

# руководство пользователя



**NVC-SC300H**

**noVus<sup>®</sup>**

## СОДЕРЖАНИЕ


1. Требования безопасности .....	3
2. Характеристика .....	5
3. Подключение .....	6

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 нижеследующее 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. Избегайте прямого попадания солнечных лучей на устройство, а также на приёмный элемент (ПЗС -матрицу).
8. Условия монтажа: не устанавливайте камеру вблизи источников высокой температуры. Диапазон рабочих температур составляет  $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$ .
9. Не прикасайтесь непосредственно к элементу ПЗС. Перед выполнением очистки отключите устройство от электропитания. Для очистки используйте только чистый влажный кусок ткани. Избегайте использования химически активных жидких чистящих средств или аэрозолей.

**ВНИМАНИЕ:**

 Данное изделие отмечено знаком CE, указывающим на соответствие действующим в отношении его Европейским директивам:

- Электромагнитная совместимость EMC 89/336/ЕЕС с изменениями
- низкоскоростная детонация низкого напряжения 73/23/ЕЕС с изменениями, относительно электрооборудования, предназначенного для использования при номинальном напряжении от 50 В АС до 1000 В АС и от 75 В DC до 1500 В DC.

pl



**Утилизация электрического и электронного оборудования.**

Данный знак на устройстве или его упаковке обозначает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Его следует сдать в соответствующий приёмный пункт переработки электрического и электронного оборудования. Неправильная утилизация данного изделия может привести к потенциальному негативному влиянию на окружающую среду и здоровье людей. Для получения более подробной информации о переработке данного изделия обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или к дилеру, у которого было приобретено изделие.



**На изделии и/или в инструкции вы можете обнаружить след. знак:**

Знак означает возможность поражения электрическим током при несоблюдении мер предосторожности.

## 2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

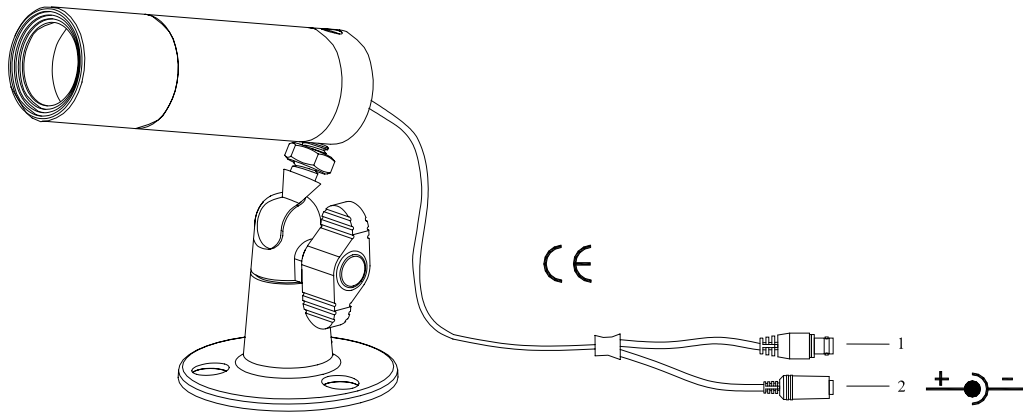
В камере использован чувствительный цветной ПЗС- преобразователь Super HAD фирмы Sony имеющий формат 1/3” и гарантирующий высокое качество изображения . Камера характеризуется высоким качеством изготовления и исключительно длительным сроком службы. При соблюдении всех инструкций и правильном обслуживании камера обеспечивает стойкий сигнал и верную передачу цветов и изображения в течении всего срока службы.

### Параметры :

- Горизонтальное разрешение : 380 ТВЛ
- Чувствительность : 0.5 люкс /F=2.0
- Объектив: стандартный, f=3.6 мм
- Для установки в помещениях
- Уровень защиты: IP 57
- Кронштейн в комплекте
- Питание: 12 В DC

Преобразователь изображения	Цветная ПЗС-матрица, 1/3”, SONY SuperHAD
Горизонтальное разрешение	350 ТВЛ
Чувствительность	0.5 люкс / F=2.0
Отношение сигнал/шум	> 48 Дб (при выкл. AGC)
Электронный затвор	автоматический, 1/50 с ~ 1/100 000 с
Авторегулировка усиления (AGC)	автоматическая
Баланс белого (WB)	автоматический
Компенсация засветки фона (BLC)	включена
Видео выход	1.0 Vp-p, 75 Ом
Объектив	стандартный , f=3.6mm
Горизонтальный угол обзора	68°
Уровень герметичности	IP 57
Электропитание	12 В DC
Потребляемая мощность	1 Вт
Рабочие температуры	-10 °C ~ 50 °C
Размеры (мм)	26 (В) x 87 (Дл.)
Вес	300 гр

### 3. Подключение:



1. Вывод видео следует подключить к видеовходу монитора с помощью коаксиального кабеля 75  $\Omega$ .
2. Вход для подключения электропитания следует подключить к источнику постоянного тока (12 В DC).