

## Автоматический полив растений XPlants

модель:

**XPlants 4**

**XPlants 8**

**XPlants 16**

### 1. Инструкция по безопасности

Заряжать устройство необходимо под присмотром человека. Приблизительное время до полной зарядки 6ч.

Не допускать погружения устройства в воду.

Избегать эксплуатации устройства при отрицательных температурах.

При эксплуатации избегать попадания прямых солнечных лучей на устройство.

Если вы собираетесь оставить устройство на длительный срок без присмотра(отпуск, командировка), используйте его сначала несколько дней под присмотром и убедитесь, что все растения поливаются, настройки выставлены верно и отсутствуют протечки.

### 2. Состав

а. Основной блок - 1шт.

б. Силиконовая трубка(для комплекта XPlants 4,8 - 3м, для XPlants 16 - 5м)

в. Разбрызгиватель(для комплекта XPlants 4 - 4шт., XPlants 8 - 8шт., XPlants 16 - 16шт.)

г. Тройник(для комплекта XPlants 4 - 3шт., XPlants 8 - 7шт., XPlants 16 - 15шт.)

д. Фильтр -1шт.

е. Вешалка - 1шт.

### 3. Технические характеристики

В составе устройства находится литиевая(li ion) батарея емкостью 2000mA и напряжением 3.7В.

За одну минуту устройство перекачивает до 1.5Л воды, точное количество зависит от конфигурации системы.

Устройство поднимает воду на высоту до 2м

### 4. Правила эксплуатации

Правильная температура эксплуатации 0-50°C

Следите за уровнем воды в емкости. Устройство не сломается при отсутствие воды, но растения останутся не политыми.

Не допускается, чтобы уровень воды в емкости был выше уровней разбрызгивателей.

Чтобы посчитать за сколько дней разрядится полностью заряженный аккумулятор воспользуйтесь формулой

$3600/\text{время полива в секундах} * \text{интервал в днях}$ .

К примеру:

Интервал полива ежедневно, время полива 36 секунд. Получится что

$3600/36 * 1 = 100$  дней. Емкости батарей хватит на 100 дней.

При использовании данной формулы надо учитывать , что емкость аккумулятора уменьшается каждый год приблизительно на 10%

### 5. Правила хранения

Температура хранения не должна превышать 50°C

Перед периодами, когда устройство не эксплуатируется, необходимо указать время полива - 0 и интервал - 0.

### 6. Возможные неисправности и методы исправления

Всегда актуальные возможные неисправности и методы их исправления вы всегда можете найти на сайте [xplants.ru](http://xplants.ru)

В случае возникновения непредвиденных ситуаций - необходимо обращаться в техподдержку по контактам на сайте [xplants.ru](http://xplants.ru)

Если вам что - то не понравилось или вы видите, что что-то можно улучшить позвоните нам.

Мы постоянно дорабатываем наш модельный ряд и ваше обращение не останется незамеченным.