

Инструкция по установке

Цифровая видеокамера

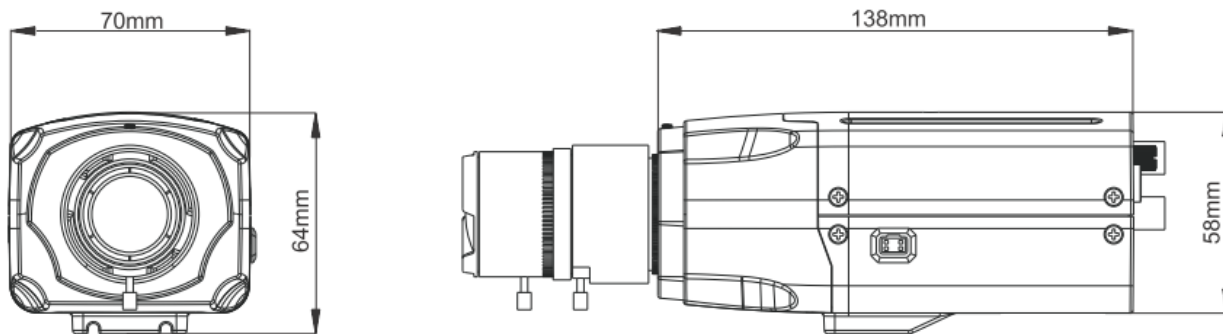
Модель: CTV-PROB980

CTV



Камера стандартного дизайна сверхвысокого разрешения на базе
видеосенсора SONY Exmor

Габаритные размеры:



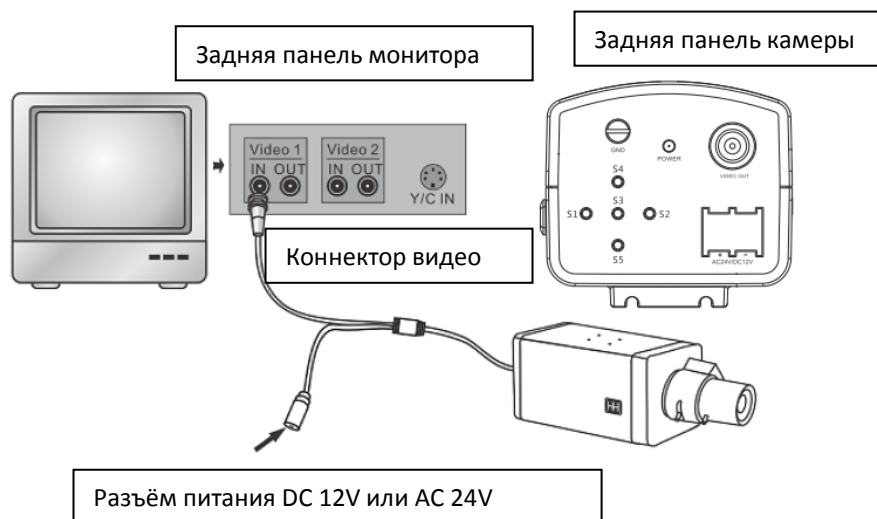
Комплектация:

1. Шестигранник 1.5мм – 1шт.
2. Кольцевой адаптер CS – 1шт.
3. Инструкция пользователя – 1шт.

ВНИМАНИЕ:

- 1) Избегайте касания КМОП матрицы и линзы объектива
- 2) Избегайте установки видеокмеры в местах с высокой температурой и влажностью, а также на вибрирующей поверхности
- 3) Не направляйте объектив видеокмеры на источники яркого света
- 4) Не используйте не рекомендованные источники питания

Установка



Экранное меню

OSD-меню состоит из следующих разделов:

1. IMAGE (ИЗОБРАЖЕНИЕ)	6. LANGUAGE (ЯЗЫК)
2. DAY&NIGHT (ДЕНЬ/НОЧЬ)	7. LOAD DEFAULT (ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ)
3. W B (БАЛАНС БЕЛОГО)	8. SOFT VERSION (ВЕРСИЯ ПО)
4. ZONE MASKING (ЗОНЫ МАСКИРОВАНИЯ)	9. SAVE*EXIT (СОХРАНИТЬ И ВЫЙТИ)
5. DIRECTION (ДЕТЕКЦИЯ ДВИЖЕНИЯ)	10. EXIT (ВЫХОД)

