

## ЭКРАННОЕ МЕНЮ.

- 1) **LENS** – управление АРД. Для объектива с ручной диафрагмой устанавливается MANUAL.
- 2) **SHUTTER** – управление затвором камеры  
AUTO - автоматический режим, яркость изображения (от 0 до 255)  
MANUAL – вручную устанавливается скорость затвора от 1/50 до 1/100000 сек (0 – 255 по шкале)  
FIXED - выбор фиксированной скорости от 1/50 до 1/100000 сек  
FLK - антибликовый режим, скорость 1/120 сек
- 3) **BLC** – управление компенсацией задней засветки  
ON – включение, выбор чувствительности от 0 до 63 и выбор секции.  
ALL CLEAR – деактивировать все секции  
ALL SET - активировать все секции  
RETURN – вернуться к режиму выбора секций  
EXIT – подтверждение выбора активных секций и возврат к основному меню
- 4) **AGC** – управление автоматической регулировкой усиления сигнала  
ON – включение, выбор уровня АРУ от 0 до 40 dB (0-255 по шкале).
- 5) **WHITE BAL** – установка режима баланса белого  
AWB - предустановленные режимы: Mode1, 2, 3, 4  
AWB Manual - ручной режим выбора баланса белого  
ATW - автоматическая настройка баланса белого (трассировка)
- 6) **FUNCTION** – подменю с рядом дополнительных настроек  
KAMERA ID - имя камеры до 12 символов. POSITION положение имени на экране.  
MIRROR - зеркальное отображение  
DAY NIGHT - режим день/ночь  
B/W – ч/б режим  
COLOR – цветной режим  
AUTO – автоматический режим (DELAY - задержка между переключением цветного в ч/б режим; START LEVEL - мин освещенность, для переключения цвет в ч/б; END LEVEL - макс освещенность, для переключения ч/б в цвет)
- MOTION – детектор движения. (MOTION TH – чувствительность; AREA – выбор активных секций для детектора: ALL CLEAR – деактивировать все секции, ALL SET - активировать все секции, RETURN – вернуться к выбору секций, EXIT – подтверждение выбора и возврат к меню; MOTION TRACE – трассировка движущихся объектов белым маркером)  
PRIVACY – маскирование областей  
GAMMA – гамма-коррекция изображения от 0,05 до 1  
LANGUAGE – выбор языка экранного меню  
RESET сброс к настройкам по умолчанию
- 7) **ADJUST** – настройка параметров изображения  
CONTRAST - контрастность 0-255  
SHARPNESS - резкость от 0 до 31  
CB\_GAIN, CR\_GAIN - коррекция тона по синему и красному каналам
- 8) **EXIT** - выход из экранного меню

Kameron Electronic Co., Ltd

# KAMERON

Цветная уличная видеокамера высокого разрешения с инфракрасной подсветкой

Модель: KMC-W55AR20  
KMC-W55AR20M



## ПАСПОРТ

## ЭКРАННОЕ МЕНЮ.

- 1) **LENS** – управление АРД. Для объектива с ручной диафрагмой устанавливается MANUAL.
- 2) **SHUTTER** – управление затвором камеры  
AUTO - автоматический режим, яркость изображения (от 0 до 255)  
MANUAL – вручную устанавливается скорость затвора от 1/50 до 1/100000 сек (0 – 255 по шкале)  
FIXED - выбор фиксированной скорости от 1/50 до 1/100000 сек  
FLK - антибликовый режим, скорость 1/120 сек
- 3) **BLC** – управление компенсацией задней засветки  
ON – включение, выбор чувствительности от 0 до 63 и выбор секции.  
ALL CLEAR – деактивировать все секции  
ALL SET - активировать все секции  
RETURN – вернуться к режиму выбора секций  
EXIT – подтверждение выбора активных секций и возврат к основному меню
- 4) **AGC** – управление автоматической регулировкой усиления сигнала  
ON – включение, выбор уровня АРУ от 0 до 40 dB (0-255 по шкале).
- 5) **WHITE BAL** – установка режима баланса белого  
AWB - предустановленные режимы: Mode1, 2, 3, 4  
AWB Manual - ручной режим выбора баланса белого  
ATW - автоматическая настройка баланса белого (трассировка)
- 6) **FUNCTION** – подменю с рядом дополнительных настроек  
KAMERA ID - имя камеры до 12 символов. POSITION положение имени на экране.  
MIRROR - зеркальное отображение  
DAY NIGHT - режим день/ночь  
B/W – ч/б режим  
COLOR – цветной режим  
AUTO – автоматический режим (DELAY - задержка между переключением цветного в ч/б режим; START LEVEL - мин освещенность, для переключения цвет в ч/б; END LEVEL - макс освещенность, для переключения ч/б в цвет)
- MOTION – детектор движения. (MOTION TH – чувствительность; AREA – выбор активных секций для детектора: ALL CLEAR – деактивировать все секции, ALL SET - активировать все секции, RETURN – вернуться к выбору секций, EXIT – подтверждение выбора и возврат к меню; MOTION TRACE – трассировка движущихся объектов белым маркером)  
PRIVACY – маскирование областей  
GAMMA – гамма-коррекция изображения от 0,05 до 1  
LANGUAGE – выбор языка экранного меню  
RESET сброс к настройкам по умолчанию
- 7) **ADJUST** – настройка параметров изображения  
CONTRAST - контрастность 0-255  
SHARPNESS - резкость от 0 до 31  
CB\_GAIN, CR\_GAIN - коррекция тона по синему и красному каналам
- 8) **EXIT** - выход из экранного меню

