

Infinity

QC-DN600 SAV/SDV

1/3" De CCD ● 600/680 TVL ● Digital Day&Night ● V6 DSP ● D-WDR ● DNR

ЦВЕТНАЯ ВИДЕОКАМЕРА ДЕНЬ/НОЧЬ ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

МОДЕЛИ: **QC-TDN600 SAV**
QC-TDN600 SDV
QC-DN600 SAV
QC-DN600 SDV



Дистрибьюторский центр STA

107023, Россия, г. Москва, 1-й Электроводостроительский пер., д. 2
тел.: +7 495 221-0821, факс: +7 495 221-0820

198097, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Белоусова, д. 10
тел.: +7 812 493-4292, факс: +7 812 493-4290

www.sta.ru

STA электроника

03150, Украина, г. Киев, ул. Анри Барбюса, д. 3
тел.: +38 044 247-4717, факс: +38 044 247-4718

www.sta.com.ua

STA Grupa

LV-1019, Латвия, г. Рига, ул. Маскавас, д. 227
тел.: +371 6781 2400, факс: +371 6781 2401

www.sta.lv

STA tehniks

13418, Эстония, г. Таллинн, ул. Вирсе, д. 22
тел.: +372 651 9188, факс: +372 651 9182

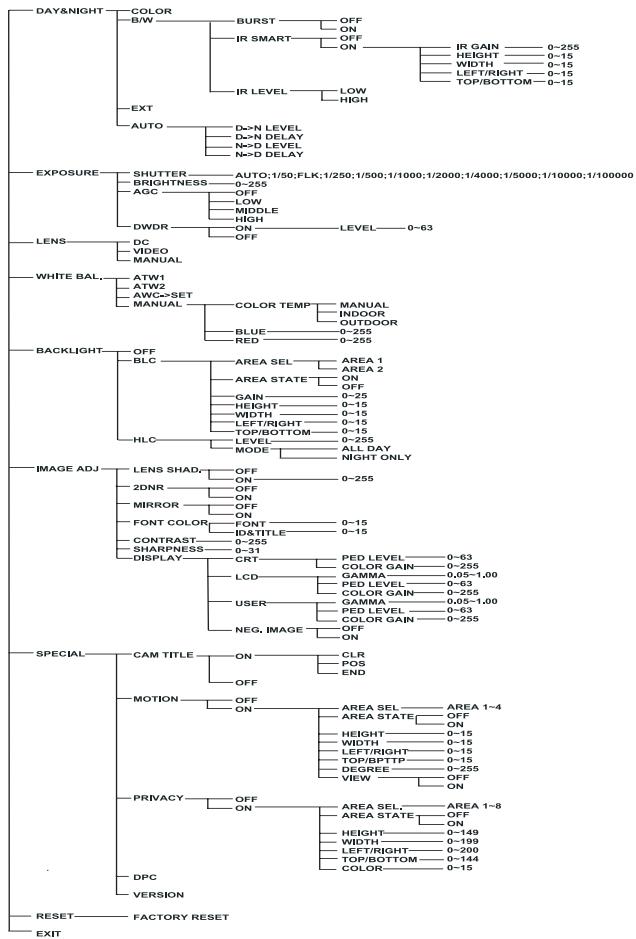
www.sta.ee

www.infinity-cctv.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

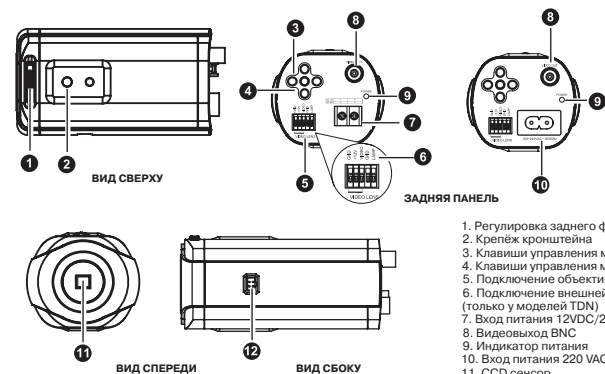
МОДЕЛЬ	QC-DN600 SAV	QC-DN600 SDV	QC-TDN600 SAV	QC-TDN600 SDV
Матрица	1/3" De CCD			
Эффективных пикселей	752(Г) X 582(В)			
Система сканирования	2 : 1 черестрочная			
Разрешение	600 ТВЛ (цвет) / 680 ТВЛ (ч/б)			
Мин. освещенность	0.3 лк (цвет)/0.03 лк (ч/б)			
Отношение сигнал/шум	50 дБ			
Баланс белого	ATW 1(2700~9700K) / ATW2 (2000K~20000K), AWC/ MWB/ INDOOR/ OUTDOOR			
Компенсация засветки	BLC (2 зоны), HLC			
Регулировка усиления	выкл./ средний / низкий / высокий			
Система шумоподавления	вкл. / выкл. (2D DNR)			
Электронный затвор	MES 1/50, 1/120 -1/100000, авто			
День/ ночь	цвет / ч/б / внеш. / авто (электронный)		цвет / ч/б / внеш. / авто (механический ИК-фильтр)	
Детектор движения	вкл. / выкл (4 программируемые зоны)			
Приватные зоны	вкл. / выкл (8 программируемых зон)			
Система D-WDR	вкл. / выкл. (63 уровня)			
Зеркальное отображение	вкл. / выкл.			
Управление диафрагмой	DC/ Video/ ручное			
Типы объективов	С / CS			
Видеовыход	1.0 В композитный, 75Ω			
