

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

ТВ-камера KTN-15 изготовлена в герметизированном корпусе, класс защиты IP65

Температура окружающей среды

Относительная влажность (-40...+45) °С

Атмосферное давление (0...90) %

(650...800) мм рт. ст.

В окружающем воздухе не должно быть агрессивных примесей.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТВ камера KTN-15 1 шт.

Паспорт 1 шт.

## ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня получения потребителем.

Дата изготовления “\_\_\_” \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

М.п.

Представитель предприятия \_\_\_\_\_



Оборудование систем видеонаблюдения

# KTN-15

Телевизионная видеокамера наружного наблюдения

## ПАСПОРТ

### Модель:

KTN-15

KTN-15S

KTN-15HR

KTN-15SHR

KTN-15SHRcol

sim

(симметрирующий усилитель)

M

(DC-DC преобразователь)

ЗАО “Планета НЭВИС”

173021, Россия, Великий Новгород, ул. Нехинская, д. 57

тел.: (816 2) 61 76 50, (816 2) 15 77 39

<http://www.PlanetaNevis.ru>

e-mail: [nevis@mail.natm.ru](mailto:nevis@mail.natm.ru)

ЗАО “Планета НЭВИС”

Разработка и производство оборудования систем безопасности.

Великий Новгород

<http://www.PlanetaNevis.ru>

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

ТВ-камера KTN-15 предназначена для использования в системах видеонаблюдения как внутри, так и вне помещения.

Корпус камеры герметичный, выполнен из дюралюминиевого сплава, покрыт порошковой краской, устойчивой к внешним атмосферным воздействиям.

Внутри камеры установлены:

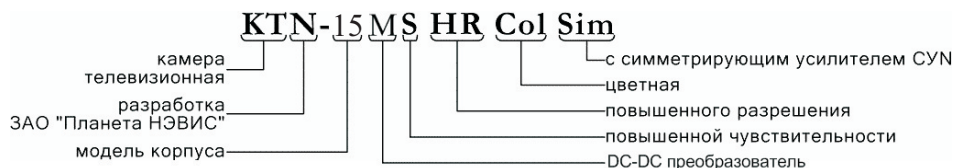
1. Видеомодуль. Изолирован от корпуса видеокамеры. (Тип видеомодуля см. раздел ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ)

2. Электронный терморегулятор. Обеспечивает оптимальную температуру внутри корпуса видеокамеры и эффективный обогрев стекла.

3. Симметрирующий усилитель (для моделей sim). Передатчик видеосигнала по витой паре на расстояние до 1,5 км.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Маркировка видеокамер производства ЗАО "Планета НЭВИС"



Напряжение питания	12В стаб. 12...30В для моделей М
Потребляемый ток	250 мА не более 270 мА для моделей sim
Класс защиты	IP65
Габаритные размеры	167*66*64 мм
Масса	0,7 кг

	<b>KTN-15</b>	<b>KTN-15S</b>	<b>KTN-15HR</b>	<b>KTN-15SHR</b>	<b>KTN-15SHRcol</b>
Видео модуль	ПЗС Sony 1/3" Super HAD	ПЗС Sony 1/3" Ex-View	ПЗС Sony 1/3" Super HAD	ПЗС Sony 1/3" Ex-View	ПЗС Sony 1/3" Ex-View
Разрешение	420 твл	420 твл	560 твл	560 твл	480 твл
Чувствительность	0,1 Lux при (F=2,0)	0,003 Lux при (F=1,2)	0,1 Lux при (F=1,2)	0,005 Lux при (F=1,2)	0,1 Lux при (F=2,0)
Сигнал/шум	46 дБ	46 дБ	46 дБ	46 дБ	46 дБ
Электронный	1/50-1/100000 с.	1/50-1/100000 с.	1/50-1/100000 с.	1/50-1/100000 с.	1/50-1/100000 с.

## Выходной видеосигнал:

KTN-15, KTN-15HR, KTN-12S, KTN-15SHR- 1Bp-p (75 Ом)  
 KTN-15sim, KTN-15HRsim, KTN-15Ssim, KTN-15SHRsim - симметричный видеосигнал (см. паспорт на приемник-передатчик видеосигнала по витой паре УСД-N1500)

## АДРЕСАЦИЯ КОНТАКТОВ

	<b>KTN-15</b> <b>KTN-15S</b> <b>KTN-15HR</b> <b>KTN-15SHR</b> <b>KTN-15SHRcol</b>	<b>KTN-15sim</b> <b>KTN-15Ssim</b> <b>KTN-15HRsim</b> <b>KTN-15SHRsim</b> <b>KTN-15SHRcolsim</b>
коричневый	"0" питания	"0" питания
зеленый	"+" питания	"+" питания
белый	видео	прямой видео
желтый	не используется	инверсный видео

## ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

