

STRUČNÝ PRŮVODCE NASTAVENÍM

JEDNODUCHÉ KROKY K ROZBĚHNUTÍ TVÉ SMART GARDEN (BEZ NÁŘADÍ)



Děkujeme za nákup JBN-02 HYDROPONICKÉHO PĚSTEBNÍHO SYSTÉMU

Aby se vám s vaší novou chytrou zahrádkou dobře pracovalo, pečlivě si prosím přečtěte tento návod.

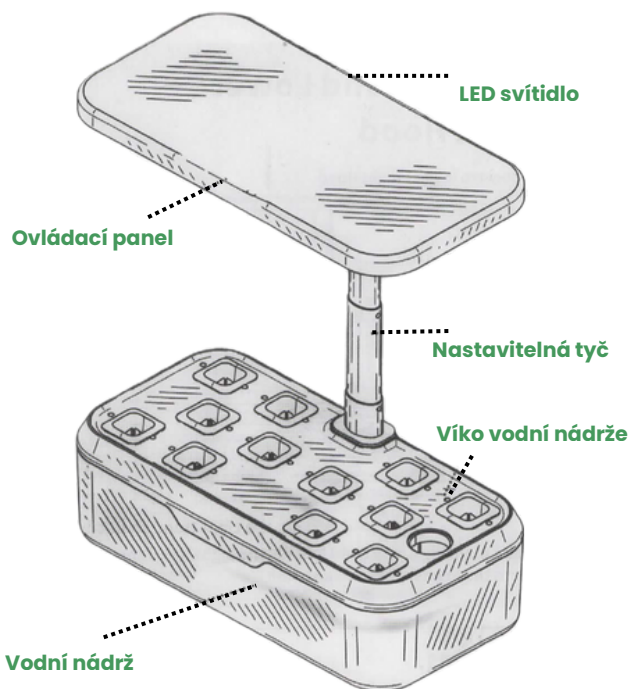
Jsme tu vždy pro vás. Upřímně doufáme, že si svou novou zahrádku užijete!



DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

PEČLIVĚ SI PŘEČTĚTE A USCHOVEJTE PRO BUDOUCNOST

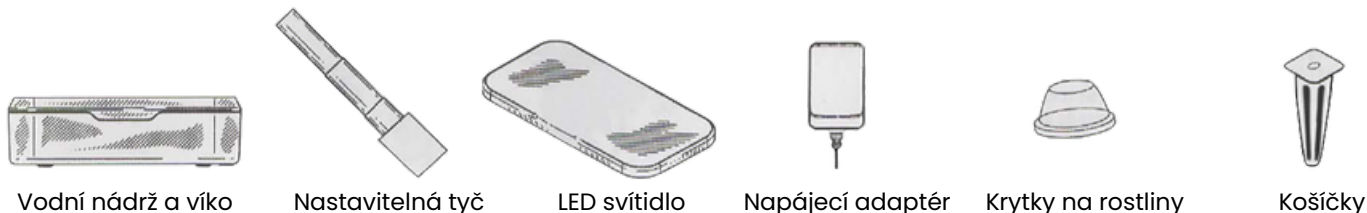
- VAROVÁNÍ – Pro snížení rizika požáru, úrazu elektrickým proudem nebo jiné újmy** zařízení vždy odpojte ze zásuvky před montáží, čištěním nebo manipulací s díly.
- Při používání v blízkosti osob, které vyžadují dohled (např. dětí), postupujte s maximální opatrností.
- Bezpečnost zařízení je zaručena pouze při správném dodržení těchto pokynů. Uchovejte návod pro pozdější použití.
- Pokud má napájecí kabel nebo zástrčka jakékoli poškození (včetně pádu, kontaktu s vodou apod.), zařízení nepoužívejte a kontaktujte zákaznickou podporu.
- Kabel ani elektrické součásti nesmí přijít do kontaktu s vodou ani s čistícími prostředky.
- Čistěte vlhkým, měkkým a čistým hadříkem.
- Nepoužívejte zařízení venku.
- Zabraňte kontaktu vody s horkým LED modulem.
- Umístěte zařízení mimo zdroje tepla (např. sporák, topení).
- Nikdy neponořujte kabel, zástrčku ani LED panel do vody či jiné kapaliny.
- Používejte zařízení pouze s dodaným adaptérem a v souladu s běžnými bezpečnostními zásadami.
- Tento produkt je určen pouze pro domácí použití.** Není schválen pro komerční provoz.
- Pokud je přiložený kabel poškozen, musí být vyměněn výrobcem, aby se předešlo nebezpečí.
- Nepoužívejte zařízení k jiným účelům, než ke kterým je určeno.
- Jakékoliv zásahy nebo technické úpravy produktu, které nejsou schváleny výrobcem, mohou ovlivnit jeho bezpečný provoz.



Vhodné rostliny

Bylinky: bazalka, petržel, tymián, máta, šalvěj, pažitka, kopr a další
Zelenina: salát, paprička Poblano, rajče Micro Tom apod.
Květiny: petúnie, levandule, hvozdík, krásnoočko, gazanie, flox a další

Obsah balení

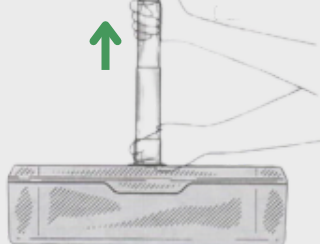


Jak nastavit výšku LED světla

Tlačte dolů pro snížení



Tlačte nahoru pro zvednutí



TIP: Při sázení nové sady semínek by měla být světelná hlavice nastavena do nejnižší možné polohy.

NASTAVENÍ OVLÁDACÍHO PANELU



ZAP/VYP

Dotykem tlačítka zapnete/vypnete LED pěstební světlo a vodní čerpadlo, zařízení automaticky přejde do režimu klíčení.



