. След всяко включване на уреда помпата работи автоматично 30 минути и след това почива 30 минути.
Постоянно светещият индикатор означава, че помпата работи.
Мигащият индикатор означава, че помпата почива.
Изгасеният индикатор означава, че помпата е изключена.

3. Пускане в експлоатация на системата Air

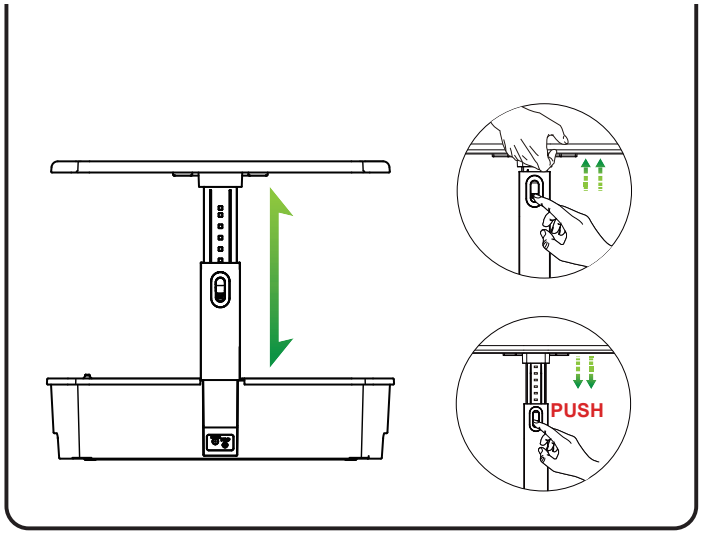
1. Поставете телескопичната щанга в задната част на резервоара за вода и в мястото за свързване на светлинния панел, така че връзката да е здрава.



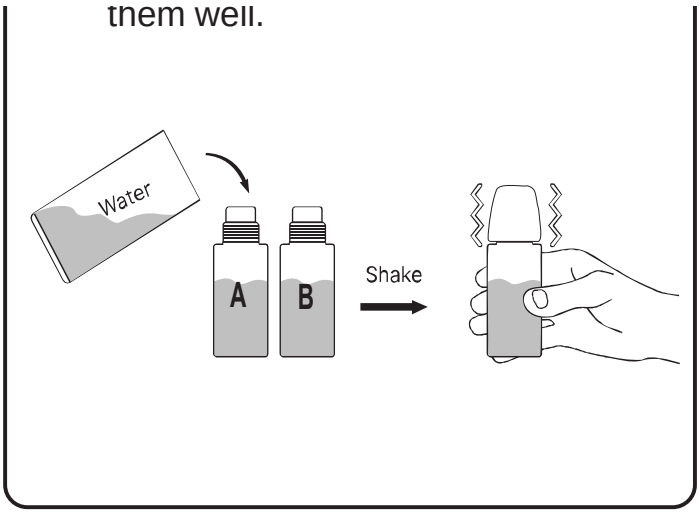
2. Включете захранващия кабел на водната помпа в DC конектора от задната страна на резервоара и след това включете захранващия адаптер.



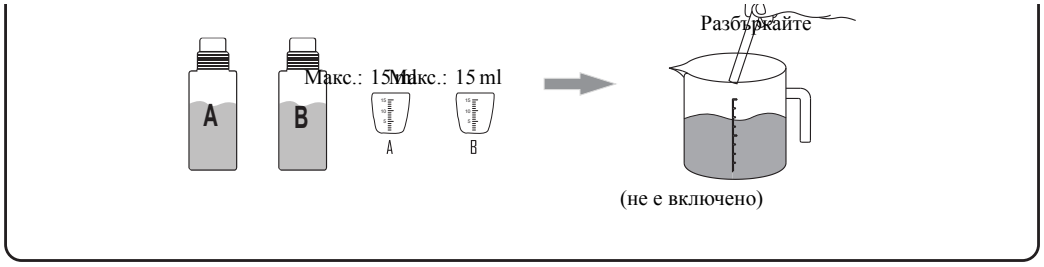
3. С натискане на бутона регулирате височината на изтеглящата се щанга на светлинния панел.



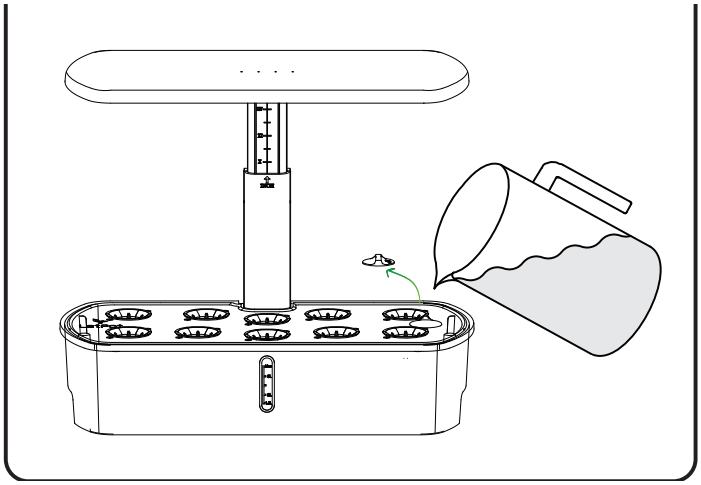
4. Във всяко шишенце с тор налейте 100 ml чиста вода и разбъркайте добре чрез разклащане.



