

# ПОРТАТИВНАЯ ЗАРЯДНАЯ СТАНЦИЯ СЕРИИ TRVL

## ЧАСТЫЕ ВОПРОСЫ

### 1. Какая батарея используется в станции?

В оборудовании используется литий-железо-фосфатная батарея.

### 2. Какое оборудование возможно подключить к выходному порту переменного тока?

Мощность, которую возможно подключить на порт переменного тока — 600 Вт, максимальная подключаемая мощность — 1200 Вт. Этого достаточно, чтобы подключить большинство используемых в повседневной жизни приборов. Всегда проверяйте, не превышает ли суммарная нагрузка подключенных приборов указанную выше мощность.

### 3. Как узнать на сколько хватит питания станции?

LCD-дисплей продукта отображает оставшееся время работы, и при стабильном потреблении можно ориентироваться на это значение.

### 4. Как узнать заряжается ли станция?

При зарядке LCD-дисплей отображает оставшееся время зарядки, а круговой индикатор вращается. Также будет отображаться входное напряжение.

### 5. Как очищать от загрязнений станцию?

Пожалуйста, используйте сухую, мягкую и чистую ткань или бумажное полотенце для очистки.

### 6. Как хранить станцию?

При хранении выключите станцию и поместите в сухое вентилируемое помещение с комнатной температурой. Не храните станцию рядом со скоплением жидкостей или легковоспламеняющихся веществ.

При длительном хранении рекомендуется заряжать и разряжать станцию каждые три месяца для продления срока службы станции.

### 7. Можно ли брать станцию в салон самолета?

Нет.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Храните изделие вдали от источников воды, источников тепла и металлических объектов.
- Для продления срока службы батарей рекомендуется использовать или хранить станцию при температуре окружающего воздуха от +20 до +30 °С.
- При необходимости длительного хранения заряжайте и разряжайте станцию раз в три месяца (первая разрядка до 0%, затем полностью зарядите, далее разрядите до 60% для хранения). Изделия, не подвергавшиеся зарядке или разрядке более чем за 6 месяцев не подлежат гарантии.
- Не храните изделие долгое время при температуре выше +45 °С или ниже -10 °С.
- Если станция находится на критически низком уровне заряда слишком долго, то она перейдет в режим ожидания и должна быть заряжена перед использованием.

## ВНИМАНИЕ!

Прочтите данную инструкцию внимательно перед использованием зарядной станции для ознакомления и корректного использования. Пожалуйста, сохраните инструкцию для возможного дальнейшего обращения. Неподобающее использование данного продукта может привести к выходу из строя оборудования или травмам. Предполагается, что при использовании зарядной станцией вы ознакомлены и согласны с правилами ее использования.

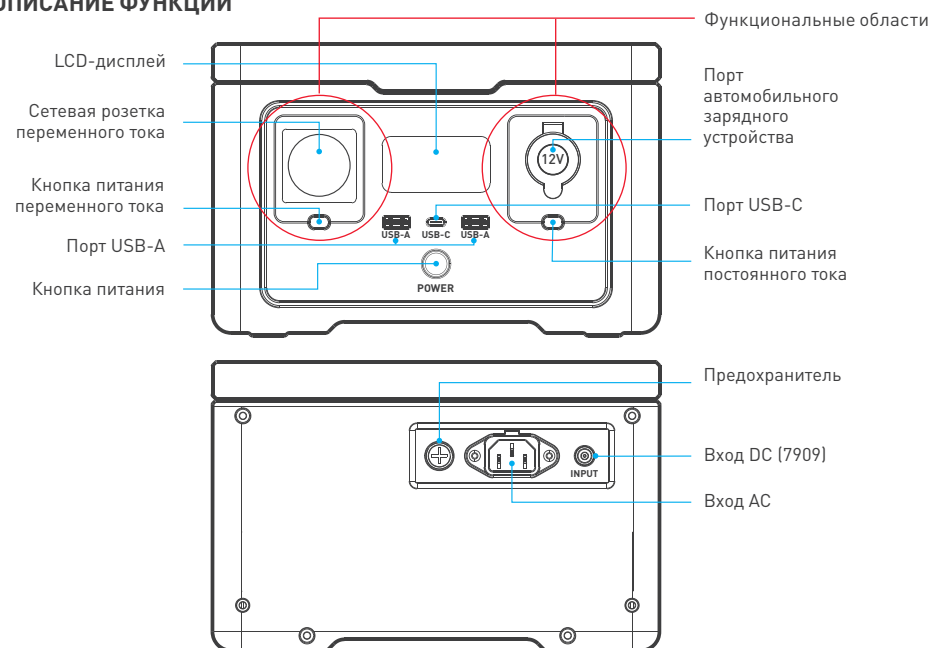
Компания не несет ответственности за ущерб, принесенный неподобающим использованием оборудования. Компания не несет ответственности за риски, связанные с форс-мажорными обстоятельствами (например, пожар, наводнение, землетрясение или использование оборудования в несоответствующем режиме). Компания не несет ответственности за повреждения вследствие использования нестандартных соединителей.

