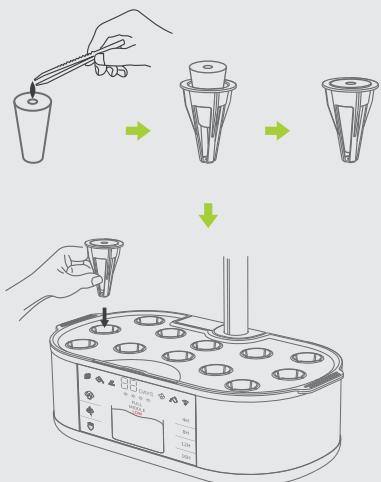


## Einfache Anpflanzen

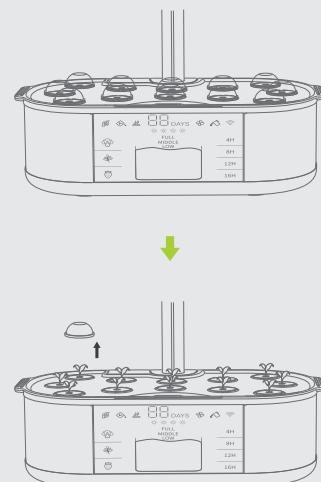
- Öffnen Sie die Wassereinfüllkappe und füllen Sie Wasser bis zur angezeigten "FULL"-Markierung ein.



- Die Samen und den Pflanzungsschwamm vorher einweichen. Legen Sie die Samen (2-3 Stück) in den Pflanzungsschwamm und legen Sie ihn dann in den Pflanzkorbs. Befestigen Sie abschließend den Pflanzkorbs in den Löchern am Wassertank.



- Legen Sie die Keimabdeckung auf den Pflanzkorbs, um die Keimrate der Samen zu verbessern. Entfernen Sie die Keimabdeckung, wenn die Samen zu einer bestimmten Höhe (ca. 3cm) gekeimt sind.



\*Pflanzen keimen aus den in den Samen enthaltenen Nährstoffen, daher ist es nicht ratsam, während der Keimung zu düngen. Düngemittel, die die notwendigen Elemente enthalten, sollten während der Wachstumsphase richtig angewendet werden.

# Pflanzempfehlung

## Sprießen

**Beleuchtungsmodus:**  
Gemüsemuster

**Beleuchtungszeit:**  
16H-24H

**Pflanzennahrung:**  
Das ist nicht nötig



## Sämling

**Beleuchtungsmodus:**  
Gemüsemuster

**Beleuchtungszeit:**  
16H-24H

**Pflanzennahrung:**  
Das ist nicht nötig



## Wachsend

**Beleuchtungsmodus:**  
Gemüsemuster

**Beleuchtungszeit:**  
8H-18H

**Pflanzennahrung:**  
Brauchen

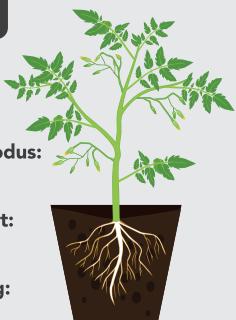


## Knospung

**Beleuchtungsmodus:**  
Kräutermuster

**Beleuchtungszeit:**  
8H-18H

**Pflanzennahrung:**  
Brauchen



## Blume

**Beleuchtungsmodus:**  
Kräutermuster  
Blumen- und  
Fruchtmuster

**Beleuchtungszeit:**  
6H-12H

**Pflanzennahrung:**  
Brauchen

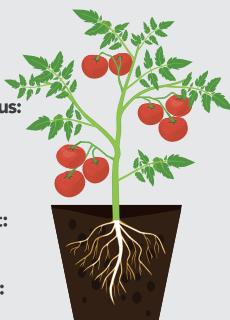


## Reifung

**Beleuchtungsmodus:**  
Kräutermuster  
Blumen- und  
Fruchtmuster

**Beleuchtungszeit:**  
4H-12H

**Pflanzennahrung:**  
Brauchen



## Einfach zu verwenden



Power

Wenn der Netzschalter einmal berührt wird, schaltet sich der Bildschirm ein und zeigt Informationen wie die Laufzeit des Geräts, den Wasserstand in Echtzeit, den Status der Wasserpumpe, den Lichtmodus und die Zeiteinstellungen an.



Mode

Beim ersten Einschalten befindet sich der Lichtmodus im Gemüsemodus, der Bildschirm zeigt ein Gemüsesymbol an. Berühren Sie den Bildschirm erneut, um den Beleuchtungsmodus in den Kräutermodus zu ändern. Auf dem Bildschirm wird ein Kräutersymbol angezeigt. Bei erneuter Berührung wechselt der Lichtmodus in den Blumen- und Fruchtmodus und auf dem Bildschirm wird das Blumen- und Fruchtsymbol angezeigt.

### Nur GS1 Plus & Max:

Halten Sie den Lichtmodus 3 Sekunden lang gedrückt, um die Automatische Bewässerung einzuschalten, und das Symbol für die Automatische Bewässerung leuchtet auf. Halten Sie den Lichtmodus erneut 3 Sekunden lang gedrückt, um die Automatische Bewässerung auszuschalten, und das Symbol für die Automatische Bewässerung wird abgedunkelt.



