



## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия:

компьютерная телевизионная система безопасности CVS\_NT,  
модель «Гамма-4».

Комплект поставки:

|   |          |      |
|---|----------|------|
| Плата ввода изображений   | SN _____ | Одна |
| Ключ HASP USB тип «1S»  |          | Один |
| Оптический диск с программным обеспечением и тех. документацией |          | Один |
| Руководство по установке  |          | Одно |

**Берегите ключ HASP. Потеря ключа HASP – потеря всей системы.  
Размещайте ключ HASP внутри системного блока компьютера.**

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 «Гамма-4»**

**Паспорт изделия**

\* Свидетельство об официальной регистрации программы № 960143.

2011г.

## Руководство по установке и подключению оборудования.

Система «Гамма-4» представляет собой стандартную плату ввода видеосигналов в компьютер с возможностью установки в слот PCI (питание платы 5В). На передней панели платы расположены четыре разъёма BNC для подключения камер и разъём для подключения микрофона (Рисунок 1).

### Порядок подключения оборудования.

1. Отключите компьютер от сети, откройте крышку системного блока.
2. Установите плату в свободный PCI слот.

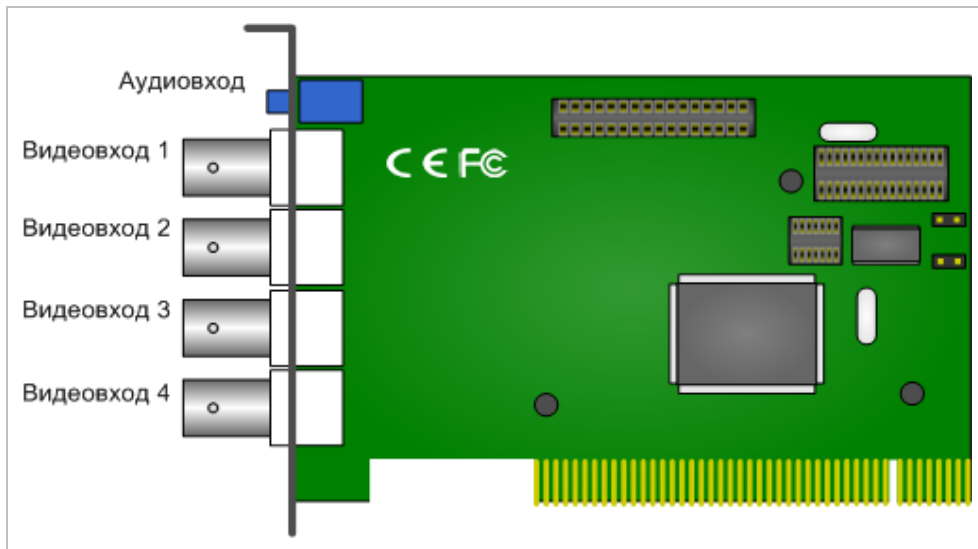


Рисунок 1. Внешний вид платы «Гамма-4».

3. Закройте крышку системного блока.
4. Подключите кабели от телевизионных камер к разъёмам BNC платы. Номера каналов, при этом, будут соответствовать показанным на рисунке. Подключите микрофон, если он входит в состав системы.
5. После включения компьютера система начнет устанавливать обнаруженные устройства.
6. Порядок инсталляции платы ввода изображения описан в соответствующем разделе «Руководства пользователя CVSCenter», находящемся на прилагаемом компакт-диске.
7. Для устройства HASP USB необходимо установить соответствующие драйвера (см. «Руководство пользователя ключей HASP»).

8. Запустите программу **CVSTest**. Плата «Гамма-4» определяется программой, как один видеобластер типа «Соло».
9. Установите в программе **CVSTest** количество видеовходов для бластера «Гамма-4» равное количеству реально подключенных камер (до четырёх). Проверьте наличие видеосигналов нажатием кнопки **Тест** на бластере.
10. Для настройки аудиоустройств необходимо запустить программу **SetSound**.
11. Далее следуйте инструкции из «Руководства пользователя CVSCenter».

При создании систем на базе двух и более плат «Гамма-4» или других систем CVS может потребоваться «объединение» содержимого нескольких ключей HASP.

Более подробно об этом написано в соответствующей документации (см. «Руководство пользователя ключей HASP»), которая находится на фирменном компакт-диске в каталоге HASP.

### Инсталляция ключей HASP производится строго по инструкции.

#### 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 HASP. Потеря ключа HASP – потеря всей системы.  
Размещайте ключ HASP внутри системного блока компьютера.**

**Надежной работы Вам, уважаемые пользователи CVS.**