

CAICO-TECH 5033

3M AHD 330

RUS



FYQ5033

**AHD
3.0 Mp**





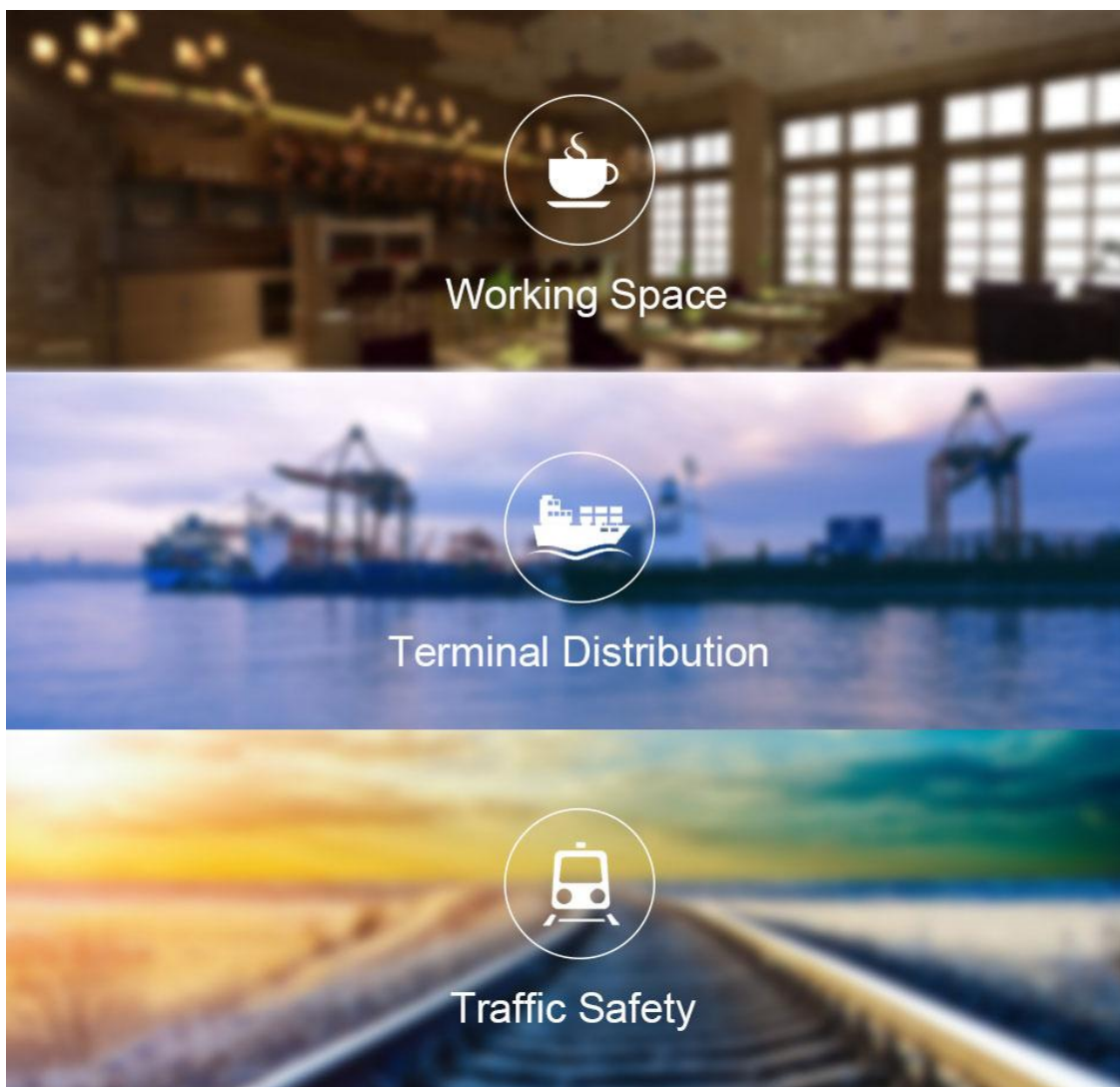
- Upgraded camera main chipset
 - Provides clear and vivid picture
-



Automatic Day/ Night Switch
Incomparably Clear Image

Features:

- Модернизированный основной набор микросхем камеры для поддержки с новым **3МрCMOS** датчиком **AR0330**
- Обеспечивает четкое и яркое изображение
- Высокая чувствительность датчика изображения
- Яркая и четкая визуализация изображения



- Широкие области применения
- Высокая защита корпуса класс IP66
- Объектив **3.6mm 3Mp**
- **36 IR LED** диод большой дальности

