

I. Инструкция по установке драйвера USB для автоматического детектора банкнот DoCash Vega

Для подключения автоматического детектора банкнот DoCash Vega к компьютеру требуется установка USB драйвера. Установка драйвера производится однократно, при первом подключении детектора к ПК. При последующих подключениях, детектор DoCash Vega будет определяться компьютером автоматически.

Для установки драйвера необходимо:

1. Скачать драйвер с сайта DoCash.ru (<u>http://www.docash.ru/ru/node/vega</u>).

2. Убедиться, что текущему пользователю ПК предоставлены права Администратора. Если права Администратора отсутствуют, обратиться в IT-службу, обслуживающую Ваш ПК.

3. Распаковать архив и запустить файл «DoCash_Golf_Vega_USB-driver.exe».

4. В открывшемся окне нажать кнопку «INSTALL».

😼 DriverSetup		
Device Driver Insta	ll / Uninstall	
Select INF File :	CH341SER.INF	~
INSTALL	WCH.CN	
UNINSTALL	11/04/2011, 3.3.2011.11	
HELP		

5. Дождаться завершения процесса установки. Время установки драйвера может достигать 1-2 минуты, в зависимости от мощности компьютера и установленных антивирусов.

6. По завершении процесса установки нажать кнопку «ОК».

DriverSetup		
Device Driver I	nstall / Uninstall	
Select INF File	: CH341SER.INF	~
DriverSe	tup	
	The drive is successfully Pre-installed in advar	ice!
	ОК	

7. Драйвер USB для автоматического детектора банкнот DoCash Vega установлен. После установки драйвера перезагрузка ПК не требуется.



II. Инструкция по обновлению программного обеспечения

автоматического детектора валют DoCash Vega

Для обновления ПО детектора необходимо:

1. Скачать актуальное ПО с сайта DoCash.ru (http://www.docash.ru/ru/node/vega)

При необходимости, убедиться в соответствии программного обеспечения версии устройства (удостоверившись, что серийный номер, указанный на технической наклейке Вашего устройства входит в диапазон рекомендованных для данной прошивки (указанный в комментарии к ПО на сайте DoCash.ru)).

- 2. Подключить адаптер питания к сети.
- 3. Выключить детектор.
- 4. Подключить детектор к ПК при помощи USB кабеля поставляемого в комплекте (опция) согласно картинке ниже.



- 5. Распаковать архив и запустить файл ехе-файл прошивки.
- 6. В открывшемся окне, в поле «COM port», USB порт детектора выбирается автоматически (обозначен «USB-SERIAL CH340 (COM...)»).





7. В случае, если USB порт детектора не выбран автоматически, необходимо выбрать его вручную в раскрывающемся списке (номер порта СОМ может быть произвольным и отличаться от приведенного ниже примера).

380V23	1_RUB_15-6-28_GS_MS	X
Upgrade	e Stop Re-Upgrade Help	
COM Port	USB-SERIAL CH340 (COM3)	~
Note:	Последовательный порт (СОМ1)	^
	COM2	
1. At firs	USB-SERIAL CH340 (COM3)	13
2. The h	COM4	
but if t	COM5	1
try to	COM6	
3. To up	COM7	
at left	COM8	
	COM9	
	COM10	
	СОМ11	
	COM12	
	COM13	
	COM14	
	COM15	
	COM16	
	COM17	
	COM18	
	COM19	
	COM20	
	COM21	

- 8. Если в раскрывающемся списке отсутствует порт детектора (с обозначением «USB-SERIAL CH340 (COM...)»), необходимо установить драйвер USB автоматического детектора банкнот DoCash Vega. Для этого требуется выйти из программы обновления ПО и запустить файл драйвера (см. Раздел I данной инструкции)
- 9. Нажать кнопку «UPGRADE» для обновления. Программа покажет сообщение «Checking target MCU...».

380V231_	RUB_15-6-28_GS_MS	
Upgrade	Stop Re-Upgrade Help	
COM Port USB-SERIAL CH340 (COM3)		×
Checking target MCU		<u>_</u>

10. Спустя 2-3 секунды включить детектор. Начнется процесс обновления.

Время обновления ПО может занимать от 10 секунд до 1 минуты, в зависимости от мощности компьютера и установленных антивирусов.

- 11. В процессе обновления нельзя выключать детектор, а также отсоединять USB-кабель до полного завершения процесса обновления.
- 12.По завершению обновления программа покажет сообщение «Complete» и детектор автоматически включится.

13.Обновление завершено. Выключите детектор. Закройте программу. Отсоедините USB кабель.



В случае возникновения проблем с прошивкой, в процессе обновления программа покажет сообщение «Download failed».



В данном случае нажмите на кнопку «Re-Upgrade» и повторите пункты 9-12. Если ошибка повторится, свяжитесь со специалистами Сервисного центра DoCash [®].