Time

Wenn das System eingeschaltet wird, schaltet es das Licht standardmäßig automatisch für 4 Stunden ein und zeigt das 4H-Symbol auf dem Bildschirm an. Jedes Drücken erhöht die Leuchtdauer um 4 Stunden, die maximale Leuchtdauer beträgt 16 Stunden. Auf dem Bildschirm wird die entsprechende Einstellzeit angezeigt.

### Nur GS1 Max:

Halten Sie den Zeitmodus 3 Sekunden lang gedrückt, um die automatische Warmhaltefunktion einzuschalten, und das Symbol für die automatische Warmhaltung leuchtet auf. Halten Sie den Zeitmodus erneut 3 Sekunden lang gedrückt, um die automatische Warmhaltefunktion auszuschalten, und das Symbol für die automatische Warmhaltefunktion wird abgeblendet.



Light

Wenn das System eingeschaltet ist, beträgt die Standardhelligkeit des Systems 100 % und auf dem Bildschirm werden 4 Sonnensymbole angezeigt. Bei jedem Drücken wird die Helligkeit um 25 % verringert und 1 SonnenSymbol verschwindet auf dem Bildschirm. Wenn alle Sonnensymbole verschwinden, schaltet sich das Wachstumslicht aus.

### Nur GS1 Plus & Max:

Halten Sie den Helligkeitsmodus 3 Sekunden lang gedrückt, um die Automatische Befruchtung einzuschalten, und das Symbol für die Automatische Befruchtung leuchtet auf.

Halten Sie den Helligkeitsmodus erneut 3 Sekunden lang gedrückt, um die Automatische Befruchtung auszuschalten, und das Symbol für die Automatische Befruchtung wird abgedunkelt.



Pump

Wenn das System eingeschaltet ist, befindet sich das Wässerpumpensymbol immer im Standardmodus.

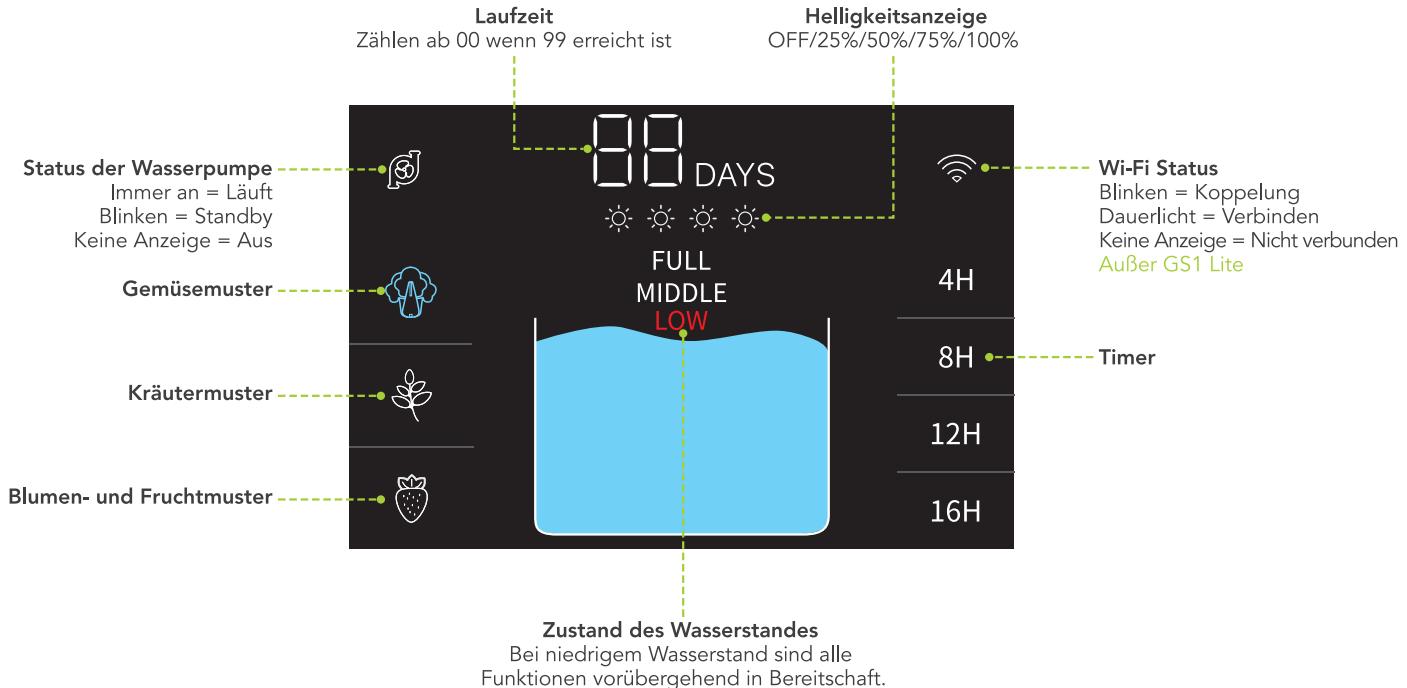
Die Wasserpumpe läuft in einem Zyklus von 30 Minuten an und 30 Minuten aus, während das Wachstumslicht eingeschaltet ist. Drücken Sie einmal, um in den Standby-Modus zu wechseln, und die Wasserpumpe läuft 12 Stunden lang nicht mehr. Das Wässerpumpensymbol beginnt zu blinken.

