

БЫСТРОЕ USB 3.0 ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ТЕЛЕФОНОВ В АВТОМОБИЛЬ

	<p>LADA Granta (BA3 2190, 2191) LADA Kalina-2 (BA3 2192, 2194) LADA Priora (BA3 2170, 2171, 2172) Datsun on-Do и mi-Do</p>
	<p>LADA Kalina (BA3 1117, 1118, 1119) Chevrolet Niva 1.7 (BA3 2123) LADA 110 (BA3 2110, 2111, 2112) европанель LADA Samara-2 (BA3 2113, 2114, 2115)</p>
	<p>LADA 2106 и 2107</p>
	<p>LADA Samara (BA3 21083, 21093, 21099) вы- сокая панель BA3 Нива (BA3 21213, 21214, 2131) LADA 4x4</p>
	<p>LADA 110 (BA3 2110, 2111, 2112)</p>
	<p>ГАЗель NEXT ГАЗель Бизнес</p>

Быстрое USB зарядное устройство предназначено для зарядки телефонов и других цифровых устройств в салоне автомобиля. Зарядное устройство имеет 2 USB-порта для одновременной зарядки сразу двух гаджетов. Синий порт поддерживает протоколы быстрой зарядки Qualcomm® Quick Charge™ 2.0/3.0 Class A (QC 2.0/3.0) и HiSilicon Fast Charging Protocol (FCP), Battery Charging BC1.2, Samsung и HUAWEI. Белый порт работает в режиме обычной (не быстрой) зарядки. Зарядное устройство может работать, как оригинальный зарядный адаптер.

Если телефон Samsung или Apple не заряжаются от одного порта, переключите его кабель в другой порт.

Телефоны Apple заряжаются в обычном (не быстром) режиме.

Быстрое USB зарядное устройство устанавливается в панель приборов автомобилей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество портов USB Type-A, шт	2
Напряжение питания, В	10...18
Потребляемый ток без нагрузки, мА	1
Выходное напряжение, синий порт (быстрая зарядка), В	3,6...12
Выходное напряжение, белый порт, В	5
Максимальный ток нагрузки, А	3
Номинальный длительный ток нагрузки, А	2

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

В USB зарядном устройстве применяется современный высококачественный контроллер. КПД зарядного устройства достигает 95%, обеспечивая зарядку без перегрева, даже при работе на большом токе.

Оригинальные решения обеспечивают 6 видов защиты:

- от короткого замыкания в нагрузке;
- от перегрева;
- от сверхтоков;
- от электромагнитных помех;
- от переплюсовки 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.



ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации быстрого 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 быстрого USB зарядного устройства в период гарантийного срока изготовитель обязан произвести его ремонт.

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

Производитель: ООО «АПЭЛ»

Юридический и почтовый адрес: 445041, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Железнодорожная, 11-70.

тел. 8 (8482) 27-05-96 office@apel.ru www.apel.ru

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

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

Дата изготовления _____

Дата продажи _____