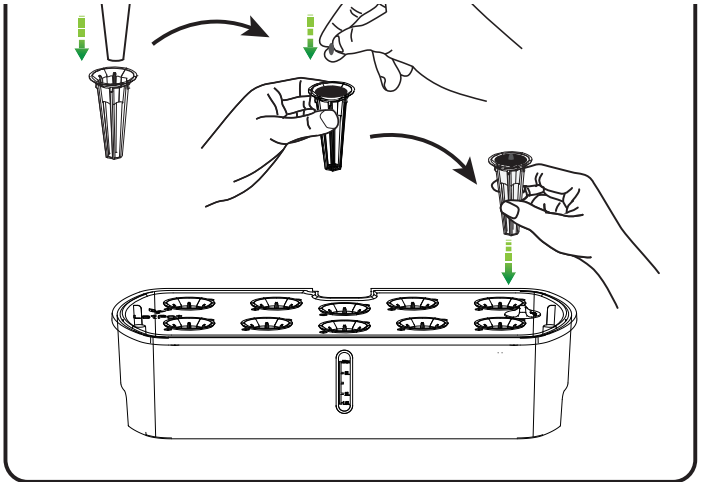
5. След като торовете A и B се разтворят напълно, налейте 20 ml тор A и 20 ml тор B (отмерени с капачката на шишенцето) в съд с 4 литра вода и разбъркайте старателно. (Можете да добавяте водата и постепенно съгласно посоченото по-долу съотношение.)



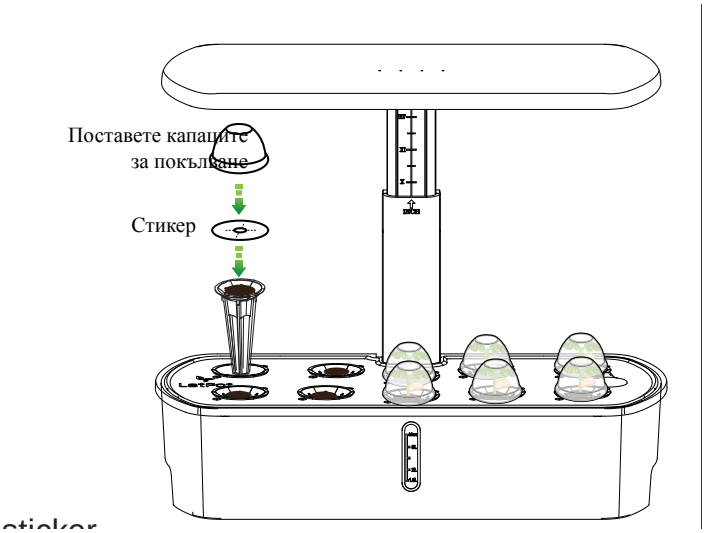
6. Налейте хранителния разтвор в резервоара на LPH-Air. (Препоръчваме при първото пълнене да не надвишавате 4 литра.)



7. Поставете гъбичките в белите кошнички, а тях – в отворите на плоскостта за отглеждане; най-добре са 2–3 семена на гъбичка.



8. Покрийте белите пластмасови кошнички със светлонепропускливите стикери и капаците за покълване и изчакайте покълването. Включете осветлението и по време на покълването свалете светлинния панел по-ниско (около 4–5 инча над растенията). Когато разсадът има 2–3 листа, свалете капака.



*Забележка: Отстранете малкото кръгче в средата на стикера.

3.1. Указания за дозиране на тора

Това EC съотношение е подходящо за растежа на повечето растения. При приготвянето на тора и водата се ръководете от таблицата по-долу. Прекомерното торене вреди на растенията. Ако сте опитен градинар, можете да измерите концентрацията на хранителни вещества (EC) с тестер и да коригирате съотношението според нуждите.