Drücken Sie erneut, um in den Abschaltmodus zu wechseln, und die Wasserpumpe läuft nicht mehr. Bitte beachten Sie: Das Abschalten der Wasserpumpe kann zum Absterben Ihrer Pflanze führen.

Die Lauffrequenz der Wasserpumpe kann im Einstellungsmenü der App angepasst werden.

Bei einem Zyklus von 1 Stunde (wenn die Zeit auf 20 Minuten eingestellt ist) läuft die Wasserpumpe für 20 Minuten und schaltet sich für 40 Minuten aus. Dann wiederholt sich der Zyklus.

## Bildschirmeinstellungen (GS1 Lite & Basic)



## Bildschirmeinstellungen (GS1 Plus & Max)

### Automatisches Warmhalten

Immer an = Läuft  
Keine Anzeige = Aus

App-Einstellungen können im Einstellungsmenü vorgenommen werden:

Mindesttemperatur  
Maximale Temperatur

\*Nur GS1 Max

### Automatische Belüftung

Immer an = Läuft  
Keine Anzeige = Aus

\*Nur GS1 Max

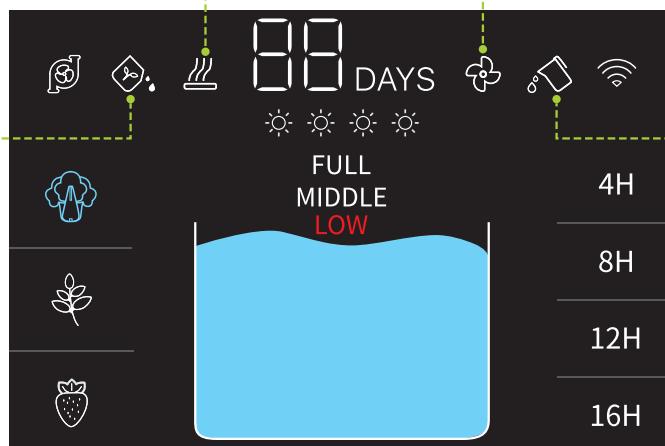
### Automatische Befruchtung

Immer an = Läuft  
Keine Anzeige = Aus

App-Einstellungen können im Einstellungsmenü vorgenommen werden:

Düngungsintervall  
Befruchtungsrate

\*Hinweis: Bevor Sie diese Funktion aktivieren, geben Sie bitte zuerst die Nährlösung in den Düngebehälter.



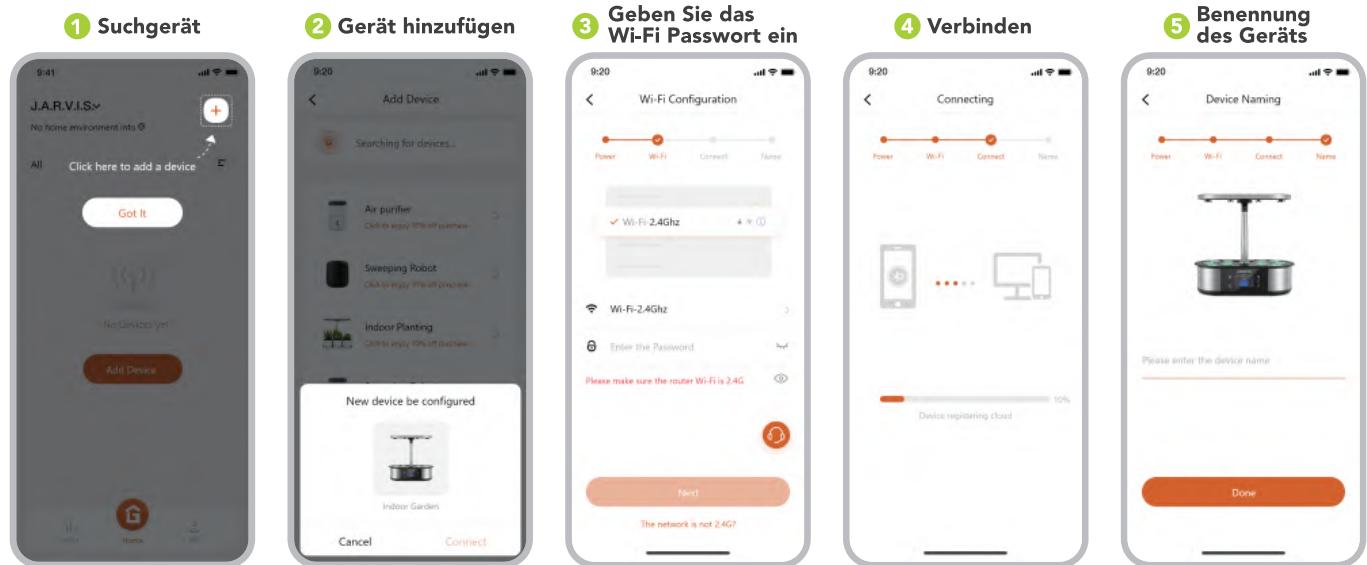
### Automatische Bewässerung

Immer an = Läuft  
Keine Anzeige = Aus

\*Hinweis: Bevor Sie diese Funktion einschalten, schließen Sie bitte zuerst die Wasserquelle an.

