

КУПОЛЬНЫЕ КАМЕРЫ

Цветная купольная камера с 22-кратным зумом

Серия WV-CS570

WV-CS570 (220 - 240В переменного тока)

WV-CS574 (24В переменного тока)



Основные характеристики

- Высокая чувствительность: 1 люкс (цветной режим) при F1.4 (широкоугольный объектив).
- Цифровое шумоподавление: функция 3D-DNR снижает шум в различных условиях. Возможен выбор из 4 вариантов снижения шума (высокое 1, высокое 2, низкое 1, низкое 2) в зависимости от наличия движения и уровня шума в сцене.
- Электронное увеличение чувствительности: автоматическое (до 32x), фиксированное (до 32x).
- Объектив с 22-кратным зумом: 3.79 ~ 83.4 мм (приблизительно 220-кратный цифровой зум).
- Максимальная скорость панорамирования/наклона 300°/с в режиме предварительной установки и 0.1°/с в ручном режиме сверхточной регулировки.
- Пропорциональная скорость панорамирования/наклона: для удобства использования скорость панорамирования/наклона меняется в соответствии с величиной зума.
- Функция патрулирования повторяет ручное управление камерой в течение максимум одной минуты, включая панорамирование/наклон/зум.
- Название зоны: на экране дисплея отображается название для каждого из 8 направлений панорамирования (каждое по 45°). Может использоваться предварительно запрограммированное или собственное название, состоящее максимум из 16 символов.
- Файл сцены позволяет одновременно изменять различные установки камеры в соответствии со сценой при выборе предварительно установленного положения.
- Функция "Частная зона" позволяет маскировать максимум 8 частных зон, таких как входы/выходы и окна домов.
- Видеодетектор движения с 32 уровнями чувствительности и маскированием 8 x 6 зон.
- Различные разъемы входа/выхода: вход сигнала тревоги 1 ~ 4, выход сигнала тревоги 1 / выход дополнительного оборудования 2.
- Источники сигнала тревоги: терминальный вход 1 ~ 4, видеодетектор движения, команда. Действия, выполняемые по сигналу тревоги, включают в себя установку в предварительно заданные положения 1 ~ 4, передачу сигнала тревоги по коаксиальному кабелю и передачу сигнала тревоги через интерфейс RS-485.
- Отображение названия камеры на дисплее (16 алфавитно-цифровых символов).

- Синхронизация: внутренняя / по частоте строк / мультиплексный ведущий импульс полевой развертки (VD2).
- Передача данных по коаксиальному кабелю или через интерфейс RS-485.

Стандартные аксессуары

■ Руководство по эксплуатации.....1 шт.	■ 8-контактный кабель передачи сигнала тревоги.....1 шт.
■ Декоративная крышка.....1 шт.	■ 4-контактный кабель передачи сигнала тревоги.....1 шт.
■ Пылезащитный экран.....1 шт.	■ Разъем питания для напряжения 24 вольт переменного тока (только для WV-CS574).....1 шт.

Перечисленные ниже аксессуары требуются для установки.

