



Выберите коннектор, подходящий к Вашему устройству

Как заряжать мобильный телефон, mp3-плеер... с помощью Titan

Любые устройства, работающие от напряжения 5 В могут быть заряжены в любое время в любом месте с помощью зарядного устройства Titan: мобильные телефоны, гарнитуры Bluetooth, mp3-плееры, видеоигры... На одной зарядке Titan Вы можете заряжать мобильный телефон до 20 раз. Два USB-порта, которые могут быть использованы одновременно, превращают Titan в настоящий зарядный центр во время путешествия, а также дома и в офисе.

В комплект поставки Titan входят следующие коннекторы

Коннекторы для мобильных телефонов:

1. Мини-USB для Motorola, Blackberry, HTC, Alcatel ...
2. Nokia micro USB
3. Nokia 2.5 мм
4. Samsung type 1
5. Samsung type 2
6. Sony Ericsson
7. LG

1. Выберите коннектор, совместимый с Вашим устройством и присоедините его обратной стороной к USB-кабелю.

2. Вставьте USB-кабель в USB-порт зарядного устройства Titan (выход 5 В)

3. Зарядка начнётся автоматически. Вы можете контролировать её процесс с помощью индикатора Вашего устройства. При использовании USB-порта нет необходимости включать зарядное устройство Titan

N.B.: Чтобы зарядить mp3-плеер, iPhone, камеры Samsung, Вы можете использовать USB-кабель, поставляемый в комплекте с данными устройствами



Порт DC OUT

Как заряжать ноутбук или портативный DVD-плеер

Зарядное устройство Titan может заряжать или служить источником питания для ноутбука, EEPС, портативного DVD-плеера и любого другого устройства, работающего от напряжения от 9 В до 21 В, в любое время и в любом месте. При использовании вместе с ноутбуком Titan позволяет увеличить время его автономной работы от 3 до 4 часов дополнительно.

1. Проверьте входное напряжение Вашего устройства (В), прочтя его на блоке питания устройства.
2. Нажмите клавишу ON/OFF чтобы включить Titan.
3. Чтобы выбрать напряжение, подходящее Вашему устройству, удерживайте клавишу -V+ в течение 3 секунд. После этого нажатием этой клавиши выберите напряжение, необходимое для Вашего устройства. По умолчанию настройка начнётся с последнего выбранного напряжения.
4. Выберите коннектор, совместимый с Вашим устройством, присоедините сначала кабель зарядки к выходу DC OUT (красный) зарядного устройства Titan, а затем - к Вашему устройству.
5. В целях безопасности, после подключения невозможно увеличить напряжение зарядного устройства Titan

Важно:

- Закончив зарядку всегда отсоединяйте кабель зарядки от зарядного устройства Titan.
- После того, как кабель будет отсоединен Titan выключится автоматически
- Во время процесса заряда/разряда Titan нагревается, также как и обычный блок питания, это нормально. Встроенный вентилятор охлаждает систему, а защита от перегрева регулирует температуру.

Список коннекторов, поставляемых в комплекте, а также список их совместимости с наиболее распространёнными моделями ноутбуков прилагается.

Данный список является примерным и включает в себя наиболее популярные совместимые модели.

Для того чтобы убедиться что Ваша модель является совместимой проверьте выходное напряжение и силу тока указанные на блоке питания Вашего устройства (пример: 16 В, 4 А). Его мощность, являющаяся произведением напряжения на силу тока ($16 \text{ В} \times 4 \text{ А}$) не должна превышать 90 Вт (пример: $16 \times 4 = 64 < 90$)