REŽIM OSVĚTLENÍ PRO LISTOVOU ZELENINU

Dotykem aktivujete tento režim při pěstování listové zeleniny a rostlin s listy. Osvětlení běží 16 hodin, následně 8 hodin odpočinku. Při zapnutí napájení a ručním vypnutí režimu osvětlení se po 10 hodinách automaticky znovu spustí a pokračuje podle nastaveného režimu: 16 hodin svícení, 8 hodin klid.



REŽIM OSVĚTLENÍ PRO KVĚTY A PLODY

Dotykem aktivujete tento režim při pěstování melounů, plodové zeleniny nebo kvetoucích rostlin. Osvětlení běží 16 hodin, následně 8 hodin odpočinku. Při zapnutí napájení a ručním vypnutí režimu se po 10 hodinách automaticky znovu zapne a pokračuje podle nastavení: 16 hodin svícení, 8 hodin klid.



CIRKULAČNÍ VODNÍ ČERPADLO

Inteligentní vodní čerpadlo zajišťuje dostatečný přísun kyslíku ke kořenům rostlin. Spouští a zastavuje se v cyklu každých 30 minut. Po zapnutí napájení a ručním vypnutí režimu osvětlení se čerpadlo po 10 hodinách automaticky znovu spustí a dále pracuje podle nastaveného režimu – cyklus zapnutí/vypnutí každých 30 minut.

Tipy pro pěstování

1. Jaká je ideální teplota?

Ideální teplota je 16–24 °C (65–76 °F).

2. Jak a kdy upravit světelný panel?

Světelný panel nastavte na nejnižší pozici tyče, když začínáte klíčit semínka. Jakmile sazenice začnou růst a prodlužovat se, udržujte světelný panel 2,5–5 cm nad rostlinami, aby dostávaly správné množství světla.

3. Kdy sejmout průhledné krytky?

Krytky odstraňte, jakmile se sazenice začnou téměř dotýkat vršku krytky.

4. Kolik semínek mám vložit do jedné kapsle?

Počet semínek záleží na jejich velikosti a klíčivosti. Pokud jsou semínka velká a mají vysokou klíčivost, vložte 1–2. Pokud jsou malá a méně klíčivá, vložte 3–5 semínek.

Nezapomeňte si přečíst informace na obalu semínek – najdete tam doporučenou teplotu a počet dní ke klíčení. Datum balení by mělo být co nejnovější. Starší semínka nemusí vůbec vyklíčit. Po otevření skladujte semínka v suchu a chladu – ideálně při teplotě mezi 0–5 °C, např. do lednice.

5. Kolik vody mám přidat do nádrže při výsadbě?

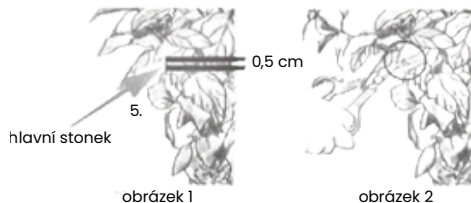
Hladina vody v nádrži by se měla pohybovat mezi 4–5 litry, minimum je 3 litry. Při doplňování vody v pozdější fázi nezapomeň přidat také živiny ve stejném poměru.

6. K čemu slouží krytky na otvory (*spacer lids*)?

Krytky se používají k zakrytí otvorů, kde nechcete nic pěstovat, nebo k rozšíření rozestupu mezi kapslemi. Zároveň pomáhají omezit růst řas.

7. Jak zastříhovat bylinky, třeba bazalku, když už jsou vysoké?

Najděte hlavní stonek a sledujte ho k předchozímu patru listů. Ustříhněte asi 0,5 cm nad 5. sadou listů (viz obrázek 1 a 2). Po seříznutí nechte na rostlině alespoň 3 páry listů. Nikdy neodstraňujte víc než 1/3 rostliny najednou. Pravidelné zaštipování nebo stříhání bazalky podpoří plný a košatý růst. Stříhejte každé 2–3 týdny a květní pupeny odstraňujte hned, jak se objeví.



FAQ

1. Proč vyroste jen pár rostlin a pak rychle uvadnou?

a. Kvalita semínek hraje roli – pro nejlepší výsledky kupujte semena od ověřených výrobců a vyhýbejte se těm, která nejsou určena pro hydroponii.
b. Ujistěte se, že používáte správný poměr živin a vody. Důležitá je taky vzdálenost LED světla od rostlin a správná teplota, jak je uvedeno v uživatelské příručce.

2. Dají se houbičky znovu použít?

Ano, pokud odstraníš stonek rostliny, houbička se dá znovu použít – ale nedoporučujeme to, protože nebude tak účinná jako při prvním použití. Doporučujeme si pořídit nové houbičky.

3. Zničí rostlinu, když ji vytáhnu z houbičky?

Obvykle ne, ale je lepší počkat, až bude rostlina silná, aby se zvýšila šance na přežití.

4. Proč se LED světlo nezapíná?

Zatlačte nebo znovu zasuněte tyč až úplně dolů, dokud neuslyšíte pípnutí a pak stiskněte tlačítko "POWER". Světlo by se mělo rozsvítit.

5. Jak vyčistit vodní čerpadlo?

Krok 1: Zapněte napájení.

Krok 2: Sejměte výškově nastavitelnou tyč a horní kryt nádrže.

Krok 3: Vyjměte houbičku před čerpadlem a opláchněte ji vodou. Nepoužívejte žádné saponáty – mohly by narušit výživu rostlin. (Pokud je čerpadlo hodně znečištěné, opláchněte celé čerpadlo.)

Krok 4: Vraťte vše zpět a restartujte zařízení.