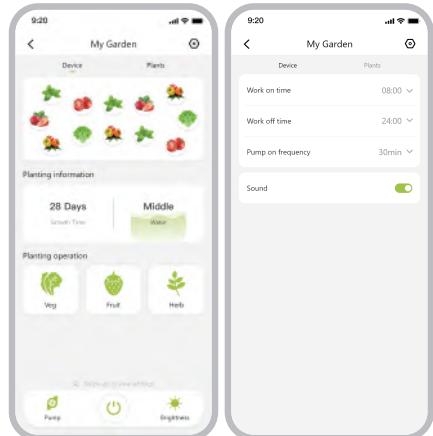
# Wi-Fi Kopplung (Außer GS1 Lite)

1. Laden Sie die APP herunter und öffnen Sie sie
2. Schalten Sie das Wi-Fi, Bluetooth und den Standort des Mobiltelefons ein.  
(WLAN muss mit dem 2.4G-Netzwerk verbunden sein)
3. Schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an und schalten Sie die Maschine ein
4. Halten Sie die Wasserpumpentaste für 3S gedrückt, um in den Wi-Fi-Pairing-Modus zu wechseln.  
(Wi-Fi-Symbol auf dem Bildschirm blinkt)
5. Rufen Sie die Seite für die automatische Gerätesuche auf, suchen Sie Geräte und fügen Sie sie hinzu



## ■ APP Panel Einstellungen (Außer GS1 Lite)

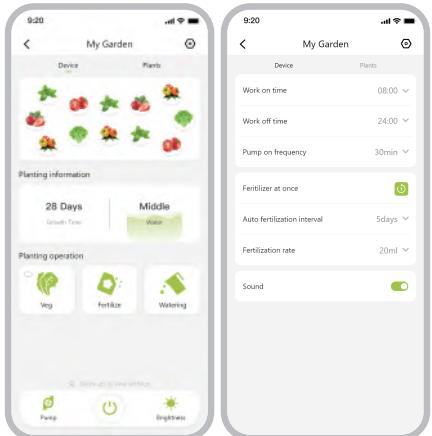
GS1 Basic



Gerätepanel

Einstellung

GS1 Plus



Gerätepanel

Einstellung

GS1 Max



Gerätepanel

Einstellung

# FAQ

**Q Kann der Schwamm wiederverwendet werden?**

**A** Der Schwamm kann wiederverwendet werden, wenn Sie den Stängel der Pflanze herausziehen, wir empfehlen dies jedoch nicht, da dies nachteilige Auswirkungen haben kann.

**Q Können die Pflanzen in den Garten eingepflanzt werden?**

**A** Ja. Nehmen Sie die Pflanze und den Schwamm aus dem Pflanzkorb und verpflanzen Sie sie dann in den Garten. Bitte achten Sie darauf, die Pflanzenwurzeln zu schützen.

**Q Welcher Lichtmodus sollte verwendet werden, um Pflanzen zu züchten?**

**A** Wenn Sie möchten, dass die Pflanze blüht und Früchte trägt, sollten Sie den Blumen- und Fruchtmodus verwenden. Dies führt zu höheren Blüten- und Fruchtmengen.  
Wenn Sie möchten, dass die Blätter und Stängel der Pflanze wachsen, sollten Sie den Gemüsemodus verwenden. Es hilft der Pflanze, schneller zu wachsen.

**Q Was ist die richtige Beleuchtungszeit für meine Pflanze?**

**A** Für die Keimung und Pflanzen mit kurzem Tageslicht wird eine zeitgesteuerte 4H-Beleuchtung empfohlen.  
Für Pflanzen mit normalem Tageslicht wird eine 8H-Beleuchtung empfohlen.  
Für Pflanzen mit langem Tageslicht wird eine 12H/16H-Beleuchtung empfohlen.

**Q Which is the proper lighting time for my plant?**

**A** For germination and short daylight plants, 4H timed lighting is recommended.  
For normal daylight plants, 8H lighting is recommended.  
For long daylight plants, 12H/16H lighting is recommended.

**Q Wenn ich versehentlich die Timer-Taste berühre, wird die Zeit neu berechnet?**

**A** Ja.

**Q Funktioniert die Wasserpumpe, wenn das Licht nicht angeschlossen ist?**

**A** Ja, die Wasserpumpe funktioniert auch alleine.

**Q Warum erlischt das Licht, wenn der Vorgang abgeschlossen ist?**

**A** Das Produkt ist derzeit außerhalb der Arbeitszeit und der Timer kann angepasst werden, um die Arbeitszeit einzustellen.