Съотношение вода/тор

Вода	Тор
1 L	5 ml A + 5 ml B
2 L	10 ml A + 10 ml B
3 L	15 ml A + 15 ml B
4 L	20 ml A + 20 ml B
5 L	25 ml A + 25 ml B

Състав на разтвор A

Total N	11.0 %
Soluble P2O5	9.0 %
K2O	30.0 %
MgO	2.0 %
EDTA-Fe	0.3 %
EDTA-Mn	0.06 %
EDTA-Cu	0.005 %
EDTA-Zn	0.01 %
B	0.1 %

Състав на разтвор B

Total N	12 %
CaO	15 %
MgO	5 %

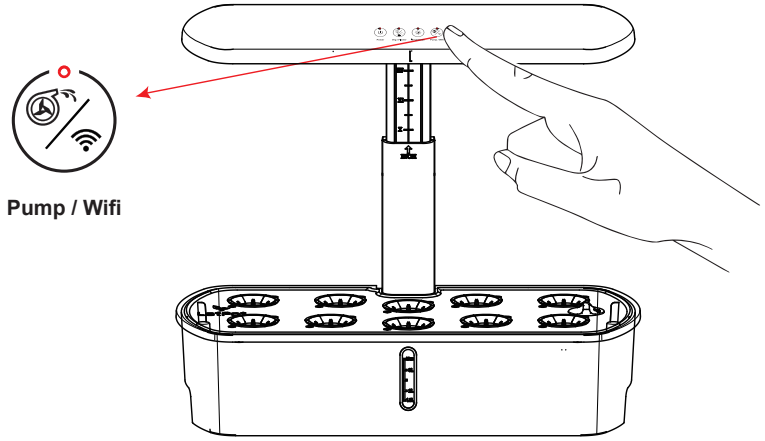
4. Свързване на приложението

4.1. Инсталиране на приложението LetPot

1. Сканирайте този QR код или потърсете LetPot в App Store или Google Play.
2. Отворете приложението LetPot и настройте мрежата съгласно указанията по-долу.

Забележка: Ако магазинът за приложения изисква разрешение от телефона, това е защото приложението има безплатна функция дневник на отглеждането и трябва да прави снимки. Това разрешение се използва само в рамките на приложението.

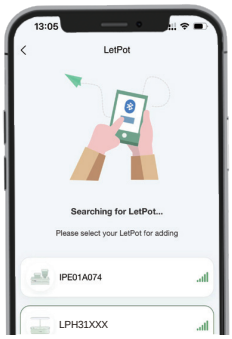
2. Натиснете и задръжте бутона Wi-Fi/помпа за 3 секунди; уредът издава дълъг звуков сигнал и преминава в „режим на търсене” за свързване с Wi-Fi.



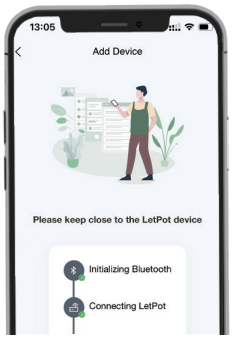
3. Отворете приложението LetPot и настройте мрежата съгласно указанията.



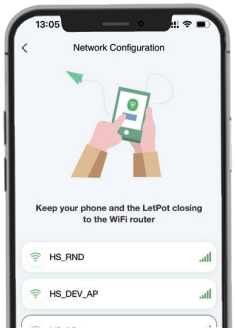
Начален екран на устройството
Докоснете бутона [Добавяне] в горния десен ъгъл.



Търсене на устройство за сдвояване
Изберете устройството, намерено в списъка.

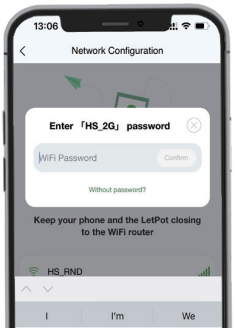


Свързване на LetPot
Дръжте телефона близо до устройството.



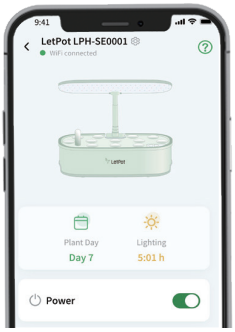
Свързване на LetPot към мрежата

Изберете Wi-Fi мрежата за LetPot. Поставете устройството на място с покритие на Wi-Fi сигнал.



Въвеждане на паролата за Wi-Fi

Въведете паролата за Wi-Fi, за да се свърже устройството LetPot с интернет.

