

# USB ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО



Предназначено для зарядки телефонов и др. цифровых устройств в салоне автомобиля. Зарядное устройство имеет 2 USB-порта для одновременной зарядки двух гаджетов, умеет определять тип приборов и в зависимости от этого регулировать ток, благодаря чему прибор заряжается, как от оригинальной зарядки.

Зарядное устройство полностью совместимо с популярными моделями смартфонов и планшетов всех производителей, в том числе с Apple и Samsung. Если старые модели телефонов Apple, Samsung не заряжаются в одном гнезде USB, переключите кабель в соседнее. USB зарядное устройство устанавливается в стандартное гнездо автомобильного прикуривателя на 12 Вольт.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |         |
|--|---------|
| Количество гнёзд USB, шт. . . . .                | .2      |
| Напряжение питания, В . . . . .                  | 10...18 |
| Потребляемый ток без нагрузки, мА . . . . .      | .1      |
| Выходное напряжение, В . . . . .                 | .5      |
| Максимальный ток нагрузки, А . . . . .           | .3      |
| Номинальный длительный ток нагрузки, А . . . . . | .2      |

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| USB зарядное устройство, шт . . . . . | .1 |
|---------------------------------------|----|

## УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

В USB зарядном устройстве применяется современный высококачественный контроллер. КПД зарядного устройства достигает 95%, обеспечивая качественную зарядку без перегрева,

даже при работе на большом токе. Оригинальные решения обеспечивают 7 видов защиты:

- от переполюсовки в нагрузке;
- от короткого замыкания в нагрузке;
- от перегрева;
- от сверхтоков;
- от электромагнитных помех;
- от переполюсовки на входе;
- от превышения напряжения на выходе.

#### ПОРЯДОК РАБОТЫ

- вставьте штекер USB зарядного устройства в гнездо прикуривателя автомобиля;
- если необходимо, включите зажигание или режим ACC автомобиля;
- вставьте USB кабель заряжаемого прибора в гнездо USB зарядного устройства.

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

USB зарядное устройство соответствует конструкторской документации и признано годным для эксплуатации.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ \_\_\_\_\_

ДАТА ПРОДАЖИ \_\_\_\_\_

#### ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации USB зарядного устройства 2 года со дня продажи при отсутствии механических повреждений и признаков превышения максимального допустимого напряжения питания и тока нагрузки.

При выходе из строя USB зарядного устройства в период гарантийного срока, изготовитель обязан произвести его ремонт.

Гарантийный срок эксплуатации USB зарядного устройства прекращается, если потребителем нарушены условия эксплуатации.

Производитель: ООО «АПЭЛ»

г. Тольятти, ул. Железнодорожная 11-70, тел/факс (8482) 27-05-96  
www.apel.ru e-mail:office@apel.ru