



## USB-ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО



руководство  
пользователя

V 1.2

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО  
ПОВРЕЖДЕНИЕ  
ПРИБОРА



## СТАНДАРТЫ

## СПЕЦИАЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Компания оставляет за собой право без специального уведомления, не ухудшая потребительских свойств прибора изменить: дизайн, технические характеристики, комплектацию, настоящее руководство. Данное руководство содержит только информацию об использовании, предупреждающие сообщения, правила техники безопасности и меры предосторожности при использовании соответствующих измерительных функций этого прибора и актуально на момент публикации.

## ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 33001 — это источник постоянного тока с выходным напряжением 5 В, предназначенный для питания или зарядки до 6 устройств одновременно. Прибор в режиме реального времени измеряет и отображает на дисплее значения всех токов, потребляемых подключенными устройствами через соответствующие USB-разъёмы, суммарный ток и выходное напряжение, оснащён защитой от перегрузки, имеет компактный размер, прост и удобен в использовании.

## ОСОБЕННОСТИ

- ✓ Качественные комплектующие;
- ✓ ЖК-дисплей с яркой подсветкой;
- ✓ Максимальные параметры на один порт: 5,2 В/2,1 А;
- ✓ Максимальный суммарный ток: 8 А;
- ✓ Суммарная мощность до 40 Вт;
- ✓ Защита от перегрузки;
- ✓ Индикация силы тока по каналам и суммарно;
- ✓ Одновременная работа всех 6 USB-портов.

## СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция прибора соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности для исключения случайного травмирования и повреждения прибора, а также правильного и безопасного его использования соблюдайте следующие правила:

- Защитите прибор от попадания внутрь корпуса влаги, пыли, высокоактивных растворителей, и газов вызывающих коррозию. Поддерживайте поверхности прибора в чистом и сухом виде.
- Если в приборе образовался конденсат (что может быть вызвано резкой сменой температуры окружающего воздуха) — необходимо не включая прибор, выдержать его при комнатной температуре без упаковки не менее 3 часов.
- Храните прибор в недоступном для детей месте при температуре не выше +60°C.
- Используйте только по прямому назначению.
- Вмешательство в конструкцию и неавторизованный ремонт снимают с производителя гарантийные обязательства.
- Если прибор имеет неисправность или есть сомнение в его правильном функционировании — обратитесь к дилеру или в сервисный центр.

## ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

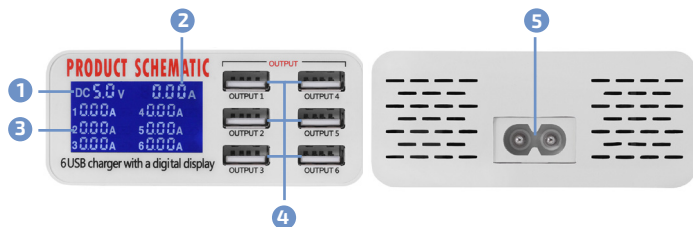
После приобретения прибора, рекомендуем проверить его, выполнив следующие шаги:

- Проверьте прибор и упаковку на отсутствие механических и других видов повреждений, вызванных транспортировкой.
- Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока прибор не пройдёт полную проверку.
- Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин, сколов и вмятин.
- Проверьте комплектацию прибора.

Если обнаружены дефекты и недостатки, перечисленные выше или комплектация не полная — верните прибор продавцу.

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для быстрого разрешения возникающих вопросов во время работы.

## ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



- 1 Показание напряжения;
- 2 Показание суммарного тока;
- 3 Показание тока зарядки в разъёме;
- 4 Порт USB Type-A Female;
- 5 Разъём сетевого кабеля

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

С помощью сетевого кабеля подключите прибор к сети переменного тока 230 В 50 Гц. На дисплее отобразится текущее выходное напряжение устройства и нулевые значения токов по всем каналам. Устройство готово к использованию.

После подключения мобильного устройства к любому из USB-разъёмов, на дисплее в соответствующей секции начнёт отображаться значение тока, потребляемого устройством через этот разъём, а также суммарный ток, потребляемый по всем каналам. Максимально допустимый ток для каждого из каналов составляет 2,1 А, но суммарный ток по всем каналам не должен превышать значения 8 А. При его превышении у прибора включается режим защиты от перегрузки, а дисплей начинает мигать. В этом случае, для уменьшения потребляемого тока отключите от прибора лишнее заряжаемое устройство, а для сброса режима перегрузки отсоедините прибор от сети (время возврата к нормальному режиму не более 5 минут).

## ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Прибор не включается	Отсутствует питание	Проверьте источник питания/сетевую кабель
Прибор не осуществляет зарядку	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Дисплей	ЖК с яркой подсветкой
Питание	110 ... 240 В 50 Гц
Интерфейс	6 разъёмов USB Type-A Female
Выходное напряжение	5 В
Максимальный выходной ток на 1 канал	2,1 А
Максимальный суммарный выходной ток	8 А
Разрешение при изменении напряжения	0,1 В
Разрешение при изменении тока	0,1 А
Суммарная выходная мощность	до 40 Вт
Условия эксплуатации	Температура: 0...40°C Относительная влажность: не более 85%
Условия хранения и транспортировки	Температура: -20...60°C Относительная влажность: не более 85% без выпадения конденсата
Габариты	88 x 86 x 38 мм
Вес	240 г с сетевым кабелем

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

● Данные, используемые в инструкции по эксплуатации, предназначены только для удобства пользователя, чтобы понять, как будет отображаться информация. Во время измерений будут получены конкретные данные измерений!

- Защитите прибор от вибрации и ударов.

## УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией активных химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию внешних вибраций, высоких температур ( $\geq 60^{\circ}\text{C}$ ), влажности ( $\geq 85\%$ ) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными материалами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Перед хранением рекомендуется очистить и высушить прибор и приспособления. Недопустимо применение жестких и абразивных материалов для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань.

## СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы прибора 3 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

## ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения обслуживания следует предоставить прибор в чистом виде, полной комплектации и следующие данные:

- 1 Контактная информация;
- 2 Описание неисправности;
- 3 Модель;
- 4 Серийный номер (при наличии);
- 5 Документ, подтверждающий покупку (копия);
- 6 Информацию о месте приобретения;

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией

к дилеру или в компанию «МЕГЕОН». Прибор, отправленный, без всей указанной выше информации будет возвращен клиенту без ремонта.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1 USB-зарядное устройство МЕГЕОН 30001 — 1 шт.;
- 2 Сетевой кабель — 1 шт.;
- 3 Руководство по эксплуатации — 1 экз.



**МЕГЕОН**

 [WWW.MEGEON-PRIBOR.RU](http://WWW.MEGEON-PRIBOR.RU)  
 **+7 (495) 666-20-75**  
 [INFO@MEGEON-PRIBOR.RU](mailto:INFO@MEGEON-PRIBOR.RU)

© МЕГЕОН. Все материалы данного руководства являются объектами авторского права (в том числе дизайн). Запрещается копирование (в том числе физическое копирование), перевод в электронную форму, распространение, перевод на другие языки, любое полное или частичное использование информации или объектов (в т.ч. графических), содержащихся в данном руководстве без письменного согласия правообладателя. **Допускается** цитирование с обязательной ссылкой на источник.