Kameron Electronic Co., Ltd

# KAMERON

Цветная уличная видеокамера высокого разрешения с инфракрасной подсветкой

Модель: KMC-W55AR20  
KMC-W55AR20M



## ПАСПОРТ

## Технические характеристики

ПЗС-матрица	DSP SONY Exview 1/3" 540 ТВЛ
Стандарт видео	PAL
Синхронизация	Внутренняя
Чувствительность	0,1 Лк
Баланс белого (ББ)	Автоматический
Диапазон ББ	3200 ~ 10000 К
Регулировка усиления	Автоматическая
Отношение сигнал/шум	50 dB
Скорость электронного затвора	1/50 ~ 1/12000 сек
Видеывход	Композитный 1.0 В 75 Ом
Гамма коррекция	0,45
Объектив	6 мм
Диапазон ИК подсветки	20 м
Диапазон рабочих температур	-40 С ~ +50 С
Размеры	Длина 127 мм Ширина 66.5 мм Высота 62 мм
Напряжение питания	Стабилизированное напряжение постоянного тока 12 В
Вес камеры	550 гр

## Особенности конструкции

- Влагозащита IP66
- Усиленный кронштейн
- ИК-подсветка включается автоматически при освещенности менее 1 Лк
- Корпус и кронштейн выполнены из дюралюминия

## Инструкция по установке

- Установите камеру на кронштейн
- Перед подключением питания убедитесь, что его напряжение составляет 12В
- Подключите кабели согласно схеме. Первым подключайте кабель видеосигнала. Проверьте полярность подключения в разъеме питания. Неправильное подключение кабелей, несоблюдение полярности и величины напряжения может привести к выходу камеры из строя.



- Не направляйте объектив камеры прямо на солнце или источник сильного света. Это может привести к повреждению ПЗС-матрицы
- Эксплуатируйте камеру только при указанном диапазоне рабочих температур

## Технические характеристики

ПЗС-матрица	DSP SONY Exview 1/3" 540 ТВЛ
Стандарт видео	PAL
Синхронизация	Внутренняя
Чувствительность	0,1 Лк
Баланс белого (ББ)	Автоматический
Диапазон ББ	3200 ~ 10000 К
Регулировка усиления	Автоматическая
Отношение сигнал/шум	50 dB
Скорость электронного затвора	1/50 ~ 1/12000 сек
Видеывход	Композитный 1.0 В 75 Ом
Гамма коррекция	0,45
Объектив	6 мм
Диапазон ИК подсветки	20 м
Диапазон рабочих температур	-40 С ~ +50 С
Размеры	Длина 127 мм Ширина 66.5 мм Высота 62 мм
Напряжение питания	Стабилизированное напряжение постоянного тока 12 В
Вес камеры	550 гр

## Особенности конструкции

- Влагозащита IP66
- Усиленный кронштейн
- ИК-подсветка включается автоматически при освещенности менее 1 Лк
- Корпус и кронштейн выполнены из дюралюминия

## Инструкция по установке

- Установите камеру на кронштейн
- Перед подключением питания убедитесь, что его напряжение составляет 12В
- Подключите кабели согласно схеме. Первым подключайте кабель видеосигнала. Проверьте полярность подключения в разъеме питания. Неправильное подключение кабелей, несоблюдение полярности и величины напряжения может привести к выходу камеры из строя.



- Не направляйте объектив камеры прямо на солнце или источник сильного света. Это может привести к повреждению ПЗС-матрицы
- Эксплуатируйте камеру только при указанном диапазоне рабочих температур