JP

# CONTENTS

■ 安全上のご注意	31
■ パッケージリスト	32
■ 製品仕様	33
■ 製品図面	34
■ 組み立て手順	35
■ 栽培手順	36
■ 生長過程に合わせたおすすめ設定	37
■ コントロールパネルでの設定方法	38
■ 液晶ディスプレイ画面 (GS1 Lite & Basic)	39
■ 液晶ディスプレイ画面 (GS1 Plus & Max)	40
■ Wifiペアリング手順 (GS1 Basic GS1 Plus GS1 Max)	41
■ アプリのお使い方 (GS1 Basic GS1 Plus GS1 Max)	42
■ よくあるご質問	43

## ■ 安全上のご注意

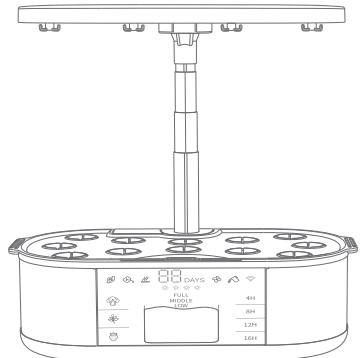
※本製品を安全に正しくお使いいただくために重要な内容を記載しています。本文をお読みいただき記載事項を必ずお守りください。

- 屋外では使用しないでください。
- 本製品は家庭での使用のみを目的としています。
- 改造はしないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります。)
- 動作電圧以外の電源は使用しないで下さい。
- お子様は観察・体験する時、大人の方が必ず付き添ってください。
- お手入れの際は、必ずACアダプタをコンセントから抜いて下さい。濡れた手で抜き差ししないでください。電源を入れたままで、槽内に手を入れたりしないで下さい。
- ACアダプタはメーカー付属品以外のものを使用しないでください。
- 濡れた部品と通常の部品を分けて使用し、水を入れるときコンセントにはねないようにご注意ください。
- 動作しなくなったり、異常を感じたら、事故防止のため、すぐに差込みプラグを抜いて使用を中止してください。
- コードやプラグが破損した場合、落として破損した場合、水に落とした場合などは、絶対に操作しないでください。このような状況が発生・存在する場合は当社にご連絡下さい。
- 本機は、身体的、感覚的、精神的能力が低下していたり、本機に関する経験や知識が不足していたりする方(子供を含む)によるご使用を意図していません。ただし、安全に責任を持つ方から本機の使用に関する監督や指示を受けている場合はこの限りではありません。
- 引火性のものおよび高温になるものの近くでの使用はしないでください。火災の原因になります。

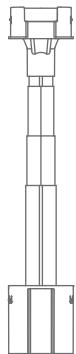
### 取扱上のご注意

- 種や液体肥料は付属しておりません。種子や液体肥料についてはお近くのホームセンターや園芸店、ネットなどで販売しているものをご使用ください。
- 栽培の種類に応じて適切な養液を購入し、指示に従って適度に注ぎ足してください。
- 栽培品種により栽培環境(温度、日あたり)が異なる場合もありますので、ご購入の種の袋の裏に書かれている説明も合わせてよくお読み下さい。
- 手順どおり栽培を行っても、発芽および成長を保証するものではありません。栽培環境やその他の要因により発芽・成長の度合いは異なります。
- 通常の作業負荷で数日経過すると、水タンクの水位が低くなります。植物の成長のために適量の水と液肥を適切な割合で加えてください。水位が低すぎると、全ての機能が停止する可能性があります。

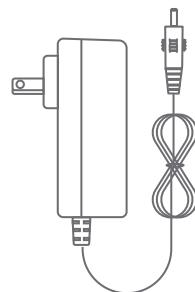
## ■ パッケージリスト



水耕栽培システム



伸縮ロッド



アダプタ



1.5m ホース  
(GS1 Plus GS1 Max)