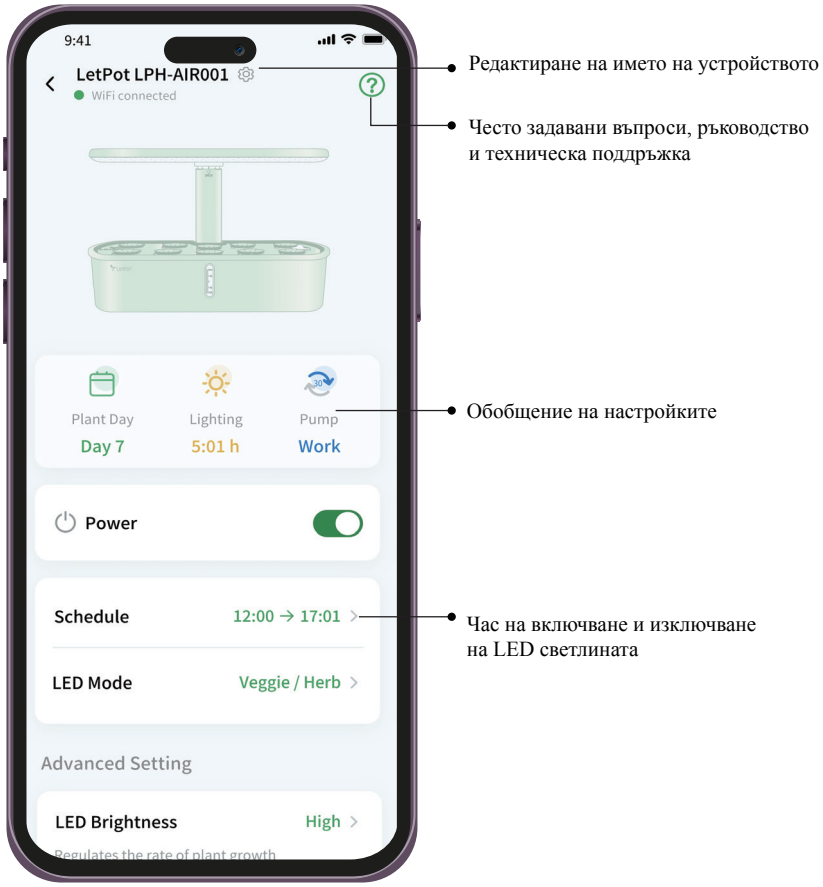


Успешно свързано
След приключване се показва главната страница на устройството, където можете да преглеждате и настройвате LetPot.

Ако свързването с Wi-Fi не успее, моля, проверете следното:

1. Уверете се, че паролата за Wi-Fi е правилна. Обърнете внимание на големите и малките букви и на дължината на паролата. Можете да проверите паролата, като опитате да се свържете с Wi-Fi чрез телефона си.
2. Нашите устройства поддържат само Wi-Fi мрежи 2,4 GHz. Ако имате двулентов рутер, помолете доставчика си да раздели мрежите 2,4 GHz и 5 GHz на отделни SSID със собствени пароли. След това в приложението, на страницата за търсене на Wi-Fi, изберете мрежата 2,4 GHz.
3. Опитайте да свържете устройството с друга Wi-Fi мрежа или създайте гореща точка с телефона си, за да тествате връзката. Ако все още не успявате да се свържете, пишете ни през приложението или на нашия сервизен имейл и ще ви помогнем възможно най-бързо.

4.2. Описание на функциите в приложението



5. Често задавани въпроси

5.1. Устройство и често срещани проблеми

1. Неработещо LED осветление

LED осветлението се включва само в зададените времеви интервали. Проверете дали текущият час попада в тези интервали и дали връзката между светлинната щанга и основата е здрава. Ако осветлението не работи, изпратете ни снимка и ще решим проблема възможно най-бързо.

2. Циркулационната помпа на резервоара не работи / повреда на помпата

Циркулационната помпа LetPot е проектирана да работи автоматично 30 минути и след това да почива 30 минути. След включване на уреда тя тръгва сама и благодарение на тихото си изпълнение работата ѝ почти не се забелязва. Когато помпата работи, по външната стена на резервоара се усеща лека вибрация. Повредите на помпата обикновено се дължат на замърсявания в резервоара, например коренчета, които я запушват. Извадете гъбичката и я изплакнете с чиста вода. Ако помпата не работи и след почистване, свържете се с нас и ще решим проблема бързо.

3. Не може да се осъществи връзка с рутера / проблеми с Wi-Fi връзката

Ако не успявате да се свържете с Wi-Fi, проверете тези обичайни причини:

1. Уверете се, че паролата за Wi-Fi е правилна. Обърнете внимание на големите и малките букви и на дължината на паролата. Можете да проверите паролата, като опитате да се свържете с Wi-Fi чрез телефона си.

2. Нашите устройства поддържат само Wi-Fi мрежи 2,4 GHz. Ако имате двулентов рутер, помолете доставчика си да раздели мрежите 2,4 GHz и 5 GHz на отделни SSID със собствени пароли. След това в приложението, на страницата за търсене на Wi-Fi, изберете мрежата 2,4 GHz.

3. Опитайте да свържете устройството с друга Wi-Fi мрежа или създайте гореща точка с телефона си, за да тествате връзката. Ако все още не успявате да се свържете, пишете ни през приложението или на нашия сервизен имейл и ще ви помогнем възможно най-бързо.

4. Фалшив сигнал за недостиг на вода и звуков сигнал

Недостигът на вода и хранителен разтвор се следи по работната скорост на помпата. Когато помпата работи необичайно, приложението съобщава за недостиг, зумерът звучи няколко секунди (звукът на зумера може да се изключи в приложението) и помпата спира. След 3 минути тя се стартира отново и прави нова проверка. Първо почистете гъбичката около помпата и проверете дали не я блокират корени на растения, което може да повлияе на работата ѝ. Достатъчно е да отворите фиксатора на помпата, да изплакнете гъбичката с чиста вода и да я поставите обратно. След почистване включете уреда и оставете помпата да поработи известно време; следенето на помпата би трябвало да се нормализира.