- Корпус класс **IP66**

Поддержка **UTS** управление **OSD** Меню через видеокабель



ОСНОВНЫЕ АТТРИБУТЫ	
Производитель	CAICO-ТЕН
Страна производитель	Китай
Тип камеры	АHD -TVI
Применение	Уличная
Тип матрицы	APTNNА
Физический размер матрицы	1/3"
Разрешающая способность (Мп)	3.15
Изображение картинки	Цветная
Режим съемки "День/ночь"	Да
Переключение режимов "День/ночь"	ICR
Наличие ИК-подсветки	Да
Дальность ИК-подсветки	30.0(м) 36 штук IR LED
Состояние	Новое
МАТРИЦА	

Разрешение матрицы	2048x1536
Количество мегапикселей	3.0(Мп)
Чувствительность	0.01(люкс)
Отключаемый ИК-фильтр	Нет
Сигнал/шум	50.0(дБ)
ОБЪЕКТИВ	
Тип объектива	Монофокальный
Возможность смены объектива	Нет
Светосила объектива	1.2(f)
Фокусное расстояние	3.6мм 3Мр
Диафрагма	авто +ручные настройки в меню камеры
Угол обзора по горизонтали	87.0(град.)
РАБОТА С ИЗОБРАЖЕНИЕМ	
WDR	Да
DNR	2D 3D
BLC	Да
DSS	Да
Приватные маски	Да
Обнаружение движения	Да
Защита корпуса	IP 66
Питание	12V DC 500mA
Минимальная рабочая температура	30 грд.
Максимальная рабочая температура	50 грд.
Размеры корпуса	90x90x170H
Вес	450гр.

Этот символ **обозначает дополнительные опции, не вошедшие в базовую комплектацию.

Данная инструкция носит ознакомительный характер, некоторые функции могут незначительно

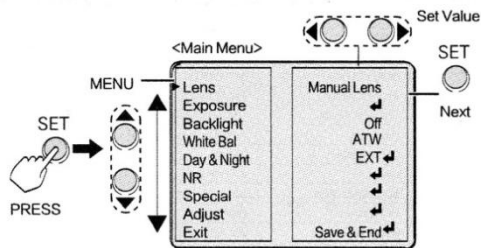
Отличаться или присутствовать в другом порядке без общей потери функциональных возможностей и отличия указанных характеристик.

Настоятельно рекомендуем вам перед покупкой уточнять наличие в изделии необходимой для вас опции.

Ниже приведена диаграмма структуры работы OSD меню видеокамеры:

Данная диаграмма управления OSD меню видеокамеры приведена только в ознакомительных целях и может незначительно отличаться от вашей камеры ввиду того что мы постоянно ведем работы по усовершенствованию программного обеспечения и оставляем за собой право вносить изменения в программное и конструктивное решение без ухудшения параметров изделия.

OSD Menu Structure



- Если вы используете экранное меню, нажмите «SET» вход в главное меню. Настройки будут отображаться на экране, используя кнопки [вниз] / влево / вправо / вверх.
- Для перемещения выбранной стрелки, затем нажмите «SET» для подтверждения.

Примечание: Длительное нажатие на клавишу.

- Длительное нажатие кнопки L до 5 секунд: CVBS, переключатель AHD-L (альтернативный)
- Правая кнопка до 5 секунд: AHD-M
- Длительное нажатие кнопки «Вниз» на 5 секунд: NTSC, PAL

Lens Mode

В зависимости от типа объектива: объектив мотризованный / ручной объектив

- Объектив DC MONF режим / режим
~ IRIS SPEED .Bn'ghness MW 037
Диапазон регулировки: 0-15 IRIS
Скорость W 008
- ВЕРНУТЬ

"Сохранить и выйти"

DC Lens

→ Brightness 037
IRIS SPEED 008
RETURN RET

Exposure

- Электронный затвор; Авто / регулируемый диапазон: ЭКСПОЗИЦИЯ
- 1/50000, x2, x4, x8, x16; Au "Ga" мм 15 x20; x25; x30; 55/5 " Выкл.
- Автоматическое регулирование усиления: Яркость «MW» 3 Регулировка Rangezo ~ 15 Digital WDR Off
- Сброс / Выключение / Отключение DEFOG
- Яркость RET
- Диапазон регулировки 10-100
- Цифровая WDR: Выкл. / Вкл. / I Auto
- DEFOG Выкл. / Авто
- Вернуть RET 0 I Сохранить и выйти

EXPOSURE

→ Electronic Shutter Auto
Auto Gain Control 15
Sens-up Off
Brightness 43
Digital WDR Off
DEFOG Off
Return RET

Back Light Mode

Optional: Off/Black Compensation / Strong Light Inhibition

White Balance

- Заводская настройка: Автосканирование баланса белого, Optional: AutoTracing Баланс белого IAWC-SETd-I Indoor Настройка
- Настройка .1 IAWB
- Ручной баланс белого Ручной баланс белого
- Синий: 0 ~ 255 Красный: 0455 - Синий W 050 - Return Red Mm 050
- RET 1 созранить выход

Manual White Balance

→ Blue 050
Red 050
Return RET

Day/Night Switch

Заводская настройка - внешний переключатель, Optional: внешний переключатель / авто / цвет / Черно-белый режим Дополнительно.

