

руководство пользователя



NVC-70BH

noVus[®]


Содержание:

1.	Требования безопасности.....	3
2.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	4
3.	Подключение	5
4.	Соединения	5
5.	Комплект	5

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в настоящее руководство, а также на осуществление изменений в технических характеристиках без предварительного уведомления.

1. Требования безопасности.

1. Во избежание проблем, связанных с установкой и эксплуатацией, рекомендуем изучить ниже следующее и следовать согласно данной инструкции, обращая особое внимание на все предупреждения.
2. Установка и сервисное обслуживание должны выполняться только квалифицированным сервисным персоналом в соответствии со всеми местными нормами.
3. Не допускается монтаж кабелей питания, а также сигнальных кабелей в условиях, не отвечающих эксплуатационным требованиям в отношении энергопитания, относительной влажности и температуры воздуха. При проводке питания необходимо учесть и обеспечить заземление. Кабеля должны быть обеспечены изоляцией 2 класса.
4. Не допускается использование камеры в условиях, не отвечающих эксплуатационным требованиям в отношении энергопитания, относительной влажности и температуры воздуха. Также рекомендуется использовать изолирующие трансформаторы.
5. Устройство должно предохраняться от воздействия пыли и влаги. В случае непосредственного контакта с водой немедленно отключите его от сети и свяжитесь с квалифицированным техническим персоналом. Пыльное (грязное) оборудование может стать причиной пожара и / или поражения электрическим током.
6. Камеру следует максимально удалить от любого возможного источника электромагнитных излучений (теле-, радио-, электроприборов, трансформаторов, громкоговорителей) т.к. это может вызвать помехи и ухудшение сигнала и изображения.
7. Условия монтажа: не устанавливайте камеру вблизи источников высокой температуры. Диапазон рабочих температур составляет $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$.

 Данное изделие отмечено знаком CE, указывающим на соответствие действующим в отношении его Европейским директивам : 89/336/ЕЕС, 93/68/ЕЕС.

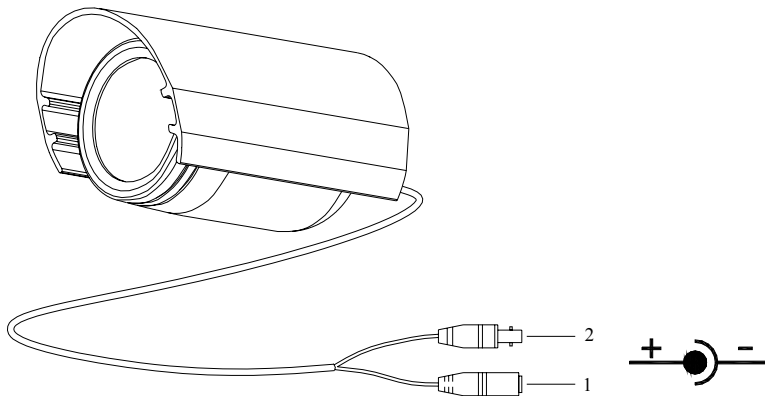
2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

В ч/б камере NVC-70BH фирмы NOVUS использована матрица (преобразователь) формата 1/3" CCD, гарантирующая высококачественное и стабильное изображение. Отличительной особенностью данной модели является герметичный металлический корпус (класс герметичности - IP66), позволяющий камере работать при повышенной влажности и при различных температурах окружающей среды. Благодаря относительно небольшому размеру, надёжности и высокому разрешению камера отлично зарекомендовала себя при работе в различных профессиональных системах видеонаблюдения на промышленных объектах.

1. Горизонтальное разрешение: 420 ТВЛ
2. Встроенный автоматический электронный затвор
3. Чувствительность 0.1 lx / F = 2.0
4. Отношение сигнал/шум : > 46дБ
5. Металлический корпус с герметичностью IP66.

Преобразователь изображения	ч/б матрица CCD, 1/3"
Кол-во пикселей	537(Г) x 597(В) CCIR
Горизонтальное разрешение	более 420 ТВЛ
Чувствительность	0.1 lx / F=2.0
Отношение сигнал/шум	> 46дБ (при выкл. АРУ)
Электронный затвор	1/50 с ~ 1/100 000 с
Коррекция гамма	0,45
Видео выход	1.0 Vp-p / 75 Ом
Авторегулировка усиления	Есть
Компенсация засветки фона	Авто
Объектив	f=3.6 мм / F2.0
Горизонтальный угол обзора	68°
Электропитание	12 В DC ± 10 %
Потребляемая мощность	1 Вт
Рабочие температуры	-10° C ~ 50° C
Класс герметичности	IP66
Размеры (мм)	140 (Дл) x 64 (Шир.) x 110 (Гл)
Вес	580 гр

3. Подключение:



1. Вывод. Подключается к видеовходу монитора.
2. Подключение электропитания камеры. Подключается, согласно рисунку, к источнику постоянного тока (12 В DC).

4. Соединения:

1. Соединить видеовывод камеры с входом монитора коаксиальным кабелем 75 Ом.
2. Подключить к камере источник питания 12 В DC.

5. Комплект:

1. Камера в металлическом корпусе - 1 шт
2. Кронштейн - 1 шт.
3. Инструкция - 1 шт.

NOVUS[®]

NOVUS Security Sp. z o.o.

ul. Puławska 431, 02-801 Warszawa
tel.: (22) 546 0 700, fax: (22) 546 0 719
www.novuscctv.com