5. Неточно време на включване и изключване на светлината

Свържете устройството с Wi-Fi. След свързването уредът автоматично синхронизира часа с телефона ви. Светлината след това свети само през зададеното време.

В приложението LetPot светлината се включва и изключва по зададения график само когато главният ключ е включен. Времето на светене обикновено се задава на 12 до 16 часа дневно според растението. Щом растението образува листа, препоръчваме поне 12 часа светлина дневно.

6. Светлината изгасва след няколко секунди

Уредът обикновено преценява дали се намира в работен период. Ако не, индикаторът на бутона за яркост изгасва, което означава, че светлината е изключена по подразбиране. Проверете дали текущият час попада в зададения интервал на светене. При настройката на мрежата устройството автоматично възприема същата часова зона като телефона ви и след това синхронизира часа през мрежата. Първата синхронизация може да отнеме няколко минути и през това време допълнителното осветление може да се изключи. В приложението на страницата за управление на устройството докоснете бутона за настройки в горния десен ъгъл, а долу на страницата с настройки – бутона за опресняване, за да видите текущия час на уреда. Когато часът е правилен, можете да зададете часовете за включване и изключване на светлината.

7. Устройството не може да бъде открито през Bluetooth

1. Уверете се, че устройството вече не е в списъка с устройства в приложението.
2. При добавяне на устройство Bluetooth на телефона трябва да е включен. Ако използвате Android, разрешете на приложението да търси устройства наблизо и да използва точното местоположение.

8. В пратката липсват части

Не се притеснявайте, ще се погрижим! Ако в пратката липсва нещо, пишете ни на service@letpot.com или използвайте контакта със сервиза в приложението. Ще отговорим незабавно. За да можем да помогнем по-бързо, посочете името на липсващата част (ще го намерите в печатното ръководство), номера на поръчката и адреса за доставка. Ще изпратим липсващите части в рамките на 48 часа.

5.2. Растения и други въпроси

1. По гъбичката има зелени водорасли и плесен. Как да го предотвратя?

Проблемите с водорасли и плесен обикновено възникват заради липсващи затъмняващи стикери или лошо качество на семената. Като залепите затъмняващи стикери върху белите пластмасови кошнички, ефективно ще ги избегнете.

Ако растенията са още малки, можете да опитате да засеете отново по следните стъпки:

1. Отстранете старите растения, изпразнете и изплакнете резервоара старателно, изхвърлете всички гъбички и растения, които са били в контакт с плесен или водорасли, и почистете използваните кошнички за отглеждане и капачки.

Поддържайте всички принадлежности в системата чисти и поставете нови гъбички в кошничките.

2. Във всяка нова гъбичка засейте 2–3 семена.

3. Залепете зелените затъмняващи стикери (помагат да се предотврати растежът на водорасли).

4. Поставете прозрачния капак за покълване (помага да се запази влагата през периода на покълване).

5. Поставете светлинния панел на 4–6 инча над растенията.

6. Когато разсадът има 2–3 листа, свалете прозрачния капак. При по-големи растения, като доматите, оставете във всяка гъбичка само най-добре растящото растение. При по-малки растения, например зеленчуци, е достатъчно да оставите 1–2 растения на гъбичка.

7. Докато растенията растат, регулирайте височината на светлинния панел така, че да остава на около 6 инча над тях.

Ако растенията ви вече са израснали, можете да натопите клечка с памук във водороден пероксид и да намажете повърхността на гъбичката там, където растат водорасли или плесен; така ще ги премахнете и ще потиснете по-нататъшния им растеж.

2. Растат само няколко растения / растенията ми увяхнаха

Качеството на семената играе решаваща роля за растежа на растенията. Най-добри резултати ще постигнете със семена от утвърдени марки и от надеждни магазини; уверете се, че подходящата за растежа на растението температура отговаря на вашата среда. Семената можете да съхранявате в хладилник или на хладно място. Ето нашите препоръки за избор на семена:

A. При покупка проверете срока на годност на семената.

B. Не купувайте и не използвайте бели или зелени семена. Търсете качествени семена в по-тъмни цветове – сиви, кафяви или черни.

C. Разгледайте повърхността на семената. Изберете семена с блясък, който отразява светлината. Трябва да са твърди и гладки.

D. Следете симетрията и формата на семената. Избирайте симетрични семена с форма на капка; деформациите или неравномерността могат да означават ниско качество или незрялост.

Увяхването може да се дължи и на твърде висока концентрация на хранителни вещества. Внимавайте за правилното съотношение между хранителния разтвор и водата, за да избегнете прекомерна концентрация. Поддържайте LED панела на около 4–6 инча над растенията. Ако не сте сигурни за причината за увяхването, изпратете ни снимки или попитайте другите членове на общността LetPot; с удоволствие ще помогнем.

3. Могат ли гъбичките да се използват повторно?

