



## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия:

компьютерная телевизионная система безопасности CVS\_NT,  
модель «Октава».

Комплект поставки:

Плата ввода изображений	SN _____ SN _____ SN _____ SN _____	Одна
Ключ CVS-USBKey (тип лицензии «Октава»)		Один
Шлейф BNC 8V + 4A		
Шлейф BNC 4A		
Оптический диск с программным обеспечением и тех. документацией		Один
Руководство по установке		Одно

\* В ключе CVS-USBKey прописывается количество разрешённых входных каналов в зависимости от модели системы «Октава».

Имя и адрес покупателя:

---

Срок гарантии: 3 (три) года с «\_\_» \_\_\_\_\_ г.

В случае возникновения в течение гарантийного срока в изделии недостатков производственного характера претензии принимаются при соблюдении Покупателем следующих условий:

*Оборудование не должно иметь физических повреждений. На изделии должен быть сохранен серийный номер.*

Гарантийное обслуживание проводится на базе производителя.

В случае выхода из строя композитного видеовхода и (или) выхода осуществляется платный ремонт оборудования.

Исправность и укомплектованность изделия проверил:

\_\_\_\_\_  
(подпись)

С условиями гарантии ознакомлен:

\_\_\_\_\_  
(подпись)



КОМПЬЮТЕРНАЯ  
ТЕЛЕВИЗИОННАЯ  
СИСТЕМА  
БЕЗОПАСНОСТИ CVS\_NT

**Модель «Октава»**

**Паспорт изделия**

\* Свидетельство об официальной регистрации программы № 960143.

2014 г.

### Установка и подключение оборудования.

Система «Октава» представляет собой плату ввода видеоизображений для установки в слот PCI Express\*. На передней панели платы (Рис. 1) расположены два разъёма DB1 и DB2, к которым подключаются шлейфы кабелей с BNC разъёмами.

\* в зависимости от модели «Октава» может быть несколько плат.

#### Порядок подключения оборудования.

1. Отключите компьютер от сети, откройте крышку системного блока.
2. Установите плату или платы (Рис.1) в свободный слот PCI Express x1. Плата может быть установлена в разъёмы PCI Express x1 / x4 / x8 / x16.
3. Установите ключ **CVS-USBKey** (из комплекта поставки) в любой свободный разъём USB на материнской плате строго в соответствии с ключом разъема. Для получения лицензионного файла необходимо на электронную почту **cvsnt@cvsnt.ru** отправить письмо, указав в теме и в теле письма серийный номер **CVS-USBKey**. В ответ на посланное письмо придет письмо с лицензионным файлом **<serial\_number>.lic**. Его необходимо разместить в каталоге **LIC\\*.\***.
4. Закройте крышку системного блока.

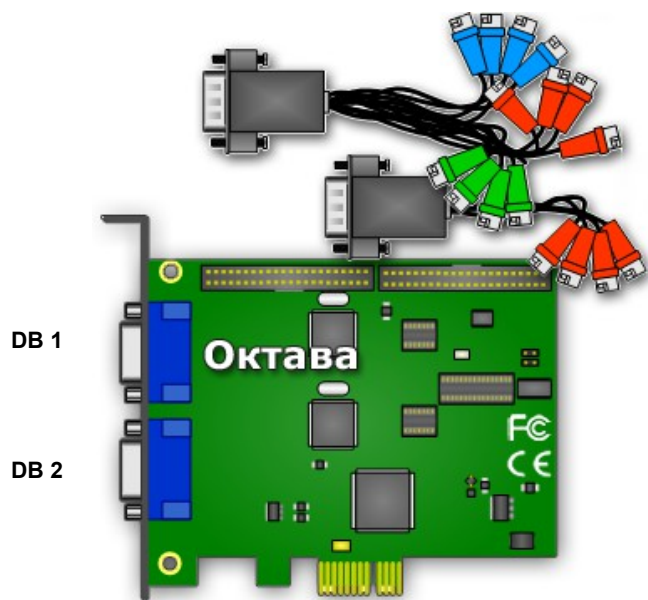


Рис.1 Внешний вид платы «Октава».

5. Подключите кабели от телевизионных камер к разъёмам BNC. К разъёму DB1 подключить шлейф с 12 BNC. К разъёму DB2 подключить шлейф с 4 BNC. Номера каналов, при этом, будут соответствовать номерам, указанным в таблице 1.
6. После включения компьютера система начнёт инсталлировать обнаруженные устройства. Порядок инсталляции платы ввода изображения описан в соответствующем разделе «Руководства пользователя CVSCenter», находящемся на прилагаемом компакт- диске.
7. Запустите программу **CVSTest**. Одна плата «Октава» определяется программой, как восемь видеобластеров «**TW-Соло**».
8. Проверьте наличие видеосигналов нажатием кнопки **Тест** на каждом бластере.
9. Далее следуйте инструкции из «Руководства пользователя CVSCenter».

Таблица 1.

Видео			Аудио		
№ канала	Разъём	Цвет	№ канала	Разъём	Цвет
1	VID 1 (DB 1)	Синий	1	AID 1 (DB 1)	Красный
2	VID 2 (DB 1)	Синий	2	AID 2 (DB 1)	Красный
3	VID 3 (DB 1)	Синий	3	AID 3 (DB 1)	Красный
4	VID 4 (DB 1)	Синий	4	AID 4 (DB 1)	Красный
5	VID 1 (DB 1)	Зеленый	5	AID 1 (DB 2)	Красный
6	VID 2 (DB 1)	Зеленый	6	AID 2 (DB 2)	Красный
7	VID 3 (DB 1)	Зеленый	7	AID 3 (DB 2)	Красный
8	VID 4 (DB 1)	Зеленый	8	AID 4 (DB 2)	Красный

#### ВНИМАНИЕ!

Во избежание выхода из строя композитных видеовходов и (или) выходов необходимо:

1. все подключения оборудования к источникам сигналов (камеры, последовательный интерфейс и т.д.) производить при отключенном питании всей аппаратуры;
2. для питания компьютера и всей аппаратуры использовать общий источник бесперебойного питания или общий защитный фильтр, который исключает выход из строя аппаратуры при сильных импульсных помехах в сети переменного тока, а также исключает разность потенциалов между корпусами компьютера и видеоаппаратуры.

Берегите ключ CVS-USBKey.  
Потеря ключа – потеря всей системы.

Надежной работы Вам, уважаемые пользователи CVS.