

Infinity

SRD-WDN690 PD



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Дистрибьюторский центр СТА

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

198095, Россия, Санкт-Петербург,
ул. Севастопольская, д. 15, лит. А
тел.: +7 812 493-4292, факс: +7 812 493-4290

www.sta.ru

СТА 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. 22
тел.: +371 6781 2400, факс: +371 6781 2401

www.sta.lv

STA tehniks

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

www.sta.ee

www.infinity-cctv.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАМЕРЫ

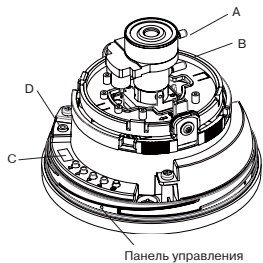
Основные характеристики	
Модель	SRD-WDN690 PD
Матрица	1/3" Pixim Seawolf
Эффективные пиксели	758 (Г) x 540 (В)
Частота сканирования	NTSC: 60 Гц; PAL: 50 Гц
Разрешение	690 ТВЛ
Мин. освещенность	50 IRE: 0,6 лк / 30 IRE: 0,3 лк
Отношение сигнал/шум	50 дБ
Видеовыход	1,0 В (pp) 75 Ом BNC (несбалансированный)
Типмонтажа	Врезной или наружный
Питание	12 В (пост. ток) ±10% / 24 В (перем. ток) ±20%
Потребление	2,88 Вт (макс.)
Рабочая температура	от -10 °С до +50 °С
Температура хранения	от -20 °С до +60 °С
Размеры	120 (Д) x 100 (В) мм

Функциональные характеристики		
Контроль экспозиции	управление усилением, управление затвором, широкий динамический диапазон, ручной	
Функция DSS (повыш чувствит.)	2х, 4х, 8х, 16х, 32х, 64х	
Функция BLC (компенс. задн. засв.)	Полный диапазон	
Функция DNR (цифров. шумопод.)	Трехмерное (0°255)	
Режим день/ночь	программный DAY (ДЕНЬ), NIGHT (НОЧЬ), AUTO (АВТО))	
Баланс белого	ATW (авт. коррекция), AWB (авт. баланс белого), Manual (ручной)	
Автоматич. баланс белого	Станд. диапазон	от 2800 К до 9100 К
	Расшир. диапазон	от 2000 К до 11000 К
Вид синхронизации	Встроенная / по сети питания	
Гамма-компенсация	0,45	
Поворот	По горизонтали; по вертикали; по горизонтали и по вертикали	
Digital PTX	1X°8X	

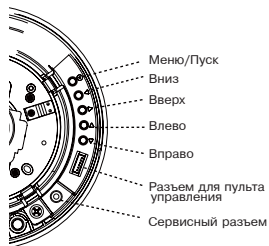
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТИВА

Объектив	2,6 - 6 мм
Чувствительность	F1.6
Диапазон диафрагмы	F1.6 - F360
Мин. расстояние до объекта	0,5 м
Угол обзора:	
по диагонали	134,8° - 59,4°
по горизонтали	106,0° - 47,6°
по вертикали	78,2° - 35,8°

НАСТРОЙКА КАМЕРЫ



- A: Настройка фокусного расстояния
- B: Настройка резкости
- C: Разъем для пульта управления
- D: Сервисный разъем



НАСТРОЙКА КАМЕРЫ

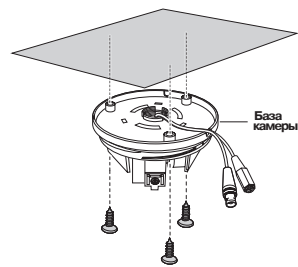
Настройка камеры осуществляется при помощи регуляторов фокусировки (A) и настройки поля зрения (B), а также при помощи кнопок на панели настройки. Дополнительно возможно подключение внешней панели управления экраным меню OSD.

В зависимости от условий эксплуатации камеры, может потребоваться соответствующая настройка видео. Пожалуйста, для настройки используйте экранное меню OSD.

1. Для вызова главного меню OSD, при наличии питания камеры и подключенном мониторе, нажмите и удерживайте кнопку Menu (Меню) в течение трех секунд. Структура экранного меню OSD приведена ниже.
2. Для перемещения по меню OSD используйте кнопки Down (Вниз), Up (Вверх), Left (Влево)/Right (Вправо), выбор осуществляется кнопкой Menu (Меню). По окончании настройки, выберите Save (Сохранить) и нажмите Menu (Меню) для подтверждения всех настроек. В противном случае, настройки могут быть утеряны при перезагрузке или отключении камеры.
3. Для выхода из меню OSD без сохранения настроек, выберите Cancel (Отмена) и нажмите Menu (Меню).
4. При необходимости возврата к заводским настройкам, выберите Default (По умолчанию).

УСТАНОВКА КАМЕРЫ

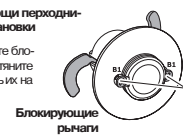
A Установка при помощи монтажных отверстий в корпусе камеры



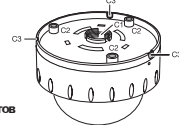
B Установка при помощи переходника для быстрой установки

Ослабьте винты и раскройте блокирующие рычаги. Затем затяните винты, чтобы зафиксировать их на монтажной поверхности.

Не затягивайте винты слишком сильно!