ダストカバー\*12



育成ドーム\*12個



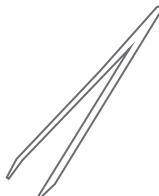
栽培鉢\*12個



培地スポンジ\*12個



紐支柱\*6本



ピンセット

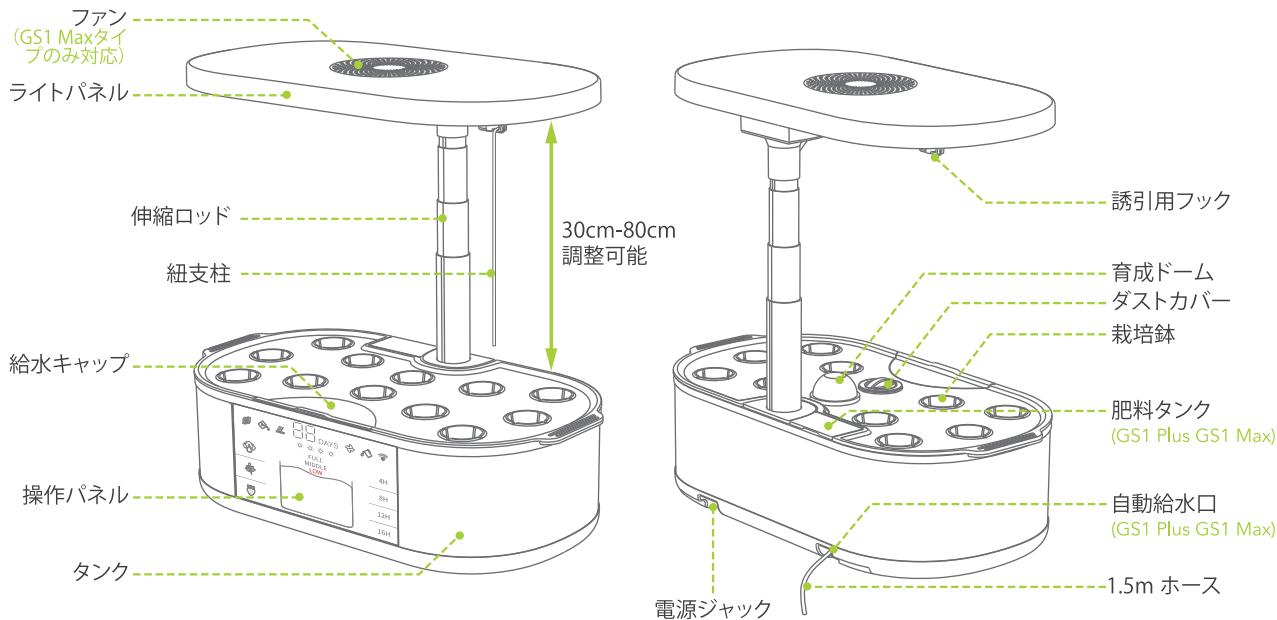
## ■ 製品仕様

ブランド	JustSmart			
品番	GS1 Lite	GS1 Basic	GS1 Plus	GS1 Max
苗床パネル穴数	12カ所	12カ所	12カ所	12カ所
成長の高さ	80cm	80cm	80cm	80cm
LEDの性能	30W	30W	36W	48W
換気ファン	-	-	-	有り
照明モード	野菜モード/ 花・果物モード/ ハーブモード	野菜モード/ 花・果物モード/ ハーブモード	野菜モード/ 花・果物モード/ ハーブモード	野菜モード/ 花・果物モード/ ハーブモード
操作方法	ボタン	ボタン/アプリ	ボタン/アプリ	ボタン/アプリ
画面サイズ	3.5インチ	3.5インチ	3.5インチ	3.5インチ
水循環システム	超静音ポンプ	超静音ポンプ	超静音ポンプ	超静音ポンプ
水位制御	センサー	センサー	センサー	センサー
タイマー	4/8/12/16H またはアプリより自由設定	4/8/12/16H またはアプリより自由設定	4/8/12/16H またはアプリより自由設定	4/8/12/16H またはアプリより自由設定
自動給水機能	-	-	有り	有り
自動施肥機能	-	-	有り	有り
自動保温機能	-	-	-	有り
製品寸法	44.5x28.5x19.3cm	44.5x28.5x19.3cm	44.5x28.5x19.3cm	44.5x28.5x19.3cm
製品質量	3.20 kg	3.20 kg	3.34 kg	3.54 kg
入力	100V-240V 50Hz/60Hz	100V-240V 50Hz/60Hz	100V-240V 50Hz/60Hz	100V-240V 50Hz/60Hz
出力	DC 24V 1.5A	DC 24V 1.5A	DC 24V 2A	DC 24V 3A

### 重要:

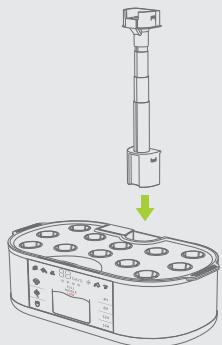
※製品の品番が底部の銘板に記入されています。ご確認の上で、正しく安全にご使用ください。  
 ※付属のACアダプタを混用しないでください。

## ■ 製品図面



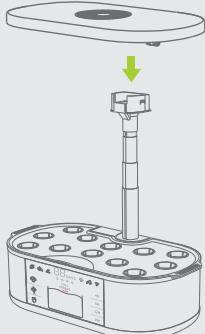
## I 組み立て手順

1



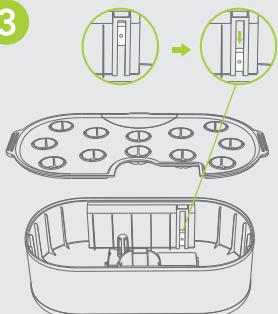
伸縮ロッドが正面を向いてることを確認し、伸縮ロッドの太い方を栽培ケースにしっかり挿し込みます。

2



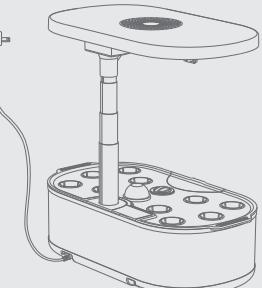
育成ライトパネルを伸縮ロッドにしっかりとセットします。

3



水位センサーが自由に動くことを確認します

4



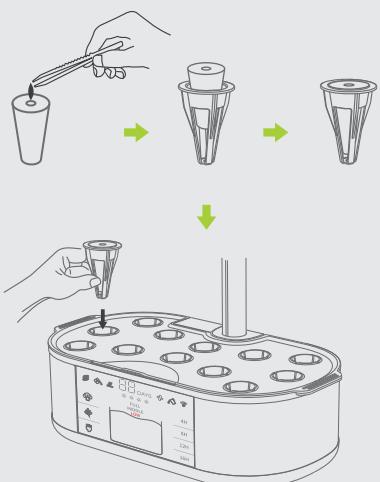
ACアダプタを接続します。

## ■ 栽培手順

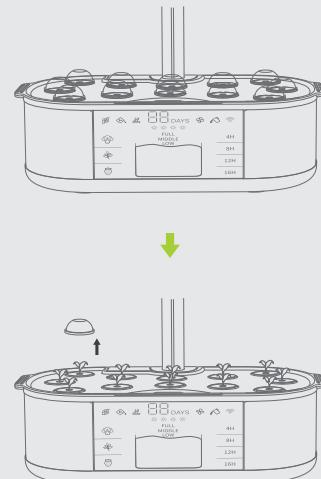
- 1 注水口の蓋を開けて、水を「Full」ラインまで入れ、ご購入の養液の指示に従って、養液を適度に注ぎ足してください。  
※注水量は液晶パネルで確認します。