- D & N EXT
- D-N (DELAY)
- Диапазон регулировки: 0 ~ 60
- N-D (DELAY)
- D & N EXT
- AD-N (DELAY) 2
- N-D (DELAY) 2

D & N EXT

→ D-N (DELAY) 2
N-D (DELAY) 2
RETURN RET

D & N AUTO D & N AUTO

D-N (AGO): 0 ~ 255, ~ D-N (AGO) MW 120
N-D (DELAY) N-D (DELAY) 3
Диапазон измерения: 0 ~ 60 Н-Д (APV) 50
N * D (AGC): 0 ~ 255 N_D (DELAY) мм
N ~ D (ЗАДЕРЖКА) RETURN MW 3
Диапазон регулировки: 0-60 RET

D & N AUTO

→ D-N (AGC) 120
N-D (DELAY) 3
N-D (AGC) 50
N-D (DELAY) 3
RETURN RET

Noise Reduction

2D NR NR
OFFLOW/MIDDLE / HIGH
3D NR ~ 2D NR MIDDLE
ВЫКЛ / НИЗКАЯ / ВЫСОКАЯ
3D NR ВЫСОКАЯ

NR

→ 2D NR MIDDLE
3D NR HIGH
RETURN RET

- ВОЗВРАТ ВОЗВРАТ
RET / Сохранить и выйти I RET

SPECIAL

CAM TITLE: OFF / ON «I»
D-EFFECT: < 'SPECIAL
MOT | ВКЛ: ВЫКЛ / ВКЛ. J «НАЗВАНИЕ
КАМЕРЫ ВЫКЛ.
PRIVACY: OFF / ON 0 'D ~ EFFECT 0'
~ Язык : ВЫКЛ
Дополнительный диапазон:
CHNMICHNZJ / PRIVACY OFF
GERJ IFRM IITAJ (SPM / Privacy Mask 0'
ПОЛЮС PUSIPORJ / NEDJ / LANGUAGE
ENG
TURJ / ENGO-I DEFECT
DEFECT RS485 A
RS485 RETURN RET
ВЕРНУТЬ

SPECIAL

→ CAM TITLE OFF
D-EFFECT OFF
MOTION: OFF
PRIVACY OFF
Privacy Mask
LANGUAGE ENG
DEFECT
RS485
RETURN RET

ADJUST

РЕГУЛИРОВКА РЕЖИМЫ / АВТОМАТИЧЕСКАЯ НАСТРОЙКА
МОНИТОР CRT / LCD
& SHARPNESS AUTO
ЭЛЕКТРОННЫЙ МОНИТОР
VIDEO/OUT CRT
RETURN LSC OFF

ADJUST

→ SHARPNESS AUTO
MONITOR CRT
LSC OFF
VIDEO.OUT PAL
RETURN RET

- START AGC:
Дополнительно: 0-255
- END AGC: дополнительно:
0-255
STARTAGC 63
- RETURN END AGC -207
RET «I» Save & Exitd RETURN

SHARPNESS

→ LEVEL 8
START AGC 63
END AGC 207
RETURN RET

- Уровень черного CRT
- Blue Gain Дополнительно: 0-255
- Red Gain Дополнительно: 0-255
- ВЕРНУТЬ

CRT

→ Black Level 16
Blue Gain 50
Red Gain 50
RETURN RET

RET / Сохранить и выйти «I»

Уровень

Blue Gain 0-58
Red Gain 0-58
RETURN RET
- ЖК-дисплей GAMMA
- Optional: USER / 0.45-1.0 ->
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ GAMMA
RET / Сохранить и выйти

LCD

→ GAMMA USER
Blue Gain 58
Red Gain 58
RETURN RET

EXIT

Заводская настройка I Save & Exit, необязательная: Save None o I Save & Exit / Reset / Нажмите кнопку SET, чтобы выйти после всех настроек функции меню. Возможно небольшое отличие различных видов настроек в меню пользователя без существенных изменений.