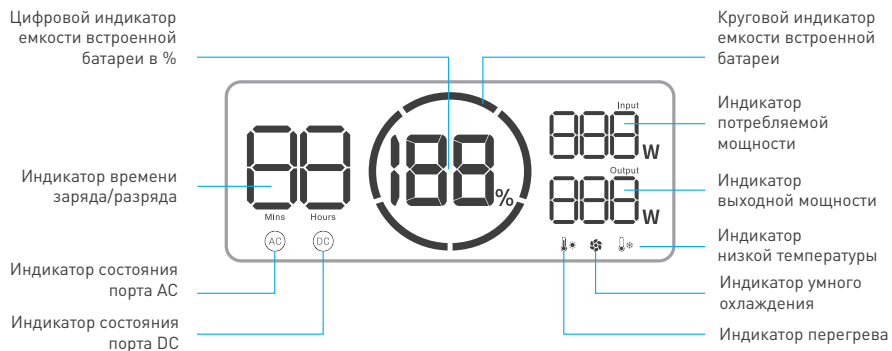
Компания не несет ответственности за повреждения, вызванные использованием оборудования способом, не предусмотренным данной инструкцией.

Компания оставляет за собой право вносить изменения в данное руководство и все документы, связанные с указанным оборудованием, без уведомления.

Более детальную информацию см. на сайте [arlight.ru](http://arlight.ru).

## ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ





## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Индикаторы емкости.** Круговой индикатор емкости на LCD-дисплее показывает уровень заряда батареи. Круговой индикатор разделен на 5 частей, соответствующих приблизительно 20, 40, 60, 80 и 100% емкости. При разрядке круговой индикатор емкости исчезает с дисплея, указывая на оставшуюся емкость. При зарядке круговой индикатор емкости аккумулятора мигает по часовой стрелке, указывая на то, что устройство в данный момент заряжается.

Число справа от индикатора заряда теперь отображает потребляемую мощность в режиме реального времени. После полной зарядки все индикаторы емкости будут подсвечены в статическом режиме. После завершения зарядки отключите зарядное устройство от сети.

**Включение и выключение.** Чтобы включить основное питание, нажмите и удерживайте в течение 3 с кнопку POWER. Когда на экране загорятся все значки, а вокруг кнопки POWER появится пульсирующий индикатор, отпустите кнопку.

Чтобы выключить основное питание, нажмите и удерживайте в течение 3 с кнопку POWER. Отпустите кнопку, когда на экране появится надпись OFF и ЖК-дисплей погаснет.

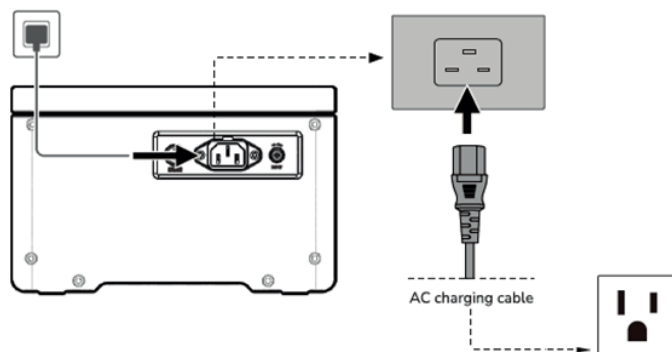
Когда будет включена основная кнопка питания, слегка нажмите на кнопку переключения каждой функциональной области. При этом на ЖК-экране одновременно загорятся значки соответствующих областей. В это время функции в этой области будут использоваться в обычном режиме: нажмите кнопку соответствующей области еще раз, и соответствующие значки на ЖК-экране погаснут. Эта область перестанет работать.