Технические характеристики

Параметры	CTV-PROB980
Тип видеосенсора	1/3" SONY Exmor CMOS
Эффективных пикселей	1280(Г)х960(В) (1.23М пикселей)
Размер видеосенсора (ГхВ)	4.9мм x 3.7мм
Формат видеосигнала	PAL/NTSC
Разрешение	1200ТВЛ
Автоматический электронный затвор	1/50с ~ 1/100 000с
Отношение сигнал/шум	Более 50 дБ
Синхронизация	Внутренняя
Компенсация засветки	Автоматическая
Чувствительность	0.001 Лк
Объектив	CS
Видеовыход	CVBS 1.0 Vp-p (75 Ω)
Питание	DC 12V или AC24V
Потребляемая мощность	150мА (1.8 Вт)
Рабочая температура	-10°C ~ +50°C
Влажность	Макс. 90% RH
Габаритные размеры (ДхШхВ)	137.5мм x 70мм x 64 мм

Структура экранного меню

РАЗДЕЛ	ПАРАМЕТР1	ПАРАМЕТР2	ПАРАМЕТР3	ПАРАМЕТР4		
IMAGE (Изображение)	3D-NR (Шумоподавление)	ON/OFF				
	AE MODE (Режим автоэкспозиции)	BACK LIGHT (FRONT LIGHT, DISTINGUISH, GLOBAL, CENTER, CENTER WEIGHT)				
	IMAGE ENHANCE (Улучшение изображения)	SHARPNESS (Резкость)	DETAIL	AUTO		
				MANUAL VALUE1		
			EDGE	AUTO		
		CONTRAST (Контраст)		MANUAL VALUE2		
				GAIN MAP		
				RETURN		
				AUTO		
		SATURATION (Насыщенность)		MANUAL VALUE0		
				RETURN		
		RETURN				
	MIRROR (Отражение)	OFF/ON				
FLIP (Переверот)	OFF/ON					
BRIGHTNESS (Яркость)	70 (0-250)					
ZOOM IN (Зумм)	50 (50-100)					
RETURN (Возврат)						
DAY & NIGHT (День/Ночь)	IR-CUT/ AUTO					
WB (Баланс белого)	AWB-PRO (AWB-TEMPORAL, AWB-AI, AWB-SZ, AWB-GW, AWB-CCT)					
ZONE MASKING (Зоны маскирования)	COLOR (Цвет)	MOSAIC (WHITE, YELLOW, CYAN, GREEN, MAGENTA, RED, BLUE, BLACK)				
	AREA NO-0 (Зона №0)	STATUS HORIZON SIZE VERTICAL SIZE HORIZON MOVE VERTICAL MOVE RETURN	OFF(ON)			
	AREA NO-1 (Зона №1)		0(0-1280)			
	AREA NO-2 (Зона №2)		0(0-720)			
	AREA NO-3 (Зона №3)		0(0-1280)			
	AREA NO-4 (Зона №4)		0(0-720)			
	AREA NO-5 (Зона №5)					
	AREA NO-6 (Зона №6)					
	AREA NO-7 (Зона №7)					
RETURN (Возврат)						
DIRECTION (Детекция движения)	SENSITIVITY (Чувствительность)	HIGH/MIDDLE/LOW/WEAK				
	AREA NO-0 (Зона №0)	STATUS	OFF(ON)			
	AREA NO-1 (Зона №1)	COLOR	8 COLORS			
	AREA NO-2 (Зона №2)	HORIZON SIZE	0(0-1280)			
	AREA NO-3 (Зона №3)	VERTICAL SIZE	0(0-720)			
		HORIZON MOVE	0(0-1280)			
	VERTICAL MOVE	0(0-720)				
RETURN (Возврат)						
LANGUAGE (Язык)	ENGLISH (Английский)					
LOAD DEFAULT (Заводские установки)						
SOFT VERSION (Версия ПО)	33561					
SAVE*EXIT (Сохранение и выход)						
EXIT (Выход)						