**Проектор uc 46 с WIFI (dlna и miracast)**

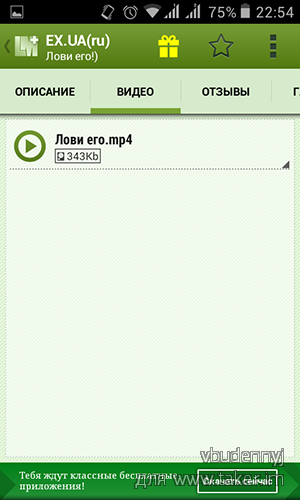
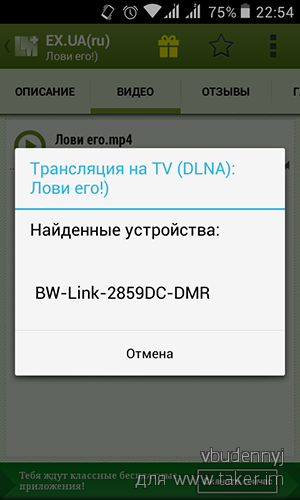
[](http://www.taker.im/phpBB2/goto/www.banggood.com/BlitzWolf-BW-MP1-Mini-WiFi-Display-Projector-Full-Color-130Inch-Image-800x480p-Video-1200-Lumens-p-1036438.html)

Обновлено:

9 октября 2016

Когда то я уже писал обзор на проектор Unic uc40 и когда увидел BlitzWolf (он же unic uc46) то решил взять его на обзор, что бы посмотреть что изменилось и нужно ли переплачивать за Wifi.  
Обзор старался делать подробным, с разборкой.   
  Характеристики  
 [](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612570031943589590w.jpeg)  
  Поставляется в такой коробке  
 [](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125700219619509070w.jpeg)  
  В комплекте:  
— проектор  
— пульт д/у  
— сетевой шнур  
— переходник на тюльпаны  
— резиновая защитная крышка на линзу  
— инструкция по эксплуатации на английском языке   
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612570172115487050w.jpeg)  
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612570359225123400w.jpeg)  
  В пульте используются 2шт ААА батарейки (в комплект не входят).  
  [](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612570768431839700w.jpeg)  
  Сверху проектора находятся кнопки управления, колесико настройки фокуса ( 1.07-3.8м) и колесико коррекции трапеции (±15°). Крышка из пластика с покрытием софттач.  [](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125707611992011440w.jpeg)  
 Маленькое отверстие это белый светодиодный индикатор состояния проектора.  [](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125709520163503250w.jpeg)  
  С левой стороны:  
Выход на наушники 3.5мм  
AV разъем 3.5мм  
HDMI разъем  
2 выхода Usb  
и слот для SD карт памяти.   
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612570948208933090w.jpeg)   
 С правой стороны расположился разьем для питания 220в.  
 [](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612571224682154050w.jpeg)  
  Сзади ИК-приемник для пульта ДУ и разъем VGA. В unic uc40 VGA разъема не было.  
 [](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125713414865181770w.jpeg)  
   Спереди объектив с фокусным расстоянием 125 мм. В unic uc40 была маленькая проблема с обьективом, если проектор направить вверх, то объектив под собственным весом расфокусировался. У обозреваемого экземпляра такой проблемы не наблюдается.   
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612571438516205800w.jpeg)  
  Еще фото внешнего вида   
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125718211889488410w.jpeg)  
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125718313467771820w.jpeg)  
  
  Так как главное отличие BlitzWolf от unic uc40 это wifi, то рассмотрим его подробнее.