Марка	Блок питания	Тип коннектора	Напряжение
Acer	19Vx3.95A	YL53	19V
	19Vx4.74A	YL53	19V
	18.5Vx3.5A	YL01	19V
	19Vx2.64A	YL01	19V
	19Vx3.42A	YL51	19V
	19Vx4.74A	YL51	19V
IBM-Lenovo	16Vx3.6A	YL53	16V
	16Vx3.5A	YL53	16V
	16x4.5A	YL53	16V
	20Vx4.5A	YL62	20V
Compaq	19Vx3.16A	YL53	19V
	18.5Vx4.90A	YL01	19V
	18.5VX3.5A	YL01	19V
Dell	19Vx3.4A	YL53	19V
	19Vx4.62A	YL65	19V
Asus	19Vx3.42A	YL53	19V
	18.5Vx3.5A	YL01	19V
	19Vx2.64A	YL01	19V
HP	18.5Vx4.90A	YL53	19V
	18.5Vx3.5A	YL01	19V
	18.5Vx4.90A	YL01	19V
Toshiba	15Vx5A	YL55	15V
	15Vx4.5A	YL55	15V
	15VX4A	YL55	15V
Samsung	15Vx5A	YL55	15V
	15Vx5A	YL58	15V
	19Vx4.74A	YL01	19V
Sony	16Vx4A	YL58	16V
	19.5Vx4.1A	YL58	19V
	19.5Vx3A	YL54	19V
Fujitsu	19Vx4.22A	YL56	19V
	16Vx3.36A	YL56	16V
Nec	15Vx4A	YL52	15V
	19Vx3.16A	YL52	19V
Liteon	19Vx4.74A	YL52	19V
	19Vx3.16A	YL52	19V
LG	all models	YL01	
	all models	YL53	
Переносной DVD / DVD Player	BBK, Philips Shinco, Panasonic	YL56-YL57	9V
Picture frames		YL56-YL57	9V-12V

Технические параметры:

- Тип внутренней батареи: литиево-полимерная, 4 ячейки
- Внутреннее напряжение батареи: 14,8 В
- Внутренняя ёмкость батареи: 4,5 Ач
- Входное напряжение: 18 В
- Выходная мощность: 90 Вт
- Выходное напряжение: постоянный ток 9 В/12 В/15 В/16 В/18 В/19 В/ 21 В
- 2 x USB-выхода: 2 x 5,3 В/500 мА
- Рабочая температура: 0 С – 45 С
- Защита от низкого/высокого напряжения, перегрузки и короткого замыкания

Комплектность:

- 1 x зарядное устройство Titan
- 1 x USB-кабель для зарядки мобильных телефонов (5 В)
- 1 x кабель для зарядки ноутбуков, портативных DVD-плееров... (9 В – 21 В)
- 1 x блок питания для зарядки зарядного устройства Titan
- Набор коннекторов для зарядки мобильных телефонов
- Набор коннекторов для зарядки ноутбуков и портативных DVD-плееров
- 1 x дорожный чехол

Информация по безопасности и меры предосторожности

- Перед первым использованием зарядного устройства Titan полностью зарядите его
- Убедитесь, что напряжение Вашего устройства совместимо с зарядным устройством Titan (от 4,5 В до 5,5 В и от 9 В до 21 В)
- Пожалуйста, прочтите внимательно данную инструкцию, так как неправильное использование литиево-полимерных батарей может привести к таким опасным последствиям, как перегрев, задымление, возгорание
 - Не разбирайте зарядное устройство Titan самостоятельно
 - Не используйте Titan вблизи легковоспламеняемых материалов
 - Не оставляйте Titan в жаркую погоду в закрытом автомобиле
 - Избегайте попадания на Titan прямых солнечных лучей, так как это может привести к перегреву
 - Не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные отверстия
 - Не бросайте Titan на твёрдые поверхности
 - Заряжайте зарядное устройство Titan не реже одного раза в 4 месяца
 - Избегайте ударов и не бросайте Titan
 - Храните Titan в недоступном от детей месте

Как заряжать зарядное устройство Titan

Подключите блок питания к электросети, затем подключите его к зарядному устройству Titan (порт IN с жёлтым кольцом) с помощью коннектора (помеченный жёлтым)

ЖК-дисплей начнёт светиться, указывая на то, что процесс зарядки начался. Свечение всех 4 сегментов на дисплее означает, что зарядное устройство полностью заряжено.

Время зарядки зарядного устройства Titan: около 6 часов (при 100% разряде)