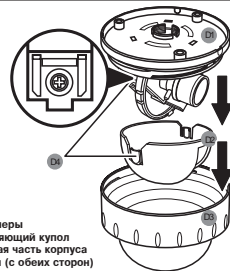


C



- C1: Резьба базы
- C2: Отверстия для винтов
- C3: Заглушки

D



- D1: База камеры
- D2: Направляющий купол
- D3: Купольная часть корпуса
- D4: Защелки (с обеих сторон)

1. Аккуратно поверните купол против часовой стрелки и отсоедините его от корпуса. Снимите с корпуса кожух камеры, потянув за углубления (D4, рис. D)

2. При установке купольной камеры на потолок или стене при помощи винтов, проделайте при помощи отвертки отверстия (C2), которые соответствуют отметкам D5 на шаблоне. При установке купольной камеры при помощи переходника для быстрой установки, проделайте отверстие, соответствующее отметке T5 на шаблоне (см. п. 9).

3. При помощи ножа или плоскогубцев удалите одну из боковых заглушек (C3) для подвода кабелей. Будьте осторожны, чтобы не поранить себя или не повредить камеру при использовании ножа или плоскогубцев.

4. Установите корпус камеры в соответствии с одной из приведенных схем.

*Обратите внимание, что некоторые монтажные материалы являются дополнительными.

5. Протяните кабели питания и видео и подключите их разъемом G2 и G1 соответственно. Сервисный разъем также обеспечивает временное подключение видео при фокусировке камеры при помощи дополнительного кабеля (SVC).

6. Произведите настройку положения наклоном/поворотом камеры (рис. E).

7. Аккуратно установите кожух камеры (F1) как показано на рис. F. В данном положении кожух не закрывает объектив.

8. Установка купола

a. Установите заглушку кабельного ввода 3/4" (G3) на корпус камеры.

b. Протяните кабели (G1 и G2) через корпус камеры и заглушку кабельного ввода 3/4" (G3), убедитесь, что заглушка установлена соответствующим образом.

c. Установите купол (F2) и зафиксируйте (поверните) его как показано на рисунке F. Закрепите купол при помощи винта T6 (рис. G)

9. Установка при помощи переходника для быстрой установки (рис. H)

a. Установите заглушку кабельного ввода 1/2" (H2) на переходник для быстрой установки (H1). Нажмите на переходник для фиксации его в подготовленном отверстии.

b. При помощи винтов (B1) отрегулируйте положение рук блокировки в соответствии с монтажной поверхностью.

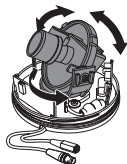
c. Протяните кабели через переходник (H1) и заглушку кабельного ввода 1/2" (H2), убедитесь, что заглушка установлена на переходнике соответствующим образом.

d. Закрепите камеру на переходнике для быстрой установки (примерно 1 1/2 оборота). Не затягивайте слишком сильно! Для завершения установки выполните п. 5.

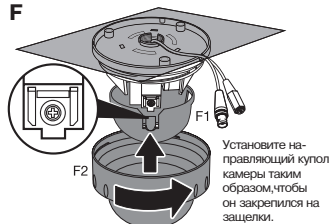
УСТАНОВКА КАМЕРЫ

E

Поворот и панорамирование.
Не поворачивайте / наклоняйте рабочий модуль за пределы максимально допустимых значений (350/80°), чтобы не повредить камеру.

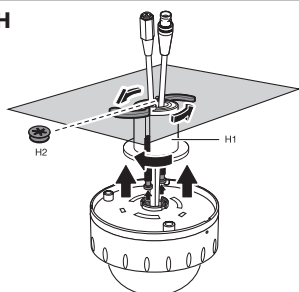


F



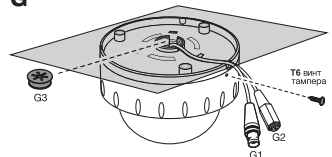
F1: направляющий купол
F2: крышка с куполом

H



H1: адаптер быстрой установки
H2: 1/2 уплотнитель

G



G1: коннектор видеовыходы
G2: коннектор выхода питания
G3: 3/4 уплотнитель

- Не пытайтесь демонтировать камеру вместе с установленным куполом. Изделие не содержит частей, требующих технического обслуживания пользователем. По вопросам технического обслуживания обращайтесь в специализированные сервисные центры.
- Не подвергайте изделие воздействию вибрации или ударов. Несоответствующие условия эксплуатации, транспортировки или хранения могут послужить причиной неисправности изделия.
- Не эксплуатируйте изделие при значениях температуры, влажности и напряжения питания, отличных от номинальных.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ БЫСТРОЙ УСТАНОВКИ - 1 ШТ.

КЛЮЧ - 1 ШТ.

D5 ВИНТ - 3 ШТ.

T6 ВИНТ - 1 ШТ.

ДЮБЕЛЬ - 3 ШТ.

КАБЕЛЬ ПИТАНИЯ - 1 ШТ.

ЗАГЛУШКА КАБЕЛЬНОГО ВВОДА (1/2", ДЛЯ ПЕРЕХОДНИКА ДЛЯ БЫСТРОЙ УСТАНОВКИ) - 1 ШТ.

ЗАГЛУШКА КАБЕЛЬНОГО ВВОДА (3/4", ДЛЯ КОРПУСА) - 1 ШТ.

www.infinity-cctv.ru