### ПРИМЕЧАНИЯ.

- Чтобы отключить LCD-дисплей, коротко нажмите на кнопку питания. Дисплей погаснет, при этом станция продолжит работу.
- Станция перейдет в режим ожидания после 5 минут простоя, и LCD-дисплей отключится автоматически. При возобновлении использования LCD-дисплей включится автоматически.
- По умолчанию время автономной работы станции — 4 часа без нагрузки. Станция автоматически выключится по прошествии этого времени.

## ЗАРЯДКА ОТ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

Используйте стандартный кабель для зарядки от переменного тока, схема подключения представлена справа. Данные о подаваемом напряжении появятся на экране, и станция перейдет в режим зарядки. При таком способе поддерживается зарядка до 300 Вт в режиме быстрой зарядки, время полной зарядки составит 0,8 ч.



## ЗАРЯДКА ОТ СОЛНЕЧНОЙ ПАНЕЛИ

Присоедините солнечную панель к станции через порт DC 7909. Круговой индикатор на экране начнет мигать, информация о подаваемом напряжении появится на экране, и станция перейдет в режим зарядки.

Для зарядки станции арт. 049629 от солнечной панели арт. 047123 (поставляется отдельно) достаточно подключения одной панели.

Для зарядки станции арт. 049629 от солнечной панели арт. 047123 (поставляется отдельно) необходимо подключение двух солнечных панелей с помощью коннектора арт. 052019 (поставляется отдельно).

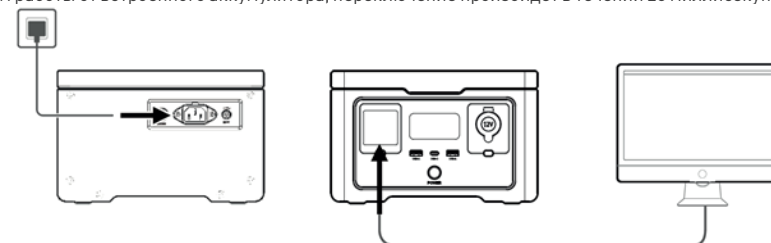


### ПРИМЕЧАНИЕ.

- Солнечная панель должна быть направлена перпендикулярно лучам солнца, для достижения большей эффективности использования солнечной энергии.
- Перед подключением солнечной панели, пожалуйста, во избежание повреждения оборудования убедитесь, что напряжение, подаваемое от панели, не превышает 35 В.

## РЕЖИМ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ (БП)

При подключении через порт AC станция может работать в режиме бесперебойного питания (БП). В таком режиме работы возможно подключать устройства к сети через станцию. При отключении питания от сети станция перейдет в режим работы от встроенного аккумулятора, переключение произойдет в течение 20 миллисекунд.



### ПРИМЕЧАНИЕ.

Данный режим не обладает полным функционалом БП. Не подключайте оборудование, требующее бесперебойного питания (например, сервера, индивидуальные рабочие места), или протестируйте его несколько раз перед использованием в этом режиме, для проверки на соответствие. Рекомендуется использовать только одно устройство, подключенное таким образом. Нагрузка на станцию в таком режиме не должна превышать 600 Вт (Вход. + Выход). При превышении нагрузки в 600 Вт появится уведомление о перегрузке, а питание подключенных устройств отключится в течение 1 с. Не подключайте к станции несколько устройств во избежание срабатывания защиты от перегрузки станции. Компания не несет ответственности, если станция будет использоваться способом, не предусмотренным данной инструкцией.

## ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ ПРИ ЗАРЯДКЕ ОТ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

В случае превышения нагрузки (больше чем 10 / 6 А) сработает предохранитель. Убедитесь, что оборудование работает исправно, замените предохранитель переменного тока (входит в комплект поставки) для продолжения зарядки станции.