Не препоръчваме повторна употреба на гъбичките, тъй като не работят толкова добре, колкото първия път. Освен това старите гъбички могат да пренесат бактерии и да причинят заболяване. В интерес на устойчивостта обаче белите кошнички и прозрачните затъмняващи капаци могат да се използват отново след старателно почистване. Изгодни и ефективни резервни пакети с гъбички можете да закупите с отстъпка от официалния ни сайт www.letpot.com или от магазина, откъдето сте купили хидропонната система.

4. Мога ли да разсадя гъбичката и растенията от хидропонната система в почва?

Когато корените на растенията са добре развити (от гъбичката се показват бели корени), можете да ги разсадите от хидропонната система в други саксии или в градинска почва. Всички наши гъбички са от материали на основата на биовъглерод, които се разграждат в почвата и не увреждат околната среда. Разсаждането заедно с гъбичката затова повишава процента на прихващане. Внимавайте при изваждането на гъбичката от бялата кошничка да ограничите до минимум подрязването и увреждането на корените, за да останат растенията в добро състояние.

5. Ще се запазят ли настройките ми след прекъсване на захранването?

След като успешно свържете хидропонната система с Wi-Fi, настройките ви ще се запазят дори след прекъсване на захранването. Ако обаче системата не е свързана с Wi-Fi и с приложението, след загуба на захранване тя ще се върне към настройките по подразбиране.

6. Кога да добавя тор?

Хранителен разтвор се добавя само при доливане на вода, съгласно посоченото съотношение. Внимавайте да не концентрирате прекалено хранителните вещества. Концентрацията EC можете да регулирате и с EC измервател.

6. Грижа и поддръжка

6.1. Необходимо ли е помпата да се почиства? Как да я почистим?

При обичайна употреба помпата не изисква редовно почистване. Препоръчваме да я почистите заедно с филтърната гъбичка най-малко след шест месеца работа. Ако искате да почистите помпата, действайте така:

1. Изключете захранването и извадете захранващия кабел.
2. Натиснете фиксатора отстрани на помпата и отворете капака ѝ.
3. Извадете гъбичката пред помпата и я изплакнете с чиста вода. Не използвайте почистващи препарати, те биха могли да нарушат баланса на хранителните вещества. Ако гъбичката е силно замърсена, можете да потопите цялата помпа в чиста вода и с леко разклащане да отделите замърсяванията.
4. Сглобете отново частите и включете уреда.

Ако се нуждаете от указания за разглобяване на помпата за основно почистване, свържете се с нас и ще ви ги изпратим.

6.2. Как да почистим вътрешността на резервоара за вода?

Ако забележите замърсявания в резервоара, препоръчваме да избършете вътрешността с мека влажна кърпа или мокра салфетка. След това изключете захранването, извадете кабела, свалете светлинната плоскост и телескопичната щанга и изплакнете резервоара с чиста вода. Не използвайте почистващи препарати, те биха могли да повлияят неблагоприятно на растежа на растенията. При почистване внимавайте светлинната плоскост, телескопичната щанга и захранващият конектор да не влизат в контакт с вода, в противен случай електрониката може да се повреди.

Не забравяйте, че е важно да прочетете цялото ръководство и да го спазвате при сглобяването, работата и монтажа на продукта. Ако имате допълнителни въпроси или срещнете проблем, свържете се с нас чрез приложението или по имейл на service@letpot.com и hello@letpot.com. С удоволствие ще ви помогнем бързо, за да е доволен всеки клиент от отглеждането.

7. Информация за безопасност

Преди сглобяването, работата или монтажа на продукта, моля, прочетете цялото ръководство и се уверете, че сте го разбрали.

- Не използвайте прекомерни количества твърди торове. Не излагайте продукта на замръзване или на пряко слънце. Предназначен е само за употреба на закрито. Съхранявайте торовете далеч от деца, за да не бъдат погълнати.
- Не гледайте директно в източника на LED светлина. За защита на очите светлинната плоскост е леко наклонена надолу. Не се опитвайте да ремонтирате LED модулите на осветителното тяло.
- Преди употреба проверете дали продуктът не е напукан, повреден или дали не липсват части. В такъв случай не го използвайте.
- Продуктът е предназначен за работа при температура от 41 °F до 104 °F (от 5 °C до 40 °C). Продължителното излагане на екстремни температури може да съкрати живота на продукта.
- За да не пробиете или повредите кабела, не го закрепвайте със скоби, пирони или подобни предмети.
- Не покривайте продукта, тъй като осветителното тяло може да прегрее или да се запали.
- Редовно проверявайте изолацията на осветителното тяло и захранващия кабел. Ако е повредена, не използвайте продукта.
- Не монтирайте осветлението в близост до запалими течности.

8. Обслужване на клиенти

Здравейте! В LetPot винаги сме насреща. Независимо дали имате проблем с наш продукт, нуждаете се от съвет за градинарство, или просто искате да споделите – ние сме до Вас (и до Вашия продукт).

