

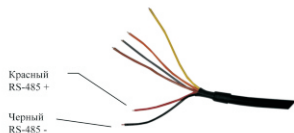
FALCON EYE

**Руководство пользователя
для видеокамер Z и IZ серий**

Подключение видеокамеры (для камер IZ-серии)

1. Подключите кабели управления как показано на рис. 2.
2. Подключите кабель выходного видеосигнала (BNC разъем).
3. Подключите кабель питания камеры (DC 12V). Заранее убедитесь в соответствии напряжения и полярности.

Рис.2



Основные настройки видеокамеры

Войдите в OSD меню видео камеры:

- для камер Z-серии, используя кнопку Menu на торцевой части камеры. Используйте клавиши "T" или "W" для перемещения вверх или вниз по меню, клавиши "N" или "F" для выбора пункта меню или возврата в предыдущий.
- для камер IZ-серии настройка осуществляется только через управляющее устройство (цифровой видео регистратор (далее DVR), пульт управления и т.д.) На управляющем устройстве необходимо установить протокол передачи данных Peico-D (используется камерой по умолчанию), а так же скорость передачи данных 9600 (используется камерой по умолчанию). Далее (для DVR) через меню управления PTZ: кнопка диафрагмы открывает OSD меню, кнопки фокуса используются для передвижения между пунктами меню, клавиши увеличения используются для изменения значения пунктов.

Дополнительные настройки видеокамеры.

1. Скорость увеличения (Zoom speed):
Определяет скорость увеличения камеры. Чем выше скорость передачи, тем выше скорость изменения фокусного расстояния и наоборот.
2. Старт увеличения (Zoom start):
Определяет минимальный интервал увеличения (например, минимальное увеличение равно 1x, когда показано 1x)
3. Остановка увеличения (Zoom stop):
Определяет максимальный интервал увеличения (например, максимальное увеличение равно 30x, когда показано 30X)
4. Состояние фокуса (Focus state):
AF - Автоматическая фокусировка;
AZ - Автоматическое увеличение (выбор);
PF - Настроить фокус;
MF - Настройка фокусировки вручную;
5. Время начала (Start time):
Время (в секундах) до начала увеличения Авто-зума (AZ).
6. Время остановки (Stop time):
Время (в секундах) до начала уменьшения Авто-зума (AZ).
7. Исходные параметры (Init set):
Сброс на заводские настройки.
8. Фокусировка (Focus sens):
Определяет чувствительность фокуса камеры, чем выше значение, тем больше чувствительность.
9. Режим отображения на экране и смена языка (OSD mode):
Изменение отображения OSD меню.
10. Управление ИК фильтром (Ir cut):
Включает и выключает ICR (механический ИК фильтр).
11. Функция зеркала (Mirror):
Зеркальное изображение (слева направо).
12. Электронный Затвор (Shutter):
Регулировка значения затвора освещенности
AUTO(1/50-----1/10000 по выбору)
13. Контроль, баланс белого (WB Control):
Настроить баланс белого камеры.
14. День/Ночь (Day/Night):
Обеспечивает настройку цвета: Ч/Б, Цвет. Авто
15. Яркость (Brightness):
Регулировка яркости изображения (0 – 248)
16. Четкость: (Sharpness):
Регулировка четкости изображения (0 – 248)
17. Негативное изображение (Negative):
ВКЛ/ВЫКЛ

18. Номер маски (Mask №):

Выбрать номер маски закрытия изображения

Всего 4 области

19. Маска (Switch):

ВКЛ/ВЫКЛ

22. H.Start

Данные стартовой точки для настройки индивидуальной маски в горизонтальном направлении

23. H.End

Данные конечной точки для настройки индивидуальной маски в горизонтальном направлении.

24. V start

Данные стартовой точки для настройки индивидуальной маски в вертикальном направлении.

25. V end

Данные конечной точки для настройки индивидуальной маски в вертикальном направлении.

26. Цвет маски (Mask Color):

Цвет маски закрытия изображения

27. AGC

Автоматическая регулировка усиления (1-16)

28. NR

Цифровое шумоподавление (ВКЛ/ВЫКЛ)

29. D-WDR

Расширение динамического диапазона (ВКЛ/ВЫКЛ/АВТО)

30. Back Light (BLC):

Компенсация задней засветки (BLC/HCL/ВЫКЛ)

31. ИК подсветка (IR Bright):

Включение/Выключение яркости ИК подсветки (Опционально).

32. WHITE-P (Опционально)

Введение

Благодарим Вас за покупку нашей продукции!

В руководстве пользователя приведены характеристики и указания по применению CCD-видеокамер с автоматической регулировкой фокусного расстояния.

Перед началом работы с вашей новой видеокамерой, пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство по эксплуатации.

Подключение видеокамеры (для камер Z-серии)

1. Подключите кабели управления к порту RS-485 в соответствии с маркировкой на задней панели камеры (рис.1).
2. Подключите кабель выходного видеосигнала (BNC разъем).
3. Подключите кабель питания камеры (DC 12V). Заранее убедитесь в соответствии напряжения и полярности.

Рис.1