Дополнительные аксессуары



Технические характеристики

Камера	Датчик изображения	1/4-дюймовая ПЗС-матрица с межстрочным переносом
	Эффективные пиксели	752 (гор.) x 582 (верт.)
	Тип развертки	2:1 чересстрочная развертка
	Область развертки	3,59 (гор.) x 2,70 (верт.) мм
	Частота развертки	По горизонтали: 15,625 кГц, По вертикали: 50,00 Гц
	Строки развертки	625 строк
	Разрешение по горизонтали	Минимальное: 480 ТВЛ (в цветном режиме "NORMAL") Минимальное: 510 ТВЛ (в цветном режиме "HIGH")
	Минимальная освещенность	1,0 люкс (цветной режим) при F1.6 (широкоугольный объектив)
	Отношение "сигнал/шум"	50 дБ (AGC выкл., Weight вкл.)
	Баланс белого	AWC, ATW1, ATW2
	Регулировка освещения	ALC / ручная
	AGC	Вкл. (высокий уровень/средний уровень/низкий уровень) или выкл.
	Электронный затвор	Выкл. (1/50), автоматический, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000 сек.
	Электронное увеличение чувствительности	Выключено / автоматическое (2x, 4x, 6x, 10x, 16x, 32x) / фиксированное значение (2x, 4x, 6x, 10x, 16x, 32x)
	Цифровое снижение шума	Высокое 1, высокое 2, низкое 2, низкое 1, низкое 2
	Режим разрешения	Нормальное разрешение / высокое разрешение
	Цифровой зум	10x
	Файл сцены	10 шаблонов (затвор, AGC, увеличение чувствительности, баланс белого, видеодетектор движения, режим автофокусировки)
	Видеодетектор движения	32 уровня чувствительности, маскирование 8 x 6 зон
	Частная зона	Вкл./выкл., 8 зон
Название камеры	16 алфавитно-цифровых символов	
Автофокусировка	Ручной режим (одним нажатием) / автоматический режим (по завершении панорамирования/наклона/зума)	
Синхронизация	Внутренняя (INT), мультимплексный ведущий импульс полевой развертки (VD2), по частоте строк (LL)	
Объектив	Фокусное расстояние	3,79 - 83,4 мм, 22-кратный зум (приблизительно 220-кратный цифровой зум)
	Скорость зума	Приблизительно 4,0 секунды (ТЕЛЕ - ШИРОКОУГОЛЬНЫЙ) в ручном режиме
	Предельные значения зума	1x - 220x (свыше 22x - цифровой зум)
	Угловое поле обзора	Гориз.: 2,6° (ТЕЛЕ) - 52,3° (ШИРОКОУГОЛЬНЫЙ) Верт.: 2,0° (ТЕЛЕ) - 39,9° (ШИРОКОУГОЛЬНЫЙ)
	Максимальное относительное отверстие	1:1,6 (ШИРОКОУГОЛЬНЫЙ) ~ 3,0 (ТЕЛЕ)
	Диапазон фокусировки	Расстояние до объекта 1,6 м ~ ∞
	Диапазон диафрагм	F1.6 - 22, закрытое положение
	Диапазон панорамирования	360° бесконечный
	Скорость панорамирования	Ручной режим: приблизительно 0,1°/с ~ 120°/с, 256 уровней Предварительно заданное положение: приблизительно 300°/с
	Диапазон наклона	-5° ~ 185°
Скорость наклона	Ручной режим: приблизительно 0,1°/с ~ 120°/с, 256 уровней Предварительно заданное положение: приблизительно 300°/с	
Пропорциональное управление панорамированием / наклоном	Поддерживается	
Число предварительно заданных положений	32	
Автоматический режим	Выкл., исходное положение, последовательность, сортировка, автоматическое панорамирование, патрулирование	
Патрулирование	1 программа 1 минута	
Фиксация изображения	Вкл./выкл.	
Цифровое зеркальное отображение	Вкл./выкл.	
Название зоны	8 названий зоны, 16 символов для каждой зоны	
Предварительная установка сигнализации	Вкл./выкл.	
Сигналы тревоги	Источник сигнала тревоги	Терминальный вход, видеодетектор движения, команда
	Действия, выполняемые по сигналу тревоги	Установка в предварительно заданное положение 1 - 4, передача сигнала тревоги по коаксиальному кабелю, передача сигнала тревоги через интерфейс RS-485
Вход/выход	Видеовыход	1,0 В [r-r] / 75 Ом, композитный сигнал PAL, Разъем BNC. Совместим с мультимплексным ведущим импульсом полевой развертки (VD2) и управляющими данными
	Интерфейс управления RS-485	1xRS-485 (RJ-11), 2/4 провода, полнодуплексный/полудуплексный
	Внешние разъемы входа/выхода	4 входа (вход сигнала тревоги 1 - вход сигнала тревоги 4), 2 выхода (выход сигнала тревоги / выход дополнительного оборудования 1, выход дополнительного оборудования 2)
Общее описание	Метод установки	Меню установки на экране дисплея (OSD)
	Защита с использованием пароля	Вкл./выкл.
	Язык	Английский
	Стандарт безопасности/электромагнитной совместимости	CE (EN60065, EN55022, EN55024, класс В), ГОСТ (P 51558)
	Источник питания и потребляемая мощность	WV-CS950: 220 ~ 240 В переменного тока, 50 Гц, 15 Вт WV-CS954: 24 В переменного тока, 50 Гц, 13 Вт
	Рабочая температура окружающей среды	-10 °C ~ +50 °C
	Рабочая влажность окружающей среды	90 % или ниже (без конденсата)
	Размеры	∅120 мм x 191 мм (высота)
Вес (приблизительно)	2 кг	

Названия деталей и функции

1 Разъем входа сигнала тревоги

Цвет провода	Функция
Черный	ВХОД 1
Коричневый	ЗАЗЕМЛЕНИЕ
Красный	ВХОД 2
Оранжевый	ЗАЗЕМЛЕНИЕ
Желтый	ВХОД 3
Голубой	ЗАЗЕМЛЕНИЕ
Синий	ВХОД 4
Фиолетовый	ЗАЗЕМЛЕНИЕ

2 Разъем выхода сигнала тревоги

Цвет провода	Функция
Серый	ВЫХОД 1
Белый	ЗАЗЕМЛЕНИЕ
Розовый	ВЫХОД 2
Зеленый	ЗАЗЕМЛЕНИЕ

3 Порт передачи данных RS-485

Цвет провода	Функция
Коричневый	Заземление
Красный	T (B)
Оранжевый	T (A)
Желтый	R (B)
Зеленый	R (A)

4 Разъем видеовыхода

5 Разъем питания для напряжения переменного тока (WV-CS570, только для PAL)

6 Разъем питания для напряжения переменного тока (WV-CS574)

7 Монтажное основание камеры

8 Фиксирующая пластина камеры

9 Проволочный замок

10 Декоративная крышка

Внешний вид

83,5

83,5

46

∅190

25

131

191

60

∅110

∅120

Единицы измерения: мм