А ако екипът ни за обслужване не реши въпроса Ви, не се притеснявайте! Винаги можете да пишете на нашия маркетинг мениджър (известен още като мениджър по приятелско отношение), Рекс. Той е Батман на LetPot – винаги готов да се намеси и да спаси положението. Изпратете му имейл и проблемите Ви ще изчезнат по-бързо от светлината.

Обслужване на клиенти: **service@letpot.com** **hello@letpot.com**
Обслужване от личен мениджър: **rex@letpot.com**

9. Гаранция и правила за връщане

В LetPot се стремим клиентите ни да бъдат напълно доволни от покупките си. Разбираме обаче, че понякога се налага връщане на продукт. Затова създадохме тези правила за връщане, които Ви дават ясни насоки и процедури. Моля, прочетете ги внимателно, за да разберете възможностите си и как можем да Ви помогнем най-добре.

9.1. Правила за възстановяване на сумата

За всички продукти на LetPot важат 30-дневно безпроблемно връщане и една година гаранция. За да бъде допустимо връщането, артикулът трябва да е в същото състояние, в което сте го получили – неизползван, с етикети и в оригиналната опаковка. Ще Ви е необходим и документ за покупка.

9.2. Как да започнете връщане

Пишете ни на service@letpot.com. Ще Ви изпратим товарителница за връщане, както и указания как и къде да изпратите пратката. Артикули, върнати без предварителна заявка, няма да бъдат приети.

9.3. Относно възстановяването на сумата

Ще Ви уведомим веднага щом получим и проверим върнатия артикул, като Ви съобщим дали възстановяването е одобрено. Сумата ще бъде възстановена автоматично по първоначалния начин на плащане. Имайте предвид, че обработката и осчетоводяването от Вашата банка или издател на картата може да отнеме известно време.

Ангажирани сме да поставяме клиентите на първо място и да Ви осигурим възможно най-доброто изживяване с нашите продукти и услуги. Ако имате въпроси или притеснения относно правилата за връщане, не се колебайте да се свържете с нас (service@letpot.com). Нашият екип е на разположение за всеки възникнал проблем

и ще направи всичко, за да бъдете напълно доволни от покупката си. Благодарим Ви, че избрахте LetPot.

10. Съвети за отглеждане

10.1. За покълването

Какви видове семена могат да се отглеждат в хидропонна система?

1. Повечето семена могат да се отглеждат и да покълнат в хидропонна система, ако растенията отговарят на текущата температура на средата и на сезона.

2. На една гъбичка поставете 2–5 семена. Някои бързорастящи семена покълват за по-малко от 24 часа, други се нуждаят от 1–7 дни или дори 1–4 седмици. Това е свързано със свойствата на отделните растения.

3. Като покриете семената със затъмняващи стикери и капаци за покълване, създавате миниатюрна оранжерия, която ускорява покълването. Свалете капака, щом растението има 2–3 листенца.

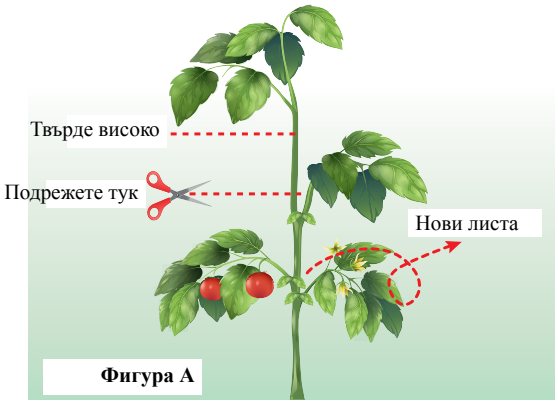
10.2. За подрязването

1. За най-добри резултати подрязвайте растенията (фигура A) и така поддържайте височината им, вместо непрекъснато да повдигате светлинния панел. Подрязването поддържа растенията компактни и на правилното разстояние от светлината, позволява им да узреят правилно и да получат достатъчно светлина.

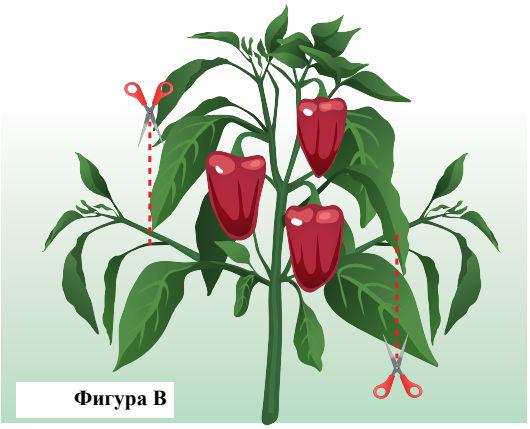
2. Подрязвайте редовно, но никога не отстранявайте повече от 1/3 от растението наведнъж.

3. Растенията се конкурират помежду си за светлина, а по-бързо растящите видове могат да засенчат по-бавните и да забавят растежа им. Подрязването на разперените листа (фигура B) е необходимо, за да получат и бавно растящите растения достатъчно светлина и да плододават добре.

