

## USB ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ LADA 21083 И 21093

Зарядное устройство имеет 2 USB-порта для одновременной зарядки сразу двух гаджетов, умеет определять тип приборов и, в зависимости от этого, регулировать ток.



Зарядное устройство полностью совместимо с популярными моделями смартфонов и планшетов всех производителей, в том числе, с Apple и Samsung. Если старые модели телефонов Apple или Samsung не заряжаются в одном гнезде USB, переключите кабель в соседнее. Устанавливается в панель приборов автомобилей LADA Samara (BA3 21083, 21093, 21099 с высокой панелью), Samara-2 (BA3 2113, 2114, 2115), Нива и 4x4 (BA3 21213, 21214, 2131).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество гнезд 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 УСТАНОВКИ



Зарядное устройство устанавливается вместо заглушки панели приборов и подключается к проводке автомобиля.

Варианты подключения:

1. Отключаемое замком зажигания: красный провод — клемма 15 замка зажигания, чёрный провод — МАССА.

2. Неотключаемое замком зажигания: красный провод — клемма 30 замка зажигания, чёрный провод — МАССА.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

USB зарядное устройство для автомобилей LADA 2108 и 2109 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