Питание	220 В перем.	12 В пост. / 24 В перем.	220 В перем.	12 В пост. / 24 В перем.
Потребление	2.1 Вт макс.		4.6 Вт макс.	
Рабочая температура	-10°C ~ +50°C			
Температура хранения	-20°C ~ +50°C			
Размеры	66.15 мм X 57 мм X 121мм			
Вес (без объектива)	207.16 г			

ОСНОВНОЕ МЕНЮ КАМЕРЫ



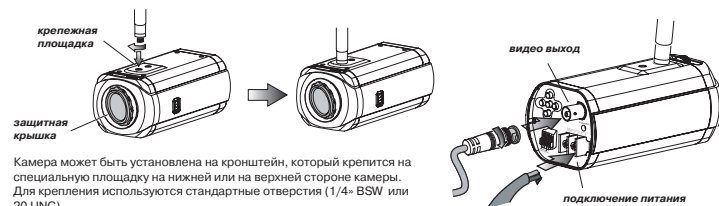
Серия QC-DN600

ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



1. Регулировка заднего фокуса
2. Крепёж кронштейна
3. Клавиши управления меню
4. Клавиши управления меню
5. Подключение объектива (VIDEO)
6. Подключение внешней ИК-подсветки (только у моделей TDN)
7. Вход питания 12VDC/24VAC
8. Видеовыход BNC
9. Индикатор питания
10. Вход питания 220V AC
11. CCD сенсор
12. Подключение объектива (DC)

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Камера может быть установлена на кронштейн, который крепится на специальную площадку на нижней или на верхней стороне камеры. Для крепления используются стандартные отверстия (1/4" BSW или 20 UNC).

Внимание: убедитесь, что кронштейн и крепежные винты выдержат вес камеры и объектива.

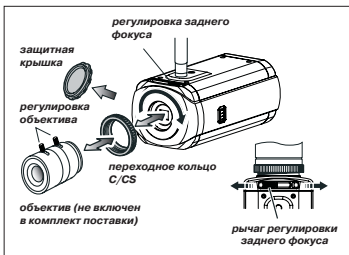
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Установку и обслуживание этой камеры должен осуществлять только квалифицированный персонал. Во избежание повреждения камеры и причинения вреда себе или окружающим прочтите следующие правила безопасности:

- ▶ Не пытайтесь самостоятельно разобрать и модифицировать камеру. Изменения могут привести к повреждению камеры и потере гарантии.
- ▶ Перед установкой убедитесь, что питание выключено. Установку должны осуществлять только квалифицированные специалисты.
- ▶ Во избежание удара током используйте только сертифицированные источники питания.
- ▶ Не используйте камеру в местах с высокой влажностью. Это может повредить камеру и увеличивает опасность удара током.
- ▶ Не направляйте камеру на солнце или другие очень яркие источники света. Это может повредить CCD-матрицу.
- ▶ Не прикасайтесь к CCD матрице во время инсталляции и настройки камеры. Это может привести к повреждению камеры.