Проектор умеет работать c wifi по технологии miracast и dlna.   
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125718313102366590w.jpeg)  
  По miracast проектор получает картинку из смартфона или компьютера (windows8.1/10). Картинка из смартфона представляет собой копию экрана, а с компьютера можно настроить или копию экрана или расширенный рабочий стол (точно так же как будто вы подключили монитор только он беспроводной. В windows выбираем просто беспроводной дисплей и подключаемся к проектору, звук тоже можно передавать.  
Со смартфона мне не очень понравилось как работает miracast, присутствуют подтормаживания. С компьютера все гораздо лучше, подтормаживаний нет, но были пару раз вылеты и приходилось переподключать (не знаю проблема в проекторе или компьютере)

Гораздо интереснее пользоваться dlna.  
Для этого переключаем с miracast на dlna   
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125724614253795830w.jpeg)   
Подключаемся по wifi к проектору и вводим в строку браузера 192.168.49.1  
Попадаем в веб морду проектора, нажимаем на первую (оранжевую) кнопку и подключаем его к своему роутеру   
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612572582371881940w.jpeg)  
 Проектор нашел доступные wifi сети   
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125726520678844120w.jpeg)  
 Выбираем "свой wifi", вводим пароль и подключаемся.   
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125730817612489020w.jpeg)    
Когда проектор подключился к роутеру, то предложил обновить программное обеспечение до версии 1.0.13.   
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125731911842505760w.jpeg)  
 Обновляем [](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612574128157581600w.jpeg)  
 Дальше (это для примера, можно и другие приложения и способы ) устанавливаем на смартфон приложение LazyMedia+ и выбираем что мы хотим посмотреть.  
Например так  
 [](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125741317240275850w.png)  
 Выбираем транслировать на ТВ (DLNA) и выбираем наш проектор  
 [](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125741384881260w.png)  
 Все, смартфон нам больше не нужен, а проектор показывает фильм онлайн.   
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612574505422310010w.jpeg)  
 Вот только пульт ду в этом режиме не может ставить на паузу и перематывать, а может только регулировать громкость. Для перемотки нужно использовать пульт в вебморде (не совсем удобно).  
А в целом получается удобно работать с проектором, достал смартфон, указал проектору что показывать и смотришь фильм.

Еще заявленное отличие это яркость 1200 люмен здесь против 800 в unic uc40. Я не заметил прироста яркости (может он и есть но если поставить 2 проектора вместе) по памяти uc40 показывал где-то также.

Я разобрал проектор чтобы посмотреть, что изменилось.    
Разборка

[скрытый текст↓](http://www.taker.im/review/10921-proektor-BlitzWolf-BW-MP1-s-WIFI-dlna-i-miracast)

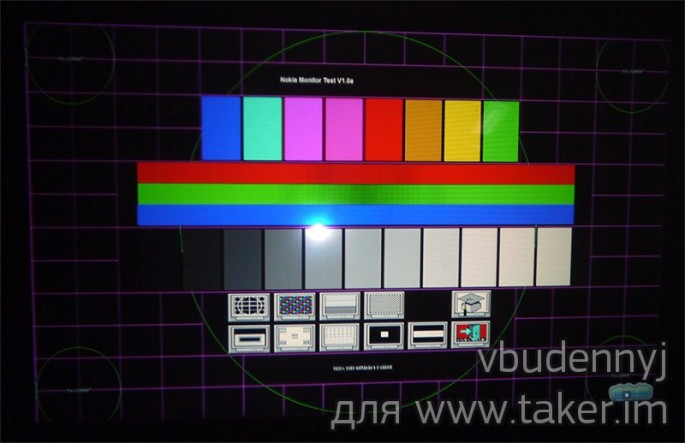
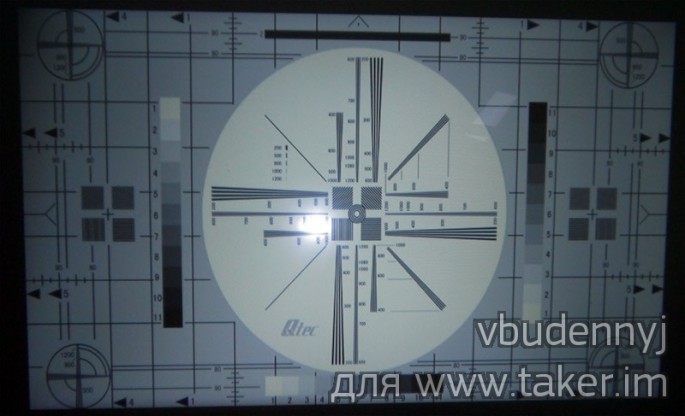
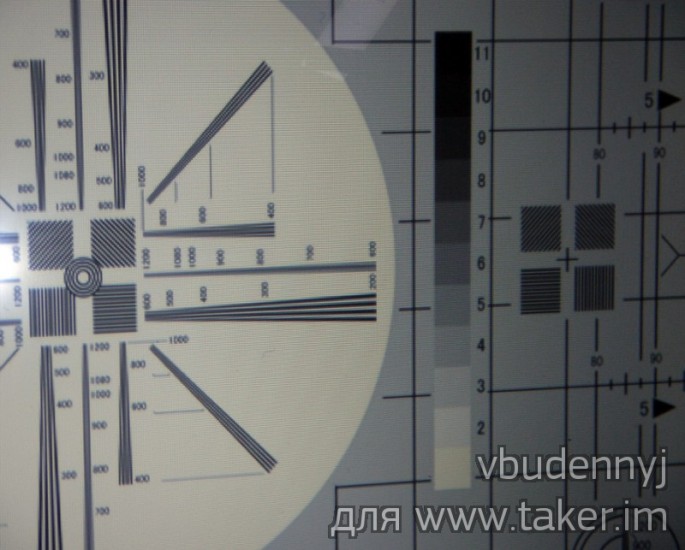
Так как корпус проектора можно сказать одинаковый с uc40, то внутри расположение компонентов тоже одинаковое.  
Антенна wifi - кусок медной проволоки :)  
  