- 2 培地スポンジを浸し、全体に水分を含んだ培地スポンジに種(2~3粒)を蒔きます。培地スポンジを栽培鉢に入れ、苗プレートにセットします。



- 3 種の発芽率を上げるために育成ドームを栽培鉢にセットします。発芽後、ある程度成長したら、育成ドームを取り外してください。



※植物は種に含まれる養分で発芽しますので、発芽期は無肥料の方がよいといわれています。  
発芽後、必要としている時期に、必要な要素を含む肥料を適正に施してください。

## ■ 生長過程に合わせたおすすめ設定

### 発芽期

照明モード:  
野菜モード

タイマー設定:  
16H-24H

肥料:  
不要



### 実生時期

照明モード:  
野菜モード

タイマー設定:  
16H-24H

肥料:  
不要



### 生育期

照明モード:  
野菜モード

タイマー設定:  
8H-18H

肥料:  
必要



### 花芽分化期

照明モード:  
ハーブモード

タイマー設定:  
8H-18H

肥料:  
必要



### 開花期

照明モード:  
ハーブモード  
花・果物モード

タイマー設定:  
6H-12H

肥料:  
必要



### 収穫期

照明モード:  
ハーブモード  
花・果物モード

タイマー設定:  
4H-12H

肥料:  
必要



## ■ コントロールパネルでの設定方法



Power

パワー ボタンをタッチすると電源を入れます。液晶ディスプレイで設定した各項目を確認できます。



Mode

本機の電源が入ると、初期設定の野菜モードになり、液晶ディスプレイに野菜のアイコンが表示されます。モードボタンをワンタッチするとハーブモードに切り替え、ハーブのアイコンが表示されます。またタッチすると花・果物モードに切り替え、花・果物のアイコンが表示されます。

### GS1 Plus GS1 Max

3秒長押しすると、自動給水モードになり、自動給水アイコンが表示されます。再度3秒長押しすると自動給水モードがオフになります。アイコンも暗くなります。



Time

本機の電源が入ると初期設定の明るさは100%で、液晶ディスプレイに四つの太陽のアイコンが表示されます。タイムボタンをタッチする毎に、4時間ずつを増やし、最大16時間に設定できます。



Light

本機の電源が入ると初期設定の明るさは100%で、液晶ディスプレイに四つの太陽のアイコンが表示されます。ライトボタンをタッチするごとに、明るさは25%を下げます。



Pump

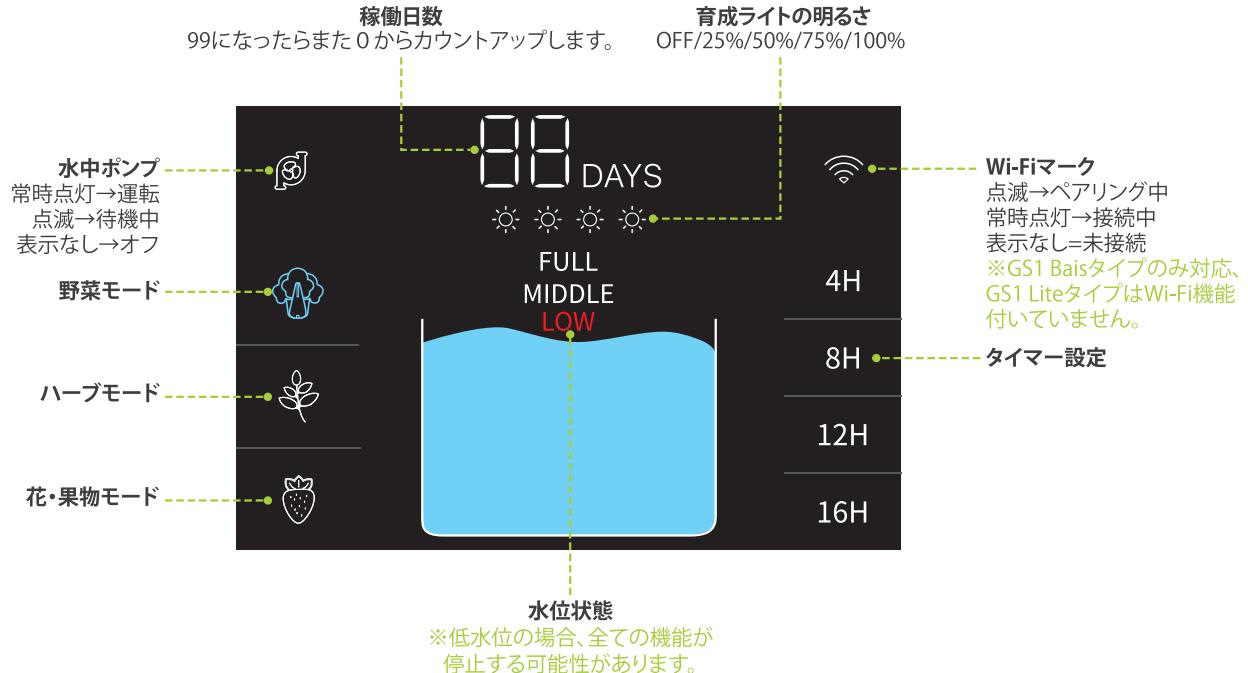
本機の電源が入ると初期設定は水中ポンプが運転しています。液晶ディスプレイに水中ポンプのアイコンが常時点灯します。育成ライトがオンになっている場合、ポンプが30分間隔でオン／オフを繰り返します。