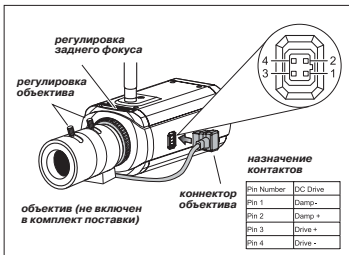
Серия QC-DN600

УСТАНОВКА ОБЪЕКТИВА



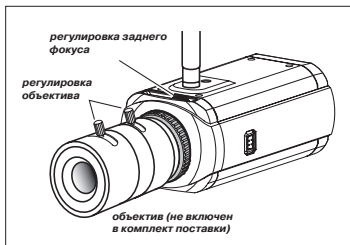
Перед установкой объектива сначала необходимо снять защитную крышку с камеры. При использовании объектива C-типа установите переходное C-CS кольцо.

Отрегулируйте задний фокус таким образом, чтобы изображение было максимально четким.



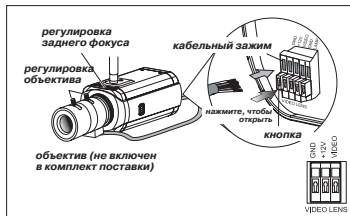
УСТАНОВКА ОБЪЕКТИВА С АВТОДИАФРАГМОЙ УПРАВЛЯЕМОЙ ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ (DC)

1. При использовании объектива с креплением типа C сначала установите переходное кольцо C-CS.
2. Переместите рычаг регулировки заднего фокуса влево до упора (объектив направлен к вам). См. регулировка заднего фокуса.
3. Установите объектив на камеру.
4. Подключите DC-коннектор объектива в гнездо на боковой стороне камеры.
5. Настройте задний фокус и закрепите рычаг винтом.
6. Отрегулируйте фокусное расстояние и резкость рычажками на объективе таким образом, чтобы изображение было максимально четким.



УСТАНОВКА ОБЪЕКТИВА С РУЧНОЙ ИЛИ ФИКСИРОВАННОЙ ДИАФРАГМОЙ

1. При использовании объектива с креплением типа C сначала установите переходное кольцо C-CS.
2. Переместите рычаг регулировки заднего фокуса влево до упора (объектив направлен к вам). См. регулировка заднего фокуса.
3. Установите объектив на камеру.
4. Настройте задний фокус и закрепите рычаг винтом.
5. Отрегулируйте фокусное расстояние и резкость рычажками на объективе таким образом, чтобы изображение было максимально четким.



УСТАНОВКА ОБЪЕКТИВА С АВТОДИАФРАГМОЙ УПРАВЛЯЕМОЙ ВИДЕОСИГНАЛОМ (VD)

1. При использовании объектива с креплением типа C сначала установите переходное кольцо C-CS.
2. Переместите рычаг регулировки заднего фокуса влево до упора (объектив направлен к вам). См. регулировка заднего фокуса.
3. Установите объектив на камеру.
4. Подключите провода объектива к разъему на задней панели камеры. Завести 6 мм провода от изоляции, нажмите кнопку, чтобы открыть зажим коннекторы и вставьте в него оголенный конец. Отпустите кнопку, чтобы зафиксировать контакт.
5. Настройте задний фокус и закрепите рычаг винтом.
6. Отрегулируйте фокусное расстояние и резкость рычажками на объективе таким образом, чтобы изображение было максимально четким.

www.infinity-cctv.ru