   
   
   
 Процессор Rockchip RK2928-G, слева - оперативная память 128мб, фирмы Nanya  
  
 Справа процессора lcd чип - tsumv59xut-z1  
  
  Обратная сторона платы  
  
   
 Здесь wifi модуль realtek rtl8188eus (поддерживает только 2,4 ГГц) и flash память BergMicro 25Q32ASSIG  
  
  Все остальное (блок питания, светодиод с охлаждением, кулер, матрица и другое такое же как и в uc40)

Блок питания  
  
   
   
   
   
 Даже флюс не отмыт также :))  
  
 Кулер  
  
   
 Динамик на 2Вт (хотя в характеристиках указано 1Вт, он он такой же как и в UC40)  
  
 Светодиод с радиатором  
  
   
 Проверил потребление светодиода, получилось 35Вт  
  
 В собранном виде проектор не перегревается, а вот в разобранном виде, пока тестировал, сработала защита от перегрева и светодиод отключился (приблизительно при 75 градусах)  
Замер температуры

Настройки

[скрытый текст↓](http://www.taker.im/review/10921-proektor-BlitzWolf-BW-MP1-s-WIFI-dlna-i-miracast)

 Показывает проектор приблизительно как и uc40.  
Все что снято ниже имеет диагональ около 75"  
Nokia Monitor Test (на белое пятно не обращаем внимание, это отсвечивает глянцевый натяжной потолок)  
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125792014111324390w.jpeg)  
 PassMark Monitor Test  
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612579219964856810w.jpeg)  
 Еще тест  
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125792112406260690w.jpeg)  
 Приближенный кусок  
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612579701765204650w.jpeg)  
 Стандартная заставка после включения  
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125797018892386510w.jpeg)  
 Скрины мультика  
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/14612579714791550750w.jpeg)  
 Приближенный кусок (что бы показать пиксели)  
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125797721040699410w.jpeg)  
[](http://www.taker.im/up/2016-04-21/146125804420609472500w.jpeg)  
 Видео  
/video>  
Еще видео (здесь показал как со смартфона запускаю по dlna)  
Правда кусок не удачный выбрал, сам мультик по углам замыленный, это не проектор так показывает.  
/video>  
Что можно сказать про качество, все нормально и вполне можно смотреть. Лично для меня этот проектор нормальный и не забываем про цену. Вечером посмотреть фильм в размере 70-100 дюймах вполне нормально, на дачу взять итд.