



## JPEG видеочамера NAVIgard

сертификат пожарной безопасности № ССПБ.RU.ОП066.В00724 от 15.06.2007 действителен до 14.06.2010г.  
инструкция по эксплуатации

### 1. Назначение.

JPEG видеочамера NAVIgard предназначена для совместной работы с GSM видеопередатчиком NAVIgard КАМ 12. Поставляется в различных исполнениях:

<b>DOM</b>	- купольная. ч/б, день/ночь с ик-подсветкой.
<b>PIR</b>	- в ИК датчике. Цветная, без ик-подсветки.
<b>TUB</b>	- уличная. ч/б, день/ночь с ик-подсветкой.
<b>OEM</b>	- бескорпусная. Цветная, без ик-подсветки.

### 2. Технические характеристики.

наименование параметра и единица измерения	значение
напряжение питания постоянного тока, В	10...15
потребляемый ток, не более, мА	100
разрешение снимков, пиксел	
низкое	160x128
среднее	320x240
высокое	640x480
чувствительность, V/Lux-sec	1
размер объектива, диаметр, мм	6,25
фокусное расстояние, мм	3,6
максимальное количество JPEG камер на один NV КАМ 12, шт	2
диапазон рабочих температур, °С	-10 ... +70

### 3. Подключение и индикация.

Соедините JPEG камеру с NV КАМ 12 согласно таблице ниже. При включении должен загореться светодиод на плате (см. рис.1). Примерно через 10 секунд светодиод должен помигать 5 раз короткими вспышками. Если этого не произошло, проверьте правильность подключения проводов к NV КАМ 12. Во время работы камеры светодиод периодически загорается. При установленном разрешении 160x128 светодиод загорается на 2-3 секунды, при разрешении 320x240 - на 5-10 секунд, при разрешении 640x480 - на 10-20 секунд.

клеммы на NV OEM	цвет провода на NV TUB, NV DOM, NV PIR	клеммы на NV КАМ 12
CLK	желтый	CLK
DATA	синий или зеленый	DATA
COM	белый или черный	COM
+12V	красный	+12V

#### 4. Присвоение адреса камеры.

GSM передатчик NV KAM 12, позволяет работать одновременно с двумя камерами. При замыкании входа 1 на NV KAM 12 снимки отправляются с камеры с адресом 1. При замыкании входа 2 - с камеры с адресом 2. По умолчанию JPEG камера имеет адрес 1 (переключатель не установлен). Для присвоения адреса 2 необходимо установить переключатель JP6 (см. рис. 1).

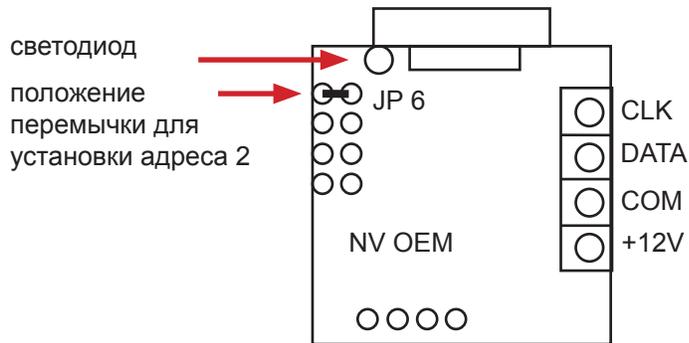


Рис.1. JPEG камера.

#### 5. Свидетельство о приемке.

JPEG камера соответствует требованиям конструкторской документации, государственных стандартов и признана годной.

Дата выпуска \_\_\_\_\_ Приемку произвел \_\_\_\_\_ МП

#### 6. Свидетельство о продаже.

JPEG камера продана:

Дата продажи \_\_\_\_\_ Продавец \_\_\_\_\_ МП

#### 7. Свидетельство о вводе в эксплуатацию.

JPEG камера введена в эксплуатацию согласно требованиям.

Дата ввода \_\_\_\_\_ Ввод произвел \_\_\_\_\_ МП

#### Техническая поддержка.

Тел./факс: (4012) 71-68-66  
(4012) 38-68-66

E-mail: tech@navigard.ru

Website: www.navigard.ru