4. Подрязването означава същевременно и реколта! При всяко подрязване можете да се насладите на пресни зеленчуци в салата, супа или върху пица. Компактната и здрава градина изглежда много по-добре от бъркотия от прераснали и източени растения. Затова не се страхувайте да подрязвате!



Фигура А


Фигура В

10.3. Опора за растенията

Ако отглеждате увивни или високи растения, например боб, домати, чушки или други цъфтящи видове, препоръчваме да използвате пластмасовите опорни пръчки. Растенията ще растат изправени, а градината ще остане подредена и здрава.

Така ще предотвратите и засенчването на по-малките съседи от по-големите растения и всички ще получат достатъчно светлина. Пръчките е добре да се поставят, преди растенията да се нуждаят от тях, за да могат да растат заедно с тях.

10.4. Опрашване

Когато плододаващите растения (домати, чушки, ягоди, патладжан, краставици и др.) започнат да цъфтят, препоръчваме ръчно опрашване, за да се повиши добивът.

Според състоянието на растенията използвайте един или няколко от следните методи:

1. Поставете вентилатор до растенията; движещият се въздух ще ги опраши.
2. С фина четка или клечка с памук пренесете полена от тичинките върху близалцата.
3. Поставете отворена длан между клонките на растението и с леко движение напред-назад разклатете растението, за да се разпръсне поленът. Действайте внимателно, за да не повредите растението или съцветието.

10.5. Къде да поставите градината

1. Върху твърда, устойчива на вода повърхност; препоръчваме извън обсега на деца и домашни любимци. Идеално в среда с температура 59 °F–86 °F (15–30 °C).
2. Далеч от преки източници на топлина (готварска печка, отопление, вентилационни отвори) и на студ (течение от прозорци, отвори на климатик).

10.6. За реколтата

Комплектът работи най-добре с техниката на прибиране, известна като „отрежи и остави да порасне отново”. Тоест берете често и по малко и оставяте растенията да обраснат отново. През първия месец или два препоръчваме да берете често и по малко, докато растенията узреят и започнат да дават по-голяма реколта.

Берете редовно, но никога не отнемайте повече от 1/3 от растението наведнъж. При повечето салати подрежете на 2 инча от върха на всяко растение или берете отделните големи листа, като ги отрязвате в основата на растението.

По-долу е представен преглед на оптималните температури и продължителността на осветяване. Различните семейства растения имат различни изисквания към влажността на въздуха, проветряването и хранителните вещества.

Растение	Оптимална температура	Време на осветяване	Разстояние от светлината
Босилек	15–28 °C / 59–82.4 °F	16–18 h	4–6 инча
Кориандър	17–20 °C / 62.6–68 °F	14–16 h	4–6 инча
Розмарин	15–20 °C / 59–68 °F	16–18 h	4–6 инча
Мента	25–30 °C / 77–86 °F	18–24 h	2–8 инча
Чери домат	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 инча
Мащерка	20–25 °C / 68–77 °F	18–20 h	4–6 инча
Слънчоглед	21–26 °C / 69.8–78.8 °F	16–18 h	2–6 инча
Краставица	10–32 °C / 50–89.6 °F	16–18 h	4 инча
Чушка	15–34 °C / 59–93.2 °F	16–18 h	4–6 инча
Домат	18–28 °C / 64.4–82.4 °F	14–16 h	4–6 инча
Рукола	18–30 °C / 64.4–86 °F	16–18 h	4 инча
Маруля	15–20 °C / 59–68 °F	16–20 h	4–6 инча

*Забележка: Приложението LetPot съдържа подробни описания на често отглеждани растения. Повече ще научите директно в приложението.

11. Присъединете се към нашата общност

Където заедно споделяме зеления начин на живот

Вярваме, че отглеждането трябва да е лесно, че технологиите и иновациите трябва да подобряват градинарството и че зелената реколта принадлежи на всички.

Присъединете се към групата на LetPot, за да общувате с други ентусиасти, или ни намерете в чата на живо за по-добро следпродажбено обслужване – и изградете с нас забавна и надеждна марка за интелигентно градинарство.

11.1. Споделете реколтата си и спечелете награда

Споделяйте свободно снимки и видеа, свързани с LetPot, в социалните мрежи. Може да са Вашите растения, радостта от реколтата, Вашите истории с LetPot или градинарски съвети и опит. Споделете цялата радост от зеления начин на живот!

Публикувайте съдържанието си, отбележете официалния акаунт на LetPot и използвайте хаштага #letpot. Редовно избираме най-доброто съдържание, обявяваме

го в официалния си акаунт и го награждаваме с подаръци от LetPot или с най-новите ни продукти.

#letpot #letspotit #letpothydroponic #letpotgarden



LetPot (Facebook) letpotgarden (Instagram)

www.letpot.com Сервиз: service@letpot.com Бизнес: business@letpot.com

Дистрибутор
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.bg