ポンプボタンを1回押すと待機になります。12時間動作しなくなり、ポンプアイコンが点滅します。再度タッチするとポンプが運転停止になります。

※ポンプが停止すると、植物が枯れてしまう可能性があります。ご注意ください。

アプリでポンプの稼働時間を設定できます。1時間サイクルの中、20minに設定すると、ポンプは稼働20min、オフ40minで循環します。

## ■ 液晶ディスプレイ画面 (GS1 Lite & Basic)



※薬草、野菜、ハーブ等効能その他を保障するものではありません。  
ハーブ・薬草等の利用は専門書、専門家などの指示の元、ご利用ください。

## ■ 液晶ディスプレイ画面 (GS1 Plus & Max)



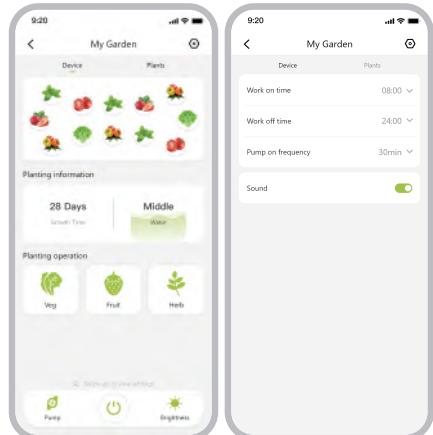
## ■ WiFiペアリング手順 (GS1 Basic GS1 Plus GS1 Max)

- 1.スマートフォンでアプリをダウンロードし、アプリを開きます。
- 2.スマートフォンのWiFi、Bluetooth、位置情報をオンにします。(2.4GHz帯のWi-Fiを使う必要があります。)
- 3.本機ををコンセントに接続し、電源を入れます。
- 4.ポンプボタン3Sを長押しすると、WiFiのペアリングモードになります。  
(液晶ディスプレイ画面のWiFiアイコンが点滅します。)
- 5.デバイスの自動検索画面に入り、デバイスを検索して追加する



## ■ アプリのお使い方(GS1 Basic GS1 Plus GS1 Max)

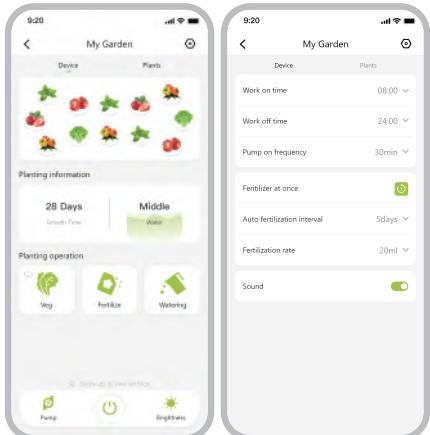
GS1 Basic



アプリのイン  
ターフェース

設定画面

GS1 Plus



アプリのイン  
ターフェース

設定画面

GS1 Max



アプリのイン  
ターフェース

設定画面

## I ■ よくあるご質問

Q なぜ一部の植物だけが成長する、成長してもすぐに枯れてしまうのか。

A 1)ご購入の種によって異なる場合があります。水栽培設備に向いていない種のご購入は避けてください。  
2)液体栄養剤と水の割合が適切であること、LED育成ライトは植物に適切な照射距離を保つこと、そして適切な温度であることを確認しましょう。

Q 培地スポンジは再利用できますか？

A 発芽しなかった培地スポンジや、根が残っていない状態は再利用できます。根が残った状態の培地スポンジは、そこから腐る恐れがありますので再利用しないで新しいものをご使用ください。

Q 植物を庭や鉢に植え替えることができますか？

A 植え替えできます。培地スポンジと一緒に植物を苗プレートから取り出してから、庭や鉢に植え直したほうがいいです。  
培地スポンジと根元の部分を気を付けましょう。培地スポンジは生分解性があるものなので、環境には悪影響を与えることはありません。

Q LED育成ライトのモードをどうやって選んだ方がいいか？

A 実の収穫量や花の数を増やす為の植物なら、花と果物モードを使ったほうがいいです。  
植物の葉や茎を収穫したい場合は野菜モードのほうがより生産効果が期待られます。

Q 照射時間をどれぐらいに設定したほうがいいか？

A 発芽時や短日植物には、4時間照射をお勧めします。  
中性植物は8時間照射をお勧めします。  
長日植物は、12時間／16時間照射をお勧めします。

Q タイマーボタンをタッチすると、カウントアップした時間がリセットされるのでしょうか。

A はい、その通りです。

Q LED育成ライトがオフの時でも、水中ポンプは運転できますか？

A 水中ポンプ単独でも運転できます。

Q 操作が完了するとライトが消えるのはなぜですか？

A 製品は現在稼働時間外であり、タイマーを調整して稼働時間を設定できます。





Model: GS1

Email: support@justsmartlife.com (US)

justsmart.support@justsmart.jp (JP)

Website: www.justsmartlife.com

Made in PRC

